



สามโซนาตาแห่งสามศตวรรษ

โดย

นายกิตติคุณ สดประเสริฐ



วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรดุริยางคศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชาสังคีตวิจัยและพัฒนา แผนก ก แบบ ก 2 ระดับปริญญามหาบัณฑิต

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศิลปากร

ปีการศึกษา 2561

ลิขสิทธิ์ของบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศิลปากร

สามโซนาตาแห่งสามศตวรรษ



โดย
นายกิตติคุณ สดประเสริฐ

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรดุริยางคศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาสังคีตวิจัยและพัฒนา แผน ก แบบ ก 2 ระดับปริญญามหาบัณฑิต
บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศิลปากร
ปีการศึกษา 2561
ลิขสิทธิ์ของบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศิลปากร

THE 3 SONATAS OF THREE CENTURIES



A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements
for Master of Music (Music Research and Development)

Graduate School, Silpakorn University

Academic Year 2018

Copyright of Graduate School, Silpakorn University

หัวข้อ	สามโซนาตาแห่งสามศตวรรษ
โดย	กิตติคุณ สดประเสริฐ
สาขาวิชา	สังคีตวิจัยและพัฒนา แผน ก แบบ ก 2 ระดับปริญญามหาบัณฑิต
อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. พิมพ์ชนก สุวรรณธาดา

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศิลปากร ได้รับพิจารณาอนุมัติให้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรดุริยางคศาสตรมหาบัณฑิต

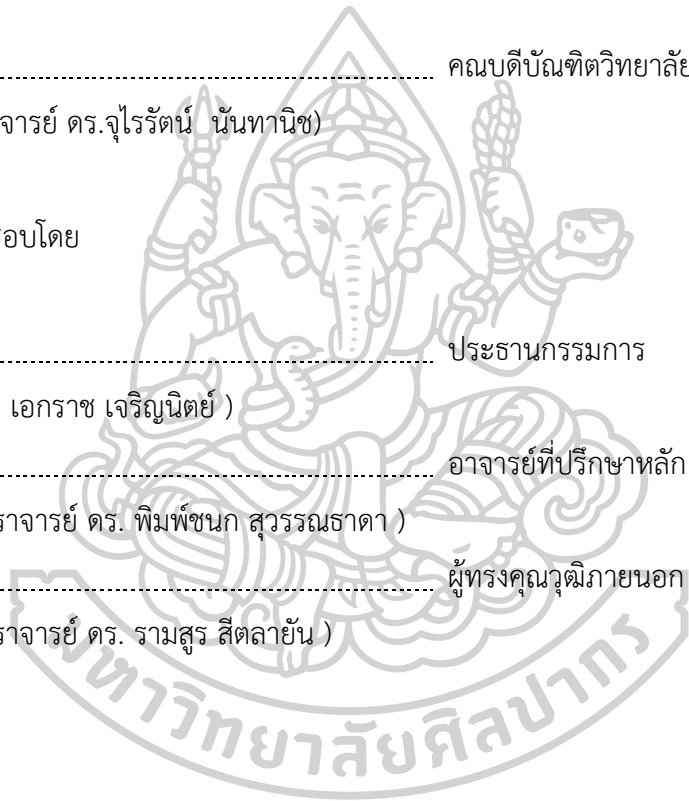
..... คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย
(รองศาสตราจารย์ ดร.จุไรรัตน์ นันทานิช)

พิจารณาเห็นชอบโดย

..... ประธานกรรมการ
(อาจารย์ ดร. เอกราช เจริญนิตย์)

..... อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. พิมพ์ชนก สุวรรณธาดา)

..... ผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. รามสูร สีตลายัน)





57701327 : สังคีตวิจัยและพัฒนา แผน ก แบบ ก 2 ระดับปริญญาโทบัณฑิต

คำสำคัญ : สามโซนาต้าแห่งสามศตวรรษ

นาย กิตติคุณ สดประเสริฐ: สามโซนาต้าแห่งสามศตวรรษ อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ :
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. พิมพ์ชนก สุวรรณธาดา

งานวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาประวัติเชิงลึก วิเคราะห์เทคนิคการประพันธ์ และวิเคราะห์เทคนิคการบรรเลงบทประพันธ์โซนาต้าสำหรับเชลโลและเปียโน 3 บทที่มีระยะเวลาประพันธ์ห่างกันถึง 3 ศตวรรษ ได้แก่ โซนาต้าสำหรับเชลโลและเปียโนหมายเลข 3 ในกุญแจเสียง A เมเจอร์ โอปุส 69 ของ ลุดวิก ฟาน เบโทเฟน นักประพันธ์เพลงชาวเยอรมันในยุคคลาสสิก (ค.ศ. 1750 - 1830) โซนาต้าสำหรับเชลโลและเปียโน ในกุญแจเสียง D ไมเนอร์ (ค.ศ. 1915) ของนักประพันธ์เพลงชาวฝรั่งเศส โคลด เดอบุสซี ในยุคกระแสมิมเปรชัน และโซนาต้าสำหรับเชลโลและเปียโน ในกุญแจเสียง D ไมเนอร์ โอปุส 40 ของ ดมิทรี โชสตาโกวิช นักประพันธ์เพลงชาวรัสเซียในยุคศตวรรษที่ 20 โดยในขั้นตอนดำเนินการวิจัยยังประกอบไปด้วยการนำบทเพลงโซนาต้าสำหรับเชลโลทั้ง 3 บทออกแสดงเดี่ยวหน้าสาธารณชน

ผู้วิจัยศึกษาค้นคว้าจากแหล่งข้อมูลต่าง ๆ เช่น บทความทางประวัติศาสตร์ที่เกี่ยวข้อง สัมภาษณ์นักเชลโลที่มีชื่อเสียงเป็นที่ยอมรับในระดับนานาชาติ คำอธิบายบทเพลงในสูจิบัตรการแสดงเดี่ยวของนักเชลโลที่มีชื่อเสียงระดับนานาชาติ และบทความที่เขียนถึง 3 บทเพลงนี้โดยตรง ผลการวิจัยพบว่าบทบาทของเชลโลกับเปียโนของโซนาต้าสำหรับเชลโลและเปียโนทั้ง 3 บทนี้มีความเท่าเทียมกัน และสื่อสารโต้ตอบกันเป็นเรื่องราว ด้านเทคนิคการประพันธ์มีโครงสร้างเป็นสังคีตลักษณะโซนาตามาตรฐานแต่มีรายละเอียดซับซ้อน จากการศึกษาประวัติในเชิงลึกของบทประพันธ์ทั้ง 3 บททำให้สามารถตีความบทเพลงได้ชัดเจนมากขึ้น ซึ่งส่งผลให้การแสดงเดี่ยวนั้นมีคุณภาพดี

57701327 : Major (Music Research and Development)

Keyword : The 3 sonatas of three centuries

MR. KITTIKHUN SODPRASERT : THE 3 SONATAS OF THREE CENTURIES THESIS
ADVISOR : PIMCHANOK SUWANNATHADA

This research aims to study in depth the history, the technique of composing, the technique of performing 3 Sonatas for Cello and Piano by 3 composers living 3 centuries apart. Sonata for Cello and Piano no.3 in A major opus by 69 German composer Ludwig van Beethoven (1770-1827). Sonata for Cello and Piano (1915) by French impressionist Claude Debussy. And Sonata for Cello and Piano in D minor opus 40 by Dmitri Shostakovich, Russian composer in the 20th century. In this process the researcher will perform the 3 works for the public. The researcher retrieves information from sources such as related historical articles, comments by world renowned cellists, articles appeared in programs played by them. We found that in these 3 Sonatas the cello and piano are equal in dialogue and interplay. The technique is in standard sonata form the details are vastly complex. This in depth research will help better interpretation and performing of these 3 Sonatas.



กิตติกรรมประกาศ

ด้วยสำนึกในพระมหากรุณาธิคุณ อันหาที่สุดมิได้ในองค์พระบาทสมเด็จพระมงกุฎเกล้าเจ้าอยู่หัว รัชกาลที่ 6 ที่ได้ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าโปรดกระหม่อมให้ก่อตั้ง "วงเครื่องสายฝรั่งหลวง" อันมี "ศาสตราจารย์ พระเจนดุริยางค์" (ปิติ วาทะยากร) เป็นครูผู้ฝึกสอน อันทำให้เด็กไทยทุกคนทราบจนถึงปัจจุบันมีโอกาสเรียนดนตรีสากล และเป็นเหตุปัจจัยสำคัญที่ผู้วิจัยมีโอกาสได้เรียนเชลโล่ ด้วยอาจารย์พระเจนฯ เองท่านเป็นนักเชลโล่ และวงเครื่องสายฝรั่งหลวงก็กลายมาเป็นวงดุริยางค์ กรมศิลปากร

ผู้วิจัยเป็นศิษย์เก่าวิทยาลัยนาฏศิลป์ ครูเชลโล่คนแรก คือ อาจารย์ แอนนา มาเรีย มัลโดนาโด (Annamaria Maldonado) และก็ยังได้เรียนกับ อ.ปริญญา มิตรสุวรรณ ซึ่งเป็นศิษย์ของครูมิ่ง โกมลผลิน ซึ่งเป็นศิษย์ของ อ.พระเจนฯ ซึ่งต้องกราบขอบพระคุณอาจารย์ทั้งสามท่าน คือ อ.แอนนา มาเรีย, อ.ปริญญา และ อ.มิ่ง

จนกระทั่งมัธยมปลายจุดเปลี่ยนสำคัญ ผู้วิจัยได้พบกับปูชนียบุคคลผู้ประเสริฐ ท่านคือศิษย์ก้นกุฎีอีกท่านของ อ.พระเจนฯ ท่านคือ อ.กำธร สนิทวงศ์ ณ อยุธยา ผู้ซึ่งเปลี่ยนชีวิตผู้วิจัยจนถึงวันนี้ ท่านได้ถ่ายทอดวิชาให้ผู้วิจัยจนหมดสิ้น และยังมอบ cello lowedalls grand concert cello 1819 ให้เป็นมรดกที่ผู้วิจัยเล่นเป็นเชลโล่คู่ใจมาจนทุกวันนี้ จึงขอกราบแทบเท้า อ.กำธร ผู้เปรียบเสมือน "พ่อ" คนที่สองผู้มีพระคุณท่วมท้นที่มีโอกาสตอบแทนได้หมดตลอดชีวิต

ขอขอบคุณ อ.ดำรง บรรณวิทยกิจ คณะบดีคณะดุริยางคศาสตร์ ม.ศิลปากร ที่ให้โอกาสศึกษาต่อในระดับปริญญาโท กราบขอบพระคุณ Pro. Herre Jan Stegenga, Head of strings department codarts university ที่ให้โอกาสผู้วิจัยกลับไปศึกษาต่อกับท่านอีกครั้ง ขอขอบคุณผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พิมพ์ชนก สุวรรณธาดา อาจารย์ที่ปรึกษาที่กรุณาให้คำปรึกษาแนะนำกับนักศึกษาคนนี้ด้วยความอดทน

และสุดท้ายขอกราบแทบเท้าคุณพ่อกระวี สดประเสริฐ ที่ได้ยับยั้งความคิดของผู้วิจัย เมื่อปี พ.ศ. 2516 เมื่อผู้วิจัยอายุเพียง 11 ปี และไม่ยอมเล่นเชลโล่ แต่คุณพ่อก็ให้และกล่าวประโยคที่ไม่เคยลืมมาตลอด 45 ปีว่า "แกได้เรียนเครื่องดนตรีที่ดีที่สุดในโลก อย่าเปลี่ยนเด็ดขาด" ถ้าคุณพ่อไม่ดุด่าด้วยประโยคนั้น วันนี้...คงไม่มีนักเชลโล่ที่ชื่อ กิตติคุณ สดประเสริฐ เป็นแน่

สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อภาษาไทย.....	ง
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ.....	จ
กิตติกรรมประกาศ.....	ฉ
สารบัญ.....	ช
สารบัญภาพ	ญ
บทที่ 1 บทนำ	1
1.1 ความเป็นมาและความสำคัญ.....	1
1.2 วัตถุประสงค์	3
1.3 ขอบเขตการแสดง	3
1.4 คำนิยามศัพท์.....	3
1.5 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ.....	4
บทที่ 2 วรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง.....	5
2.1 บทประพันธ์สำหรับเดี่ยวเชลโลก่อนสมัยบาโรก.....	5
2.2 บทประพันธ์สำหรับเดี่ยวเชลโลในสมัยบาโรก.....	8
2.3 บทประพันธ์สำหรับเดี่ยวเชลโลสมัยคลาสสิก.....	11
2.4 บทประพันธ์สำหรับเดี่ยวเชลโลในสมัยโรแมนติก.....	13
2.5 บทประพันธ์สำหรับเดี่ยวเชลโลหลังยุคโรแมนติก (หลัง ค.ศ.1900)	19
2.6 แนวคิดที่ใช้ในการวิเคราะห์บทเพลง	23
2.6.1 ด้านการประพันธ์.....	23
2.6.2 ด้านเทคนิคการบรรเลง.....	23
2.7 สรุป	23

บทที่ 3 วิธีดำเนินการวิจัย.....	24
3.1 ข้อมูลที่ใช้ในการศึกษา.....	24
3.1.1 ข้อมูลด้านเอกสาร.....	24
3.1.2 ข้อมูลด้านบุคคล.....	24
3.2 การนำเสนอข้อมูล.....	26
3.2.1 นำเสนอข้อมูลด้านเอกสาร.....	26
3.2.2 นำเสนอบทเพลงในการแสดงหน้าสาธารณชน	26
3.2.3 ระยะเวลาดำเนินการวิจัย	27
บทที่ 4 บทเพลงโซนาตา 3 บท แห่ง 3 ศตวรรษ	28
4.1 Sonata for cello and piano in A Major op. 69 L.V. Beethoven	28
4.1.1 เรื่องราวของบทประพันธ์	28
4.1.2 วิเคราะห์แนวคิดในการประพันธ์.....	30
1) ท่อน 1 Allegro, ma non tanto	30
2) ท่อน 2 Scherzo Allegro molto.....	46
3) ท่อน 3 Adagio cantabile	52
4) ท่อน 4 Allegro vivace	53
4.1.3 วิเคราะห์เทคนิคการบรรเลง.....	55
4.2 Claude Debussy sonata for cello and piano in D minor	61
4.2.1 เรื่องราวของบทประพันธ์	61
บทสรุป.....	63
4.2.2 วิเคราะห์แนวคิดการประพันธ์.....	63
1) ท่อน 1 Prologue (Prelude).....	64
2) ท่อนที่ 2 และ 3 Sérénade et Finale (Serenade and Finale).....	66
3) ท่อน 4 Finale Animé Léger et nevereux	75

4.2.3 วิเคราะห์เทคนิคการบรรเลง	85
บทสรุป.....	97
4.3 Sonata for cello and piano in D minor op. 40, Dmitri Shostakovich	98
4.3.1 เรื่องราวของบทประพันธ์	98
4.3.2 วิเคราะห์แนวคิดการประพันธ์.....	99
1) ท่อน 1 (1 st Movement) Allegro nontropo ไม่เร็วเกินไป	100
2) ท่อนที่ 2 Allegro	113
3) ท่อนที่ 3 Largo	121
4) ท่อนที่ 4 Allegro	129
4.3.3 วิเคราะห์เทคนิคการบรรเลง.....	139
บทสรุปเทคนิคการบรรเลง	144
บทที่ 5 สรุป อภิปราย และข้อเสนอแนะ.....	145
5.1 สรุปผลการวิจัย.....	145
5.2 การเผยแพร่ผลงาน.....	145
5.3 อภิปรายผลการศึกษา	148
5.3.1 ด้านการตีความบทเพลง	148
5.3.2 ด้านการประพันธ์.....	148
5.3.3 ด้านการแสดง.....	150
ข้อเสนอแนะ.....	151
รายการอ้างอิง	153
ประวัติผู้เขียน.....	155

สารบัญภาพ

	หน้า
ภาพที่ 1 Prof. Herre Jan Stegenga.....	25
ภาพที่ 2 Alexander Vay Principal	25
ภาพที่ 3 Nikolay Shugaev	26
ภาพที่ 4 Sonata for cello and piano in A Major op. 69 L.V. Beethoven ท่อน 1 ห้องที่ 1-5	30
ภาพที่ 5 Sonata for cello and piano in A Major op. 69 L.V. Beethoven ท่อน 1 ห้องที่ 16- 24	31
ภาพที่ 6 Sonata for cello and piano in A Major op. 69 L.V. Beethoven ท่อน 1 ห้องที่ 1-24	32
ภาพที่ 7 Sonata for cello and piano in A Major op. 69 L.V. Beethoven ท่อน 1 ห้องที่ 25-36	33
ภาพที่ 8 Sonata for cello and piano in A Major op. 69 L.V. Beethoven ท่อน 1 ห้องที่ 37-45.	34
ภาพที่ 9 Sonata for cello and piano in A Major op. 69 L.V. Beethoven ท่อน 1 ห้องที่ 11 กับ ห้อง 64.....	34
ภาพที่ 10 Sonata for cello and piano in A Major op. 69 L.V. Beethoven ท่อน 1 ห้องที่ 51-65	35
ภาพที่ 11 Sonata for cello and piano in A Major op. 69 L.V. Beethoven ท่อน 1 ห้องที่ 79-88	36
ภาพที่ 12 Sonata for cello and piano in A Major op. 69 L.V. Beethoven ท่อน 1 ห้องที่ 89-95	37
ภาพที่ 13 Sonata for cello and piano in A Major op. 69 L.V. Beethoven ท่อน 1 ห้องที่ 95-98	38
ภาพที่ 14 Sonata for cello and piano in A Major op. 69 L.V. Beethoven ท่อน 1 ห้องที่ 95-101	39
ภาพที่ 15 Sonata for cello and piano in A Major op. 69 L.V. Beethoven ท่อน 1 ห้องที่ 94 - 125 (ชุดแรก 94 - 110).....	42
ภาพที่ 16 Sonata for cello and piano in A Major op. 69 L.V. Beethoven ท่อน 1 ห้องที่ 94 - 125 (ชุด 111- 125).....	43

ภาพที่ 17 Sonata for cello and piano in A Major op. 69 L.V. Beethoven ท่อน 1 ห้องที่ 125-135	44
ภาพที่ 18 Sonata for cello and piano in A Major op. 69 L.V. Beethoven ท่อน 1 ห้องที่ 137-139	45
ภาพที่ 19 Sonata for cello and piano in A Major op. 69 L.V. Beethoven ท่อน 2 ห้องที่ 110-154	50
ภาพที่ 20 Sonata for cello and piano in A Major op. 69 L.V. Beethoven ท่อน 2 ห้องที่ 155-197	51
ภาพที่ 21 Sonata for cello and piano in A Major op. 69 L.V. Beethoven ท่อน 2 ห้องที่ 110-125	52
ภาพที่ 22 Sonata for cello and piano in A Major op. 69 L.V. Beethoven ท่อน 4 เปรียบเทียบห้อง 19 กับ 34	54
ภาพที่ 23 การใช้คันชัก	56
ภาพที่ 24 ตัวอย่างการใช้เทคนิคคันชัก	57
ภาพที่ 25 เทคนิคการใช้คันชัก	58
ภาพที่ 26 การใช้เทคนิคย้ายมือ	58
ภาพที่ 27 เทคนิคการเล่นสายคู่	59
ภาพที่ 28 ตัวอย่างแรกเล่นโน้ตต่ำ รักษารูปมือไม่เล่นโน้ตสูง ใช้ระบบนิ้วเหมือนเล่นจริง	59
ภาพที่ 29 ตัวอย่างต่อมาเล่นโน้ตสูง รักษารูปมือไม่เล่นโน้ตต่ำ ใช้ระบบนิ้วเหมือนเล่นจริง	59
ภาพที่ 30 การฝึกเพื่อให้ได้ผลที่ต้องการ	60
ภาพที่ 31 ตัวอย่าง แบบแรกแยกซ้อมคันชักทุกโน้ต	60
ภาพที่ 32 Claude Debussy sonata for cello and piano in D minor ท่อน 2 ห้องที่ 10-18. 68	
ภาพที่ 33 Claude Debussy sonata for cello and piano in D minor ท่อน 2 ห้องที่ 25-30 70	
ภาพที่ 34 Claude Debussy sonata for cello and piano in D minor ท่อน 3 ห้องที่ 31-51. 73	
ภาพที่ 35 Claude Debussy sonata for cello and piano in D minor ท่อน 3 ห้องที่ 52-55 74	
ภาพที่ 36 Claude Debussy sonata for cello and piano in D minor ท่อน 3 ห้องที่ 54-64. 75	
ภาพที่ 37 Claude Debussy sonata for cello and piano in D minor ท่อน 4 ห้องที่ 1-4 77	
ภาพที่ 38 Claude Debussy sonata for cello and piano in D minor ท่อน 4 ห้องที่ 15-22. 78	
ภาพที่ 39 Claude Debussy sonata for cello and piano in D minor ท่อนที่ 4 ห้องที่ 23-34	79
ภาพที่ 40 Claude Debussy sonata for cello and piano in D minor ท่อน 4 ห้องที่ 35-44 80	

ภาพที่ 41 Claude Debussy sonata for cello and piano in D minor ท่อน 4 ห้องที่ 69 - 86	82
.....	
ภาพที่ 42 Claude Debussy sonata for cello and piano in D minor ท่อน 4 ห้องที่ 104 จบเพลง.....	84
ภาพที่ 43 การใช้คันชักและนิ้ว.....	85
ภาพที่ 44 การใช้คันชักและนิ้ว พร้อมกับเทคนิคที่ซับซ้อนขึ้น	86
ภาพที่ 45 เดอบุสซีกำหนดการใช้คันชักด้วยภาษาฝรั่งเศส Sur La touche.....	87
ภาพที่ 46 ตัวอย่างที่ 13 การใช้คันชักมาบนสะพานนิ้วหรือฟิงเกอร์บอร์ด (Sur La Tuoche).....	87
ภาพที่ 47 ลักษณะการเล่นของเชลโลแบบเป็นออสตินาโตและให้เล่นบนสะพานนิ้ว	88
ภาพที่ 48 ตัวอย่างที่ 15 การวางคันชักบนตำแหน่งปกติ (Pos ord.).....	88
ภาพที่ 49 การเล่นโดยใช้คันชักเดียวในห้อง.....	89
ภาพที่ 50 แสดงการเปลี่ยนสีสันของทำนองเชลโลในท่อนโคดา.....	90
ภาพที่ 51 ตัวอย่างที่ 16 แสดงสกออร์ของท่อนที่ 2 เดอบุสซี โซนาตา ตั้งแต่ห้องที่ 1 ถึง 16	91
ภาพที่ 52 การใช้เทคนิคการเล่นฮาร์โมนิกแบบ Artificial harmonics ด้วยคำสั่ง Flautendo	94
ภาพที่ 53 การเล่นฮาร์โมนิกแบบ Artificial harmonics	94
ภาพที่ 54 เทคนิคการดีดแบบ Arraché	95
ภาพที่ 55 ตัวอย่างที่ 19 สกออร์จากห้องที่ 69-84	96
ภาพที่ 56 เทคนิคการสืสลับกับการดีด.....	97
ภาพที่ 57 Sonata for cello and piano in D minor op. 40,Dmitri Shostakovich ท่อน 1 ห้องที่ 1-33.....	101
ภาพที่ 58 Sonata for cello and piano in D minor op. 40, Dmitri Shostakovich ท่อน 1 ห้องที่ 34-50.....	103
ภาพที่ 59 Sonata for cello and piano in D ไมเนอร์ op. 40, Dmitri Shostakovich ท่อน 1 ห้องที่ 54-70.....	105
ภาพที่ 60 Sonata for cello and piano in D minor op. 40, Dmitri Shostakovich ท่อน 1 ห้องที่ 111 - 131.....	107
ภาพที่ 61 Sonata for cello and piano in D minor op. 40, Dmitri Shostakovich ท่อน 1 ห้องที่ 111 - 112 เพื่อเน้นให้เห็นโมทีฟที่เป็นลายเซ็นต์ของชอสตาโกวิช.....	109
ภาพที่ 62 Sonata for cello and piano in D minor op. 40, Dmitri Shostakovich ท่อน 1 ห้องที่ 111 - 120 ทำนองท่อนพัฒนาส่วนที่ 1.....	109

ภาพที่ 63 Sonata for cello and piano in D minor op. 40, Dmitri Shostakovich ท่อน 1	
ห้องที่ 132 - 141 ทำนองท่อนพัฒนา (Developmnet) ส่วนที่ 2.....	110
ภาพที่ 64 Sonata for cello and piano in D minor op. 40, Dmitri Shostakovich ท่อน 1	
ห้องที่ 196-207.....	112
ภาพที่ 65 Sonata for cello and piano in D minor op. 40, Dmitri Shostakovich ท่อน 2	
ห้องที่ 1-17.....	114
ภาพที่ 66 Sonata for cello and piano in D minor op. 40, Dmitri Shostakovich ท่อน 1	
ห้องที่ 35-75.....	116
ภาพที่ 67 Sonata for cello and piano in D minor op. 40, Dmitri Shostakovich ท่อน 1	
ห้องที่ 76-79.....	118
ภาพที่ 68 Sonata for cello and piano in D minor op. 40, Dmitri Shostakovich ท่อน 1	
ห้องที่ 87-95.....	119
ภาพที่ 69 Sonata for cello and piano in D minor op. 40, Dmitri Shostakovich ท่อน 1	
ห้องที่ 96-103.....	120
ภาพที่ 70 Sonata for cello and piano in D minor op. 40, Dmitri Shostakovich ท่อน 1	
ห้องที่ 198 จนจบท่อน.....	121
ภาพที่ 71 Sonata for cello and piano in D minor op. 40, Dmitri Shostakovich ท่อน 3 ห้อง	
ที่ 1 - 7.....	122
ภาพที่ 72 Sonata for cello and piano in D minor op. 40, Dmitri Shostakovich ท่อน 3	
ห้องที่ 28 - 38.....	124
ภาพที่ 73 Sonata for cello and piano in D minor op. 40, Dmitri Shostakovich ท่อน 3	
ห้องที่ 44 -45.....	125
ภาพที่ 74 Sonata for cello and piano in D minor op. 40, Dmitri Shostakovich ท่อน 3	
ห้องที่ 51 - 52.....	126
ภาพที่ 75 Sonata for cello and piano in D minor op. 40, Dmitri Shostakovich ท่อน 3	
ห้องที่ 54 - 55.....	127
ภาพที่ 76 Sonata for cello and piano in D minor op. 40, Dmitri Shostakovich ท่อน 3	
ห้องที่ 57 - 60.....	127
ภาพที่ 77 Sonata for cello and piano in D minor op. 40, Dmitri Shostakovich ท่อน 3	
ห้องที่ 72 - 75.....	128

ภาพที่ 78 Sonata for cello and piano in D minor op. 40, Dmitri Shostakovich ท่อน 4 ห้องที่ 17 - 24	131
ภาพที่ 79 Sonata for cello and piano in D minor op. 40, Dmitri Shostakovich ท่อน 4 ห้องที่ 68 - 71	131
ภาพที่ 80 Sonata for cello and piano in D minor op. 40, Dmitri Shostakovich ท่อน 4 ห้องที่ 103 - 107.....	132
ภาพที่ 81 Sonata for cello and piano in D minor op. 40, Dmitri Shostakovich ท่อน 4 ห้องที่ 117 - 129.....	133
ภาพที่ 82 Sonata for cello and piano in D minor op. 40, Dmitri Shostakovich ท่อน 4 ห้องที่ 173 - 180.....	134
ภาพที่ 83 Sonata for cello and piano in D minor op. 40, Dmitri Shostakovich ท่อน 4 ห้องที่ 181 - 185 โน้ตแรก.....	135
ภาพที่ 84 Sonata for cello and piano in D minor op. 40, Dmitri Shostakovich ท่อน 4 ห้องที่ 193 - 199.....	136
ภาพที่ 85 Sonata for cello and piano in D minor op. 40, Dmitri Shostakovich ท่อน 4 ห้องที่ 223 - 227.....	137
ภาพที่ 86 Sonata for cello and piano in D minor op. 40, Dmitri Shostakovich ท่อน 4 ห้องที่ 236 - 241.....	138
ภาพที่ 87 Sonata for cello and piano in D minor op. 40, Dmitri Shostakovich ท่อนที่ 4 ห้องที่ 256 - 257.....	138
ภาพที่ 88 Sonata for cello and piano in D minor op. 40, Dmitri Shostakovich ท่อนที่ 4 ห้องที่ 315 - 331.....	139
ภาพที่ 89 การเปลี่ยนตำแหน่งนิ้วในระยะไกล.....	140
ภาพที่ 90 การเล่นทริปเปิลสตอป.....	141
ภาพที่ 91 วิธีการซ้อมโน้ตจากต่ำไปสูง และจากสูงไปต่ำ.....	141
ภาพที่ 92 การเล่นโน้ตตามการบันทึกจริง.....	142
ภาพที่ 93 แสดงโน้ตที่เป็นที่ถกเถียงในการเล่นของนักเชลโล.....	142
ภาพที่ 94 การซ้อมการเล่นสายคู่.....	143
ภาพที่ 95 การซ้อมการเล่นโน้ตสายคู่.....	143
ภาพที่ 96 โปสเตอร์ประชาสัมพันธ์.....	146

ภาพที่ 97 เบโธเฟน โชนาตาสำหรับเชลโล่ และเปียโน ในกุญแจเสียง A เมเจอร์ โอปุสที่ 69 บรรเลง
เปียโนโดย Naoko Kato 146

ภาพที่ 98 เดอบุสซี โชนาตาสำหรับเชลโล่ และเปียโน ในกุญแจเสียง D ไมเนอร์ (1915) บรรเลง
เปียโนโดย ศศิภา รัศมีทัต..... 147

ภาพที่ 99 ซอสตาโกวิช โชนาตาสำหรับเชลโล่ และเปียโน ในกุญแจเสียง D ไมเนอร์ โอปุสที่ 40
บรรเลงเปียโนโดย บัณจินดา เหล่าไทย..... 147





บทที่ 1

บทนำ

1.1 ความเป็นมาและความสำคัญ

โซนาตา เป็นคำภาษาอิตาเลียน (Italian Sonata "to sound") หมายถึง ฟัง จัดเป็นบทเพลงที่มีความสำคัญ และมีบทบาทตลอดมา ตั้งแต่สมัยบาโรกจนถึงปัจจุบัน คล้ายคลึงกับลักษณะของคอนแชร์โต โซนาตามีอยู่สองลักษณะ คือ โซนาตาที่บรรเลงเป็นกลุ่มเครื่องดนตรีเล็กๆ ซึ่งเป็นโซนาตาแบบหนึ่งในสมัยบาโรก และโซนาตาที่บรรเลงโดยเครื่องดนตรีชนิดเดียว หรือสองชนิด แต่เน้นการแสดงออกของเครื่องดนตรีเพียงชนิดเดียว โดยมีเครื่องดนตรีอีกชนิดหนึ่งคลอให้บทเพลงสมบูรณ์ขึ้น ซึ่งอาจเรียกว่า โซโลโซนาตา ได้ โซนาตาในลักษณะนี้เป็นความหมายของโซนาตาที่ใช้กันตั้งแต่สมัยคลาสสิก จนถึงปัจจุบัน"¹

โซนาตาเป็นบทเพลงที่มีมาตั้งแต่สมัยบาโรก ซึ่งมีลักษณะเฉพาะต่างไปจากสมัยคลาสสิก จึงเรียกว่า “บาโรกโซนาตา” โซนาตาในลักษณะนี้เป็นบทเพลงสำหรับวงดนตรีเล็ก ในลักษณะของแชมเบอร์มิวสิก โดยมีเครื่องดนตรีตั้งแต่หนึ่งชิ้นจนถึงหกหรือแปดชนิด ที่นิยมมากในสมัยนี้ คือ ทริโอโซนาตา เป็นบทเพลงสำหรับไวโอลินสองเครื่อง และเครื่องบรรเลงแนวเบส (Continuo) อีกสองชิ้น

โซนาตาในสมัยบาโรกมีสองลักษณะ คือ โซนาตาสำหรับวัด (Church Sonata) เป็นเพลงชั้นสูงเน้นรูปแบบการสอดประสานทำนอง (Contrapuntal texture) ประกอบด้วย 4 ท่อน (ช้า-เร็ว-ช้า-เร็ว) และโซนาตาคฤหฤกษ์ (Chamber Sonata) เป็นเพลงบรรเลงตามบ้านมีลักษณะเป็นชุดเต็นรำในรูปแบบของ Binary form เช่น ประกอบด้วย Prelude – Allemande – Courante – Sarabande – Gigue (หรือ Gavotte)

ในสมัยคลาสสิก โซโลโซนาตาเริ่มเข้ามามีบทบาทมากกว่าบาโรกโซนาตา จึงเรียก โซโลโซนาตา อีกชื่อหนึ่งว่า “คลาสสิกโซนาตา” ลักษณะของโซนาตาในสมัยคลาสสิกตอนต้นยังมีลักษณะไม่แน่นอน อาจมีเพียงท่อนเดียว หรือสามท่อน (เร็ว – ช้า – เร็ว) รูปแบบพัฒนามาเรื่อยๆจนมีรูปแบบแน่นอน คือ มีลักษณะคล้ายซิมโฟนี คือมี 4 ท่อน หรือคล้ายคอนแชร์โต คือมี 3 ท่อน เครื่องดนตรีที่นิยมในการประพันธ์โซนาตา คือเปียโน และไวโอลิน ไฮเดิน, โมซาร์ท และเบโทเฟน เป็นผู้ประพันธ์เพลงที่ให้ความสนใจกับการประพันธ์เพลงประเภทนี้ โซนาตาซึ่งเป็นรูปแบบที่สำคัญ ซึ่งต่อมาในสมัยโรแมนติกและในสมัยปัจจุบันยังใช้ลักษณะเช่นนี้อยู่ ประกอบด้วย 3 หรือ 4 ท่อน ซึ่งมีรูปแบบแต่ละท่อน ดังนี้

¹ ฌูร์ท สุธธจิตต์ (2535)

ท่อน 1 มีอัตราความเร็วเร็ว (Allegro) บางครั้งมีบทบาทที่ซ้ำใช้สังคีตลักษณะโซนาตาอัลเลโกร์ ลักษณะซับซ้อนเข้าใจ

ท่อนที่ 2 อัตราความเร็วช้า (Andante, Largo หรือ Lento) รูปแบบที่นิยมได้แก่ Sonata – Allegro form, Ternary form, Binary form, Theme and Variation ลักษณะซ้ำมีแนวทำนองไพเราะเน้นการแสดงออกของอารมณ์

ท่อนที่ 3 มีอัตราความเร็วเร็วหรือค่อนข้างเร็ว (Allegro หรือ Allegretto) รูปแบบคือ มินูเอท หรือ สคร็อกโก (Expanded ternary form) ลักษณะเป็นจังหวะเด่นรำส่วนใหญ่จะเป็นอัตราจังหวะ 3/4

ท่อนที่ 4 มีอัตราความเร็วเร็ว (Allegro Presto) รูปแบบอาจจะเป็นโซนาตาอัลเลโกร์ หรือรอนโด ลักษณะเร็ว มีพลังในตอนจบ²

ในงานวิจัยฉบับนี้ผู้วิจัยได้เลือกบทเพลงที่มีสังคีตลักษณะแบบ Sonata ใน 3 ยุคสมัย จาก 3 นักแต่งเพลงที่มีชื่อเสียงระดับโลก 3 สัญชาติต่างกัน ได้แก่

1. Sonata for cello and piano no.3 A Major op.69 by Ludwig Van Beethoven
2. Sonata for cello and piano in D minor (1915) by Claude Debussy
3. Sonata for cello and piano in D minor op.40 by Dmitri Shostakovich

ทั้ง 3 บทเพลงนี้มีอัตลักษณ์เฉพาะตัวที่นำศึกษาเป็นอย่างยิ่งอีกทั้งยังมีเรื่องราวภูมิหลังที่มีอิทธิพลต่อผู้แต่งจนทำให้เกิดแรงบันดาลใจที่จะถ่ายทอดเรื่องราวผ่านบทเพลงของตัวเอง

Professor Herre Jan Stegenga³ (Herre Jan Stegenga) กล่าวว่าการศึกษาและการวิเคราะห์ว่าการวิเคราะห์ในเชิงสังคีตลักษณะเพียงอย่างเดียว มีอาจทำให้การสื่อสารของผู้แต่งและศิลปินซึ่งเป็นผู้ถ่ายทอดมีความสมบูรณ์ได้ ดังนั้นจึงจำเป็นต้องทราบถึงภูมิหลังและแรงบันดาลใจของผู้แต่งจึงจะเข้าใจวัตถุประสงค์ของผู้แต่งที่ต้องการสื่อสารทั้งทางตรง หรือแม้แต่ผู้แต่งอาจซ่อนไว้ ระหว่างช่วงเวลาที่ตั้งบทเพลงนั้น

ผู้วิจัยจึงสนใจศึกษาโซนาตาสำหรับเชลโลและเปียโนทั้ง 3 บทนี้ ในแง่ของประวัติความเป็นมา ซึ่งประกอบด้วยเรื่องราวเบื้องหลังในเชิงลึก และวิเคราะห์บทเพลงด้านเทคนิคการประพันธ์ และเทคนิคการบรรเลง ข้อมูลที่ได้จะนำมาใช้ฝึกซ้อมและตีความบทเพลงเพื่อให้เข้าถึงบทเพลงอย่างลึกซึ้ง สามารถบรรเลงและแสดงเดี่ยวได้อย่างมีคุณภาพที่ดี

² (ณัชชา พันธุ์เจริญ 2542 : 72)

³ Professor Here Jan Stegenga : Head of Strings Department Codarts University

1.2 วัตถุประสงค์

- 1) เพื่อศึกษาประวัติเชิงลึกของบทเพลงโซนาตาสำหรับเชลโลและเปียโน 3 บทจาก 3 ศตวรรษ
- 2) เพื่อวิเคราะห์แนวคิดการประพันธ์บทเพลงโซนาตาสำหรับเปียโนและเชลโล 3 บทจาก 3 ศตวรรษ
- 3) เพื่อวิเคราะห์เทคนิคการบรรเลงของบทเพลงโซนาตาสำหรับเชลโลและเปียโน 3 บทจาก 3 ศตวรรษ

1.3 ขอบเขตการแสดง

ผู้แสดงได้กำหนดขอบเขตบทเพลงที่ใช้ในการแสดงไว้จำนวน 3 บทเพลง ดังนี้

- 1) Sonata No.3 for cello and piano in A Major opus 69 ประพันธ์โดย Ludwig Van Beethoven ใช้เวลาบรรเลงประมาณ 26 นาที
- 2) Sonata for cello and piano in D minor ประพันธ์โดย Claude Debussy ใช้เวลาบรรเลงประมาณ 17 นาที
- 3) Sonata for cello and piano in D minor opus 40 ประพันธ์โดย Dmitri Shostakovich ใช้เวลาบรรเลงประมาณ 25.29 นาที

1.4 คำนิยามศัพท์

- 1) Accomp ย่อมาจาก Accompaniment หมายถึง การบรรเลงประกอบเครื่องดนตรีเดี่ยว หรือกลุ่มเครื่องดนตรี หรือประกอบการขับร้อง เครื่องดนตรีที่นิยมใช้ในการบรรเลงประกอบมากที่สุดคือเปียโน หรือเป็นแนวของเครื่องดนตรีอื่นๆที่บรรเลงประกอบแนวเดี่ยว
- 2) Exposition ตอนนำเสนอ ตอนแรกของเพลงที่มีการนำเสนอทำนองหลัก ตอนนำเสนอนี้จะจบด้วยช่วงนำสั้นๆ
 - 1) สังคีตลักษณะโซนาตา โดยปกติตอนนำเสนอนี้จะเป็นตอนที่มีการนำเสนอทำนองหลัก 2 ทำนอง ซึ่งจะถูกนำมาพัฒนาในตอนพัฒนา (Development) และจะกลับมามีความสมบูรณ์ในตอนย้อนความ (Recapitulation)
 - 2) ในพิวก์ หมายถึง ตอนแรกที่มีการนำเสนอทำนองเอกครบทุกแนวเสียง
 - 3) Pick up หรือ Anacrusis หมายถึงอัตราจังหวะยก อัตราจังหวะเบาที่เกิดขึ้นตอนต้นของประโยคเพลง เป็นเศษอัตราจังหวะก่อนที่จะเริ่มห้องที่ 1

4) Recapitulation ตอนย้อนความ เป็นตอนสำคัญในเพลงที่อยู่ในสังคีตลักษณะโซนาตา เป็นตอนที่นำทำนองหลักกลับมาเสนออีกครั้งในกุญแจเสียงเสียงโทนิค คำนี้อาจใช้ในสังคีตลักษณะโซนาตนา และฟิวก์ด้วยในความหมายเดียวกัน

5) Sonata บทเพลงสำหรับเดี่ยวเครื่องดนตรี ประกอบด้วยหลายท่อน ในจังหวะและลีลาต่าง ๆ กัน ถ้าเป็นการเดี่ยวเครื่องดนตรีที่ไม่ใช่เปียโนหรือกีตาร์ มักมีเปียโนบรรเลงประกอบ ถึงเป็นบทเพลงสำหรับเดี่ยวขนาดใหญ่ มีแบบแผนและโครงสร้างซับซ้อน มีมาตรฐานระดับสูง

1.5 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1) เป็นการเผยแพร่ผลงานของผู้ประพันธ์ทั้ง 3 ยุค ที่ถือได้ว่าเป็นบทเพลงที่มีความสำคัญในระดับสากล ที่นักเชลโลอาชีพรู้จักทั่วโลกนิยมบรรเลง และยังเป็นบทเพลงที่อยู่ในหลักสูตรดนตรีสาขาการแสดงในระดับสูงที่นักเชลโลทุกคนเมื่อศึกษาในระดับสูงต้องเรียนทุกคน

2) สามารถปฏิบัติเทคนิคต่าง ๆ ของผู้ประพันธ์ทั้ง 3 ยุค และแก้ปัญหาทางเทคนิคต่าง ๆ ได้

3) การวิเคราะห์รูปแบบการประพันธ์ และรายละเอียดของบทเพลงสามารถทำให้บรรเลงอย่างมีประสิทธิภาพ และใกล้เคียงกับเจตนารมณ์ของผู้ประพันธ์มากที่สุด

4) นักเชลโล ครู และนักวิจัยดนตรี สามารถนำข้อมูลต่าง ๆ ในงานวิจัยนี้ไปใช้ให้เกิดประโยชน์ ทั้งในแง่ประวัติ ทฤษฎี และปฏิบัติ



บทที่ 2

วรรณกรรมที่เกี่ยวข้อง

2.1 บทประพันธ์สำหรับเดี่ยวเชลโลก่อนสมัยบาโรก

ตามหลักฐานบนภาพวาดต่าง ๆ ตั้งแต่ศตวรรษที่ 12 จนถึงปลายศตวรรษที่ 13 จะมีแต่รูปของไวโอลินปรากฏอยู่ร่วมกับวงดนตรี ส่วนเชลโลหรือที่เรียกอีกชื่อหนึ่งว่าเบสไวโอลิน (Bass Violin) ยังไม่ปรากฏจนกระทั่งศตวรรษที่ 15 เหตุผลของการใช้เครื่องดนตรีในสมัยนั้นมักสืบเนื่องจากอิทธิพลของเพลงร้อง ซึ่งเป็นดนตรีกระแสหลักในยุคนั้น ดังนั้นเสียงดนตรีในอุดมคติจึงได้รับโดยตรงจากเสียงของนักร้องและเพลงร้องในยุคนั้น ลักษณะของเพลงร้องในยุโรปตะวันตกในสมัยนั้นอยู่ภายใต้อิทธิพลของนักร้องเสียงสูงและขึ้นจมูก ซึ่งเป็นลักษณะใกล้เคียงกับเสียงร้องของชาวตะวันออกโดยทั่วไป

ความเปลี่ยนแปลงต่อมาในศตวรรษที่ 15 เกิดขึ้นในบทเพลงในรูปแบบของสำนักดนตรีเฟล¹ นำโดย Johannes Ockeghem ซึ่งเป็นนักร้องเสียงเบส ดังนั้นขอบเขตของเสียงร้องย่านความถี่ต่ำจึงถูกขยายลงไปจนถึง C ต่ำ (Low C) ในขณะเดียวกันเทคนิคการร้องก็มีการเปลี่ยนแปลงมาเป็นการร้องแบบเปิดคอ (Open Throat) เพื่อให้เสียงกว้างและกลมขึ้นเป็นแบบที่เรารู้จักกันดีในปัจจุบัน

เมื่อเสียงร้องของกลุ่มนักร้องชายเสียงต่ำเริ่มมีบทบาทมากขึ้นจึงได้มีการคิดประดิษฐ์เครื่องดนตรีเครื่องสายเสียงต่ำขึ้น และมีบทบาทมากขึ้นในสังคมของดนตรี แต่ในตอนนั้นเครื่องสายเสียงต่ำที่ถูกประดิษฐ์ขึ้น เรียกว่าเบสไวโอลิน ต่อมาจึงได้เรียกชื่อว่า Violone หรือ วิโอลาขนาดใหญ่ (A Large Viola) และคำว่าเชลโลในภาษาอิตาลีหมายความว่าเล็ก ซึ่งเมื่อรวมกันแล้วคือ วิโอลาที่มีขนาดโตขึ้นกว่าเดิม² (A Little Large Viola) และยังคงแสดงให้เห็นว่าคนในสมัยนั้นยังไม่แน่ใจว่าจะเรียกชื่อเครื่องดนตรีชิ้นใหม่นี้ว่าอะไร แม้ว่าจะอยู่ในตระกูลเดียวกับไวโอลินก็ตาม เพราะเครื่องดนตรีชิ้นใหม่นี้ เชลโลมีต้นทางของวิวัฒนาการคนละเส้นทางกับวิโอลาดากัมบา (Viola da Gamba) คือไม่มีแถบโลหะบอกระยะเสียง (Frets) ที่สะพานวางนิ้วมือซ้าย (Fingerboard) และรูปร่างที่แตกต่างกันโดยสิ้นเชิง

ในหลายบทบาทหน้าที่ของเชลโล ในช่วง 200 ปีแรกจะอยู่ในแนวประกอบที่ไม่โดดเด่น และจะอยู่ในแนวเบสของแต่ละเพลง และในศตวรรษที่ 15 ถึงศตวรรษที่ 17 เครื่องดนตรีตระกูลของ

¹Flemish School เป็นรูปแบบของการเรียนการสอนศิลปะภาพวาด ปฏิกิริยากรรม และดนตรี ในรูปแบบของชาวดัชต์ ประเทศเนเธอร์แลนด์ในศตวรรษที่ 15 จนถึงศตวรรษที่ 16 โดยเฉพาะดนตรีจะใช้ทำนองสอดประสานที่ซับซ้อนและช่วงเสียงที่กว้าง

²("Andrea Amati, Cremona, C1570 made for Charle IX king of France," ; "Andrea Amati, Cremona, C 1570, the 'king II re, Witten - Rawlings'")

ไวโอลิน ได้รับการพิจารณาและได้รับการยอมรับว่ามีความเหมาะสมที่ใช้กับบทเพลงเพื่อศาสนา และศาสนพิธี

อย่างไรก็ตามในความเป็นจริงเครื่องดนตรีตระกูลไวโอลินนี้ก็ไม่ได้ถูกใช้ในดนตรีเพื่อศาสนาเพียงอย่างเดียว เพราะเครื่องดนตรีตระกูลไวโอลินยังใช้กับกิจกรรมดนตรีทุกแบบ³ ในหนังสือ History of The Violoncello เปรียบเทียบเทคนิคการเล่นของไวโอลินที่มีวิวัฒนาการมาก่อนเซลโล ซึ่งอยู่ในตระกูลเดียวกันแต่เกิดทีหลังไว้หลายครั้งว่าเทคนิคการปฏิบัติของเซลโลนั้นล้ำหลังที่สุด และไม่สามารถเปรียบเทียบกับไวโอลินได้เลย หรือแม้แต่ไวโอลาดากัมบาในยุคนั้น

อย่างไรก็ตามมีหลักฐานที่ดูจะเป็นประเด็นตรงกันข้ามที่เกิดขึ้น ในเหตุการณ์ประวัติศาสตร์ของการเดี่ยวประชันระหว่างนักเซลโล Tonelli และนักไวโอลิน D' Ambreville ในต้นศตวรรษที่ 18 ที่มีความตื่นตาตื่นใจจนนำไปสู่ความสนใจของผู้ชมทั้งหมดที่ปรารถนาให้จบลงด้วยเพลง ถ้าในยุคนั้นมีนักเซลโลที่มีความสามารถที่พิเศษเช่นนั้นก็เป็นเรื่องน่าประหลาดใจว่าทำไมจึงมีบทเพลงสำหรับเดี่ยวเซลลอน้อยมากจากช่วงเวลานั้น

Nona Pyron กล่าวไว้ในภาคผนวกของ William Pleeth's book, Cello (Menuhin Yehudi) ได้อธิบายข้อเท็จจริงที่น่าสนใจไว้ว่า สิ่งที่น่าสนใจระหว่างจำนวนเพลงของไวโอลินที่มีจำนวนมากในศตวรรษที่ 17 และบทเพลงของเซลโล ซึ่งแทบไม่มีเลยนั้นสามารถเข้าใจได้ด้วยเหตุผลง่าย ๆ 2 ข้อคือ ประการแรกบทเพลงที่มีลักษณะเฉพาะเจาะจงแต่งให้เซลโลนั้นเพิ่งจะเป็นจุดเริ่มต้นประการที่สอง บทเพลงที่ผู้ประพันธ์แต่งขึ้นในยุคนั้นจงใจแต่งให้ไวโอลินและก็ไม่มีแนวคิดที่จะเพิ่มย่านเสียงต่ำกว่านั้นเข้าไป นักเซลโลจึงอยู่ใต้อิทธิพลของไวโอลินมาโดยตลอดเหมือนเป็นนักไวโอลินที่เล่นไวโอลินตัวใหญ่ (Albeit Bass Violinists) เพราะต้องใช้การดัดแปลงเพลงของไวโอลินมาฝึกซ้อมกันเองโดยการเปลี่ยนกุญแจเสียง หรือลดช่วงคู่แปด (Octave) ไม่มีบทเพลงมากเหมือนเพลงร้อง และไม่มีความหลากหลายของช่วงเสียง

ดังที่อธิบายในข้างต้น เซลโลไม่มีบทเพลงที่แต่งขึ้นเพื่อแสดงเดี่ยวจนกระทั่งปลายศตวรรษที่ 17 จึงได้เริ่มมีการประพันธ์บทเพลงเดี่ยวสำหรับเซลโลถูกแต่งขึ้นและประเภทของบทเพลงที่พบมากที่สุดคือบทเพลงริเชร์คาร์ (Riccercare)⁴ บทเพลงในยุคบาโรก

³ (History of the violoncello "the viola da gamba, Their Precursors and Collateral instruments, with Biographies of all the most Eminent players in every country. [Facsimile of the 1915 Edition] Edmund S J Van der Straeten inbunden. Engelska 2011)

⁴Riccercare เป็นประเภทเพลงที่นิยมในศตวรรษที่ 16 และ 17 ซึ่งส่วนใหญ่เป็นเพลงบรรเลงมักมีท่วงทำนองล้อเลียนกันในขณะที่ทำนองเดี่ยวหรือหลายทำนองก็ได้ : ย่อจาก The Edition of Encyclopaedia Britannica

ริชาร์ดาร์เป็นบทเพลงสั้น ๆ สำหรับเครื่องดนตรีที่หลากหลายและนำมาใช้ในงานดนตรีต่าง ๆ แล้วแต่สถานการณ์ เช่น ใช้สำหรับการแสดงดนตรีทั่วไป ประการแรกและประการที่สองใช้เป็นบทเพลงประกอบศาสนพิธี ซึ่งจะบรรเลงขึ้นระหว่างพิธีอาจบรรเลงร่วมหรือบรรเลงสลับกับวงร้องประสานเสียงก็ได้ เช่น บรรเลงขึ้นหลังคาถาออฟเฟอร์ตอรี (Offertory) หรือบรรเลงหลังจากพระอ่านพระคัมภีร์ เพลงสวดซาล์ม (Psalm)⁵ ซึ่งเครื่องดนตรี เช่น ออร์แกน (Organ) จะบรรเลงด้วยทำนองที่อิสระโดยจะใช้บทเพลงจากศาสนพิธี หรือบทเพลงธรรมดาทั่วไปก็ได้ บรรเลงเป็นลักษณะโหมโรงหรือบรรเลงแบบด้นสด (Improvise) และบางครั้งริชาร์ดาร์ จะบรรเลงด้วยหลายเครื่องดนตรี โดยจะบรรเลงแบบส่งทำนองต่อกัน ให้แต่ละเครื่องดนตรี โดยมักจะเป็นทำนองง่าย ๆ ไม่ซับซ้อน และมีลักษณะเป็นทำนองสอดประสาน (Counterpoint) โดยจะไม่มีพัฒนาการที่ซับซ้อนและไม่มีสิ่งคดลักษณะที่ตายตัว ใช้ทำนองง่าย ๆ อยู่ในกุญแจเสียง (Key) เดียว

บทเพลงสำหรับเดี่ยวเชลโล่ ช่วงแรกในศตวรรษนี้เป็นของผู้ประพันธ์เพลงที่มีความโดดเด่น 3 คน คนแรกได้แก่ Giovanni Battista Degli Antonii กับผลงาน Ricercare Sopra Il Violoncello; Clavicembalo คนที่สอง Domenico Gabrielli กับผลงาน Seven Ricercare For Violoncello E Basso Continuo และคนที่สาม Domenico Galli ผู้ซึ่งอุทิศผลงาน Trattenimento Musicale Sopra Il Violoncello A' Solo

ผลงานของ Giovanni Antonii ชิ้นแรกตีพิมพ์ในปี 1687 ซึ่งประกอบด้วย 12 Unaccompanied Violoncello or Clavicembalo ตัวบทเพลงในสกอร์ (Score) บ่งชี้อยู่แล้วว่าสามารถบรรเลงด้วยฮาร์ปซิคอร์ดได้ โดยจะมีสัญลักษณ์ตัวเลขอยู่ที่ตัวโน้ตแนวเบสตัวเลข (Figured Bass) เพื่อให้ให้นักดนตรีบรรเลงแบบด้นสด ๆ (Improvise) เหนือโน้ตแนวเบสตัวเลข เหล่านั้นว่าเป็นคอร์ด (Chord) ใบบ้างสำหรับ 7 บทจาก 12 บทนี้ และในหลาย ๆ เพลงของ ริชาร์ดาร์จะแต่งให้เล่นในแบบต่อเนื่องไปเรื่อย ๆ โดยไม่เปลี่ยนลักษณะโน้ต เช่น บรรเลงเป็นโน้ตเข้ตหนึ่งขึ้นไปตลอดเพลง ไม่มีการเปลี่ยนลักษณะโน้ตเรียกว่า Perpetual Motion Style ซึ่งสามารถพิสูจน์ได้ว่าเหมือนแต่งขึ้นเพื่อให้ใช้แบบฝึกหัดของมือซ้าย และมีบางเพลงที่เน้นใช้บรรเลงเหมือนเพลงร้องจึงมักใช้ส่วนนี้ออกแสดงเดี่ยว

⁵Psalm เพลงสวดประเภทหนึ่ง ใช้ร้องในศาสนพิธีของศาสนาคริสต์ มีประวัติพัฒนาการตั้งแต่คริสต์ศตวรรษที่ 4 โดยประมาณ วิธีร้องเพลงสวดซาล์มและวิธีปฏิบัติในโบสถ์ของแต่ละนิกายในแต่ละประเทศไม่เหมือนกัน ที่มา : ณัชชา พันธุ์เจริญ, พจนานุกรมศัพท์ดุริยางคศิลป์, พิมพ์ครั้งที่ 3 (กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์เกศกะรัต, 2552), 301.

