

ระเบียบวิธีการบรรเลงพิณเป็ยะ 2 สาย ของครูรักเกียรติ ปัญญายศ



นายธีรพงษ์ ฉลาด

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชาดุริยางค์ไทย ภาควิชาดุริยางคศิลป์

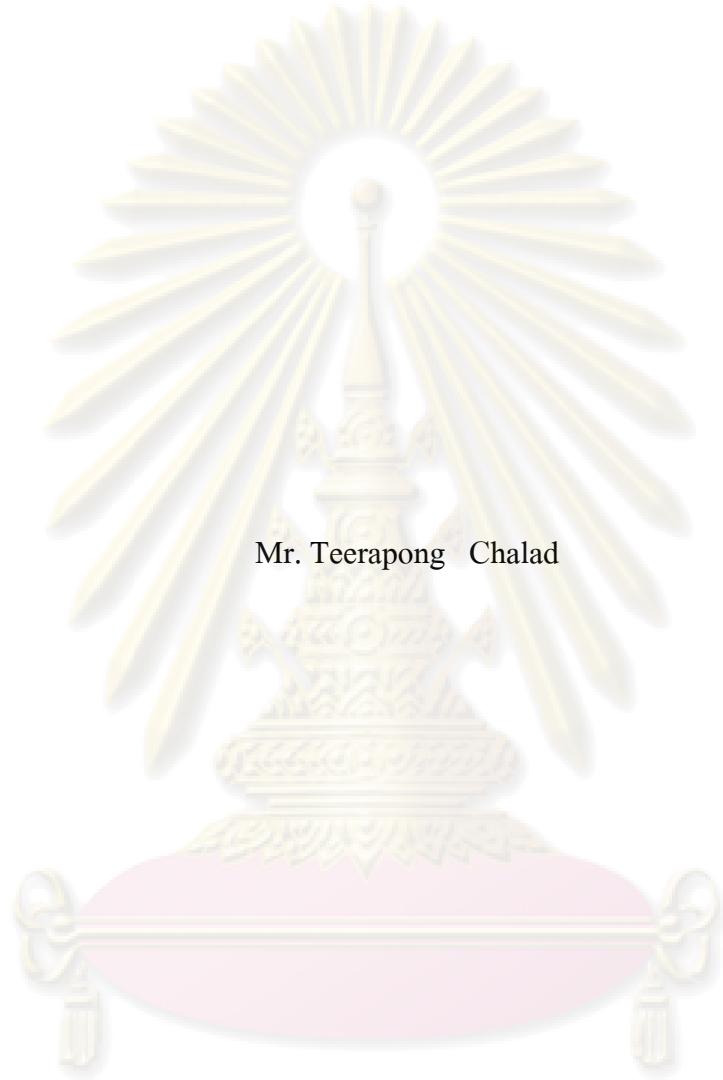
คณะศิลปกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ปีการศึกษา 2551

ลิขสิทธิ์ของจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

PERFORMANCE METHODS OF PIN PIAH SONG SAI

BY KRU RAKKIET PANYAYOT



Mr. Teerapong Chalad

A Thesis Submitted in Partial Fulfillment to the Requirements
for the Degree of Master of Arts Program in Thai Music

Department of Music

Faculty of Fine and Applied Arts

Chulalongkorn University

Academic Year 2008

หัวข้อวิทยานิพนธ์

ระเบียบวิธีการบรรเลงพิณเป็ยะ 2 สาย

ของครูรักเกียรติ ปัญญาศ

โดย

นายธีรพงษ์ ฉลาด

สาขาวิชา

ดุริยางค์ไทย

อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก

รองศาสตราจารย์ข้าม พรประสิทธิ์

คณะศิลปกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย อนุมัติให้รับวิทยานิพนธ์ฉบับนี้
เป็นส่วนหนึ่ง ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาโทบัณฑิต

คณบดีคณะศิลปกรรมศาสตร์

(ศาสตราจารย์ ดร.ชาญณรงค์ พรุ่งโรจน์)

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

ประธานกรรมการ

(รองศาสตราจารย์ ดร.บุษกร สำโรงทอง)

อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก

(รองศาสตราจารย์ข้าม พรประสิทธิ์)

กรรมการ

(รองศาสตราจารย์ปกรณ์ รอดช้างเผื่อน)

กรรมการ

(อาจารย์ ดร.พรประสิทธิ์ เฝ้าสวัสดิ์)

กรรมการภายนอกมหาวิทยาลัย

(รองศาสตราจารย์พิชิต ชัยเสรี)

ธีรพงษ์ ฉลาด : ระเบียบวิธีการบรรเลงพิณเป็ยะ 2 สาย ของครูรักเกียรติ ปัญญาศ.
(PERFORMANCE METHODS OF PIN PIAH SONG SAI BY KRU RAKKIET
PANYAYOT) อ.ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก : รศ.จำคม พรประสิทธิ์ , 155 หน้า.

การวิจัยในครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาระเบียบวิธีการบรรเลงพิณเป็ยะ 2 สาย ของ
ครูรักเกียรติ ปัญญาศ ใช้ระเบียบวิธีวิจัยเชิงคุณภาพในการเก็บรวบรวมข้อมูล โดยการสัมภาษณ์
ครูและช่างสร้างพิณเป็ยะ ในช่วงระหว่างเดือนพฤศจิกายน 2550 ถึงเดือนพฤศจิกายน 2551

ผลการศึกษาพบว่าพิณเป็ยะ น่าจะมีพัฒนาการมาจากเครื่องดนตรีตระกูลไวณา และพิณ
น้ำเต้า ของอินเดีย ซึ่งเข้ามาอิทธิพลต่อประเทศต่างๆ ในแถบเอเชีย โดยสันนิษฐานจากหลักฐานที่
พบทางประวัติศาสตร์ เช่นประติมากรรม ภาพสลักนูนต่ำ ในศาสนสถานต่างๆ พินเป็ยะเป็นเครื่อง
ดนตรีโบราณล้านนา โดยมีความสัมพันธ์กับประวัติศาสตร์ล้านนา จากหลักฐานจารึกทางประวัติ
ศาสตร์ ดำเนินพื้นเมืองเชียงใหม่ จารึกโบราณ วรรณกรรม และจิตรกรรม ถึงแม้จะ ไม่มีหลักฐาน
แน่ชัดว่าเกิดขึ้นเมื่อใด แต่สันนิษฐานว่าน่าจะเกิดขึ้นในช่วงพุทธศตวรรษที่ 21 – 22 และได้พัฒนา
รูปแบบจากพิณน้ำเต้าสายเดี่ยว มาเป็นพิณเป็ยะ 2 สาย จนถึง 7 สาย

จากการวิเคราะห์ระเบียบวิธีการบรรเลงพิณเป็ยะ 2 สายของครูรักเกียรติ ปัญญาศ
พบว่าครูให้ความสำคัญเริ่มจากการจับพิณเป็ยะ ทำในการบรรเลงพิณเป็ยะ การเทียบเสียงโดยให้
ความสำคัญกับสัดส่วนและศกยภาพของเครื่องดนตรี ไม่ติดคัดให้มีลักษณะตรงและเจาะเป็นรู
สำหรับร้อยเชือกเพื่อผูกติดกับบริเวณตรงกลางของนิ้วนาง ไม่ใช่เพลงที่มีโน้ตติดกันเป็นทางเก็บ
มากๆ เพราะจะทำให้ไม่มีช่วงที่ทำให้เกิดเสียงดงวาวต่างๆ ได้ ครูใช้ระเบียบวิธีการบรรเลงทั่วไป
มาเป็นหลัก คือ (1) การป๊อก (2) การปาน (3) การป๊อกและปาน (4)การไหล(5) การจก (6) การอุม้ไข
(7) การเต็ก และ(8) การรูดสาย ส่วนระเบียบวิธีการบรรเลงที่เป็นลักษณะเฉพาะของครูที่พบใน
เพลงสาวไหมและเพลงเป็ยะนั้น พบว่าครูเน้นการอุม้ไขเพื่อให้เกิดเสียง “ดงวาว” การป๊อกปาน
และอุม้ไข ที่มีความสัมพันธ์กัน ใช้กลวิธีการเปิดปิดกะลาที่แนบอยู่บริเวณเนินอก บรรเลงโดยใช้
จังหวะสามมู้ที่เกิดจากตัวเราเป็นสำคัญ ถ่ายทอดเรื่องราวของบทเพลงด้วยอารมณ์ แสดงความเป็น
ตัวตนและความรู้สึกในการบรรเลงตามหลักคำสอนของพระพุทธศาสนา

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ภาควิชา คุรียางคศิลป์
สาขาวิชา คุรียางค์ไทย
ปีการศึกษา 2551

ลายมือชื่อนิติศ.....
ลายมือ.ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก.....

4987034735 : MAJOR THAI MUSIC

KEYWORDS: PIN PIAH SONG SAI / KRU RAKKIET PANYAYOT / PERFORMANCE

METHODS OF PIN PIAH SONG SAI

TEERAPONG CHALAD : PERFORMANCE METHODS OF PIN PIAH SONG SAI

BY KRU RAKKIET PANYAYOT. ADVISOR : ASSOC. PROF.KUMKOM PORNPRASIT, 155pp.

The objective of this research was to study the performance methods of Pin Piah Song Sai by Kru Rakkiet Panyayot. The qualitative research methodology was applied for gathering data, as well as, interviewing Kru (teacher) and Pin Piah producers were applied during November 2007 to November 2008.

The research result found that Pin Piah was developed from the musical instrument in Veena Family and from Pin Namtao of India which influenced many music cultures in Asia. The assumption was from historical evidences such as sculptures, and low relief at religious places. Pin Piah was an ancient Lanna musical instrument which related to Lanna history. According to the historically inscribed evidence, Chiangmai local legend, inscribed palm leaf, literature, and painting, there was no clear evidence indicating century time of origination, It was assumed that Pin Piah was likely occurred during Buddhist Era between the 21st – 22nd and it was developed from Pin Namtao Sai Diew to Pin Piah Song Sai and to Pin Piah Jet Sai.

According to the analysis of the performance methods of Pin Piah Song Sai by Kru Rakkiet Panyayot, Kru has focused on Pin Piah holding, Pin Piah playing posture, sound comparing by focusing on proportion and potential of the musical instrument. The pick was cut in straight shape and making a hold for threading the rope and tying such rope with the ring finger. Kru did not use the song having contiguous notes because there was no room for creating Tong Wow Sound. Kru used general performance methods as a principle method which included (1) Pok, (2) Pan, (3) Pok and Pan, (4) Lai, (5) Jok, (6) Uomkai, (7) Tek, and (8) Rood Sai. As for the specific performance methods which were found in Sao Mai Song and Piah Song, Kru focused on Uomkai method in order to create "Tong Wow Sound". The relation of Pok Pan and Uomkai methods was performed by opening and closing coconut shell attached on the chest and by using ordinary rhythm occurring by player. The story of the song was disseminated with emotion indicating the identity and performance feeling according to the teaching principle of Buddhism.

Department : Music

Student's Signature.....

Field of Study : Thai Music

Advisor's Signature.....

Academic Year : 2008

Teerapong Chalad

Kumkom Pornprasit

กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จลุล่วงได้ด้วยความกรุณาจากบุคคลหลายฝ่าย ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณรองศาสตราจารย์จำคม พรประสิทธิ์ อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ผู้ให้วิชาความรู้และดูแลแนะนำตรวจสอบแก้ไขข้อมูลด้วยความรักด้วยความกรุณายิ่ง ขอกราบขอบพระคุณรองศาสตราจารย์ ดร.บุษกร สำโรงทองประธานกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ ขอกราบขอบพระคุณรองศาสตราจารย์พิชิต ชัยเสรี รองศาสตราจารย์ปกรณ์ รอดช้างเผื่อน และอาจารย์ ดร.พรประพิตร์ เผ่าสวัสดิ์ คณะกรรมการควบคุมและกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ทุกท่านที่ได้ให้คำชี้แนะแก้ไขและตรวจสอบข้อมูลในวิทยานิพนธ์ฉบับนี้

กราบบูชาเทพแห่งศิลปวิทยาการ ครูผู้ประสิทธิ์ประสาทวิชา

ขอกราบขอบพระคุณ ครูรักเกียรติ ปัญญาศ ที่ให้โอกาสในการนำพาผู้วิจัยเข้าสู่โลกของคนตรีที่ข้าพเจ้าไม่เคยได้เข้าไปถึงตลอดจนให้ความเมตตาข้อมูลเกี่ยวกับกลวิธีการบรรเลงพิณเป็ยะ 2 สาย

ขอกราบขอบพระคุณอาจารย์ดิษฐ์ โพธิยารมย์ (ผู้อำนวยการวิทยาลัยนาฏศิลป์ เชียงใหม่) ที่ให้ความอนุเคราะห์เอื้อเพื่อความสะดวกในการเก็บข้อมูล

ขอกราบขอบพระคุณอาจารย์กรองทอง โพธิยารมย์ ที่ดูแลและห่วงใยผู้วิจัยเป็นอย่างดีมาโดยตลอด

กราบบูชาพระคุณพ่อสงวน - แม่วิไล ฉลาด ที่ให้กำเนิดและเลี้ยงดู เป็นกำลังใจให้ผู้วิจัยตลอดเวลา อีกทั้งเป็นแรงบันดาลใจในการก้าวสู่ความสำเร็จ

ขอกราบขอบพระคุณอาจารย์วาทิตต์ คุริยอังกูร ครูผู้สั่งสอนให้ทุกลมหายใจที่เข้าออกของผู้วิจัยใช้เพื่อการดำรงชีวิต “อย่างมีชีวิต” ตลอดจนการดูแลช่วยเหลือในทุกๆ ด้าน และยังเป็นพี่ชายที่แสนดีในเวลาเดียวกัน

ขอบพระคุณช่างบุญรัตน์ ทิพย์รัตน์ผู้ให้ความสะดวกและอนุเคราะห์ทุกๆ ด้านระหว่างการศึกษาภาคสนามในการสร้างพิณเป็ยะ

ขอบพระคุณ อาจารย์พิพัฒน์พงษ์ หนองซัด ที่ได้ให้คำปรึกษาและแนวคิดในการทำวิทยานิพนธ์ให้แก่น้องชายเป็นอย่างดี

ขอขอบคุณคุณกรรมกรและคุณวารุณี ฉลาด พี่สาวที่แสนดีทั้งสองที่ทำให้ผู้วิจัยมีกำลังใจทำงาน

สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อภาษาไทย.....	ง
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ.....	จ
กิตติกรรมประกาศ.....	ฉ
สารบัญตาราง.....	ฎ
สารบัญภาพ.....	ฏ
สารบัญแผนภูมิ.....	ต
สารบัญโน้ต.....	ถ
บทที่ 1 บทนำ.....	1
1.1 ความสำคัญของปัญหา.....	1
1.2 วัตถุประสงค์ของงานวิจัย.....	3
1.3 ขอบเขตของงานวิจัย.....	4
1.4 วิธีการดำเนินงานวิจัย.....	4
1.5 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ.....	9
บทที่ 2 บริบทของฟิล์มเปียะ.....	10
2.1 ประวัติของฟิล์มเปียะ.....	10
2.1.1 ความสัมพันธ์ฟิล์มเปียะกับเครื่องดนตรีตระกูลวีณา และพินน้ำเต้า...	11
2.1.2 ความสำคัญของฟิล์มเปียะกับประวัติศาสตร์ล้านนา.....	19
2.2 ลักษณะและองค์ประกอบของฟิล์มเปียะ.....	24
2.2.1 ลักษณะทางกายภาพ.....	27
2.2.2 ตำแหน่งเสียง.....	33
2.3 การสร้างฟิล์มเปียะของช่างบุญรัตน์ ทิพย์รัตน์.....	42
2.3.1 ขั้นตอนในการเตรียมส่วนประกอบของฟิล์มเปียะ.....	42
2.3.2 ขั้นตอนการประกอบฟิล์มเปียะ 2 สาย.....	53
2.3.3 ขั้นตอนการประกอบลูกบิดของฟิล์มเปียะที่มีมากกว่า 2 สาย.....	58