ผลงานที่มีคุณภาพที่น่าสนใจอีกชิ้นหนึ่ง แต่งขึ้นเพื่อเชลโล 6 สายซึ่งเทียบเสียงแบบเดียวกับไวโอล (Viol) ในสมัยเดียวกัน แต่บางครั้งจะมีการทดสายต่ำสุดให้สอดคล้องกับกุญแจเสียงที่บรรเลง โดยรูปแบบจะเป็น C G C E A D

กาบริเอลลี นั้นได้รับการยอมรับว่าเป็นผู้ประพันธ์เพลงสำหรับเดี่ยวเชลโลคนแรกแต่ผลงานของเขาที่เป็นที่รู้จักก็ตีพิมพ์ในปี ค.ศ. 1689 หลังการตีพิมพ์ผลงานของ Antonii 2 ปี สองชิ้นงานในเจ็ดชิ้นของกาบริเอลลีคือ Continuo Sonatas No.1 in G MAJOR ซึ่งอยู่ในชุด 7 Ricercare และผลงานอีกชิ้นในกุญแจเสียง A เมเจอร์ มีบางทฤษฎีอ้างเป็นผลงานที่แต่งในช่วงปี ค.ศ. 1687 และไม่ได้อยู่ในชุด 7 Ricercare ซึ่งถือเป็นงานชิ้นแรกแต่ทฤษฎีนี้ยังไม่ชัดเจน

7 Ricercare เป็นผลงานที่กาบริเอลลีตั้งใจแต่งให้เป็นบทเพลงเดี่ยวของเชลโลต่อสาธารณะอย่างแท้จริง และยังคงมีผู้บรรเลงสืบต่อกันมาจนถึงปัจจุบัน บทเพลงเต็มไปด้วยท่วงทำนองและลีลาหลากหลาย อีกทั้งการใช้รูปแบบของจังหวะต่าง ๆ มีการแต่งให้เชลโลกดนิ้วควบสองสาย (Double Stop) และกดนิ้วควบสามสาย (Triple Stop) ยิ่งทำให้บทเพลงมีคุณลักษณะที่เด่นชัดมากขึ้น และน่าสนใจยิ่งขึ้นอีก

ผลงานชิ้นสุดท้ายที่จะกล่าวถึงคือ Trattenimento Musicale Sopra Il Violoncello A' Solo แต่งโดย Domenico Galli ต้นฉบับลงบันทึกไว้ว่าเป็นปี ค.ศ. 1692 รวมถึง 12 Unaccompanied Sonatas ซึ่งผลงานกลุ่มนี้ถือได้ว่าเป็นต้นทางของโซนาตาที่แตกต่างกัน ต่อมาจนถึงศตวรรษที่ 20 แต่ในผลงานของกลุ่มนี้ เชลโลจะต้องเปลี่ยนวิธีเทียบสายให้กลายเป็นคูสี่เพอร์เฟกต์ ซึ่งโดยปกติจะเทียบเป็นคูห้าเพอร์เฟกต์ ในผลงานกลุ่มนี้จะเทียบสายเป็นบีแฟล็ต เอฟ ซี และจี โดยนับจากเสียงสูงลงเสียงต่ำ แต่ในประวัติศาสตร์ก็ได้มีการยืนยันอย่างชัดเจน

2.2 บทประพันธ์สำหรับเดี่ยวเชลโลในสมัยบาโรก

ในยุคบาโรก บทเพลงที่แต่งสำหรับเครื่องดนตรีเดี่ยวมีสังคีตลักษณะที่ชัดเจนเป็นรูปแบบขึ้น โดยมีพัฒนาการมาจากบทเพลงบรรเลงสำหรับการเต้นรำ ที่นำบทเพลงเต้นรำต่าง ๆ มาเรียงต่อกันเป็นชุดโดยเริ่มจากบทเพลงบรรเลงเปิดวงดนตรี เพื่อประกาศให้ทราบว่า บทเพลงชุดสวีท (Suite) สำหรับการเต้นรำกำลังจะเริ่มต้นขึ้น บทเพลงบรรเลงเพื่อเป็นสัญลักษณ์ให้ทราบว่า การเต้นรำกำลังจะเริ่มขึ้นนี้เรียกว่า บทโหมโรง⁶

1. Prelude มักจะเริ่มจากช้าและต่อด้วยเร็ว
2. Allemande จังหวะปานกลางไม่ช้าไม่เร็ว
3. Courante เร็ว
4. Sarabande ช้า

⁶ คำว่า Prelude (อ่านว่า เพอร์-ลูต)

5. Minuette ท่อนที่ 5 นี้ผู้ประพันธ์มักเปิดทางให้เป็นอิสระที่จะนำเพลงต้นรำที่แปลกออกไปมาใช้ได้ โดยทั่วไปมักใช้ Minuette ซึ่งถูกแบ่งเป็น 2 ตอน โดย Minuette ที่ 1 เป็นกุญแจเสียงเมเจอร์ (Major Key) และ Minuette ที่ 2 เป็นกุญแจเสียงไมเนอร์ (minor Key) หรืออาจสลับกันก็ได้คือ 1 หรือ 2 ส่วนจะเป็นเมเจอร์ หรือไมเนอร์ก่อนไม่ถือว่าเป็นผิดสังคีตลักษณะ นอกจาก Minuette ผู้แต่งยังสามารถใช้จังหวะลีลาอื่น ๆ ได้อีกเช่น Bouree, และ Gavotte แต่จะยึดสังคีตลักษณะเดียวกับ Minuette คือต้องแบ่งเป็น 2 ตอนเสมอ

6. Gigue ท่อนสุดท้ายที่จังหวะจะเร็วที่สุด

ต่อมาสังคีตลักษณะนี้ได้ใช้ในบทเพลงสำหรับบรรเลงด้วยเครื่องดนตรี และบรรเลงเพื่อการฟังเป็น Concert Piece อย่างเดียว ตัวอย่างเช่น Suite in B ไมเนอร์ สำหรับเดี่ยวฟลูต (Flute) และวงเครื่องสายกับฮาร์ปซิคอร์ดของโยฮันน์ เซบาสเตียน บาค (Johann Sebastian Bach) ในบทเพลงชุดสวีทนี้เป็นการแต่งขึ้นเพื่อการฟังแต่ก็มีเครื่องดนตรีเดี่ยวนำคือ ฟลูต และบาคยังได้ใช้สังคีตลักษณะแต่งเพลงเดี่ยวให้แก่เชลโล่ ที่ภายหลังมีชื่อเสียงอย่างมากนั่นคือ Six Suite for Solo Cello Unaccompanied โดยบาคยังเคร่งครัดกับสังคีตลักษณะแบบเพลงชุดสวีทสำหรับเพลงต้นรำ โดยทั้ง 6 บท แบ่งเป็นบทละ 6 ท่อนเช่นเดียวกันทั้ง 6 เพลงชุดสวีท มีข้อสังเกตที่น่าสนใจคือบาคได้แต่งบทเพลงเดี่ยวสำหรับไวโอลิน (Violin) ในลักษณะเดียวกับเชลโล่ แต่บาคใช้บทเพลงเป็นเพลงชุดปาร์ติตา (Partita) แทนที่จะใช้เพลงชุดสวีทเหมือนกับบทเพลงชุดเชลโล่สวีท (Cello Suite)

อย่างไรก็ตาม นักแต่งเพลงในยุคบาโรก หลายคนก็ได้แต่งบทเพลงสำหรับเดี่ยวเครื่องดนตรีต่าง ๆ มากขึ้น ในงานวิจัยฉบับนี้จะขอเน้นที่เชลโล่เท่านั้น การแต่งบทเพลงเดี่ยวสำหรับ เชลโล่ ในยุคบาโรก เริ่มมีสังคีตลักษณะที่ชัดเจน ในรูปแบบของโซนาตาและคอนแชร์โต โดยโซนาตานั้นจะมีฮาร์ปซิคอร์ดหรือเปียโนเป็นแนวประกอบ (Accompaniment) ส่วนคอนแชร์โตเป็นการเดี่ยวเชลโล่กับวงเครื่องสายและฮาร์ปซิคอร์ด ส่วนด้านสังคีตลักษณะจะตัดท่อนต่าง ๆ ให้สั้นลงโดยบทเพลงประเภทโซนาตาจะเหลือสี่ท่อนแทนที่จะเป็นหกท่อนเหมือนบทเพลงชุดสวีทและทั้งสี่ท่อนจะประกอบด้วย

ท่อนที่ 1 ช้า Adagio หรือ Largo

ท่อนที่ 2 เร็ว Allemande หรือ Allegro

ท่อนที่ 3 ช้า Sarabande หรือ Adagio

ท่อนที่ 4 เร็ว Gigue หรือ Allegro

สังเกตได้ชัดเจนว่าสังคีตลักษณะในสังคีตลักษณะโซนาตานั้นยังมีการอิงท่อนเพลงต้นรำจากสังคีตลักษณะแบบเพลงชุดสวีทอยู่ แต่ถ้าเป็นสังคีตลักษณะแบบคอนแชร์โต ท่อนของเพลงจะมีเพียง 3 ท่อนเท่านั้นคือ

ท่อนที่ 1 เร็ว Allegro

ท่อนที่ 2 ช้า Adagio หรือ Largo

ท่อนที่ 3 เร็ว Allegro

ข้อแตกต่างที่สังเกตเห็นได้ชัดเจนคือ สังคีตลักษณะแบบคอนแชร์โต ท่อนเพลงไม่มีการอ้างอิงกับเพลงต้นฉบับในเพลงชุดสวีทความเร็วช้าหรือเล็กใหญ่ของท่อนเท่านั้น และแต่ละท่อนจะมีความยาวมากกว่าท่อนในโซนาตา และเริ่มมีโครงสร้างของสังคีตลักษณะที่ละเอียดซับซ้อนขึ้น ตัวอย่างเช่นสังคีตลักษณะของโซนาตาสัมบาโรก ทั้งสี่ท่อนจะมีลักษณะเป็นสังคีตลักษณะสองตอน (Binary Form) แต่ในคอนแชร์โตท่อนที่หนึ่งจะมีลักษณะแบบ Prelude and Allegro หรือแบบสังคีตลักษณะสามตอน (Ternary Form) ท่อนที่สองเป็นท่อนช้า นักแต่งเพลงบางคนอาจยังใช้สังคีตลักษณะสองตอนแบบเดิม และในท่อนที่สามซึ่งเป็นท่อนเร็วก็จะใช้สังคีตลักษณะแบบสามตอนขึ้นเดียวกัน ทั้งนี้เพื่อที่นักประพันธ์เพลงจะได้เพิ่มเนื้อหาการประพันธ์หรือประพันธ์เพื่อแสดงเทคนิคของเครื่องดนตรีที่แสดงความสามารถระดับสูงของผู้เล่น

ผู้ประพันธ์เพลงในยุคบาโรกที่ประพันธ์ผลงานเดี่ยวสำหรับเชลโลมีหลายคนที่มีผู้วิจัยจะนับคนที่อยู่หลัง Domenico Gabrielli เป็นต้นมาเท่านั้น

1. Antonio Vivaldi (1678-1741) ผลงานที่มีชื่อเสียงที่นักเชลโลทั่วโลกยังใช้เป็นบทเรียนและใช้แสดงเป็น Concert Piece คือ Six Sonatas for Cello And Basso Continuo or Piano

2. Johann Sebastian Bach (1685-1750) ผลงานที่มีชื่อเสียงที่สุดและเป็นผลงานที่นักเชลโลทุกคนต้องเรียนและถือว่าสำคัญที่สุดคือ Six Cello Suites for Unaccompanied Cello ซึ่งตั้งแต่สมัยที่บาคประพันธ์บทเพลงชุดสวีทชุดนี้ ได้ใช้เป็นแบบฝึกหัดของเชลโลเท่านั้นต่อมา Pablo Casals นักเชลโลชาวสเปนผู้มีชื่อเสียงในต้นปี.ศ. 1980 ได้ทำการฝึกซ้อมและศึกษา บทเพลงชุดสวีททั้งหกชุดนี้โดยละเอียดเป็นเวลานานถึง 10 ปี จึงได้นำงานชิ้นสำคัญที่ถูกมองข้ามนี้ออกแสดงในฐานะ Concert Piece และเป็นนักเชลโลคนแรกของโลกที่ได้นำมาบันทึกเสียงระหว่างปี.ศ. 1936 และ ค.ศ. 1939 ที่กรุงลอนดอน ประเทศอังกฤษ และที่กรุงปารีส ประเทศฝรั่งเศสตามลำดับ โดยบริษัท EMI เป็นผู้บันทึก บาคยังประพันธ์โซนาตาและคอนแชร์โตไว้อีก แต่ต้นฉบับนั้นคือการแต่งให้ไวโอลา ดากัมบาไมโซเชลโล

3. Arcangelo Corelli (1653-1713) นักประพันธ์เพลงชาวอิตาลีได้ประพันธ์ Sonata for Cello and Piano in D minor

4. Benedetto Marcello (1686-1739) นักประพันธ์เพลงชาวอิตาลีได้ประพันธ์ Six Cello Sonatas Op. 1 for Cello and Continuo or Piano

Sonata No. 1 in F Major

Sonata No. 2 in E minor

Sonata No. 3 in A minor

Sonata No. 4 in G minor

Sonata No. 5 in C Major

Sonata No. 6 in G Major

2.3 บทประพันธ์สำหรับเดี่ยวเชลโลสมัยคลาสสิก

ในยุคคลาสสิกเครื่องดนตรีต่างได้รับการพัฒนาให้มีศักยภาพสูงขึ้น ซึ่งสอดคล้องกับความสามารถและมาตรฐานของนักเชลโลที่สูงมากขึ้นเช่นเดียวกัน จึงมีนักประพันธ์เพลงประพันธ์บทเพลงสำหรับเชลโลมากขึ้น และมุมมองของนักประพันธ์เพลงได้มองเชลโลเป็นเครื่องดนตรีสำหรับแสดงเดี่ยวอย่างจริงจัง อีกทั้งรูปแบบสังคีตลักษณะนั้นได้มีการพัฒนามาถึงสังคีตลักษณะโซนาตา (sonata form) ซึ่งเป็นสังคีตลักษณะขั้นสูงที่สมบูรณ์แบบ จึงทำให้เนื้อหาของบทเพลงมีความไพเราะและน่าสนใจมากขึ้นกว่าในยุคบาโรก บทประพันธ์สำหรับเดี่ยวเชลโลที่สำคัญในยุคคลาสสิกมีหลายชิ้นจากนักประพันธ์เพลงที่มีชื่อเสียงหลายคน ชิ้นที่สำคัญที่จะกล่าว ดังนี้

1. Luigi Boccherini (1743-1805) ชาวอิตาลีและเป็นนักเชลโล จึงมีบทเพลงสำหรับเชลโลหลายชิ้นทั้งเดี่ยวและดนตรีแชมเบอร์ (chamber music) เช่น

1) Cello Concerto No. 9 in B-flat Major G. 482 For Cello and Strings

2) Cello Concerto in G Major G. 480 for Cello and Strings

3) Cello Concerto in D Major G. 479 for Cello and strings

4) 19 Cello Sonatas ที่นักเชลโลนิยมแสดงที่สุดคือ C Major

5) Chamber Music ซึ่งได้แต่งควินเทต (quintet) ที่ใช้เชลโลสองตัวไว้ถึง 113 ชิ้น ซึ่งควินเทตที่มีชื่อเสียงคือ Quintet in C Major G. 310 ในท่อน Rondo

ผลงานทุกชิ้นที่เป็นบทเพลงเดี่ยวสำหรับเชลโล บอคเครีนิจะเป็นผู้บรรเลงเองทั้งหมด เพราะตัวของบอคเครีนินั้น เป็นนักเชลโลที่มีความสามารถสูงมากในมาตรฐานที่เรียกว่ายอดนักดนตรี (Virtuoso) กระทั่งปัจจุบันบทเพลงบางบทเพลงยังคงมีเทคนิคที่ยากเป็นอย่างมาก แม้นักเชลโลในปัจจุบันที่มีวิวัฒนาการทางด้านเทคนิคการเล่นก้าวหน้ากว่าเมื่อ 400 ปีที่แล้วก็ยังยอมรับว่ายากมาก

2. Carl Philipp Emanuel Bach (1714-1788) บุตรคนที่ 5 ของ Johann Sebastian Bach ผู้ได้รับการขนานนามว่า “Berlin Bach” ซึ่งเป็นนักประพันธ์เพลงเหมือนบิดาผู้เป็นพ่อ และได้แต่งเชลโลคอนแชร์โตไว้ 3 บทด้วยกัน

1) Concerto For Cello, Strings & Continuo No. 1 in A minor, H. 432,

Wg.170

2) Concerto For Cello, Strings & Continuo No. 2 in Bb Major, H. 432,
Wg. 171

3) Concerto For Cello, Strings & Continuo No. 3 in A Major, H. 439,
Wg. 172

3. Johann Christian Bach (1735-1782) บุตรชายอีกผู้หนึ่งของ Johann Sebastian Bach ผู้ได้รับการขนานนามว่า “London Bach” เป็นนักประพันธ์เพลงอีกคนหนึ่งในยุคคลาสสิก ที่ได้ประพันธ์เพลงสำหรับเดี่ยวเชลโล ผลงานที่มีชื่อเสียงและนักเชลโลนิยมนำออกแสดงคือ Cello Concerto in C minor W.C.77 เป็นผลงานที่มีชื่อเสียงที่สุด นิยมเล่นทั้งนักเชลโลและนักไวโอลิน ท่อนซ้ำคือท่อนที่มีชื่อเสียงที่สุด

4. Franz Joseph Haydn (1732-1809) นักประพันธ์เพลงชาวออสเตรียผู้ได้รับการยกย่องให้เป็น บิดาแห่งซิมโฟนีและสตริงควอเต็ต ผู้เป็นนักประพันธ์เพลงประจำราชสำนัก เอสเตอฮาซี ผู้ซึ่งประพันธ์เพลงซิมโฟนีไว้ถึง 104 บท และสตริงควอเต็ตอีก 68 บท และผลงานอื่น ๆ อีกมากมาย ได้ประพันธ์เพลงสำหรับเชลโลไวเช่นเดียวกันโดยมีผลงานที่มีชื่อเสียงคือ

1) Cello Concerto No. 1 C Major, Hob. Vllb: 1 for Cello And Orchestra

2) Cello Concerto No. 2 D Major, Hob. Vllb: 2 for Cello And Orchestra

5. Franz Schubert (1797-1828) นักประพันธ์เพลงชาวออสเตรียที่มีความละเอียดอ่อนในการประพันธ์ท่วงทำนองที่ไพเราะ และการใช้หลักการประสานเสียงที่นุ่มนวลลึกซึ้ง มีผลงานประพันธ์เพลงมากมายในช่วงชีวิตสั้น ๆ ของเขา และยังได้ประพันธ์บทโซนาตาสำหรับเดี่ยวเชลโลไว 1 บท ได้แก่ Arpeggione Sonata in A minor for Cello And Piano D. 821 โซนาตาบทนี้เดิมประพันธ์ให้แก่เครื่องดนตรีที่มีชื่อว่า “Arpeggione” ซึ่งเป็นเชลโลขนาดเล็กที่เป็น 5 สาย คือมีสาย E ที่เพิ่มขึ้นสูงกว่าสาย A ซึ่งเป็นสายที่ 1 ของเชลโล คู่ห้าเพอร์เฟกต์ แต่ในปัจจุบันบทเพลงนี้บรรเลงด้วยเชลโลปกติซึ่งมี 4 สายคือ A D G C และยังมีบทเพลงประเภทดนตรีแชมเบอร์ที่เขาได้ให้ความสำคัญกับเชลโลเป็นพิเศษคือ String Quintet in C Major For 2 Cellos D. 956 Op. posth 163

6. Ludwig Van Beethoven (1770-1827) นักประพันธ์เพลงชาวเยอรมันที่เป็น 1 ใน 3 ของ B นักประพันธ์เพลงที่มีอิทธิพลต่อสังคมดนตรีมากที่สุด คือ Johann Sebastian Bach Ludwig Van Beethoven และ Johannes Brahms เบโธเฟนเป็นนักประพันธ์เพลงในยุคคลาสสิกที่เป็นผู้นำนักประพันธ์เพลงในยุคต่อมาเข้าสู่ยุคโรแมนติกไม่ว่าจะเป็นด้านการริเริ่มสังคีตลักษณะใหม่ ๆ การใช้หลักการประสานเสียงที่ออกจากกรอบในยุคเดียวกันกับเขาและการนำท่อนที่มีชื่อว่า Scherzo ที่แปลว่าตลกล้อเล่น มาแทน Minuette and Trio ในท่อนที่ 3 ของ ซิมโฟนีและผลงานอีกหลายชิ้น การนำวงขับร้องประสานเสียงมาขับร้องในซิมโฟนีหรือแม้แต่การประพันธ์เพลงประเภทคอนแชร์โต

สำหรับหลายเครื่องดนตรีกับวงออร์เคสตรา และการเป็นผู้ริเริ่มใช้ดนตรีเป็นบทพรรณนาให้เห็นภาพ เป็นรูปธรรมคือการใช้ดนตรีพรรณนา (Program music) ซึ่งเบโธเฟนใช้อย่างตั้งใจใน Symphony No. 6 in F Major มีชื่อว่า “Pastoral” ซึ่งเป็นบทพรรณนาธรรมชาติ และเบโธเฟนก็ยังได้ประพันธ์ บทเพลงสำหรับเดี่ยวเชลโลและเปียโนไว้ด้วยเช่นกัน โดยมีผลงานดังต่อไปนี้

- 1) Sonata for Cello and Piano No.1 in F Major Op. 5
- 2) Sonata for Cello and Piano No.2 in G minor Op. 5
- 3) Sonata for Cello and Piano No.3 in A Major Op. 69
- 4) Sonata for Cello and Piano No.4 in C Major Op. 102
- 5) Sonata for Cello and Piano No.5 in D Major Op. 102

บทเพลงประเภท การแปรทำนอง อีก 3 ชิ้นงาน

1) 7 Variations on “Bei Mannern, Welche Liebe Fuhlen” From Magic Flute by Mozart

2) 12 Variations on “Ein Madchen Oder Weibchen” From Magic Flute by Mozart

3) 12 Variations on “See The Conqu’Ring Hero Comes” From Judas Maccabaeus by Handel

ทั้ง 3 ชิ้นงานนี้มีสิ่งคิ่ตลักษณะทำนองหลักและการแปร (Theme and variations) สำหรับเชลโลและเปียโน

นอกจากผลงานเหล่านี้แล้ว เบโธเฟนยังได้ประพันธ์คอนแชร์โตสำหรับ 3 เครื่องดนตรี กับวงออร์เคสตรา โดยให้เครื่องดนตรีทั้ง 3 ชิ้น มีบทบาทและความสำคัญเท่าเทียมกัน ผลงานชิ้นนี้คือ Concerto for Violin, Cello Piano and Orchestra Op. 56

2.4 บทประพันธ์สำหรับเดี่ยวเชลโลในสมัยโรแมนติก

เป็นช่วงเวลาเชลโลได้รับการยอมรับในฐานะเครื่องดนตรีเดี่ยวที่มีศักยภาพสูงอยู่ในอันดับต้นๆ เทียบเท่าเปียโนและไวโอลิน ในสมัยนี้จึงมีนักแต่งเพลงหลายคนที่ได้แต่งเพลงให้แก่เชลโลอย่างจริงจัง อีกทั้งรูปแบบของสิ่งคิ่ตลักษณะนี้ได้ถูกพัฒนาและขยายขอบเขตออกไปอีกหลายรูปแบบ จึงมีการแต่งบทเพลงต่างขึ้นอีกหลายประเภท มากกว่าในยุคบาโรก และยุคคลาสสิก ผู้วิจัยเริ่มจากกลุ่มนักประพันธ์เพลงที่เป็นนักเชลโลก่อน ซึ่งจะมีนักแต่งเพลงที่สำคัญหลายคนที่มีอิทธิพลต่อการพัฒนาการทางด้านเทคนิคการเล่นของเครื่องดนตรี และทั้งด้านสุนทรียศาสตร์ของดนตรี และนักประพันธ์เพลงที่เป็นนักเชลโลกลุ่มนี้ยังสร้างแรงบันดาลใจให้แก่ักแต่งเพลงที่ไม่ใช่เชลโลได้แต่งบทเพลงที่สำคัญ และมีชื่อเสียงให้แก่เชลโลต่อมาอีกด้วย

1) Carlo Alfredo Piatti (1822-1901) นักแต่งเพลงและนักเชลโลชาวอิตาลีที่ได้แต่งเพลงให้เชลโลไว้เป็นจำนวนมาก ผลงานของเขา ประกอบไปด้วยบทเพลงสั้นๆ สำหรับเชลโลและเปียโน มากกว่า 20 ชิ้นและผลงานที่สร้างชื่อเสียงให้แก่เขาดังตัวอย่าง เช่น

12 Caprices for Solo Cello Op. 5 งานชิ้นนี้มีความสำคัญที่สุดในงานของ Piatti ทั้งหมดเนื่องจากใช้แสดงเป็น Concert Piece และยังใช้เป็นแบบเรียนในสถาบันดนตรีระดับสูงอีกด้วย

Three sonatas for cello and Piano op.28-30

Cello concerto No.1 in B flat op.24 for cello and Orchestra

Cello concerto No.2 in D minor op.26 for cello and Orchestra

Serenata- Andantino in D Major for 2 cello and Orchestra op.15

Concertino for cello and Orchestra op.18

Cello sonata No.4 in G Major op.31 for cello and Piano

Cello sonata No.5 in A minor op.32 for cello and Piano

Cello sonata No.6 in E minor op.33 for cello and Piano

และผลงานอื่น ๆ อีกมากมาย

2) Goerg Goltermann (1824-1898) นักเชลโลและนักแต่งเพลงชาวเยอรมันผู้แต่งบทเพลงสำหรับเชลโล เป็นจำนวนมาก มีผลงานที่สามารถยกเป็นตัวอย่างได้ดังนี้ Goltermann แต่ง cello concerto ไปถึง 8 บทด้วยกัน แต่บทที่มีชื่อเสียงของเขาคือ

Concerto No.3 in B minor op.57 for cello and Piano

Concerto No.4 in G Major op.65 for cello and Piano

Concerto No.5 in D minor op.67 for cello and Piano

ผลงานประเภท Sonatina และ Sonatine มี

Sonatina No.1 A Major op.36 for cello and Piano

Sonatina in F Major op.144 for cello

3) Julius Klengel (1859-1933) นักเชลโลและนักแต่งเพลงชาวเยอรมันผู้เป็นครูของนักเชลโลที่มีชื่อเสียงหลายคน เช่น Emanuel Feuerman และ Gregor Piatigorsky เป็นต้น Klengel เป็นทั้งนักแสดงเดี่ยวและครูที่มีชื่อเสียงสอนที่สถาบันดนตรีระดับสูงที่เมืองไลพ์ซิกประเทศเยอรมัน มีผลงานการแต่งเพลงสำหรับ cello เป็นจำนวนมาก เช่น

Cello concerto No.1 in A minor op.4 for cello and piano

Cello concerto No.2 in D minor op.20 for cello and piano

Cello concerto No.3 in A minor op.31 for cello and piano

Cello concerto No.4 in B minor op.37 for cello and piano

Concerto for 2 cello op.45 in E minor for cello and piano or orchestra

Cello concertino no.1 in C Major op.7 for cello and piano

Cello concertino No.2 in G Major op.41 for cello and piano

Cello concertino No.3 in A minor op.46 for cello and piano

นอกจากนี้ Klengel ยังมีผลงานสำหรับเชลโล ในแบบอื่น ๆ อีกมากมายและที่มีความโดดเด่นที่สุดคือบทเพลงสำหรับเชลโล 12 ชิ้น ชื่อว่า Hymnus op.57

4) David popper (184-1913) นักเชลโล และนักแต่งเพลงชาวโบฮีเมีย Popper นั้นได้รับการยอมรับจากนักเชลโล ในยุคเดียวกันว่าเขาคือผู้ที่มีฝีมือและมาตรฐานสูงที่สุด บทเพลงที่เขาแต่งแม้ส่วนใหญ่จะเป็นบทเพลงสั้น ๆ แต่ก็เป็บบทเพลงที่เต็มไปด้วยเทคนิคชั้นสูง ในงานบางชิ้นนั้นยากจนไม่มีนักเชลโล คนไหนในยุคนั้นเล่นได้นอกจากตัวของ Popper เอง

อย่างไรก็ตามเมื่อเทคนิคของนักเชลโล มีพัฒนาล้ำหน้าขึ้นนักเชลโลในสมัยต่อมาจึงมีความสามารถเล่นบทเพลงของ Popper และนิยมที่จะใช้บทเพลงของเขาอยู่ในการแสดงเดี่ยว Recital เพื่อแสดงออกถึงเทคนิคชั้นสูงของนักเชลโล หรือใช้เป็นบทเพลงที่เล่นแถมหลังจากจบการแสดง (Encore) บทเพลงที่มีชื่อเสียงและนักเชลโล ทั่วไปชอบเล่นมีดังนี้

Tarantella for cello and piano op.33

Dance of the Elves for cello and piano

Spinning song for cello and piano Op. 55

Gavotte No.2 in D Major op.67 for cello and piano

นอกจากนั้น Popper ยังได้แต่ง Concert for cello and Orchestra ไว้ 4 บทด้วยกัน

คือ

Concerto No.1 in D minor op.8 for cello and Orchestra

Concerto No.2 in E minor op.24 for cello and Orchestra

Concerto No.3 in G Major op.59 for cello and Orchestra

Concerto No.4 in B minor op.72 for cello and Orchestra

และผลงานอื่น ๆ อีกหลายชิ้น บทเพลงที่นักเชลโล นิยมนำมาแสดงเป็น Concert piece

อีกชิ้นหนึ่งที่มีความโดดเด่นเป็นพิเศษคือ Requiem for 3 cello and Orchestra or piano op.66 และยิ่งปรากฏว่าผลงานคนที่คนจงใจแต่งขึ้นเพื่อเป็นแบบเรียนเทคนิคระดับสูงของเชลโล ก็กลับมีนักเชลโล นิยมนำมาเล่นในการแสดงเดี่ยวเช่นกันคือ 40 Study High School of Cello Playing op.

5) William Squire (1871-1963) นักเชลโลและนักแต่งเพลงชาวอังกฤษที่ไม่สามารถมองข้ามนักแต่งเพลงคนนี้ได้ โดยเหตุผลที่บทเพลงที่คนแต่งนั้นนอกจากจะมีความงดงามทางสุนทรียศาสตร์แล้วยังมีสังคีตลักษณะที่ชัดเจนเรียบง่าย ซึ่งการศึกษาดนตรีในระบบจึงใช้บทเพลงของคนและแบบฝึกหัดของคนพัฒนาเทคนิคของผู้เรียนในระดับต้นจนถึงระดับกลาง ซึ่งเป็นที่ยอมรับในการเรียนการสอนเชลโล ทั่วโลกผลงานที่โดดเด่นและน่าสนใจของคนมีดังนี้

Tarantella op.23 in D minor for cello and piano

12 Easy Exercise for cello op.18

Danse Rustique , Op.20 No.5 for cello and piano

Morceaux de salon op.19

No.3 Minuet

Chant d' Amour

Album de morceaux caracte' ristigues Book 1 and Book 2

Chansonette op.22

Tarantella o.23

Bourree op.24

Meditation op.25

Humoresque op.26

กลุ่มนักแต่งเพลงในยุคโรแมนติกที่ตัวเองเป็นนักเชลโลและได้แต่งบทเพลงให้แก่เชลโลจนทำให้นักแต่งเพลงที่มีชื่อเสียงคนอื่น ๆ ในยุคเดียวกันเริ่มสนใจที่จะแต่งบทเพลงสำหรับเชลโลตามมาอีกหลายคนแต่ผู้วิจัยขออนุญาตที่จะกล่าวถึงผลงานที่รู้จักดีที่สุดเท่านั้น

นักแต่งเพลงลำดับต่อไปนี้นักแต่งเพลงที่มีชื่อเสียงในยุคโรแมนติกที่ไม่ใช่เชลโลส่วนใหญ่เป็นนักเปียโน

1) Robert Schumann นักแต่งเพลงนักเปียโนชาวเยอรมันผู้ที่แต่งเพลงสำหรับเปียโนและเพลงร้องไว้เป็นจำนวนมาก รวมถึงผลงานเชมเบอร์มิวสิก และซิมโฟนี Robert Schumann เป็นผู้ที่รักในเสียงของเชลโลเช่นเดียวกัน และยังถ่ายทอดอิทธิพลนี้ไปยัง Brahms ผู้เป็นศิษย์และเป็นนักแต่งเพลงที่มีชื่อเสียงในระดับโลกในเวลาต่อมา Schumann มีผลงานที่แต่งให้เชลโล ดังต่อไปนี้

Concerto for cello and Orchestra in A minor op.129

Fantasiestuk for Clarinet or cello and Piano op.73

Funf Stucke im Volkston for cello and Piano op.102

2) Johannes Brahms นักแต่งเพลงและนักเปียโนชาวเยอรมันผู้เป็นศิษย์ที่ใกล้ชิดของ Robert Schumann เป็นผู้ได้รับอิทธิพลจากอาจารย์คือ Schumann ในหลายด้าน รวมถึงมีความชื่นชอบในเสียงของเชลโลเช่นกัน Brahms ได้แต่งผลงานสำหรับเชลโลไว้ ดังนี้

Sonata for Cello and Piano No.1 in E minor op.38

Sonata for Cello and Piano No.2 in F Major op.99

Concerto for Violin and Cello with Orchestra in A minor op.102

โดยเฉพาะบทเพลงนี้ Brahms ได้รับอิทธิพลจาก Antonin Dvorak เมื่อคนได้ฟังบทเพลง Cello concerto in B minor ของ Dvorak

3) Antonin Dvorak (1841-1904) นักแต่งเพลงชาวเช็กผู้สร้างผลงานดนตรีมากมาย และมีจุดเด่นในด้านการคิดทำนองที่ไพเราะ แม้ Brahms ซึ่งเป็นเพื่อนสนิทยังเคยพูดถึง Dvorak ว่า ถ้าเขาคิดทำนองได้เร็วและมากเท่ากับ Dvorak เขาคงมีผลงานจำนวนมากกว่านี้ อย่างไรก็ตาม Dvorak ก็เป็นนักแต่งเพลงที่หลงใหลเสียงของเชลโลเช่นกัน บทเพลงที่ Dvorak แต่งให้เชลโล มีดังนี้

Concerto for cello and Orchestra in B minor op.104

Silent Woods for cello and Orchestra op.68

Sonata for cello and piano in F Major

4) Edward Elgar (1857-1934) นักแต่งเพลงชาวอังกฤษผู้ซึ่งมีผลงานที่เป็นอมตะหลายชิ้น และหนึ่งในงานที่เป็นอมตะชิ้นหนึ่งคือ Concerto for Cello and Orchestra in E minor op. 85 เป็นผลงานที่จริงจัง และมีชื่อเสียงไปทั่วโลกเมื่อนักเชลโลชาวอังกฤษ Jacqueline du pre ได้เล่นบทเพลงนี้ได้ดีมากจน Sir John Barbirolli วาทยกรผู้ยิ่งใหญ่ชาวอังกฤษที่ตัวตนเองเป็นนักเชลโลเช่นกัน ได้กล่าวไว้ว่า “Elgar แต่งเพลงนี้เพื่อรอให้ Dupre มาเล่น”

5) Edvard Grieg (1843-1907) นักแต่งเพลงและนักเปียโนชาวนอร์เวย์ที่มีผลงานระดับโลกหลายชิ้น Grieg ก็แต่งเพลงสำหรับเชลโล เช่นกัน

In ter mezzo in A minor for cello and piano

Sonata for cello and piano in A minor op.36

6) Max Bruch (1838-1920) นักแต่งเพลงชาวเยอรมันเชื้อสายยิว ผู้มีผลงานกว่า 200 ชิ้น แต่ผลงานที่โดดเด่นคือ Violin concerto No.1 in G minor และ Scottish Fantasy for Violin and Orchestra นอกจากนี้ Bruch ยังได้แต่งผลงานหลายชิ้นให้แก่เชลโล เช่น

Adagio on Celtic Theme for cello and Orchestra op.56

Ave Maria for cello and Orchestra op.61

Canzone for cello and Orchestra op.55

Kol Nidrei for cello and Orchestra op.47

Kol Nidrei ได้รับการยอมรับว่าเป็นผลงานที่มีความเป็นพิเศษ ที่แสดงอัตลักษณ์ของ Max Bruch เนื่องจาก Bruch ได้นำบทเพลงสวดที่มีเนื้อเพลงเป็นภาษาฮีบรูโบราณมาเป็นทำนองหลักของบทเพลง Solo Cello and Orchestra Kol Nidrei หรือ Kol Nidre เป็นเสมือนคำสาบานที่ศักดิ์สิทธิ์ที่จะยังคงแน่วแน่ต่อ Judaism⁷ พิธีกรรมนี้เกิดขึ้นในยุคที่ สเปนรุกรานชาวยิว และบังคับให้เปลี่ยนศาสนามาเป็นคริสเตียน บทสวดและทำนองเพลงจึงเต็มไปด้วยความโศกเศร้าอันเป็นการรำลึกถึงยุคที่ศาสนายิวถูกต่อต้านถ้าชาวยิวผู้ใดไม่ยอมเปลี่ยนจะถูกทรมานหรือถูกประหารชีวิต : ข้อมูลจาก Rabbi Naflali Silberberg for the Chabad.org editorial Team

7) Gabriel Faure (1845-1924) นักประพันธ์เพลงชาวฝรั่งเศสที่มีบทเพลง Requiem ที่สร้างชื่อเสียงและยังมีผลงานอีกมากมายหลายชิ้น Gabriel Faure ได้แต่งบทเพลงสำหรับเชลโลไวเช่นกัน เช่น

Sicilienne for cello and Piano op.78

Allegretto for 2 cello

Serenade for cello and piano op.98

Papillon for cello and piano op.77

Cello Sonata No.1 for cello And Piano in D minor op.109

Cello Sonata No.2 for cello and Piano in G minor op.107

Elegie for cello and Orchestra or piano op.27

Elegie เป็นผลงานที่สร้างชื่อเสียงให้ Faure มากที่สุดอีกชิ้นหนึ่งถือเป็น Concert Piece ที่นักเชลโลทั่วโลกนำออกแสดงบ่อยที่สุด

8) Petert Ilyich Thchaikovsky นักประพันธ์เพลงผู้ยิ่งใหญ่ของรัสเซีย แต่งบทเพลงที่สร้างชื่อเสียงมากมายไม่ว่าจะเป็นซิมโฟนี 6 บทของคน Violin Concerto ที่มีความงดงามจนกระทั่งอาจารย์สุทิน เทศารักษ์⁸ นำทำนองหลักในท่อนที่หนึ่ง มาขยายเป็นเพลง "ม่านไทร้อย" โดยมีศิลปินแห่งชาติ ครูเพ็ญศรี พุ่มชูศรี เป็นผู้ขับร้องและบันทึกเสียงเป็นคนแรก Thchaikovsky นั้นยังมีผลงานอื่น ๆ อีกมากมายประเภท Piano concerto และ Ballet อีกหลายเรื่อง แต่ Thechaikovsky นั้นก็ยังคงแต่งบทเพลงสำคัญไว้มากให้แก่เชลโล เช่นกัน เช่น

⁷Judaism เป็นศาสนาเอกเทวนิยมนับถือพระเจ้าองค์เดียว มีศาสดาคือโมเสส เกิดก่อนคริสตกาล ประมาณ 1,200 ถึง 1,500 ปี สถานที่เกิดศาสนาคือที่ปาเลาไต้หรือประเทศอิสราเอลในปัจจุบัน : bellfc0139.wordpress.com

⁸ อาจารย์สุทิน เทศารักษ์ นักไวโอลินที่มีชื่อเสียงในอดีตของประเทศไทย ผู้ซึ่งเป็นคนไทยคนแรกที่ได้แสดงเดี่ยว Violin Concerto บทนี้กับวง Orchestra

Variation on a Rococo Theme for cello and Orchestra op.33

Pezzo Capriccioso for cello and Orchestra op.62

9) Sergie Rachmaninoff (1873-1943) นักแต่งเพลงและนักเปียโนระดับ Virtuoso ชาวรัสเซีย ที่เป็นตำนานอีกคนหนึ่งในยุคปลายโรแมนติก ผู้ที่แต่ง Piano concert No.2 in C ไมเนอร์ ที่มีชื่อเสียงและ Variation on a Theme by Paganini for piano and Orchestra ซิมโฟนีอีก 3 บท คนก็ยังได้แต่งบทเพลงสำหรับเชลโลที่เป็นอมตะไว้เช่นกัน แม้ผลงานชิ้นสำคัญนี้เป็นผลงานเพียงชิ้นเดียว แต่ก็ยังเป็นผลงานที่นักเชลโลทั่วโลกนำออกแสดงมากที่สุดอีกชิ้นหนึ่งและผู้ฟังมักจะรอฟังตอนที่ 3 ซึ่งเป็นตอนที่ไพเราะมาก ผลงาน 2 ชิ้นนั้นคือ

Sonata for cello and piano in G minor op.19

Vocalise for cello and piano op.34 No.14

แม้บทเพลงนี้โดยต้นฉบับ Rachmaninoff จะไม่ได้แต่งให้เชลโล แต่เพราะความงดงามในเนื้อหาของดนตรีทำให้นักไวโอลินชาวรัสเซียผู้เป็นตำนาน Jascha Heifetz นำบทเพลงนี้มาเรียบเรียงใหม่เพื่อให้บรรเลงด้วย เชลโลกับเปียโน ซึ่งต้นฉบับเต็ม Rachmaninoff แต่งให้นักร้องเสียง Soprano ร้องโดยไม่มีเนื้อเพลง แต่นักร้องจะใช้สระตัวใดก็ได้และเปลี่ยนสระได้โดยอิสระจึงสามารถกล่าวได้ว่าเป็นบทเพลงที่ไร้คำ "Song without word" อย่างแท้จริง และเมื่อถูกเล่นด้วยเชลโล แทนเสียงของนักร้องก็ยังสามารถรักษาความงดงามทางดนตรีไว้ได้อย่างอย่างครบถ้วน เนื่องจากเชลโลเป็นเครื่องดนตรีที่มีน้ำเสียงใกล้เคียงกับเสียงมนุษย์ที่สุด

2.5 บทประพันธ์สำหรับเดี่ยวเชลโลหลังยุคโรแมนติก (หลัง ค.ศ.1900)

ตั้งแต่กระแสนิยมเพรสซันจนถึงปัจจุบันก็ยังมีนักประพันธ์เพลงที่แต่งบทเพลงสำหรับเชลโลอีกหลายคน ผลงานหลายชิ้นมีชื่อเสียงเป็นที่ยอมรับสำหรับนักเชลโลทั่วโลกนำมาแสดงในการแสดงเดี่ยว ผลงานต่างๆแต่งขึ้นด้วยสังคีตลักษณ์ที่มีทั้งแบบเดิมคือคอนแชร์โตหรือโซนาตา และยังมีสังคีตลักษณ์แบบอื่นอีก เช่น Rhapsody Fantasia หรือแม้แต่ cello Symphony ผลงานต่างๆ ยกตัวอย่างดังนี้

1. Claude Debussy (1862-1918) เป็นนักประพันธ์เพลงที่เริ่มใช้หลักการประสานเสียงแบบใหม่ในยุคนั้น รวมถึงการสร้างกุญแจเสียงที่มีระยะห่างเสียงเต็มทั้งระบบ (Whole tone scale) Debussy มีผลงานที่หลากหลายมากมาย แต่ตลอดชีวิตของคน มีผลงานที่แต่งสำหรับเชลโลเพียงชิ้นเดียวแต่ก็เป็นงานที่ถือเป็นต้นแบบและมุมมองให้นักแต่งเพลงในยุคหลังมีแนวคิดที่จะแต่งบทเพลงให้เชลโล ในมุมมองที่ใหม่กว่าเดิม Sonata for cello and piano in D minor

2. Maurice Ravel นักแต่งเพลงในยุคเดียวกับ Claude Debussy ผู้มีผลงาน Bolero ที่มีชื่อเสียงแม้ Ravel จะไม่มีผลงานที่แต่งให้เชลโล โดยเฉพาะแต่คนก็ได้แต่ง Duo Sonata หนึ่งบทคือ Sonata for Violin and cello M.73 in A minor-C Major

3. Bela Bartok (1881-1945) นักเปียโนและนักแต่งเพลงชาวฮังการีคนที่ศึกษาดนตรีพื้นเมืองอย่างจริงจังและนำ scale ของชนพื้นเมืองแต่ละพื้นที่ (Mode) มาสร้างทฤษฎีใหม่ในการแต่งเพลงบทเพลงที่มีชื่อเสียง เช่น Concerto for Orchestra เป็นต้น และแซมเบอร์มิวสิกอีกมากมาย ผลงานสำหรับเชลโล เท่าที่คิดค้นได้มีเพียงชิ้นเดียว คือ Rhapsody for Cello and piano No.1 Sz.87

4. Zoltan Kodaly (1882-1967) นักแต่งเพลงชาวฮังการี เป็นนักแต่งเพลงอีกคนหนึ่งที่ค้นคว้าวิจัยเรื่องดนตรีพื้นเมืองของฮังการีอย่างจริงจัง และแต่งผลงานที่มีชื่อเสียงสำหรับเชลโลไว้ด้วย Sonata for Solo cello op.8 in B minor เป็นหนึ่งในผลงานที่ให้ Kodaly มีชื่อเสียง และความน่าสนใจอีกประเด็นหนึ่งคือเชลโล จะต้องปรับสองสายต่ำให้ต่ำกว่าเดิมครึ่งเสียง ดังนั้นเสียงของสายทั้ง 4 ที่เคยเป็น A D G C จะกลายเป็น A D F sharp B และนักเชลโลระดับโลกที่ทำให้โซนาตาบทนี้มีชื่อเสียง คือ Janos Starker Duo for violin and Cello op. 7 แม้จะไม่ใช่ Solo cello แต่ Duo บทนี้ทั้ง Violin และ Cello มีบทบาทเสมอกัน จึงสามารถกล่าวได้ว่าเป็นงานชิ้นสำคัญสำหรับเชลโลอีกหนึ่งชิ้น

5. Benjamin Britten (1913-1976) นักเปียโน นักแต่งเพลงและนักการศึกษาชาวอังกฤษ ที่มีบทเพลงที่มีชื่อเสียงไปทั่วโลก เช่น Simple Symphony op.4 for String Orchestra The young Person's Guide to the Orchestra op.34 เป็นต้น ผลงานที่ Britten แต่งสำหรับ Cello โดยเฉพาะคือ Cello Symphony. op.68 for cello and Orchestra Britten แต่งบทเพลงนี้ในปี ค.ศ. 1963 โดยมีนักเชลโลระดับโลกชาวรัสเซีย Mstislav Rostropovich เป็นผู้แสดงรอบปฐมทัศน์

Sonata for cello and piano op.65 in C Major

Suites for Solo cello No.1-3 op.72, 80, 87

Britten อุทิศบท Suites 3 บทให้แก่ Mstislav Rostropovich ผู้เป็นเพื่อนสนิท

Tema "Sacher" for cello solo (1976)

6. Hector Villa-lobos (1887-1959) นักแต่งเพลงชาวบราซิลผู้ชื่นชอบเสียงของเชลโลเป็นพิเศษ และมีผลงานที่ถือได้ว่าเป็นต้นแบบของวงดนตรีที่เล่นด้วยเชลโล เพียงอย่างเดียวในรูปแบบดนตรีศตวรรษที่ 20 แต่มีท่วงทำนองและลีลาแบบบราซิลเลียนผลงานที่แต่งให้เชลโลมีดังต่อไปนี้

Bachianas Brasileiras No. 1-9 ผลงานชิ้นนี้ Lobos ได้แต่งเพื่อเครื่องดนตรีที่หลากหลาย แต่ที่ถือได้ว่ามีอัตลักษณ์เฉพาะตัวที่สุดคือ 2 หมายเลขของเขาคือ

Bachianas Brasileiras NO.1 for cello Orchestra (1930)

Bachianas Brasileiras No.5 for Soprano and cello Orchestra (1938-45)

และหมายเลข 5 นี้เองที่กลายเป็นสัญลักษณ์ หรือ Trade Mark แทนตัว Lobos
นอกจากนั้น ยังมีผลงานประเภทอื่นสำหรับ cello อีกคือ

Divigacao for cello Piano and Drum A461

Pequena Suite (6) for cello and Piano A64

Sonata for Cello and Piano No.1

Sonata for Cello and Piano No.2 op.66

Pequena Sonata for cello and Piano A036 (op.20)

Fuga for cello and Piano

Prelude no.2 for cello and piano

Sonhar for cello and piano

Berceuse for cello and piano

Capriccio for cello and piano

Cello concerto no.1 for cello and Orchestra op.50

Elegie for cello and piano

O canoto do cine negro (Song of the black Swan) for cello and
piano

Nocturno no.2 op.9 for cello and piano

Prelude no.8 for cello and piano

Prelude no.14 for cello and piano

Fugas nos.1,8 and 21 for 8 cellos (minimum)

Preludio 8,14 and 22 for 8 cellos (minimum)

Fantasia for cello and Orchestra

Cello concerto No.2 for cello and Orchestra W.516

7. Samulel Barber (1990-1981) นักแต่งเพลงชาวอเมริกันที่มีผลงานเป็นที่ยอมรับ
มากมาย แม้เขาจะเป็นนักแต่งเพลงในศตวรรษที่ 20 แต่ผลงานหลาย ๆ ชิ้นของเขาก็ยังมีลักษณะที่มี
Tonal centre คือยังมีระบบกฏูญแจเสียงเหมือน Tonal music ผลงาน Adagio for string เป็น
เหมือนตัวแทนและเป็นอัตลักษณ์ของเขา ในช่วงชีวิตของเขาได้แต่งผลงานสำหรับเชลโล ไว้ว 2 บท
ด้วยกันคือ

Concerto for cello and Orchestra in A minor op.22

Sonata for cello and piano i C minor op.6

8. Aram Khachaturian (1903-1978) นักแต่งเพลงชาวรัสเซียเชื้อสายอาร์เมเนียน ผู้มีชื่อเสียงจากดนตรีประกอบบัลเลต์เรื่อง "Spartacus" และบทเพลงชื่อ "Sabre Dance" และผลงานอื่นอีกหลากหลาย คนได้แต่งผลงานสำหรับเชลโล ไว้วคือ

Concerto for cello and Orchestra in Em.

Concerto-Rhapsody for cello and Orchestra

Elegy for cello and piano

Piece for cello and piano

Dream for cello and piano

9. Sergei Prokofiev (1891-1953) นักแต่งเพลงชาวรัสเซีย ผู้มีผลงานที่มีชื่อเสียงเช่น Romeo and Juliet Ballet Suite คนได้แต่งผลงานสำหรับเชลโล และผลงานที่นักเชลโลนิยมนำออกแสดงเช่นเดียวกันคือ

Cello Sonata in C Major for cello and piano op.119

Ballade for cello and piano op.15

Cinderella, Adagio for cello and piano op.97

Concertino in G minor for cello and piano op.132

Cello Sonata in C sharp minor for cello and piano op.134

Concerto for cello and Orchestra in E minor op.58

Sinfonia Concertante for cello and Orchestra in E op.125

10. Dmitri Shostakovich (1906-1975) นักแต่งเพลงชาวรัสเซียที่มีผลงานเป็นที่รู้จักหลายชิ้นไม่ว่าจะเป็น Festive Overture op.96 , Symphony No.5 in D minor op.47 และ Piano concerto no.1 in C minor op.35 แล้วยังได้แต่งเพลงสำหรับเชลโล และมีชื่อเสียงเป็นที่ยอมรับหลายชิ้นดังต่อไปนี้

Sonata for cello and piano in D minor op.40

Concerto for cello and Orchestra no.1 in E Flat Major op.107

Concerto for cello and Orchestra no.2 in G Major op.126

11. John Williams (1932-) นักแต่งเพลงชาวอเมริกันที่สังคมดนตรีรู้จักผลงานของคนในฐานะนักแต่งเพลงประกอบภาพยนตร์ (Film Score) แต่ในข้อเท็จจริงเขาได้แต่งผลงานดนตรีคลาสสิกไว้มากมายและเขาก็ยังได้แต่งผลงานสำหรับเชลโล เช่นกัน Concerto for cello and Orchestra แต่งเสร็จในปี 1994 แสดงครั้งแรกในปีเดียวกันนักเชลโล คือ yo yo ma ร่วมด้วย Boston Symphony Orchestra แสดงที่ Seiji Osawa Hall in Tanglewood โดย composer เป็นผู้อำนวยการเพลง

นี่เป็นตัวอย่างโดยสังเขปของบทเพลงที่แต่งขึ้นเพื่อให้เชลโล่ ได้มีบทบาทเป็นเครื่องดนตรีเดี่ยวที่มีความสำคัญตั้งแต่ยุคบาโรก ตอนต้นจนถึงปัจจุบัน โดยนักแต่งเพลงที่มีชื่อเสียงทั้งที่เป็นนักเชลโล่ และไม่ใช่ นักเชลโล่ ซึ่งผลงานเหล่านี้ยังมีอีกเป็นจำนวนมากจากนักแต่งเพลงคนอื่น ๆ แต่เท่าที่ยกตัวอย่างโดยสังเขปนี้พอจะพิสูจน์ให้เห็นจริงได้ว่า ปัจจุบันเชลโล่ได้รับการยอมรับจากทั้งนักแต่งเพลง และผู้ฟังว่าเป็นเครื่องดนตรีที่มีความสำคัญในฐานะเครื่อง Solo ระดับสูง

2.6 แนวคิดที่ใช้ในการวิเคราะห์บทเพลง

2.6.1 ด้านการประพันธ์

2.6.2 ด้านเทคนิคการบรรเลง

2.7 สรุป

- จากการศึกษาผลงานสำหรับเชลโล่ของนักประพันธ์ทุกยุคสมัยแสดงให้เห็นพัฒนาการทางด้านเทคนิคการประพันธ์ที่มีความแตกต่างหลากหลายทั้งในด้านสังคีตลักษณ์และด้านทฤษฎีที่นำมาใช้ประพันธ์

- บทประพันธ์สำหรับเชลโล่มีทั้งนักเชลโล่ประพันธ์เองและผู้ที่ไม่ใช่ นักเชลโล่ประพันธ์ จะมีวิธีการสื่อสารที่ต่างกันบ้าง นักประพันธ์ที่เป็นนักเชลโล่มักจะเน้นที่ความสวยงามของทำนองและเทคนิคของเชลโล่โดยเฉพาะซึ่งต่างกับนักประพันธ์เพลงที่ไม่ใช่ นักเชลโล่ที่จะมุ่งไปที่ความงามของตัวดนตรีโดยที่ไม่คำนึงถึงเทคนิคของเชลโล่เป็นประการสำคัญที่จะมาขัดขวางสิ่งที่ผู้ประพันธ์ต้องการสื่อสารทางด้านดนตรี



บทที่ 3

วิธีดำเนินการวิจัย

งานวิจัยเรื่อง “สามโซนาตาแห่งสามศตวรรษ” ใช้ระเบียบวิธีวิจัยเชิงคุณภาพ (qualitative design) นำเสนอข้อมูลด้วยการพรรณนา โดยนำข้อมูลที่ได้อามาวิเคราะห์ สังเคราะห์ และตีความ ดังรายละเอียดการดำเนินงานดังนี้

3.1 ข้อมูลที่ใช้ในการศึกษา

ผู้วิจัยได้ข้อมูลจากการศึกษาดูงานการแสดงเดี่ยวเชลโลของนักเชลโลที่มีชื่อเสียงระดับนานาชาติ การค้นคว้าบทเพลงโซนาตาที่บันทึกเสียงลงซีดี หรือบันทึกเสียงและภาพลงดีวีดี นอกจากนี้ยังมีข้อมูลจากการสัมภาษณ์นักเชลโลคนสำคัญโดยตรง

3.1.1 ข้อมูลด้านเอกสาร

หลังจากได้ข้อมูลเบื้องต้นจากอาจารย์ผู้สอนคือ Professor Herre Jan Stengenga หัวหน้าภาควิชาเครื่องสายและผู้สอนเชลโล มหาวิทยาลัย Codarts ประเทศเนเธอร์แลนด์ ผู้วิจัยได้นำมาศึกษาค้นคว้าเอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้องเพิ่มเติมจากแหล่งข้อมูลต่าง ๆ ในเรื่องต่อไปนี้

- 1) คำจำกัดความของโซนาตา
- 2) บทความทางวิชาการที่มีความเกี่ยวข้องเชื่อมโยงกับโซนาตาทั้ง 3 บท
- 3) คำอธิบายบทเพลงในสูจิบัตรการแสดงเดี่ยวเชลโลของศิลปินเชลโลที่มีชื่อเสียงระดับนานาชาติ
- 4) ข้อมูลทางประวัติศาสตร์ที่เกี่ยวข้องทั้งทางดนตรีและสังคมจากหนังสือและเว็บไซต์ทางวิชาการดนตรี

3.1.2 ข้อมูลด้านบุคคล

ผู้วิจัยได้สัมภาษณ์บุคคลสำคัญที่เกี่ยวข้องกับงานวิจัย ได้แก่

- 1) Prof. Herre Jan Stengenga (Head of Strings Department Codarts University Rotterdam Netherland)

ภาพที่ 1 Prof. Herre Jan Stegenga



2) Alexander Vay Principal (cellist of Munic Radio Symphony Orchestra)

ภาพที่ 2 Alexander Vay Principal



3) Nikolay Shugaev (professor at academia Europea di musica), อาจารย์ของ
ค่ายดนตรีภาคฤดูร้อนของคณะดุริยางค์ศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร และหัวหน้ากลุ่มเชลโลร์บิเชิญ
ของ Promusica Chamber Orchestra

ภาพที่ 3 Nikolay Shugaev



3.2 การนำเสนอข้อมูล

3.2.1 นำเสนอข้อมูลด้านเอกสาร

นำข้อมูลที่รวบรวมได้มาวิเคราะห์ เรียบเรียง นำเสนอในรูปแบบเอกสารทางวิชาการโดยวางกรอบแนวคิดให้สอดคล้องกับวัตถุประสงค์การวิจัย ข้อมูลที่นำเสนอประกอบด้วย ประวัติความเป็นมาของบทเพลง การวิเคราะห์เทคนิคการประพันธ์ และการวิเคราะห์เทคนิคการบรรเลง หลังจากเขียนรายงานสรุปการวิจัยหรือวิทยานิพนธ์แล้วเสร็จ ได้นำไปเผยแพร่ในที่ประชุมวิชาการระดับชาติในรูปแบบบทความวิชาการและการบรรยาย

3.2.2 นำเสนอบทเพลงในการแสดงหน้าสาธารณชน

ผู้วิจัยดำเนินการฝึกซ้อมโดยใช้ข้อมูลที่ได้จากการวิเคราะห์ ดีความ บทเพลง โชนาตาทั้ง 3 บท และนำออกแสดงเดี่ยวหน้าสาธารณชน พร้อมนำเสนอคำอธิบายบทเพลงในสูจิบัตรการแสดง

3.2.3 ระยะเวลาดำเนินการวิจัย

	คัดเลือกบทเพลง และเข้าพบอาจารย์ที่ปรึกษา	ศึกษาค้นคว้าข้อมูลที่เกี่ยวข้องและวิเคราะห์บทเพลง	นำเสนอโครงร่างวิทยานิพนธ์	วางแผนการฝึกซ้อมและเดินทางไปพบอาจารย์ผู้สอน ⁹	ทำการแสดงเดี่ยว ¹⁰	สอบหัวข้อวิทยานิพนธ์
8/2558						
9/2558						
10/2558						
11/2558	↓	↓	↓			
12/2558						
1/2559						
2/2559						
3/2559						
4/2559						
5/2559						
6/2559				↓		
7/2559					↓	
8/2559						
-						
7/2561						
8/2560						↓

⁹ เดือนมกราคม – กุมภาพันธ์ 2559 เดินทางไปพบ Professor Herre Jan Stegenga (Head of Strings Department Codarts University Rotterdam Netherland. เพื่อศึกษา และทบทวนทั้ง 3 บทเพลง และรวบรวมข้อมูลเพิ่มเติมเป็นระยะเวลา 6 สัปดาห์

¹⁰ ทำการแสดงเดี่ยว วันที่ 27 กรกฎาคม 2559 ณ หอศิลป์วัฒนธรรม จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

บทที่ 4

บทเพลงโซนาตา 3 บท แห่ง 3 ศตวรรษ

4.1 Sonata for cello and piano in A Major op. 69 L.V. Beethoven

4.1.1 เรื่องราวของบทประพันธ์

Beethoven แต่งเพลงบทนี้ระหว่างปี ค.ศ.1806-1808 ซึ่งอยู่ในชุด 5 cello sonata for cello and piano. Prof.Herre Jan Stegenga ได้อธิบายถึงภูมิหลังในช่วงที่เบโธเฟนแต่งโซนาตาบทนี้ ชีวิตของเบโธเฟนได้พบกับอุปสรรคและปัญหามากมาย แต่เป็นปัญหาที่เบโธเฟนนับสร้างขึ้นมาเองโดยที่เบโธเฟน รับผิดชอบหน้าที่พ่อสื่อให้แก่น้องชาย แต่เหตุการณ์กลับกลายเป็นทั้งตัวพ่อสื่อคือเบโธเฟนและฝ่ายหญิงกลับตกหลุมรักซึ่งกันและกัน และได้มีความสัมพันธ์กันอย่างลับ ๆ ซึ่งถือเป็นเรื่องที่ไม่เพียงผิดศีลธรรม แต่ผิดกฎหมายในยุคนั้นด้วย ทั้งสองจึงวางแผนที่จะหนีไปใช้ชีวิตร่วมกันในเมืองอื่น โดยบุคคลทั้งสองได้วางแผนร่วมกันว่าฝ่ายหญิงจะไปรอที่นัดหมาย โดยที่เบโธเฟนจะนำรถม้าไปรับในช่วงดึก แต่ในคืนนัดหมายฝนตกและมีพายุซึ่งทำให้รถม้าของเบโธเฟนเกิดอุบัติเหตุตกหลุมและล้อหักไม่สามารถไปถึงจุดนัดพบได้ และแม้เบโธเฟนจะรีบมาเร็วเพื่อไปส่งข่าวเรื่องอุบัติเหตุแต่มาเร็วก็ไม่สามารถไปส่งข่าวได้ทันเวลา และแน่นอนเมื่อฝ่ายหญิงไม่เห็นเบโธเฟนไปตามนัดเธอจึงเดินทางกลับที่พักพร้อมความรู้สึกว่าเธอโดนเบโธเฟนทอดทิ้ง แต่เหตุการณ์ที่ร้ายแรงกว่านั้นที่เบโธเฟนไม่รู้คือ หญิงสาวกำลังตั้งครรภ์ลูกของเบโธเฟน ในวันรุ่งขึ้นเบโธเฟนได้เขียนจดหมายถึงฝ่ายหญิงโดยจ่าม้ารีบนำไปส่งให้ โดยให้แม่บ้านสอดจดหมายไว้ใต้จานอาหารเช้า (เป็นธรรมเนียมในการส่งจดหมายลับในยุคนี้มักจะสอดจดหมายลับไว้ใต้จานอาหารของผู้รับจดหมาย) แต่ฝ่ายหญิงไม่เคยได้รับจดหมายนั้น เพราะฝ่ายหญิงไม่ได้รับประทานอาหารเช้าในวันนั้น เนื่องจากอาการแพ้ท้อง และต่อมาฝ่ายหญิงจึงแต่งงานไปกับน้องชายของเบโธเฟน ตามธรรมเนียม และจดหมายถูกตีกลับ

Professor Herre Jan Stegenga สรุปว่า โซนาตาบทนี้เต็มไปด้วยท่วงทำนองที่สอดประสานอย่างอ่อนหวานนุ่มนวลระหว่างเชลโลและเปียโน ซึ่งเหมือนท่วงทำนองของความรักของหญิงและชาย และในบางช่วงบางตอนกลับเต็มไปด้วยความกดดันดุดัน และต่อเนื่องด้วยท่วงทำนองในกุญแจเสียงไมเนอร์ ที่มีลักษณะเศร้าโศกซึ่งปรากฏชัดเจนมากในตอนที่ 1 ซึ่งผู้วิจัยจะได้กล่าวถึงในตอนต่อไปในประเด็นของการวิเคราะห์และตีความ จากข้อมูลทางประวัติศาสตร์ในแง่มุมใหม่ที่ Professor Herre Jan Stegenga ให้นั้นทำให้ผู้วิจัยต้องค้นคว้าเรื่องราวนี้ต่อ จึงได้พบว่าจากประวัติศาสตร์โดยทั่วไปไม่ปรากฏอย่างเป็นทางการว่าเบโธเฟนมีบุตร แต่หลักฐานอื่นก็บ่งชี้ว่าเบโธเฟนและฝ่ายหญิงมีโอกาสเปิดเผยความจริงซึ่งเป็นเรื่องที่ต้องห้ามอย่างยิ่ง และในอีกประเด็นหนึ่งที่สอดคล้องกับประวัติที่ Professor Herre Jan Stegenga ได้บรรยายที่ผู้วิจัยได้ค้นคว้าต่อนั้น เกี่ยวข้องอย่างมากกับจดหมาย 3 ฉบับที่โด่งดังถูกเขียนขึ้นด้วยลายมือของเบโธเฟนเขียนด้วยดินสอ เป็นจดหมายที่นักประวัติศาสตร์

ด้านดนตรีพยายามถอดรหัสตลอดมาเพราะเป็นจดหมายรักที่ เบโธเฟน เขียนถึงผู้หญิงคนหนึ่งที่เขาไม่เคยชื่อแต่ใช้สรรพนามแทนทั้ง 3 ฉบับ และจดหมายทั้ง 3 ฉบับนี้ถูกพบหลังจากที่เบโธเฟนเสียชีวิตไปแล้วถูกมัดรวมกับพินัยกรรมของเขา

ในจดหมายทั้ง 3 ฉบับนั้น ฉบับแรกเขียนในเวลาเช้าของวันอาทิตย์ที่ 6 กรกฎาคม ค.ศ. 1802 ฉบับที่ 2 ในวันจันทร์ ที่ 7 ของเดือนเดียวกัน และฉบับที่ 3 ในวันที่ 7 วันเดียวกันในเวลาค่ำ โดยความเห็นส่วนตัวของผู้วิจัยคือ คนที่มีสภาพจิตใจปกติจะไม่เขียนจดหมายถึงผู้ใดถึง 3 ฉบับในเวลาสองวัน และแต่ละฉบับนั้นใช้เวลาเขียนห่างกันประมาณ 12 ชั่วโมง โดยเหตุผลจะต้องเป็นเรื่องสำคัญและเร่งด่วนมาก จดหมายทั้ง 3 ฉบับมีความยาว 8 หน้ากระดาษและข้อความในตอนหนึ่งนั้นตรงกับคำบอกเล่าของ Professor Herre Jan Stegenga มากที่สุด เนื้อความที่เบโธเฟนเขียนบรรยายถึงปัญหาของเขาว่า *“การเดินทางของฉันช่างน่ากลัว กว่าฉันจะมาถึงที่นี่ก็เป็นเวลาตีสี่แล้วของเมื่อวานนี้ เพราะรถม้าเริ่มมีปัญหาและเลือกเส้นทางอื่นแทน แต่ระหว่างเส้นทางที่น่ากลัวนั้น มีคนเตือนฉันก่อนหน้านี้เรื่องการเดินทางในตอนกลางคืน ฉันรู้สึกหวาดกลัวป่า และในที่สุดรถม้าก็ติดหล่มล้อหัก”*

Professor Herre Jan Stegenga ได้อธิบายต่อว่าเบโธเฟนใช้เวลาหลายปีหลังจากนั้น พยายามอดทนรักเพื่อสิทธิ์ในการเลี้ยงดูบุตรชาย

จากการค้นคว้าผู้วิจัยได้พบหลักฐานที่น่าสนใจคือแม่ในจดหมายทั้ง 3 ฉบับ เบโธเฟนไม่ได้เอ่ยชื่อฝ่ายหญิงเลย แต่มีหลักฐานว่าเบโธเฟน ใช้เวลาหลายปีในการฟ้องร้องน้องสะใภ้ Johanna ภรรยาของ Caspar น้องชายเพื่ออ้างสิทธิ์ในการเลี้ยงดู Karl หลานชาย ซึ่ง Karl เกิดปี ค.ศ. 1806 ซึ่งเป็นช่วงเวลาที่เขาเกี่ยวข้องกับ แต่ในที่สุดเบโธเฟนก็แพ้คดี เขากลับบ้านและพึ่งข้าวของทุกอย่าง

จดหมายทั้ง 3 ฉบับที่ถูกพบพร้อมพินัยกรรมของเขานั้น ในพินัยกรรมมีข้อความบางตอนที่ เบโธเฟน ได้แสดงความรู้สึกไว้ว่า *“เขายอมรับว่ามีช่วงหนึ่งของชีวิตที่เขาคิดฆ่าตัวตาย แต่ก็ มีเพียงดนตรีที่จุดรั้งเขากลับมาได้ เพราะเขารู้สึกว่ายังจากโลกใบนี้ไปไม่ได้จนกว่าเขาจะทำงานที่อยู่ในมือให้เสร็จ และนั่นคือโซนาตาบทนี้ (โดย Stephen Isserlis จาก Programa note Recital) ความรัก ความผิดหวัง ความกดดัน ในชีวิตของ เบโธเฟน ในเวลานั้นและจดหมาย 3 ฉบับ ที่เบโธเฟน เขียนถึงหญิงคนรักที่เขาไม่เคยเอ่ยชื่อ จดหมาย 3 ฉบับถูกนักประวัติศาสตร์และนักวิจัยตั้งแต่ยุคแรกให้ชื่อ *“The immortal beloved letters”*¹¹ ที่ลึกลับและโด่งดังไปทั่วโลกในปี 1994 เรื่องราวในจดหมายนี้ ถูกนำมาสร้างเป็นภาพยนตร์ โดยบริษัท Columbia Pictures และมี Gary Oldman นักแสดงชาวอังกฤษรับบทเป็น เบโธเฟน แต่เนื้อเรื่องถูกตีความไม่ให้พาดพิงถึง Johanna และ Caspar ใดๆก็ตี*

¹¹ (Isserlis, 2012; Kennedy & Bourne, 2004; Solomon, 1977; Thompson, 1967)

ปริศนาจากจดหมายรักที่ลึกลับ 3 ฉบับนี้ก็มีอิทธิพลต่อ cello sonata No.3 in A Major op.69 นี้ โดยตรง

4.1.2 วิเคราะห์แนวคิดในการประพันธ์

โซนาตาบทนี้มี 4 ท่อน ท่อน 1 อัตรารวดปานกลาง (Allegro ma non tanto) ท่อน 2 เร็วและสนุกสนาน (Sherzo Allegro molto) ท่อน 3 อัตราช้าและอ่อนหวาน (Adagio) ซึ่ง จะบรรเลงต่อเนื่องจากท่อน 4 ที่มีอัตราเร็วและสดชื่น (Allegro Vivace)

1) ท่อน 1 Allegro, ma non tanto

มีโครงสร้างสังคีตลักษณะเป็น sonata form (สังคีตลักษณะย้อนความ) ตามอุดมคติของสมัยคลาสสิก ซึ่งถ้าไม่ใช้ความสังเกตให้ถี่ถ้วนก็จะไม่พบความคิดสร้างสรรค์ และความกล้าหาญของผู้ประพันธ์ที่ได้เรียงร้อยไว้ด้วยความปราณีต ในมุมมองของผู้วิจัยถือว่าล้ำสมัยกว่านักดนตรีในยุคเดียวกัน

เบโซเฟนเริ่มต้นด้วยการใช้ทำนองหลัก (Theme) เริ่มต้นบทนำ (Exposition) ด้วยการที่เชลโลเริ่มเล่นเพียงชิ้นเดียวจากห้องที่ 1 ถึงห้องที่ 5

ภาพที่ 4 Sonata for cello and piano in A Major op. 69 L.V. Beethoven ท่อน 1 ห้องที่ 1-5



ทำนองหลักครั้งแรกเริ่มด้วยกุญแจเสียงโทนิค แล้วเปียโนจึงเล่นทำนองหลัก ส่วนที่สองเชื่อมต่อไปยังห้องที่ 7 จนจบประโยคใหญ่ที่ห้องที่ 12 ด้วยคอร์ดโดมินันท์ และตามด้วยคาเดนซา¹²สั้น ๆ ในกุญแจเสียงโดมินันท์ จากนั้นเปียโนจึงเล่นทำนองหลักส่วนที่ 1 อีกครั้ง โดย

¹² “Cadenza” (คาเดนซา) ในเพลงประเภทคอนแชร์โตเป็นช่วงที่ผู้เดี่ยวได้แสดงฝีมืออย่างเต็มที่ในขณะที่วงดุริยางค์หยุดบรรเลง แต่เดิมเป็นช่วงที่ผู้เดี่ยวต้องค้นสดบนเวที แต่ต่อมานักประพันธ์เพลงจะเขียนช่วงเดี่ยวไว้ให้ มักเกิดในช่วงท้ายของท่อนแรกหรือในตอนย้อนความ และอาจมีปรากฏอีกครั้งในท่อนที่ 3 ซึ่งเป็นท่อนสุดท้ายของคอนแชร์โต แต่มักเป็นช่วงเดี่ยวขนาดสั้น และมีเทคนิคง่ายกว่า เมื่อเดี่ยวจบลงวงดุริยางค์จะบรรเลงพร้อมกันจนจบท่อน ที่มา : ณิชชา พันธุ์เจริญ, พจนานุกรมศัพท์ดุริยางคศิลป์, พิมพ์ครั้งที่ 1 (กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2543), 31.

เล่นเป็นคู่ 8 ทั้งสองมือ จากห้องที่ 13 ถึงห้องที่ 16 จากนั้นเชลโลจึงรับตอนท้ายทำนองหลังส่วนที่ 1 เชื่อมเข้ากับส่วนที่ 2 ในห้องที่ 16 ถึง 24 และเชลโลก็สรุปรายทำนองหลักส่วนที่ 2 นี้ในกุญแจเสียงโดมินันท์ และตามด้วยคาเดนซา สั้น ๆ ในกุญแจเสียงโดมินันท์ เช่นเดียวกัน

ภาพที่ 5 Sonata for cello and piano in A Major op. 69 L.V. Beethoven ท่อน 1 ห้องที่ 16-24

จากที่ได้ยกตัวอย่างจะเห็นได้ชัดว่า เบโธเฟนเป็นนักประพันธ์เพลงที่สามารถใช้วัตถุดิบ (material) อย่างคุ้มค่า และไม่ฟุ่มเฟือย ซึ่งในกรณีนี้สามารถเห็นได้อย่างชัดเจนในโซนาตาบทนี้ ในท่อนที่ 1 ที่ผู้แต่งสามารถเริ่ม Exposition ได้ทันที โดยไม่ต้องสร้างบทแนะนำ คือ introduction ซึ่งส่วนใหญ่ไม่ว่าจะเป็นโซนาตา หรือคอนแชร์โตจะนำทำนองต่าง ๆ ที่จะปรากฏขึ้นตามลำดับในสังคีตลักษณะแบบสังคีตลักษณะโซนาตา มาร้อยเรียงในตอนบทนำหรือ introduction แล้วจากนั้น Theme หรือทำนองหลักส่วนที่ 1 ซึ่งสำคัญที่สุดถือเป็นประธานของท่อนจึงจะปรากฏขึ้นเพื่อแสดงถึงความเป็น Exposition แต่เบโธเฟนได้เริ่ม Exposition ทันทีตั้งแต่ห้องที่ 1 โดยให้เครื่องเดียว คือ เชลโลได้แสดงอัตลักษณ์ของตัวเอง และยังแสดงความเป็น Exposition ในทันทีอีกด้วย

นอกจากนั้นเบโธเฟนยังได้แสดงให้เห็นถึงความสมบูรณ์แบบในการสร้างสมมาตรระหว่างเชลโลและเปียโน ที่ถ่วงดุลกันอย่างลงตัวที่สุด ตั้งแต่ห้องที่ 1 จนถึงห้องที่ 24 โดยเน้นการเล่นทำนองหลักส่วนที่หนึ่งในแบบเล่นเสียงเดียวกัน (unison) โดยผลัดกันเล่น และทำนองหลักส่วนที่ 2 ที่ทั้งผลัดกันเล่นทำนองหลักและผลัดกันเล่นแนวประกอบ (accompaniment) และด้วยเหตุผลนี้จึงทำให้ Exposition ปรากฏตัวอย่างสง่างาม และสมบูรณ์แบบ

ภาพที่ 6 Sonata for cello and piano in A Major op. 69 L.V. Beethoven ท่อน 1 ห้องที่ 1-24

SONATE
(Komponiert 1808)

Dem Baron von Gleichenstein gewidmet

Op. 69

Allegro, ma non tanto

p dolce

3. **Allegro, ma non tanto**

p dolce

จากห้องที่ 25 ทั้งเชลโลและเปียโนเริ่มแนวทำนองหลักส่วนที่ 1 อีกครั้ง หากแต่ถ้าถ้าแนวทำนอง Exposition เริ่มอีกครั้งในกุญแจเสียง A เมเจอร์ ก็คงไม่ใช่เบโธเฟนผู้ที่คิดค้นวิธีนำเสนอที่แปลกออกไปเสมอ เบโธเฟนไม่ชอบที่จะให้ผู้ฟังคาดเดาได้ว่าอะไรจะเกิดขึ้น เบโธเฟนจึงได้ซ้ำ Exposition ด้วยวิธีการดังนี้

1. ซ้ำทำนองหลัก แต่เปลี่ยนเป็นกุญแจเสียงไมเนอร์ ซึ่ง A ไมเนอร์ ถือเป็นกุญแจเสียงคู่ขนานกับ A เมเจอร์
2. ทำนองหลักส่วนแรกของ Exposition เล่นด้วยเปียโนไม่ใช่เชลโล เชลโลกลับเล่นในแนวประกอบ
3. แนวทำนองหลักส่วนที่ 1 นำโน้ตมาใช้แค่ 2 ตัว คือ คู่ 5 เพอร์เฟกต์แรก A และ E และจากนั้นจึงผันแปรทำนองเพื่อเข้าไปสู่ทำนองหลักส่วนที่ 2 ซึ่งจะเป็นไปตามลักษณะสังคีต

ลักษณะ คือ กุญแจเสียงโดมีนันท์ โดยมีลักษณะโน้ตสามพยางค์ที่เปียโนและเชลโล่เล่นสลับกันคนละห้องเป็นจุดเชื่อมโยง (Transition)

ภาพที่ 7 Sonata for cello and piano in A Major op. 69 L.V. Beethoven ท่อน 1 ห้องที่ 25-36

ในส่วนที่ 2 ของ Exposition มีทำนองหลักที่ 2 (second theme) ที่แบ่งเป็น 2 ทำนองต่างกันกับส่วนแรกของทำนองหลักในส่วนแรกของ Exposition ที่มีทำนองเดียว เพียงแต่เบโธเฟนใช้ทำนองหลักนี้ใน 2 กุญแจเสียงคู่ขนานเท่านั้น แต่ในส่วนที่ 2 นี้ เบโธเฟนได้แต่งเป็น 2 ทำนองโดยจากห้องที่ 37 เปียโนเป็นผู้เริ่มเล่น ทำนองหลักที่ 2 จนถึงห้องหมายเลข 45 โดยทำนองทั้งหมดนี้เป็นวัสดุตีพิมพ์ใหม่ (New material) โดยมีเชลโล่เล่นแนวประกอบตั้งแต่ห้องที่ 38 ที่มีลักษณะพิเศษมาก กล่าวคือตั้งแต่ห้องที่ 38 จนถึงห้องที่ 45 แนวประกอบนี้มีลักษณะเป็นทำนองสำรอง (subordinate theme) เล่นคู่ขนานกันตั้งแต่ห้องที่ 38 จนถึงห้องที่ 45 และเชลโล่จึงรับทำนองหลักที่ 2 จากห้องที่ 46 จนถึงห้องที่ 50 และเปียโนกลับมาเล่นทำนองสำรองในหน้าที่แนวประกอบแทนจากห้องที่ 51 ถึงห้องที่ 65 และในขณะเดียวกันเบโธเฟนก็ได้นำเสนอทำนองส่วนที่ 3 ที่สังเคราะห์จากกลุ่มจังหวะ (motif) 2 กลุ่ม โดยใช้

กลุ่มจังหวะจากห้องที่ 64 และห้องที่ 11 เบโธเฟนใช้โมทีฟจาก 2 ห้องนี้มาสร้างเป็นทำนองที่ทรงพลังอย่างมาก

ภาพที่ 8 Sonata for cello and piano in A Major op. 69 L.V. Beethoven ท่อน 1 ห้องที่ 37-45

ภาพที่ 9 Sonata for cello and piano in A Major op. 69 L.V. Beethoven ท่อน 1 ห้องที่ 11 กับห้อง 64

ภาพที่ 10 Sonata for cello and piano in A Major op. 69 L.V. Beethoven ท่อน 1 ห้องที่ 51-65

The image shows a page of musical notation for the first movement of Beethoven's Sonata for cello and piano in A Major, op. 69. The score is divided into three systems. The first system covers measures 49 to 51, with measure 51 highlighted. The second system covers measures 55 to 69, with measures 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, and 65 highlighted. The third system covers measures 62 to 65, with measure 65 highlighted. The piano part includes dynamic markings such as *p*, *pp*, and *pizz.* The cello part includes trills and triplets.

และตั้งแต่ห้องที่ 37 จนถึงห้องที่ 65 นั้นอยู่ในกุญแจเสียงโดมีนันท์ตามหลักการของสังคีตลักษณะโซนาตา จากนั้นจึงเข้าสู่จุดเชื่อมต่อไปยังบทสรุปของ Exposition คือจากห้องที่ 79 ถึงห้องที่ 88

ภาพที่ 11 Sonata for cello and piano in A Major op. 69 L.V. Beethoven ท่อน 1 ห้องที่ 79-88

และเช่นเดียวกันกับห้องที่ 64 และ 11 เบโธเฟนได้นำลักษณะโน้ต 3 พยางค์ จากแนวประกอบมาทำเป็นจุดเชื่อมต่อโดยผสมผสานจากโน้ตเข็บ็ต 2 ขึ้นจากแนวประกอบช่วงห้อง 71 เป็นต้นมาไว้ โดยผันแปรทำนองให้มีลักษณะเป็นกุกุแฉเสียงแทนที่จะเป็นอาร์เปจ และให้เปียโน กับเชลโลสลับกันเล่นจนถึงจุดที่เป็นเคเด็นซ์เปิดห้องที่ 86 ไปยังห้องที่ 87 ซึ่งทุกอย่างยังคงอยู่ใน กุกุแฉเสียงโดมินันท์ เบโธเฟนนำโมทีฟของห้องที่ 1 และห้องที่ 5 มาสร้างเป็นส่วนคลีคลาย (Resolution) ของ Exposition ที่ถูกสร้างความตึงเครียด (Tension) มาตั้งแต่ห้องที่ 83 จุดที่ตึงเครียดสูงสุดคือระหว่างห้องที่ 84 ซึ่งเบโธเฟนใช้ ดิมินิช คอร์ด เข้าหา เคเด็นซ์เซี่ยล six four¹³ เข้า

¹³ Cadencial six four คอร์ดหกที่สี่ เคเด็นซ์, คอร์ดหกที่สี่จุดพักคอร์ดโทนิคในรูปแบบพลิกกลับขั้นที่ 2 ซึ่งมีหน้าที่เป็นคอร์ดโดมินันท์ โน้ตตัวที่ 6 กับโน้ตตัวที่ 4 ของคอร์ดโทนิคจะกลาไปยังโน้ตตัวที่ 5 กับโน้ตตัวที่ 3 ตามลำดับของคอร์ดโดมินันท์ โน้ตตัวที่ 6 และโน้ตตัวที่ 4 จึงอาจนับเป็นโน้ตนอกคอร์ดประเภทโน้ตพิง และคอร์ด

หาเคเด้นซ์เปิดในท้องที่ 87 ซึ่งแสดงถึง Exposition ได้จบลงตรงนี้ด้วยคอร์ด B7 ซึ่งเป็นโดมิแนนท์คอร์ดของ E เมเจอร์ ท้องที่ 88 แม้จะเล่นโน้ต C sharp แต่สามารถวิเคราะห์ได้ว่า เบโธเฟนใช้คอร์ดโดมิแนนท์ 9 เพื่อดำเนินเข้าหาส่วนคลี่คลาย (Resolution) ซึ่งเป็นบทสรุปที่นุ่มนวลอ่อนหวานห้อง 89 ถึง 93 ซึ่งเบโธเฟนนำโมทีฟของท้องที่ 1 และท้องที่ 3 มาสร้างเป็นทำนอง แต่เปลี่ยนคู่ระยะจากคู่ 5 เพอร์เฟกต์ของห้องแรกมาเป็นคู่ 6 ไมเนอร์ในท้องที่ 89 และท้องที่ 90 ใช้เทคนิคโน้ตพิงบนจังหวะหนักที่โน้ตจังหวะที่ 1 และ 3 จึงทำให้บทสรุปนี้มีสมมาตรกับ Exposition ทั้งหมดอย่างลงตัว และเชื่อมกับไปสู่การย้อน Exposition ใหม่อีกครั้งหนึ่ง

ภาพที่ 12 Sonata for cello and piano in A Major op. 69 L.V. Beethoven ท่อน 1 ห้องที่ 89–95

แม้จะมีเครื่องหมายให้ย้อนกลับไปท้องที่ 1 ซึ่งเป็น Exposition ครั้งที่ 2 ตามสังคีตลักษณ์ แต่นักเชลโลหลายคนรวมถึงผู้วิจัยไม่บรรเลงย้อนกลับไป แต่จะข้ามไปท้องที่ 94 และ 95 สู่จุดที่เชื่อมไปยังท่อนพัฒนา (development) ด้วยเหตุผลว่า การเริ่มต้นท่อนที่ 1 ของโซนาตาบทนี้มีเฉพาะเป็นอัตลักษณ์เฉพาะตัวจึงควรที่จะปรากฏเพียงครั้งเดียว อีกทั้งท่อนพัฒนามีรายละเอียดที่น่าสนใจสอดคล้องกับแรงบันดาลใจที่ทำให้เบโธเฟนแต่งท่อนพัฒนาไว้โดยเต็มไปด้วยความเข้มข้นของทำนองและหลักการประสานเสียง

ดั่งที่ผู้วิจัยได้กล่าวไว้ตอนต้นของบทที่ 3 ว่านักประพันธ์เพลงที่ดีจะใช้วัตถุดิบไม่ฟุ่มเฟือย และใช้ทุกอย่างเท่าที่มีอย่างสมมาตรกันที่สุด เบโธเฟนก็เป็นนักประพันธ์เพลงอีกคนหนึ่งที่อยู่ในตัวอย่างนี้ โดยในตอนพัฒนาเริ่มที่ห้อง 94 โดยโน้ตตัวดำทั้งสี่ตัวซึ่งเป็นโมทีฟจากห้องที่ 3 มีโน้ต E D C sharp D ถึงแม้แนวการเล่นของทั้งเชลโลและเปียโนจะเป็นการเล่นแนวเดียวกัน แต่ก็สามารถวิเคราะห์ได้ว่าโน้ตตัวดำซึ่งเป็นโน้ต D natural บนจังหวะที่ 4 ที่กลาไปหาโน้ต C sharp ซึ่งเป็นตัวกลมของห้องที่ 95 นั้น เป็นการเริ่มต้นของการย้ายกุญแจเสียงอย่างมีนัยยะ (implied modulation) เพราะโน้ต D ทำหน้าที่เป็นคอร์ด B minor พลิกกลับครั้งที่ 1 นั้น เป็นคอร์ดลำดับที่ 2 ในกุญแจเสียง A Major และในขณะเดียวกันก็เป็นคอร์ดลำดับที่ 4 ของกุญแจเสียง F sharp minor ซึ่งเป็นกุญแจเสียงที่ใช้เครื่องหมายกุญแจเสียงเหมือน A Major ดังนั้นคอร์ด B minor จึงถือว่าสามารถอยู่ร่วมได้ทั้งสองกุญแจเสียง จึงถือเป็น implied modulation เป็นคอร์ดร่วมของสองกุญแจเสียง (Pivot chord) ได้เดินทางเข้าหาโน้ต C sharp ซึ่งแทนคอร์ดโดมิแนนท์ของกุญแจเสียง F sharp minor และจากห้องที่ 96 ถึงห้องที่ 98 เบโธเฟนใช้โมทีฟของห้องที่หนึ่ง มาสร้างความตึงเครียดทั้งท่วงทำนองและการดำเนินคอร์ด เพราะแนวเบสของเปียโนเล่นโน้ต C sharp เพียงโน้ตเดียวแบบกระโดดคู่ 8 ในลักษณะโน้ตเข็บตึงหนึ่งขึ้นตั้งแต่ห้องที่ 95 ถึงห้องที่ 98 ใน 2 จังหวะแรก ซึ่งมีลักษณะที่เรียกว่า Pedal Tone¹⁴ ในกรณีนี้มีลักษณะเป็น Dominant pedal note เพราะ C sharp เป็นโน้ตลำดับที่ 5 ของกุญแจเสียง F sharp minor

ภาพที่ 13 Sonata for cello and piano in A Major op. 69 L.V. Beethoven ท่อน 1 ห้องที่ 95–98

¹⁴ Pedal note / tone โน้ตที่เล่นค้างไว้หรือโน้ตที่เล่นซ้ำๆติดต่อกันในขณะที่แนวอื่นเล่นเสียงประสานในคอร์ดต่างๆกันเป็นโน้ตนอกคอร์ดชนิดหนึ่ง และเป็นโน้ตนอกคอร์ดชนิดเดียวที่ไม่ต้องการการกลา โน้ตเสียงค้างที่พบมาก คือ โน้ตโดมิแนนท์ที่เสียงค้าง (Dominant pedal note) และโน้ตโทนิคเสียงค้าง (Tonic pedal note) ที่มา : ณิชชา พันธุ์เจริญ, พจนานุกรมศัพท์ดุริยางคศิลป์, พิมพ์ครั้งที่ 1 (กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2543), 130

2 จังหวะสุดท้ายของห้องที่ 98 ที่ดำเนินไปยัง 3 จังหวะแรกของห้องที่ 99 เบโธเฟนใช้รูปคอร์ด German Augmented sixth 4th inversion เข้าหาคอร์ดที่ 5 ของ F sharp minor คือ C sharp Major นานถึง 3 จังหวะเต็ม และยังย่อส่วนค่าของตัวโน้ตให้กระชั้นเข้ามาเป็นค่าตัวดำ และยังใส่เครื่องหมายเน้นหนัก (sf) ในจังหวะที่ 4 จังหวะที่ 2 และจังหวะที่ 4 ซึ่งเป็นจังหวะเบา แต่เป็นคอร์ด German sixth เพื่อให้จังหวะเบามีน้ำหนักมากกว่าจังหวะที่ 1 กับ 3 ที่เป็นคอร์ดโดมิแนนท์ เพื่อให้เกิดความรู้สึกกดดันและขัดแย้งตึงเครียดยิ่งขึ้น และแน่นอนความตึงเครียดขึ้นด้วย (นี่เป็นอัตลักษณ์เฉพาะตัวของเบโธเฟนที่นิยมใช้เครื่องหมายเน้นหนักบนจังหวะเบา) เมื่อถึงห้องที่ 101 ในจังหวะที่ 1 ในค่าน็อตตัวดำ และเป็นคอร์ดโดมิแนนท์

ภาพที่ 14 Sonata for cello and piano in A Major op. 69 L.V. Beethoven ท่อน 1 ห้องที่ 95-101

หลังจากคอร์ดโดมิแนนท์ทั้งแนวของเชลโลและเปียโน มีตัวหยุด 2 จังหวะเต็ม ๆ ซึ่งจุดนี้เป็นอัตลักษณ์อีกแบบของเบโธเฟนที่จะมีความเงียบอยู่ระหว่างตัวโน้ตไม่มีเสียงและไม่มีการเคลื่อนไหว หลังจากนั้นในจังหวะที่ 4 ของห้องเดียวกันจึงตามด้วยทำนองช่วงท้ายของ Exposition ที่เคยเกิดขึ้นในห้องที่ 10 และห้องที่ 11 แต่มีข้อแตกต่างที่ทำให้ความรู้สึกได้อย่างชัดเจนว่าเป็นคนละอารมณ์ แม้ใช้วัสดุติบเดียวกัน กล่าวคือ

1. ทำนองช่วงท้ายของ Exposition แสดงความสุขสดชื่นในกุญแจเสียงเมเจอร์ และยังมีคาเดนซาสั้น ๆ เป็นการสรุปประโยคใหญ่ จึงถือเป็นการคลี่คลาย (Resolution) ที่สมบูรณ์ แต่ในช่วงต่อไปยังท่อนพัฒนาของเบโธเฟนมิได้เป็นเช่นนั้น ด้วยทำนองและโมติฟที่เหมือนกัน แต่กลับอยู่ในกุญแจเสียงไมเนอร์ แสดงถึงความหม่นหมอง อีกทั้งรูปคอร์ดที่ใช้ก็เป็น German sixth เคลื่อนที่ไปหาโดมิแนนท์คอร์ด ยิ่งชี้ชัดถึงความเป็นคำถามมากกว่าจะสรุปคลี่คลาย

2. หลังจากที่ทำนองได้ดำเนินมาถึงห้องที่ 101 ถึง 103 ซึ่งเหมือนกันกับห้องที่ 10 ถึง 11 เบโซเฟนกลับใช้ความเสียบคือตัวหยุดระหว่างจังหวะที่ 2 และ 3 แทนคาเดนซา และยังคงใช้ความเสียบระหว่างจังหวะที่ 2 กับ 3 ของห้องที่ 103 ต่อย้ำความเป็นคำถามที่ไร้ซึ่งคำตอบ และเบโซเฟนยังคงใช้ประโยคเดิมจากจังหวะที่ 4 ของห้องที่ 103 ถ้ามองเข้าไปยังห้องที่ 104 นั้นยิ่งทำให้ความตึงเครียด (Tension) ยิ่งมีมากขึ้นทั้งทำนองและแนวประสานเสียงมีการสร้าง Tension ซ้อน Tension และดิ้นรนเพื่อหาจุดคลี่คลาย แต่จุดคลี่คลาย (Resolution) ที่ตามมาในห้องที่ 107 ซึ่งเป็นท่อนพัฒนา (Development) กลับคลี่คลายไปยังกุญแจเสียงที่เป็นไมเนอร์ คือ F sharp ไมเนอร์ ทำให้บรรยากาศหม่นหมองกว่าเดิม เบโซเฟนใช้ทำนองจากห้องที่ 2 ถึงห้องที่ 4 มาใช้ ซึ่งทั้งหมดนี้กลับทำให้จุดคลี่คลายกลายเป็นจุดที่ค่อย ๆ สร้างความตึงเครียดขึ้นอีกครั้ง โดยเปียโนและเชลโล่สลับกันเล่นทำนองนี้ตั้งแต่ห้องที่ 107 ในลักษณะถามตอบใน ความดังในระดับ ทีเบา ("p") และจากห้องที่ 111 เบโซเฟน ใช้ลักษณะจังหวะ 3 พยางค์ (Triplets) ให้ทั้งเชลโล่ และเปียโนดำเนินลักษณะโน้ต 3 พยางค์ ค่อยเล่นดังขึ้นมุ่งเข้าสู่จุดที่เข้มข้นที่สุดของท่อนพัฒนาที่อยู่ระหว่างห้องที่ 115 ถึงห้องที่ 125 ซึ่งเป็นจุดที่ดังที่สุดในเรื่อง ความดังในระดับ ff ถ้าเทียบกับทุกๆ กระบวน (movement) ในโซนาตาบทนี้ และมีลีลาดุเดือดที่สุดอีกเช่นกัน โดยเปียโนยังคงเล่นทำนองเดิมที่ปรากฏในห้องที่ 107-109 แต่ครั้งนี้อยู่ในกุญแจเสียง E ไมเนอร์และย้ายกุญแจเสียงไปเรื่อย ๆ ส่วนเชลโล่ทำหน้าที่เป็นแนวประกอบ (accompaniment) ในลักษณะเข็บตสองชั้นเป็นคอร์ตข้ามสายสลับไปมา ในขณะที่แนวทำนองของเปียโนในมือซ้ายกลับมีลักษณะเป็นการออกคำสั่งมากกว่าเป็นประโยคถาม-ตอบ ตามปกติ เบโซเฟน ใช้แนว accompaniment ของเชลโล่ในการแสดงออกถึงการระเบิดของอารมณ์ความรู้สึกได้อย่างดีเยี่ยม โดยเหตุผลดังนี้

1. จากห้อง 115-122 โน้ต accomp. ของเชลโล่ที่เป็นเข็บตสองชั้นนั้นเป็นการเล่นข้าม 3 สายสลับไปมาในช่วงเสียงต่ำ และเบโซเฟนกำหนดให้เล่นใน ความดังในระดับ ff (Fortissimo คือ ดังมาก) ซึ่งการเล่นโน้ตที่มีความเร็วในย่านเสียงต่ำให้ดังมาก ๆ และชัดเจนนั้นโดยธรรมชาติของเครื่องดนตรีจะเป็นไปได้ยากมาก

2. เปียโน ซึ่งเล่นทำนองหลักของท่อนพัฒนาก็เล่นในความดังในระดับ ff คือดังมากเช่นเดียวกัน ซึ่งในการเล่นรวมกันโดยปกติ ถ้าความดังในระดับโดยรวมทั้งสองเครื่องดนตรี คือ ff โดยหลักการเล่นร่วมกัน เปียโนมักจะเบาให้ถ้าอีกเครื่องดนตรีเล่นแนวทำนองหลัก และเปียโนเล่นแนว accomp. แต่ในที่นี้เปียโนเป็นฝ่ายเล่นทำนองหลัก ทั้งมือซ้าย และขวาใน ความดังในระดับ ff จึงเบาให้ไม่ได้

3. ดังนั้นจากข้อ 1 และ 2 เชลโล่จึงต้องพยายามเล่นให้ดังที่สุด ทั้ง ๆ ที่โอกาสจะทำให้ผู้ฟังได้ยินมีน้อยมากหรือแทบไม่มีเลย

จาก 3 ข้อที่กล่าวมาจึงสามารถกล่าวได้ว่า มีเพียงที่เดียวในโซนาตาบทนี้ที่กล่าวได้ว่าเป็นที่ที่แสดงถึงอารมณ์ที่ระเบิดอย่างโกรธเกรี้ยว และมีความดังในระดับดังที่สุด ไม่เพียงใน

ทุกๆท่อนของโซนาตาบทนี้ แต่ในโซนาตาทั้ง 5 บทของเบโธเฟน ไม่มีบทใดที่สื่ออารมณ์แบบตรงกับความรู้สึกที่โกรธเกรี้ยว และกดดันได้มากเท่ากลางท่อนพัฒนาของ Movement ที่ 1 นี้ แม้เข็บ็ตสองชั้นข้ามสายของเซลโลระหว่างห้อง 115-124 นั้นยากที่จะได้ยินชัดเจนในความเป็นจริง แต่เบโธเฟนก็สร้างการโยกย้ายกัญแจเสียงที่งดงามไว้ในแนวของเซลโล จากกัญแจเสียง E ไมเนอร์ ในห้องที่ 115 ถึงห้องที่ 119 และเข้าสู่กัญแจเสียง G เมเจอร์ในห้องที่ 121 และผ่านไปยังกัญแจเสียง B ไมเนอร์ในห้องที่ 123 และกลับเข้าสู่กัญแจเสียง F sharp ไมเนอร์ในห้องที่ 125 ซึ่งเป็นกัญแจเสียงที่ท่อนพัฒนาได้เริ่มต้นไว้ที่ห้อง 107 ก่อนหน้านั้น ซึ่งนับว่าสมบูรณ์แบบมากในการโยกย้ายกัญแจเสียงผ่าน 4 กัญแจเสียงใน 19 ห้อง และเมื่อมาถึงยังห้องที่ 125 เบโธเฟน ก็ได้สร้างความประหลาดใจ โดยให้ความดังในระดับ P (Piano = เบา) ในทันที โดยไม่มีการค่อยๆเบาลงก่อนหน้านั้น



ภาพที่ 15 Sonata for cello and piano in A Major op. 69 L.V. Beethoven ท่อน 1 ห้องที่ 94
- 125 (ชุดแรก 94 - 110)

The image displays a page of musical notation for the first movement of Beethoven's Sonata for cello and piano in A Major, op. 69. The score is presented in a system of two staves: the upper staff for the cello and the lower staff for the piano. The key signature is A major (two sharps) and the time signature is 3/4. The page is numbered 42 in the top right corner. The music begins at measure 89, marked *p dolce*. A red arrow points to measure 94, which is the start of a first ending. The first ending leads to measure 95, marked *cresc.*, where the piano part features a rhythmic pattern of eighth notes. The second ending also leads to measure 95. The score continues to measure 101, marked *espressivo*, where the piano part has a *p* dynamic. The first ending at measure 101 leads to measure 102, marked *p espressivo*. The second ending at measure 101 leads to measure 103. The piece concludes with a trill in measure 107, marked *tr*, and an *Ossia* section. The page number 94 is circled in red in the original image.

ภาพที่ 16 Sonata for cello and piano in A Major op. 69 L.V. Beethoven ท่อน 1 ห้องที่ 94 - 125 (ชุด 111- 125)

114

115

119

122

125

cresc.

ff

p

Ossia.

Edition Peters 79 84

และเพราะ เบโธเฟน มีวัตถุประสงค์ที่ชาญฉลาดกว่านั้นที่จะให้แนวของเซลโลรับช่วงทำนองหลักในตอนพัฒนาการเล่นเป็นครั้งสุดท้าย และอีกทั้งยังต้องการจะเปลี่ยนอารมณ์และบุคลิกของทำนองที่จุดนี้ก่อนหน้านั้นให้กลายเป็นการอ่อนหวาน เบโธเฟน จึงให้เซลโลรับช่วงต่อจากเปียโน โดยหลังจากเล่นคอร์ด F sharp ไมเนอร์ในจังหวะแรกของห้องที่ 125 แล้ว เซลโลจะเล่นโน้ต G sharp ยาวจากจังหวะที่ 3 ของห้องที่ 125 ไปจนถึงห้องที่ 127 ซึ่งเป็นการสรุปทำนองของตอนพัฒนาในครั้งสุดท้ายในกุญแจเสียง C sharp ไมเนอร์

ภาพที่ 17 Sonata for cello and piano in A Major op. 69 L.V. Beethoven ตอน 1 ห้องที่ 125-135

The image displays a page of musical notation for the first movement of Beethoven's Sonata for cello and piano in A Major, op. 69. The score is in A major and 3/4 time. It features three staves: a cello staff (bass clef) and a piano staff (treble and bass clefs). The piano part is characterized by intricate rhythmic patterns, including triplets and sixteenth-note runs. The cello part has a prominent long note in measure 125. The score includes dynamic markings such as 'p' (piano) and 'pp' (pianissimo), and performance instructions like 'cresc.' (crescendo) and 'Ossia.' (alternative passage). Measure numbers 125, 129, and 135 are highlighted with red circles. The edition is identified as 'Edition Peters' with the number '7984'.

ภาพที่ 18 Sonata for cello and piano in A Major op. 69 L.V. Beethoven ท่อน 1 ห้องที่ 137-139



และจากห้องที่ 136- 151 คือ ท่อนเชื่อม (Bridge passage) ที่มีข้อน่าสังเกตที่น่าสนใจ คือ ระหว่างห้องที่ 137-139 นั้น

เป็นที่เดียวที่เบโธเฟน ใช้วัสดุตีพิมพ์ใหม่ (New material) ที่ไม่เหมือนแนวทำนองหรือแนวประกอบใดในท่อนที่ 1 นี้ วิเคราะห์ว่าเบโธเฟนเป็นนักประพันธ์เพลงชั้นยอดที่ใช้วัสดุตีพิมพ์ไม่ฟุ่มเฟือย เขาสามารถนำทำนองหรือลักษณะจังหวะต่าง ๆ มาสังเคราะห์ใช้เป็นท่อนต่าง ๆ ได้อย่างชาญฉลาด แต่อาจมีปัญหาอยู่บ้างคือ มันอาจจะฟังดูคล้าย ๆ กันไปหมด (แต่ไม่ใช่เบโธเฟน) เขาจึงใช้วัสดุตีพิมพ์ใหม่ในเพียง 3 ห้อง ให้เชลโล่กับเปียโนสลับกันเล่น เพื่อเป็นการบอกให้ทราบว่าท่อนพัฒนาได้สิ้นสุดลงแล้ว และจากห้องที่ 140 เบโธเฟน ก็กลับมาใช้กุญแจเสียง F sharp minor อีกครั้ง และนำทำนองหลักของ Exposition มาใช้เล่นสลับกับเปียโนเฉพาะโมทีฟแรกที่เป็นตัวขาวสองตัว โดยให้เชลโล่และเปียโนเล่นสลับส้อกันในลักษณะเลียนแบบกัน (imitation) และเล่นในความดังในระดับเบามาก pp (Pianissimo = เบามาก) มีลักษณะสงบเคร่งขรึม และค่อยๆ เคลื่อนเปลี่ยนไปในกุญแจเสียง D Major ในบุคคลิกเดิม ก่อนที่จะค่อย ๆ นำเข้าสู่การกลับมาของทำนองหลัก (Recapitulation) ในห้องที่ 152 ในกุญแจเสียงโทนิค และบทเพลงจะดำเนินตามสังคีตลักษณะในโทนิคไปตลอด

ท่อนสรุป (Coda) เริ่มที่ห้อง 240 โดยเปียโนเป็นผู้เล่นครึ่งประโยคหลังของทำนองหลักที่ เบโธเฟน ดึงนำมาใช้เป็นวัสดุตีพิมพ์ และเชลโล่เล่นเป็นแนวประกอบในลักษณะเป็นกุญแจเสียง A ไมเนอร์ ขาลง โดยขณะเดียวกันเปียโนเล่นครึ่งหลังประโยคทำนองหลัก โดยทั้งสองเครื่องดนตรี เริ่มจากความดังในระดับ เบา และค่อยๆ ดังขึ้น โดยใช้เพียงคอร์ด D minor และ A minor แนวของเชลโล่ทำหน้าที่เป็นเบสและบอกการพลิกกลับของคอร์ด ในขณะที่เดียวกันก็สร้างความเข้มข้นของการดำเนินคอร์ด และ ความดังในระดับ ด้วยจนกระทั่งถึงห้องที่ 253 เครื่องดนตรีทั้งสองชิ้นก็ได้สรุปทำนองหลักของ Exposition ในห้องที่ 253-258 ในลักษณะ Unison เป็นการสรุป Exposition ที่ใหญ่โตที่สุดในบรรดาเชลโล่โซนาตาทั้ง 5 บทของเค้า

แต่โซนาตาท่อนที่ 1 มิได้จบลงตรงนี้ เบโธเฟนยังสร้างประโยคตอบให้เชลโล่เล่นต่อจากห้องที่ 258-260 เพื่อให้ทำนองจบลงในกุญแจเสียงโทนิคและที่จริงโซนาตาท่อนนี้น่าจะจบลงโดย

จากห้องที่ 260 ก็สามารถกระโดดไปที่ห้อง 278-280 ก็สามารถจบท่อนนี้ได้อย่างสมบูรณ์เช่นกัน เพียงแต่ งานชิ้นนี้เป็นผลงานของเบโธเฟน ผู้ที่ไม่ต้องการให้ใครคาดเดาได้ว่าบทเพลงจะจบอย่างไรที่ผู้ฟังคาดหวัง ดังนั้น เบโธเฟน จึงให้เชลโลและเปียโนเล่นประโยคถาม-ตอบต่อกัน ออกจากห้องที่ 260 เปียโนได้เล่น ประโยคถามในคอร์ดโดมินันท์ และครั้งนี้จากห้องที่ 262 จนถึง 266 เชลโลได้เล่นประโยคตอบถึงสองครั้ง ติดต่อกัน และบทเพลงก็ยังไม่จบอีกเช่นเดิม เบโธเฟน ขยายโน้ตที่เชลโลใช้จบประโยคออกไปอีก 4 ห้อง โดยเชลโลเล่นโน้ต A และ G sharp ตัวละสองจังหวะเพื่อเน้นคอร์ดจบ V-I สองห้องคือจากห้อง 266 และ 267 เมื่อถึงห้องที่ 268 และ 269 ตัวโน้ตก็กระชั้นขึ้นเป็นโน้ตตัวดำจนมาถึงห้องที่ 270 ซึ่งถือได้ว่าเป็น Coda ที่ 2 เชลโลจึงเล่นทำนองหลักของ Exposition อีกครั้งเป็นครั้งสุดท้ายใน ความดังในระดับ PP คนตรีดูจะผ่อนคลายลงเรื่อยๆ และยังคงอยู่ที่คอร์ด V ไป I ตลอดเวลาและดูเหมือนท่อนนี้น่าจะจบอย่าง สงบสุข แต่โดยไม่ให้ผู้ฟังตั้งตัวในห้องที่ 277 ทั้งเปียโนและเชลโลกลับเข้าสู่ ความดังในระดับ f (forte = ดัง) อย่างกระทันหัน และย้ายคอร์ด IV | V-I เป็นการจบอย่างกล้าหาญและสมบูรณ์

อย่างไรก็ตาม แนวคิดที่ทำให้ผู้ฟังรู้สึกวาทเพลงยังไม่ยอมจบนี้ เป็นแนวคิด ของเบโธเฟนในช่วงนี้ของชีวิตอยู่แล้ว เพราะเชลโลโซนาตาหมายเลข 3 นี้อยู่ในผลงานลำดับที่ 69 ซึ่ง สอดคล้องกับซิมโฟนีหมายเลข 5 ในกุญแจเสียง C ไมเนอร์ ผลงานลำดับที่ 67 ซึ่งในซิมโฟนีบทที่ 5 นี้ ก็มีบทสรุป (Coda) ในท่อนสุดท้ายที่มีชื่อเสียงมาก คือ การย้ายเคเดนซ์ V-I หลายครั้งจนผู้ฟังเดาไม่ถูก ว่าบทเพลงจะจบเมื่อใด ในซิมโฟนีบทนี้ เบโธเฟน ใช้แนวคิดนี้ในกระบวนสุดท้าย แต่ในเชลโลโซนาตา บทนี้ เบโธเฟน ใช้ในกระบวนที่ 1 ซึ่งเป็นความเหมือนที่ไม่ใช่ความบังเอิญ

2) ท่อน 2 Scherzo Allegro molto

ในกระบวนที่ 2 นี้ สันคีตลักษณ์ของโซนาตาบทนี้ มีลักษณะเป็น Scherzo and Trio ซึ่งไม่เหมือนกัน Scherzo and Trio โดยทั่วไปซึ่งมีพัฒนาการมาจากท่อน Minuet and Trio ในสันคีตลักษณ์ของโมซาร์ท และไฮเดิน ซึ่ง Minuet and Trio เองก็มีพัฒนาการมาจากท่อนที่ 5 ของเพลงชุด (Suite) ในสมัยบาโรก ซึ่งมีสันคีตลักษณ์ในภาพรวม ดังนี้

ท่อนที่

1. Prelude
2. Allemande
3. Courante
4. Sarabande
5. Minuet 1 & 2
6. Gigue

ซึ่งในท่อน Minuet 1 & 2 นี้จะมีกุญแจเสียงต่างกัน เช่น Minuet 1. เป็นกุญแจ เสียงเมเจอร์เสียง Minuet 2 จะเป็นกุญแจเสียงไมเนอร์เสียง หรือจะกลับกันก็ได้ ในท่อนที่ 5 นี้ ภายหลังผู้ประพันธ์หลายคนก็นำเพลงระบำ Bouree หรือ Gavotte มาใช้แทน Minuet เพื่อความ

หลากหลาย แต่อย่างไรก็ดีเพลงระบำ Minuet จะได้รับความนิยมมากที่สุดเพราะมีลีลาอ่อนช้อยงดงามในอัตราจังหวะ 3/4

แต่ต่อมาในสมัยคลาสสิก บทเพลงชุดสำหรับเต็นรำก็ลดความนิยมลง และเกิดกระแสการแต่งบทเพลงที่เรียกว่า ซิมโฟนีขึ้นในยุคคลาสสิก ผู้ประพันธ์เพลงหลายคนจึงได้นำ Minuet มาไว้เป็นกระบวนที่ 3 ของซิมโฟนี โดยเปลี่ยน Minuet ที่ 2 เป็นท่อนที่ให้ชื่อใหม่ว่า Trio เพื่อที่จะมีอิสระในการประพันธ์มากขึ้น แต่ยังคงยึดธรรมเนียมปฏิบัติเดิม คือ เล่น Minuet 1 โดยย่อนทั้งสองส่วน (ทั้ง Minuet และ Trio มีสังคีตลักษณะเป็น Binary Form) แล้วจึงออกไปเล่นต่อที่ท่อน Trio โดยย่อนทั้งสองส่วนเช่นกัน จากนั้นจึงย้อนกลับมาที่ Minuet อีกครั้งหนึ่ง และเล่นทั้งสองส่วนต่อกันโดยไม่ย่อน จึงถือว่าจบท่อน

แต่แล้วก็เป็นเบโธเฟนที่นำท่อนที่ชื่อว่า Scherzo นี้มาแทน Minuet ในสตริงควอเต็ต Opus ที่ 33 ของเขา และใช้ในงานหลาย ๆ ชิ้นของเขาเรื่อยมา ที่เป็นเช่นนั้นเพราะ Minuet นั้นถูกบังคับด้วย Tempo ที่ไม่เร็วนัก ส่วน เบโธเฟน นำท่อน Scherzo มาใช้ก็เพราะคำคำนี้แปลว่า “ ตลกหรือล้อเล่น ” นั่นหมายความว่า เขาสามารถขยับ Tempo ให้เร็วขึ้นกว่าเดิมได้ และเมื่อถึงท่อน Trio ก็ยังมีอิสระที่จะแต่งให้หลากหลายขึ้นอีก อย่างไรก็ตาม Scherzo and Trio ที่ เบโธเฟน นำมาใช้ก็ยังเคารพการย่อนท่อนตามสังคีตลักษณะเดิมของ Minuet and Trio คือ ทั้งตัว Scherzo ก็เป็น Binary Form และ Trio ก็เป็น Binary Form จึงมีการปฏิบัติเหมือน Minuet and Trio เช่นในซิมโฟนีหมายเลข 3 “ Eroica ” เป็นต้น

แต่ผู้ที่ศึกษาดนตรีคลาสสิกย่อมทราบว่า เบโธเฟน ไม่เคยอยู่เฉย ๆ หรือพอใจกับความจำเจเดิมๆ ในมุมมองของการคิดพลิกแพลง หรือการละเมิดกฎเพื่อให้ได้สิ่งใหม่ที่น่าสนใจ เขาจะไม่รีรอที่จะทำ และไม่สนคำครหาจากผู้ใดทั้งสิ้น ในท่อน Scherzo and Trio ของเซลโลโซนาตาบทนี้ก็เช่นกัน โครงสร้างสังคีตลักษณะของท่อนนี้ ไม่เหมือนกับ Scherzo and Trio ปกติ คือ ไม่มีการย่อนใด ๆ เกิดขึ้นในท่อนนี้ ณ ที่นี้ขอให้คุณโครงสร้าง การย่อนแบบปกติตามสังคีตลักษณะก่อนดังนี้

Scherzo

ส่วนที่ 1 ย่อนในส่วนที่ 1 หนึ่งครั้ง

ส่วนที่ 2 ย่อนในส่วนที่ 2 หนึ่งครั้ง

จากนั้นทะลุออกไปท่อน Trio

Trio

ส่วนที่ 1 ย่อนในส่วนที่ 1 หนึ่งครั้ง

ส่วนที่ 2 ย้อนในส่วนที่ 2 หนึ่งครั้ง

จากนั้นจึงย้อนกลับไปที่ Scherzo และเล่นต่อกันทั้งสองส่วนโดยไม่ย้อน อาจมีท่อนจบที่เป็น Coda หรือไม่มีก็ได้

แต่ใน Scherzo and Trio ของเซลโลโซนาตาฉบับนี้มีการเรียงท่อนโดยไม่ย้อน
ดังนี้

1. Scherzo แล้วทะลุออกไปท่อน
2. Trio จากนั้นจึงต่อด้วย
3. Scherzo อีกครั้งแล้วทะลุออกไปท่อน
4. Trio อีกครั้งแล้วจึงต่อด้วย
5. Scherzo อีกครั้งจึงออกไปที่ท่อน
6. Coda แล้วจึงจบท่อน

เราจึงเห็นได้อย่างชัดเจนว่าไม่ใช่ Scherzo-Scherzo แล้วต่อ Trio-Trio แล้วจึง Scherzo-Coda แล้วจบ แต่เป็นเพราะเหตุใดที่เบโธเฟนทำเช่นนี้ เหตุผลคือเขาอยากให้ผู้ฟังได้ยิน ญูญแจเสียงไมเนอร์ของ Scherzo สลับกับ ญูญแจเสียงเมเจอร์ของ Trio อย่างชัดเจน และตอกย้ำให้แน่ใจ และเราจะดูในรายละเอียดว่าเขาทำเช่นนี้แล้วเกิดประโยชน์ในเชิงสังคีตลักษณ์ และความงดงามด้านดนตรีอย่างไร

เมื่อเริ่มต้นกระบวนที่ 2 Scherzo อัตราความเร็ว 3/4 ทำนองหลักนั้นอยู่ใน ญูญแจเสียง A minor โดยลักษณะเด่นของทำนองหลักนั้นจะมีลักษณะเน้นในจังหวะยก (syncopation) โดยเริ่มที่เปียโนจากห้องที่ 1-8 ใน ความดังในระดับ forte เซลโลรับต่อจากเปียโน โดยเล่นทำนองหลักซ้ำทั้งหมด 8 ห้องในญูญแจเสียงเดียวกันจากห้องที่ 9-16 ใน ความดังในระดับ Piano 8 ห้อง ต่อมาเปียโนและเซลโลผลัดกันถาม-ตอบคนละ 2 ห้อง กระทั่งห้องที่ 25 เปียโนกลับมาเล่นเน้นที่จังหวะยกอีกครั้ง ส่วนเซลโลเล่นที่จังหวะตกทั้งสองเครื่องดนตรีเล่นใน ความดังในระดับ forte เพื่อนำไปสู่ทำนองที่ 2 ที่จะเล่นด้วยเปียโน ลักษณะเป็นโน้ตตัวดำ 3 ตัวในหนึ่งห้อง คือ จากห้องที่ 31-55 โดยที่เซลโลเป็นแนวประกอบเล่นเป็นโน้ตตัวขาวประจุดเต็มห้อง โดยจะค่อย ๆ เริ่มจากเบาในห้องที่ 31 ในญูญแจเสียง E minor และเปลี่ยนเป็น A minor ในห้องที่ 39 และเริ่มเพิ่มความเข้มข้นของ ความดังในระดับขึ้น และยังคงย้ายญูญแจเสียงไปเรื่อยจนถึงญูญแจเสียง D Major ในห้องที่ 47 G Major ห้องที่ 49 และถึงจุดดังที่สุด Forte ในญูญแจเสียง C Major ในห้องที่ 51 ซึ่งเป็น Relative ญูญแจเสียงของท่อนนี้ และจบลงที่โดมินันท์คอร์ดของญูญแจเสียง C Major ในห้องที่ 55 ทำนองหลักที่ 1 กลับมาเล่นอีกครั้งโดยเปียโนใน

ความดังในระดับ Piano ในกุญแจเสียง C Major โดยมีเชลโล่เล่นประโยคตบสั้น ๆ เป็นระยะสลับทุก ๆ 2 ห้อง และจากห้องที่ 66 เชลโล่เริ่มเปลี่ยนบทบาทมาเล่น Syncopation เพื่อเตือนให้ทราบว่าเป็นทำนองหลักที่ 1 กำลังจะกลับมาอีกครั้งในกุญแจเสียงโทนิคเสียง ในขณะที่เดียวกันนั้นเปียโนก็ย้ายโหมดที่พ่ายประโยคของทำนองหลักตั้งแต่ห้องที่ 67-77 จากนั้นทั้งเชลโล่และเปียโนจะเล่นโน้ต E เป็น Syncopation ร่วมกันพร้อมทั้งดัดขึ้นอย่างรวดเร็ว และในที่สุดเชลโล่ก็จะเล่นสรุปทำนองหลักที่ 1 เป็นครั้งสุดท้ายเริ่มที่ห้อง 81 ใน octave สูง ความดังในระดับ forte และทั้งเชลโล่และเปียโนย้ำ Perfect cadence V-I จากห้องที่ 93-100 ซึ่งเป็นสิ่งที่ เบโธเฟน ชอบทำที่สุด และเล่น cadence V-I เป็นครั้งสุดท้ายที่ห้อง 101 และปล่อยโน้ต A ซึ่งเป็นโน้ตโทนิคยาว และบรรเลงเรื่อยจนถึงห้องที่ 105 เปียโนจึงรับช่วงต่อเพื่อส่งเข้าสู่ท่อน Trio โดยไม่มีการหยุด

ในท่อน Trio เริ่มที่ห้อง 110 ในกุญแจเสียง A Major ซึ่งเป็นกุญแจเสียงคู่ขนานของ A minor โดยมีเชลโล่เป็นผู้เล่นทำนองหลักของท่อน Trio ซึ่งมีด้วยกัน 8 ห้อง คือ จากห้องที่ 110-117 โดย เบโธเฟน กำหนดคำว่า Dolce ซึ่งแปลว่า อ่อนหวานไว้ด้วย เพื่อที่จะให้บุคลิกของท่อน Trio นั้นแตกต่างจาก Scherzo โดยสิ้นเชิง

จุดเด่นของท่อน Trio นี้อยู่ที่ทั้งท่อนนั้นมาจากแนวคิดเดียว ทำนองเดียว ต่ เบโธเฟน จับทั้งทำนองหลัก และแนวประกอบมาผันแปรให้เกิดความน่าสนใจ (การแปรทำนอง) และย้ายกุญแจเสียงจากกุญแจเสียงโทนิคเสียงไปยังกุญแจเสียงโดมิแนนท์จากห้องที่ 142-152 แล้วจึงกลับเข้าสู่กุญแจเสียงโทนิคเสียงในห้องที่ 162 และอยู่ในกุญแจเสียง A Major นี้ไปตลอดจนถึงห้องที่ 193 เปียโนเริ่มกลับมาเล่นโน้ต E ที่เป็น Syncopation อีกครั้ง โน้ต E นี้เป็นทั้งตัวแทนของคอร์ดโดมิแนนท์ และทั้งป็นสัญญาณบอกว่า Scherzo กำลังจะกลับมาอีกครั้งในห้องที่ 197

ภาพที่ 19 Sonata for cello and piano in A Major op. 69 L.V. Beethoven ท่อน 2 ห้องที่ 110-154

80
110
dolce

$\frac{4}{2}$
sempre p

121
sempre p *dolce*

132
sempre p
sempre p

141
cresc. *f* *fp*
(p) *cresc.* *f* *p*

ภาพที่ 20 Sonata for cello and piano in A Major op. 69 L.V. Beethoven ท่อน 2 ห้องที่ 155-197

The image shows a page of a musical score for the second movement of Beethoven's Sonata for cello and piano in A Major, op. 69. The score is in A major and 3/4 time. It features a cello line and a piano accompaniment. The piano part includes a prominent triplet figure in the right hand. Dynamics range from piano (p) to fortissimo (ff). The score is published by Edition Peters, 7984.