	หน้า
2.4 บทบาท โอกาสและเพลงที่ใช้ในการบรรเลงพิณเป็ยะ.....	61
2.4.1 บทบาทของพิณเป็ยะ.....	61
2.4.2 โอกาสที่ใช้ในการบรรเลงพิณเป็ยะ.....	61
2.4.3 เพลงที่ใช้ในการบรรเลงพิณเป็ยะ.....	63
บทที่ 3 วิธีการบรรเลงพิณเป็ยะ 2 สายของครูรักเกียรติ ปัญญาศ.....	64
3.1 ครูรักเกียรติ ปัญญาศ.....	64
3.1.1 ชีวิตประวัติ.....	64
3.1.2 การศึกษาด้านดนตรี.....	65
3.1.3 ผลงานด้านดนตรี.....	67
3.1.4 การศึกษาและผลงานด้านพิณเป็ยะ.....	69
3.2 ระเบียบวิธีการบรรเลงพิณเป็ยะ 2 สายของครูรักเกียรติ ปัญญาศ.....	71
3.2.1 ระเบียบวิธีการบรรเลงที่ใช้โดยทั่วไป.....	71
3.2.1.1 วิธีการจับพิณเป็ยะ.....	71
3.2.1.2 ลักษณะของท่าดีดพิณเป็ยะ.....	73
3.2.1.3 วิธีการบรรเลงพิณเป็ยะ 2 สาย.....	74
3.2.2 ระเบียบวิธีการบรรเลงที่เป็นลักษณะเฉพาะของครูรักเกียรติ ปัญญาศ	83
3.2.2.1 การเทียบเสียงพิณเป็ยะ 2 สาย.....	83
3.2.2.2 การใช้ไม้ดีดในการดีดพิณเป็ยะ.....	84
3.2.2.3 ลักษณะการกะลาในการอุ้มใจ.....	86
3.2.2.4 วิธีการสร้างเสียงตวงวาว.....	91
3.2.2.5 ลักษณะของเพลงที่ครูใช้สำหรับการบรรเลง พิณเป็ยะ 2 สาย.....	93
3.2.2.6 การบรรเลงโดยใช้ความรู้สึกที่มีต่อบทเพลง อย่างเป็นอิสระ.....	94

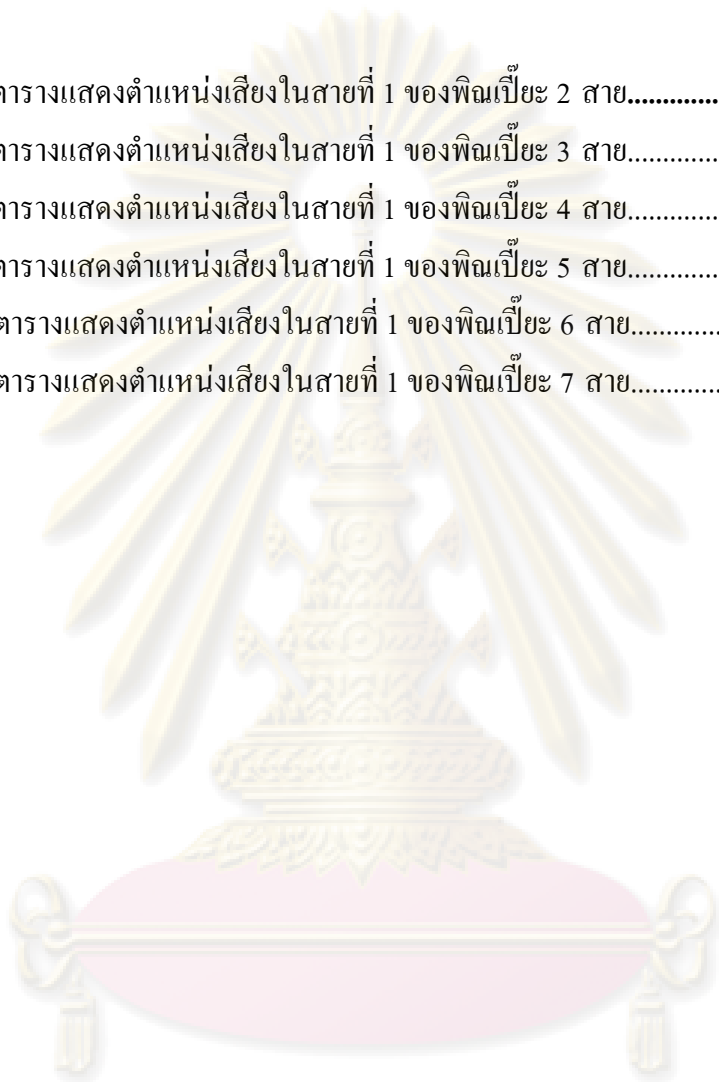
บทที่ 4	วิเคราะห์การบรรเลงพิณเป็ยะ 2 สายเพลงสาวไหมและเพลงเป็ยะ	
	ของครูรักเกียรติ ปัญญาศ.....	95
4.1	สัญลักษณ์ในการบันทึกโน้ต.....	96
4.1.1	สัญลักษณ์แทนเสียง.....	96
4.1.2	ประธานของกลุ่มเสียงที่ใช้ในการบรรเลง.....	96
4.1.3	ตารางการบันทึกโน้ต.....	96
4.1.4	สัญลักษณ์พิเศษ.....	97
4.2	วิเคราะห์เพลงสาวไหม บทเพลงที่มีอยู่เดิม.....	97
4.2.1	สังคีตลักษณ์.....	98
4.2.2	จังหวะ.....	98
4.2.3	ระดับเสียง.....	98
4.2.4	ลักษณะการดำเนินทำนองและกลวิธีที่ใช้ในเพลงสาวไหม.....	99
4.2.4.1	ลักษณะการดำเนินทำนอง.....	99
4.2.4.2	ความถี่ของหางเสียงที่พบจากการอุ่มไข.....	102
4.2.4.3	กลวิธีการบรรเลงทั่วไป.....	108
4.2.4.4	กลวิธีการบรรเลงเฉพาะ.....	113
4.3	วิเคราะห์เพลงเป็ยะ บทเพลงที่ประพันธ์ขึ้นใหม่.....	116
4.3.1	สังคีตลักษณ์.....	117
4.3.2	จังหวะ.....	117
4.3.3	ระดับเสียง.....	117
4.3.4	ลักษณะการดำเนินทำนองและกลวิธีที่ใช้ในเพลงเป็ยะ.....	118
4.3.4.1	ลักษณะการดำเนินทำนอง.....	118
4.3.4.2	ความถี่ของหางเสียงที่พบจากการอุ่มไข.....	121
4.3.4.3	กลวิธีการบรรเลงทั่วไป.....	125
4.3.4.4	กลวิธีการบรรเลงเฉพาะ.....	129

	หน้า
บทที่ 5 บทสรุปและข้อเสนอแนะ	134
5.1 สรุปผลการวิจัย.....	134
5.1.1 สรุปบริบทที่เกี่ยวข้องกับพัฒนาเปียะ.....	134
5.1.2 สรุประเบียบวิธีการบรรเลงพัฒนาเปียะ 2 สาย ของครูรักเกียรติ ปัญญาศ.....	136
5.1.3 สรุปการวิเคราะห์การบรรเลงพัฒนาเปียะ 2 สายเพลงสาวไหมและ เพลงเปียะของครูรักเกียรติ ปัญญาศ.....	137
5.2 ข้อเสนอแนะ.....	140
รายการอ้างอิง.....	141
ภาคผนวก.....	143
ภาคผนวก ก โน้ตเพลงสาวไหมและโน้ตเพลงเปียะ.....	144
ภาคผนวก ข แผนภูมิการศึกษาและการถ่ายทอดพัฒนาเปียะ 2 สาย ของครูรักเกียรติ ปัญญาศ.....	146
ภาคผนวก ค ประวัติช่างบุญรัตน์ ทิพย์รัตน์.....	148
ภาคผนวก ง ประมวลภาพ.....	159
ประวัติผู้เขียนวิทยานิพนธ์.....	155

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

สารบัญตาราง

	หน้า
ตารางที่ 2.1 ตารางแสดงตำแหน่งเสียงในสายที่ 1 ของพิณเป็ยะ 2 สาย.....	33
ตารางที่ 2.2 ตารางแสดงตำแหน่งเสียงในสายที่ 1 ของพิณเป็ยะ 3 สาย.....	35
ตารางที่ 2.3 ตารางแสดงตำแหน่งเสียงในสายที่ 1 ของพิณเป็ยะ 4 สาย.....	36
ตารางที่ 2.4 ตารางแสดงตำแหน่งเสียงในสายที่ 1 ของพิณเป็ยะ 5 สาย.....	38
ตารางที่ 2.5 ตารางแสดงตำแหน่งเสียงในสายที่ 1 ของพิณเป็ยะ 6 สาย.....	39
ตารางที่ 2.6 ตารางแสดงตำแหน่งเสียงในสายที่ 1 ของพิณเป็ยะ 7 สาย.....	41



ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

สารบัญภาพ

	หน้า
ภาพที่ 2.1 พระศิวะในภาคของพระรุทธรวีณา ที่วิมาน South Shrine อินเดียใต้.....	11
ภาพที่ 2.2 หญิงสาวคิดวีณาซึ่งครอบงอมเสียงไว้บนหน้าอก ที่โบกามณฑป เมืองโกนารักประเทศ.....	11
ภาพที่ 2.3 การคิดวีณาหรือพินน้ำเต้าของชายหนุ่มซึ่งพัฒนาให้มีจำนวนสายมากกว่า 1 สาย ในหมู่บ้านแห่งหนึ่งของอินเดียใต้.....	13
ภาพที่ 2.4 ภาพสลักนูนต่ำรูปสตรียืนคิดวีณา ที่ศาสนสถานบุโรพุทโธ.....	14
ภาพที่ 2.5 ภาพสลักนูนต่ำบนหินทราย เป็นรูปนักดนตรีที่มีเครื่องแต่งกายอย่างชนชั้นสูง ถือพินน้ำเต้าคิดร่วมกับเครื่องดนตรีชนิดอื่นๆในกระบวนทัพ ท่าของ นักดนตรี มีการจับอย่างประณีตรายละเอียดภาพนี้อยู่ระเบียบทางด้านทิศเหนือ ของปราสาทนครวัด.....	15
ภาพที่ 2.6 ภาพนักดนตรีถือพินน้ำเต้าประกอบกับการบรรเลงเครื่องดนตรีตระกูลพินที่มี สายจำนวนมาก.....	15
ภาพที่ 2.7 ภาพนักดนตรีคิดพินน้ำเต้าประกอบกับนางรำที่แสดงท่าทางแบบศิลปะอินเดีย.	15
ภาพที่ 2.8 อนุสาวรีย์ท่านกรมโงย ในทำนองคิดพินน้ำเต้า กลางเมืองหลวงพนมเปญ.....	16
ภาพที่ 2.9 ประติมากรรมปูนปั้นนางในราชสำนักเล่นดนตรีพบที่เมืองคูบัว จังหวัดราชบุรี.....	18
ภาพที่ 2.10 ประติมากรรมปูนปั้น รูป ครุฑ เทวดาหรือคนธรรพ์คิดพิน ที่เมืองโบราณ นครปฐม.....	18
ภาพที่ 2.11 ภาพจิตรกรรมลายทองเทวดาคิดพินเป็ยะบนผนังปูนหลังพระประธานใน วิหาร วัดไหล่หิน อำเภอกะเคา จังหวัดลำปาง.....	22
ภาพที่ 2.12 วิหารวัดนาแสง อำเภอกะเคา จังหวัดลำปาง.....	23
ภาพที่ 2.13 ภาพจิตรกรรม ในวิหารวัดนาแสง.....	23
ภาพที่ 2.14 วิหารวัดพวกเป็ยะ อำเภอมือง จังหวัด เชียงใหม่.....	24
ภาพที่ 2.15 ส่วนประกอบของพินเป็ยะ.....	27
ภาพที่ 2.16 กันทวนพินเป็ยะ.....	28
ภาพที่ 2.17 หัวเป็ยะรูปหัวช้าง.....	28

	หน้า
ภาพที่ 2.18 หัวเป็้ยะรูปนกหัสดีลิงค์.....	29
ภาพที่ 2.19 หัวเป็้ยะรูปสัตว์ต่างๆ.....	29
ภาพที่ 2.20 ลูกบิด.....	30
ภาพที่ 2.21 สายพินเป็้ยะ 2 สาย.....	30
ภาพที่ 2.22 สายพินเป็้ยะ 4 สาย.....	30
ภาพที่ 2.23 กะลาพินเป็้ยะ.....	31
ภาพที่ 2.24 ข้อต่อพินเป็้ยะ.....	31
ภาพที่ 2.25 รัศมีพินเป็้ยะ.....	32
ภาพที่ 2.26 สลักพินเป็้ยะ.....	32
ภาพที่ 2.27 ตำแหน่งเสียงพินเป็้ยะ 2 สาย.....	34
ภาพที่ 2.28 ตำแหน่งเสียงพินเป็้ยะ 3 สาย.....	35
ภาพที่ 2.29 ตำแหน่งเสียงพินเป็้ยะ 4 สาย.....	37
ภาพที่ 2.30 ตำแหน่งเสียงพินเป็้ยะ 5 สาย.....	38
ภาพที่ 2.31 ตำแหน่งเสียงพินเป็้ยะ 6 สาย.....	40
ภาพที่ 2.32 ตำแหน่งเสียงพินเป็้ยะ 7 สาย.....	41
ภาพที่ 2.33 ท่อนไม้สำหรับทำคันทวน.....	42
ภาพที่ 2.34 ท่อนไม้ที่ถูกเลื่อยเพื่อเตรียมเข้าเครื่องกลึง.....	42
ภาพที่ 2.35 หาศูนย์กลางของท่อนไม้.....	43
ภาพที่ 2.36 จับยึดศูนย์กลางของท่อนไม้.....	43
ภาพที่ 2.37 เริ่มกลึงหัวคันทวน.....	43
ภาพที่ 2.38 กลึงปรับแต่งหัวคันทวน.....	43
ภาพที่ 2.39 ตกแต่งหัวคันทวน.....	44
ภาพที่ 2.40 วัดขนาดหัวเป็้ยะ.....	44
ภาพที่ 2.41 วัดขนาดคันทวนที่จะสวมหัวเป็้ยะ.....	44
ภาพที่ 2.42 กลึงส่วนท้ายคันทวน.....	44
ภาพที่ 2.43 ใส่หัวเป็้ยะท้ายคันทวน.....	44
ภาพที่ 2.44 วัดระยะในการเจาะ.....	45
ภาพที่ 2.45 เจาะรูสำหรับใส่ลูกบิด.....	45