ถ้าดูในรายละเอียดของท่อน Trio ก็สามารถยกย่องเบโธเฟนว่าเขาทำได้ดีเยี่ยม เพราะในข้อเท็จจริงนั้นเป็นการยากมากที่จะใช้วัตถุบิดเดิม ๆ ตลอดทั้ง 84 ห้อง โดยไม่ให้เกิดความซ้ำซากได้ แต่เทคนิคการผันแปรทำนอง (การแปรทำนอง) และการเปลี่ยนกุญแจเสียงกลับทำให้ความอ่อนหวานเรียบง่ายในท่อน Trio มีความน่าสนใจและไม่น่าเบื่อ อีกทั้งการละเมียดกฎเป็นสิ่งที่ทำทาบเบโธเฟนเป็นที่สุด แต่เบโธเฟนสามารถพิสูจน์ว่าเขาหาทางออกได้ สิ่งที่ครู อาจารย์ที่สอนการแต่งเพลงแนะนำให้ผู้เรียนหลีกเลี่ยงมีหลายเรื่อง แต่หนึ่งในนั้นคือ ให้หลีกเลี่ยงการใช้วัตถุบิดซ้ำซาก (Repetition) ดูจากแนวของเปียโนจากห้องที่ 110-125 จะเห็นได้ว่า เบโธเฟน ใช้โน้ตแค่ 2 ตัวให้เล่น

จากจังหวะที่ 3 มาจังหวะที่ 1 ยาว 7 ห้องด้วยกัน จากนั้น เบโธเฟน ก็ทำโน้ตสองตัวเดิมเล่นกระชั้นขึ้นเป็นเช็ตหนึ่งชั้น 6 ตัว แต่ก็ยังสลับโน้ต 2 ตัวนั้นเหมือนเดิมคือ A และ B

ภาพที่ 21 Sonata for cello and piano in A Major op. 69 L.V. Beethoven ท่อน 2 ห้องที่ 110-125

ซึ่งเราจะเห็นได้ว่าโน้ต A และ B ถูกเล่นซ้ำตลอดเวลา แต่นั่นเป็นเพียงการเริ่มต้น เพราะวัตถุประสงค์ที่แท้จริงคือ การนำข้อห้ามเหล่านั้นมาเป็นบทสรุปของท่อน Trio เพราะจากห้องที่ 177 แนวเชลโลก็เล่นแต่โน้ต A และ B ซ้ำไปซ้ำมา แนวเปียโนก็เริ่มเล่นส่วนท้ายของทำนองหลักซ้ำไปมาถึง 4 ห้องทั้ง 2 เครื่องดนตรี แม้กระทั่งในห้องที่ 185 แนวเชลโลจะเปลี่ยนเป็นโน้ตยาว แต่แนวเปียโนก็ยังเล่นโน้ต A และ B ซ้ำอยู่อย่างนั้น ซึ่ง เบโธเฟน ต้องการพิสูจน์ให้เห็นว่า Repetition ใช้ได้ถ้าใช้เป็น และบทสรุปของท่อน Trio นั้นเป็นข้อพิสูจน์ที่ชัดเจน

ท่อนโคดา (Coda) คือท่อนที่เริ่มต้นจากห้องที่ 505 ไปจนจบ โดยให้ทั้งเชลโลและเปียโนเล่นทำนองหลังช่วงแรกของ Scherzo ในแบบ unison โดยเปียโนจะเล่นเป็น Syncopation แต่เชลโลเล่นตรงจังหวะที่ 1 จากห้องที่ 505 จนถึง 513 และจากนั้นทั้งเชลโลและแนวเปียโนมือขวาจะเล่นเป็น Syncopation ด้วยโน้ต E เป็นการย้ำโน้ตโดมินันท์ก่อนจะจบที่โน้ต A ซึ่งเป็นโทนิคทั้งเชลโลและเปียโน ซึ่งเป็นการจบด้วย unison และด้วย ความดังในระดับ เบาที่ทรงพลังที่สุด

3) ท่อน 3 Adagio cantabile

ในท่อนที่ 3 และ 4 นี้ในความเป็นจริงคือ ท่อนเดียวกัน เบโธเฟน แต่งท่อนที่ 3 ในกุญแจเสียงโดมินันท์ที่มีเพียง 18 ห้อง โดยกำหนดให้เป็นจังหวะช้า-อ่อนหวาน เบโธเฟน ใช้คำว่า

Adagio cantabile และมีท่วงทำนองคล้ายกับเพลงกล่อมหอนิยามติก คือ Nocturne โดยเปียโนจะเล่นทำนองหลักตั้งแต่ห้องที่ 1 โดยไม่มีบทนำ (introduction) ในขณะที่เชลโลจะเล่นนอกทำนองคลอไปด้วยจากห้องที่ 2 เป็นต้นไป (counter melody) จนกระทั่งห้องที่ 9 เชลโลจึงรับช่วงทำนองหลักต่อจากเปียโน และเปียโนเล่นเพียงแนวประกอบเท่านั้น ไม่ได้เล่น counter melody เหมือนเชลโลในตอนต้นนั้นก็เพื่อเปิดโอกาสให้เชลโลได้แสดงบทบาทอย่างเต็มที่ และเพื่อเตรียมเปลี่ยนกุญแจเสียงไปกุญแจเสียงโทนิคเสียงในห้องที่ 14 ซึ่งทั้งเชลโลและเปียโนได้กลับมาอยู่ในกุญแจเสียงโทนิคเสียงคือ A Major เพื่อเตรียมเข้าสู่ท่อนที่ 4 ที่เป็นท่อนเร็วท่อนสุดท้าย

มีข้อสังเกตว่า เบโซเฟนนั้นได้นำกลุ่มจังหวะ (Motiff) ของห้องที่ 5 และ 13 ในท่อนข้างนี้ไปใช้ในท่อนสุดท้ายอีกครั้ง โดยจะกลายเป็นทำนองหลักของท่อนพัฒนา (Development) เมื่อเชลโลเล่นมาถึงห้องที่ 18 เชลโลเล่นโน้ต F sharp ค้างไว้บนเครื่องหมาย ♯ (Fermata) ส่วนเปียโนเล่นเป็นคอร์ดโดมิแนนท์ 9 ซึ่งถือว่าเป็นคอร์ดในกลุ่มของโดมิแนนท์ที่มีความอ่อนหวานมาก จากนั้นเชลโลเล่นทำนองอิสระ (Cadenza) สั้นๆ และมาค้างเสียงที่โน้ต B sharp อีกครั้ง นั่นทำให้ความรู้สึกว่าบทเพลงได้มาถึงคอร์ดโดมิแนนท์ออกเมนเตด ซึ่งเป็นการพัฒนาคอร์ดที่สวยงามละเอียดละไมมาก ถ้าดูจากการใช้คอร์ดโดมิแนนท์ของท่านในจังหวะสุดท้ายของห้องที่ 17 เป็นคอร์ด E โดมิแนนท์ทบเจ็ด และจังหวะแรกของห้องที่ 18 พัฒนาเป็น E โดมิแนนท์ทบเก้า และโน้ตตัวสุดท้ายในห้องที่ 18 ของเชลโล แม้ว่าเปียโนจะไม่ได้เล่นอะไร แต่ทิศทางของประโยคเพลงและกระแสของคอร์ดก็บอกตัวเองว่า มันคือคอร์ด E ออกเมนเตด เพื่อนำไปสู่ทำนองหลักของท่อนสุดท้ายที่จะเริ่มด้วยโน้ต C sharp อย่างแนบเนียน และนุ่มนวลที่สุด

4) ท่อน 4 Allegro vivace

ในท่อนที่ 4 เป็นท่อนสุดท้ายที่เชื่อมต่อจากท่อนที่ 3 เบโซเฟนกำหนดบุคลิกของท่อนนี้ว่า Allegro vivace (อัลเลโกร วิวาเช) ซึ่งหมายถึง “เร็วและสดชื่น” อีกทั้งยังกำหนดอัตราจังหวะไว้ด้วยอักษร X ซึ่งหมายถึง มีสองจังหวะในหนึ่งห้อง และโน้ตตัวขาวเท่ากับหนึ่งจังหวะ ดังนั้นโดยภาพรวม เบโซเฟนต้องการให้บุคลิกและอารมณ์ของท่อนนี้เร็ว สนุกสนาน และเบาสบายไม่เน้นหนัก รูปแบบของสังคีตลักษณะก็เป็น สังคีตลักษณะโซนาตาปกติ เหมือนท่อนที่ 1 แต่ไม่ได้ซ่อนอารมณ์โกรธ หรือเศร้าไว้เช่นในท่อนที่ 1

ทำนองหลักท่อนเริ่มต้นที่ห้องที่ 19 ไพเราะและเรียบง่าย อีกทั้งแนวประกอบของเปียโนก็เป็นทางเดินของคอร์ด I IV V ทั้งในประโยคถามห้องที่ 19-22 และประโยคตอบห้องที่ 23-26 จากนั้นเปียโนจึงรับช่วงต่อและเล่นทำนองหลักของท่อนซ้ำอย่างสมบูรณ์จากห้องที่ 27-34 และเปียโนเริ่มเล่นทำนองที่มีลวดลายแบบการแปรทำนองเป็นลักษณะโน้ตเชบิต 2 ชั้นจากห้องที่ 34-39 หากมีคำถามว่า โน้ตทำนองผันแปรหรือ การแปรทำนอง จากห้องที่ 34-39 นั้นมาจากที่ใด คำตอบอยู่

ที่เซลโลในท้องที่ 34–37 ทั้งถอดรหัสมาจากแนวประกอบของเปียโนในท้องที่ 19 ซึ่งถ้าไม่สังเกตเราจะเห็นเพียงแนวเปียโนเล่นเป็นโน้ตเชบิตหนึ่งชั้นทั้งห้อง โดยที่คอร์ดมีเพียง A เมเจอร์ ในครั้งแรกของห้อง และคอร์ด E7 ในครั้งหลัง และแนวเบสมือซ้ายเล่นเป็น Bass pedal คือ เล่นตัว A ตัวเดียวทั้งห้อง แต่เบโธเฟนได้แปลงโน้ตเชบิตหนึ่งชั้นสองกลุ่มนั้นกลับมาเป็นโน้ตยาว และขยายโน้ตจากคอร์ดละครั้งห้อง เป็นคอร์ดละหนึ่งห้อง

ภาพที่ 22 Sonata for cello and piano in A Major op. 69 L.V. Beethoven ท่อน 4 เปรียบเทียบท้อง 19 กับ 34

และจากที่เป็นเพียงแนวประกอบของเปียโนในท้องที่ 19 เบโธเฟนกลับนำวัตถุดิบนี้มาทำให้เป็นทำนองที่เซลโลเล่น (ท้องที่ 34–37) เห็นได้อย่างชัดเจนว่าโน้ตตัวบนสุดของแนวเปียโนมือขวาเป็นโน้ตเดียวกัน เมื่อเป็นเช่นนั้นจึงเป็นโอกาสให้เขาทำนองผันแปรจากทำนองและทางเดินคอร์ดนี้ได้อย่างลงตัวไม่มีที่ติ และยังได้กลายเป็นบทสรุปของทำนองหลัก (Main theme) เพื่อต่อไปยังทำนองหลักที่ 2 (Second theme) อีกด้วย โดยจากทำนองผันแปรในท้องที่ 37 เบโธเฟนใช้ลักษณะโน้ตซ้ำกลุ่ม (Repetition) ในท้องที่ 38–39 โดยเปียโนและเซลโลรับช่วงต่อในท้องที่ 40–41 และย้ายกุญแจเสียง โดยใช้คอร์ด B7 ในท้องที่ 42 และเซลโลเล่น B Major บันไดเสียงขาขึ้น และสรุปด้วย B Major อาร์เปจโจลงเป็นการย้ำความมีตัวตนของ โดมินันท์คอร์ดของกุญแจเสียง E Major ซึ่งเป็นจุดเริ่มต้นของทำนองที่ 2 ในส่วนแรกของท่อน (second theme of exposition) ซึ่งเริ่มต้นในท้องที่ 46 โดยเซลโลเป็นผู้เล่นทำนองหลักที่ 2 นี้ก่อน ในท่วงทำนองและลีลาอ่อนหวาน โดย เบโธเฟน ใช้คำว่า Dolce เพื่อย้ำว่าต้องเล่นด้วยความอ่อนหวาน ซึ่งทำนองที่ 2 นั้นมีลักษณะที่ค่อนข้างแปลก คือมีลักษณะเป็นเพียงวลีสั้น ๆ (แสดงภาพ score ท้องที่ 46–47 ที่แนวเซลโล)

และเป็นทำนองที่เป็นวัตถุดิบใหม่ ในกุญแจเสียงโดมินันท์ ซึ่งเป็นไปตามกฎสังคีตลักษณะในยุคคลาสสิก และเปียโนตอบรับในท้องที่ 47–49 โดยใช้คอร์ด II b บนตัวขาวประจูดในท้องที่ 47 และต่อด้วยเชบิตหนึ่งชั้นจากจังหวะที่ 4 และต่อเนื่องในท้องที่ 48 ทั้งห้อง และจบประโยคด้วยโน้ตตัวดำ 2 ตัวในท้องที่ 48 โดยผ่านคอร์ด II b ไปยัง I c iv - I c และจบที่ II b ตามลำดับ เมื่อถึงท้องที่ 50–51 เซลโลเริ่มประโยคถามด้วยทำนองเดิมอีกครั้ง แต่ครั้งนี้เปียโนตอบด้วยการใช้คอร์ดสองโครมาติก (supertonic chromatic) ยังคงใช้รูปแบบของ IIb เหมือนเดิม แต่โน้ตเบสจาก A natural

เป็น A sharp บนลักษณะจังหวะเดิมทุกประการ คือ จากห้องที่ 51–53 ดังนั้น ทางเดินคอร์ดจึงเป็น II b โครมาติก I c vidim I c และ IIb โครมาติก เบโซเฟนทำเช่นนี้เพื่อชะลอการสรุปเคเดนซ์ V- I ไว้ให้นานที่สุด ซึ่งเป็นลักษณะเฉพาะที่เขาชอบทำ เคเดนซ์ V-I ใน กุญแจเสียงโดมินันท์จึงมาสรุปที่ท้ายห้องที่ 60 ต่อ 61 และเป็น closing material ของ exposition ซึ่งเริ่มที่ห้อง 67–71 โดยที่เชลโลและเปียโนมีลักษณะโต้ตอบกันด้วยกุญแจเสียง E เมเจอร์ และลักษณะจังหวะซัด (syncopation) ในห้องที่ 66–70 และทำนองเพื่อที่จะย้อนกลับไป exposition เป็นจุดเชื่อมต่อ (bridge passage) หรือออกไปยังท่อนพัฒนา (Development) โดยห้องที่ 74–76 เป็นประทุนหนึ่ง (Prima davolta) พร้อมเครื่องหมายย้อนกลับ และประทุนสอง (second davolta) เป็นส่วนที่ออกไปยังท่อนพัฒนา ซึ่งทั้งสองส่วนอยู่ในกลุ่มคอร์ด โดมินันท์เซเว่น คือ E เซเว่นคอร์ด

ท่อนพัฒนาเริ่มต้นในห้องหมายเลข 77 ในกุญแจเสียงคู่ขนาน คือ A ไมเนอร์ ซึ่งเป็นท่อนพัฒนาสั้น ๆ มีเพียง 35 ห้องเท่านั้น คือ จากห้องที่ 77–111 โดยเริ่มจากเชลโลเล่นทำนองหลักในกุญแจเสียงไมเนอร์เสียงจากห้องที่ 77–80 และจากนั้นเบโซเฟนใช้โมทีฟของทำนองหลักให้เชลโลเล่นต่อไปในลักษณะโครมาติก (chromaticism) ใน 6 ห้อง คือ จากห้องที่ 81–86 จากนั้นจึงกลับสู่ไดอาทอนิกในห้อง 87 และ 88 เพื่อเข้าสู่ C เมเจอร์ ซึ่งเป็นกุญแจเสียงสัมพันธ์ของ A ไมเนอร์ โดยมีลักษณะโต้ตอบกันระหว่างเชลโลกับเปียโนจากห้องที่ 89–103 หลังจากนั้นจึงเป็นท่อนเชื่อมกลับ (Bridge passage) เข้าสู่การกลับมาของทำนองหลัก (Recapitulation หรือ Return of subject) จากห้องที่ 104–111 โดยเบโซเฟนกลับมาใช้โครมาติกเช่นเดิม (Chromaticism) โดยให้เปียโนเป็นผู้เล่นโมทีฟหลักเพื่อเชื่อมกลับเข้าสู่ทำนองหลักในห้องที่ 112 โดยครั้งนี้ทั้งทำนองหลักและรองอยู่กุญแจเสียงโทนิคเสียงทั้งหมดไปจนถึงท่อนสรุป คือโคดา (Coda) ซึ่งจะเริ่มต้นด้วยการนำทำนองหลักมาผันแปร (การแปรทำนอง) เพื่อเป็นท่อนนำจบก่อนโคดา (closing material) จากห้องที่ 173–194 โดยทั้งเชลโลและเปียโนจะสลับกันเล่นทำนองผันแปรนี้ จากนั้นท่อนสรุปหรือโคดาจะเริ่มต้นในห้องที่ 195 โดยเป็นการแสดงบทบาทด้วยเปียโน เป็นการนำส่วนครึ่งหลังของทำนองหลักที่เป็นเซปต์หนึ่งขึ้นมาสร้างเป็นท่อนโคดาที่ไพเราะงดงาม โดยมีแนวเชลโลเล่นเป็นแนวเบสที่เป็นท่วงทำนองอ่อนหวาน แต่ว่าทรงพลังในเวลาเดียวกัน ซึ่งเป็นความโดดเด่นเฉพาะตัวของเบโซเฟนอยู่แล้ว จากนั้นจึงมาถึงบทสรุปสุดท้ายในห้องที่ 206 โดยทั้งเปียโนและเชลโลว่าเล่นแนวเดียวกันพร้อมกัน ก่อนจะสลับกันเล่นทำนองหลักแบบแคนนอน และกลายเป็นซีควอนซ์ และจบสรุปใน A Major chord

4.1.3 วิเคราะห์เทคนิคการบรรเลง

ภาพรวมในงานโซนาตาบทนี้เป็นบทเพลงในยุคคลาสสิกที่ยังมิได้ใช้เทคนิคพิเศษ เช่น บทเพลงโซนาตาหรือคอนแชร์โตในยุคหลัง และเมื่อเทคนิคโดยทั่วไปเป็นเทคนิคพื้นฐาน จึงมี

ความยากในการปฏิบัติอยู่ที่ต้องผลิตเสียงที่สวยงามกลมกล่อมเป็นสำคัญ ดังนั้น เทคนิคของแขนขวา และซ้ายจึงต้องเตรียมเพื่อการเล่นบทเพลงนี้อย่างเป็นระบบและเป็นระเบียบ ดังนี้

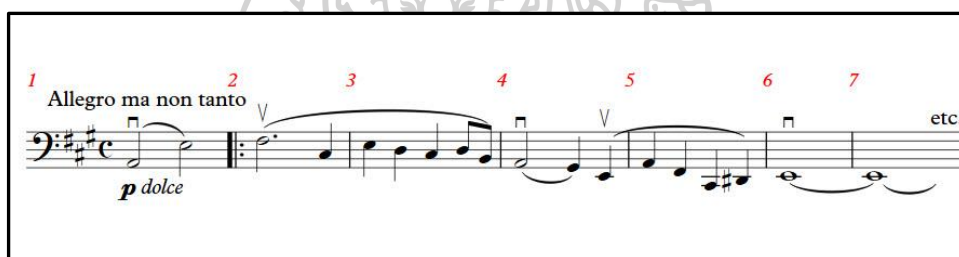
การฝึกซ้อมบันไดเสียงและอาร์เปจโจที่เกี่ยวข้อ เช่น A Major และ minor 3 ช่วง คู่แปด E Major และ minor 3 ช่วง คู่แปด และ F sharp minor 2 ช่วง คู่แปด

วางแผนการใช้สัดส่วนของคันชักให้สอดคล้องกับประโยควรรคตอน และค่าของ ตัวโน้ต

ฝึกการเปลี่ยนตำแหน่งของมือซ้าย (Shifting) ในจุดที่ยาก

ฝึกการเล่นโน้ตคู่หรือการเล่นสายคู่ (Double stop) ซึ่งมีในท่อน 2 เท่านั้น ที่มี การเล่นการเล่นสายคู่และเปลี่ยนตำแหน่ง

ภาพที่ 23 การใช้คันชัก



ประโยคเริ่มต้นซึ่งเป็นทำนองหลักของท่อนที่ 1

ในตัวอย่างที่ 1 นี้มีสองประเด็นที่ต้องให้ความสำคัญ คือ

ความเร็วช้าของการใช้คันชักให้สัมพันธ์กับประโยควรรคตอน

การเปลี่ยนตำแหน่งให้สัมพันธ์กับความเร็วของการใช้คันชัก เพื่อรักษาระดับเสียง

ไม่ให้เพี้ยน

จากตัวอย่างผู้ประพันธ์ได้กำหนดอารมณ์และความรู้สึกไว้ว่า P dolce คือ Piano = เบา dolce = อ่อนหวาน ซึ่งรวมสองคำเข้าด้วยกันจึงหมายถึง “เล่นให้เบาและอ่อนหวาน” ดังนั้น จากห้องที่ 1 เริ่มประโยคด้วยคันชักลง (v) จึงต้องพาคันชักไปที่ปลายโบว์ด้วยการใช้คันชักที่เร็ว (Fast bow speed) ห้องที่ 2 เริ่มด้วยคันชักขึ้น (v) จะเริ่มจากใช้คันชักช้าก่อนใน 3 จังหวะแรก แล้วจึงเร่งความเร็วของคันชักจากจังหวะที่ 4 ของห้องที่ 2 ผ่านห้องที่ 3 โดยในจังหวะที่ 4 ของห้องที่ 3 จะชะลอความเร็วของคันชักลงเล็กน้อย เพื่อประโยคสองประการ คือ 1. ทำให้การเปลี่ยนทิศทางของคันชักจาก ขึ้นเป็นลงง่ายขึ้น นุ่มนวลตามจุดประสงค์ของผู้ประพันธ์ 2. ทำเทคนิคข้ามสายในจังหวะที่ 4 ของห้องที่ 3 ไปยังจังหวะที่ 1 ของห้องที่ 4 ง่ายขึ้น และจากจังหวะที่ 4 ของห้องที่ 4 ไปจบประโยคก็จะใช้ เทคนิคคันชักแบบเดียวกัน

ภาพที่ 24 ตัวอย่างการใช้เทคนิคคันชัก

ประเด็นต่อมาการใช้เทคนิคคันชักวิธีนี้ เป็นวิธีที่ช่วยการเปลี่ยนตำแหน่งหรือย้ายมือให้แม่นยำขึ้นด้วย ส่วนทางด้านเครื่องดนตรีประเภทเครื่องสายใช้วิธีการเดียวกัน จึงมี 3 ลักษณะเด่นๆด้วยกัน คือ

1. การเปลี่ยนตำแหน่งด้วยนิ้วเดียวกันทั้งไปและกลับบนสายเดิม
2. การเปลี่ยนตำแหน่งด้วยนิ้วเริ่มต้น และเปลี่ยนนิ้วเมื่อไปถึงที่ต้องการบนสายเดิม
3. การเปลี่ยนตำแหน่งด้วยนิ้วเริ่มต้นและเปลี่ยนทั้งนิ้วและเปลี่ยนสายเมื่อไปถึงที่ต้องการ

ในประโยคเริ่มต้นของโซนาตาบทนี้ใช้วิธีย้ายมือสองแบบแรก กล่าวคือ

ห้องที่ 1 ใช้แบบที่ 2

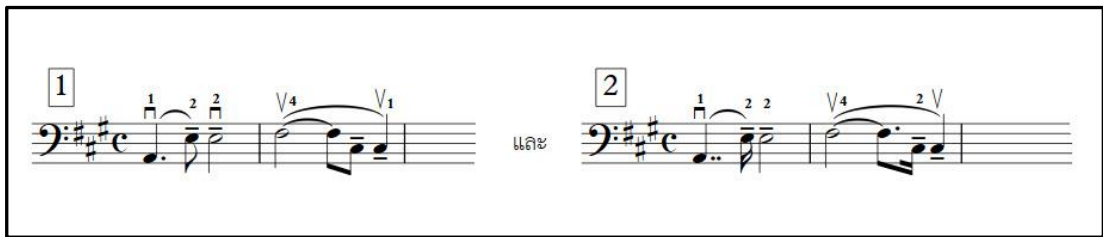
ห้องที่ 2 ใช้แบบที่ 2

ห้องที่ 4 และ 5 ใช้แบบที่ 1

ดังนั้น หลักการของย้ายมือจึงต้องพึงพาความเร็วช้าของคันชักเป็นอย่างมาก เพราะทำให้ย้ายมือง่ายขึ้น

เกร็ดความรู้ที่ใคร่จะแทรกลงในงานวิจัย คือ เรามักถูกสอนว่า การเล่นโน้ตให้เต็มค่าเสมอ ซึ่งสิ่งนี้จะจริงต่อเมื่อเราไม่เปลี่ยนตำแหน่งเท่านั้นในการเล่นเครื่องดนตรีประเภทเครื่องสาย แต่ถ้ามีการเปลี่ยนตำแหน่ง มือซ้ายจะต้องเดินทางล่วงหน้าไปก่อนเพื่อไปรอยังตำแหน่งใหม่ และนั่น...จะทำให้เวลาของโน้ตเดิมหายไปเล็กน้อย ในประโยคแรกของโซนาตาบทนี้จึงต้องสร้างแบบฝึกหัดเพื่อให้มือซ้ายเดินทางล่วงหน้า 2 แบบ ก่อนที่จะเล่นต่อเนื่องตามบันทึก ดังนี้

ภาพที่ 25 เทคนิคการใช้คันชัก



จะเห็นได้อย่างชัดเจนว่า โน้ตของมือซ้ายต้องการเวลาที่จะขึ้นไปยังตำแหน่งใหม่ คงมีคันชักเท่านั้นที่รักษาจังหวะของตัวโน้ตตามบันทึกอย่างมั่นคง แต่เสียงของโน้ตเก่าจะขาดหายไปเสียวินาที่ระหว่างเดินทางจนไม่เป็นที่สังเกต

ตัวอย่างต่อมาเกิดขึ้นในครั้งที่ 45 ในตำแหน่งสูง ซึ่งนักเชลโลส่วนใหญ่จะกังวลกับวลีนี้แทบทุกคน แต่วลีนี้เราไม่ต้องสร้างแบบฝึกหัดมาช่วย แต่เราจะใช้การ “โหมยเวลา” ซึ่งวลีนี้อาจฟังดูเหมือนไม่มีทางเป็นไปได้ เพราะอัตราความเร็วยังดำเนินตามปกติแล้ว ผู้เล่นจะโหมยเวลาที่ได้ อย่างไรก็ตามยังมีประโยคที่ครูเชลโลหลายคนกล่าวแล้วสอดคล้องกับวลีนี้ คือ “ต้องเล่นตัวโน้ตก่อนย้ายมือให้ยาวที่สุด” หรือที่พวกเขาพูดตรงกันว่า “A note before a shift play long” คือ ใช้เวลากับตัวโน้ตก่อนย้ายมือให้เต็มที่เพื่อเตรียมที่จะเปลี่ยน ตัวอย่างของครูที่พูดประโยคนี้นี้ตรงกัน มีดังนี้

Prof. Herre Jan Stegenga, Codarts University

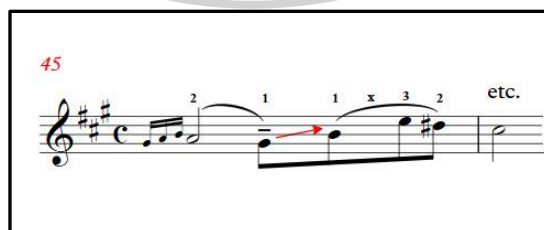
Prof. Ad Van Dongen, Codarts University

Mr. Phillip Green คอนดักเตอร์รับเชิญ RBSO ซึ่งเป็นนักเชลโล

Mr. Nicolai Shogaev, Tutor ค่าย SSMS 2018

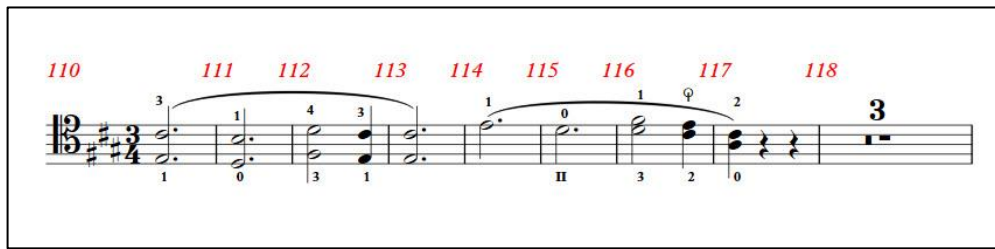
Ms. Sally Pendlebury, Tutor ค่าย SSMS 2016 – 2017

ภาพที่ 26 การใช้เทคนิคย้ายมือ



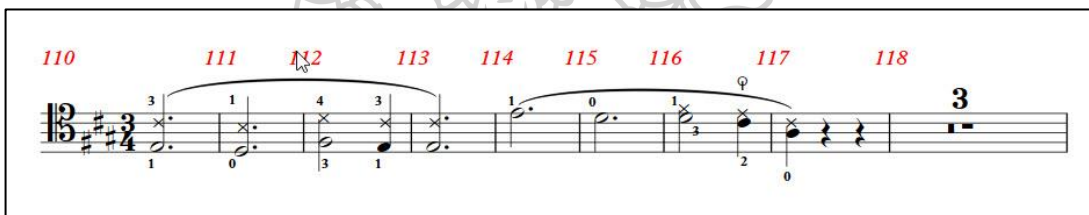
ดังตัวอย่างที่ 4 เราจะใช้เวลาเล่นโน้ต G sharp นี้นิ่งให้ยาวที่สุดเท่าที่ทำได้ และใช้เทคนิคการย้ายมือแบบที่ 1 ตัวอย่างต่อมา คือ การเล่นตัวโน้ตคู่ 3 คู่ 6 หรือการเล่นสายคู่ในท่อนที่ 2 Sherzo จากครั้งที่ 110 ถึง 117

ภาพที่ 27 เทคนิคการเล่นสายคู่

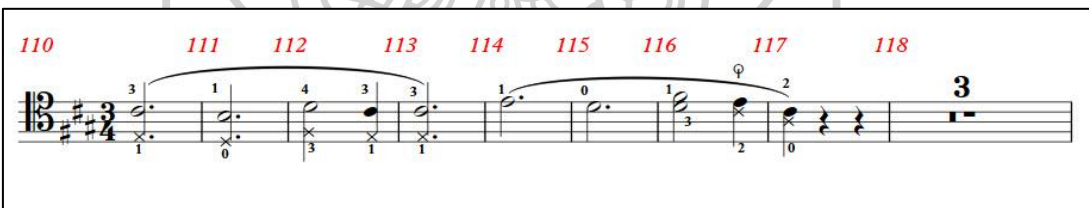


การเล่นการเล่นสายคู่ นั้น มีปัจจัยสำคัญอยู่ที่
 โสตจำได้
 รูปร่างมือจำรูปแบบได้
 จึงต้องฝึกด้วยการแยกโน้ตสูงและต่ำที่จับคู่กันฝึกแยกทีละส่วน แต่ยังคงคงรูป
 มือของโน้ตไว้แค่มือออกเสียงเท่านั้น

ภาพที่ 28 ตัวอย่างแรกเล่นโน้ตต่ำ รักษาอุ้งมือไม่เล่นโน้ตสูง ใช้ระบบนิ้วเหมือนเล่นจริง



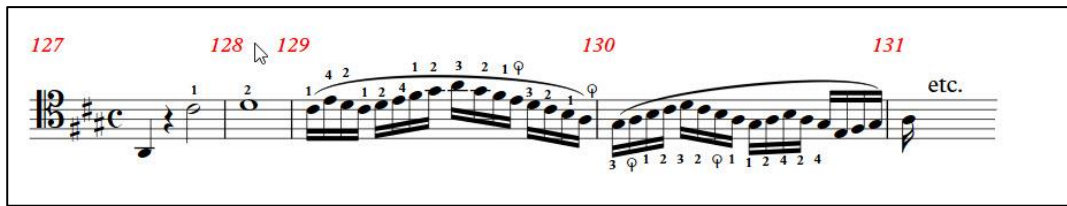
ภาพที่ 29 ตัวอย่างต่อมาเล่นโน้ตสูง รักษาอุ้งมือไม่เล่นโน้ตต่ำ ใช้ระบบนิ้วเหมือนเล่นจริง



เมื่อซ้อมแยกส่วนด้วยความเร็วของเมโทรโนมที่หลากหลาย รวมถึงซ้อมแบบ
 แยกคันชักทีละโน้ต ด้วยระยะเวลาที่เพียงพอ เพราะแต่ละคนอาจไม่เท่ากัน จึงกลับมาเล่นตามบันทึก
 จริงจะพบว่าการเล่นสายคู่ นั้นเพี้ยนน้อยลงมาก จนกระทั่งไม่เพี้ยน

ตัวอย่างสุดท้ายของโซนาตาบทนี้ คือ จากห้องที่ 127 ถึง 130 ของท่อนสุดท้าย
 ซึ่งเป็นโน้ตเข้ตสองชั้นที่เร็วมาก เพราะในท่อนนี้จะมีความเร็วระหว่าง $\text{♩} = 150$ ถึง $\text{♩} = 160$ ซึ่ง
 ระบบนิ้วของมือซ้ายนั้นมีความเป็นไปได้อยู่ 2 ระบบ แต่ก็ยากมากทั้งสองระบบที่จะเล่นให้ต่อเนื่องฟัง
 ดูเรียบร้อยสวยงาม

ภาพที่ 30 การฝึกเพื่อให้ได้ผลที่ต้องการ



ดังนั้น การฝึกเพื่อให้ได้ผลที่ต้องการ จะมีวิธีฝึก ดังนี้

1. ซ้อมเล่นแยกคันชักทุกโน้ตซ้ำๆ
2. ซ้อมด้วยการโยงเสียง แต่เปลี่ยนรูปแบบจังหวะให้หลายแบบ เพื่อให้มือซ้าย ทุกๆนิ้วเรียนรู้ที่จะทำงานร่วมกับคันชัก
3. ใช้สูตรของการเปลี่ยนตำแหน่ง หนึ่งโน้ตก่อนย้ายมือเล่นให้ยาวที่สุด

ภาพที่ 31 ตัวอย่าง แบบแรกแยกซ้อมคันชักทุกโน้ต

แบบแรกแยกซ้อมคันชักทุกโน้ต

ควรฝึกซ้อมทั้งห้ารูปแบบนี้จากช้าไปหาเร็ว และข้อที่ควรระลึกและกระทำ ตลอดเวลาฝึกซ้อมข้อความเหล่านี้ คือ หางม้าของคันชักต้องแนบสนิทกับसानเสมอ (Deep bow contact) และควรซ้อมระบบนิ้วมือซ้ายทั้งสองระบบ ก่อนจะตัดสินใจเลือกที่ถนัดจริง 1 ระบบ และ

ข้อสำคัญที่สุดของการเล่นข้อความที่ยากมาก ๆ เหล่านี้ คือ “ต้องซ้อมจนจำได้ขึ้นใจ” ในทุกข้อความที่ได้อธิบายทั้งหมดในโซนาตาบทนี้

โซนาตาบทนี้ แม้จะอยู่ในยุคคลาสสิก และมีสังคีตลักษณะตามอุดมคติของสมัยคลาสสิก แต่ก็มีกรนำเสนอมุมมองใหม่ ๆ ที่ทำให้นักประพันธ์เพลงในยุคต่อมาทำตาม เช่น ท่อน Sherzo ที่ไม่ใช่เครื่องหมายย่อหน้า แต่ให้เล่นแต่ละช่วงต่อกันไปทั้งหมด อีกทั้งเรื่องราวที่ซ่อนอยู่เบื้องหลังของบทเพลงที่ทำให้โซนาตาบทนี้เป็นบทเพลงที่มีนักเชลโล่เลือกมาแสดงมากที่สุดในโซนาตาทั้ง 5 บทของเขา

4.2 Claude Debussy sonata for cello and piano in D minor

4.2.1 เรื่องราวของบทประพันธ์

ในช่วงปีท้าย ๆ ของชีวิต ดูเหมือนว่าชีวิตของเดอบุสซีจะทำอะไรไม่ค่อยเป็นขึ้น เป็นอันเท่าไรหนัก ซึ่งอาจมาจากสาเหตุการป่วยของเขา เดอบุสซีเริ่มรู้ว่าตัวเองเป็นมะเร็งในฤดูใบไม้ผลิของปี ค.ศ. 1909 ซึ่งเป็นที่น่าเสียดายว่าชีวิตด้านการงานของเขากำลังเป็นช่วงขาขึ้น เพราะเดอบุสซีมีแรงบันดาลใจที่จะประพันธ์งาน 6 ชิ้น ที่เขาได้วางแผนไว้ แต่ในที่สุดก็ประพันธ์เสร็จแค่ 3 ชิ้น คือ

โซนาตาสำหรับฟลูต วิโอลา และฮาร์ป (1915)

โซนาตา สำหรับไวโอลิน และเปียโน ในกุญแจเสียง G minor L148 (1917)

โซนาตา สำหรับเชลโล่ และเปียโน ในกุญแจเสียง D minor (1915)

ที่จะกล่าวถึงในลำดับถัดไป

โดยก่อนหน้านั้นเพียงปีเดียว เดอบุสซีได้รับว่าจ้างจาก เมโทรโพลิแตน โอเปรา (The Metropolitan Opera) ให้เขาประพันธ์อุปรากร 2 เรื่อง ซึ่งเป็นอุปรากรที่มีฉากเดียวจากบทประพันธ์ของ เอ็ดการ์ อลัน โป (Edgar Allan Poe) ซึ่งเป็นนักแต่งนิยายแนวลึกลับ สะเทือนขวัญ นิยายสองเรื่องนี้คือ

1. Le diable dans le belfroi หรือ The Devil in the Belfry ซึ่งเดอบุสซีเริ่มงานไว้เพียงสองสามหน้ากระดาษ แล้วก็ล้มเลิกไปในปี ค.ศ. 1912

2. La chute de la Maison Usher หรือ The fall of the house of Usher “อัชเชอร์ คฤหาสน์อาถรรพ์” ซึ่งเดอบุสซีแต่งไปได้เพียงครึ่งเรื่องและเป็นเพียงสกอ์ฉบับย่อ คือ เป็นเพียงแนวร้องกับเปียโน แต่ยังไม่ได้ขยายเป็นวงใหญ่ และระหว่างการแต่งอุปรากรทั้งสองเรื่อง โดยเฉพาะเรื่องที่ 2 เป็นช่วงที่เดอบุสซีมีมรสุมชีวิตรุนแรงมากที่สุด และที่สำคัญคือ มันทำให้อุปรากรเรื่องที่ 2 “อัชเชอร์ คฤหาสน์อาถรรพ์” นี้มีอิทธิพลต่อเชลโล่โซนาตาบทเดียวของเขามากที่สุดอีกด้วย

อย่างไรก็ดีในปี ค.ศ. 1915 เซลโลโซนาตาก็เสร็จสมบูรณ์ แต่อุปสรรคเรื่องที่ 2 คือ “อชเชอร์ คฤหาสน์อาถรรพ์” ก็ยังคงค้างอยู่อย่างนั้น ไม่มีสัญญาณว่าจะจบลงได้ แม้เดอบุสซีเสียชีวิตไปใน 3 ปีถัดมา คือปี ค.ศ. 1918

แม้จะเป็นอุปสรรคที่รับจ้าง The Met แต่ง แต่เดอบุสซีก็กระตือรือร้นมาก เขาพยายามทุกวิถีทางที่จะแต่งอุปสรรคให้จบจนตัวละครในเรื่องเริ่มหลอกหลอนเค้า ครั้งหนึ่งเดอบุสซีถึงกับพูดว่า “ถ้าเมเดอลีน อชเชอร์ เดินเข้ามาในบ้านตอนนี้ ผมจะไม่แปลกใจเลย”

สิ่งที่ทำให้เดอบุสซีหลงใหลในนิยายของ เอ็ดการ์ อลัน โป เรื่องนี้คือ เนื้อเรื่องที่ผูกขึ้นมาอย่างแปลกประหลาด พูดถึงคฤหาสน์อชเชอร์ที่อยู่กลางบึงใหญ่ ที่มีผู้อยู่อาศัยเพียงสองคนพี่น้องฝาแฝดรีดเดอร์ริก อชเชอร์ (Roderick Usher) และพี่สาวฝาแฝด เมเดอลีน อชเชอร์ (Medeline Usher) ซึ่งทั้งคู่ป่วยด้วยอาการทางจิตคิดว่าคฤหาสน์อชเชอร์มีชีวิต และมีพลังลึกลับ และดูเหมือนว่าพี่สาวจะป่วยหนักและใกล้เสียชีวิต และรีดเดอร์ริก กลัวว่าตนเองจะกลายเป็นคนสุดท้ายของตระกูล จึงได้เขียนจดหมายขอร้องให้เพื่อนสนิท คือ ผู้เล่าเรื่องมาพบ แต่เมื่อมาถึงเพื่อนหรือผู้เล่าเรื่อง (Narrator) ก็พบว่าเมเดอลีนเสียชีวิตแล้ว รีดเดอร์ริกจึงขอร้องให้เพื่อนช่วยฝังพี่สาวไว้ใต้คฤหาสน์ แต่หลายวันต่อมา รีดเดอร์ริกก็สารภาพว่าพี่สาวยังไม่ตายตอนที่นำไปฝัง ขณะที่รีดเดอร์ริกเล่านั้นภายนอกคฤหาสน์มีพายุแรงมาก เมื่อฟ้าผ่าตังขึ้นภายนอกก็ปรากฏร่างเมเดอลีนที่หน้าประตูห้องโถงร่างโชนไปด้วยเลือด เธอรีดร้องอย่างน่ากลัว ไขเธอยังไม่ตาย และเมเดอลีนกระโจนเข้าใส่ห้องชายของเธอด้วยแรงเหวี่ยงสุดท้ายที่เหลือ รีดเดอร์ริกตกใจมากจนช็อคเสียชีวิต และเมเดอลีนก็เสียชีวิตลงเช่นกัน เพื่อนหรือผู้เล่าเรื่องก็ตกใจสุดขีดเช่นกัน และได้วิ่งออกจากคฤหาสน์ที่เริ่มพังทลายลง ภาพสุดท้ายที่ผู้เล่าเห็นคือ ภาพคฤหาสน์อชเชอร์พังทลายลงไปในบึงใหญ่ต่อหน้าเขา

ซึ่งที่จริงนิยายของ เอ็ดการ์ อลัน โป นี้ถูกดัดแปลงมาจากตำนานที่เป็นเรื่องจริงที่เกิดขึ้นที่กรุงมาดริดในประเทศสเปน นั่นคือเรื่องราวของ Haunted building in Madrid ตำนานของ Palacio de Linares ซึ่งสถานที่แห่งนี้ เป็นศูนย์วัฒนธรรมที่มีชื่อว่า Casa de America ใช้แสดงวัฒนธรรมอันหลากหลายจากประเทศลาตินอเมริกา ซึ่งถูกสร้างโดย มาร์เกี เดอลินาเรส (Margues de Linares) ขุนนางผู้เป็นนักธุรกิจที่ร่ำรวยชื่อ Jose de Murga Y Reolid (โคสเช่ เดอ เมอร์ก้า อี รีโอลิด) ในปี ค.ศ. 1884 ซึ่งตระกูลของเขาเป็นชาวมาดริดโดยกำเนิด

เรื่องราวเริ่มต้นขึ้นเมื่อ Jose de Murga ได้บอกพ่อของเขา Mateo de Murga ว่าเขารักกับลูกสาวของร้านขายซีการ์ที่เช่าห้องเปิดร้านอยู่ชั้นล่าง ชื่อ รามุนดา โอซอร์โอ (Raimunda Osorio) จากเมือง ลาวาปิเย (Lavapies) แต่เมื่อ เมเทโอ ผู้พ่อได้ยินลูกชาย มาเทโอก็ส่งลูกชายไปเรียนต่อที่ประเทศอังกฤษทันที โดยไม่อธิบายใดๆทั้งสิ้น

แต่ในที่สุด เมื่อโคสเช่ เรียนจบและกลับมาบ้านเกิด มาเทโอพ่อของเขาก็ได้เสียชีวิตไปแล้ว และโคส เช่ ก็ได้แต่งงานกับรามุนดาในที่สุด พวกเขาทั้งสองได้ย้ายเข้ามาอยู่ที่พาลา-

ซีโด เดอ ลินเรส และเริ่มออกแบบตกแต่งใหม่ทั้งหมด ในขณะที่อยู่ระหว่างการตกแต่ง โคอเซ่ ได้พบจดหมายของมาเทโอผู้เป็นพ่อ ที่ได้เขียนสารภาพไว้ในจดหมายว่า เขาได้แอบมีสัมพันธ์ลึกลับซึ่งกับหญิงสาวที่มาจาก ลาวาปิเย ที่เป็นเพื่อนบ้าน เธอตั้งท้องและคลอดลูกสาวชื่อว่า “โรมนดา” และนั่น...คือความจริงที่น่าอัศจรรย์ที่ โคอเซ่ค้นพบว่าเขาได้แต่งงานอยู่กับน้องสาวต่างมารดาที่กำลังตั้งท้องลูกของเขา และต่อมาโรมนดาก็คลอดลูกสาว

ตำนานกล่าวว่า โคอเซ่ และโรมนดาทำการฆาตกรรมลูกสาวของพวกเขาเอง โดยการจับคนน้ำ และฝังศพเด็กไว้ในกำแพงพลาซ่า ขณะที่กำลังปรับปรุง เพื่อปกปิดเรื่องอื้อฉาว จากนั้นจึงมีข่าวลือถึงการเห็นเด็กผู้หญิงตัวเล็ก ๆ วิ่งเล่นในยามค่ำคืน ร้องหาพ่อแม่ จากคำให้การของผู้มาใช้บริการในพลาซ่า และคนที่ทำงานที่นั่น

โคอเซ่ เสียชีวิตในปี ค.ศ. 1901 ด้วยข่าวลือว่ายิงตัวตาย (ข่าวจาก Shan Newspaper บทความของ Laura W.Ventzenzela) แต่ไม่มีผู้ใดกล่าวถึงการเสียชีวิตของ โรมนดาว่าเสียชีวิตเมื่อใด

จากตำนานของ Palacio de Linares และความสัมพันธ์ของพี่น้องต่างมารดาอันนำมาซึ่งโศกนาฏกรรม จึงเป็นแรงบันดาลใจให้ เอ็ดการ์ อลัน โป ดัดแปลงเรื่องราวมาแต่งเป็น “อัชเชอร์ คฤหาสน์อาถรรพ์” (The Fall of the House of Usher) ซึ่งเดอบุสซี พยายามที่จะแต่งอุปรากรเรื่องนี้ให้จบ แต่ก็ไม่สำเร็จ เพราะปัญหาชีวิตและสุขภาพของเดอบุสซีเองก็เริ่มรุ่มร่าเขาอย่างหนักมาก เพราะตั้งแต่ปี ค.ศ.1910 ชีวิตสมรสไม่ราบรื่น และเมื่อถึงปี ค.ศ. 1915 ในเดือนมีนาคม ทั้งแม่ของเขาและภรรยาของเขาเสียชีวิตลง ในเดือนธันวาคมปีเดียวกัน เดอบุสซีเข้ารับการผ่าตัดเพื่อรักษามะเร็งลำไส้ใหญ่ตอนล่าง แต่อาการของโรคนั้นเกินกว่าแพทย์จะรักษาให้หายขาดได้ เดอบุสซีต้องทนทรมานกับความเจ็บปวด กระทั่งเสียชีวิตในปี ค.ศ. 1918

บทสรุป

ดังนั้นจึงเห็นได้ชัดว่าในขณะที่เดอบุสซีแต่งเชลโลโซนาตาบทนี้ เดอบุสซีก็มีความพยายามอย่างหนักที่จะแต่งโอเปร่าสองเรื่องจากบทประพันธ์ของเอ็ดการ์ อลันโปให้จบ จึงทำให้กรอบความคิดของเดอบุสซีวนเวียนและหมกมุ่นอยู่กับโอเปร่าที่พยายามแต่งแต่แต่งไม่จบ จึงทำให้ทำนองและลีลาในเชลโลโซนาตาบทเดียวของเขาได้รับอิทธิพลจากโอเปร่าที่แต่งไม่จบโดยตรง

4.2.2 วิเคราะห์แนวคิดการประพันธ์

โซนาตาสำหรับเชลโลกับเปียโน ของเดอบุสซี บทนี้เป็นโซนาตาที่มีสังคีตลักษณ์ที่พิเศษกว่าเพลงอื่น ๆ เพราะเดอบุสซีเลือกที่จะใช้โมโนเทมาติก สังคีตลักษณ์โซนาตา (Mono thematic sonata form) อันหมายถึง

1. Sonata form with one subject คือ เป็นสังคีตลักษณะโซนาตาที่มีทำนองหลักเดียว เพราะโดยปกติจะมีสองหรือสามทำนอง

2. All movements with no repeat คือ เป็นสังคีตลักษณะที่ไม่มีการย้อน เพราะโดยปกติแล้วสังคีตลักษณะของโซนาตามักมี 3 หรือ 4 ท่อน ได้แก่

2.1 ท่อนที่ 1 เป็นสังคีตลักษณะโซนาตาเต็มรูปแบบ ซึ่งมักจะย้อนส่วนแรก (exposition) แล้วจึงดำเนินต่อตามสังคีตลักษณะ

2.2 ท่อนที่ 2 มักมีสังคีตลักษณะเป็น Scherzo and Trio (สแกร์โซ และทรีโอ) ซึ่งมีลักษณะการย้อนเหมือน มินูเอ็ท และทรีโอ

2.3 ท่อนที่ 3 มักเป็นท่อนซ้ำมาก ส่วนใหญ่จะไม่ย้อน โดยเฉพาะโซนาตาในยุคโรแมนติก เช่น ผลงานของรัคมานินอฟ (Rachmaninoff) หรือโชแปง (Chopin)

2.4 ท่อนที่ 4 มักเป็นสังคีตลักษณะโซนาตาเต็มรูปแบบเหมือนท่อนที่ 1 แต่ในโซนาตาสำหรับเชลโลและเปียโนของเดอบุสซีย์นี้มีเพียง 3 ท่อน และในแต่ละท่อนมีทำนองหลักที่สำคัญเพียงทำนองเดียว และที่สำคัญที่สุด คือทุกท่อนไม่มีการย้อน อีกทั้งท่อนสองก็ดำเนินต่อไปยังท่อนที่สามในทันที (Attacca) ดังนั้น สังคีตลักษณะของโซนาตาบทนี้ของเดอบุสซีย์ จึงมีลักษณะเป็นโมโนเทมาติกสังคีตลักษณะโซนาตา ซึ่งเดอบุสซีย์เลือกสังคีตลักษณะนี้จากนักประพันธ์เพลงสมัยบาโรก คือ ฟรังซัว คูเปอร์แรง (Francois Couperin)

1) ท่อน 1 Prologue (Prelude)

ท่อนนี้เป็นท่อนที่เป็นตัวอย่างที่ดีของรูปแบบโมโนเทมาติก สังคีตลักษณะโซนาตา เพราะเป็นการดำเนินทำนองหลัก และส่วนต่าง ๆ ของท่อนแบบเดินทางเดียวไม่มีการย้อนกลับมาซ้ำใหม่ มีเพียงการกลับมาปรากฏทำนองหลักแรกในช่วงท้ายของท่อนเท่านั้น สรุปคือ ไม่ย้อน แต่มีการกลับมาของทำนองหลัก ดังนั้น ท่อนที่ 1 จึงมีลักษณะคล้ายบทเพลงที่มี 3 ตอน เป็น ternary form โดยเริ่มจาก ช่วงนำที่มี 7 ห้อง ซึ่งใน 7 ห้องแรกนี้เดอบุสซีย์วางลักษณะไว้เป็นลักษณะผสมระหว่างสเปนและอาหรับ โดยจากห้องที่ 1-3 ในแนวทำนองของเปียโนนั้นมีลักษณะเด็ดขาด โดยคอร์ด D minor ในความดัง f และทำนองที่มี 3 พยางค์ เป็นปัจจัยหลัก อีกทั้งการเปลี่ยนคอร์ดต่าง ๆ ที่ใช้รูปพื้นฐานเป็นหลัก D minor G minor และ A minor แล้วจึงกลับมาที่ D minor อีกครั้งในห้องที่ซ้ำ เพื่อย้ำทำนองเดิมที่สง่างามหนักแน่น เพื่อนำเข้าสู่กุญแจเสียง G Major ในห้องที่ 4 ซึ่งเป็นการเปิดตัวครั้งแรกของเชลโลที่แสดงบทบาทของช่วงนำ แต่กลับมีลักษณะคล้ายกับการตันสต หรืออิมโพรไวส์เซชัน (improvisation) แบบอาราบิก คือ เป็นรูปแบบทำนองที่เต็มไปด้วยลวดลายสีสัน และเริ่มมีลีลาที่ซาลงในห้องที่ 6-7 ซึ่งปลายห้องที่ 7 สู่ห้องที่ 8 เป็นเคเดนซ์ V-I เพื่อเริ่มต้นทำนองหลักเพียงแต่คอร์ด V ที่ไปสู่คอร์ด I นั้นมิใช่ V7 ที่เป็นคอร์ด A7 ตามระบบไดอาโทนิค แต่เป็นคอร์ด Ab7 ไปหาคอร์ด I D

minor ที่เป็นอย่างนี้เพราะ เดอบุสซีใช้การดำเนินคอร์ดของบันไดเสียงแบบเต็มเสียง (whole tone scale) ดังนั้น เบสโน้ตของจังหวะที่ 4 ในห้องที่ 7 สู่อุ้งที่ 1 ของห้องที่ 8 จึงไม่ใช่คู่ 4 เพอเฟ็ก คือ A natural ไปหา D natural และเป็น A flat ไปหา D natural แต่ก็ยังถือเป็น เคเดนซ์ V-I อยู่ดี ดังนั้น ทำนองหลักที่เศร้าสร้อยวังเวงจึงเริ่มที่ห้องที่ 8 ในกุญแจเสียง D ไมเนอร์ ปกติในประโยคแรก คือ ห้องที่ 8-11 ในประโยคที่ 2 จังหวะที่ 4 ห้องที่ 12 ไปยังห้องที่ 13 ทั้งห้องนั้น จะเห็นได้ชัดเจนว่า เดอบุสซีใช้ระบบ โอลโทนบันไดเสียงที่เขาถนัดเพื่อสร้างสีสัน เพื่อให้รู้สึกเหมือนมีคำถามที่กลางประโยคก่อนที่จะสรุปทำนองของท่อนในส่วนแรกนี้ในห้องที่ 15 โดยเดอบุสซีใช้เคเดนซ์ IV-I เป็นตัวสรุป โดยคอร์ดลำดับที่ IV เป็นเมเจอร์ แทนที่จะเป็นไมเนอร์ ดังในกุญแจเสียงไมเนอร์ปกติ ซึ่งเดอบุสซีใช้คอร์ด IV เมเจอร์จากกุญแจเสียง D ดอเรียนไมเนอร์ ซึ่งเป็นความจงใจให้มีเสียงสว่างขึ้นในเคเดนซ์ IV-I ในห้องที่ 15 นี้

ส่วนที่ 2 ของท่อนที่ 1 นั้น เดอบุสซี ใช้วิธีการประพันธ์ที่น่าสนใจมาก กล่าวคือ ระหว่างห้องที่ 16-28 เดอบุสซีใช้วัตถุดิบที่มีลักษณะที่เป็นทำนองและจังหวะซ้ำ ๆ ที่ เรียกว่า ออสตินาโต (ostinato) สลับกันกับวัตถุดิบที่เป็นส่วนของบทนำ หรือนำของเปียโน แต่ครั้งนี้เชลโล่เป็นผู้เล่น และออสตินาโตยังมีลักษณะเป็นเข็บตสองชั้นที่เล่นต่อเนื่อง ตัวอย่างเช่น ห้องที่ 16 เป็นออสตินาโต ห้องที่ 17 เป็นทำนองส่วนนำ ห้องที่ 18 เป็นออสตินาโต และจากห้องที่ 19 เป็นส่วนของนำ โดยลักษณะการเล่นสลับแบบนี้ทำให้รู้สึกว่าการดำเนินทำนองนั้นเหมือนกำลังค้นหา หรือรอการมาถึงของบางสิ่ง เพราะจากห้องที่ 20 ส่วนของเชลโล่ได้เริ่มออสตินาโตอย่างต่อเนื่อง แต่ครั้งนี้บุคลิกของออสตินาโตนั้นต่างออกไป เพราะครั้งนี้จากห้องที่ 20 ออสตินาโตมีลักษณะที่ให้นั้นจังหวะยกหรือจังหวะขัด (syncopation) และจากห้องที่ 21-23 ซึ่งถือเป็นจุดที่โดดเด่นของส่วนที่ 2 ก็คือ ทั้งแนวของเชลโล่และแนวของเปียโนต่างก็เล่นเป็นออสตินาโตทั้งสองแนว และอยู่คนละกุญแจเสียงอีกด้วย กล่าวคือ แนวออสตินาโตของเชลโล่อยู่ในกุญแจเสียง C เมเจอร์ แต่แนวออสตินาโตของเปียโนอยู่ในกุญแจเสียง D flat และมีลักษณะเป็นกลุ่มคอร์ดตมินิช ดำเนินคู่ขนานกันไปโดยไม่ขัดหู ทั้งที่กุญแจเสียงต่างกันครึ่งเสียง กระทั่งห้องที่ 24-27 เชลโล่ยังคงดำเนินออสตินาโตต่อไป แต่เปียโนเริ่มบทบาทใหม่เป็นทำนองจากห้องที่ 24 ถึงห้องที่ 27 ซึ่งย้ำเตือนถึงบางสิ่งที่กำลังจะมาถึงห้องที่ 28 เป็นห้องที่เชลโล่เปลี่ยนลีลาจากออสตินาโตมาเป็นการเล่นการเคลื่อนทำนองเป็นคู่ 4 เพอร์เฟ็กต์ขึ้นไปเรื่อย ๆ และในห้องเดียวกันเปียโนเล่นเป็นคอร์ดเดินสวนทางกับเชลโล่ที่เรียกว่า คอนทราโมชัน (contrary motion) เพื่อดำเนินเข้าสู่การมาถึงของส่วนสำคัญในห้องที่ 29 ซึ่งเดอบุสซีกำหนดความหมายไว้ว่า AU Movement และยังคงเล่นไว้ด้วยว่า (Largement de 'clame') หมายถึงเล่นให้ได้ความรู้สึกที่ใหญ่โต โดยจากห้องที่ 29-34 นี้ Pro. Herre Jan Stegenga ได้ให้คำจำกัดความห้องที่ 29-34 ไว้ว่า ส่วนนี้ เดอบุสซีต้องการให้เห็นภาพของ The Great Gate, of Kieve ของยูเครน ซึ่งเดอบุสซีได้สังเคราะห์ส่วนนำมาให้เชลโล่เล่นเป็นบทสรุปของส่วนที่ 2 ของท่อนแรกที่สวยงาม และทรงพลัง ซึ่ง โมเดส มุสเซอร์สกี