	หน้า
ภาพที่ 2.46 ท่อนไม้เตรียมทำลูกบิด.....	45
ภาพที่ 2.47 หาจุดศูนย์กลางของลูกบิด.....	46
ภาพที่ 2.48 เริ่มกลึงลูกบิด.....	46
ภาพที่ 2.49 กลึงลูกบิดที่ 1.....	46
ภาพที่ 2.50 กลึงลูกบิดที่ 2.....	46
ภาพที่ 2.51 ลูกบิดที่เสร็จสมบูรณ์.....	46
ภาพที่ 2.52 มะพร้าวแก่.....	47
ภาพที่ 2.53 ผ่ากะลามะพร้าว.....	47
ภาพที่ 2.54 ชูดเนื้อมะพร้าว.....	47
ภาพที่ 2.55 ขัดขนกะลา 2.....	48
ภาพที่ 2.56 ขัดกะลาด้านนอก.....	48
ภาพที่ 2.57 ขัดกะลาด้านใน.....	48
ภาพที่ 2.58 ขัดมันกะลา.....	49
ภาพที่ 2.59 ลำดับการปรับแต่งกะลา.....	49
ภาพที่ 2.60 เจาะรูติดข้อต่อ.....	50
ภาพที่ 2.61 ไม้เตรียมทำข้อต่อ.....	50
ภาพที่ 2.62 หาศูนย์กลางข้อต่อ.....	51
ภาพที่ 2.63 เริ่มกลึงข้อต่อ.....	51
ภาพที่ 2.64 กลึงลายข้อต่อ.....	51
ภาพที่ 2.65 ขัดตกแต่งด้วยกระดาษทราย.....	51
ภาพที่ 2.66 เจาะรูข้อต่อด้านบน.....	51
ภาพที่ 2.67 เจาะรูข้อต่อด้านข้าง.....	51
ภาพที่ 2.68 ข้อต่อที่กลึงและเจาะเสร็จ.....	52
ภาพที่ 2.69 ข้อต่อด้านที่ติด กับคันทวน.....	52
ภาพที่ 2.70 ข้อต่อด้านที่ติดกับกะลา.....	52
ภาพที่ 2.71 คว้านข้อต่อ.....	52
ภาพที่ 2.72 เตรียมติดกับคันทวน.....	52

	หน้า
ภาพที่ 2.73 เตรียมเขาควาย.....	53
ภาพที่ 2.74 ชัดและตกแต่งสลัก.....	53
ภาพที่ 2.75 สลักที่สมบูรณ์.....	53
ภาพที่ 2.76 หัวเป็ยะ 2 สาย.....	54
ภาพที่ 2.77 ก้นทวนเจาะรู.....	54
ภาพที่ 2.78 ลูกบิด.....	54
ภาพที่ 2.79 กะลาเจาะรู.....	54
ภาพที่ 2.80 สลัก.....	54
ภาพที่ 2.81 หมอนหรือข้อต่อ.....	54
ภาพที่ 2.82 สายทองเหลือง(สายจิม).....	54
ภาพที่ 2.83 สายเอ็น.....	54
ภาพที่ 2.84 ประกอบหัวเป็ยะกับก้นทวน 1.....	55
ภาพที่ 2.85 ดัดกาวหัวเป็ยะกับก้นทวน.....	55
ภาพที่ 2.86 ประกอบลูกบิดเข้ากับก้นทวน.....	55
ภาพที่ 2.87 นำสายทองเหลืองมาประกอบกับหัวเป็ยะ.....	56
ภาพที่ 2.88 นำสายมาร้อยกับรูของลูกบิด.....	56
ภาพที่ 2.89 ร้อยสายเพื่อผูกข้อต่อ.....	56
ภาพที่ 2.90 ผูกสายข้อต่อ.....	56
ภาพที่ 2.91 เริ่มผูกสลัก.....	57
ภาพที่ 2.92 ผูกสลักเสร็จแล้ว.....	57
ภาพที่ 2.93 เชื่อมกะลาต่อกับก้นทวน.....	57
ภาพที่ 2.94 สายรัดอก กะลา.....	57
ภาพที่ 2.95 พินเป็ยะที่เสร็จสมบูรณ์.....	57
ภาพที่ 2.96 ลักษณะการวางลูกบิดพินเป็ยะ 3 สาย.....	58
ภาพที่ 2.97 ภาพลักษณะการวางลูกบิดพินเป็ยะ 4 สาย.....	58
ภาพที่ 2.98 ภาพลักษณะการวางลูกบิดพินเป็ยะ 5 สาย.....	59
ภาพที่ 2.99 ภาพลักษณะการวางลูกบิดพินเป็ยะ 5 สาย.....	59

	หน้า
ภาพที่ 2.100 ภาพลักษณะการวางลูกบิดพิณเป็ยะ 7 สาย.....	60
ภาพที่ 3.1 วิธีจับพิณเป็ยะส่วนบน.....	72
ภาพที่ 3.2 วิธีจับปลายคันทวนของพิณเป็ยะ.....	72
ภาพที่ 3.3 ลักษณะทำน้ังคีตพิณเป็ยะ.....	73
ภาพที่ 3.4 วิธีการย้ันคีตพิณเป็ยะ.....	74
ภาพที่ 3.5 วิธีการป้อกและปาน.....	75
ภาพที่ 3.6 วิธีการป้อก.....	76
ภาพที่ 3.7 ตำแหน่งเสียงที่เกิดจากการป้อกและปาน.....	77
ภาพที่ 3.8 วิธีการปาน.....	78
ภาพที่ 3.9 วิธีการไหล.....	79
ภาพที่ 3.10 ตำแหน่งเสียงที่เกิดจากการป้อกและปาน.....	79
ภาพที่ 3.11 วิธีการจก.....	80
ภาพที่ 3.12 วิธีการเด็ก.....	81
ภาพที่ 3.13 วิธีการรูดสาย.....	82
ภาพที่ 3.14 วิธีการอุม้ไข.....	83
ภาพที่ 3.15 ลักษณะไม้คีต.....	85
ภาพที่ 3.16 ลักษณะการวางไม้คีต.....	85
ภาพที่ 3.17 เปิดกะลาคีต.....	86
ภาพที่ 3.18 เปิดกะลาคีตแล้วปิดกะลาลงเพื่อเพิ่มพยางค์เสียง 1 พยางค์.....	87
ภาพที่ 3.19 เปิดกะลาคีต.....	87
ภาพที่ 3.20 อุม้ไขให้ระยะของหางเสียงดั่งแบบห่างๆ.....	87
ภาพที่ 3.21 เปิดกะลาคีต.....	88
ภาพที่ 3.22 อุม้ไขให้ระยะของหางเสียงดั่งแบบสม้้าเสมอ.....	88
ภาพที่ 3.23 เปิดกะลาคีต.....	88
ภาพที่ 3.24 อุม้ไขให้ระยะของหางเสียงดั่งแบบถี่ๆ.....	88
ภาพที่ 3.25 ปิดครึ่งกะลา.....	89
ภาพที่ 3.26 ปิดเต็มกะลา.....	89

	หน้า
ภาพที่ 3.27 ปิดกะลาติดแล้วเปิดกะลาลงเพื่อเพิ่มพยางค์เสียง 1 พยางค์.....	90
ภาพที่ 3.28 ปิดกะลาติด.....	90
ภาพที่ 3.29 อุ่มไขให้ระยะของหางเสียงดังแบบต่างๆ.....	90
ภาพที่ 3.30 ปิดกะลาติด.....	91
ภาพที่ 3.31 อุ่มไขให้ระยะของหางเสียงดัง แบบสม่ำเสมอ.....	91



ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

สารบัญแผนภูมิ

	หน้า
แผนภูมิที่ 3.1 ความถี่คลื่นเสียงของหางเสียงลักษณะที่ 1.....	92
แผนภูมิที่ 3.2 ความถี่คลื่นเสียงของหางเสียงลักษณะที่ 2.....	92
แผนภูมิที่ 3.3 ความถี่คลื่นเสียงของหางเสียงลักษณะที่ 3.....	93
แผนภูมิที่ 4.1 ความถี่ของหางเสียงที่พบจากการอู๋มไขในวรรคที่ เพลงสาวไหม.....	102
แผนภูมิที่ 4.2 ความถี่ของหางเสียงการอู๋มไขที่เสียงซอล ในห้องเพลงที่ 2 วรรคที่ 1.....	103
แผนภูมิที่ 4.3 ความถี่ของหางเสียงที่พบจากการอู๋มไขในวรรคที่ 2 เพลงสาวไหม.....	103
แผนภูมิที่ 4.4 ความถี่ของหางเสียงการอู๋มไขที่เสียงซอล ในห้องเพลงที่ 8 วรรคที่ 2.....	104
แผนภูมิที่ 4.5 ความถี่ของหางเสียงที่พบจากการอู๋มไขในวรรคที่ 3 เพลงสาวไหม.....	104
แผนภูมิที่ 4.6 ความถี่ของหางเสียงการอู๋มไขที่เสียงซอล ในห้องเพลงที่ 10 วรรคที่ 3.....	105
แผนภูมิที่ 4.7 ความถี่ของหางเสียงการอู๋มไขที่เสียงเร ในห้องเพลงที่ 12 วรรคที่ 3.....	105
แผนภูมิที่ 4.8 ความถี่ของหางเสียงที่พบจากการอู๋มไขในวรรคที่ 4 เพลงสาวไหม.....	106
แผนภูมิที่ 4.9 ความถี่ของหางเสียงการอู๋มไขที่เสียงซอลสูง ในห้องเพลงที่ 14 วรรคที่ 4...	106
แผนภูมิที่ 4.10 ความถี่ของหางเสียงการอู๋มไขที่เสียงเร ในห้องเพลงที่ 16 วรรคที่ 4.....	107
แผนภูมิที่ 4.11 ความถี่ของหางเสียงที่พบจากการอู๋มไขในวรรคที่ 5 เพลงสาวไหม	107
แผนภูมิที่ 4.12 ความถี่ของหางเสียงการอู๋มไขที่เสียงซอล ในห้องเพลงที่ 20 วรรคที่ 5.....	108
แผนภูมิที่ 4.13 ความถี่ของหางเสียงที่พบจากการอู๋มไขในวรรคที่ 1 เพลงเป็ยะ.....	121
แผนภูมิที่ 4.14 ความถี่ของหางเสียงการอู๋มไขที่เสียงเร ในห้องเพลงที่ 1 วรรคที่ 1.....	122
แผนภูมิที่ 4.15 ความถี่ของหางเสียงการอู๋มไขที่เสียงเร ในห้องเพลงที่ 2 วรรคที่ 1.....	122
แผนภูมิที่ 4.16 ความถี่ของหางเสียงการอู๋มไขที่เสียงซอล ในห้องเพลงที่ 4 วรรคที่ 1.....	123
แผนภูมิที่ 4.17 ความถี่ของหางเสียงที่พบจากการอู๋มไขในวรรคที่ 2 เพลงเป็ยะ.....	123
แผนภูมิที่ 4.18 ความถี่ของหางเสียงการอู๋มไขที่เสียงซอล ในห้องเพลงที่ 8 วรรคที่ 2.....	124
แผนภูมิที่ 4.19 ความถี่ของหางเสียงที่พบจากการอู๋มไขในวรรคที่ 4 เพลงเป็ยะ.....	124
แผนภูมิที่ 4.20 ความถี่ของหางเสียงการอู๋มไขที่เสียงโด ในห้องเพลงที่ 16 วรรคที่ 4.....	125

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

สารบัญโน้ต

	หน้า
ตารางโน้ตที่ 3.1 ตัวอย่างเพลงกุหลาบเชียงใหม่.....	93
ตารางโน้ตที่ 4.1 ตัวอย่างการบันทึกโน้ตตารางบรรทัดเดียว.....	96
ตารางโน้ตที่ 4.2 โน้ตตารางบรรทัดเดียวเพลงสาวไหม.....	99
ตารางโน้ตที่ 4.3 โน้ตลักษณะการดำเนินทำนองเพลงสาวไหมวรรคที่ 1.....	99
ตารางโน้ตที่ 4.4 โน้ตลักษณะการดำเนินทำนองเพลงสาวไหมวรรคที่ 2.....	100
ตารางโน้ตที่ 4.5 โน้ตลักษณะการดำเนินทำนองเพลงสาวไหมวรรคที่ 3.....	101
ตารางโน้ตที่ 4.6 โน้ตลักษณะการดำเนินทำนองเพลงสาวไหมวรรคที่ 4.....	101
ตารางโน้ตที่ 4.7 โน้ตลักษณะการดำเนินทำนองเพลงสาวไหมวรรคที่ 5.....	102
ตารางโน้ตที่ 4.8 โน้ตวิธีการเด็กตรงเสียงที่ห้องที่ 3.....	108
ตารางโน้ตที่ 4.9 โน้ตวิธีการเด็กหางเสียงห้องที่ 4.....	109
ตารางโน้ตที่ 4.10 โน้ตวิธีการจกห้องที่ 4.....	109
ตารางโน้ตที่ 4.11 โน้ตวิธีการอุ้มไขห้องที่ 2.....	109
ตารางโน้ตที่ 4.12 โน้ตวิธีการเด็กตรงเสียงห้องที่ 6, 7 และห้องที่ 8.....	109
ตารางโน้ตที่ 4.13 โน้ตวิธีการเด็กหางเสียงห้องที่ 6	110
ตารางโน้ตที่ 4.14 โน้ตวิธีการจกห้องที่ 6,7 และห้องที่ 8.....	110
ตารางโน้ตที่ 4.15 โน้ตวิธีการอุ้มไขห้องที่ 8.....	110
ตารางโน้ตที่ 4.16 โน้ตวิธีการเด็กหางเสียงห้องที่ 11 และห้องที่ 12.....	110
ตารางโน้ตที่ 4.17 โน้ตวิธีการอุ้มไขพบที่ห้องที่ 10 และห้องที่ 12.....	111
ตารางโน้ตที่ 4.18 โน้ตวิธีการเด็กหางเสียงห้องที่ 13,14,15 และห้องที่ 16.....	111
ตารางโน้ตที่ 4.19 โน้ตวิธีการจกห้องที่ 13 และห้องที่ 14.....	111
ตารางโน้ตที่ 4.20 โน้ตวิธีการอุ้มไขห้องที่ 14 และห้องที่ 16.....	111
ตารางโน้ตที่ 4.21 โน้ตวิธีการเด็กตรงเสียงห้องที่ 18,19 และห้องที่ 20.....	112
ตารางโน้ตที่ 4.22 โน้ตวิธีการเด็กหางเสียงห้องที่ 17 และห้องที่ 18.....	112
ตารางโน้ตที่ 4.23 โน้ตวิธีการจกห้องที่ 17,18,19 และห้องที่ 20.....	112
ตารางโน้ตที่ 4.24 โน้ตวิธีการอุ้มไขห้องที่ 20.....	112
ตารางโน้ตที่ 4.25 โน้ตลักษณะการอุ้มไขในลักษณะที่ 1 ในห้องที่ 2.....	113

ตารางโน้ตที่ 4.26	โน้ตการหยุดเพื่อเด็กหางเสียงห้องที่ 4 ให้ไปตกในกลางห้องที่ 5.....	113
ตารางโน้ตที่ 4.27	โน้ตสร้างพยางค์เสียงโดยการปิดกะลาในที่ช่องว่างในต้นห้องที่ 8.....	114
ตารางโน้ตที่ 4.28	โน้ตการอุมใจแบบปิดครึ่งกะลาในห้องที่ 5.....	114
ตารางโน้ตที่ 4.29	โน้ตลักษณะการอุมใจในลักษณะที่ 1 ในห้องที่ 8.....	114
ตารางโน้ตที่ 4.30	โน้ตลักษณะการอุมใจในลักษณะที่ 2 ห้องที่ 10 และห้องที่ 12.....	115
ตารางโน้ตที่ 4.31	โน้ตลักษณะการอุมใจในลักษณะที่ 1 ในห้องที่ 14.....	115
ตารางโน้ตที่ 4.32	โน้ตลักษณะการอุมใจในลักษณะที่ 3 ห้องที่ 16.....	115
ตารางโน้ตที่ 4.33	โน้ตการสร้างพยางค์เสียงโดยการปิดกะลา ในต้นห้องที่ 8.....	116
ตารางโน้ตที่ 4.34	โน้ตลักษณะการอุมใจในลักษณะที่ 1 ห้องที่ 20.....	116
ตารางโน้ตที่ 4.35	โน้ตตารางบรรทัดเดียวเพลงเป็ยะ.....	118
ตารางโน้ตที่ 4.36	ลักษณะการดำเนินทำนองเพลงเป็ยะวรรคที่ 1.....	118
ตารางโน้ตที่ 4.37	ลักษณะการดำเนินทำนองเพลงเป็ยะวรรคที่ 2.....	119
ตารางโน้ตที่ 4.38	ลักษณะการดำเนินทำนองเพลงเป็ยะวรรคที่ 3.....	120
ตารางโน้ตที่ 4.39	ลักษณะการดำเนินทำนองเพลงเป็ยะวรรคที่ 4.....	121
ตารางโน้ตที่ 4.40	โน้ตการอุมใจห้องที่ 1,2และห้องที่ 4.....	125
ตารางโน้ตที่ 4.41	โน้ตการเต็ทห้องที่ 3.....	126
ตารางโน้ตที่ 4.42	โน้ตการรูดสายห้องที่ 4.....	126
ตารางโน้ตที่ 4.43	โน้ตการจกห้องที่ 4.....	126
ตารางโน้ตที่ 4.44	โน้ตวิธีการเต็ทตรงเสียงห้องที่ 5และห้องที่ 6.....	126
ตารางโน้ตที่ 4.45	โน้ตวิธีการเด็กหางเสียงห้องที่ 6 และห้องที่ 7.....	127
ตารางโน้ตที่ 4.46	โน้ตวิธีการจกห้องที่ 5,6 และห้องที่ 7.....	127
ตารางโน้ตที่ 4.47	โน้ตวิธีการรูดสายห้องที่ 8.....	127
ตารางโน้ตที่ 4.48	โน้ตวิธีการอุมใจห้องที่ 8.....	127
ตารางโน้ตที่ 4.49	โน้ตวิธีการเต็ทตรงเสียงห้องที่ 12.....	128
ตารางโน้ตที่ 4.50	โน้ตวิธีการเด็กหางเสียงห้องที่ 11 และห้องที่ 12.....	128
ตารางโน้ตที่ 4.51	วิธีการจกห้องที่ 9,10,11 และห้องที่ 12.....	128
ตารางโน้ตที่ 4.52	โน้ตวิธีการเด็กหางเสียงห้องที่ 14.....	128
ตารางโน้ตที่ 4.53	โน้ตวิธีการจกห้องที่ 13,14 และห้องที่ 16.....	129

	หน้า
ตารางโน้ตที่ 4.54 โน้ตวิธีการอุ้มใจห้องที่ 16.....	129
ตารางโน้ตที่ 4.55 โน้ตลักษณะการอุ้มใจในห้องที่ 1.....	130
ตารางโน้ตที่ 4.56 โน้ตลักษณะการอุ้มใจในแบบที่ 2 ห้องที่ 2 และห้องที่ 4.....	130
ตารางโน้ตที่ 4.57 โน้ตการอุ้มใจแบบปิดครึ่งกะลาห้องที่ 3.....	130
ตารางโน้ตที่ 4.58 มีการสร้างพยางค์เสียง ให้เกิดขึ้นอีก 1 พยางค์ โดยการปิดกะลา ในห้องที่ 7.....	131
ตารางโน้ตที่ 4.59 โน้ตการอุ้มใจแบบปิดครึ่งกะลา ห้องที่ 7.....	131
ตารางโน้ตที่ 4.60 โน้ตลักษณะการอุ้มใจในแบบที่ 2 ห้องที่ 8.....	131
ตารางโน้ตที่ 4.61 มีการสร้างพยางค์เสียงให้เกิดขึ้นอีก 1 พยางค์ โดยการปิดกะลา ในห้องที่ 12.....	131
ตารางโน้ตที่ 4.62 มีการสร้างพยางค์เสียงให้เกิดขึ้นอีก 1 พยางค์ โดยการปิดกะลา ในห้องที่ 15.....	132
ตารางโน้ตที่ 4.63 โน้ตการอุ้มเสียงแบบปิดครึ่งกะลาในห้องที่ 15.....	132
ตารางโน้ตที่ 4.64 โน้ตลักษณะการอุ้มใจในแบบที่ 1 ในห้องที่ 16.....	132

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

บทที่ 1

บทนำ

1.1 ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา

ดนตรีเป็นมรดกของมนุษยชาติ ทุกชนชาติทุกภาษาต่างก็มีดนตรีซึ่งเป็นเอกลักษณ์ของตนเองด้วยกันทั้งนั้น ถึงแม้ว่าจะมีการรับเอาดนตรีต่างชาติเข้ามาบ้างก็ตาม แต่ก็มีปรับปรุงเปลี่ยนแปลงให้เหมาะสมกับสภาพแวดล้อม ลักษณะและนิสัยของชนในชาตินั้นๆ ได้เป็นอย่างดี ดนตรีเป็นส่วนหนึ่งของศิลปวัฒนธรรมประจำชาติ เป็นเอกลักษณ์ที่แสดงถึงภูมิปัญญาของคนในชาติ ที่ได้ใช้ความรู้ความสามารถในการสร้างวัฒนธรรมดนตรีขึ้นมาจนก่อเกิดเป็นเอกลักษณ์ที่ไม่เหมือนชนชาติใดขึ้นมา อีกทั้งยังมีการอนุรักษ์และสืบทอดกันมาแต่โบราณ ในประเทศไทยนั้น มีก็ดนตรีประจำชาติเช่นกันและมีความแตกต่างและหลากหลายกันออกไป โดยได้แบ่งออกเป็น ดนตรีประจำภาคได้แก่ ภาคเหนือ ภาคกลาง ภาคอีสาน และภาคใต้

อาณาจักรล้านนาหรือดินแดนทางภาคเหนือตอนบนของประเทศไทยซึ่งประกอบไปด้วย จังหวัดต่างๆ 8 จังหวัด ได้แก่ จังหวัดเชียงใหม่ เชียงราย ลำพูน ลำปาง แพร่ น่าน พะเยา และแม่ฮ่องสอน ศูนย์กลางความสำคัญของดินแดนล้านนาคือจังหวัดเชียงใหม่ (สรสวดี อ่องสกุล, 2539 : 25) มีความเจริญทางด้านวัฒนธรรมซึ่งบ่งบอกถึงความเป็นเอกลักษณ์ และสะท้อนความเป็นตัวตนของชาวล้านนาได้เป็นอย่างดี เครื่องดนตรีของชาวล้านนาคือเครื่องดนตรีที่ได้ใช้ภูมิปัญญาของปราชญ์ในอดีตกาลคิดค้น โดยใช้วัสดุที่อยู่ตามธรรมชาติ ผสมผสานกับความเชื่อตามวัฒนธรรม กลั่นกรองจนเป็นเครื่องดนตรีที่มีรูปแบบการบรรเลงและการผสมวงที่เป็นเอกลักษณ์ของตนเองขึ้นมาได้อย่างน่าชื่นชม โดยแบ่งออกเป็น 4 ประเภทได้แก่ เครื่องดนตรีที่ใช้ดีด สี ดี และเป่า เช่น สะล้อ ซึง ขลุ่ย กลองปี่พาทย์ เป็นต้น สามารถนำมาบรรเลงกันเพื่อใช้ในการผสมวงเพื่อการบรรเลงเป็นวงได้แก่ วงสะล้อซอซึง วงปี่จุม วงเต่งทึง เป็นต้น แต่มีเครื่องดนตรีชนิดหนึ่งของชาวล้านนาที่มีความไพเราะเป็นอย่างมาก เป็นเครื่องดนตรีประเภทเครื่องดีด เป็นเครื่องดนตรีเก่าแก่ที่มีประวัติมาแต่ยาวนาน แต่ด้วยมีความดังของเสียงน้อยจึงไม่นิยมนำมาบรรเลงหรือผสมวงกับเครื่องดนตรีชนิดอื่น จึงทำให้ใกล้สูญหายไปทุกที่ เครื่องดนตรีชนิดนี้มีชื่อเรียกว่า “พิณเปี้ยะ”

พิณเป็ยะ อ่านตามสำเนียงเมืองเหนือคือพิณเป็ยะ ปกติแล้วชาวเหนือจะเรียกกันสั้น ๆ ว่า “เป็ยะ” โดยไม่ต้องมีคำว่าพิณนำหน้า ค้นพบว่าเอกสารโบราณแต่กรุงศรีอยุธยาเรียกพิณชนิดนี้ว่า พ็เยย บางเล่มเรียกว่าเพ็ลย บางเล่มว่าเพ็ยะ ซึ่งตรงกับที่ชาวเหนือเรียกว่า เป็ยะ

เพ็ยะกับเป็ยะ เป็นคำเดียวกันแต่อ่านต่างกันตามสำเนียงท้องถิ่น เพ็ยะเป็นการเขียนตามอักขระวิธี ส่วนเป็ยะ เป็นเสียงอ่านแบบสำเนียงเมืองเหนือ ตัว พ-พาน ของชาวเหนือเมื่้ออ่านจะออกเสียงเป็นตัวป-ปลา เช่นคำว่า เพ็ยะ (เป็ยะ) พ่อ (ป้อ) เพื่อน(เป็อน) และ ตัวป-ปลา ที่ออกเสียงเป็น “ป” นั้น เมื่อสะกดด้วยสระแล้วจะบอกเป็นเสียงจัตวา เช่นคำว่า ปา (ป้า) ปี (ปี่) ปุ (ปู้)

นี่ก็คืออีกเหตุผลหนึ่งที่ว่าไม่ต้องเขียนคำว่าพิณเป็ยะเป็น “พิณเพ็ยะ” เหมือนกับคำว่า พ่อ พี่ เพื่อน นั้นเอง

ตัวอย่างของการออกเสียงภาษาล้านนา

(พี่ - ปี่) (เพ็ยะ - เป็ยะ) (ปี - ปี่) (ปุ - ปู้)

“เป็ยะ” ตรงกับภาษาล้านนาซึ่งมีความหมายแปลว่าอวด หรือ แสดง “พิณเป็ยะ” เป็นเครื่องดนตรีของชาวล้านนาที่มีความนิยมเล่นกันในสมัยหนึ่ง พิณเป็ยะเป็นเครื่องดนตรีที่แสดงให้เห็นถึงความเป็นอัจฉริยะของผู้ประดิษฐ์และผู้เล่นเป็นอย่างมากเสียงเครื่องดนตรีชนิดนี้มีลักษณะไพเราะโอ้อ่าอลังการกว่าเครื่องดนตรีชนิดอื่นๆในระดับเดียวกัน (สุรสิงห์สารวม ฉิมพะเนา, 2538 : 90)

พิณเป็ยะประกอบด้วยสายทั้งหมดตั้งแต่ 2 สาย จนกระทั่งถึง 7 สาย ในแต่ละชนิดนั้นก็จะมีวิธีการบรรเลงที่แตกต่างกันออกไป อีกทั้งยังให้เสียงและความไพเราะที่แตกต่างกันออกไปอีกด้วย ปัจจุบันพิณเป็ยะใกล้ที่จะสูญหายไปเนื่องจากเป็นเครื่องดนตรีที่มีเสียงเบาต้องบรรเลงอยู่เฉพาะที่เงียบๆ ฝึกยาก ต้องฝึกเป็นระยะเวลานาน ใช้ความอดทนในการฝึกซ้อมเป็นอย่างสูง และจำเป็นที่จะต้องถอดเสื้อในการบรรเลงเพื่อให้ได้เสียงที่ดี อีกทั้งยังมีการแพร่หลายทางวัฒนธรรมดนตรีของต่างชาติเข้ามาจึงทำให้คนในยุคสมัยปัจจุบันลืมถึงความสำคัญที่มีแต่ในอดีตกาล ทำให้ไม่นิยมที่จะสืบทอดและอนุรักษ์กันต่อไป

พ่อครูแปง โนจา พ่อครูผู้หนึ่งที่รู้จักกันดีในวงการผู้ที่คิดพิณเป็ยะ พ่อครูเป็นผู้สืบสานและสร้างผลงานเกี่ยวกับศิลปวัฒนธรรมล้านนาทางด้านพิณเป็ยะไว้อย่างมากมาย อาทิเช่น ร่วมแสดง พิณเป็ยะกับคุณจรัล มโนเพชร, แสดงการบรรเลงพิณเป็ยะ ถวาย พร้อมได้ทูลเกล้าฯ ถวายเครื่องดนตรีพิณเป็ยะแด่สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี, แสดงการเล่นพิณเป็ยะถวาย พร้อมได้ทูลเกล้าฯ ถวายเครื่องดนตรีพิณเป็ยะ แด่สมเด็จพระเจ้าพี่นางเธอเจ้าฟ้ากัลยาณิวัฒนา เป็นต้น จนได้รับการยกย่องให้เป็นผู้มีผลงานดีเด่นทางด้านวัฒนธรรม สาขาศิลปการแสดง (ดนตรีพื้นบ้าน พิณเป็ยะ) จากคณะกรรมการวัฒนธรรมแห่งชาติ (ศูนย์วัฒนธรรมเชียงใหม่และสถาบันราชภัฏเชียงใหม่ อังในแปง โนจา, 2536 : 28 - 29)

ประมวล น้อยเจริญ ถอดคำสัมภาษณ์ จรัล มโนเพ็ชรอ้างในแปง โนจา(2538 : 78)กล่าวว่า พ่อครูวัน ถาเกิด ครูพิณเป็ยะผู้หนึ่งที่ได้ร่วมกับพ่อครูแปง โนจาและพ่อครูมา ไชยมะโน ในการสืบสานและสร้างผลงานที่เกี่ยวข้องศิลปวัฒนธรรมล้านนาทางด้านพิณเป็ยะ ซึ่งโดยส่วนมากเมื่อพ่อครูแปง โนจา ไปแสดงผลงานที่ไหน โดยส่วนมากแล้วก็จะจะมีพ่อครูวัน ถาเกิด ร่วมแสดงอยู่ด้วยพ่อครูวัน ถาเกิด เป็นผู้ที่มีความสามารถในการบรรเลงพิณเป็ยะ จึงได้มีผลงานการบรรเลงไว้ให้อนุชนรุ่นหลังได้รำลึกไว้ เช่น ได้ร่วมบรรเลงพิณเป็ยะพร้อมกับพ่อครูแปง โนจาในการแสดงของวงจรัล มโนเพชร ได้ทำการบันทึกเสียงการบรรเลงพิณเป็ยะไว้ที่สถาบันวิจัยสังคมจังหวัดเชียงใหม่ และ การแสดงผลงานเผยแพร่ศิลปวัฒนธรรมต่างๆอีกมากมาย