(Modest Mussorgsky) ได้บรรยายความยิ่งใหญ่ของประตูเมืองนี้ไว้ในท่อนที่ 10 ของเพลงชุด Picture at an exhibition เช่นเดียวกัน

การกลับมาของทำนองของท่อนที่หนึ่ง เดอบุสซีสร้างส่วนเชื่อมต่อนำพิศวง โดยให้เชลโลเล่นเป็นสามพยางค์ในกุญแจเสียง C เมเจอร์ อย่างเรียบง่าย ในห้องที่ 35 และ 36 และตามด้วยคาเดนซาสั้น ๆ ในห้องที่ 37 และ 38 ด้วยตัวโน้ตเพียงชุดเดียวที่ประกอบด้วย C Bb A G Eb และ E ในห้องที่ 37 และ A G F Eb และ E ในห้องที่ 38 โดยเปียโนในห้องที่ 37 โครงสร้างหลักของคอร์ด คือ Eb ซึ่งถือเป็นโน้ตแฟลต 5 ของคอร์ดที่จังหวะที่ 1 และ 3 ของเปียโน ดังนั้นในระหว่างที่เชลโลเล่นโน้ตชุดด้วยเซปต์ 3 ชั้น เปียโนก็เล่นคอร์ด โดมินันท์ 7 แฟลต 5 ในจังหวะที่ 1 และ 3 สลับกัน โดมินันท์ 7 ในจังหวะ 2 และ 4 และเหลือโน้ต C sharp เพียงตัวเดียวในห้องที่ 38 ซึ่งเป็นโน้ตนำ (leading note) เพื่อมุ่งเข้าหาโน้ต D ซึ่งเป็นโทนิคของกุญแจเสียง D minor ที่กลับมาอย่างสมบูรณ์ในห้องที่ 39 เมื่อทำนองหลักที่เป็นซับเจ็กต์กลับมาสรุปท่อนนี้อีกครั้ง

ท่อนสรุปหรือโคดา (Coda) เริ่มที่ห้อง 49 โดยเดอบุสซีกำหนดจังหวะให้ช้าลง โดยกำหนดคำว่า เลนโต (Lento) หมายถึง ช้า และค่อย ๆ ลดต่ำลง จากห้องที่ 45 เดอบุสซี ได้นำส่วนนำมาให้เชลโลสรุปเป็นครั้งสุดท้าย โดยออกแบบทำนองให้เล่นต่ำลงเรื่อย ๆ และย้ายที่ตัวโมทีฟของอินโทร คือ สามพยางค์ จากนั้นจึงค่อย ๆ ใต้สูงขึ้น และอีกครั้งที่เดอบุสซี กลับมาใช้โหมด D ดอเรียน ไมเนอร์อีกครั้ง เพราะเชลโลเล่นทำนองที่อยู่ในกลุ่มคอร์ดโดมินันท์ แต่โน้ตลำดับที่ 7 คือ C เป็น C natural ไม่ใช่ C sharp และจบลงด้วยเนเจอร์ลฮาร์โมนิก ในสองห้องสุดท้าย (Natural harmonic) และเปียโนจบด้วยคอร์ด D เมเจอร์ ในสองห้องสุดท้าย คือ 50 และ 51

2) ท่อนที่ 2 และ 3 Sérénade et Finale (Serenade and Finale)

ในท่อนนี้ เดอบุสซี ได้กำหนดลีลาของจังหวะไว้ว่ามีความเร็วปานกลาง แต่ต้องเลื่อนไหล (Modérément animé) แต่ก็ยังกำกับคำสั่งไว้ได้โน้ตเชลโลในห้องแรกกว่า ให้เล่นเบามาก แต่ต้องเต็มไปด้วยจินตนาการที่แปลกและล่องลอย (Fantasque et Léger) ซึ่ง Prof. Here Jan Stegenga ได้อธิบายไว้ว่าท่อนนี้ เดอบุสซี ได้รับอิทธิพลจากนิยายของขบวนการเฮ็ดการ์ อลันโป (Edgar Allan Poe) เรื่อง อัชเชอร์ คฤหาสน์อาถรรพ์ หรือ The Fall of the house of Usher ที่ได้กล่าวไว้ในบทที่ 2 จึงทำให้ท่อนนี้มีทำนอง และลีลาที่ฟังดูบางช่วงลึกกลับน่ากลัว และบางช่วงมีความแปลกแยก ซึ่งจะวิเคราะห์ตามลำดับ ดังนี้

ในสี่ห้องแรกซึ่งเป็นบทนำ จะสังเกตเห็นว่ากลุ่มจังหวะ (Rhythmic Pattern) ที่ปรากฏในห้องที่ 2 และ 3 นั้น เป็นกลุ่มโน้ตและจังหวะที่สำคัญของท่อนนี้ เพราะเดอบุสซีใช้กลุ่มจังหวะนี้เป็นช่วงเชื่อม (Transition) ไปสู่ช่วงต่าง ๆ ของบทเพลง เหมือนการเปลี่ยนฉากละคร โดย

เชลโลจะเริ่มต้นด้วยการใช้เทคนิคตีสายบนสายต่ำด้วยความดังที่เบา และเร่งเสียงให้ดังขึ้นเข้าหา จังหวะที่ 4 แต่เปียโนกลับตอบรับด้วยความดังที่เบามากในท้ายห้องที่ 2 เข้าหาห้องที่ 3 เพียงสองโน้ต และเล่นในช่วงเสียงที่ต่ำมาก และในห้องที่ 2 เชลโลเล่นทำนองเดิม แต่เดอบุสซีเพิ่มส่วนของโน้ตให้ กระชั้นขึ้น ในห้องที่ 2 นี้มีข้อสังเกตที่สำคัญอยู่หนึ่งประการ คือ นักเชลโลทุกคนในโลกจะเล่นโน้ตที่ โยงเสียงติดกันด้วยการรูดเสียง (Glissando) แม้ผู้ประพันธ์ คือ เดอบุสซี ไม่ได้เขียนกำกับไว้ก็ตาม จึง ถือเป็นธรรมเนียมปฏิบัติต่อ ๆ กันมา โดยในช่วงบทนาหรือนานี้ เดอบุสซีจึงใจที่จะไม่ให้การดำเนิน ระหว่างเชลโลกับเปียโนสอดคล้องกลมกลืนกัน แต่จงใจให้ต่างคนต่างหลีกกันมากกว่า จะสังเกตได้ ชัดเจนว่าตั้งแต่ห้องที่ 1 เชลโลเล่นแต่เปียโนหยุด และเล่นแค่สองตัวโน้ตเท่านั้นจากท้ายห้องที่ 1 ไปสู่ จังหวะที่ 1 ของห้องที่ 2 ด้วยคอร์ด C sharp และคอร์ด F ตามลำดับ ซึ่งสองคอร์ดนี้ดูเหมือนไม่ เกี่ยวข้องกัน แต่ถ้านับตามกฤษฎีเสียงที่ทุกชั้นมีระยะห่าง 1 เสียงเต็ม (Whole tone scale) คอร์ด F หรือ F sharp จะเป็นโน้ตลำดับที่ 3 ถ้านับจาก C sharp (C sharp D sharp E sharp (F) G A B) แต่คาดว่า เดอบุสซีอาจต้องการให้ลักษณะทางไวกรรมเป็นคอร์ด 5 กับคอร์ด 1 (I_V) จึงใช้ F แทน E sharp แม้เสียงจะไม่ใช่ไดอาทอนิก แต่ผลลัพธ์ก็ทำให้เสียงฟังดูลำดับตามที่ เดอบุสซีต้องการ

ทำนองช่วงที่สองเริ่มต้นในห้องที่ 12 โดยมีห้องที่ 10 และ 11 เป็นตัวเชื่อม (Transition) ซึ่งตัวเชื่อมหรือช่วงเชื่อมนี้ เดอบุสซีใช้ในการเปลี่ยนทำนองของท่อนนี้เสมอ และในห้องที่ 10 นี้เองที่ลีลาของเปียโนได้เล่นบทบาทที่โดดเด่นเหมือนกับว่าจะมีบทบาทที่สำคัญกว่าเชลโล หรือราว กับว่าจะเป็นผู้เริ่มทำนองหลักใหม่ แต่เมื่อถึงกลางห้องที่ 11 หลังจังหวะที่ 3 เปียโนเล่นดังขึ้นราวกับ เตรียมตัวจะบอกสิ่งสำคัญ แต่หลังจากจังหวะที่ 4 ที่มีเครื่องหมายโยงเสียง (Slur)¹⁵ แนวของเปียโน กลับกลายเป็นการเล่น “ออสตินาโต” (Ostinato)¹⁶ โดยเริ่มจากกลางห้องที่ 11 ไปสิ้นสุดในห้องที่ 16 ในขณะที่เชลโลเป็นฝ่ายเริ่มทำนองที่ 2 โดยเริ่มจากการตีโน้ต G sharp ด้วยความดัง sff เน้นหนัก และดังมาก (sff) แต่กลับเริ่มตัวทำนองจริง ๆ ในท้ายห้องที่ 12 ด้วยความดังแบบเบา ๆ p คือ เบา และ เดอบุสซียังกำหนดคำว่า เซอร์ลาตูซ (Surlatouche) คือ การเล่นไกล้สะพานนิ้ว (Finger board) และ ยังเขียนกำกับบุคลิกของท่อนนี้ว่า “ไอรอนิก” (ironique) แปลว่า ด้วยความรู้สึกแตกดันไม่แยแส ซึ่งดู จะย้อนแย้งกันเอง หากไม่นึกถึงคำพูดที่ Prof. Here Jan Stegenga ได้กล่าวไว้ว่า ท่อนที่ 2 ของเพลง นี้ได้รับอิทธิพลจากอุปรากรที่แต่งไม่จบของเดอบุสซี เรื่อง “The Fall of the house of Usher” เราก็

¹⁵ Slur (เชลอร์) เครื่องหมายเชื่อมเสียง เส้นที่โค้งพาดจากโน้ตตัวหนึ่งไปยังโน้ตอีกตัวหนึ่ง มีผลทำให้โน้ตมีเสียงติดต่อกัน ตั้งแต่โน้ตตัวแรกถึงโน้ตตัวสุดท้าย ที่มา : ณัชชา พันธุ์เจริญ, พจนานุกรมศัพท์ดุริยางคศิลป์, พิมพ์ครั้งที่ 1 (กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์แห่ง จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2543), 159.

¹⁶ Ostinato (ออสตินาโต) แนวซ้ำยืนพื้น, ออสตินาโต แนวทำนองหรือจังหวะที่เล่นซ้ำไปมา เป็นแนวหลักของเพลง ที่มา : เรื่องเดียวกัน, 127.

จะหาเหตุผลที่เหมาะสมไม่ได้ แต่เมื่ออ้างอิงถึงอุปการณณ์เรื่องนี้ ก็สามารถตีความ คำว่า “ไอโรนิก” ได้ว่า ไม่ใช่เป็นการแตกดันไม่แยแส แต่เป็นการเสแสร้งที่แสดงออกมา “ไม่กลัว” ต่างหาก เพราะทำนองที่ดูเย่อหยิ่งไม่แยแสต่อสิ่งใดนั้นกลับเล่นในความดัง *p* ซึ่งเบา แต่ก็มีการเล่นดังขึ้นและเบาลง สลับกันไปมาทำให้ท่วงทำนองมีความดังวูบวาบไม่เสถียรต่างจากแนวออสตินาโตของเปียโนที่เล่นด้วยกฤจเสียงแบบเต็มเสียงที่มีลักษณะเป็นเข็บตหนึ่งขึ้นต่อเนื่องสม่ำเสมอ อันแสดงให้ผู้ฟังรู้สึกได้ว่าเปียโนต่างหากที่ไม่แยแส ยังคงพูดวลีเดิมซ้ำ ๆ ในความดังที่เบา และไม่ขยับเขยื้อนตั้งแต่ห้องที่ 12-14 กระทั่งห้องที่ 15 และ 16 ความดังจึงขยับตัวเล็กน้อย และแนวเชลโลเล่นท่วงทำนองสูงและแรงขึ้น และสรุปจบทำนองในช่วงนี้ในห้องที่ 18 ด้วยการกลับมาของคอร์ด C เมเจอร์อันแสดงความรู้สึกทำนองช่วงนี้จบสมบูรณ์

ภาพที่ 32 Claude Debussy sonata for cello and piano in D minor ท่อน 2 ห้องที่ 10-18

The image shows a page of a musical score for Claude Debussy's Sonata for Cello and Piano in D minor, measures 9 through 18. The score is written for cello and piano. The key signature is D minor (two flats) and the time signature is 3/4. The score is divided into three systems. The first system covers measures 9 to 12, the second system covers measures 13 to 16, and the third system covers measures 17 to 18. A red circle highlights measure 10 in the first system and measure 18 in the third system. The score includes various performance instructions such as 'arco p', 'pizz.', 'pp', 'ff vibrato', 'sur la touche arco', 'ironique', 'p', 'p expressif', 'Cédez - // portando', 'Mouv^t', 'p', 'pp', 'pizz.', 'p', 'pp', 'pp suivez', 'sempre pp', and 'p'. A box with the number 4 is located in the third system. The score is presented in a clean, professional layout with clear notation and dynamic markings.

ทำนองหลักที่ 1 ปรากฏอีกครั้งในห้องที่ 21 และ 22 เพียงช่วงสั้น ๆ เป็นการติดของเชลโลเหมือนตอนต้น แต่เดอบุสซีได้ใช้โน้ตเข้บ้ตสองชั้นในท้ายห้องที่ 22 มาผันแปรขยายความในลักษณะเป็นจังหวะยกและจังหวะขัดในห้องที่ 23 และ 24 โดยมีการซ้าลงในจังหวะที่ 4 แล้วก็กลับเข้าจังหวะเดิมในห้องถัดไปและกลับซ้าลงอีก กระทั่งห้องที่ 25 เปียโนเล่นคอร์ดหนักและสั้น และเชลโลสรูปบทบาทด้วยท่วงทำนองที่โกรธเกรี้ยว เดอบุสซีกำหนดคำว่า ฟุโอโค (Fuoco) ประดุจไฟลุก และเดอบุสซีใช้คอร์ด G7 ซึ่งเป็นคอร์ดในระบบไดอาโทนิค¹⁷ เพื่อสรุปการจบทำนองแต่ละช่วง จากนั้นเชลโลจะดึงจังหวะซ้าลงในท้ายห้อง เพื่อนำเข้าสู่ท่วงทำนองใหม่ ซึ่ง เดอบุสซีได้ใช้โมทีฟของห้องที่ 10 มาใช้ซ้ำในห้องที่ 26 และ 27 แต่จากจังหวะที่ 3 ของห้องที่ 27 จะมีพัฒนาการที่ต่างออกไป คือ มีลักษณะโน้ตเป็นสามพยางค์ที่เล่นตั้งขึ้นขึ้นอย่างมากและซ้าลง จากห้องที่ 28 ถึงห้องที่ 30 เป็นจุดเชื่อมต่อไปยังทำนองใหม่ โดยที่เดอบุสซีนำวัตถุดิบหลักมาแนะนำให้รู้จักก่อน คือ 1. สามพยางค์เข้บ้ตสองชั้น 2. ลักษณะโน้ตประจุต (Dotted rhythm) และ 3. เข้บ้ตสามชั้น โดยเดอบุสซีใช้ตัวโน้ต 5 ตัว คือ B flat B natural C D และ D sharp มาสร้างเป็นโมทีฟสั้น ๆ ที่เริ่มจากห้องที่ 28 และขยายความในห้องที่ 29 โดยลักษณะโน้ตจะเร็วขึ้นและถี่ขึ้น และห้องที่ 30 ลักษณะโน้ตจะกระชั้นเร็วที่สุด และซ้าลงในปลายห้องเพื่อเข้าสู่ทำนองใหม่



¹⁷ Diatonic (ไดอะโทนิค) ระบบที่เรียบเรียงเสียงตามลำดับชื่อตัวอักษรโดยไม่ใช้อักษรซ้ำ ที่มา : ณิชชา พันธุ์เจริญ, พจนานุกรมศัพท์ดุริยางคศิลป์, พิมพ์ครั้งที่ 1 (กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2543), 55.

ภาพที่ 33 Claude Debussy sonata for cello and piano in D minor ท่อน 2 ห้องที่ 25-30

จากสกอร์ที่แสดงให้ดู จะแสดงให้เห็นอัจฉริยะภาพของเดอบุสซีที่ทำให้ผู้ฟังรู้สึกว่าการดำเนินเร็วขึ้น เพราะตั้งแต่ห้องที่ 28 จะเริ่มต้นจากค่าตัวโน้ตที่ใหญ่ ห้องที่ 29 มีคำสั่งให้ค่อย ๆ เร็วขึ้นแค่เล็กน้อย และค่าตัวโน้ตถูกแบ่งย่อยลงเป็นสามพยางค์เข้บิตสองชั้นทั้งห้อง และห้องที่ 30 แบ่งย่อยลงอีกเป็นเข้บิตสามชั้นจึงฟังเหมือนกับเร็วมาก แต่ที่จริงแล้วจังหวะโดยรวมขยับเร็วขึ้นเพียงเล็กน้อยเท่านั้น และเมื่อถึงปลายห้องที่ 30 เดอบุสซีต้องการให้ช้าลงมาก ๆ คราวนี้เดอบุสซีใช้ดนตรีศัพท์อิตาเลียนว่า *Molto Rit.* คือ ให้ช้าลงมาก ๆ และเดอบุสซีเปลี่ยนค่าตัวโน้ตหกตัวสุดท้ายเป็นสามพยางค์ ซึ่งสอดคล้องกับการโรยจังหวะช้าลงอย่างเหมาะสมที่สุด

ในประเด็นของดนตรีศัพท์ที่เกี่ยวกับความช้า-เร็วของจังหวะในโซนาตาบทนี้ มีข้อสังเกตที่น่าสนใจ คือถ้าเดอบุสซีต้องการให้จังหวะในท้ายประโยคเพลงช้าลงเพียงเล็กน้อย เขาจะใช้ภาษาฝรั่งเศสว่า *Cédez* ซึ่งปรากฏในท่อนที่ 1 3 ครั้ง คือ 1. ต้นห้องที่ 6 2. ในห้องที่ 15 3. ในห้องที่ 34 ในท่อนที่ 2 ปรากฏถึง 6 ครั้งด้วยกัน คือ 1.ท้ายห้องที่ 16 2.ท้ายห้องที่ 18 3.ท้ายห้องที่ 23 4.ท้ายห้องที่ 24 5.ท้ายห้องที่ 27 และ 6.คือจากกลางห้องที่ 43 ดังนั้น การใช้ศัพท์ภาษาอิตาเลียนในท้ายห้องที่ 30 เดอบุสซี หมายถึง ต้องการให้ช้าลงมาก ๆ จริง ๆ ที่จะทำให้โน้ตสามพยางค์ท้ายห้องที่ 30 นั้นมีส่วนเท่ากับสามพยางค์ของทำนองในส่วนถัดไป

ทำนองส่วนที่ 3 เริ่มขึ้นในครั้งที่ 31 และเปลี่ยนอัตราจังหวะจาก 4/4 มาเป็น 3/8 กำหนดให้ด้วยคำว่า วิวาเช่ (Vivace) หมายถึง มีชีวิตชีวา แต่ทำนองในช่วงนี้กลับมีสิ่งทีเดอบุสซีจึงใจให้ขัดแย้งกัน กล่าวคือในอัตราจังหวะ 3/8 นั้น แนวทำนองหลักที่อยู่ทีเซลโลเล่นในอัตรา 3/8 จริงๆ คือ จังหวะหนักอยู่ที่จังหวะที่ 1 ของห้องทำให้เรารู้สึกว่าเป็นเพลงที่มีอัตรา 3 จังหวะในหนึ่งห้องจริง ๆ แต่แนวเปียโนกลับมีลักษณะการบันทึกเหมือนเป็นจังหวะ 2/8 และเมื่อปฏิบัติก็มีลักษณะเป็น 2/8 จริง ๆ เพราะเบสโน้ตเล่นที่ 1 ที่ 3 และจังหวะที่ 2 ในระหว่าง 2 ห้อง ส่วนโน้ตมือขวาจะเล่นกลุ่มคอร์ดในย่านเสียงทีสูงกว่าสลับในจังหวะทีเบสมือซ้ายไม่ได้เล่น คือ จังหวะที่ 2 ที่ 1 และจังหวะที่ 3 ในสองห้อง ซึ่งทำให้มีลักษณะเป็น 2 ห้องต่อหนึ่งชุด หรือ Two bars pattern ดังนั้น ลักษณะทีเหมือนกับมีสองอัตราจังหวะเล่นไปพร้อมกัน คือ 3/8 และ 2/8 จึงเกิดขึ้นจากห้องที่ 31 จนถึงห้องที่ 36 และมีลักษณะเหมือนต่างคนต่างไป แนวทำนองของเซลโลเล่นตามรูปแบบเพลงสามจังหวะในหนึ่งห้อง และมีความดังทีละเอียดอ่อนกว่า กล่าวคือ เซลโลเล่นทำนองหลักด้วยความดังทีเบามาก pp และกำกับบุคลิกไว้ว่า Leggerissimo หมายถึง ไม่หนักในสองห้องแรก 31-32 และในห้องที่ 33-34 เซลโลมีเครื่องหมายความดัง mf พร้อมกับเครื่องหมาย———— ซึ่งหมายถึงเล่นให้ดังขึ้นถึง 3 ครั้งระหว่างห้องที่ 33 และ 34 จากนั้นในห้องที่ 35 และ 36 จึงเป็น mf ทั้งสองห้อง ซึ่งเห็นได้ชัดเจนว่าแนวทำนองของเซลโลนั้นมีความตื่นเต้น วูบวาบ และขึ้นลงตลอดเวลา ในขณะที่แนวของเปียโนทีเป็นเหมือน 2/8 ทีซ่อนอยู่นั้น ถูกบังคับให้เล่นอยู่ในความดัง pp ในสี่ห้องแรก 31-34 และเปลี่ยนเป็น mf ในห้องที่ 35 และ 36 ในทันทีโดยไม่มีเล่นดังขึ้นใด ๆ ดังนั้นนอกจากจะทำให้เกิดสถานะการณ์คล้ายกับมีสองอัตราจังหวะซ่อนกันอยู่แล้ว ทั้งสองเครื่องดนตรียังสื่อสารข้อความทีแตกต่างกันโดยสิ้นเชิง เพราะดูเหมือนกับว่าทำนองหรือบุคลิกของเซลโลเต็มไปด้วยชีวิตชีวา แต่ในขณะที่แนวของเปียโนเหมือนไม่มีชีวิต และไร้ซึ่งจิตวิญญาณตลอด 6 ห้องนี้ จากห้องที่ 37 ถึง 41 เปียโนกลับมาเล่นเป็น 3/8 เหมือนกับเซลโลทีเล่นเป็นสามพยางค์ตลอดเวลา โดยเดอบุสซีให้ทั้งสองแนวเคลื่อนไปด้วยกันแบบทีละครึ่งเสียง (Chromatic)¹⁸ สอดคล้องกันไปอย่างนุ่มนวล เพราะเดอบุสซีกำกับไว้ทีห้อง 37 ว่า Meno mosso poco คือ ลดความเร็วลงเล็กน้อยเพื่อให้เกิดความนุ่มนวล และเมื่อถึงห้องที่ 40 จึงเล่นดังขึ้นดังขึ้นจนถึง f ในห้องที่ 41 และ 42 เพื่อมาถึงห้องที่ 43 จะเบาลงอีก และดึงจังหวะช้าลงด้วยศัพท์ Cédéz อีกครั้ง เพื่อเข้าทำนองในห้องที่ 44 ทีมีศัพท์คำว่ารูบาโต (Rubato) กำกับอยู่ ซึ่งหมายถึงเล่นให้ยืดหยุ่นกับเวลาหรือจังหวะทีเล่นอยู่ไม่ตรงแบบตายตัว และจากห้องที่ 44 ถึง 47 เซลโลกับเปียโนเริ่มทีจะไปกันคนละอัตราจังหวะอีกครั้ง เซลโลเล่นทำนองทียืมโมทีฟของห้องที่ 28 มาใช้ มาสร้างทำนองในสี่ห้องนี้ด้วยการใช้คู่กระด้างแบบ ไตรโตน

¹⁸ Chromatic เป็นการดำเนินทำนองหรือเสียงประสานแบบครึ่งเสียง ทีมา : ณิชชา พันธุ์เจริญ, พจนานุกรมศัพท์ดุริยางคศิลป์, พิมพ์ครั้งที่ 1 (กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2543), 38.

(Tritone)¹⁹ เพื่อสร้างความรู้สึกสงสัย, กังขา, ไม่แน่ใจ อีกทั้งเดอบุสซี ยังให้เชลโลเล่นในความดังที่เบา คือ p และยังกำกับคำว่า sur la touche ไว้อีก ในขณะที่เปียโนกลับมาเล่นเป็น 2/8 อีกครั้งจากห้องที่ 44-47 และเมื่อถึงห้องที่ 48 เดอบุสซีก็ให้เล่นช้าลง โดยกำกับด้วยคำว่า Presque lent จากห้องที่ 48 – 51 เดอบุสซีให้เปียโนกลับมาเล่นเป็น 3/8 อย่างเดิมและให้เล่นอย่างอ่อนหวาน แต่แนวของเชลโลไม่มีคำว่า อ่อนหวาน หรือ ดอลซ์ (Dolce) กำกับเหมือนเปียโน แต่กลับมีคำว่า Flautendo ซึ่งหมายถึง “เล่นเสียงเหมือนฟลูต” ซึ่งนักเชลโลทุกคนจะเล่นทำนอง 4 ห้อง นี้ด้วยเสียง ฮาร์โมนิกที่สร้างขึ้น หรือที่เรียกว่า Artificial harmonic ซึ่งสามารถปฏิบัติโดยใช้นิ้วโป้งกดที่โน้ต F ใต้มิดเดิล C และใช้นิ้ว 3 (นิ้วนาง) แตะเบาๆที่โน้ตคู่ 4 เพอร์เฟกต์เหนือ F คือ B flat ก็จะได้เสียงโน้ตตัว F ตามบันทึก



¹⁹ Tritone ชั้นคู่สามเสียง ชั้นคู่ที่มีระยะห่างกัน 6 ครั้งเสียงหรือสามเสียงเต็ม ซึ่งเท่ากับคู่สี่ออกเมนเทดหรือคู่ห้าดิมินิชท์ จัดเป็นคู่เสียงกระด้าง ที่มา : *เรื่องเดียวกัน*, 176.

ภาพที่ 34 Claude Debussy sonata for cello and piano in D minor ท่อน 3 ห้องที่ 31-51

5

31 $\frac{3}{8}$ Vivace (la. = du Mouvt précédent)
pp leggerrissimo

37 Meno mosso poco
pp subito

42 Cédez - - // Rubato
dim. *p sur la touche* *piu p*

47 Presque lent
 Flautendo... *pp 3* *pizz.* *Flautendo arco* *pp 3* *pizz.*
p dolce *pp* *p* *pp*

51

โดยจะสังเกตเห็นได้ว่าตัวทำนองที่ให้เล่น Flautendo จะมีค่าและจุดไขปลากำกับ และเมื่อถึงท้ายห้องที่ 49 และ 51 โน้ตที่ให้ตีต หรือ Pizzicato ก็จะเล่นตามปกติ ซึ่งทั้งหมดใน 4 ห้องนี้จะทำให้ทำนองของเซลโลฟังดูหลอนชวนขนลุก เสียงดีดสายเปล่าก็มีความรู้สึกสะอึกผวา แต่แนวเปียโนกลับเยือกเย็นอ่อนหวาน ห้องที่ 52 และ 53 เดอบุสซีเขียนให้เซลโลสรุปจบส่วนนี้ด้วยการ

ดัดสายเปล่าสายที่ 4 คือสาย C เพียงเครื่องเดียว ส่วนแนวของเปียโนนั้นหยุดทั้งสองห้อง แต่ข้อสังเกตคือ ทำไม...แนวของเชลโล่ที่ดัดสายเปล่าสายเดียวนั้น ทำไม่ต้องมาหลังตัวหยุดทั้งสองห้อง ห้องที่ 51 หลังตัวหยุดติดด้วยความดังกังและแรง และห้องที่ 52 ติดด้วยความดังกังที่เบามาก คำตอบ คือ ตัวหยุดคือ แรงผลึกที่มีพลังที่สุด และเพื่อเป็นจุดเชื่อมต่อ (Transition) ไปสู่ห้องที่ 54 และ 55 ซึ่งคือห้องที่ 3 และ 4 ในตอนต้นนั่นเอง

ภาพที่ 35 Claude Debussy sonata for cello and piano in D minor ท่อน 3 ห้องที่ 52-55

ทำนองหลักที่ 1 กลับมาเป็นครั้งสุดท้ายในห้องที่ 56 แต่ครั้งนี้ในครั้งสุดท้ายเดอบุสซีให้แนวเชลโล่ในความดังกังที่เบา (p) และกำกับคำว่า *Sur la touche* (เซอร์ ลา ทูช) คือ การเล่นไกล์สะพานนิ้ว หรือ Finger board เพื่อให้ได้เสียงที่เบาและเป็นฝุ่น ๆ ไม่ชัดเจน เพื่อเปลี่ยนสีสัมผัสและบุคลิกให้ฟังลึกกลับยิ่งขึ้น จากนั้นในห้องที่ 58 ทั้งเชลโล่และเปียโนจะเร่งจังหวะและทั้งเล่นดังกังขึ้น โดยทั้งเชลโล่และเปียโน เดอบุสซีใช้ความสัมพันธ์คู่ 3 ไมเนอร์ และโครมาติก โดยทั้งสองแนวจะเร่งและขยายเสียงดังกังขึ้นตามคำกำกับ *Stretto e cresc. molto* แต่เมื่อถึงห้องที่ 59 กลับกลายเป็นความดังกังที่เบาลงทันที โดยเชลโล่จะเล่นเป็นโน้ต A เหนือมิดเดิล C เป็นโน้ตตัวกลมยาวข้ามจากห้องที่ 59 ไปห้องที่ 60 เป็นตัวขาวประจูด และความดังกังเป็น p ทันที ทำให้มีความรู้สึกเหมือนเกิดสูญญากาศกระทันหัน มือซ้ายของเปียโนเล่นโน้ต A ตำแหน่งเดียวกับเชลโล่ แต่เป็นตัวกลมทั้ง 2 ห้อง มือขวาเล่นทำนองล้อกับเชลโล่ เป็นเซปต์หนึ่งชั้น เริ่มที่จังหวะที่ 3 ไปถึงจังหวะที่ 1 ของห้องที่ 60 E flat F flat D flat E flat C flat และ D flat ตามลำดับ และมีโน้ต E flat D flat C flat เป็นเซปต์หนึ่งชั้น สลับตัวหยุดเซปต์หนึ่งชั้นเล่นไปด้วยกัน ลักษณะเหมือนคนเดินย่องเงียบๆ ปลายห้องที่ 60 เชลโล่เล่นโน้ตเซปต์ 3 ชั้น ซึ่งโยงเสียงมาจากโน้ต A ที่ลากยาวมาเล่น 3 โน้ตพร้อมเล่นดังกังขึ้น B flat C flat และ B flat ซึ่งเห็นได้ชัดว่าแนวเชลโล่ เดอบุสซียังยึดระบบโครมาติก (chromaticism) และแนวเปียโนยังยึดบนพื้นฐานบันไดเสียงเต็มเสียง อีก 2 ห้องต่อมาเชลโล่ยังคงย้ำประโยคเดิม คือ พุดเหมือนเดิม แต่เปียโนเล่นประโยคเดิมที่ยกขึ้นครึ่งเสียงท้ายห้อง 62 เชลโล่ เล่นดังกังขึ้นขึ้นโดยโน้ตชุดเดิม แต่ครั้งนี้สองห้องสุดท้าย 63 เชลโล่เล่นโน้ต A เดิม และห้องที่ 64 ลดลงหนึ่งช่วงเสียงและเบาเหลือ pp เปียโนมือซ้ายยังคงย้ำโน้ต A เช่นเดียวกับเชลโล่ และมือขวาตอบประโยคของเชลโล่เพียงสองโน้ต คือ E flat และ F flat เป็น

เชบ็ตหนึ่งชั้นสลับตัวหยุดเชบ็ตหนึ่งชั้น เริ่มจังหวะที่ 2 และ 3 ห้องที่ 64 ไปด้วยโน้ตชุดเดิม แต่ลดลงหนึ่งช่วงเสียง และเริ่มที่จังหวะที่ 3 เหมือนตอนข้างล่าง และต่างฝ่ายต่างจางหายไปเองทั้งสองแนว

ภาพที่ 36 Claude Debussy sonata for cello and piano in D minor ท่อน 3 ห้องที่ 54-64

อย่างไรก็ดีในเรื่องของสังคีตลักษณ์ ท่อนที่ 2 นี้มีลักษณะละม้ายสังคีตลักษณ์ รอนโด (Rondo form) โดยเป็นแบบที่เรียกว่า Second Rondo เพราะมีลักษณะเป็น A B A C A โดยมีนำ 4 ห้องแรก ทำนองหลักที่เสมือน A1 คือ ห้องที่ 5-7 ส่วน B คือ ห้องที่ 12-18 ทำนองหลักกลับมาอีกครั้ง เปรียบเสมือน A2 ห้องที่ 21-24 และส่วนที่เป็นทำนอง C คือ ห้องที่ 31-53 ทำนองหลักกลับมาครั้งสุดท้ายที่ถือเป็น A3 คือ ห้องที่ 56-58 จากห้องที่ 59-64 ถือเป็นทั้งผลสรุป (Coda) และท่อนเชื่อมต่อไปยังมีท่อนที่ 3 (Transition)

3) ท่อน 4 Finale Animé Léger et nevereux

หลังจากรูปแบบสังคีตลักษณ์ที่มีจินตนาการอันหลากหลายของท่อนที่ 2 ท่อนที่ 3 เดอบุสซีก็นำเข้าสู่ลีลาและเสียงสำเนียงแบบสเปนตามที่นักประพันธ์เพลงหลายคนหลงใหล

ในช่วงนำของท่อนที่ 4 นี้ มีลักษณะเป็นดนตรีของสเปนที่เรียกว่า “ฟลามิงโก” (Flamenco)²⁰ สังเกตเห็นได้จากทางเดินของคอร์ดที่เปียโนเล่นใน 4 ห้องแรกนั้น คือ คอร์ด I D minor ตามด้วยคอร์ด VII C Major และคอร์ด VI B flat Major และสุดท้าย คือ คอร์ดที่ V A Major chord ซึ่งเป็นลักษณะเฉพาะของดนตรีสเปน อีกทั้งวิธีการเล่นของเปียโนนั้นก็ยังมีลักษณะเดียวกันกับการเล่นกีตาร์แบบฟลามิงโก อีกทั้งเดอบุสซีได้กำกับดนตรีศัพท์ไว้ว่า Animé เหมือนภาษาอิตาลี Animate หมายถึง “มีชีวิตชีวา” และยังต้องตื่นเต้น เพราะยังกำกับ Léger et nerveux ซึ่งหมายถึง ให้มีแสงระยิบระยับอีกด้วย

เชลโลเริ่มตั้งตั้งแต่ห้องที่ 1 ด้วยการตีด้วยเสียงอันดุดันในห้องที่ 1 และ 2 และจากห้องที่ 3 จึงเปลี่ยนเป็นการสี โดยเล่นเฉพาะโน้ตคู่ 5 เพอร์เฟกต์ คือ A กับ E โดยเริ่มจากลักษณะโน้ตประจุกในห้องที่ 3 แล้วเป็นโน้ต A ลากยาวและซ้ำโมทีฟเดิมในห้องที่ 5 จากนั้นในห้องที่ 6 จึงขยายความเป็นเซตสองชั้นทั้งห้อง และดำเนินแนวต่อไปยังห้องที่ 7 จังหวะที่ 1 จากจังหวะที่ 2 ไปยังห้องที่ 8 จึงเล่นเป็นโน้ตตัวดำ คือ A C D เนื่องจากเปียโนเล่นคอร์ดชุดเดิมเหมือนในห้องที่ 1 และ 2 จากนั้นจึงเล่นโน้ต E ในห้องที่ 9 เป็นตัวขาวลากยาวถึงห้องที่ 10 เป็นโน้ตลักษณะเซตสองชั้นประจุก D และ E จากห้องที่ 9 จนถึงห้องที่ 13 เป็นสองชุด และเล่นดั่งขึ้นดั่งขึ้นเรื่อยๆ และหนักขึ้นจนถึงห้องที่ 14 จึงดึงจังหวะช้าลงเพื่อเป็นการบอกว่า ทำนองหลักที่ 1 กำลังจะมาถึง ซึ่งจากห้องที่ 9 จนถึงห้องที่ 14 นั้น เปียโนเล่นคอร์ด V เพียงคอร์ดเดียวเท่านั้น

²⁰ Flamenco อ่านว่า ฟลามิงโก หรือฟลาเมงโก เป็นชื่อของการเต้นรำทางภาคใต้ของสเปนและเป็นรูปแบบของดนตรี มีประวัติความเป็นมาจากแคว้นอันดาลูเซีย ซึ่งการเต้นฟลามิงโกนั้นได้ถูกพัฒนามาจากการเต้นรำของชาวอันดาลูเซีย และโรมานี ประวัติการแสดงระบำฟลามิงโกนั้นปรากฏไม่ชัดเจน รู้เพียงว่ามีการใช้คำว่า ฟลามิงโกมาตั้งแต่ศตวรรษที่ 18 และได้ถูกกล่าวถึงในวรรณกรรมต่างๆตั้งแต่ปี ค.ศ. 1774 และมีความนิยมแพร่หลายไปยังประเทศต่างๆ ด้วยจังหวะการเต้นที่เร้าใจสนุกสนาน การแต่งกายด้วยสีสันจัดจ้าน และแนวดนตรีที่ทำให้มีเสน่ห์ชวนหลงใหล ระบำฟลามิงโกประกอบด้วย

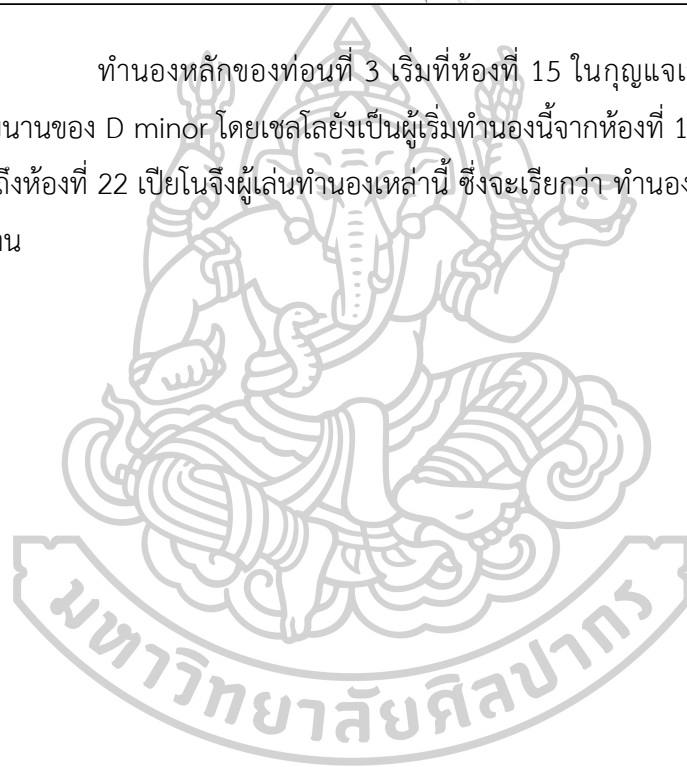
- การขับร้องเรียกว่า “กันเต”
- รูปแบบการเล่นกีตาร์ฟลามิงโก ที่เรียกว่า “โตเก”
- การระบำ เรียกว่า “ไบเล”
- การตบมือ เรียกว่า “ปัลมัส”

ที่มา ; w.w.w. modernpublishing.co.th [Flamenco]

ภาพที่ 37 Claude Debussy sonata for cello and piano in D minor ท่อน 4 ห้องที่ 1-4

Finale
I Animé (92 = ♩) Léger et nerveux
 pizz
 p arraché
 arco
 p
 Animé (92 = ♩)
 p
 3
 3

ทำนองหลักของท่อนที่ 3 เริ่มที่ห้องที่ 15 ในกุญแจเสียง D Major ซึ่งเป็น กุญแจเสียงคู่ขนานของ D minor โดยเชลโลยังคงเป็นผู้เริ่มทำนองนี้จากห้องที่ 15 ถึงห้องที่ 18 และจาก ห้องที่ 19 จนถึงห้องที่ 22 เปียโนจึงผู้เล่นทำนองเหล่านี้ ซึ่งจะเรียกว่า ทำนองหลักส่วนที่ 1 ที่มีบุคลิก สดใสสนุกสนาน



ภาพที่ 38 Claude Debussy sonata for cello and piano in D minor ท่อน 4 ห้องที่ 15-22

The image shows a page of a musical score for Claude Debussy's Sonata for Cello and Piano in D minor. The score is divided into three systems of staves. The first system (measures 13-16) shows the cello and piano parts with markings like 'Molto rit.', 'p cresc. molto', 'f', and 'p volubile'. A red circle highlights measure 15. The second system (measures 17-20) continues the piano accompaniment with 'pizz.' and 'p volubile' markings. A red circle highlights measure 17. The third system (measures 21-22) features 'Rubato' markings and 'p dolce sostenuto' dynamics. A red circle highlights measure 21. The score concludes with 'P marque' and 'm.g.' markings.

ทำนองหลักส่วนที่ 2 เล่นด้วยเปียโนทั้งหมด และเปลี่ยนกุญแจเสียงมาเป็น 3 ชาร์ป แต่ไม่ใช่ A เมเจอร์ เพราะทำนองของเปียโนนั้นอยู่บนหลักของบันไดเสียงแบบเต็มเสียง ส่วน จังหวะนั้นช้าลงมาก และเดอบุสซีใช้คำว่ารูบาโต้ คือ ยืดหยุ่น จากห้องที่ 23 ถึงห้องที่ 26 จากนั้นจึง ค่อยๆเร่งขึ้นในห้องที่ 27 และ 28 และช้าลงอีกครั้งที่ปลายห้อง 28 เพื่อเข้าสู่ทำนองหลักที่ 2 ใน กุญแจเสียง F sharp เมเจอร์ คือ จากห้องที่ 29-34 โดยทั้งเปียโนและเชลโลยังทำหน้าที่ของแต่ละ เครื่องดนตรีเช่นเดิม คือ เปียโนเล่นทำนอง และเชลโลเล่นแนวประกอบ

ภาพที่ 39 Claude Debussy sonata for cello and piano in D minor ตอนที่ 4 ห้องที่ 23-34

The image displays a musical score for Claude Debussy's Sonata for Cello and Piano in D minor, Op. 119, Part 4, measures 21-34. The score is in D minor and 3/4 time. It features a cello line and a piano accompaniment. The piano part includes a variation in measures 27-28. Performance markings include 'Rubato', 'p dolce sostenuto', 'p marcé', 'Poco stretto', 'Cédez', 'Poco a poco stretto', and 'arco'.

จากภาพสกอร์ที่เห็น ทำนองหลักที่ 2 ที่เล่นโดยเปียโนจะอยู่ในสี่ห้องแรก คือ ห้องที่ 23-26 และครั้งที่ 2 ที่ห้องที่ 29-32 ซึ่งห้องที่ 29-32 จะเห็นได้ว่ามีลักษณะคล้ายการผันแปร ทำนอง (Variation) และห้องที่ 27-28 ภัยห้องที่ 33-34 เดอบุสซีให้เร่งจังหวะขึ้นโดยกำกับคำว่า Poco stretto ที่ห้อง 27 และให้ผ่อนลงด้วยคำว่า Cédez ในห้องที่ 28 และคำว่า Poco a poco

stretto ในห้องที่ 32 จนถึงห้องที่ 34 โดยในทั้งสองที่ทำนองและลีลาของเปียโนมีลักษณะคล้ายการ ด้นสด ๆ แต่ยังคงรักษาลีลาผสมผสานแบบสเปนกับอาร์บิกอยู่ ส่วนลักษณะการดำเนินแนวของเชลโล จะเป็นการติดเป็นคอร์ดด้วยลีลาของฟลามิงโกกีตาร์ ตั้งแต่ห้องที่ 23 ไปจนถึงห้องที่ 34 นั้นหมายถึง เปียโนเป็นทำนอง และเชลโลเป็นแนวประกอบ (Accompaniment) เชลโลเป็นผู้เล่นสรุปทำนองของ ส่วนนี้ในห้องที่ 35–38 โดยที่เชลโลกลับมาสี (Arco) อีกครั้งหนึ่ง โดยทำนองที่เชลโลเล่นนั้นถูกส่งเข้าไปยังห้องที่ 39 ซึ่งเป็นส่วนเดียวกันกับส่วนนำ แต่ครั้งนี้อยู่ในกุญแจเสียง G ไมเนอร์ และเดอบุสซีใช้ ส่วนนำเดิมนี้มาทำเป็นช่วงเชื่อม (Transition) คือ จากห้องที่ 39–44

ภาพที่ 40 Claude Debussy sonata for cello and piano in D minor ท่อน 4 ห้องที่ 35–44

ทำนองหลักส่วนที่ 3 เริ่มขึ้นที่ห้อง 45–48 ซึ่งเดอบุสซีจะใช้ทำนองส่วนที่ 3 นี้ ในช่วงท้ายของท่อนด้วย และจากห้องที่ 49–52 เป็นการนำทำนองหลักที่ 2 มาขยายต่อเนื่องกับ ทำนองที่ 3 ซึ่งเมื่อเล่นต่อเนื่องจะฟังดูตื่นเต้นสนุกสนาน เพราะเดอบุสซีกำหนดบุคลิกและความรู้สึกไว้ ว่า Con fuoco ed appassionato ซึ่งหมายถึง “เล่นด้วยความรู้สึกที่เราาร้อนดั่งไฟ” อีกทั้งเดอบุสซียัง

ใส่เครื่องหมาย เล่นดั่งขึ้น และเบาลง และเครื่องหมายกลีสซานโด²¹ ทำให้มีมิติตั้งเบาวบวบฟังดู ตื่นเต้น จนกระทั่งถึงห้องที่ 56 จึงได้ลดเสียงเบาลง เพื่อเข้าสู่ห้องที่ 57 ที่มีจังหวะช้าลงอย่างมากทันที และเบาลงมาก และเพื่อเริ่มต้นทำนองที่ 5 ในห้องที่ 57 เดอบุสซีได้กำหนดความเร็วและบุคลิกว่า *Lento molto rubato con morbidezza* หมายความว่า “ช้า เต็มไปด้วยความนุ่มนวล และยืดหยุ่นอย่างมาก” ทำนองนี้ที่จริงเป็นการนำทำนองที่ 3 มาสังเคราะห์ใหม่โดยการ

1. ถูกดัดอัตราความเร็วให้ช้าลง
2. เปลี่ยนกลุ่มจังหวะในโมทีฟให้เป็นสามพยางค์
3. ย้ายกัญแจเสียง
4. กลับมาใช้ฮอสตินาโต อีกครั้งในห้องที่ 57-62

ทั้งหมดที่กล่าว ทำให้เดอบุสซีสามารถเปลี่ยนภาพพจน์ บุคลิกและความรู้สึก ของทำนองที่สังเคราะห์มาได้เป็นอย่างดี จากห้องที่ 63-68 เปียโนรับช่วงเล่นทำนองหลักต่อจากเซลโล เพื่อเป็นการสรุปท่อนนี้ทั้งสองเครื่องดนตรีค่อยๆ เล่นเบาลงจนถึงค่าที่เดอบุสซีกำหนดไว้ว่า เอสตันโต (Estinto) หมายถึง “จนหายไป”

ทำนองที่ 5 มีลักษณะเป็นเพลงระบำที่เรียกว่า “ทาร์ันเทลลา” (Tarantella)²² โดยจะมีจังหวะเร็วและเล่นเป็น 3 พยางค์ต่อเนื่องตลอดทั้งท่อน โดยเริ่มจากห้องที่ 69 ไปจนถึงห้องที่ 86 โดยจุดเด่นของทำนองที่ 5 นี้ โครงสร้างหลักคือ คู่ 5 เพอร์เฟ็กต์ และคู่ 8 เพอร์เฟ็กต์ จึงทำให้มี ลักษณะทำนองที่กระโดดไปมาตลอดเวลา อีกทั้งเดอบุสซียังบังคับให้ 8 ห้องแรก คือ ห้องที่ 69 - 76 นั้นเล่นเบาและมีคำสั่งกำกับว่า “เซอร์ลาทอช” (Sur la touche) คือ เล่นใกล้สะพานนิ้วหรือใกล้ฟิง-เกอร์บอร์ด และในห้องที่ 77 เดอบุสซียังกำกับคำว่า Sur le chevalet (เซอร์ เลอ เชวาเลท์) หรือเล่น ให้ชิดกับหย่อง การเล่นด้วยเทคนิคนี้จะทำให้เกิดเสียงที่แหบพร่าไม่น่าฟัง มีลักษณะเหมือนใช้วัสดุที่เป็นของแข็งชูดไปบนสังกะสีแรงๆ แต่...เดอบุสซีต้องการเสียงแบบนั้น และนักเซลโลทุกคนจะต้องเล่น โน้ตในห้องที่ 77 - 78 ด้วยสายเปล่าเท่านั้น จึงจะได้ผลลัพธ์ที่เดอบุสซีต้องการ

เมื่อทำนองของ ทาร์ันเทลลา ดำเนินมาถึงห้องที่ 85 และ 86 ลักษณะการ ปฏิบัติของเซลโลจะเป็นการสืบลับกับการตีต ซึ่งการประพันธ์ของเดอบุสซีนั้นให้การสลับกันระหว่างสี

²¹ Glissando การรูดเสียง การเคลื่อนจากเสียงหนึ่งไปยังอีกเสียงหนึ่งอย่างต่อเนื่องและรวดเร็ว ณิชชา พันธุ์เจริญ, พจนานุกรมศัพท์ดุริยางคศิลป์, พิมพ์ครั้งที่ 1 (กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2543), 80.

²² Tarantella การเต้นรำชนิดหนึ่งของอิตาลี ในอัตราจังหวะ 6/8 ณิชชา พันธุ์เจริญ, พจนานุกรมศัพท์ดุริยางคศิลป์, พิมพ์ครั้งที่ 1 (กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2543), 169.

กับดีดห่างกันแค่ครึ่งจังหวะ โดยที่จังหวะพื้นฐานนั้นเร็วอยู่แล้ว จึงยากที่จะปฏิบัติได้ จึงพบว่านักเชลโล ร้อยละ 80% เลือกที่จะแก้การปฏิบัติเป็นการ “ลี” ทั้งหมด

ภาพที่ 41 Claude Debussy sonata for cello and piano in D minor ท่อน 4 ห้องที่ 69 - 86

67 **69** *estinto* **1^{er} Mouvt sur la touche** *pp* *3* *3*

72 *sempre pp* *pp poco marcato* *p*

77 *crescendo* *crescendo* *mf* *Pos. ord.*

81 *sf* *sf* *molto dim.* *p* *8* *6* *piu p*

10 **86** *piu p* *pp* *pizz. arco* *pizz. arco* *pizz. arco* *molto* *p* *cresc. poco*

pp *molto* *p* *cresc. poco*

อย่างไรก็ดี ทำนองส่วนที่ 5 ที่เป็น ทารันเทลลา นี้ก็ถือเป็นจุดเด่นที่เป็นเสน่ห์ที่สุดของท่อนนี้ด้วย มิติของเสียงที่หลากหลายไม่เหมือนใครในยุคนั้น ส่วนของนำกลับมาทำหน้าที่เป็นช่วงเชื่อมอีกครั้งในห้องที่ 87-95 เพื่อให้ทำนองหลักที่ 1 กลับมาอีกครั้งในห้องที่ 96 จนถึงห้อง 103 จากนั้นเดอบุสซีได้ใช้ทำนองส่วนที่ 3 ส่วนที่ 2 มาเป็นท่อนจบ (Closing material) อีกทั้งเดอบุสซียังกำกับไว้ที่ห้อง 104 ว่า *Appassionato ed animando* “เต็มไปด้วยความรู้สึกมีชีวิตชีวาและต็มเต๋” ไปจนถึงห้องที่ 112-114 ทั้งเชลโลและเปียโนสรุป Closing material ด้วยการเล่นคอร์ดตังหนัก หน่วงสลับกัน โดยเชลโลจะติดคอร์ดที่มีความกดดันเหมือนกีตาร์ฟลามิงโก จากนั้นเชลโลจะเป็นผู้เล่น ช่วงสุดท้ายที่ถือเป็นโคดา เดอบุสซีกำหนดความเร็วไว้ว่า *Largo* ซึ่งหมายถึง “ช้า” แต่ก็ยังกำกับภาษาฝรั่งเศสไว้ด้วยว่า “ลามอซ์เซ พลือ ลองต์” (*La moitié Plus Lent*) หมายถึง ช้าลงครึ่งหนึ่ง คือห้องที่ 115-118 ตัวเข้ตหนึ่งชั้นจะยาวเท่ากับตัวดำในท่อนก่อนหน้า คือ 114 และเชลโลจะเล่นเพียงคนเดียวในจังหวะที่ช้า แต่มีบุคลิกที่สง่าดุดัน และหนักหน่วงขึ้นในห้องที่ 118 จะช้าลงไปอีกและเล่นหนักขึ้นอีก เพราะเดอบุสซีให้เชลโลเล่นด้วยคั้นซกลง (*Down bow stroke*) เพียงอย่างเดียว และเมื่อถึงห้องที่ 119 จึงกลับมาอยู่ในจังหวะเร็วอีกครั้งและเชลโลจะเปลี่ยนมาเป็นติดอีกครั้งอย่างดุดัน และสลับกันเล่นคอร์ดกับเปียโนในห้องที่ 120 แล้วจึงเล่นคอร์ดพร้อมกันในห้องที่ 121 จากนั้นเปียโนจึงเล่นคอร์ด D ไมเนอร์ยาวเต็มห้อง และทั้งเชลโลและเปียโนจึงจบท่อนนี้ด้วยโน้ต D พร้อมกันด้วยความกดดัน



ภาพที่ 42 Claude Debussy sonata for cello and piano in D minor ท่อน 4 ห้องที่ 104 จบเพลง
จบเพลง

The image displays a page of a musical score for Claude Debussy's Sonata for Cello and Piano in D minor, measures 102 through 119. The score is written for Cello and Piano. It features several systems of music with various dynamics and performance instructions. The tempo marking 'Appassionato ed animando' is present at the beginning of the section. The score includes measures 102, 106, 110, 115, and 119. The key signature is D minor. The score concludes with the instruction '(Été 1915)'.

102 *p* *sostenuto* *p* **Appassionato ed animando**

106 *p* *mf* **Appassionato ed animando**

110 *mf* *molto* *pizz.* *sf* *sf* *sf sec* *aréo* *f*

115 **Largo (la moitié plus lent)** *à plein son* *Rit.* //

119 ^{1er} *Mouvt* *pizz.* *f* *ff* *arraché 8-1* *ff* *ff sec*

(Été 1915)

4.2.3 วิเคราะห์เทคนิคการบรรเลง

เนื่องจากเป็นชิ้นงานที่อยู่หลังยุคโรแมนติก และอยู่ในกระแสอิมเพรสชันนิสม์ และได้รับอิทธิพลจากทั้งสำเนียงแบบสเปนและอาหรับ รวมไปถึงรูปแบบของผู้ประพันธ์เพลงเอง บทเพลงนี้จึงเต็มไปด้วยสีสันที่ต่างไปจากบทเพลงในยุคคลาสสิกและโรแมนติกอย่างมาก จึงทำให้ตัวบทเพลงต้องการเทคนิคที่หลากหลาย เพื่อสร้างสีสันและเอฟเฟกต์ที่ผู้ประพันธ์ต้องการสื่อสารผ่านผู้เล่น ทั้งเทคนิคของมือซ้ายและแขนขวา โดยเฉพาะอย่างยิ่งการใช้เทคนิคคันชักของแขนขวา มีรายละเอียดหลายอย่าง เช่น

- ระดับของความความดังที่หลากหลายและกว้างขวางจากเบามาก pp ไปจนถึงดังมาก ff
 - มีเครื่องหมายและคำหรือวลีกำกับเป็นคำสั่งว่าต้องการน้ำเสียงแบบใดอย่างละเอียด
 - มีการเล่นดิ่งขึ้นและเบาลงอย่างฉับพลัน เพื่อสีสันที่ฉูดฉาดดูวาบหลายที่
 - มีการใช้เทคนิคพิเศษอย่างจงใจ เช่น การใช้ฮาร์โมนิกทั้งที่เป็นฮาร์โมนิกธรรมชาติตามจุดต่าง ๆ บนสาย และฮาร์โมนิกที่ต้องสร้างขึ้นมา และการบังคับให้ใช้พลังนิ้วมือซ้ายเน้นโน้ตกลุ่มที่เคลื่อนที่เร็วให้ชัด
 - มีคำสั่งให้ใช้คันชักที่หลากหลาย เช่น เล่นบนสะพานนิ้ว, เล่นใกล้หย่องจนเกิดเสียงที่นำเกลียด แต่เป็นผลกระทบที่เดอบุสซีต้องการ
- ดังนั้น จึงจะเสนอแนวทางในการฝึกเพื่อให้ได้ผลตามที่ผู้ประพันธ์ต้องการ ดังตัวอย่างต่อไปนี้

ภาพที่ 43 การใช้คันชักและนิ้ว

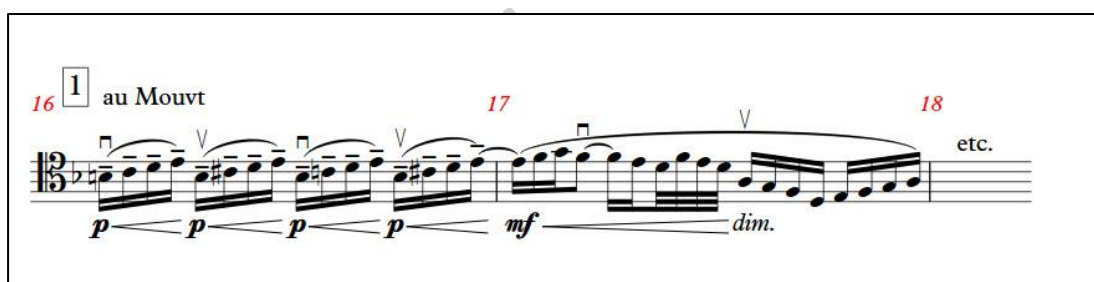


ตัวอย่างจากห้องที่ 4 และ 5 จากท่อนที่ 1 ของโซนาตาบทนี้ เดอบุสซีออกแบบการเปิดบทบาทของเชลโลให้เต็มไปด้วยความดุเดือดชัดเจน แต่สั่นไหวต่อเนื่อง²³

²³ ที่มา : An interpretative viewpoint a brief peroration on performance โดย Moray Welsh former principal cellist London Symphony Orchestra.