ครูรักเกียรติ ปัญญาศ ปัจจุบันดำรงตำแหน่งครูชำนาญการพิเศษ ภาควิชาดุริยางค์ไทย วิทยาลัยนาฏศิลป์เชียงใหม่ ผู้ซึ่งได้รับการถ่ายทอดการบรรเลงพิณเป็ยะมาจากพ่อครูแปง โนจา และพ่อครูวัน ถาเกิด (ครูที่ได้เริ่มฟื้นฟูและอนุรักษ์การบรรเลงพิณเป็ยะ) ครูรักเกียรติ ปัญญาศ เป็นผู้ที่รู้จักกันดีทางด้านความสามารถในการคิดพิณเป็ยะ อย่างแพร่หลายของชาวล้านนา และ ได้รับการยอมรับ โดยเป็นนักดนตรีที่ได้รับเชิญให้บรรเลงพิณเป็ยะในงานเดี่ยวชัยมงคลของ มหาวิทยาลัยมหิดลและเป็นครูในวิทยาลัยนาฏศิลป์เชียงใหม่ สถาบันบัณฑิตพัฒนศิลป์ กระทรวงวัฒนธรรม อีกทั้งยังเป็นผู้ประพันธ์เพลงพื้นบ้านล้านนาต่างๆไว้อีกมากมาย อาทิเช่น เพลงพ็อนวี เพลงพ็อนผาง เป็นต้น

เนื่องด้วยผู้วิจัยเป็นหนึ่งในผู้สืบทอดเชื้อสายชาวล้านนา จึงได้สนใจและเล็งเห็นถึงความสำคัญของศิลปะพื้นบ้านล้านนาที่ใกล้สูญหายไป โดยผู้วิจัยจะศึกษาวิเคราะห์การบรรเลงพิณเป็ยะ 2 สายของครูรักเกียรติ ปัญญาศ ผู้ที่คอยสั่งสอนให้ผู้วิจัยได้เรียนรู้ถึงความสุนทรีย์ ในการบรรเลงดนตรีพื้นเมืองมาโดยตลอด อีกทั้งเป็นผู้ที่มีชื่อเสียงในวงการดนตรีพื้นเมืองล้านนา และเป็นผู้ที่ได้รับการสืบทอดทางวิธีการบรรเลง พิณเป็ยะ จากพ่อครูแปง โนจาและพ่อครูวัน ถาเกิด เพื่อให้คงไว้ซึ่งความเป็นเอกลักษณ์ที่ไม่มีวันสูญหายไปจากชาวล้านนา

1.2 วัตถุประสงค์การวิจัย

1. เพื่อศึกษาบริบทของพิณเป็ยะ
2. เพื่อศึกษาระเบียบวิธีการบรรเลงพิณเป็ยะ 2 สาย ของครูรักเกียรติ ปัญญาศ
3. เพื่อวิเคราะห์การบรรเลงพิณเป็ยะ 2 สายเพลงสาวไหมและเพลงเป็ยะของครูรักเกียรติ ปัญญาศ

1.3 ขอบเขตงานวิจัย

1. กำหนดเขตพื้นที่การศึกษาในเขตวัฒนธรรมล้านนาเฉพาะจังหวัดเชียงใหม่
2. กำหนดศิลปินที่จะศึกษาดังนี้
 - ด้านวิธีการผลิต ทำการศึกษากับช่างบุญรัตน์ ทิพรรัตน์
 - ด้านวิธีการบรรเลง ทำการศึกษากับครูรักเกียรติ ปัญญาศ
3. กำหนดชนิดของพิณเป็ยะที่ทำการศึกษาการบรรเลงคือ พิณเป็ยะ 2 สาย
4. กำหนดเพลงที่ใช้ในการวิเคราะห์ท่วงทิวในการบรรเลงพิณเป็ยะ 2 เพลง คือเพลงสาวไหม (เพลงที่มีอยู่เดิม) และเพลงเป็ยะ (เพลงที่ประพันธ์ขึ้นใหม่)

1.4 วิธีดำเนินการวิจัย

การดำเนินงานวิจัยเรื่อง ระเบียบวิธีการบรรเลงพิณเป็ยะ 2 สาย ของครูรักเกียรติ ปัญญาศ ใช้วิธีวิจัยเชิงคุณภาพ แบ่งออกเป็น 4 ขั้นตอนดังนี้

ขั้นที่ 1 รวบรวมข้อมูล

1. ศึกษาบทเพลงพร้อมทั้งบันทึกโน้ตการบรรเลงพิณเป็ยะ 2 สายจากครูรักเกียรติ ปัญญาศ
2. รวบรวมข้อมูลจากเอกสารที่เกี่ยวข้อง
 - หอสมุดแห่งชาติจังหวัดเชียงใหม่
 - หอสมุดมหาวิทยาลัยเชียงใหม่
 - สำนักวัฒนธรรมจังหวัดเชียงใหม่
 - หอสมุดวิทยาลัยนาฏศิลป์เชียงใหม่
 - หอสมุดวิทยาลัยนาฏศิลป์
 - สถาบันวิทยบริการ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
 - หอสมุดคณะศิลปกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
 - หอสมุดกลางมหาวิทยาลัยมหิดล
 - หอสมุดวิทยาลัยดุริยางคศิลป์ มหาวิทยาลัยมหิดล
 - หอสมุด ศูนย์มานุษยวิทยาสิรินธร

3. รวบรวมข้อมูลจากการสัมภาษณ์ผู้ทรงคุณวุฒิ ดังต่อไปนี้

- ครูรักเกียรติ ปัญญาศ
ครูชำนาญการพิเศษ ภาควิชาดุริยางค์ไทย วิทยาลัยนาฏศิลป์เชียงใหม่
- ช่างบุญรัตน์ ทิพย์รัตน์
ช่างผู้มีความเชี่ยวชาญในการผลิตพิณเป็ยะ และเครื่องดนตรีหลายชนิด
- อาจารย์พิพัฒพงษ์ หน่อขัด
ผู้ก่อตั้งชมรมสืบสานตำนานพิณเป็ยะ ในมูลนิธิพระบรมธาตุคอกยสุเทพ
อาจารย์พิเศษ ดนตรีไทย มหาวิทยาลัยธุรกิจบัณฑิต

4. ศึกษาภาคสนามเชิงปฏิบัติการจากผู้ทรงคุณวุฒิ

- การสร้างพิณเป็ยะที่บ้านช่างบุญรัตน์ ทิพย์รัตน์
- กลวิธีการบรรเลงพิณเป็ยะ 2 สายที่บ้านครูรักเกียรติ ปัญญาศ

ขั้นที่ 2 เรียบเรียงและวิเคราะห์ข้อมูล

เมื่อได้รวบรวมข้อมูลเรียบร้อยแล้ว จึงได้ทำการศึกษาวิธีการบรรเลงพิณเป็ยะ 2 สายของครูรักเกียรติ ปัญญาศ โดยเรียบเรียงและวิเคราะห์ในประเด็นดังต่อไปนี้

- ประวัติที่มาและความสัมพันธ์กับประวัติศาสตร์ล้านนา
- องค์ประกอบและการสร้างพิณเป็ยะ
- บทบาท โอกาสและเพลงที่ใช้
- ประวัติและระเบียบวิธีการบรรเลงพิณเป็ยะ 2 สายครูรักเกียรติ ปัญญาศ
- สัญลักษณ์แทนเสียง โน้ตและสัญลักษณ์พิเศษ
- สังกีตลักษณ์
- จังหวะ
- ระดับเสียง

วิเคราะห์เพลงสาวไหม บทเพลงที่มีอยู่เดิมและเพลงเป็ยะ บทเพลงที่ครูรักเกียรติ ปัญญาศประพันธ์ขึ้นใหม่ โดยมีประเด็นดังนี้

- สังกีตลักษณ์
- จังหวะ
- ระดับเสียง
- ลักษณะการดำเนินทำนอง
- ความถี่ของหางเสียงที่พบจากการอุ่มไบ
- กลวิธีการบรรเลงทั่วไปและกลวิธีการบรรเลงเฉพาะ

ขั้นที่ 3 การนำเสนอข้อมูล โดยจัดพิมพ์ในรูปแบบงานวิจัยเป็นเอกสารรูปเล่ม โดยแบ่งข้อมูลออกเป็น 5 บท แต่ละบทมีรายละเอียดของเนื้อหา ดังนี้

บทที่ 1 บทนำ

- 1.6 ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา
- 1.7 วัตถุประสงค์ของงานวิจัย
- 1.8 ขอบเขตของงานวิจัย
- 1.9 วิธีการดำเนินงานวิจัย
- 1.10 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

บทที่ 2 บริบทที่เกี่ยวข้องกับพินเปียะ

- 2.1 ประวัติของพินเปียะ
 - 2.1.1 ความสัมพันธ์พินเปียะกับเครื่องดนตรีตระกูลวีณา และพินน้ำเต้า
 - 2.1.2 ความสำคัญของพินเปียะกับประวัติศาสตร์ล้านนา
- 2.2 ลักษณะและองค์ประกอบของพินเปียะ
 - 2.2.1 ลักษณะทางกายภาพ
 - 2.2.2 ตำแหน่งเสียง
- 2.3 การสร้างพินเปียะของช่างบุญรัตน์ ทิพย์รัตน์
 - 2.3.1 ขั้นตอนในการเตรียมส่วนประกอบของพินเปียะ
 - 2.3.2 ขั้นตอนการประกอบพินเปียะ 2 สาย
 - 2.3.3 ขั้นตอนการประกอบลูกบิดของพินเปียะที่มีมากกว่า 2 สาย
- 2.4 บทบาท โอกาสและเพลงที่ใช้ในการบรรเลงพินเปียะ
 - 2.4.1 บทบาทของพินเปียะ
 - 2.4.2 โอกาสที่ใช้ในการบรรเลงพินเปียะ
 - 2.4.3 เพลงที่ใช้ในการบรรเลงพินเปียะ

ศูนย์วิจัยศิลปวิทยาการ
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

บทที่ 3 วิธีการบรรเลงพิณเป็ยะ 2 สายของครูรักเกียรติ ปัญญาศ

3.1 ครูรักเกียรติ ปัญญาศ

- 3.1.1 ชีวประวัติ
- 3.1.2 การศึกษาด้านดนตรี
- 3.1.3 ผลงานด้านดนตรี
- 3.1.4 การศึกษาและผลงานพิณเป็ยะ

3.2 ระเบียบวิธีการบรรเลงพิณเป็ยะ 2 สายของครูรักเกียรติ ปัญญาศ

- 3.2.1 ระเบียบวิธีการบรรเลงที่ใช้โดยทั่วไป
 - 3.2.1.1 วิธีการจับพิณเป็ยะ
 - 3.2.1.2 ลักษณะของท่าดีดพิณเป็ยะ
 - 3.2.1.3 วิธีการบรรเลงพิณเป็ยะ 2 สาย
- 3.2.2 ระเบียบวิธีการบรรเลงที่เป็นลักษณะเฉพาะของครูรักเกียรติ ปัญญาศ
 - 3.2.2.1 การเทียบเสียงพิณเป็ยะ 2 สาย
 - 3.2.2.2 การใช้ไม้ดีดในการดีดพิณเป็ยะ
 - 3.2.2.3 ลักษณะการกะลาในการอุ่มไย
 - 3.2.2.4 วิธีการสร้างเสียงตงวาว
 - 3.2.2.5 ลักษณะของเพลงที่ครูใช้สำหรับการบรรเลงพิณเป็ยะ 2 สาย
 - 3.2.2.6 การบรรเลงโดยใช้ความรู้สึกที่มีต่อบทเพลงอย่างเป็นอิสระ

บทที่ 4 วิเคราะห์การบรรเลงพิณเป็ยะ 2 สายเพลงสาวไหมและเพลงเป็ยะของครูรักเกียรติ ปัญญาศ

4.1 สัญลักษณ์ในการบันทึกโน้ต

- 4.1.1 สัญลักษณ์แทนเสียง
- 4.1.2 สัญลักษณ์แทนเสียงกลุ่มปัญญามูล
- 4.1.3 ตารางการบันทึกโน้ต
- 4.1.4 สัญลักษณ์พิเศษ

4.2 วิเคราะห์เพลงสาวไหม บทเพลงที่มีอยู่เดิม

- 4.2.1 สังคีตลักษณ์
- 4.2.2 จังหวะ
- 4.2.3 ระดับเสียง

4.2.4 ลักษณะการดำเนินทำนองและกลวิธีที่ใช้ในเพลงสาวไหม

4.2.4.1 ลักษณะการดำเนินทำนอง

4.2.4.2 ความถี่ของหางเสียงที่พบจากการอุ่มไ้

4.2.4.3 กลวิธีการบรรเลงทั่วไป

4.2.4.4 กลวิธีการบรรเลงเฉพาะ

4.3 วิเคราะห์เพลงเป็้ะ บทเพลงที่ประพันธ์ขึ้นใหม่

4.3.1 สังกีตลักษณะ

4.3.2 จังหวะ

4.3.3 ระดับเสียง

4.3.4 ลักษณะการดำเนินทำนองและกลวิธีที่ใช้ในเพลงเป็้ะ

4.3.4.1 ลักษณะการดำเนินทำนอง

4.3.4.2 ความถี่ของหางเสียงที่พบจากการอุ่มไ้

4.3.4.3 กลวิธีการบรรเลงทั่วไป

4.3.4.4 กลวิธีการบรรเลงเฉพาะ

บทที่ 5 บทสรุป ข้อเสนอแนะ

5.1 สรุปผลการวิจัย

5.1.1 สรุปบริบทที่เกี่ยวข้องกับพิณเป็้ะ

5.1.2 สรุประเบียบวิธีการบรรเลงพิณเป็้ะ 2 สาย ของครูรักเกียรติ ปัญญาศ

5.1.3 สรุปการวิเคราะห์การบรรเลงพิณเป็้ะ 2 สายเพลงสาวไหมและ เพลงเป็้ะของครูรักเกียรติ ปัญญาศ

5.2 ข้อเสนอแนะ

- รายการอ้างอิง

1.5 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1. ทราบประวัติที่มาตลอดจนความสัมพันธ์ของพิณเป็ยะกับประวัติศาสตร์ล้านนา
ทราบองค์ประกอบตลอดจนวิธีการสร้างเครื่องดนตรีพิณเป็ยะที่มีคุณภาพ บทบาท โอกาสและเพลง
ที่ใช้ในการบรรเลงพิณเป็ยะ 2 สาย
2. ทราบภูมิแห่งชีวิต ตลอดจนกลวิธีการบรรเลงพิณเป็ยะ 2 สายของครูรักเกียรติ ปัญญาศ
3. ทราบเอกลักษณ์และลีลาการดำเนินทำนองของผลงานเพลงในการบรรเลงพิณเป็ยะ
2 สาย ของครูรักเกียรติ ปัญญาศ โดยมีเพลงสาวไหม เป็นตัวแทนของบทเพลงที่มีอยู่เดิม
และเพลงเป็ยะ บทเพลงที่ครูรักเกียรติ ปัญญาศ ประพันธ์ขึ้นใหม่



ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

บทที่ 2

บริบทของพิณเป็ยะ

งานวิจัยเรื่อง ระเบียบวิธีการบรรเลงพิณเป็ยะ 2 สาย ของครูรักเกียรติ ปัญญาศ นี้ ผู้วิจัยได้แบ่งเนื้อหาของการศึกษาบริบทที่เกี่ยวข้องกับพิณเป็ยะ เพื่อเป็นข้อมูลในการวิเคราะห์ งานวิจัยตามวัตถุประสงค์ที่ได้กำหนดไว้ โดยมีประเด็นในการศึกษาแบ่งออกเป็นหัวข้อ ดังนี้

- 1 ประวัติของพิณเป็ยะ
- 2 ลักษณะและองค์ประกอบของพิณเป็ยะ
- 3 การสร้างพิณเป็ยะของช่างบุญรัตน์ ทิพย์รัตน์
- 4 บทบาท โอกาสและเพลงที่ใช้ในการบรรเลงพิณเป็ยะ

2.1 ประวัติของพิณเป็ยะ

พิณเป็ยะเป็นเครื่องดนตรีโบราณของชาวไทยภาคเหนือ ซึ่งไม่พบหลักฐานที่แน่นอนว่า เริ่มมีมาตั้งแต่เมื่อไร และใครเป็นผู้สร้าง แต่จากการค้นคว้าหาข้อมูล ก็พอที่จะศึกษาในเรื่อง ของตำนาน ความเชื่อ ประวัติศาสตร์ และประติมากรรมเพื่อสืบประวัติความเป็นมาและพอที่จะ นำมาศึกษาให้เกิดความเข้าใจ จากการศึกษาที่ผู้วิจัยได้สืบค้นหาข้อมูล จึงได้พบถึงความน่าจะเป็นถึงต้น กำเนิดของพิณเป็ยะ โดยมีความสัมพันธ์ของเครื่องดนตรีตระกูลวิณาหรือพิณน้ำเต้า ดังมีรายละเอียด ดังนี้

2.1.1 ความสัมพันธ์ของพิณเป็ยะกับเครื่องดนตรีตระกูลวิณา และพิณน้ำเต้า

ในอินเดียโบราณตามความเชื่อของคัมภีร์พระเวท กล่าวถึงอาวุธ วัตถุต่างๆ ที่ถือ ในพระหัตถ์ของเทพและเทพีมีอยู่หลากหลายและเป็นสิ่งที่บ่งบอกถึงลักษณะทางประติมาณวิทยา ของเทพเจ้าองค์นั้นๆ เช่น กลุ่มอาวุธ ได้แก่ สังข์ จักร ธนู วัชระ(สายฟ้า) กลุ่มของเครื่องดนตรี ที่ปรากฏอยู่ในภาพสลักก็มีความแตกต่างกันไปตามสถานที่และยุคที่ต่างกันไปในบรรดา เครื่องดนตรีที่เทพเจ้าถือไว้นั้นก็ปรากฏเครื่องดนตรีที่เรียกว่า “วิณา” ซึ่งประกอบไปด้วยไม้ผ่าซีก ลักษณะยาวมีคีย์หรือลูกนับเรียงตามขวางที่มีสายลวดขึงไว้จากหัวไปจรดปลาย ที่ปลายด้านหนึ่ง เป็นกลองเสียงสี่เหลี่ยมรูปกะลามะพร้าวกลวงหรือลูกน้ำเต้า (ผาสุข อินทราวุธ, มปป : 5)

เครื่องดนตรีที่เทพเจ้าถือไว้นั้น จากหลักฐานทางประวัติศาสตร์ปรากฏพระศิวะในปางของพระรุทรระวีณาเป็นภาพสลักนูนสูงอยู่ในซุ้มวิมาน South Shrine ของอินเดียใต้ซึ่งจัดอยู่ในยุคต้นของศิลปะอินเดีย



ภาพที่ 2.1 พระศิวะในภาคของพระรุทรระวีณา ที่วิมาน South Shrine อินเดียใต้

ที่มา: ได้รับความอนุเคราะห์ภาพจากอาจารย์พิพัฒน์พงษ์ หน่อจัด

ในส่วนของปราสาททรงศิกระในอินเดียเหนือก็ปรากฏว่ามีการสลักภาพนูนสูงไว้บนผนังของอาคารเป็นรูปหญิงสาวตีฉวีณาซึ่งครอบกลองเสียงไว้บนหน้าอก ท่ามกลางรูปหญิงสาวที่ทำท่าทางรำร่าและเล่นดนตรี เป่าปี่ ตีกลอง รูปนี้อยู่ที่ศาสนสถานโบกามณฑป เมืองโกนารัก



ภาพที่ 2.2 หญิงสาวตีฉวีณาซึ่งครอบกลองเสียงไว้บนหน้าอก ที่โบกามณฑปเมืองโกนารักประเทศ

ที่มา: ได้รับความอนุเคราะห์ภาพจากอาจารย์พิพัฒน์พงษ์ หน่อจัด

ในส่วนปราสาทองค์อื่นๆก็ปรากฏว่ามีรูปเทพีเช่นพระสุรัสวดีหรือเทพีวราวิณามฤตยูปาดิที่ถือวีณาอยู่ในพระหัตถ์เช่นกัน นอกจากนี้ยังปรากฏว่าในเรื่องราวทางพระพุทธศาสนาก็มีข้อความกล่าวถึงพระอินทร์ซึ่งเป็นผู้คิดพิณสามสายถวายแก่พระพุทธเจ้าจนพระองค์สามารถตรัสรู้บรรลุธรรม อีกทั้งพวกคนธรรมดาที่อาศัยอยู่ในป่าหิมพานต์ก็ต่างบรรเลงเพลงพิณขับกล่อมประโลมโลกให้มีแต่ความสุข จากข้อความในคัมภีร์ทางศาสนาทั้งศาสนาพราหมณ์และศาสนาพุทธ ก็ได้กล่าวถึงความสัมพันธ์ระหว่างเทพเจ้ากับเครื่องดนตรีตระกูลวีณาไว้มากมาย คนตรีจึงเข้ามามีส่วนเกี่ยวข้องกับ พิธีกรรม สังคมและวัฒนธรรมของชาวอินเดียมาเป็นเวลานาน ส่งผลต่อกลุ่มชนในสังคมอินเดียที่ยังคงปรากฏการเล่นเครื่องดนตรีตระกูลวีณาอยู่ ต่อมาจากรากความสัมพันธ์ด้านศาสนา การเมืองการปกครองและการค้าขายระหว่างกัน จึงทำให้วีณาเป็นเครื่องดนตรีที่แพร่หลายไปสู่กลุ่มชนหลายชนชาติหลายภาษา มีการวิวัฒนาการของรูปร่างลักษณะตั้งแต่เป็นวิณาสายเดียวจนถึง 14 สายทั้งนี้รูปร่างของวีณาก็มีลักษณะที่ต่างกันออกไปแล้วแต่การพัฒนาของท้องถิ่นต่างๆ โดยทั่วไปวีณาหรือพิณน้ำเต้า จะมีกะโหลกผลน้ำเต้าเป็นส่วนประกอบสำคัญสำหรับให้เกิดเสียงก้องกังวาน(วารสารศิลปากร, 2495 : 52)

ภาพสลักนูนต่ำรูปเทพเจ้าหรือรูปบุคคลที่ปรากฏอยู่บนผนังปราสาทต่างๆในประเทศอินเดีย ซึ่งเป็นแหล่งอารยธรรมที่ส่งอิทธิพลต่อประเทศในกลุ่มเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ เป็นสิ่งที่แสดงให้เห็นความสัมพันธ์ ระหว่างความเชื่อทางศาสนาที่ถ่ายทอดออกมาเป็นรูปแบบประติมากรรมและความงดงามทางด้านศิลปะ เป็นผลที่สืบเนื่องจากการปรากฏของเครื่องดนตรีตระกูลวีณาในชุมชนทั่วไปในอินเดีย ในปัจจุบันนี้จึงปรากฏว่าในยังมีการเล่นพิณชนิดต่างๆ ในอินเดียอย่างแพร่หลาย เช่นภาพการคิดพิณของชายหนุ่มในอินเดียใต้ที่กำลังคิดพิณที่มีจำนวนสายมากกว่าหนึ่งสาย ซึ่งใช้น้ำเต้าเป็นกล่องเสียงและมีการทำลูกนับสำหรับคิดไล่เสียง พวกเขาถอดเสื้อผ้าเปลือยอกและวางกล่องเสียงไว้ที่หน้าอก โดยกลวิธีในการคิดเครื่องดนตรีตระกูลวีณาให้เกิดเสียงที่มีความไพเราะจากเสียงฮาร์โมนิค ที่ทำให้มีเสียงที่ก้องกังวานประสานกับการไล่เสียงตามคีย์ของลูกนับ หากมองในแง่สุนทรียศาสตร์เป็นการสร้างรูปแบบทางวัฒนธรรมที่สื่อได้ถึงความอ่อนไหวและงดงามทางด้านจิตใจ ที่ถ่ายทอดเสียงดนตรีออกมาประกอบการขับร้องและเต้นรำอย่างสนุกสนาน รูปแบบนี้สามารถเปรียบเทียบได้กับวัฒนธรรมการคิดพิณเป็ยะของชาวล้านนาที่มีการคิดประกอบ จ้อยกะโหลงและอ้อยกะโหลง (การเกี่ยวพาราสิกันในประเทศอินเดียแล้วสาวในสมัยโบราณ) ซึ่งปัจจุบันนี้ไม่ปรากฏแล้ว สาเหตุก็มาจากการพัฒนาของเทคโนโลยีที่เข้ามาแทนที่ความงดงามของวิถีชีวิตและจิตวิญญาณของชุมชนที่สืบทอดกันมาในอดีต



ภาพที่ 2.3 การดัดพินน้ำเต้าของชายหนุ่ม

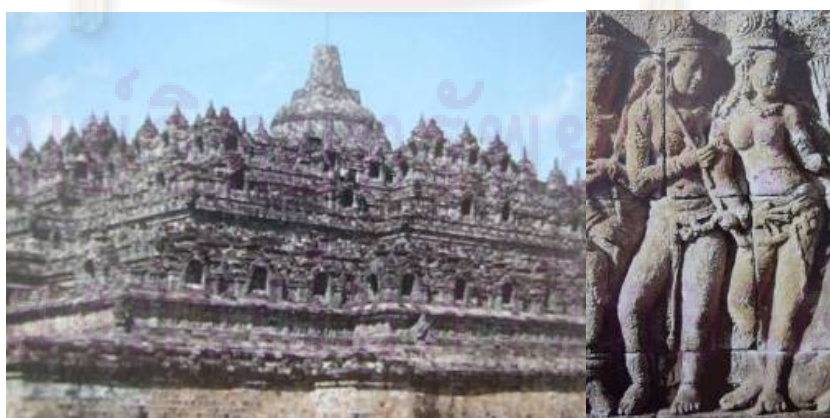
ซึ่งพัฒนาให้มีจำนวนสายมากกว่า 1 สาย ในหมู่บ้านแห่งหนึ่งของอินเดียได้

ที่มา : Stephen P. Huyler, *Village India*, (Japan : Harry N. Abrams, Inc., New York, 1985) p.178

หม่อมเจ้าสุภัทรดิศ ดิศกุล (2538 : 225) ได้กล่าวไว้ว่าในระยะแรกวิद्याยังเป็นเครื่องดนตรีที่แสดงให้เห็นความเกี่ยวข้องกับพิธีกรรม ข้อความในคัมภีร์ทางศาสนา ภาพเทพเจ้าหรือบุคคลที่ถือวิद्याเป็นเครื่องดนตรีประจำกายจึงทำให้เรารู้ว่า เครื่องดนตรีชิ้นนี้ได้รับการยกย่องไว้เป็นอย่างสูง ต่อมาจึงมีการนำมาเป็นเครื่องดนตรีที่ใช้บรรเลงในราชสำนักเพื่อถวายแก่พระมหากษัตริย์ จึงมีการพัฒนาการนำเอาเครื่องดนตรีชนิดต่างๆรวมถึงเครื่องดนตรีตระกูลวิद्याมาผสมวงบรรเลงร่วมกันอย่างเป็นแบบแผน มีการเต้นรำหรือขับร้องประกอบ ให้มีความไพเราะ สนุกสนาน ความนิยมในการเล่นวิद्याจึงแพร่หลายไปสู่ชนชั้นต่างๆในประเทศอินเดีย ด้วยเหตุว่าวัฒนธรรมอินเดียโบราณเป็นศูนย์กลางที่ส่งอิทธิพลต่อประเทศในภาคพื้นเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ การรับวัฒนธรรมความเชื่อทางศาสนาหรือแม้แต่วัฒนธรรมเมืองการปกครอง จึงเป็นสิ่งที่ทำให้วัฒนธรรมทางด้านดนตรีได้เข้ามามีบทบาทกับประเทศเหล่านี้ โดยพยายามสืบทอดตามแบบวัฒนธรรมหลักที่รับมาและพัฒนารูปแบบให้เป็นเอกลักษณ์รูปแบบศิลปะของตน

สมเด็จพระเจ้าบรมวงศ์เธอกรมพระยาดำรงราชานุภาพได้สันนิษฐานว่าดนตรีไทยได้แบบอย่างมาจากอินเดีย เนื่องจากอินเดียเป็นอารยธรรมโบราณที่สำคัญแห่งหนึ่งของโลก อารยธรรมต่างๆของอินเดียได้เข้ามามีอิทธิพลต่อประเทศต่างๆ ในแถบเอเชียอย่างมากทั้งในด้านศาสนา ประเพณีความเชื่อ ตลอดจนศิลปะแขนงต่างๆ โดยเฉพาะทางด้านดนตรี ปรากฏรูปร่าง