เพื่อให้ได้น้ำเสียงและบุคลิกตามที่ผู้ประพันธ์ต้องการ การเริ่มประโยคของบทเพลงด้วยคันชักขึ้น เนื่องด้วยผู้ประพันธ์มีเครื่องหมายให้วางน้ำหนักเสียงลงบนจังหวะที่ 2 (เครื่องหมาย , หรือ detach) บนโน้ตตัว D ในความดัง f เพื่อให้เด่นชัดทำนองส่วนที่เหลือเป็นเชบ็ต 3 ชั้น มีลักษณะคล้ายการอิมโพรไวส์ แต่ยังคงบุคลิกที่ตูดัน จึงยังต้องรักษาน้ำหนักคันชักให้คงความดังไว้ ส่วนมือซ้ายต้องเน้นตัวโน้ตทุกตัวให้ชัดด้วยการทำเทคนิคเหมือนติดทุกตัวโน้ตด้วยมือซ้าย เวลายกนิ้วขึ้นจึงจะทำให้ทุกตัวโน้ตมีความชัดเจนได้

ภาพที่ 44 การใช้คันชักและนิ้ว พร้อมกับเทคนิคที่ซับซ้อนขึ้น



ตัวอย่างที่ 2 นี้คือ จุดแรกของโซนาตาที่เริ่มมีเทคนิคที่ซับซ้อนขึ้นของเทคนิคแขนขวา เพราะจะเห็นได้อย่างชัดเจนว่าห้องที่ 16 นั้นในเชบ็ต 2 ชั้นทั้ง 4 กลุ่ม จะเล่นทั้ง 4 โน้ตด้วยคันชักเดียว และยังมีรายละเอียดเพิ่มเข้ามาอีก คือ ทั้ง 4 ตัว เสียงจะต้องแยกจากกันแต่ไม่สั้น และแต่ละตัวจะต้องทำเล่นดังขึ้นจากตัวที่ 1 ไปหาตัวที่ 4 โดยเริ่มจากเบา p แล้วอาจขยายเสียงไปจนถึงค่อนข้างดัง mf แต่ปลายทางของเล่นดังขึ้น ผู้ประพันธ์มิได้กำหนดไว้ ดังนั้น ครูเชลโลแต่ละคนจะพูดคล้ายกันว่า เล่นดังขึ้นไปถึงประมาณ mf ส่วนห้องที่ 17 นั้นเป็นการเล่นต่อเนื่องหรือเลกาโต้ (Legato) แบบปกติ ซึ่งเป็นความตั้งใจของผู้ประพันธ์ที่จะให้ได้ยินเสียงและสีสนที่แตกต่าง

ดังนั้น ประเด็นที่ต้องหาวิธีฝึกซ้อมเพื่อบรรลุวัตถุประสงค์ คือ วิธีการเล่นของห้องที่ 16 ซึ่งแบบฝึกหัดหรือเอ็กซ์เซอร์ไซส์สามารถใช้ในกลุ่มของ Louis LR Fuelliard และ Bow exercise ของ Sevicik ได้ ประเด็นที่ต้องคำนึงถึงในขณะที่ฝึกซ้อม คือ

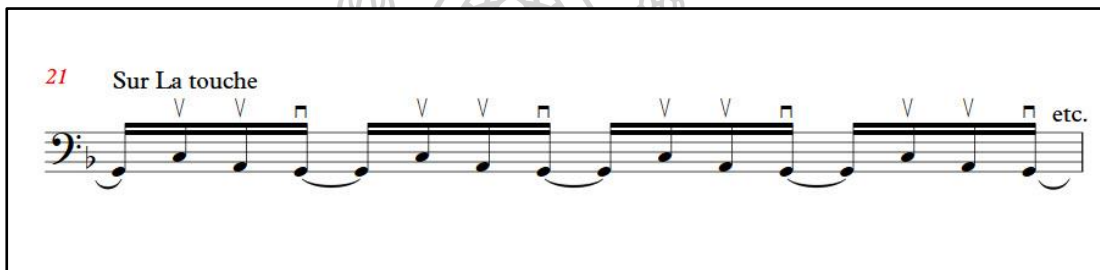
- อัตราส่วนของคันชักที่ใช้ในแต่ละโน้ต
- การให้น้ำหนักของแต่ละโน้ตขณะทำเล่นดังขึ้น
- จังหวะของการลากคันชักที่สอดคล้องกับอัตราส่วนของคันชัก และการให้

น้ำหนัก

เมื่อได้หลักการทั้งสามข้อนี้แล้ว จึงเริ่มฝึกซ้อมตามกระบวนการโดยเริ่มต้นซ้อมลักษณะเสียงของแขนขวา โดยใช้โน้ตเพียง 1 ตัวบนสาย A โน้ตตัวใดก็ได้ที่มีช่สายเปล่า

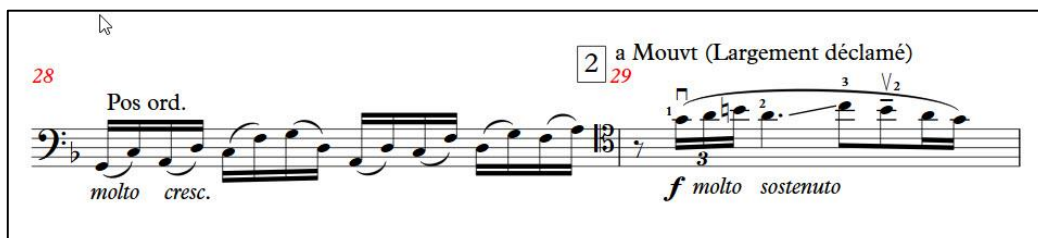
- ตั้งเมโทรโนมในเทมโปช้าๆ ตามที่ผู้เล่นควบคุมได้ แล้วลองทำลักษณะเสียงตามที่คุณประพันธ์ต้องการโดย เริ่มจากใช้คันชักน้อยที่สุด เบาที่สุด และออกตัวช้าในเขบ็ตสองชั้นตัวแรก แล้วจึงขยายผลยาวขึ้น หนักขึ้น เร็วขึ้น จนครบทั้งสองทิศทาง คือ ทั้ง π และ v
- เมื่อโสตประสาทจำน้ำหนักเสียงได้ กล้ามเนื้อแขนขาจำได้ จึงเริ่มเพิ่มความเร็วของเทมโปเพลงขึ้น แต่ยังคงเล่นบนโน้ตๆ เดียวอยู่
- เมื่อปฏิบัติลักษณะเสียงได้ตามที่ต้องการแล้ว จึงนำโน้ตมือซ้ายตามบทประพันธ์มาใช้ตามเดิม

ภาพที่ 45 เดอบุสซีกำหนดการใช้คันชักด้วยภาษาฝรั่งเศส Sur La touche



เพื่อให้ได้เสียงที่เบานุ่ม แต่คลุมเครือไม่ชัดเจน ซึ่งเทคนิคการเล่นนั้นไม่ซับซ้อน เพียงวางคันชักลงบนสายบริเวณหนึ่งนิ้วเหนือปลายสะพานนิ้ว ก็จะได้ลักษณะเสียงที่ต้องการ

ภาพที่ 47 ลักษณะการเล่นของเชลโลแบบเป็นออสตินาโตและให้เล่นบนสะพานนิ้ว



จากตัวอย่างที่ 13 ลักษณะการเล่นของเชลโลจะมีลักษณะเป็นออสตินาโต และให้เล่นบนสะพานนิ้วตั้งแต่ห้องที่ 21 จนถึงห้องที่ 27 แล้วจึงเล่นดั่งขึ้นเข้าหาห้องที่ 28 ที่เดอบุสซีมีคำสั่งว่า Pos ord. ซึ่งย่อมาจาก Position ordinaire (โพสิของ ออร์ดิแนร์) หมายถึงใช้คันชักเล่นบนตำแหน่งปกติ คือ ตำแหน่งคันชักนั้นวางที่บริเวณกึ่งกลางระหว่างปลายสะพานนิ้วกับหย่อง โดยมีอัตราส่วน 50%

ภาพที่ 48 ตัวอย่างที่ 15 การวางคันชักบนตำแหน่งปกติ (Pos ord.)



จึงทำให้เสียงของเชลโลกลับมากังวานใสเป็นปกติ และในห้องที่ 28 เชลโลได้เป็นลีลาจากออสตินาโตมาเป็นการไต่คู่ 4 เพอร์เฟ็กต์ขึ้นไป พร้อมการเล่นดั่งขึ้นมากขึ้น เพื่อเข้าหาห้องที่ 29 ซึ่งเป็นความดัง f ซึ่งในห้องนี้ Prof. Herre Jan Stegenga ได้ให้ข้อมูลว่าเป็นการแสดงภาพของ

“The Great gate of kieve” ซึ่งเดอบุสซีกำหนดบุคลิกว่า A Mouvt (Largement dé clamé) ด้วยลีลาที่ใหญ่โตมาก ๆ และยังกำหนดความดังไว้ได้ประโยคเพลงว่า *f molto sostenuto* คือ ดังอย่างต่อเนื่องมากๆ และที่สำคัญระหว่างโน้ตตัว A ตัวดำประจุดไปหาโน้ตตัว C จังหวะยกของจังหวะที่ 3 มีเครื่องหมายเส้นตรงจากตัว A เลื่อนสูงขึ้นเข้าหาโน้ต C เรียกว่า กลิสซานโด (glissando) ซึ่งในข้อเท็จจริงแล้วเป็นเทคนิคที่ง่ายมากๆ เพราะว่าการสไลด์เสียงระหว่าง 2 โน้ตทั้งขึ้นและลงนั้น คือเทคนิคขั้นต้นของการเปลี่ยนตำแหน่งหรือย้ายมือที่ต้องการให้ผู้เรียนได้ยินการเดินทางของโน้ต 2 ตัวที่เดินทางไปหาอีกตัวอย่างชัดเจน ดังนั้น หลักการปฏิบัติก็เป็นหลักเดียวกัน คือ

- โน้ตหลักคือ โน้ต A เขบีตหนึ่งชั้นประจุด เริ่มที่จังหวะที่ 2 ต้องเล่นจังหวะที่ 2 ให้เต็มค่าก่อน คือ 2 และ

- ต่อมาจึงเริ่มสไลด์เสียงโดยเริ่มบนจังหวะตกของจังหวะที่ 3 เพื่อสไลด์เข้าหาโน้ต C ซึ่งเป็นจังหวะยกของจังหวะที่ 3 ในคัมชักเดียวกัน

- ในขณะที่เริ่มสไลด์ นิ้วตั้งต้น คือ นิ้ว 2 บนโน้ตกำลังจะเคลื่อนที่ เมื่อเริ่มสไลด์ นิ้ว 3 ที่จะต้องเล่นโน้ต C บนจังหวะยกของ 3 ต้องเบียดด้านข้างของนิ้ว 2 ลงไปหาสะพานนิ้ว ขณะที่นิ้วสองยังคงทำหน้าที่สไลด์ขึ้น เมื่อถึงจังหวะยกของจังหวะที่ 3 จะถึงโน้ตตัว C พอดี การซ้อมกับเมโทรโนมจะช่วยให้ดีมาก

- ข้อที่ต้องระลึกลตลอดเวลา คือ เทคนิคการกลิสซานโด หรือสไลด์เสียงนั้น เคล็ดลับอยู่ที่น้ำหนักและสปิดของการใช้คัมชักที่แขนขวาที่สอดคล้องกับจังหวะและค่าของตัวโน้ต ดังนั้นเมื่อเริ่มต้นสไลด์ต้องรู้สึกตลอดเวลาว่า หางม้านั้นแนบสนิทกับสาย (Bow contact) เหมือนทำเล่นดังขึ้นเพื่อมุ่งเข้าหาโน้ต C บนจังหวะยกของจังหวะที่ 3 จึงจะได้ลักษณะเสียงกลิสซานโดหรือสไลด์ชัดเจน

ภาพที่ 49 การเล่นโดยใช้คัมชักเดียวในหนึ่งห้อง

37 (quasi cadenza)

p ————— *p*

38 En serrant // Retenu //

molto dim.

The image shows a musical score for a violin part. It consists of two staves. The first staff is labeled '37 (quasi cadenza)' and features a series of sixteenth notes with a dynamic marking of *p* (piano). The second staff is labeled '38 En serrant // Retenu //' and features a series of sixteenth notes with a dynamic marking of *molto dim.* (molto diminuendo). The score is set in 3/4 time and has a key signature of one flat (B-flat).

ในตัวอย่างที่ 5 นี้ เทคนิคที่ต้องทำ คือ การเล่นดั่งขึ้นและเบาลงในการใช้คันชัก เดี่ยวต่อหนึ่งห้อง และการเล่นโน้ตเชบ็ต 3 ชั้นของมือซ้ายอย่างรวดเร็วและต้องชัดเจน เพื่อให้ได้ บุคลิกคล้ายลมพัดเปลวเทียน การฝึกซ้อมเพื่อให้ได้ผลของบุคลิกลักษณะได้โดยกระบวนการ ดังต่อไปนี้

ซ้อมการเล่นโน้ตค่าตัวกลมบนโน้ต A ที่จุดฮาร์โมนิกที่แบ่งครึ่งสาย 1 เพราะโน้ต เริ่มต้นคือโน้ตนั้น และทำเล่นดั่งขึ้นลเบาลงบนโน้ตยาว แล้วฟังผลของเสียง

เติมโน้ตมือซ้ายลงไป ถ้าคนไหนมีปัญหาในการควบคุมเชบ็ต 3 ชั้นให้สม่ำเสมอใน คันชักเดียว อาจซ้อมโดยการแยกทีละตัวในจังหวะช้า ๆ ได้ แต่ที่จริงแล้วไม่จำเป็นเท่าใดนัก ยังมีผู้เล่น เครื่องสายหลายคนยังเข้าใจผิดว่า “การเล่นโน้ตที่มีความเร็วสูงต้องการความแข็งแรงของมือหรือนิ้ว มือซ้าย” ซึ่งไม่ใช่ความจริงทั้งหมด

ที่จริงแล้วแบบฝึกหัดหรือเอ็กซ์เซอร์ไซส์ของมือซ้ายจากตำราทุกเล่มไม่ว่าจะเป็น แบบฝึกหัดของ Bernard Cossmann, Louise L.R Fuelliard, Paul Tortelier ฯลฯ มิได้มี จุดมุ่งหมายให้นักเชลโลเทรนนึกถึงมือซ้ายให้แข็งแรงเหมือนนักเพาะกาย แต่เป็นการบอกให้ ผู้เรียน ผู้ฝึกเรียนรู้กล้ามเนื้อมัดเล็ก ๆ ของมือซ้ายว่าทำงานอย่างไร เรียนรู้ที่จะผ่อนคลายกล้ามเนื้อ แต่ละนิ้วให้รู้จักกันสลับกันทำงานตอนเล่นเร็ว ๆ

ดังนั้น การเล่นโน้ตที่มีความเร็วมากๆ จึงใช้ปรัชญาข้อเดียวกันกับที่ Paul Katz กล่าวไว้ตอนต้นของบทที่ 4 ว่า “Softness is Strength” “ความนุ่มนวล คือ ความแข็งแรง”

จากตัวอย่างที่ 5 นักเชลโลจึงต้องผ่อนคลายมือซ้ายมากๆ และระลึกเสมอว่า นิ้ว มือซ้ายที่ยกขึ้นนั้นต้องยกแบบ “ดั่งขึ้น” และมีความสำคัญเท่ากับนิ้วที่วางลงบนสาย

ภาพที่ 50 แสดงการเปลี่ยนสีสันของทำนองเชลโลในท่อนโคดา

The image shows a musical score for a cello piece, specifically measures 48 to 51. Measure 48 is marked 'sure la touche' and 'pp'. Measure 49 is marked 'pp' and 'ff'. Measure 50 is marked 'Harm.' and 'ppp'. Measure 51 is marked 'ppp'. The score includes a treble clef and a bass clef.

ตัวอย่างที่ 6 เป็นการแสดงอัจฉริยภาพของผู้ประพันธ์ในการเปลี่ยนสีสันของ เชลโลในท่อนโคดาของท่อนที่ 1 การเล่นจากย่านเสียงต่ำไล่ขึ้นไปหาเสียงสูงขึ้นไปเรื่อย ๆ และ เบาลงจนกระทั่ง 2 โน้ตสุดท้าย กลายเป็นเนเจอร์ฮาร์โมนิก (natural harmonic) ซึ่งการปฏิบัติมิได้ ยากดังภาพที่เห็น เพียงแค่ห้องที่ 49 โน้ต A จังหวะที่ 3 กับ 4 ที่เป็นตัวขาวด้วยนิ้วหนึ่ง ก็จะสามารถ

พาดนิ้ว 3 ไปยังจุดที่เป็นฮาร์โมนิกได้ โดยปลายจิ้งหระที่ 4 ของห้องที่ 49 นั้นสามารถคลายนิ้ว 1 จากโน้ต A ในตำแหน่งนั้นบนสายที่ 2 เสียงก็จะกลายเป็นฮาร์โมนิกเช่นกัน ทำให้มีเวลาพอที่จะเอี๋มนิ้ว 3 ไปวางบนตำแหน่งของเนเจอร์ลฮาร์โมนิกในห้องที่ 50 ได้

ภาพที่ 51 ตัวอย่างที่ 16 แสดงสกออร์ของท่อนที่ 2 เดอบุสซี โชนาตา ตั้งแต่ห้องที่ 1 ถึง 16

Modérément animé (72 = ♩)

pizz.

PP fantasque et léger

Modérément animé (72 = ♩)

pp

5

sempre pizz.

p

pp

pp

p

sf

p

pp

9

arco

p

pizz.

pp

ff vibrato

sur la touche

arco

p

p

pp

pp

pp

13

ironique

p

p expressif

Cédez - //

portando

Cédez - //

p

D. & F. 9390

ในตัวอย่างที่ 7 นี้ค่อนข้างยาว เพราะเป็นท่อนที่พิเศษมาก ดังที่ Prof. Herre Jan Stegenga ได้ให้คำจำกัดความไว้ว่า “Spooky” คือน่ากลัว เพราะได้รับอิทธิพลจากนิยายของ เอ็ดการ์ อลันโพล เรื่อง The Fall of the house of Usher ที่เดอบุสซีถูก Metro Politan Opera จ้างให้แต่งเป็นอุปรากร แต่เขาแต่งไม่จบ และยังอยู่ในช่วงเวลาเดียวกันที่แต่งโซนาตาบทนี้ จึงทำให้ท่อนสองของโซนาตาบทนี้ เดอบุสซีใช้ชื่อว่า Sérénade et Finale มีเทคนิคน่าสนใจมากมาย และเป็นเทคนิคที่ไม่เคยใช้ในยุคคลาสสิก หรือโรแมนติก เพื่อสร้างเอฟเฟกของเสียงแบบนี้ ดังจะอธิบายเป็นจุดๆ

จุดที่ 1 คือ จากห้องที่ 1 ถึง 4 หากมองจากสกออร์ทามปกติ และไม่มองชื่อผู้ประพันธ์นักเชลโลทุกคนคงเล่น Pizzicato ตามปกติ แต่ถ้ามองให้ละเอียดจะเห็นว่า เดอบุสซีใช้จุดตัดคาคาโตะเหนือตัวโน้ต 5 ตัวแรก และมีเครื่องหมาย detach อยู่บนโน้ตตัวสุดท้ายของห้อง และความดังเริ่มจาก (pp) เบามาก และเล่นดังขึ้นใน 3 โน้ตสุดท้าย พร้อมกำกับคำสั่งด้วยว่า Fantastique et léger (ฟองตาส เค เลเช่) หมายถึง “แปลกพิลึกพิลั่น และเบา” ดังนั้น เราควรปฏิบัติอย่างไรจึงจะได้เสียงที่เป็นเดอบุสซี เพราะโน้ตมิได้มีความยาก แต่ต้องทราบวิธีปฏิบัติ ดังนั้นวิธีปฏิบัติให้บรรลุวัตถุประสงค์ และได้เสียงของเดอบุสซี คือ

1. ในเวลาใช้นิ้วมือขวาตีแต่ละโน้ต นิ้วมือซ้ายต้องกดสายและถอนนิ้วขึ้นเกือบจะเป็นเวลาเดียวกันสำหรับ 5 โน้ตแรก ผลคือจะได้เสียงที่สั้นห้วนมาก ๆ ตามต้องการ และกดนิ้วไว้ในโน้ตตัวสุดท้ายของห้องพร้อมกับที่เล่นดังขึ้นมาก่อนหน้านั้น ก็จะได้เอฟเฟกของโน้ตสุดท้าย E flat ที่ดังและมีเสียงยาวกว่า

2. ในห้องที่ 2 จะเห็นจากสกออร์ทว่า โน้ตที่ติดนั้นมีเครื่องหมายโยงเสียง ทำให้เกิดข้อสงสัยว่าจะปฏิบัติอย่างไร คำตอบคือ นักเชลโลทุกคนแก้ปัญหาโดยการสไลด์นิ้วเดิมเข้าหาโน้ตใหม่ จึงทำให้ได้ยินเสียงของโน้ตที่ถูกโยงเสียงมา Prof. Herre Jan Stegenga ได้สาธิตให้ดู และจากการสืบค้นนักเชลโลที่เป็นสายฝรั่งเศสทุกคนปฏิบัติแบบเดียวกัน เช่น Maurice Gendron เป็นต้น ในส่วนที่เหลือ คือ ห้องที่ 3 และ 4 ก็ปฏิบัติโน้ตติดเสียงสั้นและห้วนด้วยเทคนิคเดียวกันกับห้องที่ 1

จุดที่ 2 คือห้องที่ 5 และ 6 ซึ่งโน้ตกลุ่มแรกของทั้งสองห้องจะติดเป็นคอร์ดและมีเครื่องหมายบนโน้ตคอร์ดในแนวตั้งอยู่บนหน้าทั้ง 2 คอร์ด ที่กำหนดให้เล่นจากข้างล่างขึ้นไปหาโน้ตบนสุด ซึ่งถ้าปฏิบัติแบบทั่วไปนักเชลโลจะจับรูปคอร์ดนี้บนตำแหน่งที่ 4 เพราะสามารถจับทั้ง 3 โน้ตพร้อมกันได้ (มีนักเชลโลอาชีพบางคนทำ) แต่ถ้าเป็นสายฝรั่งเศสจริง จะเล่นโน้ต D สายเปล่าสายที่ 2 และ B flat บนสาย A ตำแหน่งที่ 1 แล้วสไลด์เสียงจาก B flat ไปหาโน้ต E natural ซึ่งเป็นโน้ตตัวบนสุดอย่างรวดเร็ว และเล่นทำนองต่อไป ซึ่งแม้แต่ Prof. Herre Jan Stegenga ก็ตอบเพียงว่าเป็นวิธีเดียวที่คุณจะการเล่นดังขึ้นบนโน้ตทำนอง 3 โน้ตแรกได้ ซึ่งถ้ามองสกออร์ทอย่างละเอียดแล้วจริงทุกประการ

จุดที่ 3 คือห้องที่ 7 ถึง 9 จากจังหวะ 4 ยกของห้องที่ 7 ที่เป็นคอร์ดติดแล้วสลับกลับเป็นสี่ทันที่ จุดนี้ทั้งนักเชลโลและนักเปียโนต้องตกลงกัน เพราะการเปลี่ยนติดเป็นสี่ทันที่ นักเชลโลต้องเปลี่ยนรูปมือขวา เพื่อมาสี่โน้ตฮาร์โมนิกบนสาย 3 และกลับมาติดทันที่ในปลายห้องที่ 8 และเปลี่ยนเป็นสี่โน้ตฮาร์โมนิกทันที่ในต้นห้องที่ 9 และเปลี่ยนเป็นติดอีกครั้งในปลายห้องที่ 9 ณ จุดนี้มีเหตุผลง่ายๆเพียงเหตุผลเดียวที่การปฏิบัติร่วมกันระหว่างเชลโลกับเปียโนจะเป็นไปได้โดยราบรื่น คือ “นักเปียโนต้องรอการพลิกกลับรูปมือขวาของนักเชลโล

จุดที่ 4 คือ ห้องที่ 12 ซึ่งมีเพียงโน้ตเดียวคือ โน้ต G sharp บนจังหวะยกของจังหวะที่ 2 เนื่องจากเดอบุสซีกำกับเครื่องหมาย sff ซึ่งหมายถึงเน้นหนักมากและยังมีทั้งจุด สดักคาโต และเครื่องหมายเน้น \wedge เหนือตัวโน้ตพร้อมทั้งสั่งให้ทำเสียงระรัว vibrato ดังที่ปรากฏในสกอร์ จึงมีคำถามว่า จะปฏิบัติด้วยวิธีใดจึงจะได้เสียงตามที่เดอบุสซีต้องการ เพราะทราบกันดีว่า ความดังของการติดนั้นทำเสียง ดัง-เบา ได้แคบกว่าการสีด้วยคันชัก ถ้าพิจารณาตามปัจจัยพื้นฐานแล้วถูกต้องดูเหมือนจะเป็นไปไม่ได้ แต่ในความเป็นจริงนั้นเป็นไปได้ เพราะจากสกอร์เปียโนเล่นความดังที่เบามากคือ pp และเครื่องหมาย sff นั้นบอกอยู่ชัดเจนว่า เดอบุสซีต้องการเอ็ฟเฟ็กต์ของเสียงติดที่กระซางความรู้สึก ฟังเหมือนอาการสะดุ้งตกใจ ดังนั้น น้ำเสียงของการติดนั้นจึงไม่จำเป็นต้องกลมสวยงาม วิธีที่จะได้เอ็ฟเฟ็กต์ตามต้องการ คือ

1. วางนิ้วชี้มือขวาที่สาย D ที่ปลายสุดของสะพานนิ้ว (หรือใช้นิ้วที่ถนัด)
2. ใช้การติดแบบพักสาย คือ ติดจากซ้ายไปขวา โดยออกแรงติดจากหัวไหล่ไม่ใช่อุ้งมือ ให้นิ้วที่ติดไปพักบนสายที่ 3

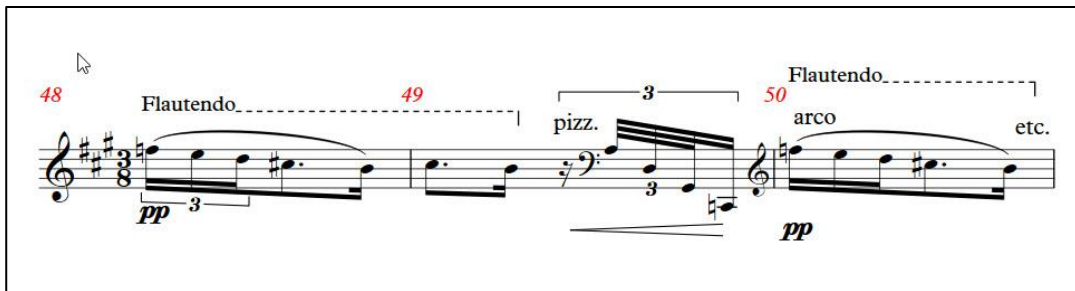
3. วิบราโตตามที่ผู้ประพันธ์กำหนด จะได้ผลกระทบตามที่ต้องการ
ในห้องที่ 25 สามจังหวะแรก ที่ยากเพราะต้องกระโดดไปเล่นตำแหน่งสูงทันที่หลังจากติดในตำแหน่งกลาง ความยากคือ จะหาโน้ต E natural ได้อย่างไร หลักการและวิธีซ่อม คือ

1. เมื่อติดจบในห้องที่ 24 ให้ฟังคอร์ดจังหวะตกของเปียโนก่อน และไม่รีบเข้าจังหวะยกของหนึ่ง ถ้าซ่อมคนเดียวอาจใช้วิธีนี้บอกมาดังๆ หนึ่ง...

2. เมื่อติดจบห้องที่ 24 ให้นำนิ้วโป้งซ้ายวางลงบนตำแหน่งฮาร์โมนิก A ของสายหนึ่ง ถ้าซ่อมคนเดียวให้นับจังหวะที่ 1 ของห้องที่ 25 ดังๆพร้อมวางนิ้วโป้งซ้ายที่ตำแหน่งฮาร์โมนิก A และกางมือซ้ายนิ้ว 3 วางที่ตำแหน่งโน้ต E ที่จะมีระยะเป็นคู่ 5 เพอร์เฟ็กต์กับ A พอดี ซ่อมซ้ำๆหลายๆครั้ง

3. เมื่อได้ตำแหน่งนิ้วโป้งซ้าย และคู่ 5 เพอร์เฟ็กต์แล้ว จึงเติมโน้ตที่เหลือในประโยคลงไป ข้อควรจำ ไม่ควรมองสะพานนิ้วขณะซ่อม เพราะโสตจะบอกเราไม่ใช่สายตา

ภาพที่ 52 การใช้เทคนิคการเล่นฮาร์โมนิกแบบ Artificial harmonics ด้วยคำสั่ง Flautendo



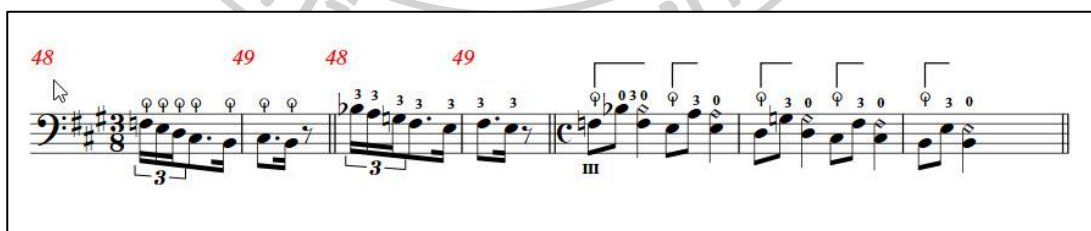
ตัวอย่างที่ 9 เดอบุสซีใช้เทคนิคการเล่นฮาร์โมนิกที่สร้างขึ้น (Artificial harmonic) ด้วยคำสั่ง Flautendo หรือ Flute like หมายถึง ทำเสียงให้เหมือนฟลูต การเล่นอาร์ติฟิเชียล ฮาร์โมนิก หรือฮาร์โมนิกที่ต้องสร้างขึ้นนี้ โดย

1. วางนิ้วโป้งซ้ายบนโน้ตที่ต้องการ ในที่นี้คือ F E D C sharp และ B ตามลำดับ
2. จากนั้นวางนิ้ว 3 ไปยังตำแหน่งที่ทำระยะเป็นคู่ 4 เพอร์เฟกต์กับนิ้วโป้งแต่เพียงเบา ๆ ไม่ต้องกดสาย เช่น นิ้วโป้งซ้ายเริ่มต้นที่ F บนสาย 3 นิ้ว 3 ก็จะแตะที่โน้ต B flat คู่ 4 เพอร์เฟกต์เหนือ F และเมื่อสีก็ได้เสียง F สูงขึ้นไปอีก 2 ช่วงคู่แปด

ส่วนวิธีการฝึกสามารถแยกเป็นขั้นตอน ได้ดังนี้

1. เล่นทำนองจากห้องที่ 48 และ 49 ด้วยโน้ตนิ้วโป้งเพียงอย่างเดียว
2. คงรูปนิ้วโป้งบนสาย เล่นโน้ตนิ้วโป้งตามด้วยคู่ 4 เพอร์เฟกต์ที่เหนือขึ้นไป แล้วเคลื่อนที่ละโน้ตช้าๆจนครบทั้งเซต

ภาพที่ 53 การเล่นฮาร์โมนิกแบบ Artificial harmonics



3. เริ่มเล่นอาร์ติฟิเชียล ฮาร์โมนิกทั้งประโยคช้าๆ ถ้าต้องการให้ได้ผลดีควรหลับตาขณะซ้อม (ปาโบล คาซาล ชาวคาตาโลเนียใช้เทคนิคหลับตาซ้อมเสมอ)

เมื่อฝึกจนชำนาญ และมั่นใจแล้ว จึงเล่นอัตราความเร็วจริงในที่สุด

ภาพที่ 54 เทคนิคการดีดแบบ Arraché

Animé (92 = ♩) Léger et merveux

1 pizz. *p* Arraché

2

3 arco

4 etc.

ประเด็นของตัวอย่างที่ 10 นี้คือ การดีดที่เดอบุสซีกำหนดว่า Arraché (อาร์ราช) ซึ่งหมายถึง “ดึงขึ้น” ซึ่งมีลักษณะคล้ายการดีดในรูปแบบของ บาร์ต็อก คือการดึงสายขึ้นด้านบน เพื่อให้สายตีกลับมาโดนสะพานนิ้วแรง ๆ (คำอธิบายของ Morray Welsch) ดังนั้น ตอนเริ่มต้นของท่อนสุดท้าย จึงต้องดีดแรง และให้มีเอฟเฟกต์ดังที่อธิบาย คือ ต้องดีดแบบดึงสายขึ้นด้านบน



ภาพที่ 55 ตัวอย่างที่ 19 สกอร์จากห้องที่ 69-84

67 *estinto*

69 **1^{er} Mouvt**
sur la touche
pp

1^{er} Mouvt
pp

72 *sempre pp*
pp poco marcato
p

77 sur le chevalet
crescendo
mf
Pos. ord.

81 *f*
molto dim.
p
più p

84

ในตัวอย่างที่ 11 นี้มีหลายประเด็นที่จะต้องอธิบาย เพื่อความชัดเจนก่อน คือ โน้ตที่ปรากฏในสกอร์นักเล่นเชลโลทุกคนจะเล่นแบบแยกคันชัก (Separate bow) ไม่มีใครเล่นตามเครื่องหมายโยงเสียงเหล่านั้น แม้กระทั่งนักเชลโลระดับโลก

แต่ประเด็นสำคัญมีได้อยู่ที่เครื่องหมายโยงเสียง แต่อยู่ที่การเล่นสามพยางค์เซบ็ตสองชั้นให้สม่ำเสมอตลอดเวลา และเป็นสีสันของเสียงตามที่เดอบุสซีต้องการ เพราะมีทั้งให้เล่นบน

สะพานนิ้วและเล่นคันชักตัดห้อยง อีกทั้งยังกำหนดความสั้นยาวของแต่ละกลุ่มสามพยางค์ไว้อย่างละเอียด ดังนั้น ขั้นตอนในการฝึกซ้อมเพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ จึงมีดังนี้

1. ซ้อมทุกอย่างช้ากว่าที่กำหนดหนึ่งเท่า และทำตามความสั้นยาวทั้งหมดอย่างละเอียดถี่ถ้วน โดยเล่นแบบปกติยังไม่ต้องทำเอ็ฟเฟ็กต์ต่างๆ เน้น ที่ความคงที่ของสามพยางค์ และความสั้นยาวในทุกประโยค

2. เมื่อเริ่มควบคุมแขนขวาได้ จึงเริ่มขั้นที่ 2 คือ เล่นตามเอ็ฟเฟ็กต์ที่ผู้ประพันธ์ต้องการ แต่ยังคงอยู่ในจังหวะที่ช้าเหมือนเดิม ยังไม่ต้องทำความดัง

3. เมื่อควบคุมจังหวะของแขนขวา ความสั้นยาว และตำแหน่งของคันชักที่สร้างสีสนเอ็ฟเฟ็กต์ของเสียงได้ครบแล้ว จึงเริ่มเพิ่มเติมความดังเข้าไป และยังคงเป็นจังหวะช้าอยู่ การเปลี่ยนความดังต้องเปลี่ยนด้วยน้ำหนักของคันชัก ไม่ใช่สัดส่วนของคันชัก ไม่เช่นนั้นจะสูญเสียการควบคุมสามพยางค์

4. ขั้นสุดท้ายเมื่อเริ่มควบคุมทุกอย่างได้แล้ว และเข้าใจลักษณะประโยควรรคตอนแล้ว จึงค่อยเพิ่มความเร็วของการใช้คันชักตามจังหวะจนได้จังหวะจริงในที่สุด

ภาพที่ 56 เทคนิคการสลับกับการดีด

The image shows a musical staff with a bass clef and a key signature of one sharp (F#). The notation starts at measure 85 with a dynamic marking of *piu p* and continues with *pp*. Measure 86 begins with *pizz.*, followed by *arco* with a triplet of notes, then *pizz.*, *arco* with another triplet, and ends with *pizz.* and a *molto* dynamic marking. A large watermark of a Thai university is visible in the background.

ตัวอย่างที่ 12 จากห้องที่ 85 และ 86 นี้นำมาแสดงให้เห็นเพื่ออธิบายว่า แทบไม่มีนักเชลโลคนไหนเลยที่สลับระหว่างสีกับดีดในจังหวะที่เร็วนี้ นักเชลโลหลายคนเปลี่ยนการดีดเป็นสีทั้งหมด ส่วน Prof. Herre Jan Stegenga ให้ดีดด้วยมือซ้าย แต่ก็มีปัญหา คือ ในห้องที่ 85 โน้ต D สามารถดีดสายเปล่า D ด้วยมือซ้ายได้ แต่ในห้องที่ 86 โน้ต C และ B flat ถึงจะดีดมือซ้ายได้ แต่ก็ไม่สามารถทำเล่นดังขึ้นได้

อย่างไรก็ดี โชนาตาบทนี้ถือเป็นมิติใหม่ที่ทำให้นักประพันธ์เพลงในยุคต่อมา มองเชลโลเปลี่ยนไปจากอุดมคติเดิม ทำให้บทเพลงในยุคต่อมาจนถึงปัจจุบันมีสีสนมากขึ้น

บทสรุป

เนื่องด้วยโชนาตาบทนี้เป็นงานชิ้นท้ายๆของชีวิต และได้รับอิทธิพลจากนิยายของ เอ็ดการ์ อลัน โป จึงทำให้โชนาตาบทนี้มีความงดงาม ความแปลกจนถึงระดับ “พิลึกพิลั่น” เพราะเต็มไปด้วย

ด้วยเสียงที่ใหม่มากสำหรับยุคนั้นรวมถึงสังคีตลักษณะที่มีลักษณะพิเศษ จึงทำให้โซนาตาบทนี้เป็นผลงานที่นักเชลโล่ทั่วโลกนิยมนำมาแสดงเดี่ยวมากที่สุดเช่นกัน

4.3 Sonata for cello and piano in D minor op. 40, Dmitri Shostakovich

4.3.1 เรื่องราวของบทประพันธ์

งานของซอสตาโกวิชนั้นมีแรงผลักดันมาจากการเมืองภายในประเทศ²⁴ งานภายใต้ความกดดัน และการควบคุมที่เข้มงวดโดยรัฐบาลคอมมิวนิสต์ เขาจึงเกลียดสตาลินมาก เพราะต้องแต่งเพลงให้รัฐบาล และต้องเป็นที่ถูกใจของมวลชนคอมมิวนิสต์ จึงไม่เป็นที่น่าประทับใจว่างานของซอสตาโกวิชหลายๆชิ้น ไม่เป็นงานร่วมสมัยศตวรรษที่ 20 เช่นนักแต่งเพลงร่วมยุคในซีกโลกตะวันตก อย่างเช่น อัลบัน แบร์ก (Alban Berg)²⁵

อย่างไรก็ตามหนังสือพิมพ์ของรัฐบาลได้วิจารณ์อุปรากรเรื่อง “เลดี แมคเบธ” (Lady Macbeth) ว่า “มันคือความโกลาหล ไม่ใช่ดนตรี” และเป็นงานเลียนแบบ จึงเห็นได้ชัดว่าซอสตาโกวิชมีแนวคิดที่ขัดแย้งกับพรรคคอมมิวนิสต์ ดังนั้น ในหลายชิ้นงานซอสตาโกวิชจึงมักซ่อนความรู้สึกที่ขัดแย้ง เยาะเย้ยถากถาง ประชดประชัน และบางครั้งก็ซ่อนรหัสต่าง ๆ ไว้ในรูปแบบของอัตราความเร็ว และบางครั้งก็ซ่อนความรู้สึกที่เศร้าโศกหดหู่ ไว้ในบทเพลง

ในเชลโล่โซนาตาบทนี้ก็เช่นกัน จากข้อมูลดิบในบทเรียนที่ Prof. Herre Jan Stegenga ได้บรรยายระหว่างการเรียน จึงได้ทราบว่าซอสตาโกวิชได้สร้างสรรค์แนวคิดต่าง ที่สะท้อนความรู้สึกส่วนตัวไว้มากมายเหมือนเป็นการระบายความอัดอั้น ความโกรธ ความโศกเศร้า และการเยาะเย้ยถากถางด้วยความหมั่นไส้ จึงเป็นความตั้งใจตามแบบฉบับของซอสตาโกวิชที่จะให้โซนาตาบทนี้มีท่วงทำนองในแต่ละช่วง แต่ละท่อน บางครั้งมีลักษณะขัดแย้ง บางครั้งก็เต็มไปด้วยความไพเราะ ลุ่มลึกเหมือนครุ่นคำนึง เต็มไปด้วยความหมายและรหัสที่ซ่อนไว้ อีกทั้งบางครั้งก็ตื่นเต้นถึงใจและพิลึกพิลั่น และเต็มไปด้วยเอ็ฟเฟ็กของเสียงที่ตื่นเต้นแพรวพราวมากมาย

ผู้วิจัยจึงพยายามค้นคืนต่อสิ่งที่มีอิทธิพลหรือผลกระทบต่อชีวิตของเขา และได้ส่งผลมายังโซนาตาที่เขาแต่ง ซึ่งเป็นหนึ่งในวัตถุประสงค์ที่จะหาสิ่งเรื่องราวที่เชื่อมโยง ระหว่างตัวโน้ตและเบื้องหลังตัวโน้ตเพื่อการตีความในเชิงวรรณคดี นอกเหนือจากด้านสังคีตลักษณะและทฤษฎี

²⁴ ("Shostakovich - Greatest works - Deutsche," ; "Shostakovich : A life,")

²⁵ Alban Berg – อัลบัน แบร์ก 9 กุมภาพันธ์ 1885 – 24 ธันวาคม 1935 นักแต่งเพลงผู้มีชื่อเสียงชาวออสเตรีย งานที่สร้างชื่อเสียงคือ อุปรากรเรื่อง “วอสเซ็คค์” (Wozzeck)

ในปี ค.ศ. 1934 ซึ่งเป็นปีที่ซอสตาโกวิชแต่งโซนาตาบทนี้ ซอสตาโกวิชมีความสัมพันธ์ลับ ๆ กับนักแสดงสาววัย 20 ปี ชื่อว่า “อีเยเลนา คอนสไตน์โนวาสกายา” (Yelena Konstainnovaskaya) ซอสตาโกวิชใช้เวลาเกือบทั้งฤดูร้อนเขียนจดหมายถึงเธอ บ่งบอกถึงความลุ่มหลงในตัวเธออย่างเต็มเปี่ยม ตั้งใจความบางตอน เช่น “ไม่มีสิ่งใดที่จะทำให้เค้าล้มเลิกการส่งกระแสแห่งความสุข และความรักที่เราร้อน ในตัวข้า เมื่อข้าคิดถึงเจ้า” เขายังเขียนว่า “อีเยเลนา ข้ารักเจ้า, ข้ารักเจ้า อย่างที่ไม่เคยรักใคร่มาก่อน, ยอดรักของข้า, สิ่งล้ำค่าของข้า, สดุดีที่รักของข้า, ข้ารักเจ้า, ข้าขอลิโรราบต่อเบื้องหน้าของเจ้า”

แต่อย่างไรก็ตามความสัมพันธ์ของทั้งคู่สิ้นสุดลงเมื่อ “นีน่า” ภรรยาของเขา ตั้งครรภ์ลูกคนแรก และต่อมาอีเยเลนา “ถูกจับ” โดยถูกตั้งข้อหาทางการเมืองและมีชีวิตอย่างยากลำบากในคุก

และเมื่อกล่าวถึงคุกก็น่าจะต้องกล่าวถึงคุกที่เก่าแก่ที่สุด คือ คุก “เบียร์สกีสกายา” (Burtyrskaya) หรืออีกชื่อหนึ่ง¹¹ เบียร์ทีกา (Burtyka) ซึ่งเป็นคุกที่เก่าแก่ที่สุดของมอสโก ซึ่งเป็นคุกที่มีเรื่องราวมากมาย มีบุคคลที่มีชื่อเสียง นักการศึกษา ศิลปินที่มีแนวคิดเห็นต่างกับรัฐบาลคอมมิวนิสต์ ถูกนำมาต้องขังที่นี้ ไม่เว้นแม้แต่นักมายากลระดับโลกในยุคนั้นแบบ “แฮร์รี ฮูดีนี” (Harry Houdini) ก็เคยต้องขังที่นี้ในข้อหาอวดอ้างเกินจริง คุกนี้เป็นคุกที่แออัดและสุขอนามัยแย่มาก และมีระเบียบมากมาย ซอสตาโกวิชจึงมีความรู้สึกที่ได้รับผลกระทบนี้โดยตรง เพราะศิลปินหลายคนติดคุกที่นี้และหลายคนไม่ได้ออกมาอีกเลย

อย่างไรก็ดีโซนาตาบทนี้เขาแต่งเสร็จในปี ค.ศ. 1934 แสดงครั้งแรกใน 25 เดือนธันวาคมปีเดียวกัน โดยมี “วิกเตอร์ คูบัตสกี” (Victor Kubatsky) ซึ่งเป็นหัวหน้ากลุ่มเชลโลของวงบอลชอยส์บัลเลต์ เป็นผู้เล่นและซอสตาโกวิชเป็นผู้เล่นเปียโนด้วยตนเอง ซึ่งในรีไซทอลครั้งนั้นบทเพลงที่เล่นมี โซนาตาสำหรับเชลโลและเปียโนของ เอ็ดวาร์ด กรีก โซนาตาสำหรับเชลโลและเปียโนของ เซอร์เก รัคมานินอฟ และโซนาตาสำหรับเชลโลและเปียโนที่เขาแต่ง แสดงที่เมืองเลนินกราดหรือเมืองเซนต์ปีเตอร์สเบิร์กเดิม ว่ากันว่า ซอสตาโกวิชเล่นทั้งรายการจากความทรงจำ

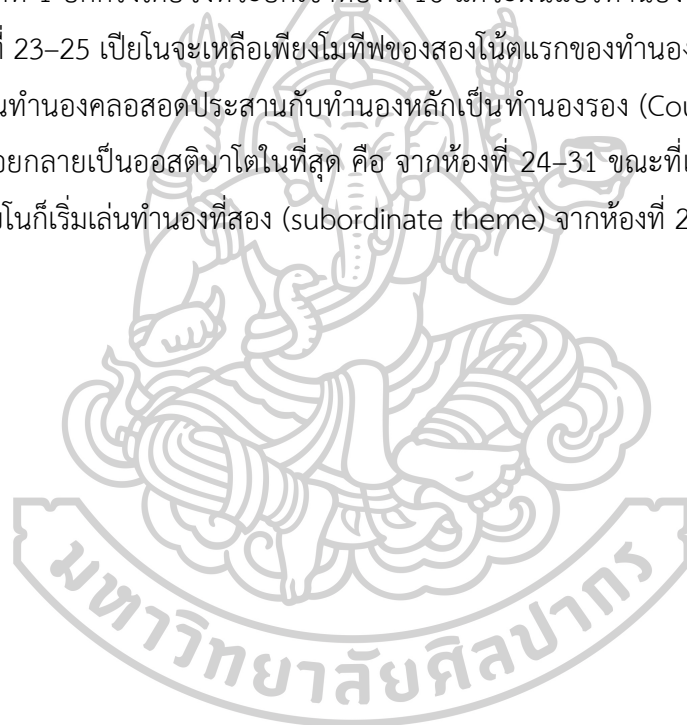
4.3.2 วิเคราะห์แนวคิดการประพันธ์

หลังจากปี ค.ศ.1900 สังคิตลักษณะของดนตรีคลาสสิกเปลี่ยนไปมาก อันเนื่องมาจากอุปนิสัยของชาวตะวันตกที่ไม่ต้องการอยู่กับสิ่งเดิมที่ซ้ำซาก จึงพยายามหาทางออกใหม่ให้แก่ชิ้นงานเสมอ เช่น โซนาตาของเดอบุสซี เป็นต้น ซึ่งมีสังคิตลักษณะต่างไปจากขนบธรรมเนียมของโซนาตาทั่วไปในยุคคลาสสิกและโรแมนติก

โซนาตาบทนี้ก็เช่นกัน ที่ดมิทรี ซอสตาโกวิช ได้แต่งขึ้นเมื่อปี ค.ศ.1934 ก็มี สัจคีตลักษณ์ที่ต่างไปจากโซนาตาในยุคก่อนมี 4 ท่อน แต่ก็ถือว่ามีความซับซ้อนน้อยกว่าเชลโลโซนาตาสำหรับเชลโลของเดอบุสซีเป็นอันมากและง่ายต่อการฟัง ดังนี้

1) ท่อน 1 (1st Movemnet) Allegro nontropo ไม่เร็วเกินไป

โดยภาพรวมอาจมองว่า มีลักษณะของสัจคีตลักษณ์โซนาตาแบบปกติ แต่ในรายละเอียดมิได้เป็นเช่นนั้น เพราะซอสตาโกวิชสามารถทำให้สัจคีตลักษณ์แบบสัจคีตลักษณ์โซนาตา กระชับขึ้น ไม่เยิ่นเย้อแบบอุดมคติสมัยคลาสสิก และโรแมนติก โดยเริ่มต้นเปียโนเล่นนำเพียงหนึ่งห้อง และทำนองหลักที่หนึ่งนั้นเชลโลจะเริ่มที่จังหวะยก²⁶ เข้าห้องที่ 2 จนถึงห้องที่ 15 จากนั้นเปียโนจะเล่นซ้ำทำนองหลักที่ 1 อีกครั้งโดยจังหวะยกเข้าห้องที่ 16 แต่จะผันแปรทำนองหลักออกไปในห้องที่ 21 และจากห้องที่ 23-25 เปียโนจะเหลือเพียงโมทีฟของสองโน้ตแรกของทำนองหลัก ส่วนเชลโลในห้องที่ 16 ก็จะเล่นทำนองคลอสอดประสานกับทำนองหลักเป็นทำนองรอง (Counter melody) และพัฒนาทีละน้อยกลายเป็นออสตินาโตในที่สุด คือ จากห้องที่ 24-31 ขณะที่เชลโลเล่นออสตินาโตถึงห้องที่ 28 เปียโนก็เริ่มเล่นทำนองที่สอง (subordinate theme) จากห้องที่ 28 ถึง 33



²⁶ Pick up note (Anacrusis) อัตราจังหวะยก อัตราจังหวะเบาที่เกิดขึ้นตอนต้นของประโยคเพลง เป็นเศษจังหวะก่อนที่จะเริ่มห้องที่ 1 ที่มา : ณิชชา พันธุ์เจริญ, พจนานุกรมศัพท์ดุริยางคศิลป์, พิมพ์ครั้งที่ 1 (กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2543), 10.

ภาพที่ 57 Sonata for cello and piano in D minor op. 40, Dmitri Shostakovich ท่อน 1 ห้อง
ที่ 1-33

Für Viktor L. Kubazkij
Sonate
für Violoncello und Klavier

D. Schostakowitsch op. 40
(1934)

I

Violoncello *Allegro non troppo* (♩ = 138)
Piano *Allegro non troppo* (♩ = 138)

5
10
15

dim. p cresc. f dim.
dim. p cresc. mf
p cresc. f
dim. p

© 1957 by Musikverlag Hans Sikorski, Hamburg

The image shows a musical score for piano and cello, measures 21 through 33. The score is in 3/4 time and B-flat major. The cello part (bottom staff) has dynamic markings: *dim.*, *cresc.*, *f*, and *dim.*. The piano part (top staff) has dynamic markings: *cresc.*, *mf*, *p*, and *dim.*. Measure 33 is highlighted with a red circle. The score includes various musical notations such as slurs, accents, and triplets.

เชลโลเริ่มเล่นทำนองรองต่อจากเปียโนในท่อนที่ 34 ด้วยความดังที่ดังกว่าเปียโนในครั้งแรก และยังพัฒนาไปต่อจากเปียโนในท่อนที่ 34 ด้วยความดังที่ดังกว่าเปียโนในครั้งแรก และพัฒนาไปจนถึงท่อน 39 แล้วจึงเล่นดังขึ้นไปสู่ทำนองหลักที่ 1 อีกครั้งในท่อนที่ 40 ด้วยความดังที่ดังมาก (*ff*) ในขณะที่เปียโนใช้โมติฟที่เป็นสามพยางค์จากทำนองรองมาเป็นแนวประกอบ ทำนองหลักที่เชลโลเล่นได้ถูกพัฒนาให้เป็นลักษณะซีควเอนซ์ (Sequence) จากท่อนที่ 42 ถึง 46 โดยขยายความออกไปทีละน้อยจนกระทั่งถึงท่อนที่ 47 จึงเหลือแค่โมติฟเช่นเดียวกับเปียโนในท่อนที่ 23-25 และในบทบาทของเชลโล คือท่อนที่ 47-50

ภาพที่ 58 Sonata for cello and piano in D minor op. 40, Dmitri Shostakovich ท่อน 1
ห้องที่ 34-50

The image displays a musical score for the first movement of the Sonata for cello and piano in D minor, op. 40, by Dmitri Shostakovich. The score is presented in three systems, each containing a cello line and a piano accompaniment. The key signature is D minor (two flats) and the time signature is 3/4. The first system covers measures 31 to 34, with measure 34 highlighted in red. The second system covers measures 35 to 37, and the third system covers measures 38 to 41. The score includes various musical notations such as dynamics (p, cresc., f), articulation (accents, slurs), and technical markings (trills, triplets, and eighth-note patterns). The piano part features complex rhythmic patterns and chordal textures, while the cello part has melodic lines with frequent triplets and slurs.

จากห้องที่ 51 เซลโลเล่นเป็นทำนองที่เป็นช่วงเชื่อม (Transition) เข้าห้องที่ 54 ซึ่งเป็นกุญแจเสียง B เมเจอร์ เพื่อเข้าหาทำนองหลักที่ 2 (Second theme) ซึ่งเป็นข้อที่น่าสังเกตว่า เมื่อทำนองหลักที่สองมาถึง โดยทั่วไปแล้วตามกฎของสังคีตลักษณะมักจะเป็นกุญแจเสียงที่มีความสัมพันธ์กับกุญแจเสียงหลัก ดังนี้

1. ถ้ากุญแจเสียงหลักเป็นเมเจอร์ เช่น สำหรับโซนาตาหมายเลข 3 ในกุญแจเสียง A Major op.69 ของเบโธเฟน ทำนองหลักที่ 2 ก็จะเป็น กุญแจเสียงโดมินันท์ E Major ในส่วนนำ (Exposition) คือ ความสัมพันธ์คู่ 5 เพอร์เฟกต์ในกุญแจเสียงเดียวกัน

2. ถ้ากุญแจเสียงหลักเป็นไมเนอร์ เช่น ในซิมโฟนีหมายเลข 5 op.67 ของเบโธเฟน ทำนองหลักที่ 2 อยู่ในกุญแจเสียง E flat ในส่วนแรก (Exposition) นี้คือความสัมพันธ์ของคู่ 3 ที่เป็นเครือญาติ (relative key)

แต่สำหรับชอस्ताโกวิช เขากลับใช้กุญแจเสียง B Major ซึ่งอยู่คนละด้านถ้าเรานับตามวงล้อคู่ 5 (Circle of fifth) ถ้าชอस्ताโกวิชคิดแบบนักประพันธ์เพลงยุคคลาสสิก และโรแมนติก ทำนองหลักที่ 2 ควรจะอยู่ในกุญแจเสียง F Major เพราะใช้เครื่องหมายกำกับกุญแจเสียง (key signature) ที่มีแฟลตตัวเดียว แต่สำหรับชอस्ताโกวิชเขากลับคิดว่า เขาจะใช้ความสัมพันธ์ของคู่ 3 ไมเนอร์จากโน้ตโทนิค คือ D ไปหา B natural นั้นหมายความว่า ชอस्ताโกวิชให้กุญแจเสียง D minor มีความสำคัญเท่า D Major และเขามีสิทธิ์ที่จะใช้กุญแจเสียง B Major ที่เป็นคู่ 3 ไมเนอร์จากโน้ต D เมื่อเป็นเช่นนี้เขาจึงไม่ต้องการเคเดนซ์ V-I เพื่อย้ายกุญแจเสียงไปบ้านหลังใหม่ แค่ว่าแค่เลื่อน

เข้าหาทฤษฎีแจ๊สเสียงใหม่ตามที่เขาต้องการ วิธีการนี้เรียกทางภาษาดนตรีว่า “ย้ายโทนาลิตี” (Shift tonality) คือ การเปลี่ยนทฤษฎีแจ๊สเสียงแบบฉบับลงไปยังทฤษฎีแจ๊สเสียงที่ไม่เกี่ยวข้อง (relative) โดยการเชื่อมผ่านระบบโครมาติก หรือด้วยเทคนิคการเปลี่ยนทฤษฎีแจ๊สเสียงแบบใดก็ได้ให้ผ่านไปยังทฤษฎีแจ๊สเสียงที่ต้องการโดยเร็ว (อ.สิริเศรษฐ วัฒนอุ่มพร, 2018)

จากห้องที่ 54 เปียโนเล่นทำนองที่เป็นการแนะนำทำนองหลักที่ 2 โดยเล่นโมทีฟของทำนองหลักที่ 2 โดยมีเชลโลเล่นโมทีฟเป็นโน้ต F sharp 4 ตัวตอบรับตลอดเวลา และโมทีฟนี้จะถูกพัฒนากลายเป็นส่วนขยายของทำนองหลักที่สองในภายหลัง

ภาพที่ 59 Sonata for cello and piano in D ไมเนอร์ op. 40, Dmitri Shostakovich ท่อน 1 ห้องที่ 54-70

เชลโลเริ่มทำนองหลักที่สองในห้องที่ 71-79 ซึ่งห้องแรกซึ่งเป็นทำนองที่อ่อนหวานเยือกเย็น จากนั้นชอสตาโกวิชใช้โมทีฟที่เป็น 3 โน้ตแรกของทำนองหลักที่ 2 มาพัฒนาเป็นส่วนขยายต่อของทำนองหลักที่ 2 โดยเริ่มจากห้องที่ 83 ที่เป็นจุดเริ่มต้นของการจะย้ายทฤษฎีแจ๊สเสียงไปยัง E flat minor ซึ่งอยู่ระหว่างห้องที่ 85 และ 86 แต่ครานี้มีเคเดนซ์ V-I ชัดเจนจากห้องที่ 87

ซอสตาโกวิชนำสามโน้ตโมทีฟของห้องที่ 71 มาพัฒนาเป็นทำนองที่ไต่ขึ้นเพียงอย่างเดียว เพื่อสร้างความดังเพื่อไปหาจุดสูงสุด หรือไคลแมกซ์ในห้องที่ 96 และ 97 โดยซอสตาโกวิชใช้โมทีฟของห้องที่ 54 ซึ่งเป็นโน้ตซ้ำ (repeated note) มาใช้สร้างเป็นทำนองที่ใช้เป็นส่วนสรุปส่วนนำนี้ (Closing material of exposition) โดยทั้งหมดจะมารูปร่างในกุญแจเสียง B เมเจอร์อีกครั้ง และย้อนกลับไปหาส่วนนำอีกครั้งในห้องที่ 113 ของประทูน 1

ท่อนพัฒนา หรือเดเวลลอปเมนต์ เริ่มต้นทันทีที่ห้อง 111 ของประทูนที่ 2 ซึ่งวัตถุประสงค์ที่ซอสตาโกวิชเลือกใช้นั้น ได้ถูกแนะนำมาตั้งแต่ห้องที่ 107 ถึง 109 คือ โมทีฟที่มีตัวดำหนึ่งตัวตามด้วยเข็บบทหนึ่งชั้นสองตัว โมทีฟนี้เป็นสาระสำคัญของท่อนพัฒนาทั้งท่อน คือ จากห้องที่ 111 ถึง 153

โมทีฟที่กล่าวถึงนี้มีความสำคัญอย่างยิ่ง เพราะถือเป็นลายเซ็น หรือบุคลิกเฉพาะตัวของซอสตาโกวิชทีเดียว ซึ่งโมทีฟนี้ได้ปรากฏในงานสำคัญหลาย ๆ ชิ้น โดยเฉพาะอย่างยิ่งเซลโลคอนแชร์โต้ หมายเลขหนึ่งในกุญแจเสียง E flat เมเจอร์ โอปุส 107 ซึ่งแต่งภายหลังโซนาตาบทนี้ ยิ่งกลับทำให้ผู้ฟังรู้จักโมทีฟนี้ดียิ่งขึ้น

ผู้วิจัยได้สัมภาษณ์ Mr. Nicolai Shugaev นักเซลโลชาวรัสเซีย อดีตหัวหน้ากลุ่มเซลโลของวง Moscow Chamber Orchestra และอาจารย์สอนเซลโลที่ Accademia Europea Di Musica ผู้ซึ่งคณะดุริยางค์ศาสตร์มหาวิทยาลัยศิลปากร เชิญมาเป็นวิทยากรในค่ายดนตรีฤดูร้อนประจำปี 2561 ได้ให้ข้อมูลเกี่ยวกับโมทีฟนี้ในฐานะเจ้าของวัฒนธรรมดนตรีรัสเซียไว้ที่น่าสนใจอย่างมากว่า

“โมทีฟนี้เป็นสัญลักษณ์แห่งความหวาดระแวง เป็นการแสดงสัญลักษณ์ในสองลักษณะ คือ หนึ่ง เป็นเสียงเคาะประตูตามบ้านผู้คนของหน่วยเคจีบีที่ประชาชนในยุคสตาลินหวาดกลัวว่า เคจีบีจะมาเคาะประตูบ้าน และโดนยึดข้อหา เพราะคุกของรัสเซีย那儿มาก และสอง เสียงเคาะเป็นรหัสตามโน้ตบันทึกที่ซอสตาโกวิช เขาใช้เป็นเสียงเคาะเป็นรหัสของนักโทษในคุกที่มอสโคว์ เพื่อสื่อสารกันระหว่างนักโทษ ในคุกที่เข้มงวดและโหดร้าย” ซึ่งนิโคลีวิทยากรชาวรัสเซียได้ให้ข้อมูลว่า ซอสตาโกวิชเองก็โดนจับขังคุกนี้ยามสตาลินไม่พอใจอยู่เหมือนกัน

ดังนั้น โมทีฟนี้จึงมีความหมายทำให้ท่อนพัฒนาของโซนาตาบทนี้แสดงเจตนาของซอสตาโกวิชอย่างชัดเจน เพราะในส่วนแรกคือ ส่วนนำอาจฟังดูเป็นดนตรีธรรมดาซึ่งทำให้สงสัยว่า *“ตัวซอสตาโกวิชหายไปไหน?”* แต่เมื่อมาถึงท่อนพัฒนานี้เราจะเห็นได้ว่า งานที่เป็นซอสตาโกวิชที่แผ่รหัสลับ หรือการเยาะเย้ยถากถางยังคงอยู่ครบถ้วน

ภาพที่ 60 Sonata for cello and piano in D minor op. 40, Dmitri Shostakovich ท่อน 1
ห้องที่ 111 - 131

The image displays a page of musical notation for the first movement of the Sonata for cello and piano in D minor, op. 40, by Dmitri Shostakovich. The score is arranged in three systems, each containing a cello line and a piano accompaniment. The key signature is D minor (two flats) and the time signature is 4/4. The first system begins at measure 111, marked with a red circle. The piano part features a complex, rhythmic accompaniment with frequent accidentals. The second system starts at measure 112 and continues to measure 116. The third system begins at measure 121, where the cello part is marked 'arco' and the piano part is marked 'pizz.'. The score concludes at measure 125, with a 'cresc.' marking in the piano part. The notation includes various musical symbols such as dynamics (p, pp, cresc.), articulation (pizz., arco), and phrasing slurs.

จากสกอร์โน้ตจะเห็นได้ชัดเจนว่าทั้งเชลโลและเปียโนใช้โมทีฟสำคัญนี้ตอบโต้กันไปมา ซึ่งเชลโลจะเล่นด้วยการติดซึ่งทำให้ทำนองซึ่งเกิดจากโมทีฟนี้ฟังดูลึกลับ และเปียโนจะเล่นทำนองที่สร้างจากโมทีฟนี้เป็นโน้ตเสียงสั้นๆคล้ายการติดของเชลโลเช่นกัน เชลโลเปลี่ยนบุคลิกเป็นการลีจากห้องที่ 122 เพื่อเตรียมการมาถึงของทำนองส่วนที่ 2 ในท่อนพัฒนา ซึ่งเริ่มในห้องที่ 132 ในกุญแจเสียง F โหมดเป็นทำนองที่เศร้าแต่แฝงด้วยความกดดัน ส่วนโมทีฟที่เป็นทำนองหลักในส่วนแรกของท่อนพัฒนาจะกลับมาทำหน้าที่เป็นแนวประกอบ แสดงถึงเสียงเคาะประตูหรืออันตรายยังอยู่โดยรอบ ทำนองของเชลโลที่เริ่มในห้องที่ 132 มีพัฒนาการแรงขึ้น เล่นดั่งขึ้นดั่งขึ้นจนถึงห้องที่ 141 เชลโลเปลี่ยนมาลีเป็นคอร์ด ซึ่งเป็นช่วงที่ยังคงเล่นดั่งขึ้นดั่งขึ้นเรื่อยๆจนถึงห้องที่ 150 ไปยังห้องที่ 151 ความดั่งขยายจนถึง ff คือ ดั่งมาก และดูคล้ายจะเป็นบทสรุปของทำนองช่วงพัฒนา แต่เชลโลกลับเปลี่ยนเป็นการติดอีกครั้งในห้องที่ 158 และเน้นที่โมทีฟเพื่อที่เปียโนจะรับในห้องที่ 159 เชลโลกลับมาลีอีกครั้งในห้องที่ 161 ด้วยโน้ต A ที่จะกระโดดคู่ 8 ไปหาโน้ต A พร้อมเล่นดั่งขึ้นไปหา ff ในห้องที่ 163 และทำนองได้ดำเนินลงเหมือนมองหากการคลี่คลายจากความดั่งเครียด แต่กลับเล่นโมทีฟสำคัญของท่อนพัฒนาในห้องที่ 167-169 และจบทำนองนี้ด้วยการเล่นโน้ต G flat ด้วยการเน้นอย่างรุนแรงและเบาลงอย่างรวดเร็วเหมือนอยู่ดี ๆ ก็จางหายไป

ภาพที่ 61 Sonata for cello and piano in D minor op. 40, Dmitri Shostakovich ท่อน 1
 ห้องที่ 111 – 112 เพื่อเน้นให้เห็นโมติฟที่เป็นลายเซ็นของชอสตาโกวิช

Musical score for cello and piano, measures 111-112. The score is in D minor, 2/4 time. Measure 111 shows a cello line with a 'pizz.' marking and a piano line with 'p' and 'pp' markings. Measure 112 continues the piano line with a 'b' marking. A red circle highlights measure 111.

ภาพที่ 62 Sonata for cello and piano in D minor op. 40, Dmitri Shostakovich ท่อน 1
 ห้องที่ 111 – 120 ทำนองท่อนพัฒนาส่วนที่ 1

Musical score for cello and piano, measures 111-120. The score is in D minor, 2/4 time. Measure 111 shows a cello line with a 'pizz.' marking and a piano line with 'p' and 'pp' markings. Measure 112 continues the piano line with a 'b' marking. Measure 116 shows a piano line with a 'p' marking. Measure 120 shows a piano line with a 'b' marking. Red circles highlight measures 111 and 120.

ภาพที่ 63 Sonata for cello and piano in D minor op. 40, Dmitri Shostakovich ท่อน 1
 ห้องที่ 132 - 141 ทำนองท่อนพัฒนา (Developmnet) ส่วนที่ 2

The image shows a musical score for the development section of the first movement of Dmitri Shostakovich's Sonata for cello and piano in D minor, op. 40. The score is in D minor and 4/4 time. It consists of three systems of staves. The first system (measures 130-133) shows the cello and piano parts with dynamics like *rit.*, *cresc.*, *dim.*, and *pp*. The second system (measures 134-137) continues with *cresc.* markings. The third system (measures 138-141) includes *f*, *mf*, and *p* dynamics. Measure 141 is highlighted with a red circle.

ซอสตาโกวิชใช้ส่วนเชื่อมต่อหรือช่วงเชื่อมของส่วนนำของห้องที่ 54 ถึง 70 มาใช้เป็นท่อนเชื่อมสู่การกลับมาของส่วนนำ คือ ริเคอพิทุเลชัน (Recapitulation) คือห้อง 170–186 ในกุญแจเสียง B flat เมเจอร์ และย้ายไปยังกุญแจเสียง D เมเจอร์

ดังที่ได้กล่าวไว้ในช่วงต้นว่า สังคิตลักษณะโชนาตาในท่อนนี้จะต่างจากยุคคลาสสิกและโรแมนติก เพราะแทนที่จะเป็นการนำส่วนนำมาทวนทั้งหมดแล้วต่อด้วยช่วงท้าย แต่ซอสตาโกวิชกลับนำทำนองหลักที่สองมาขึ้นก่อนจากห้องที่ 187 ถึงห้องที่ 195 ส่วนทำนองหลักที่ 1 หรือตัวซับเจ็กท์ ซอสตาโกวิชนำมาใช้ต่อจากนั้น โดยในห้องที่ 195 ซอสตาโกวิชใส่เครื่องหมายค้างหรือรูปแบบโชนาตา ก่อนที่จะเริ่มทำนองหลักที่ 1 และเมื่อทำนองหลักกลับมา ซอสตาโกวิชก็กลับเปลี่ยนอัตราความเร็วให้ช้าลงมากเป็น ลาร์โก (Largo ♩ = 50) คือ ช้ามาก และยังทำหน้าที่เป็นช่วงการกลับมา (recapitulation) และเป็นส่วนท้ายในเวลาเดียวกัน

โคดาในอัตราความเร็วลาร์โก เริ่มในห้องที่ 196 โดยเปียโนทั้งสองมือเล่นเป็นแนวเดียวกัน ซึ่งมีลักษณะที่เป็นทั้งซีควนซ์ในความดังที่เบา *pp* และเซลโลเป็นผู้เล่นทำนองหลัก

หรือซบเจ็ทซ์ของท่อน โดยซอสตาโกวิชให้เชลโล่ใส่มีวท์ (mute) เพราะนอกจากความดังที่บันทึกจะเบามาก คือ pp เช่นเดียวกันแล้ว ซอสตาโกวิชยังต้องการให้สีสันมืดและหม่นหมองอีกด้วย ซึ่งตั้งแต่ห้องที่ 196–207 นักเชลโล่ 90% จะเล่นทำนองส่วนนี้โดยไม่ใช้วิบราโต (Vibrato)²⁷ ข้อมูลของท่อนลาร์โกสุดท้ายนี้ Prof. Herre Jan Stegenga Head of “String Department Codarts University ได้กล่าวไว้ว่า

“ลักษณะโน้ตเปียโนที่เล่นเสียงสั้น และเบามากนี้เป็นเสียงของหยดน้ำในคุก Butyrka ของมอสโคว์ ซึ่งถือเป็นคุกที่เก่าแก่ และโหดร้ายที่สุดแห่งหนึ่งของโลก ดังนั้น ท่อนลาร์โกนี้จึงเป็นการบรรยายภาพคุกแห่งนี้เสียงของเชลโล่จึงมีสีสันที่มืดทึบและไร้ซึ่งชีวิต เพราะผู้เล่นจะไม่ใช้วิบราโต”



²⁷ Vibrato เสียงระรัว เป็นเทคนิคการร้องหรือเล่นโน้ตที่ทำให้เกิดเสียงสั้นในการขับร้องหรือการเล่นเครื่องดนตรีประเภทเครื่องสายและเครื่องลม เป็นเทคนิคที่ใช้กับโน้ตทีละตัว ที่มา : ณิชชา พันธุ์เจริญ, พจนานุกรมศัพท์ดุริยางคศิลป์, พิมพ์ครั้งที่ 1 (กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2543), 181.

ภาพที่ 64 Sonata for cello and piano in D minor op. 40, Dmitri Shostakovich ท่อน 1
ห้องที่ 196-207

The image shows a page of musical notation for the first movement of Dmitri Shostakovich's Sonata for cello and piano in D minor, op. 40. The score is in D minor and 4/4 time. It features a cello line and a piano accompaniment. Key markings include 'rit.', 'Largo (♩ = 50)', 'con sord.', 'pp', 'cresc.', and 'espr.'. Measure 196 is highlighted in red.

เชลโลเริ่มกลับมาใช้วิบราโตอีกครั้งในห้องที่ 208 ซึ่งถือเป็นบทสรุป (Closing material) ไปจนจบ กระทั่งปลายห้องที่ 220 โมทีฟแรกของท่อนพัฒนาได้กลับมาอีกครั้งที่แนวเปียโนมือซ้าย และเล่นยาวไปจนจบ เหมือนจะบอกว่าอันตรายจากเจ้าหน้าที่พรรคคอมมิวนิสต์ยังพร้อมจะเคาะประตูเสมอ พร้อมกับเชลโลจบด้วยโน้ต D ต่ำที่มีตีบ ซึ่งเป็นการจบที่หม่นหมองและน่ากลัว

2) ท่อนที่ 2 Allegro

ท่อนที่ 2 เป็นท่อนเร็ว มีลักษณะเป็น สแกร์ตโซ (Scherzo) เพียงแต่สังคีตลักษณะไม่เหมือนสแกร์ตโซปกติ เพราะไม่ได้พัฒนามาจาก มินูเอ็ทแอนด์ทริโอแบบทั่วไป ท่อนที่ 2 นี้เป็นลักษณะของระบำพื้นบ้านที่มีลักษณะดิบ-เถื่อนคล้ายเพลง Sabre dance ของ คาซาทุเรียน และเต็มไปด้วยโมทีฟที่เป็นออสตินาตี ส่วนทิมหลัก จะแบ่งเป็น 3 ส่วน คือ

1. ทำนองหลัก (Theme) ที่ 1 เปียโนเป็นผู้เริ่มเล่นจากห้องที่ 2 ถึง ห้องที่ 10 จากห้องที่ 11 ถึง 17 เป็นส่วนขยาย ทำนองหลักนี้เชลโลจะเล่นที่หลัง

2. ทำนองหลัก (Theme) ที่ 2 เริ่มจากห้องที่ 80 ถึงห้องที่ 87 เปียโนเป็นผู้เริ่มก่อนเช่นกัน และเชลโลจึงเล่นซ้ำในภายหลัง

3. ทำนองหลัก (Theme) ที่ 3 เริ่มโดยจิ้งหะยกเข้าห้องที่ 96 โดยเปียโนเป็นผู้เริ่มก่อน และเชลโลเล่นตามที่หลังเช่นกัน

ส่วนแนวประกอบหรือแนวประกอบของทำนองหลักทั้งสามนั้น มีดังนี้

1. ทำนองหลักที่ 1 ซอสตาโกวิช ใช้ ออสตินาโต

2. ทำนองหลักที่ 2 ซอสตาโกวิช ใช้ อาร์เปจโจที่มีลักษณะโน้ตเป็นเซปต์สองชั้น และเซปต์สามชั้นตามลำดับ

นี่คือวัตถุดิบโดยพื้นฐานของท่อนที่มีลีลาสนุกสนานและเศร้าซึ้งเดือด

บทเพลงเริ่มในกุญแจเสียง A minor ตามกฎสังคีตลักษณะ คือ ใช้กุญแจเสียง โดมินันท์ เป็นกุญแจเสียงหลัก เพราะท่อนที่ 1 เป็นกุญแจเสียง D minor ท่อนสองจึงเริ่มต้นด้วย A minor โดยเชลโลเป็นผู้เริ่มออสตินาโตที่ตุตัน ตามด้วยทำนองหลักที่ 1 โดยเปียโนเริ่มที่จิ้งหะยกเข้าห้องที่ 2 โดยมีมือซ้ายเล่นเบสยีนพื้นหรือ (Ground Bass)²⁸ เป็นโน้ต A

²⁸ Ground Bass แนวเบสยีนพื้น, แนวเบสออสตินาโต เป็นแนวเบสที่เล่นทำนองซ้ำไปมาเพื่อเป็นหลักในเพลงในขณะที่แนวอื่นดำเนินไปข้างหน้าดัดยไม่เล่นซ้ำ ที่มา : ณิชชา พันธุ์เจริญ, พจนานุกรมศัพท์ดุริยางคศิลป์, พิมพ์ครั้งที่ 1 (กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2543), 81.

ภาพที่ 65 Sonata for cello and piano in D minor op. 40, Dmitri Shostakovich ท่อน 2
ห้องที่ 1-17

II

Allegro (♩=176)
senza sord.

f *dim.* *mf*

Allegro (♩=176)

f

6

11

16

17

เซลโลยังคงเล่นออสตินาโตอย่างต่อเนื่องแต่ย้ายไปกุญแจเสียง G Major จากห้องที่ 18–26 ส่วนเปียโนเริ่มรับนำออสตินาโตมาจากเซลโลที่ห้อง 22 และเซลโลเปลี่ยนจากสี่เป็นดีดคอร์ดจังหวะสองกับสามเปลี่ยนบทบาทจากห้องที่ 27–30 และเริ่มสี่อีกครั้งในห้องที่ 31 เพื่อเป็นช่วงเชื่อมเข้าหาทำนองหลักที่ 1

เซลโลเล่นทำนองหลัก โดยเริ่มจังหวะยกเข้าที่ห้องที่ 35 กลับมายังกุญแจเสียง A minor อีกครั้ง แต่ครั้งนี้ซอสตาโกวิชเพิ่มบทบาทสำคัญให้เซลโลเล่นมากกว่าเปียโน กล่าวคือ เซลโลเล่นทำนองหลักที่ 1 ซ้ำต่อจากเปียโนตั้งแต่ห้องที่ 35 ถึงห้องที่ 44 ในความดัง mf และจากห้องที่ 45 ถึง 52 เป็นช่วงเชื่อมพร้อมกับเล่นดังขึ้นไปหาห้องที่ 53 เพื่อทำนองหลักที่ 1 จะจังหวะยกเข้าห้องที่ 54 ในกุญแจเสียง B minor และมีความดังที่ดังขึ้น คือ f แต่ทำนองซอสตาโกวิชนำมาเฉพาะ 4 ห้องแรกและจากห้องที่ 58 ถึงห้องที่ 63 เป็นช่วงเชื่อมเข้าส่วนสรุปของทำนองหลักที่ 1 ซึ่งมีลักษณะโต้ตอบกันระหว่างเซลโลและเปียโน แคนอน (Canon)²⁹ โดยเปียโนเป็นผู้เริ่มจังหวะยกจากห้อง 61 ไปยังห้องที่ 62 ในฐานะผู้นำและเซลโลจังหวะยกจากห้องที่ 63 ไปยังห้องที่ 64 ในฐานะผู้ตามทั้งสองเครื่องดนตรี เล่นดังขึ้นจนถึง ff พร้อมกันที่ห้อง 66 แล้วเซลโลซึ่งเป็นผู้คลี่คลายเบาลงจนหมดบทบาทของทำนองหลักที่ 1 ในห้องที่



²⁹ Canon บทเพลงไล่เลียน รูปแบบบทเพลงที่มีหลายแนวหรือโพลีโฟนี (Polyphony) แต่ละแนวมีทำนองเหมือนกัน แต่เริ่มไม่พร้อมกัน แต่ละแนวจึงมีทำนองไล่เลียนกันไป ฌักซา พันธุ์เจริญ, พจนานุกรมศัพท์ดุริยางคศิลป์, พิมพ์ครั้งที่ 1 (กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2543), 32.

ภาพที่ 66 Sonata for cello and piano in D minor op. 40, Dmitri Shostakovich ท่อน 1
ห้องที่ 35-75

The image displays a musical score for the first movement of the Sonata for cello and piano in D minor, Op. 40, by Dmitri Shostakovich. The score is presented in four systems, each containing a cello line (bass clef) and a piano line (treble and bass clefs). The key signature is D minor (two flats) and the time signature is 3/4.

- System 1 (Measures 34-38):** The piano part features a rhythmic accompaniment of eighth notes. A red circle highlights measure 35. The dynamic marking is *mf*.
- System 2 (Measures 39-43):** The piano part continues with eighth-note patterns. The dynamic marking is *mf*.
- System 3 (Measures 44-48):** The piano part features a more complex rhythmic pattern. The dynamic marking is *f*. The word *marc.* (marcato) appears above the piano part.
- System 4 (Measures 49-54):** The piano part features a sequence of chords. The dynamic marking is *p*. The word *pizz.* (pizzicato) is written above the piano part. The word *dim.* (diminuendo) is written below the piano part. The word *cresc.* (crescendo) is written above the piano part. The word *f* (forte) is written above the piano part. The word *arco* (arco) is written above the piano part.
- System 5 (Measures 55-59):** The piano part features a sequence of chords. The dynamic marking is *p*. The word *pizz.* (pizzicato) is written above the piano part. The word *gliss.* (glissando) is written above the piano part.

ภาพที่ 67 Sonata for cello and piano in D minor op. 40, Dmitri Shostakovich ท่อน 1
ห้องที่ 76-79

The image shows a musical score for the first movement of the Sonata for cello and piano in D minor, op. 40, by Dmitri Shostakovich. The score is in D minor and 3/4 time. It consists of two systems of music. The first system covers measures 71 to 76, and the second system covers measures 77 to 79. The cello part is written in the upper staff, and the piano part is in the lower staff. Dynamics include *dim.*, *f*, *mf*, and *p*. Performance instructions include *sul D*, *sul A*, and *p glissando*. Measure numbers 71, 76, and 79 are highlighted in red circles.

ในห้องที่ 80 เปียโนเป็นผู้เริ่มทำนองหลักโดยเล่นเป็นคู่แปดจนถึงห้องที่ 87 ขณะเดียวกันเชลโลยังคงเล่นโน้ตฮาร์โมนิกตลอดเวลา เชลโลรับช่วงทำนองต่อจากเปียโนโดยจังหวะยกเข้าจากห้องที่ 87 ไปยัง 88 และเล่นทำนองส่วนที่สองในกุญแจเสียง D Major เช่นกันไปจนถึงห้องที่ 95



ภาพที่ 68 Sonata for cello and piano in D minor op. 40, Dmitri Shostakovich ท่อน 1
ห้องที่ 87-95

จากนั้นทำนองส่วนที่ 3 จึงเริ่มโดยเปียโนอีกครั้ง โดยเปียโนจังหวะยกจากห้องที่ 95 เข้าสู่ห้องที่ 96 ในกุญแจเสียงใหม่ คือ A flat Major โดยการย้ายกุญแจเสียงแบบย้ายมือที่ โทนาลิตี ครั้งนี้ชอสตาโกวิชใช้โน้ตจังหวะยกของเปียโน คือ E flat ที่เลื่อนโครมาติกจากโน้ตโทนิค D ขึ้นมาครึ่งเสียงเข้าหากุญแจเสียง A flat อย่างสวยงาม ทำนองส่วนที่สามนี้เปียโนเล่นความดัง *p* และแนวประกอบที่เชลโลเล่นเป็นอาร์เปจโจสามพยางค์ โดยทำนองส่วนที่ 3 เริ่มจากห้องที่ 96-103 จากนั้นเชลโลจึงรับช่วงต่อโดยจังหวะยกจากห้องที่ 103 เข้าห้องที่ 104 และเล่นไปจนถึงห้องที่ 111

ภาพที่ 69 Sonata for cello and piano in D minor op. 40, Dmitri Shostakovich ท่อน 1
ห้องที่ 96-103

จากนั้นชอสตาโกวิชจึงให้เปียโนสรุปปิดท้ายโครงสร้างส่วนแรกของท่อน 2 โดยให้เปียโนเล่นทำนองส่วนที่ 2 ทั้งหมดอีกครั้ง คือ จากห้องที่ 112-119 จากนั้นทั้งเปียโนและเชลโลจึงเล่นช่วงเชื่อมที่กลับมาในกุญแจเสียง A flat Major กลับเข้าสู่ส่วนนำของทำนองหลักที่ 1 ที่ถือเป็นทำนองหลักของท่อน โดยเริ่มจากห้องที่ 119-122

ทำนองหลักส่วนที่หนึ่งกลับมาอีกครั้งโดยส่วนนำที่เป็นออสตินาโต โดยเชลโลเริ่มต้นในห้องที่ 123 ในอีอกเตฟสูง เปียโนจึงหวนยกเข้าในห้องที่ 124 ไปยัง 125 จากนั้นเป็นการทวนทำนองส่วนที่ 1 และ 2 ทั้งหมดเหมือนตอนต้นจนถึงห้องที่ 197

โคดาของท่อนที่ 2 นี้ ชอสตาโกวิชใช้ทำนองหลักที่ 3 ให้เปียโนเป็นผู้สรุป จากห้องที่ 198 ไปจบจบในกุญแจเสียง G flat Major และกลับมาจบในกุญแจเสียง A minor ด้วยเทคนิคการใช้โครมาติกจากคอร์ด E flat Major เลื่อนขึ้นมาหา E Major และเข้าหา A minor ในสองห้องสุดท้าย ซึ่งเป็นการจบที่ดูตัน

ภาพที่ 70 Sonata for cello and piano in D minor op. 40, Dmitri Shostakovich ท่อน 1
ท่อนที่ 198 จนจบท่อน

3) ท่อนที่ 3 Largo

ท่อนนี้เป็นท่อนที่มีอัตราความเร็วช้า และนักเชลโลส่วนใหญ่มักเล่นช้ากว่าเมโทรโนมกำหนดไว้ที่ตัวดำเท่ากับ 69 แต่มักจะช้าลงกว่านั้นอยู่ที่ตัวดำเท่ากับ 59 เป็นส่วนใหญ่ ลีลาของท่อนนี้มีลักษณะเป็นเหมือนเพลงกล่อมเด็ก แต่เป็นเพลงกล่อมเด็กที่น่ากลัวและน่าขนลุก โดยชอสตาโกวิชให้เชลโลเป็นผู้นำพาเรื่องราวต่างที่อยู่เบื้องหลังระหว่างตัวโน้ตไปเพียงผู้เดียว โดยท่วงทำนองที่สำคัญของท่อนนี้จะแบ่งเป็นสองส่วนใหญ่ ๆ หรือสังคีตลักษณะสองตอน คือ

1. ช่วงที่เป็นการเล่นแบบเรซิตาทีฟ (Recitative) เหมือนกิ่งร้องกิ่งพูดที่เชลโลจะเริ่มจากเสียงต่ำแล้วค่อย ๆ ดำเนินทำนองสูงขึ้น ซึ่งทำนองส่วนแรกนี้จะวนมา 3 ครั้ง เหมือนบอกช่วงเวลาของเรื่องราว ทำนองสำคัญจะเริ่มด้วยคู่ 5 เพอร์เฟกต์เสมอ
2. ช่วงที่มีทำนองเหมือนเพลงกล่อมเด็ก แต่เศร้าและมืดมัว ทำนองที่ 2 นี้ชอสตาโกวิชใช้โมทีฟที่สำคัญ คือ โน้ตตัวดำโยงเสียงเข้าหาเข็บบัดหนึ่งชั้นประจูดตามด้วยเข็บบัดสองชั้น และต่อด้วยโน้ตตัวขาว ซึ่งชอสตาโกวิชใช้โมทีฟนี้ให้เชลโลเริ่มเรื่องราวและเล่าต่อ คือ พัฒนาทำนองออกไปอย่างอิสระ และจะเริ่มเรื่องใหม่ด้วยโมทีฟนี้เสมอ

ซอสตาโกวิชเริ่มท่อนที่ 3 ด้วยการสร้างทำนองที่ 1 มีลักษณะเศร้าและหดหู่ใน กุญแจเสียง B ไมเนอร์ โดยให้เชลโลเล่นโดยการใส่มีวท์ (Mute) เพื่อให้เปลี่ยนมิติของเสียงให้อับทึบ ยิ่งขึ้น ตั้งแต่ห้องแรก โดยเชลโลเป็นผู้เล่นทำนองนี้เพียงลำพังในสี่ห้องแรก จึงทำให้มีลักษณะ เหมือนเรซิตาที่ฟจากกุญแจเสียง B ไมเนอร์ในห้องที่ 1 และย้ายกุญแจเสียงไปยังกุญแจเสียง E flat เมเจอร์อย่างรวดเร็ว และเล่นดั่งขึ้นไปยังห้องที่ 5 โดยค้างอยู่ที่โน้ต B flat ที่เป็นตัวกลมยาวเต็มห้อง และยังโยงเสียงไปหาจังหวะที่ 1 ของห้องที่ 6 เป็นโน้ต B flat ตัวดำ จากห้องที่ 5 ไปยังห้องที่ 6 นี้เอง ที่มีประเด็นที่น่าสังเกตในวิธีการคิดของซอสตาโกวิชเป็นอย่างยิ่ง คือ ในห้องที่ 5 ระหว่างที่เชลโลเล่น โน้ต B flat ลากยาว เปียโนได้เล่นจังหวะยกเข้าห้องที่ 6 ด้วยคอร์ด 5 ของ B ไมเนอร์ คือ F sharp แม้โน้ต C จะเป็นเนเจอร์ลก็ก็ตามก็ยังคงอยู่ในหน้าที่ของคอร์ด 5 ที่โน้ต C เป็นแฟลต 5 จึงมีรูปคอร์ด เป็นคอร์ด 5 แฟลต 5 เข้าหาคอร์ด 1 B ไมเนอร์ในห้องที่ 6 จึงมีลักษณะเป็นเพอร์เฟ็คต์เคเดนซ์ V-I อย่างชัดเจน เพียงแนวเชลโลจะกลาเข้าหากุญแจเสียง B ไมเนอร์ในจังหวะที่ 2 ของห้องที่ 6

ภาพที่ 71 Sonata for cello and piano in D minor op. 40, Dmitri Shostakovich ท่อน 3 ห้อง ที่ 1 - 7

และเคลื่อนทำนองต่อไปยังกุญแจเสียง F เมเจอร์ในห้องที่ 10 และยังคง เปลี่ยนกุญแจเสียงไปเรื่อย ๆ ตามที่ทำนองดำเนินไป กระทั่งกลับมาสู่กุญแจเสียง B ไมเนอร์อีกครั้งใน ห้องที่ 20 เพื่อเตรียมการมาของทำนองหลัก

ทำนองหลักมีโมทีฟสำคัญที่ซอสตาโกวิชใช้ตั้งที่อธิบายไว้ในข้อสองในตอนต้น ซึ่งเป็นปัจจัยหลักในการพาทำนองให้ดำเนินไปในที่ต่าง ๆ กุญแจเสียงต่าง ๆ และในบางที่ซอสตาโกวิช ก็จงใจให้เกิดความรู้สึกแปลกแยกที่เชลโลและเปียโนต่างคนต่างอยู่คนละกุญแจเสียง เช่น เมื่อเชลโล และเปียโนห้องที่ 28 แนวของเชลโลและเปียโนมือขวาสอดคล้องกันเป็นไตรแอดของ B ไมเนอร์ แต่

โน้ตที่เล่นเป็นบันไดเสียงในมือซ้ายกลับเล่นเป็นบันไดเสียงออกตาโทนิค (Octatonic)³⁰ โดยเริ่มที่โน้ต B ซึ่งเป็นโน้ตลำดับที่ 7 จึงทำให้โน้ต E flat และ F natural มีเสียงกั้ดกับ D และ F sharp อย่างจงใจ และเมื่อถึงห้องที่ 29 แนวทำนองของเชลโลอยู่ในกุญแจเสียง F sharp ไมเนอร์ทั้งห้อง แต่เปียโนเป็น F sharp ไมเนอร์แค่ 2 จังหวะแรก จังหวะที่ 3 และ 4 เป็นคอร์ด G ดิมินิชซึ่งไม่มีโน้ต F sharp อยู่ใน กลุ่มคอร์ดจนถึงห้องที่ 30 เปียโนเปลี่ยนเป็นคอร์ด G sharp ดิมินิช ซึ่งโน้ต F sharp ของแนวเชลโล เป็นเสียงที่ไม่เข้าพวกกับเปียโน หรือเปียโนเองก็ไม่เข้าพวกกับเชลโลทั้ง ๆ ที่อัตราความเร็วก็กลมกลืน กันได้ มีเพียงการดำเนินคอร์ดและกุญแจเสียงที่ไม่เข้าพวกกัน เหมือนขอस्ताโกวิชพยายามสื่อสารใน ทางอ้อมว่า สิ่งที่ร้องคร่ำครวญผ่านเสียงเชลโลนั้นไม่มีใครอยากได้ยิน เพราะเปียโนได้ดำเนินแนวที่ เป็นปกติมีอัตราความเร็วที่คงที่เรียบร้อย และแทบไม่สนใจว่าเสียงจะเข้ากันหรือไม่ ไม่ได้แย้งกันแต่ เหมือนต่างคนต่างเล่นคนละกุญแจเสียงเกือบตลอดทาง แต่ถ้าผู้ฟังไม่สังเกตจริงๆจะแทบไม่รู้สึกว่า เชลโลและเปียโนนั้นต่างเล่นคนละกุญแจเสียงในหลายที่



³⁰ Octatonic scale กุญแจเสียงออกตาโทนิค, กุญแจเสียงแปดเสียง 1. กุญแจเสียงที่ประกอบด้วยโน้ต 7 ตัว และซ้ำโน้ตโทนิคอีก 1 ตัว รวมเป็น 8 ตัว เช่นเดียวกับกุญแจเสียงเมเจอร์หรือไมเนอร์ แต่โครงสร้างไม่เหมือนกับ กุญแจเสียงเมเจอร์หรือไมเนอร์มาตรฐาน 2. กุญแจเสียงที่ประกอบด้วยโน้ต 8 ตัว มีโครงสร้างสลับกันระหว่างขั้นคู่ เต็มเสียงแล้วจบด้วยขั้นคู่ครึ่งเสียง ตัวอย่างกุญแจเสียง C ออกตาโทนิคประกอบด้วยโน้ต C,D,Eb,F,F#,G#,A,(C) ที่มา : ณิชชา พันธุ์เจริญ, พจนานุกรมศัพท์ดุริยางคศิลป์, พิมพ์ครั้งที่ 1 (กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์ มหาวิทยาลัย, 2543), 123.

ภาพที่ 72 Sonata for cello and piano in D minor op. 40, Dmitri Shostakovich ท่อน 3
ห้องที่ 28 - 38

The image shows a musical score for measures 27 through 38 of the third movement of the Sonata for cello and piano in D minor, Op. 40, by Dmitri Shostakovich. The score is written for cello and piano. Measure 28 is highlighted with a red circle. The music features a cello line and a piano accompaniment. Dynamics include *dim.*, *pp*, *mp*, *cresc.*, *espr.*, *f*, and *p*. Performance instructions include *sul Dal ** and *sul A*. The score is in D minor and 3/4 time.

และเมื่อมาถึงห้องที่ 39 ซึ่งดูเหมือนจะเป็นโคลแม็กซ์ของท่อน แต่เซลโลกลับค่อย ๆ เบาลงและเปลี่ยนลักษณะทำนองจังหวะเป็นการเน้นที่จังหวะยก (Syncopation) และยิ่งบาลงลักษณะเหมือนเหนื่อยจนหอบ แต่ในจากห้องที่ 45 เซลโลจะเปลี่ยนบทบาทอีกครั้ง โดยเปลี่ยนจากการเล่นการเน้นจังหวะยกมาเป็นเข้บัตหนึ่งชั้นและอยู่ในกุญแจเสียง A ไมเนอร์พร้อมกับเล่นดั่งขึ้นและค่อย ๆ เร่งจังหวะขึ้น ในขณะที่หน้าที่ของเปียโนในห้องที่ 44 และ 45 ได้แสดงเคเดนซีไปยังกุญแจเสียง A ไมเนอร์เป็นคอร์ด VII - I เพียงแต่คอร์ด VII ไม่เป็นดิมินิช แต่เป็นไมเนอร์ทบหก (minor 6th) ไปหาคอร์ด I ในกุญแจเสียง A ไมเนอร์ ซึ่งเป็นลักษณะการเปลี่ยนกุญแจเสียงแบบฉับพลัน หรือที่เรียกว่าช ย้ายมือโทนเลลิตี แต่ก็มีลักษณะพิเศษ คือ แนวของเซลโลยังคงเล่นโน้ตตัว E เป็นจังหวะขัดทั้งห้อง 44 เพื่อให้เคเดนซีนี้มีความรู้สึกตึงเครียดยิ่งขึ้น แม้จะอยู่ในความดั่งที่เบา และรู้สึกผ่อนคลายเมื่อเข้าสู่กุญแจเสียง A ไมเนอร์ในห้องที่ 45

ภาพที่ 73 Sonata for cello and piano in D minor op. 40, Dmitri Shostakovich ท่อน 3
ห้องที่ 44 -45

จากห้องที่ 47 และ 48 ซอสตาโกวิชใช้วัตถุดิบใหม่ที่ถูกนำมาใช้เพียงครั้งเดียวใน
ท่อนนี้ คือ “สามพยางค์” แม้ซอสตาโกวิชจะกำหนดให้เร่งจังหวะเร็วขึ้นจากห้องที่ 46 แต่ซอสตาโก
วิชก็ต้องการ “ความหนัก” ของทำนองและบุคลิก เขาจึงใช้สามพยางค์กับเครื่องหมายเน้นหนัก และ
เมื่อถึงจังหวะที่ 4 ของห้องที่ 48 ซอสตาโกวิชใส่เครื่องหมาย Rit. ซึ่งย่อมาจาก Ritardando (ริ-ตาร์
ตันโด) หมายถึง ช้าลง เพื่อเน้นและเข้าหาทำนองหลักในห้องที่ 49 ในกุญแจเสียง D ไมเนอร์ด้วย
ความดังที่ดังมาก (ff) และแน่นอนจากห้องที่ 49 ถึงห้องที่ 57 คือ โคลแม็กซ์ของท่อนที่ 3 นี้ จึงเป็น
จุดที่ดังที่สุด คือ fff และทำนองได้ถูกย้ายจากกุญแจเสียง D ไมเนอร์มาถึงจุดโคลแม็กซ์ในกุญแจเสียง
F sharp ไมเนอร์ ซึ่งในความดัง fff นั้นมีความยาวถึง 5 ห้องครึ่ง อันเป็นความดังที่แทบจะเป็นไป
ไม่ได้สำหรับเครื่องดนตรีประเภทเครื่องสาย ถ้าเป็นเช่นนั้นแนวทำนองจากห้องที่ 52 ถึงจังหวะแรก
ของห้องที่ 57 ซอสตาโกวิชต้องการสื่อสารสิ่งใด โดยเฉพาะอย่างยิ่งครึ่งห้องหลังของห้องที่ 51 มายัง
จังหวะแรกของห้องที่ 52 ที่มีลักษณะเป็นเคแดนซ์ V - I ที่แปลกประหลาดกล่าวคือ ในแนวของ
เปียโนจังหวะที่ 3 และ 4 ของห้องที่ 51 เป็นคอร์ด C7 ปกติ และเปลี่ยนเข้าสู่คอร์ด F sharp ไมเนอร์
พลิกกลับครั้งที่ 2 แม้ว่าการดำเนินแนวเบสของเปียโนจะเป็นโครมาติก C natural เข้าหา C sharp
แต่รูปคอร์ดรูปแบบ C7 ไปหา F sharp ไมเนอร์ ก็ยังเป็นการเคลื่อนของคู่ 4 ออกเมนเต็ด
(Augmented 4th) หรือไตรโทน (Tritone) อยู่ดี มีเพียงแนวของเชลโลที่เล่นโน้ต C sharp ในจังหวะ
ที่ 3 และ 4 ของห้องที่ 51 เป็นตัวขบวนดังขึ้นเข้าหาโน้ต F sharp สูงในห้องที่ 52 ในความดัง fff ที่
เป็นการเคลื่อนคู่ 4 เพอร์เฟกต์ เป็นแนวเดียวที่ทำให้เพอร์เฟกต์เคแดนซ์ V-I สมบูรณ์

ภาพที่ 74 Sonata for cello and piano in D minor op. 40, Dmitri Shostakovich ท่อน 3
ห้องที่ 51 – 52

จากที่กล่าวมาทำให้จังหวะที่ 1 ของห้องที่ 52 มาถึงจุดที่ตั้งที่สุดของท่อน คือ โน้ต F sharp ที่ความดัง fff หรือฟอร์ทิสซิมโม (Fortissimo) หรือดังมาก ๆ หรือดังที่สุดที่จะทำได้ ซึ่งในที่นี้จะหมายถึงการ “แผดร้องให้ได้ยิน” จากห้องที่ 52 ถึงห้องที่ 57 เป็นที่ที่เชลโลต้องพยายามเล่นให้เสียงดังที่สุด เหมือนพยายามจะแผดร้องบอกอะไรบางอย่าง แต่ไม่มีใครต้องการฟัง เพราะถ้าสังเกตจากแนวของเปียโนนั้น จะเริ่มในกุญแจเสียง D ไมเนอร์ ในห้องที่ 49 พร้อมกับเชลโล แต่หลังจากนั้นการเปลี่ยนฮาร์โมนีจะเปลี่ยนไปคอร์ดใหม่ก่อนทุกครั้ง แต่เชลโลยังคงเล่นโน้ตตัวเดิม ลากมาจนเสียงกັดกับคอร์ดใหม่ของเปียโนเสมอ ข้อสังเกตที่เริ่มจากห้องที่ 54 ถึงห้องที่ 60 กล่าวคือ ถ้าสังเกตให้ดีในห้องที่ 54 ในจังหวะที่ 1 กับ 2 โน้ตของเปียโนมือขวากับเชลโลจะอยู่ในกุญแจเสียง C sharp เมเจอร์ด้วยกัน แต่โน้ตของเปียโนในมือซ้ายในจังหวะที่ 1 กับจังหวะที่ 2 กลับเป็นกุญแจเสียง C sharp ไมเนอร์ และเปลี่ยนเป็น F ไมเนอร์ในจังหวะที่ 3 กับจังหวะที่ 4 ในขณะที่ เชลโลยังคงเล่นโน้ต G sharp ลากยาวเป็นโน้ตตัวซ้ำซ้ำไปยังอีกห้องหนึ่ง แม้โน้ต G sharp ของเชลโลจะเป็นเอนฮาร์โมนิก (Enharmonic)³¹ กับ A flat ในกุญแจเสียง F ไมเนอร์ แต่ในห้องที่ 54 เปียโนเล่น 2 กุญแจเสียง แต่เชลโลเล่นกุญแจเสียง C sharp กุญแจเสียงเมเจอร์เสียงเดียว และเชลโลยังคงดำเนิน

³¹ Enharmonic แบบเอนฮาร์โมนิก, แบบพ้องเสียง หมายถึง โน้ตที่มีระดับเสียงเดียวกัน แต่สะกดชื่อโน้ตไม่เหมือนกัน เช่น E# กับ F เป็นต้น ที่มา : ณิชชา พันธุ์เจริญ, พจนานุกรมศัพท์ดุริยางคศิลป์, พิมพ์ครั้งที่ 1 (กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2543), 66.

อยู่ในกุญแจเสียง C sharp ในห้องถัดมาคือห้องที่ 55 ถึง 3 จังหวะครึ่ง แต่เปียโนเปลี่ยนเป็นกุญแจเสียง B flat first inversion เพียงแต่มีโน้ต C flat เป็นโน้ตนอกคอร์ดที่เป็นเสียงกระด้าง (Dissonance) หรือ Tension รวมอยู่ด้วย เมื่อมีเสียงกระด้างเกิดขึ้นก็ต้องมีเสียงที่กลมกล่อม (Consonance) เป็นทางออก (Resolution) โดยชอสตาโกวิชแบ่งการกลาเข้าสู่เสียงที่กลมกล่อมเป็นสามขั้นตอน กล่าวคือ

1. เริ่มจากเสียงกระด้างมากคู่ 2 ไมเนอร์ห้องที่ 55 ของแนวเปียโน
2. กลาเข้าหาเสียงที่กระด้างน้อยลง คู่ 2 เมเจอร์ในห้องที่ 56 ที่แนวเปียโน
3. กลาเข้าหาเสียงที่กลมกล่อมคู่ 3 ไมเนอร์ในห้องที่ 57 ที่แนวของเปียโน

ภาพที่ 75 Sonata for cello and piano in D minor op. 40, Dmitri Shostakovich ท่อน 3 ห้องที่ 54 – 55

เมื่อเข้าสู่เสียงที่กลมกล่อมจังหวะที่ 3 กับ 4 ของห้องที่ 57 จะเห็นได้อย่างชัดเจนว่า เปียโนจะเปลี่ยนกุญแจเสียงหนีเซลโลไปก่อนเสมอ

ภาพที่ 76 Sonata for cello and piano in D minor op. 40, Dmitri Shostakovich ท่อน 3 ห้องที่ 57 - 60

ส่วนนี้แสดงถึงการเปลี่ยนกุญแจเสียงกระทันหันโดยไม่ต้องการโดมิแนนท์หรือย้ายโทนาลิตี้ (Shift Tonality) ได้อย่างดี และเป็นการย้ายคีย์ทีละครึ่งเสียงจาก B flat ไมเนอร์ไปจนถึง C sharp ไมเนอร์ทีละครึ่งเสียง แต่เชลโลจะตามมาเจอกุญแจเสียงใหม่ที่หลังเสมอทั้ง 4 ครั้ง จึงทำให้เกิดเสียงกระด้างที่ชัดเจน ช่วงเปียโนเปลี่ยนไปกุญแจเสียงใหม่แล้ว แต่เชลโลยังอยู่ในกุญแจเสียงเดิม จึงดูเหมือนเปียโนจะปฏิเสธหรือไม่สนใจในสิ่งที่เชลโลพยายามพูดตลอดเวลา

เปียโนและเชลโลมาเจอกันในกุญแจเสียงเดียวกันอีกครั้งในท่อนที่ 62 กุญแจเสียง F ไมเนอร์ที่ถือเป็นช่วงเชื่อมกลับไปสู่การกลับมาของทำนองหลักในความดังที่เบาและเบาลงเรื่อยๆราวกับหมดเรี่ยวแรง

ทำนองหลักกลับมาอีกครั้งในท่อนที่ 72 โดยชอสตาโกวิชให้เปียโนเป็นผู้เล่นทำนองหลักนี้ โดยชอสตาโกวิชกำกับคำว่า *Express.* ที่ย่อมาจาก *Expressivo* หมายถึง เต็มไปด้วยความรู้สึก แต่แนวของเชลโลที่เล่นเป็นแนวประกอบหรือแอคคอมพ์กลับมีแต่เครื่องหมายให้เล่นเบา คือ *p* ดังนั้นจากท่อนที่ 72 ถึงสองจังหวะแรกของท่อนที่ 77 ดังนั้น นักเชลโลราว 80% จึงไม่ใช้วิบราโต (Vibrato) ในทำนองครั้งนี้ ส่วนแนวของเปียโนนั้นก็ก็มีจุดเด่นอยู่ที่ จากท่อนที่ 72 - 75 ทุกคอร์ดไม่มีการใช้โน้ตตัวที่ 3 ของคอร์ดเลย เมื่อประกอบกับการเล่นโดยไม่ใช้วิบราโตแล้ว 7 ท่อนนี้จึงฟังดูเย็นเยียบ ว่างเปล่า และไร้ชีวิต

ภาพที่ 77 Sonata for cello and piano in D minor op. 40, Dmitri Shostakovich ท่อน 3 ท่อนที่ 72 - 75

The image displays a musical score for measures 68 to 75 of the Sonata for cello and piano in D minor, op. 40, by Dmitri Shostakovich. The score is presented in two systems. The upper system covers measures 68 to 72, and the lower system covers measures 72 to 75. The piano part is written in the upper staff, and the cello part is in the lower staff. The piano part begins with a fortissimo (ppp) dynamic and transitions to piano (p) at measure 72. The cello part is marked 'p espress.' and 'espress.' throughout. The key signature is D minor (two flats). The score includes various musical notations such as notes, rests, and dynamic markings.

ซอสตาโกวิชกำกับคำว่า Espress. ให้เชลโลอีกครั้งในท้องที่ 77 จากจังหวะที่ 3 เพื่อให้เชลโลเล่นทำนองหลักเป็นครั้งสุดท้าย คือ ท้องที่ 77 และ 78 แล้วจึงกลับไปทำหน้าที่แอกคอมพ์ เช่นเดิม เพื่อให้เปียโนรับช่วงทำนองหลักไปต่อ

เชลโลกลับมาเล่นทำนองช่วงนำ คือ นำเป็นเหมือนโคดาของท่อนในท้องที่ 88 และต้องใส่มีวท์อีกครั้ง แต่ครั้งนี้นักลับมีลักษณะคล้าย “สวดมนต์” และเกือบจะไม่วิบราโตเช่นกัน และให้จบประโยคด้วยโน้ตฮาร์โมนิกในท้องที่ 92 และ 93 เพื่อความนิ่งและว่างเปล่า จากนั้นเชลโลใช้โมทีฟของท้องที่ 64 และ 65 มาเป็นตัวสรุปอีกครั้งในกุญแจเสียง B ไมเนอร์ และเมื่อมาถึงท้องที่ 98 Prof. Herre Jan Stegenga ได้ให้ “ทึบ” ในการเล่นไว้คือ ให้เว้นห้องว่างในปลายท้องที่ 97 เพื่อที่จะวางโน้ต G sharp ให้นุ่มนวลและชัดเจน เพราะคอร์ด E เมเจอร์ที่จะมาถึงในจังหวะที่ 2 ของท้องที่ 98 ถือเป็นคอร์ดที่เพราะและพิเศษที่สุด “แล้วจึงกลับมาจบอย่างเรียบง่าย และวังเวงในที่สุด ในกุญแจเสียง B ไมเนอร์ดังเช่นตอนต้นของท่อน

4) ท่อนที่ 4 Allegro

ท่อนที่ 4 ท่อนสุดท้ายเป็นท่อนที่กลับมายัง D ไมเนอร์อีกครั้งตามกฎสังคีตลักษณะของ Tonal music ในท่อนนี้ซอสตาโกวิชใช้สังคีตลักษณะรอนโด โดยจะมีทำนองหลักสำคัญที่เป็นทำนอง A และมีท่วงทำนอง B, C, และ D ตามลำดับโดยแต่ละครั้งจะย้อนทำนองของ A ก่อนเสมอ แล้วจึงต่อด้วยทำนองต่างๆดังที่กล่าวข้างต้น

ในท่อนสุดท้ายนี้มีสิ่งที่น่าสนใจในหลายแง่มุม ดังนี้

1. ความสัมพันธ์ในเรื่องของกุญแจเสียง ซึ่งซอสตาโกวิชใช้กุญแจเสียงที่ได้ใช้ไปแล้วใน 3 ท่อนแรก มาใช้กับท่อนต่าง ๆ ในรอนโด เช่น

1.1 ทำนองหลัก A ของรอนโดเป็นกุญแจเสียง D ไมเนอร์ ซึ่งเป็นกุญแจเสียงเดียวกันกับท่อนที่ 1 (Movement ที่ 1)

1.2 ทำนอง B ของรอนโดเป็นกุญแจเสียง A ไมเนอร์ ซึ่งเป็นกุญแจเสียงเดียวกันกับท่อนที่ 2 (Movement ที่ 2)

1.3 ทำนอง C ของรอนโด เริ่มต้นด้วยกุญแจเสียง B flat ไมเนอร์ แม้มิใช่กุญแจเสียง B ไมเนอร์เช่นเดียวกันกับท่อนที่ 3 (Movement ที่ 3) แต่ก็ถือเป็นความสัมพันธ์คู่ 3 จากโน้ตโทนิคเช่นกัน

2. ความสัมพันธ์ในด้านการใช้รูปแบบของอัตราจังหวะ (Rhythmic Pattern) โดยซอสตาโกวิชได้นำรูปแบบของอัตราจังหวะใน 3 ท่อนแรกมาใช้เป็นวัตถุติบของทำนอง B, C และ D ตามลำดับ ดังนี้

2.1 ขอสตาโกวิซใช้สามพยางค์ที่ปรากฏอยู่ในท่อนที่ 2 มาเป็นวัตถุดิบในการสร้างทำนองของท่อน B

2.2 ขอสตาโกวิซใช้รูปแบบอัตราจังหวะและทำนองจากห้องที่ 91 – 94 ในท่อน 1 มาสร้างทำนองในท่อน C ของรอนโด เพียงแต่ขอสตาโกวิซพลิกกลับทำนองในห้องที่ 91 และทำวารีเอชันในห้องที่ 92 เค้าก็ได้ทำนองของท่อน C

2.3 ขอสตาโกวิซใช้รูปแบบอัตราจังหวะและทำนองในแนวประกอบของเปียโนจากห้องที่ 118 – 120 ของท่อนที่ 1 มาสร้างเป็นแนวประกอบที่สำคัญ และทำท่ายของเปียโนในท่อน C แต่เร็วกว่าเดิมเกือบ 2 เท่า เพราะจากเข็บบัดหนึ่งชั้น ให้เพิ่มเป็นเข็บบัดสองชั้นและอัตราความเร็วจาก $\text{♩} = 138$ ก็เร็วขึ้นเป็น $\text{♩} = 176$

2.4 ขอสตาโกวิซนำโมทีฟที่ถือเป็นอัตลักษณ์ของเขาจากท่อนที่ 1 เช่นในห้องที่ 221 ในแนวของเปียโนมาปรากฏอีกครั้งในท่อนสุดท้ายนี้ในห้องที่ 218 – 220

3. ประเด็นที่สามนี้ถือเป็นประเด็นสำคัญที่สุดเพราะเป็นลักษณะที่บ่งบอกความเป็นตัวตนของเขา กล่าวคือ ขอสตาโกวิซมักซ่อนการกระทบกระเทียบบเปรียบเปรยหรือซ่อนสัญลักษณ์ต่าง ๆ ไว้ในบทเพลงของเขาตลอดเวลา โดยเฉพาะอย่างยิ่งในท่อนที่ 4 นี้ เป็นท่อนที่มีลีลาสนุกสนานรวดเร็วแต่ซ่อนการเยาะเย้ยถากถางไว้มากมาย (กล่าวกันว่าเค้าเกลียดสตาลินและพรรคบอลเชวิคอย่างมาก) ในที่ต่างๆของบทเพลงหลายเพลงของเขาและในโซนาตาบทนี้ด้วยเช่นกัน เริ่มต้นท่อนที่ 4 โดยเปียโนเล่นแนะนำทำนองหลัก A 16 ห้อง จากนั้นเชลโลจึงเริ่มเล่นทำนองหลัก A ของรอนโดซึ่งเป็นทำนองเพลงพื้นบ้านเพลงหนึ่งที่ขอสตาโกวิซยกมาใช้ ซึ่งเป็นทำนองที่มีลักษณะตลกขบขันในความดังที่เบา (p) เหมือนกำลังกระซิบนิทานลับหลังใครบางคนด้วยความขบขันจากห้องที่ 17 จนถึงห้องที่ 39

ภาพที่ 78 Sonata for cello and piano in D minor op. 40, Dmitri Shostakovich ท่อน 4
ห้องที่ 17 - 24

ทำนอง B เริ่มขึ้นด้วยการเล่นคอร์ดที่หนักหน่วงของเปียโนในกุญแจเสียง A ไมเนอร์ ตามด้วยทำนอง B ที่เปลี่ยนอัตราจังหวะเป็น 6/8 และเชลโลเริ่มทำนอง B ในห้องที่ 43 โดยเล่นเป็นสามพยางค์ที่เร็วมากตลอดทำนองนี้คือ จากห้องที่ 43-87 โดยในทำนอง B นี้มีจุดที่เป็นที่วิพากษ์วิจารณ์โดยนักเชลโลทุกคน คือ ระหว่างห้องที่ 68-71

ภาพที่ 79 Sonata for cello and piano in D minor op. 40, Dmitri Shostakovich ท่อน 4
ห้องที่ 68 - 71

อันเนื่องจากความเร็วและน้ำหนักทำให้เกิดปัญหาเรื่องการข้ามสาย จุดนี้จึงเป็นจุดที่วิพากษ์วิจารณ์ของนักเชลโลส่วนใหญ่เสมอ

ทำนองหลัก A กลับมาอีกครั้งในท้องที่ 76 ถึง 103 โดยเปียโนเป็นผู้เล่นส่วนแรก และมีเชลโลเป็นผู้เล่นแนวประกอบที่ยังคงเล่นลักษณะโน้ตสามพยางค์จนถึงท้องที่ 87 เชลโลจึงรับช่วงทำนองต่อไปจนถึงท้องที่ 103

ทำนองท่อน C เริ่มต้นจากช่วงเชื่อมในท้องที่ 101 ที่ซอสตาโกวิชใช้บันไดแบบเต็มเสียงเข้าหาทำนองท่อน C ได้อย่างกลมกลืน โดยเปียโนเป็นผู้เล่นตั้งแต่ช่วงเชื่อมแล้วเชื่อมต่อเข้าทำนองที่จังหวะยกเป็นเซบ็ตหนึ่งชั้น 3 ตัวในท้องที่ 103 เข้าหา 104 เป็นการแนะนำโมทีฟของทำนองให้คุ้นเคย

ภาพที่ 80 Sonata for cello and piano in D minor op. 40, Dmitri Shostakovich ท่อน 4 ห่องที่ 103 - 107

ช่วงเชื่อมยังคงดำเนินต่อไปจนถึงท้องที่ 116 เชลโลจึงรับช่วงเล่นทำนองท่อน C อย่างเต็มรูปแบบ ซึ่งเป็นทำนองที่มีลักษณะพริ้วไหวนุ่มนวล

ซึ่งทำนองท่อน C นี้มีแหล่งข้อมูลที่มาของทำนองหลักจาก 2 แหล่งด้วยกัน คือ

1. จาก Mr. Nicolai Shugaev นักเชลโลชาวรัสเซียผู้ซึ่งมาเป็นวิทยากรของค่าย Silpakorn Summer School (SSMS) ประจำปี 2561 ว่า “ทำนองนี้ซอสตาโกวิชนำมาจากทำนองเพลงที่พวกแก๊งอิทธิพลในแหล่งเสื่อมโทรมชอบผิวปากเล่น”

2. จาก Professor Herre Jan Stegenga กล่าวไว้ว่า “ท่อน C เป็นทำนองที่ชอสตาโกวิชใช้ล้อเลียนงานเลี้ยงลับ ๆ ของผู้บริหารประเทศ คือ สตาลินและพวกที่มักจะจัดงานเลี้ยงลับ ๆ แต่เต็มไปด้วยของฟุ่มเฟือยที่รัฐบาลโซเวียตขณะนั้นห้ามประชาชนทั่วไป แต่คนในรัฐบาลก็แอบสั่งอาหารและเครื่องดื่มอย่างดีมา พร้อมทั้งสั่งการแสดงระบำรำฟ้อนจากสถานบันเทิงในฝรั่งเศสที่เรียกว่า “คาบาเรต์” เข้ามาแสดงเพื่อให้มีความสุขกับชนชั้นบริหาร ชอสตาโกวิชจึงใช้ทำนองนี้มาล้อเลียน

ทำนองท่อน C เริ่มตั้งแต่ห้องที่ 103 มาจนถึงสิ้นสุดในห้องที่ 154 โดยโครงสร้างทำนองส่วนใหญ่เป็นไดอะโทนิคผสมกับบันไดเสียงแบบเต็มเสียง ส่วนแนวประกอบก็มีลักษณะเป็นทำนองล้อเลียนสอดรับกับทำนองและมีที่ที่เป็นคเรอแมทซิเลิม

ภาพที่ 81 Sonata for cello and piano in D minor op. 40, Dmitri Shostakovich ท่อน 4 ห้องที่ 117 – 129

The image displays a musical score for the Sonata for cello and piano in D minor, op. 40, by Dmitri Shostakovich, specifically measures 112 through 129. The score is presented in two systems, each with a cello line (bass clef) and a piano accompaniment (treble and bass clefs). The key signature is D minor (two flats) and the time signature is 4/4. The score includes dynamic markings such as *f espress.* (forte, expressive) and *dim.* (diminuendo). Measure numbers 112, 117, 120, and 129 are highlighted with red circles. The score shows a complex interplay between the cello and piano parts, with the piano accompaniment often providing a rhythmic and harmonic foundation for the cello's melodic lines.