ลักษณะเครื่องดนตรีของประเทศต่างๆ ในแถบเอเชีย เช่น จีน เขมร พม่า อินโดนีเซีย และมาเลเซีย มีลักษณะคล้ายคลึงกันเป็นส่วนมาก ทั้งนี้เนื่องมาจากประเทศเหล่านั้นต่างก็ยึดแบบฉบับดนตรีของอินเดียเป็นบรรทัดฐาน รวมทั้งไทยเราด้วย ซึ่งลักษณะเครื่องดนตรีไทย สามารถจำแนกเป็น 4 ประเภทซึ่งใกล้เคียงกับการแบ่งเครื่องดนตรีตามคัมภีร์ “สังคีตรัตนากร” ของอินเดีย ด้วยประวัติความเป็นมาที่ยังไม่สามารถทราบได้ว่าในอินเดียมีวิณาหรือพิณน้ำเต้าเล่นมาตั้งแต่ครั้งใด ตามคำวินิจฉัยของสมเด็จพระเจ้าบรมวงศ์เธอ กรมพระยาดำรงราชานุภาพทรงอธิบายไว้ในหนังสือ “อธิบายเครื่องมโหรีปี่พาทย์” สรุปความได้ว่าในช่วงคริสต์ศตวรรษที่ 12 ประเทศอินเดียน่าจะมีการเล่นพิณน้ำเต้าแพร่หลายอยู่แล้ว เนื่องด้วยพิณน้ำเต้าชนิดสายเดี่ยวมีวิธีเล่นที่ลำบากและมีเสียงที่ค่อนข้างเบา ในยุคต่อมาจึงมีการดัดแปลงให้เกิดความเหมาะสมเป็นลำดับเช่น เพิ่มจำนวนสายให้มากขึ้นตามลำดับหรือเพิ่มกะโหลกน้ำเต้าให้มีสองอัน ส่วนพิณที่เพิ่มจำนวนสายขึ้นนั้นก็เนื่องมาจากพิณน้ำเต้ามีสายเดี่ยวทั้งสิ้น ซึ่งรูปแบบนี้ก็ส่งอิทธิพลต่อการสลักภาพนูนต่ำบนผนังของศาสนสถานในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ เช่น ศาสนสถานบุโรพุทโธในประเทศอินโดนีเซีย โดยเส้นทางการเดินทางของวิณาหรือพิณน้ำเต้าที่มากับศาสนาทั้งศาสนาพุทธและศาสนาพราหมณ์ ได้แพร่หลายออกมาจากอินเดียเข้ามาสู่ดินแดนในภูมิภาคเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ทั้งเส้นทางทะเลและทางบก ดังปรากฏภาพสลักนูนต่ำบนหินภูเขาไฟ ที่เป็นรูปบุคคลทั้งหมดหญิงชายในท่าทางของการดีดวิณาไว้อย่างงดงามปรากฏร่วมกับการสลักเรื่องราวพุทธประวัติในพุทธศาสนาแบบมหายานที่ศาสนสถานบุโรพุทโธ ในชวภาคกลาง ซึ่งตัวศาสนสถานถูกจัดให้เป็นมณฑลของจักรวาลจึงสร้างให้มีขนาดมหึมาประกอบด้วยฐาน 5 ชั้น วงเป็นระเบียบ 4 ชั้นตามระเบียบแต่ละชั้นมีภาพสลักให้ผู้ที่มาแสวงบุญได้ดูเมื่อเดินประทักษิณความยาวกว่า 4 กิโลเมตร (หม่อมเจ้าสุภัทรดิศ ดิศกุล, 2538 : 162)



ภาพที่ 2.4 ภาพสลักนูนต่ำรูปสตรียืนดีดวิณา ที่ศาสนสถานบุโรพุทโธ
ที่มา : ได้รับความอนุเคราะห์ภาพจากอาจารย์พิพัฒน์พงษ์ หน่อจัด

เรื่องราวของพินน้ำเต้าที่ได้รับการสืบทอดมาจากอินเดีย จากการเดินทางมาทางทะเล ผ่านอินโดนีเซียในส่วนของเกาะชวาภาคกลาง ในช่วงเวลาใกล้เคียงกันพินน้ำเต้าบนสายเดี่ยว ยังได้มาปรากฏอย่างชัดเจนในรูปแบบงานศิลปกรรมภาพสลักนูนต่ำรูปบุคคลคิดพินน้ำเต้า สายเดี่ยวอยู่มากมาย ในปราสาทนครวัดและปราสาทบายน เป็นหลักฐานสำคัญที่สามารถกล่าวได้ว่าพินน้ำเต้าเป็นเครื่องดนตรีที่แพร่หลายมากในราชสำนักเขมรและกลุ่มประชาชนทั่วไป



ภาพที่ 2.5 ภาพสลักนูนต่ำบนหินทราย เป็นรูปนักดนตรีที่มีเครื่องแต่งกายอย่างชนชั้นสูง ถือพินน้ำเต้าคิดร่วมกับเครื่องดนตรีชนิดอื่นๆ ในกระบวนทัพ ท่าของนักดนตรีมีการจับอย่างประณีตรายละเอียดภาพนี้อยู่ระเบียงทางด้านทิศเหนือของปราสาทนครวัด

ที่มา : ได้รับความอนุเคราะห์ภาพจากอาจารย์พิพัฒน์พงษ์ หน่อขัด



ภาพที่ 2.6 ภาพนักดนตรีถือพินน้ำเต้า

ประกอบกับการบรรเลงเครื่องดนตรี

ตระกูลพินที่มีสายจำนวนมาก

ที่มา : ได้รับความอนุเคราะห์ภาพจากอาจารย์พิพัฒน์พงษ์ หน่อขัด



ภาพที่ 2.7 ภาพนักดนตรีคิดพินน้ำเต้า

ประกอบกับนางรำที่แสดงท่าทางแบบศิลปะอินเดีย

ปัจจุบันนี้ยังพบว่ามีการเล่นพินน้ำเต้าอยู่ในดินแดนเขมรดังปรากฏว่ามีการสร้างอนุสาวรีย์ท่านนักปราชญ์นามว่า กรมโยช ไว้กลางเมืองหลวงพนมเปญ ในท่านั่งของท่านที่ถือพินน้ำเต้าวางไว้บนอก ท่านเป็นนักปราชญ์ผู้ทรงความรู้ของประเทศกัมพูชา ท่านเป็นผู้แต่งตำราเพื่อใช้ในการศึกษาไว้มากมาย เช่นคำกลอนเรื่องการอบรมบ่มนิสัยของกุลบุตรกุลสตรีลูกหลานชาวกัมพูชา ดังคำว่าพินสายเคียวนี้เป็นพินของนักปราชญ์ที่ต้องอาศัยปัญญาและความสงบเยือกเย็นในการคิดเพื่อให้ได้เสียงที่ไพเราะจับใจ นอกจากนี้ยังพบว่ามีการเล่นพินน้ำเต้ามาเล่นผสมวงกับเครื่องดนตรีเขมรชนิดอื่น ซึ่งน่าจะเรียกได้ว่าเป็นวงมโหรีเขมรเพราะมีทั้งเครื่องดนตรีประเภทเครื่องสายและเครื่องดนตรีประเภทเป่าพาทย์ผสมอยู่ในวงเดียวกัน ตลาดขายสินค้าในเมืองเสียมเรียบก็พบว่ายังมีการจำหน่ายซีดีบันทึกเสียงพินน้ำเต้าและจำหน่ายคันพินน้ำเต้าที่สร้างขึ้นมาตามแบบโบราณอยู่มาก จึงกล่าวได้ว่าพินน้ำเต้าเป็นเครื่องดนตรีที่มีความสัมพันธ์กับวัฒนธรรมเขมรในประเทศกัมพูชาตั้งแต่อดีตมาจนถึงปัจจุบัน ซึ่งมีการสืบทอดกันมาถึงคนในรุ่นต่อๆมารวมถึงแพร่หลายสู่ประเทศ ที่อยู่ใกล้เคียงที่มีความสัมพันธ์ระหว่างกัน



ภาพที่ 2.8 อนุสาวรีย์ท่านกรมโยช ในท่านั่งคิดพินน้ำเต้า กลางเมืองหลวงพนมเปญ
ที่มา : ได้รับความอนุเคราะห์ภาพจากอาจารย์พัฒน์พงษ์ หน่อชัด

อาจารย์พิพัฒน์พงษ์ หน่อชัด (สัมภาษณ์, 10 มกราคม 2551) ได้เล่าให้ผู้วิจัยฟังว่า มีครั้งหนึ่งตัวของอาจารย์พิพัฒน์พงษ์เอง ได้ถามถึงความเป็นมาของพิณเป็ยะกับพ่อครูวิเทพ กันธิมมา ผู้เป็นครูและได้สอนพิณเป็ยะให้ตามคำสันนิษฐานของพ่อครู วิเทพ กันธิมมา กล่าวไว้ว่า มีความเป็นไปได้ว่าพิณเป็ยะน่าจะมีที่มาจากการพัฒนารูปแบบมาจากพิณน้ำเต้าของเขมร เนื่องจากในอดีตนั้นเจ้าฟ้าตามเมืองต่างๆ ในอาณาจักรล้านนา นิยมว่าจ้างชาวขมุหรือตามความเข้าใจว่าเป็น ชาวเขมรกลุ่มหนึ่งมาเป็น คนเลี้ยงช้างในคุ้มในวังหรือบ้านของเสนาอมาตย์ หากศึกษาข้อมูลทางประวัติศาสตร์อย่างถ่องแท้แล้วชาวขมุตามความเข้าใจของคนล้านนาจะเป็นชาวส่วยที่อาศัยอยู่ทางภาคตะวันออกเฉียงเหนือทางจังหวัดสุรินทร์ ซึ่งคนกลุ่มนี้มีความสามารถในการเลี้ยงช้าง และบังคับช้างเป็นเลิศ ชาวเขมรเหล่านี้ก็นำพิณน้ำเต้าติดมาคิดเล่นในช่วงเวลาว่างงานจากการเลี้ยงช้าง ซึ่งพ่อครูยังให้ความเห็นอีกว่าแหล่งที่พบว่ามีการเล่นพิณเป็ยะมากก็มักจะเป็น แหล่งที่มีการเลี้ยงช้างเป็นสำคัญ ข้อเสนอสนับสนุนประเด็นความคิดนี้น่าจะเห็นได้จากการพบหัวพิณ ส่วนใหญ่จะเป็นรูปช้างและพบว่ามีจำนวนมากที่สุด ซึ่งความคิดของพ่อครูนี้ก็อาจจะมีความเป็นไปได้อีกประการหนึ่งสำหรับการกำเนิดของพิณเป็ยะในล้านนา ต่อมาชาวล้านนา มีการพัฒนาพิณให้มีจำนวนสายที่มากขึ้นและใช้กะลามะพร้าวมาแทนกล่องเสียงที่เป็นน้ำเต้า ที่หาได้ยากในท้องถิ่น ซึ่งคำสันนิษฐานของพ่อครูวิเทพนี้มีข้อเสนอสนับสนุนเกี่ยวกับสายการสืบทอดพิณเป็ยะของพ่ออู๋หมื่น พรหมตัน สล่าพิณเป็ยะผู้มีภูมิลำเนาอยู่ที่ อำเภอพาน จังหวัดเชียงราย กล่าวว่าปู่ของท่านชื่อพ่อหม่อมชวไปเป็นคนเลี้ยงช้างให้แก่พญาวงศ์เจ้าเมืองเวียงชัย ท่านได้รับพิณเป็ยะ 5 สายไม้มะเกลือคันหนึ่งมาจากการประทานของเจ้าเมือง ต่อมาได้สืบทอดมาสู่พ่อของพ่ออู๋หมื่นคือ พ่ออู๋แสนท่านก็สามารถเล่นได้อย่างชำนาญ ในอดีตท่านใช้พิณเป็ยะเพื่อไปแ้วสาว ไปวัดเพื่อสนทนารธรรมกับพระหรือแม่แต่เล่นกล่อมให้ลูกนอน

ศักดิ์ชัย สายสิงห์ (2547 : 183) ได้กล่าวไว้ว่าในส่วนของดินแดนไทยในสมัยทวารวดี ซึ่งมีความเป็นมายาวนานในช่วงนับตั้งแต่ ช่วงประมาณพุทธศตวรรษที่ 6 เรื่อยมาจนถึงพุทธศตวรรษที่ 17 ก่อนการสถาปนาเมืองสุโขทัย ล้านนาและอยุธยา ยังปรากฏเรื่องราวเกี่ยวกับวิณาหรือพิณน้ำเต้าอยู่หลายแห่ง เช่น เจดีย์หมายเลข 10 ของเมืองโบราณคูบัว จังหวัดราชบุรี ปรากฏพบปูนปั้นรูปผู้หญิงในราชสำนักเล่นเครื่องดนตรีหลายชิ้น ในภาพขวาสุดคือรูปผู้หญิงคิดพิณอยู่ในมือซึ่งน่าจะเป็นพิณน้ำเต้าคิดรวมกันเป็นวง แต่เมื่อพิจารณาโดยหลักของการคิดพิณแล้ว น่าจะเป็นเป็นการจับเครื่องดนตรีที่ไม่ถูกทำ สันนิษฐานว่าช่างผู้สร้างผลงานนี้คงพบเห็นการเล่นเครื่องดนตรีชนิดนี้มาอีกทอดหนึ่งแต่ไม่สามารถบรรเลงเองได้ จึงสร้างภาพเพื่อจัดองค์ประกอบให้เกิดความเหมาะสมเท่านั้น โดยปั้นประดับที่ฐานอาคารเป็นภาพนักดนตรีที่ยังคงความสมบูรณ์งดงาม เป็นสิ่งที่แสดงให้เห็นการแต่งกายของชาวทวารวดี อาจเป็นวัฒนธรรมการดนตรีที่เรียกกัน

มาแต่สมัยโบราณที่เรียกว่า “จับไม้บรรเลงพิณ” ที่สืบทอดมาถึงสมัยสุโขทัย อโยธยาและรัตนโกสินทร์ตามลำดับ



ภาพที่ 2.9 ประติมากรรมปูนปั้นนางในราชสำนักเล่นดนตรีพบที่เมืองคูบัว จังหวัด ราชบุรี

ปัจจุบันจัดแสดงอยู่ที่พิพิธภัณฑสถานแห่งชาติ พระนคร

ที่มา : ได้รับความอนุเคราะห์ภาพจากอาจารย์พัฒนพงษ์ หน่อขัด

ประติมากรรมปูนปั้นซึ่งน่าจะเป็นรูป ครุฑ เทวดาหรือคนธรรพ์ ดิดวิณาหรือพิณพบที่เมืองโบราณนครปฐม ซึ่งวัฒนธรรมของกลุ่มชนในยุคแรกในภูมิภาคนี้ก็เป็นแบบอย่างแก่การสร้างบ้านเมืองในสมัยต่อมา หลังจากการล่มสลายของอาณาจักรทวารวดี ก็เกิดการรวมกลุ่มของบ้านเมืองใหม่ขึ้นมา รวมถึงอาณาจักรล้านนาที่อยู่ทางภาคเหนือของประเทศไทย พิณเป็ยะจึงกำเนิดจากการเลื่อนไหลทางวัฒนธรรม จากต้นแบบของวิณาหรือพิณน้ำเต้าพัฒนามาเป็นเอกลักษณ์พิเศษของตนในที่สุด ภายหลังจึงปรากฏพบหลักฐานมากมายเกี่ยวกับพิณเป็ยะอยู่ในดินแดนล้านนามาถึงปัจจุบันนี้



ภาพที่ 2.10 ประติมากรรมปูนปั้น รูป ครุฑ เทวดาหรือคนธรรพ์ดิดพิณ ที่เมืองโบราณนครปฐม

ที่มา : ศิลปะทวารวดี: วัฒนธรรมพระพุทธศาสนายุคแรกเริ่มในดินแดนไทย

2.1.2 ความสำคัญของพิณเป็ยะกับประวัติศาสตร์ล้านนา

“พิณเป็ยะ” เป็นเครื่องดนตรีโบราณล้านนาอันมีประวัติความเป็นมายาวนาน ซึ่งบรรพชนชาวโยนกที่สืบเชื้อสายมาแต่อาณาจักรโยนกนาคพันธุ์สิงหนวัติไชยบุรีศรีช้างแสนได้รังสรรค์ขึ้นด้วยภูมิปัญญาอันลึกล้ำจนกลายมาเป็นเครื่องดนตรีที่มีเอกลักษณ์เฉพาะตัว งดงามด้วยรูปทรงที่ล่งตัว ประกอบกับกระแสดเสียงที่ไพเราะเสนาะเพียงเสียงสวรรค์ สันนิษฐานว่าพิณเป็ยะนี้มีที่มาจากพิณโบราณของอินเดียที่เรียกว่าเอกธราหรือพิณน้ำเต้าซึ่งแพร่หลายมากับความเชื่อทางศาสนา ทั้งศาสนาพราหมณ์และศาสนาพุทธ ตลอดจนงานด้านการเมืองการปกครองและการติดต่อค้าขายระหว่างกันของอาณาจักรต่างๆ ในภาคพื้นเอเชียอาคเนย์