ทำนองท่อน C ที่เล่นโดยเชลโลจะเบาลงทันทีในตอนท้ายจากห้องที่ 150 และเปลี่ยนจากสี่เป็นการตีในห้องที่ 153 และ 154 และเชื่อมต่อไปยังท่อน A ที่กลับมาอีกครั้ง แต่ในครั้งนี้นักกลับมาในกุญแจเสียง F ไมเนอร์ ซึ่งนักเชลโลส่วนใหญ่มักเล่นท่อน A ที่กลับมาครั้งที่ 3 นี้ด้วยอัตราความเร็วที่ช้าลง และตีความว่าเหมือนคนเมาสุราและเดินไม่ตรงทาง³² ได้กล่าวไว้ตรงกันกับข้อมูลของ Pro. Herre Jan Stegenga ในบทเรียนที่ผู้วิจัยกำลังเรียนในชั้นเรียนเวลานั้นว่า “ในท่อน A ที่เป็นกุญแจเสียง F ไมเนอร์คือบุคลิกของคนที่มามาจากงานปาร์ตี้” จากข้อมูลที่มาของทำนองท่อน C ขอสตาโกวิชนำทำนองดนตรีคาบาเรต์มาล้อเลียนจึงน่าจะสอดคล้องกันที่สุด

แต่ทำนอง A ที่กลับมาในกุญแจเสียง F ไมเนอร์มีเพียง 14 ห้อง คือ จากห้องที่ 158 – 171 เท่านั้น และจากนั้นเชลโลจะทำหน้าที่เป็นช่วงเชื่อมจากห้องที่ 173 จนถึงห้องที่ 180

ภาพที่ 82 Sonata for cello and piano in D minor op. 40, Dmitri Shostakovich ท่อน 4 ห้องที่ 173 – 180

และแนวของเชลโลในช่วงเชื่อมนี้ก็กลับมามีบทบาทควบคู่กับเปียโนในทำนองท่อน D ซึ่งเป็นทำนองใหม่ชุดสุดท้ายนายหลัง

³² ที่มา : The Treatise committee for Marada Clare Wilson certifies that this is the approved version of the following treatise, Shostakovich's cello sonata : its genesis relate to socialist realism

หลังจากเคเดินซ์ปิด V-I ในห้องที่ 179 และ 180 เพื่อจใจให้ท่อน A ในกุญแจเสียง F ไมเนอร์จบสมบูรณ์ ซอสตาโกวิชก็เริ่มทำนองของท่อน B ด้วยการหักมุม โดยการเปลี่ยนกุญแจเสียงมาเริ่มด้วย D sharp ไมเนอร์ โดยเป็นการแสดงบทบาทอย่างเต็มที่ของเปียโน และเริ่มด้วยความดังที่ดังมาก ff

ภาพที่ 83 Sonata for cello and piano in D minor op. 40, Dmitri Shostakovich ท่อน 4 ห้องที่ 181 – 185 โน้ตแรก

ในความเป็นจริงแล้วนั้นซอสตาโกวิชจะให้เปียโนเล่นในกุญแจเสียง E flat ไมเนอร์อาจดูง่ายกว่า แต่เพียงเพราะเขาอยากให้เป็นการเล่นที่ห่างไกล คือ อยู่คนละข้างของ วงจรคู่ 5 เขาจึงเปลี่ยนมาใช้กุญแจเสียงทางซาร์ปแทน นับเป็นการเล็งกฎที่ชาญฉลาด แต่ลำบากผู้ปฏิบัติ

ห้องที่ 193 เซลโลเริ่มบทบาทด้วยการที่ซอสตาโกวิชนำโมทีฟของช่วงเชื่อมสู่ท่อน D เมเจอร์มาใช้ โดยแนวทำนองของเซลโลเป็นการเล่นคู่กระโดดระยะไกลมาก คือ เป็นการกระโดดในระยะ 2 ออกเตฟเป็นส่วนใหญ่ แต่ความดังมักจะเบาว่าเปียโน คือ เพียง f แต่ในทางปฏิบัติไม่มีนักเซลโลคนใดเล่นเพียง f นักเซลโลทุกคนพยายามสร้างเสียงให้ได้ยินทุกคน ทั้งๆที่เปียโนเล่นความดัง ff

ภาพที่ 84 Sonata for cello and piano in D minor op. 40, Dmitri Shostakovich ท่อน 4
ห้องที่ 193 – 199

และที่ฟังแล้วรู้สึกตื่นเต้นเพราะนอกจากความดัง และความเร็วของเปียโนที่เป็นเข็ตสองชั้นตลอดเวลา อีกทั้งแนวเชลโลเป็นคู่กระโดดที่เน้นหนัก ก็ยังมีการเปลี่ยนกุญแจเสียงในทางโครมาติกที่คาดเดาไม่ได้อีกด้วย

Prof. Herre Jan Stegenga ได้กล่าวว่า “ซอสตาโกวิชมีเจตนาให้คนฟัง ฟังไม่รู้เรื่อง เหมือนเปียโนพูดเรื่องของตัวเองที่ยุ่งเหยิงเพราะเป็นเข็ตสองชั้นที่เร็วมาก และเชลโลเล่นกระโดดคู่ไกลที่เน้นหนัก เหมือนกำลังตะโกนประนามใครอยู่” ดังนั้น ดนตรีมากนี้จึงกำลังแสดงภาพล้อเลียนสังคมอันยุ่งเหยิงของสหภาพโซเวียตในขณะนั้น และเมื่อดำเนินมาถึงห้องที่ 223 จนถึงห้องที่ 227 โมทีฟที่บอกสัญญาณอันตรายเป็นลายเซ็นของเขาก็กลับมาในจุดที่เป็นไคลแมกซ์ของเชลโล

ภาพที่ 85 Sonata for cello and piano in D minor op. 40, Dmitri Shostakovich ท่อน 4
ห้องที่ 223 – 227

และหลังจากการเล่นพรมนิ้ว (Trill) ที่ยาวนานและเป็นการกระโดดช่วงคู่แปดของเชลโล เชลโลก็รับบทบาทเล่นเข็บบีสองชั้นที่รวดเร็วต่อจากเปียโน แต่มีลักษณะเป็นออสตินาโตที่ค่อยๆถอยลงจากสูงลงมาต่ำ และค่อย ๆ เบาลงทำหน้าที่เป็นช่วงเชื่อมให้แก่เปียโนที่จะเป็นผู้เล่นทำนองท่อน A ในครั้งที่ 4 ในกุญแจเสียง D ไมเนอร์ภายหลัง



ภาพที่ 86 Sonata for cello and piano in D minor op. 40, Dmitri Shostakovich ท่อน 4
ห้องที่ 236 - 241

เปียโนเริ่มเล่นทำนองทอน A ในครั้งสุดท้ายนี้จากห้องที่ 242 ไปจนถึงห้องที่ 257 โดยมีเชลโลเป็นผู้เล่นแนวประกอบเป็นเซปต์สองชั้นตลอด โดยในห้องที่ 256 และ 257 นั้นมีลักษณะเด่นเป็นการเล่นหลายกัญแจเสียงพร้อมกัน กล่าวคือ

1. บันไดเสียงไล่ลงของเชลโลเป็นโหมด A flat ลีเดียน (Lydian)
2. คอร์ดในเปียโนมือขวาเป็น D flat ทริยแอด
3. โน้ตส่งเคเดนซ์เปียโนมือซ้ายเป็นไดอะทอนิกของคอร์ดโดมินันท์ในกัญแจ

เสียง D ไมเนอร์ คือ A B และ C sharp ซึ่งมี C sharp เป็นโน้ตพ้องเสียงกับ D flat เพียงตัวเดียว

ภาพที่ 87 Sonata for cello and piano in D minor op. 40, Dmitri Shostakovich ท่อนที่ 4
ห้องที่ 256 - 257

จากนั้นเชลโลจึงรับช่วงเล่นทำนองของท่อน A ทั้งหมดเหมือนตอนต้นของท่อนอีกครั้ง เพื่อเป็นการสรุปสังคีตลักษณะรอนโด คือ จากห้องที่ 258 จนถึง 289 จังหวะแรก

จากนั้นชอสตาโกวิชได้นำทำนองครึ่งหลังของท่อน A มาทำการแปรทำนองเพื่อแต่งเป็นส่วนที่นำไปสู่การสรุปของบทเพลง (Closing material) โดยให้เปียโนเป็นผู้แสดงบทบาทนี้ในแบบเล่นทำนองเป็นเล่นแนวเดียวกัน และมีเชลโลติดเป็นคอร์ดทำหน้าที่เป็นแนวแอกคอมพานิเมนต์ตลอด โดยทั้งสองเครื่องดนตรีเล่นในความดังที่เบา และเบาลงเรื่อย ๆ ราวกับว่าเพลงจะจบลงด้วยความสงบและอ่อนหวาน เพราะทำนองเป็นทำนองที่อ่อนหวาน แต่เมื่อถึงห้องที่ 327 เปียโนกลับเล่นจังหวะยกโน้ตเข้าหาห้อง 328 ด้วยความดัง *ff* และเชลโลก็รับด้วยโน้ตสามพยางค์ด้วยบันไดเสียง D ไมเนอร์ขาลงในความดัง *ff* อย่างโกรธเกรี้ยวจากห้องที่ 328 แต่จบบทเพลงด้วยการติดสายเปล่า D อย่างรุนแรงในตอนจบ ซึ่งนับเป็นการจบบทเพลงในแบบที่เรียกว่า “ตลกร้าย” หรือ Black humor ในแบบที่ชอสตาโกวิชถนัด

ภาพที่ 88 Sonata for cello and piano in D minor op. 40, Dmitri Shostakovich ท่อนที่ 4 ห้องที่ 315 – 331

The image shows a musical score for measures 315 to 331. The top system (measures 315-323) features a piano part with a *pp* dynamic and a cello part with a *pp* dynamic. The bottom system (measures 324-331) shows the piano part with a *ff* dynamic and the cello part with a *ff* dynamic. The score includes markings for *arco* and *pizz.* (pizzicato).

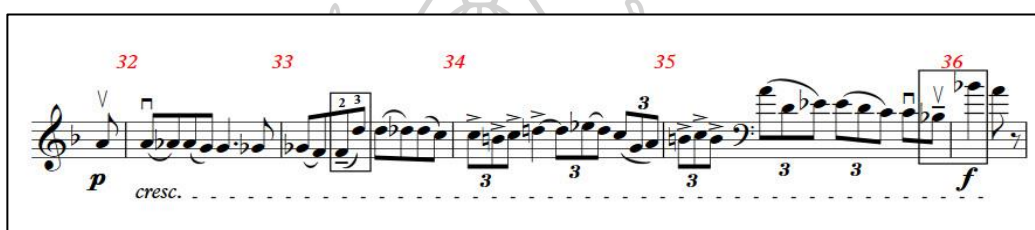
จึงนับเป็นท่อนโคดาที่ฉับพลันและคาดเดาไม่ได้ที่สุดเพลงหนึ่ง

4.3.3 วิเคราะห์เทคนิคการบรรเลง

แม้ดมิทรี ชอสตาโกวิช คนจะเป็นนักประพันธ์เพลงในศตวรรษที่ 20 แต่บทเพลงของเขาส่วนใหญ่กลับเป็นบทเพลงที่มีสังคีตลักษณะ และท่วงทำนองหลักการประสานเสียงเป็นระบบอิง

กัญแจเสียง ซึ่งอาจเป็นเพราะคนต้องแต่งให้กลุ่มผู้บริหารประเทศของสหภาพโซเวียตขณะนั้น คือ สตาลินฟังรู้เรื่อง แม้คนจะไม่เต็มใจนัก ดังนั้นงานของเขาจึงมักทำให้เกิดเสียงใหม่ ๆ (ในสมัยนั้น) ด้วยการเปลี่ยนกัญแจเสียงแบบฉับพลัน และเปลี่ยนไปยังกัญแจเสียงที่ห่างไกล หรือในทางทฤษฎีดนตรี เรียกว่า “ย้ายโทนลิตี” ในโซนาตาสำหรับเชลโลและเปียโนบทนี้ก็เช่นเดียวกันที่เป็นระบบอิงกัญแจเสียง และเต็มไปด้วยการย้ายกัญแจเสียงแบบฉับพลันในหลาย ๆ จุดของทุกๆท่อนในบทเพลง และคู่ระยะที่ทำให้ต้องเปลี่ยนตำแหน่งในระยยะไกล การข้ามสายของแขนขาในอัตราความเร็วที่เร็ว และเทคนิคต่าง ๆ ดังตัวอย่างต่อไปนี้

ภาพที่ 89 การเปลี่ยนตำแหน่งนิ้วในระยยะไกล



จากตัวอย่างที่เริ่มจากห้องที่ 32 ถึงห้องที่ 36 ในสองจังหวะแรกนั้นต้องเล่นบนสายที่ 1 เพียงสายเดียว เพราะต้องการเสียงที่คมชัดระหว่างทำเล่นดังขึ้นใน 4 ห้อง จึงต้องพบกับการเปลี่ยนตำแหน่งในคู่ระยะไกล คือ คู่ 6 เมเจอร์ ในห้องที่ 33 และคู่ 8 เพอร์เฟกต์ในจังหวะยกของจังหวะที่ 4 ของห้องที่ 35 ไปยังจังหวะที่ 1 ของห้องที่ 36 จึงต้องเตรียมวิธีการฝึกซ้อมเพื่อแก้ปัญหาการย้ายมือคู่ระยะไกล ดังนี้

1. เพื่อให้ย้ายมือได้อย่างมีประสิทธิภาพ และประสิทธิผลที่ดี จึงยังคงใช้ข้อแนะนำ เล่นหนึ่งโน้ตก่อนย้ายมือให้ยาว แล้วจึงย้ายมือไปยังโน้ตเป้าหมาย
 2. ระหว่างย้ายมือต้องมั่นใจว่าหางม้าของคันชักต้องแนบสนิทกับสายตลอดเวลา (deep bow contact)
 3. นิ้วเริ่มต้นที่ F คือนิ้ว 2 ระหว่างที่การย้ายมือกำลังดำเนินไปยังจุดหมาย คือ โน้ต D ต้องค่อยวางนิ้ว 3 เบียดนิ้ว 2 ลงไประหว่างจังหวะที่ 2 และ
- ทำเทคนิคเดียวกันทั้ง 3 ข้อ กับการย้ายมือคู่ 8 ในห้องที่ 35 และ 36

ภาพที่ 90 การเล่นทริปเปิลสตอป

Figure 90 shows musical notation for measures 141 to 148. The notation includes a bass clef and a treble clef. Measure 141 starts with a forte (f) dynamic. Measures 142-145 show triplets of notes. Measure 146 has a crescendo (cresc.) marking. Measure 147 has a fermata over a note. Measure 148 ends with 'etc.'. Fingerings are indicated by numbers 1-4.

ตัวอย่างที่ 2 จากห้องที่ 141 ถึง 148 นี้ นักเชลโลจะต้องหาวิธีบริหารจัดการกับการเล่นโน้ต 3 ตัวที่เป็นคอร์ด หรือทางเทคนิคเครื่องสาย เรียก “ทริปเปิลสตอป” (Triple stop) และการเล่นสายคู่ (double stop) การย้ายมือด้วยการเล่นสายคู่ในคู่ระยะไกลห้องที่ 146 และ 148 จึงต้องมีการเตรียมการฝึกซ้อม ดังนี้

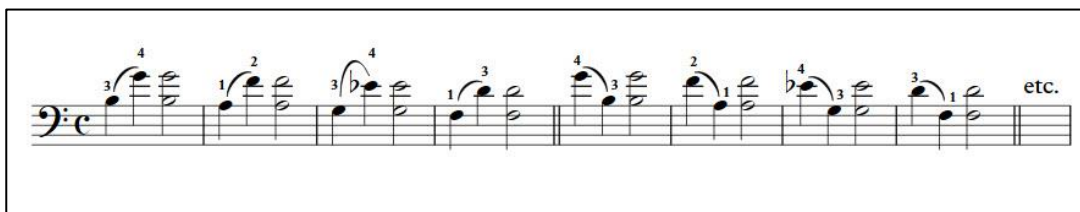
1. สำหรับ ทริปเปิลสตอป ในการเปลี่ยนตำแหน่ง “โน้ตตัวกลางคือโน้ตที่ต้องเคลื่อนที่ให้ไกลที่สุด” จึงต้องใช้ระบบนิ้วมือซ้าย ดังตัวอย่าง
2. ซ้อมการเปลี่ยนทริปเปิลสตอป หรือคอร์ดด้วยการติด ไม่จำเป็นต้องแยกซ้อมทีละโน้ต เช่น ดับเบิลสตอป ตั้งเมโทรโนมช้าๆ พยายามเปลี่ยนกลุ่มโน้ตให้พร้อมกัน ซ้อมซ้ำมากก็ได้ เน้นการรักษารูปมือซ้ายของแต่ละกลุ่มคอร์ด
3. จากข้อ 2 หากต้องการเช็กไม่ให้เพี้ยน ให้เช็กแต่ละคอร์ดทีละสองโน้ตโดยเริ่มจากคู่ล่างก่อนเสมอ
4. สำหรับดับเบิลสตอปให้ซ้อมซ้ำๆ ทีละโน้ต แต่ต้องวางรูปมือแบบจับคู่สองโน้ต เช่น ซ้อมโน้ตล่างแต่โน้ตบนไม่ออกเสียง และซ้อมโน้ตบนแต่โน้ตล่างไม่ออกเสียง รักษารูปมือตลอดเวลา

ภาพที่ 91 วิธีการซ้อมโน้ตจากต่ำไปสูง และจากสูงไปต่ำ

Figure 91 shows two staves of musical notation for measures 143 to 148. The notation includes a bass clef and a treble clef. Measure 143 starts with a forte (f) dynamic. Measures 144-145 show triplets of notes. Measure 146 has a crescendo (cresc.) marking. Measure 147 has a fermata over a note. Measure 148 ends with 'etc.'. Fingerings are indicated by numbers 1-4.

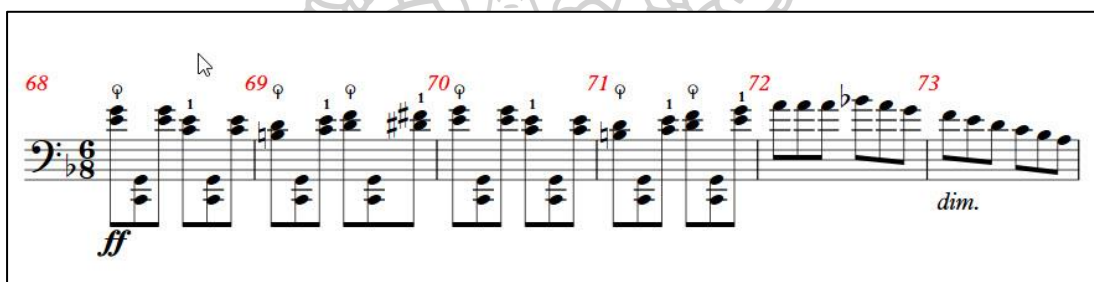
5. ซ้อมทีละโน้ต เช่น จากต่ำไปสูง แล้วจึงเล่นสองโน้ต และจากสูงลงมาต่ำ แล้วเล่นสองโน้ต

ภาพที่ 92 การเล่นโน้ตตามการบันทึกจริง



6. เมื่อซ้อมครบทั้ง 5 กระบวนการแล้ว จึงเล่นโน้ตทั้งหมดตามบันทึกจริง จากอัตราความเร็วช้า แล้วเพิ่มให้เร็วขึ้นจนถึงความเร็วที่ผู้ประพันธ์กำหนด

ภาพที่ 93 แสดงโน้ตที่เป็นที่ถกเถียงในการเล่นของนักเชลโล



ในตอนที่ 4 นี้ ห้องที่ 68 ถึง 71 เป็นที่ถกเถียงในสังคมนักเชลโลอาชีพว่า ควรปฏิบัติอย่างไร มีหลายความเห็นจากที่สัมภาษณ์นักเชลโลอาชีพหลายคน

Mr.Alexander Way นักเชลโลชาวฝรั่งเศสจากเมืองลียง ที่ Promusica เชิญมาแสดงและ Masterclass ให้นักศึกษาที่คณะดุริยางค์ศาสตร์ ม.ศิลปากร กล่าวว่า

“ตอนนี้เป็นตอนที่ผู้ประพันธ์ต้องการให้มีอารมณ์แบบตลกร้าย กระแทกกระแทกแตกดัน เวลาผมเล่นตอนนี้ผมจะลดเทมโปเหลือ $\text{♩} = 100$ เพื่อให้ทำนองหลักฟังดูตลกขบขัน แล้วจุดนี้ (ห้องที่ 68 -71) จะเล่นง่ายขึ้น”

Mr.Nicolai Shugaev นักเชลโลชาวรัสเซียผู้ที่คณะดุริยางค์ศาสตร์ ม.ศิลปากร เชิญมาเป็นวิทยากรในค่ายดนตรี SSMS2018 กล่าวว่า

“ซ้อมด้วยแพทเทิร์นจังหวะที่หลากหลายซ้ำๆ แล้วค่อยเร็วขึ้น แล้วจึงกลับมาเล่นตามปกติ”

Miss Inbal Segev นักเชลโลที่มีชื่อเสียงชาวอิสราเอล เคยได้รับเชิญเป็นศิลปินเดี่ยวให้แก่ Royal Bangkok Symphony Orchestra เมื่อปี 1994 ได้กล่าวไว้คล้ายกับ

Mr.Nicolai Shugaev ในคลิปลงสอนของเขาทางยูทูป แต่ในตอนท้าย เขาพูดทิ้งท้ายว่า “You may fake a little bit” หมายถึง “คุณอาจต้องโกงนิดหน่อย”

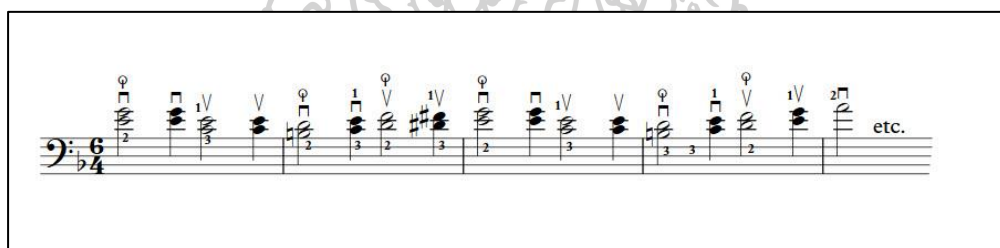
Prof. Herre Jan Stegenga กล่าวว่า “ในความเร็วนี้รักษาตัวทำนองไว้ หมายถึง โน้ตตัวแรก และตัวที่สามของสามพยางค์ แต่ละชุดคือ ทำนองในความเร็วนี้ การรักษาทำนองไว้สำคัญกว่า”

เมื่อประมวลทั้งหมดแล้ว พอสรุปได้ว่า ความเห็นของ Miss Inbal Segev กับ Prof. Herre Jan Stegenga นั้นมีความเห็นที่ใกล้เคียงกันที่สุด และจากที่ผู้วิจัยได้ซ้อมและแสดงบทเพลงนี้ไปแล้ว จึงมั่นใจกับความเห็นของทั้งสองคน

แต่อย่างไรก็ดี ก็แสดงกระบวนการฝึกซ้อมของส่วนที่ยากนี้ ดังนี้

1. ซ้อมเฉพาะดับเบิลชตอป เป็นโน้ตยาวเฉพาะส่วนที่เป็นทำนองซ้ำๆ

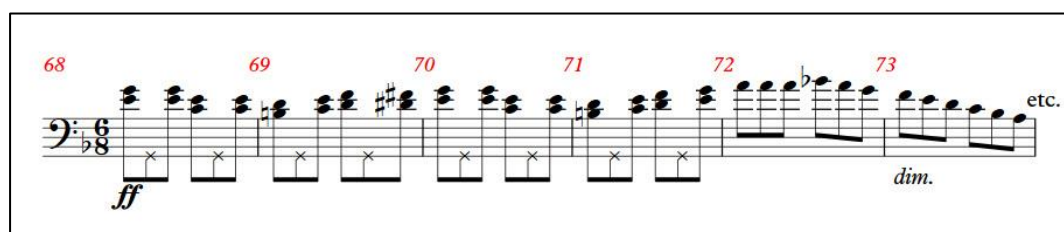
ภาพที่ 94 การซ้อมการเล่นสายคู่



ทำตามขั้นตอนการซ้อมการเล่นสายคู่ที่กล่าวไว้ในตอนที่ 1 ตัวอย่างที่ 2 ห้อง 141 ถึง 148

2. รักษาทำนองหลักไว้ และให้คงมีการกระทำของการข้ามสายอยู่ ดังตัวอย่าง

ภาพที่ 95 การซ้อมการเล่นโน้ตสายคู่



3. ระลึกเสมอว่า สิ่งสำคัญที่สุดใน 4 ห้อง คือ “ทำนอง” ที่ต้องได้ยินชัดเจนเสมอ

บทสรุปเทคนิคการบรรเลง

จากการที่ต้องวางแผนการฝึกซ้อม เพื่อเล่นโซนาตาทั้ง 3 บทในการแสดงเดียวกัน นักเล่นเชลโลจึงต้องมีการวางแผนการซ้อมและวางแผนการใช้กล้ามเนื้ออย่างเป็นระเบียบ และเข้าใจการทำงานของกล้ามเนื้อจริงๆ จึงขอยกนำเสนอความคิดของนักเชลโลที่มีชื่อเสียงอีกคนมาเป็นแนวทางให้แก่ักเชลโลทุกคน ดังนี้

“Softness is Strength” “ความนุ่มนวล คือ ความแข็งแรง” Paul Katz นักเชลโลผู้มีชื่อเสียง สมาชิกของวง Cleveland String Quartet ปี 1969–1995 และอาจารย์ผู้สอนเชลโล และแชมเบอร์มิวสิกที่ New England Conservatory ได้กล่าวไว้ในคลิปการสอนในรายการ Cello bello ของเขา

เป็นสิ่งที่ Paul Katz ได้ Code มาเป็นประเด็นสำหรับการเรียนและเล่นเชลโล เพื่อเป็นการแก้ปัญหาความตึงเครียดของกล้ามเนื้อระหว่างการฝึกซ้อมและการแสดง ซึ่งเป็นประเด็นหลักที่มีการวิพากษ์วิจารณ์กันอย่างกว้างขวางในระหว่างในระหว่างนักเชลโลทั่วโลก เป็นเพราะบทบาทของเชลโลเปลี่ยนไปตั้งแต่ยุคโรแมนติกเป็นต้นมา ทั้งการเพิ่มเทคนิคการเล่น โดยผู้แต่งได้ให้บทบาทของเชลโลสำคัญเท่ากับไวโอลิน เชลโลจึงมีหน้าที่เพิ่มมากขึ้นในวงออร์เคสตรามิได้เป็นเพียงเล่นทาบแนวไปกับดับเบิลเบสเช่นยุคก่อน และตัวเครื่องดนตรีเองก็มีพัฒนาการเพิ่มขึ้นอีกหลายประการเช่น การเปลี่ยนวัสดุที่ใช้ทำสายซอจากเดิมเป็นเอ็นที่ทำมาจากไส้แกะหรือหนังสัตว์ มาเป็นสายที่ทำจากโลหะหลากหลายชนิดเพื่อให้ตอบสนองความต้องการของผู้เล่น (ส่วนใหญ่เป็นนักเดี่ยวที่มีชื่อเสียงที่มักเรียกร้องคุณภาพเสียงที่ตนต้องการ) มีหย่องหรือบริดจ์ (Bridge) ที่สูงขึ้น โค้งมากขึ้น ซึ่งหย่องโบราณจะโค้งน้อยกว่าทำให้เทคนิคการเล่นของแขนขาเล่นง่ายกว่า และ ฯลฯ

ทั้งหมดนี้จึงทำให้เชลโลต้องออกแรงในการเล่นมากขึ้น ดังนั้น ในการแสดงเดี่ยวเต็มรายการที่ประกอบด้วยผลงานเพลงโซนาตาขนาดใหญ่ สองถึงสามรายการจึงทำให้ร่างกายและกล้ามเนื้อต้องทำงานหนักมาตั้งแต่ขั้นตอนการซ้อม ซึ่งต้องเตรียมตัวมาก่อนเป็นเวลานานนับเดือน ความตึงเครียดของกล้ามเนื้อเป็นปัจจัยสำคัญที่ทำให้จุดสำคัญทางเทคนิคมีความยากลำบากมากขึ้น และยังเป็นปัจจัยของความอ่อนล้าหลังการซ้อมและแสดงอีกด้วย

ดังนั้น จากประเด็นที่ Paul Katz กล่าวไว้จึงเป็นปัจจัยที่จะนำเสนอแนวทางการฝึกซ้อมและการแก้ปัญหาของบทเพลงทั้ง โซนาตา 3 บท คือ เบโซเฟน, เดอบุสซี และชอสตาโกวิช ด้วยวิธีการทางด้านเทคนิคในการแก้ปัญหา เพื่อให้บรรลូវัตถุประสงค์ที่จะปฏิบัติบทเพลงได้ตามที่ผู้ประพันธ์ต้องการ

บทที่ 5

สรุป อภิปราย และข้อเสนอแนะ

5.1 สรุปผลการวิจัย

งานวิจัยชิ้นนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ

- 1) เพื่อศึกษาประวัติเชิงลึกของบทเพลงโซนาตาสำหรับเชลโลและเปียโน 3 บทจาก 3 ศตวรรษ
- 2) เพื่อเปรียบเทียบแนวคิดทางด้านสังคีตลักษณะของนักประพันธ์เพลงทั้ง 3 คน
- 3) เพื่อศึกษาแรงบันดาลใจของผู้แต่งว่า มีความตั้งใจหรือได้รับอิทธิพลและผลกระทบจากวิถีชีวิต อันเป็นที่มาของเรื่องราวที่อยู่ระหว่างตัวโน้ต และอยู่เบื้องหลังตัวโน้ตเหล่านั้น
- 4) เพื่อหาแนวทางเผยแพร่ การแก้ปัญหาทางด้านเชลโลเทคนิคในจุดที่ยากของทั้งโซนาตา 3 บท อันเป็นมูลเหตุของความกังวลในการแสดง (Performance Anxiety) ผ่านงานวิจัยนี้
- 5) เพื่อเรียนรู้การสร้างเสียง สีสน และความแตกต่างทางด้านรูปแบบของบทเพลงทั้ง 3 ยุค และ 3 นักประพันธ์เพลง 3 สัญชาติ
- 6) เพื่อแสดงผลงานทั้ง 3 ชิ้นในการแสดงคอนเสิร์ต

5.2 การเผยแพร่ผลงาน

นำบทเพลงแสดงเดี่ยวหน้าสาธารณชน เมื่อวันที่ 29 กรกฎาคม พ.ศ. 2559 ณ หอแสดงดนตรี อาคารศิลปวัฒนธรรม จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

Master Recital

หลักสูตรสังคีตวิจัยและพัฒนา สาขาการแสดง

ผู้แสดงเดี่ยวเชลโล กิตติคุณ สดประเสริฐ

นักเปียโน Naoko Kato

ศศิภา รัศมิทัต

ดร. บัณจินดา เหล่าไทย

จากการวิเคราะห์เพลงทั้ง 3 บท มีเรื่องราว

สังคีตลักษณะ

เทคนิคการเล่นที่ตัดต่อค้นใหม่

บทบาทเปียโน / เชลโล

ภาพที่ 96 โปสเตอร์ประชาสัมพันธ์



ภาพที่ 97 เบโซเฟน โซนาตาสำหรับเชลโล่ และเปียโน ในกุญแจเสียง A เมเจอร์ โอปุสที่ 69 บรรเลงเปียโนโดย Naoko Kato



ภาพที่ 98 เดอบุสซี โซนาตาสำหรับเชลโล่ และเปียโน ในกุญแจเสียง D ไมเนอร์ (1915) บรรเลง
เปียโนโดย ศศิภา รัศมิทัต



ภาพที่ 99 ซอสตาโกวิช โซนาตาสำหรับเชลโล่ และเปียโน ในกุญแจเสียง D ไมเนอร์ โอปุสที่ 40
บรรเลงเปียโนโดย บัณจินดา เหล่าไทย



คณะกรรมการได้แก่

ดร.ยศ วณีสอน

ดร.พรพรรณ บันเทิงหรรษา

จากคณะดุริยางคศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร

5.3 อภิปรายผลการศึกษา

5.3.1 ด้านการตีความบทเพลง

ผลการวิจัยพบว่าโซซาดาทั้ง 3 บท แม้จะมีระยะเวลาที่ห่างกันหากแต่มีสิ่งที่คล้ายกันทั้งสามบท คือ มีเรื่องราวที่อยู่เบื้องหลังตัวโน้ตของผู้แต่ง

โซนาดาของเบโธเฟินจะปรากฏเรื่องราวเบื้องหลังตัวโน้ตอยู่ในตอนที่ 1 เป็นส่วนใหญ่ โดยใช้ทำนองหลักและหลักการประสานเสียงที่อ่อนหวานในช่วงนำเสนอ และใช้การย้ายกุญแจเสียงไปยัง E ไมเนอร์ในตอนพัฒนาพร้อมกับการเล่นข้ามสายด้วยเทคนิคการลงคีย์ที่หนักหน่วง แสดงความโกรธเกรี้ยวและทำนองที่เศร้าในกุญแจเสียง C ชาร์ปไมเนอร์ ซึ่งสื่อสารเรื่องราวผ่านสังคีตลักษณะได้อย่างเหมาะสม

โซนาดาของเดอบุสซีนั้นเป็นโซนาดาที่มีความน่าสนใจและทำทลายที่สุดทั้งในเชิงสังคีตลักษณะในแบบดำเนินไปทางเดียวไม่มีการย้อนความ และแต่ละท่อนจะบรรเลงต่อกันเกือบจะทันที หลักการประสานเสียงที่แตกต่างจากยุคคลาสสิกของเบโธเฟินโดยสิ้นเชิงเพราะผู้แต่งคือ เดอบุสซีเป็นผู้คิดค้นขึ้นเอง เช่น ระบบบันไดเสียงที่ห่างกันหนึ่งเสียงเต็มทั้งหมด การใช้คู่กระด้างมาเป็นส่วนหนึ่งของทำนอง และเทคนิคการเล่นเชลโล่ที่ต่างจากยุคคลาสสิกโดยสิ้นเชิง เช่นการใช้คันชักบนหย่องเพื่อให้เกิดเสียงที่แหบพร่า การใช้ฮาร์โมนิกที่เรียกว่า อาร์ติฟิเชียลฮาร์โมนิก การตีแบบพักสายและไม่พักสาย ทั้งหมดทั้งหมดเพื่อสื่อสารเรื่องราวผ่านดนตรีที่เดอบุสซีแต่ง

โซนาดาของชอสตาโกวิชนั้นมีสังคีตลักษณะเช่นในยุคคลาสสิก แต่การสร้างแนวทำนองจะมีความแตกต่างจากเบโธเฟินและเดอบุสซี โดยชอสตาโกวิชจะใช้บันไดเสียงหลายแบบคือมีทั้งไดอะทอนิกปกติ มีทั้งบันไดเสียงหนึ่งเสียงเต็ม และบันไดเสียงอ็อกตาโทนิกร่วมกับการย้ายกุญแจเสียงแบบฉับพลัน จึงทำให้ทำนองและหลักการประสานเสียงคาดเดาไม่ได้ ซึ่งเป็นความตั้งใจของชอสตาโกวิช การใช้ไมที่พ้อันเป็นอัตลักษณ์เฉพาะตัวของชอสตาโกวิช การใช้สองกุญแจเสียงในเวลาเดียวกันระหว่างเชลโล่และเปียโนทำให้ชอสตาโกวิชสามารถสื่อสารสิ่งที่เขาต้องการได้ตามวัตถุประสงค์ทุกประการ

5.3.2 ด้านการประพันธ์

แม้ผลงานที่แต่งขึ้นเพื่อการแสดงเดี่ยวของเชลโล่นั้น จะเกิดขึ้นภายหลังชิ้นงานของผลงานเดี่ยวไวโอลินก็ตาม ถ้าเริ่มต้นจากนักประพันธ์เพลงชาวอิตาลีชื่อ โดมินิโก กาบรีเอลลี (Domenico Gabrielli) แต่สามารถกล่าวได้ว่า บทเพลงที่มีการแต่งขึ้นสำหรับการเดี่ยวเชลโล่นั้น ถือว่ามีพัฒนาการที่รวดเร็วเพียงแต่ ตั้งแต่ยุคบาโรกมาจนถึงยุคคลาสสิกนั้น เป็นดนตรีบริสุทธิ์

(Absolute music)³³ ซึ่งมีความงดงามด้านทำนอง เสียงประสานและความสมบูรณ์แบบของสังคีตลักษณะ

แต่ในโซนาตาทั้ง 3 บทนี้ นอกจากจะมีทำนอง เสียงประสาน และความสมบูรณ์แบบของสังคีตลักษณะแล้ว ก็ยังมีเรื่องราวระหว่างตัวโน้ต หรือเบื้องหลังตัวโน้ตอยู่ในโซนาตาทั้ง 3 บทนี้ จึงทำให้งานทั้ง 3 ชิ้นนี้ เป็นงานที่น่าศึกษา และทำวิจัยเป็นอย่างยิ่ง และเมื่อได้ศึกษาและทำการวิจัยแล้ว ยิ่งทำให้พบความงามและละเอียดอ่อนมากมายเช่น

ในโซนาตาของเบโธเฟ่นนั้น ถ้าดูจากลำดับชิ้นงาน อยู่ในโอปุสที่ 69 ซึ่งเป็นช่วงเวลาเดียวกันหรือใกล้เคียงกัน กล่าวคือ ซิมโฟนีหมายเลข 5 ในกุญแจเสียง C ไมเนอร์เป็นผลงานลำดับที่ 67 (โอปุส 67) ซิมโฟนีหมายเลข 6 ในกุญแจเสียง F เมเจอร์ นั้น เป็นผลงานลำดับที่ 68 และเป็นบทพระณารธรรมชาติที่เบโธเฟ่น ตั้งชื่อว่า “พาสโตรอล” (Pastoral Symphony) ซึ่งถือเป็นโปรแกรมมิวสิก³⁴ อย่างชัดเจน ดังนั้น ในโซนาตาสำหรับเชลโลและเปียโน ผลงานลำดับที่ 69 นี้ก็ได้รับอิทธิพลจากซิมโฟนีทั้งสองบท และเรื่องราวในชีวิตของเบโธเฟ่นเองในช่วงนั้นที่อาจมีอิทธิพลต่อโซนาตาบทนี้

โซนาตาของเดอบุสซีนั้นมีสังคีตลักษณะที่โดดเด่นกว่าอีก 2 บท คือโดดเด่นกว่าทั้งเบโธเฟ่น และชอสตาโกวิช เพราะนำ “รูปแบบโมโนเทมาติก” มาใช้และแม้จะมีความยาวไม่ถึง 20 นาที แต่ก็กลับเต็มไปด้วยเทคนิคพิเศษของเชลโลและความคิดสร้างสรรค์มากมาย สมบูรณ์แบบในตัวเองในความยาวที่ถึง 20 นาที และโดยเฉพาะตอนที่ 2 นั้นได้รับอิทธิพลจากงานอุปรากรที่แต่งไม่จบของเขา ทั้งในด้านทำนองหลัก เสียงประสาน เทคนิคพิเศษ ดนตรีศัพท์ที่ใช้กับบทเพลง เช่น “ไอโรนิก” (ironique) ที่หมายความว่า “ไม่ยี่หระ ไม่แยแส” เพื่อบอกให้นักเชลโลเล่นให้ได้เสียง และบุคลิกแบบนั้น

สุดท้ายคือ โซนาตาของชอสตาโกวิช แม้สังคีตลักษณะโดยภาพรวมจะคล้ายกับสังคีตลักษณะโซนาตาในยุคโรแมนติก แต่ก็มียุทธวิธีภาพทางการสร้างทำนองที่ไพเราะและแปลกหู เพราะเต็มไปด้วยการย้ายกุญแจเสียงแบบฉับพลันตลอดเวลา อีกทั้งยังแฝงไว้ด้วยสัญลักษณ์ของการกระทบกระเทียบเปรี้ยบเปรย เยาะเย้ย ถากถางรัฐบาลของโซเวียตในสมัยนั้น อีกทั้งยังแสดง

³³ Absolute music ดนตรีบริสุทธิ์ ดนตรีซึ่งไม่มีการวาดภาพตามจินตนาการ ไม่มีบทกวีนิพนธ์ประกอบเป็นดนตรีที่มีคุณค่าเพื่อดนตรีอย่างแท้จริง และหากพิจารณาอย่างเคร่งครัด ดนตรีที่มีเนื้อร้อง มีคำอธิบายเรื่องราว หรือมีการใช้อารมณ์แบบดนตรีในยุคโรแมนติก จะไม่นับเป็นดนตรีบริสุทธิ์ ที่มา : ณิชชา พันธุ์เจริญ, พจนานุกรมศัพท์ดุริยางคศิลป์, พิมพ์ครั้งที่ 1 (กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2543), 2.

³⁴ Program music ดนตรีพรรณนา ดนตรีที่มีเรื่องราวอยู่เบื้องหลัง เช่น ซิมโฟนีหมายเลข 6 (“ปีศาจ”) ของลุดวิก ฟาน เบโธเฟ่น (Ludwig van Beethoven ; 1771-1827 บางครั้งเรียก Descriptive music คู่กับ Absolute music ที่มา : *เรื่องเดียวกัน*, 137.

ความรู้สึกเศร้าโศก หดหู่ เช่น ท่อนที่ 3 ทั้งท่อนนั้นเป็นท่อนที่เศร้า และกดดันมาก Prof. Herre Jan Stegenga ได้พูดถึงนักเรียนในคลาสของเขาคนหนึ่งชื่อ Marten Kuemann ครั้งหนึ่งขณะที่เรียนกับเขา เขากล่าวว่า “Marten เป็นนักเชลโล่ที่ดีมาก แต่ Marten จะปฏิเสธที่จะเล่นโซนาตาบทนี้ เพราะไม่อาจเล่นท่อนที่ 3 จนจบได้” อย่างไรก็ตาม ถึงแม้ความรู้สึกที่นักเชลโล่ชื่อ Marten Kuemann มีต่องานโซนาตาบทนี้จะนำมาใช้อ้างอิงในงานวิชาการ เช่น งานวิจัยอย่างเป็นทางการได้ แต่ก็เป็นการปรากฏการณ์ที่มีผลต่อจิตใจของนักเชลโล่ด้วยกันที่รู้สึกถึงความหลากหลายของอารมณ์ที่ซอสตาโกวิชได้สื่อสารผ่านตัวโน้ตในบทเพลงนี้

และโดยภาพรวมของทั้ง โซนาตา 3 บท 3 ศตวรรษนี้ แนวบรรเลงของเปียโนนั้นมิได้เป็นเพียงส่วนประกอบ เพื่อหนุนให้แนวเชลโล่โดดเด่นขึ้น แต่เป็นแนวที่มีบทบาทที่ตัดเทียมกันกับเชลโล่ สอดรับ เสมือนเป็นบทสนทนาโต้ตอบกันของบุคคล และต่างฝ่ายต่างเสริมซึ่งกันและกัน จนทำให้งานโซนาตาทั้ง 3 บทใน 3 ยุคนี้ มีความสมบูรณ์แบบ และต่างมีอัตลักษณ์เฉพาะตัว

5.3.3 ด้านการแสดง

ผู้วิจัยได้แสดงเดี่ยวต่อหน้าสาธารณชนโดยนำบทเพลงโซนาตาทั้ง 3 เมื่อวันที่ 29 กรกฎาคม พ.ศ.2559 ณ หอแสดงดนตรี อาคารศิลปวัฒนธรรม จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย การแสดงผ่านไปด้วยความราบรื่น ตามแผนงานที่ข้อมตามที่ได้แสดงไว้ในบทที่ 4 ของงานวิจัย และได้การตอบรับจากผู้ฟังเป็นอย่างดี

ในกรณีของปัญหาที่เกิดขึ้น ปัญหาหลักจะเป็นความกลมกลืนระหว่างเชลโล่กับเปียโนในแต่ละบทเพลง ที่ได้ผลลัพธ์ที่ต่างกัน โดยวัดผลจากผู้ฟังที่ตอบหลังการแสดง ซึ่งเป็นกรณีศึกษาที่น่าสนใจ

โซนาตาของเบโธเฟนกลับเป็นบทเพลงเสียงเชลโล่ไม่ค่อยพุ่งไปหาผู้ฟังที่สุด ทั้งที่เป็นบทเพลงในยุคคลาสสิก และเรื่องที่น่าศึกษาคือ แม้เปียโนจะเปิดฝาเพียงครึ่งฟุต แต่เสียงของเปียโนยังคงดัง ซึ่งต่างกับกับ เดอบุสซี และซอสตาโกวิช ซึ่งเปิดฝาเปียโนกว้างที่สุด แต่กลับได้ยินเสียงเชลโล่อย่างชัดเจน จึงมีคำถามว่า

- 1) ปัญหาเสียงเชลโล่จมในโซนาตาของเบโธเฟนเป็นเพราะระดับของฝาเปียโนใช้หรือไม่
- 2) หรือเป็นเพราะตำแหน่งที่นั่งของนักเชลโล่ แต่ไม่น่าเป็นไปได้ เพราะนักเชลโล่นั่งในตำแหน่งเดิมตลอดการแสดง
- 3) หรืออาจเป็นความหมายของแนวเปียโนของทั้ง 3 เพลงนี้ที่ต่างกัน

กรณีที่ 3 นี้มีความเป็นไปได้สูงกว่า เนื่องจากแนวเปียโนของเบโซเฟนมีรายละเอียดค่อนข้างมากทำให้แนวของเปียโนค่อนข้างหนา จึงทำให้เสียงของเชลโล่เบาลงกว่าที่ควร ทั้งที่ผู้แสดงเดี่ยวใช้เครื่องดนตรีคุณภาพดีมาก คือ

เชลโล่ คือเชลโล่เยอรมันเก่า Lowendalls Grand concert cello ปี ค.ศ. 1819 คันชักเป็นฝีมือของ Hand made bow Scott Chao ปี ค.ศ. 2000 เปียโนเป็น Bösendorfer Grandconcert ซึ่งไม่น่าจะเป็นปัญหา เพราะผู้วิจัยใช้เชลโล่ตัวนี้แสดงเดี่ยวทั้งกับเปียโนและออร์เคสตรามาตลอด

4) ข้อสันนิษฐานข้อสุดท้าย อาจเป็นปัญหาของตัวหอประชุมเองที่ผู้ฟังที่นั่งฟังต่างมุม อาจได้ยินไม่เหมือนกัน

ปัญหาและอุปสรรคอื่น ๆ นั้น คือ การหานักเปียโนที่ต้องการจะเล่นด้วยกัน เพราะนักเปียโนในเมืองไทยที่มีความสามารถนั้นมีหลายคน แต่คนที่ชำนาญการบรรเลงแบบแชมเบอร์มิวสิกนั้นมีไม่มาก และหลายครั้งที่นักดนตรีเครื่องอื่น โดยเฉพาะเชลโล่ เอ่ยชื่อเพลงที่ต้องการแสดง นักเปียโนส่วนใหญ่จะปฏิเสธอย่างนุ่มนวล บทเพลงโซนาตาที่นักเปียโนหลายคนไม่ยอมรับภาระที่เด่นๆมี 2 บทเพลง คือ Rachmaninoff cello sonata in G ไมเนอร์ op,19 และบทเพลงที่ผู้วิจัยได้แสดงไป คือ ขอสตาโกวิช cello sonata in D ไมเนอร์ op.40

ปัญหาและอุปสรรคประเด็นนี้ดีขึ้นกว่าเมื่อ 40 ปีที่แล้ว เพียงเล็กน้อย คือ ปัจจุบันเปียโนยังคงเป็นเครื่องดนตรีที่มีผู้เรียนเป็นจำนวนมาก แต่ก็ยังมีนักเปียโนเป็นจำนวนน้อยที่สนใจและชอบเล่นแชมเบอร์มิวสิก ซึ่งในการแสดงรีไซเทอลที่ผ่านมานั้น โชคดีมากที่ โซนาตาของขอสตาโกวิชได้รับความกรุณาจาก ดร.บัณฑิตา เหล่าไทย จากมหาวิทยาลัยรังสิต ผ่านคำแนะนำของ ดร.พรพรรณ บันเทิงหรรษา มิเช่นนั้นผู้วิจัยบอกต้องเปลี่ยนเพลง

ข้อเสนอแนะ

1) ข้อเสนอแนะ และสนับสนุนให้ผู้ที่ยื่นดนตรีทั้งสายอาชีพหรือสมัครเล่นก็ตาม เมื่อมีแผนจะแสดงบทเพลงใดก็ตาม ขอให้ค้นค้นหาประวัติของบทเพลงและแรงบันดาลใจ หรือสิ่งใดก็ตามที่อาจมีอิทธิพลต่อผู้ประพันธ์เพลง ควบคู่กับการวิเคราะห์สังคีตลักษณะ และหลักการประสานเสียง เพราะจะทำให้การซ้อมและการแสดงมีความเข้าใจในตัวเองมากขึ้น เข้าใจความหมายของเครื่องหมายต่างๆที่ผู้ประพันธ์กำหนดไว้ และจะทำให้มีสมาธิมากขึ้นในการแสดง เพราะผู้แสดงจะมีสมาธิเหมือนกับผู้กำกับการแสดงละคร และจะมองประโยชน์ควรรคตอนของบทเพลง ความดังหนักเบา และความสั้นยาวของแต่ละตัวโน้ตคล้ายตัวละครที่กำลังแสดงบทบาทตามเรื่องราวของบทเพลง ทำให้ทุกท่วงทำนองมีชีวิตและแสดงบทบาทหน้าที่ของแต่ละเครื่องดนตรีอย่างมีความหมาย ทำให้เพลงไม่แห้งไร้ชีวิตชีวา

2) ควรมีวิชาชมเบอร์มิวสิกอย่างจริงจัง เพื่อช่วยสนับสนุนให้นักเปียโนมีความสุขกับการเล่นชมเบอร์มิวสิกตั้งแต่อายุน้อย เพราะข้อเท็จจริงในหลายมหาวิทยาลัยที่มีคณะ หรือสาขาดนตรี เมื่อถึงฤดูการสอบไล่ จะพบว่านักเปียโนที่รับจ้างเล่นประกอบให้นักศึกษาแต่ละมหาวิทยาลัยนั้นจะเป็นนักเปียโนที่รู้จักกันดี หมายความว่า แม้ต่างมหาวิทยาลัยแต่ก็จ้างนักเปียโนกลุ่มเดียวกัน

3) จากข้อสอง ขอเสนอให้เพิ่มวิชาเอกการเล่นเปียโนประกอบในเปียโนคลาส มิใช่เพียงเอกเปียโนเดี่ยวเท่านั้น

4) เสนอแนะให้มีการสร้างห้องประชุมสำหรับแสดงชมเบอร์มิวสิกที่มีระบบอะคูสติกเหมาะสมกับการแสดงชมเบอร์มิวสิกจริง ๆ ในแต่ละมหาวิทยาลัย มิใช่หอเอนกประสงค์ (Multipurpose) อย่างเป็นอยู่ในปัจจุบัน ซึ่งเมื่อมีการแสดงของเครื่องดนตรีประเภทเครื่องสาย มักจะพบปัญหาที่มาจากอะคูสติกของห้องประชุมเสมอ

5) ผู้ที่ทำงานวิจัยในลักษณะนี้ควรจะไปปรึกษาทุกประเด็นให้รอบด้านรวมถึงการคัดแยกกลุ่มผู้ฟัง เพื่อประสิทธิภาพของการแสดงให้ดียิ่งขึ้น



รายการอ้างอิง

- Andrea Amati, Cremona, C1570 made for Charle IX king of France*. Retrieved from <https://tarisio.com> property
- Andrea Amati, Cremona, C 1570, the 'king II re, Witten - Rawlings'*. Retrieved from <https://tarisio.com> property
- Butyrka : Moscow's oldest prison*. Retrieved from [http // www.rbth.com](http://www.rbth.com)
- Cantrell, E. K. (1988). *Analysis of Debussy's sonata for cello and piano : a document submitted to the Graduate faculty of the University of Georgia in partial fulfillment of the requirements for the degree Doctor of Musical Arts*. U.M.I., Ann Arbor, Mich. Available from [http://worldcat.org /z-wcorg/](http://worldcat.org/z-wcorg/) database.
- Debussy La chute de la maison Usher*. Retrieved from [http // www.gramophone.co.uk](http://www.gramophone.co.uk)
- Dunn, A. c. History of the cello. Retrieved from [www.andrewdunn](http://www.andrewdunn.com) cello.com > essay
- Herre Jan Stegenga, P. a. H. o. D. M. a. C. U. R. In K. Sodprasert (Ed.). *History of the violoncello "the viola da gamba, Their Precursors and Collateral instruments, with Biographies of all the most Eminent players in every country. [Facsimile of the 1915 Edition] Edmund S J Van der Straeten inbunden. Engelska 2011.*
- Isserlis, S. (2012). *Why Beethoven Threw the Stew: And Lots More Stories about the Lives of Great Composers*: Faber & Faber.
- John A. Musick, J. (2009). *Beethoven Sonata for Piano and Cello, Op. 69 in A Major: A Linear Analysis*.
- Kennedy, M., & Bourne, J. (2004). *The concise Oxford dictionary of music*: OUP Oxford.
- Menuhin Yehudi. *Music Guides*.
- Morris, E., & McDonough, J. (2005). *Beethoven: the universal composer*: Atlas Books/HarperCollins New York, NY.
- OSIGWE, C. N. MUSICAL THEME, A VERITABLE TOOL FOR CREATIVITY AND STRUCTURAL UNITY IN CONTEMPORARY IGBO POPULAR MUSIC IN NIGERIA.
- Shostakovich - Greatest works - Deutsche*. Retrieved from <https://www.deutschegramophone.com>

Shostakovich : A life. Retrieved from <https://books.google.co.th>

Solomon, M. (1977). Antonie Brentano and Beethoven. *Music & Letters*, 58(2), 153-169.

Thompson, O. (1967). *Debussy; man and artist*: Dover Publications.

Wilson, M. (2005). *Shostakovich's Cello Sonata: Its Genesis Related to Socialist Realism*: University of Texas.

Yun, M. Y. (2013). "A" *New Vision for the Genre: The Five Cello Sonatas of Ludwig Van Beethoven and the Striving Towards Instrumental Equality*: University of Cincinnati.

เอ็ดการ์ อลันโป. นิยาย(ปล) อัจเชอร์ คฤหาสน์อาถรรพ์. Retrieved from Dek - D.com - writer - My.iD

อ.สิริเศรษฐ์ ป้อนทุ้มพร. (2018). In กิตติคุณ สดประเสริฐ (Ed.).



ประวัติผู้เขียน

ชื่อ-สกุล	นายกิตติคุณ สดประเสริฐ
วัน เดือน ปี เกิด	5 มีนาคม 2505
สถานที่เกิด	กรุงเทพมหานคร
วุฒิการศึกษา	มหาวิทยาลัยศิลปากร
ที่อยู่ปัจจุบัน	53/26 หมู่บ้านรัตนธร ท่าอิฐชอย 9 (ชอยย่อยชอย 4) ถ.ราชพฤกษ์ - รัตนธิเบศร์ ต.ท่าอิฐ อ.ปากเกร็ด จ.นนทบุรี 11120
รางวัลที่ได้รับ	ชนะเลิศการประกวดการประพันธ์เพลง Anthem ประจำชาติอาเซียน ซึ่ง เพลง "The ASEAN WAY" ได้รับรางวัลชนะเลิศและได้รับเลือกเป็นเพลง Anthem ประจำชาติอาเซียน โดย กิตติคุณ สดประเสริฐ และสำเภา ไตร อุดม ร่วมประพันธ์ทำนอง พะยอม วลัยพัชรา ประพันธ์คำร้อง และเรียบ เรียงดนตรีโดย กิตติคุณ สดประเสริฐ ประพันธ์ทำนองและเรียบเรียงเพลง "ดวงใจไทย" ให้กระทรวงวัฒนธรรมใน The Album of an ASEAN song" โดย สำเภา ไตรอุดม ประพันธ์คำร้อง ประพันธ์เพลง "Song without words" สำหรับ Solo Cello กับวง Cello Ensemble เดียวเซลโลโดย Dr.Linda Jennings เรียบเรียงดนตรีและอำนวยเพลงให้กับภาพยนตร์ไทยเรื่อง Dream Team เป็นผู้เรียบเรียงประจำวง Bangkok Symphony Orchestra ผลงานล่าสุด เรียบเรียงบทพระราชนิพนธ์ "สายฝน" และ "ยามเย็น" ให้กับโครงการ คีต ราชา ผลงานที่สำคัญและสร้างชื่อเสียงจากอดีตจนถึงปัจจุบัน อาทิ "Spirit of Asia" ในมหกรรมกีฬาเอเชียนเกมส์ ในปี 2542 เรียบเรียงผลงานในมหกรรมกีฬาสำหรับคนพิการ ผลงานที่ได้รับรางวัลและชนะการประกวด อาทิเช่น อัลบั้ม "Electric and Acoustic" ได้รับรางวัล "สี่สั้นอะวอร์ด" อัลบั้ม "ทะเลจันทร์" ได้รับรางวัล "พระพิฆเนศทองคำ"