อาจารย์พิพัฒน์พงษ์ หน่อขัด (สัมภาษณ์, 10 มกราคม 2551) กล่าวว่าด้วยวิวัฒนาการของภูมิปัญญาช่างศิลป์พื้นบ้านล้านนาคือ พิณเป็ยะถูกสร้างให้มีจำนวนสายมากขึ้นจากพิณสายเดียวมาเป็น 2 สาย 3 สาย 4 สาย 5 สาย 6 สาย และ 7 สาย โดยใช้วัสดุที่หาได้ง่ายในท้องถิ่นมาเป็นส่วนประกอบเช่นใช้กะลามะพร้าวที่ให้เสียงแหลมมาแทนกลองเสียงที่เป็นน้ำเต้าซึ่งให้เสียงทุ้ม หัวพิณเป็ยะที่เป็นส่วนสำคัญนั้นก็หล่อขึ้นจากสำริดเป็นรูปสัตว์ต่างๆ เช่น หัวช้าง หัวนกหัสดีลิงค์ หัวหงส์ หัวสิงห์ หัวนาค ฯลฯ ด้วยความเป็นเลิศทางช่างของชุมชนล้านนาโบราณ ดังมีหลักฐานที่บ้านช่างหล่อวัวลายและชุมชนวัดพุกเป็ยะในเมืองหลวงของอาณาจักรล้านนาพหุริศรีนครพิงค์เชียงใหม่ และได้แพร่หลายในหัวเมืองต่างๆ ตลอดจนดินแดนใกล้เคียงเช่น เมืองล้านช้างหลวงพระบาง เมืองเขมรรัฐเชียงตุง และเมืองสิบสองปันนา

คณะกรรมการจัดพิมพ์เอกสารทางประวัติศาสตร์ (2541 : 120) ได้บันทึกเรื่องราวของพิณเป็ยะ ซึ่งปรากฏในวรรณกรรมประเภทลายลักษณ์อักษร จากหลักฐานจารึกทางประวัติศาสตร์ที่สามารถนำมาอ้างอิงได้ คือตำนานพื้นเมืองเชียงใหม่ได้มีข้อความกล่าวถึงงานมโหรีศพที่พระเจ้ากาวิละได้จัดขึ้นครั้งใหญ่ เนื่องจากพระองค์ได้ขับไล่พม่าไปพ้นจากดินแดนล้านนาซึ่งตรงกับพุทธศักราช 2339 ปรากฏมีการจารึกกล่าวถึงพิณเป็ยะที่นำมาแสดงในงานรื่นเริงไว้ดังนี้

.....ต ทา ในกาลนั้น โสณครั้ง เมืองรัตนดิงสาพระนครเชียงใหม่ ประกอบไปด้วยประการกำแพงห่อหึ่ง ห่อเรือ ห่อป้อม หัวหมูประตุงเวียง อาดและคือ กว้างเล็ก หัวระพำเพ็งเต็มไปด้วยน้ำ คายเต็มไปด้วยดอกป่านจักร ดอกบัวขาว บัวแดงต่างๆ มีวิควาศานาก้านกุ่มรุ่งเรือง สุดดิมนะเกษมเต็มไปด้วยท้าวเสนา อำมาตย์ข้าเจ้าไพร่ไทย ผู้คนชนบทบ้านน้อยบ้านใหญ่ทั้งหลายมากนักรประกอบไปด้วยเข้าเหล้าขึ้นปลาอาหาร พรวัว ตาล หมาก พลุ สัมสุกถูกหวาน เข้าหนาบลาถูกสนุกสุขเสริญ กินทานม่วนเหล่นมโหรีศพ ปอยลาม จ้อยขอ สี่

บท กั้น โลง คีตีสี ติเป่า ขับพ็อนต่างๆเสียงพิน พาท ฆ้อง กลองอูย แเน ละแหล
 เหิน แคน คอยตั้ง ฆอระสีซอ เป็ยะพิณ ปัฒเทาะว้ หอยสังข์ เป็นอันสนั่น
 เนื่องนั้น อุกชะหลุกทุกคำเข้า บ่หมองหม่นเศร้าในศาสนา ดังท้าวพระยาเสนา
 อำมาตย์ ข้าไพร่ไทยทั้งมวล ได้เป็นเจ้าข้างเจ้ามัว ทรงเครื่องอลังการณ์ ปานดัง
 เทวดาอันอยู่ชั้นฟ้าดาวดึงสาสวรรค์เทวโลกนั้น.....

ด้วยประการนี้เป็นบรรทัดฐานสำคัญที่แสดงว่าพิณเป็ยะเป็นเครื่องดนตรีที่มีความนิยม
 มาแล้วกว่า 211 ปีที่ผ่านมา เนื้อความของจารึกตำนานเมืองเชียงใหม่มีความสอดคล้อง
 กับจารึกโบราณเรื่องโอวาท จุลศักราช 1184 ตรงกับพุทธศักราช 2365 มีเนื้อหาที่เจ้าหลวงเมือง
 เชียงใหม่ได้มีโอวาทต่อพระภิกษุสามเณรในการปกครองของนครเชียงใหม่ ให้เป็นอาญาที่ต้อง
 ถือปฏิบัติโดยถ้วนหน้ากันเพื่อความเจริญรุ่งเรืองของบวรพระพุทธศาสนา ความว่า

..... ว่าแต่นี้ไปภายหน้าอย่าหื้อเจ้าภิกษุและสามเณรวัดใหญ่วัดน้อยทั้งมวล
 อันหนึ่งอย่าหื้อได้หัดสอนกันนุ่งผ้า กะดอง ผ้าหื้อดิงมคาคำพลแเอาใส่อังสะ
 ชุดนทั้งภิกษุและสามเณร อย่าได้ป่วยต้น (เปลื้องผ้า) ป่วยตัว ไปตามบ้าน ไปเรือน
 เมื่อซู้ดเวลาทะเลเมื่อค้ำเมื่อคีนอย่าได้ ดิดเพ็ยะ ดิกดอง ชะ กลองหน้าเดียว
 เป่าปี่ ยิงซอ คาคหัว เฟดมัว โห่ร้องและเหยาะหยอกแม่ร้างนางสาว แอ้วปาล่าดง
 อยู่ประตู่และทำน้ำ อย่างกระทำเซาะป่าหากินและกินเหล้า กินเข้าแลง เหน็บดอกไม้
 และทื่อท้อต่างลานหุ ถือมิดปลายเหลี่ยมและพริ้วแวง.....

จารึกลำดับต่อมาคือโอวาทานุสาสนี จุลศักราช 1219 ตรงกับพุทธศักราช 2400
 มีใจความที่เป็นอาญาสำคัญให้ถือปฏิบัติโดยพร้อมเพรียงกัน โดยห้ามมิให้ชายหนุ่มนำพิณเป็ยะ
 เข้าไปเล่นในวัดอันจะเป็นการชักนำไปพระภิกษุสามเณรผิดศีลให้อยู่ในครองธรรมอันถูกอันควร
 ความว่า

..... ประการ 1 จูงหื้อแก่บ้านนายนักการ อันเป็นคามโกชกะนั้น หื้อได้
 พร้อมกันห้ามลูกหลานอันเป็นบ่าวนั้น อย่าหื้อได้มาแอ้วหาทุพระฝูงหนุ่มกัม
 มาฟูจาด้วยคลองอิทธิมายา ชักชวนทุพระไปแอ้วไปเล่น เมื่อวันเมื่อคีน
 อย่าได้มาคิดเพ็ยะ เป่าปี่ สีสะลื้อ จ้อยซอ เล่นแพนเล่นละกุษ สมคบกัน
 ด้วยทุพระฝูงหนุ่มกัม เชื่อนี้ย่อมหื้อหม่นเล้าเศร้าหมอง ในศาสนา เหตุว่า
 ครูบาอาจารย์สั่งสอนหื้อดีแล้วพ้อยมาเทเสย อันนี้เป็นโทษแก่ชาวบ้านแล..

ไพฑูรย์ ดอกบัวแก้ว (2543 : 181) ยังได้กล่าวถึงการปรากฏข้อความในวรรณกรรมโบราณโคลงอุสสาบารส ฉบับวัดป่าอินทร์ ซึ่งประกอบไปด้วยโคลงสี่สุภาพจำนวน 456 บท ผู้คัดลอกใช้นามแฝงว่า แสนสุรินทร์ ไม่ปรากฏปีที่แต่งต้นฉบับ ผู้คัดลอกได้คัดลอกไว้เมื่อพุทธศักราช 2381 โดยอุสสาบารสเป็นวรรณกรรมที่มีมาตั้งแต่สมัยพระเจ้ากือนาในพุทธศตวรรษที่ 19 และมีความนิยมแพร่หลายในสมัยพระเจ้าติโลกราชพุทธศตวรรษที่ 21 เนื่องจากสมัยนี้พระองค์ทรงสังคายนาพระไตรปิฎกครั้งที่ 8 ของโลกที่วัดมหาโพธารามเจ็ดยอด และมีการเผยแพร่วรรณกรรมเรื่องนี้ไปสู่ดินแดนใกล้เคียง เช่นทางภาคตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทย ปรากฏข้อความตอนหนึ่งที่กล่าวถึงพิณเป็ยะความว่า

	เถิงกองดึกตีพิณพาดแก้ว	เกรงเกรง
	มีแต่คนล่าเง	แอ้วเหล่น
	แม่ไคยินเสียงเพ็ยะหมู่พิณเพลง	แกมขลุ่ย ก็มีเฮย
	อวนแม่หมองหม้อนเหมียง	ผ่อแล้วเล็งตาย
อีกบทหนึ่งว่า	ยามดึกฆ้องพาดแก้ว	เสียงเครง นั้่นนา
	ฝูงหมู่คนละเลงตรงเตง	แอ้วเหล่น
	เสียงพะหมู่พิณเพลง	แกมขลุ่ย นั้่นนา
	แม่มือพายน้ำหน้าให้	หอดหิว

ในวรรณกรรมเวสสันดรชาดกฉบับไม้ไผ่แจ้เขียวแดง ที่มีความนิยมใช้เทศน์มากในดินแดนล้านนา ซึ่งนักวิชาการทางภาษาและวรรณกรรมล้านนาลงความเห็นว่า จากการตรวจชำระต้นฉบับโบราณรูปสำนวนที่ใช้ในการประพันธ์น่าจะมีอายุไม่น้อยกว่า 300 ปี ก็พบความเกี่ยวกับพิณเป็ยะความว่า

..... คนทั้งหลายฝูงช่างขับนิยายเหล่นลวงโลก หื้อหายโสภมายา ก็หื้อไป
 อาहनุสสุพวิณโย พวกพิณตราจำนิต ให้เขาดีดตามกุพลัน อันว่าคน
 ทั้งหลายฝูงช่างตีกลองน้อยแลกลองหลวง เปลา่หอยสังข์หลายสิ่ง ดึงจักเข้แล
 พิณ 7 สาย ท่านทั้งหลายจูงตึงเป่ามือนับเล่าสงวนใจ เกรอินไคตั้งควน
 หน้าไคม่วนจูงตี ฝูงคนช่างตีวุ่นแลเปลา่บัณเฑาะ แลสิริลื้อทั้งตั้ง แลหื้อตีกลอง
 เงินกลองคำชุมกลองไชยกลองไห ก็อตรงปิงตุ่มพวงคนฝูงช่างจูงหื้อตี แต่ครุ้มราช
 เราไปเถอะ.....

ในวรรณกรรมเวสสันดรชาดก ภาพยนตร์กัณฑ์ ล้านวนเอกสร้อยสังกรชำระโดย พระธรรมราชาวัตร ก็พบว่ามีความกล่าวถึงพิณเป็ยะประโยคหนึ่ง ความว่า

..... ไปรอดเนินป่ากว้างที่พระเจ้าช้างเวสสันดร อธิจรแลม้ตรีแม่
รับนิมนต์แต่มาเมือง เสนาเรื่องครบหมู่ เป็นคู่คู่เดินตาม ยอดขงาม
สะบัดโบก เป็นสนุกในโลกโลกา เดินกันมานะเนือก ค้อมยั่วเยือก
รายทาง ช้างม้าหลาหลายหลาก ณะ(รถ)หลากตามหลัง คนเดินตาม
ยาวเหยียด เป็นคั่งฟ้ามีดหลาไหล ดนตรีโสเสียงสว่างเพ็ยะพิณ
ช่างขับสี เคาะห้องตีตามแส่ว ริพลแห่นันเนื่อง ะร้อยเมืองเสียงแสน
ช่างฟ้อนเล่นนำไป... (พระธรรมราชาวัตร, มปป. : 22-23)

นอกจากหลักฐานด้านวรรณกรรมที่ปรากฏ ยังมีหลักฐานทางโบราณคดีที่ชี้ชัดว่ามีการเล่นพิณเป็ยะอยู่ในชุมชนล้านนาหลายแห่ง ดังภาพปรากฏของจิตรกรรมลายทองบนผนังปูนหลังพระประธานในวิหารวัดไหล่หินจังหวัดลำปาง เป็นรูปเทวดาคิดพิณเป็ยะ มีจารึกติดอยู่บริเวณซุ้มไม่ว่าสร้างวิหารหลังนี้ตรงกับ พ.ศ. 2226 ซึ่งเป็นภาพเขียนที่รูปเทวดาคิดพิณเป็ยะอยู่ร่วมกับเหล่าเทวดาถือดอกไม้และเครื่องสักการะชั้นสูงเบื้องหลังพระประธานในวิหารย่อมแสดงให้เห็นความสัมพันธ์ของพิณเป็ยะในฐานะการแสดงถวายพระพุทธองค์ด้วยอามิสบูชาสอดคล้องกับคำบอกเล่าว่ามีการเล่นพิณเป็ยะในเมืองโบราณลำปางมาเป็นเวลานาน



ภาพที่ 2.11 ภาพจิตรกรรมลายทองเทวดาคิดพิณเป็ยะบนผนังปูนหลังพระประธานในวิหาร
วัดไหล่หิน อำเภอเกาะคา จังหวัดลำปาง

ที่มา : ได้รับความอนุเคราะห์ภาพจากอาจารย์พิพัฒน์พงษ์ หน่อจืด

นอกจากนี้ยังปรากฏจิตรกรรมฝาผนังเรื่องพระเวสสันดรชาดก นครกัณฑ์ เป็นชายหนุ่มถือพิณเป็ยะชูขึ้นในอาคารสนุกสนานในขบวนแห่ ในวิหารวัดนาแสง อำเภอเกาะคา จังหวัดลำปาง จากจารึกว่ามีการสร้างในปีพุทธศักราช 2389 ซึ่งเดิมชื่อวัดหนองช้างแสน จากการแต่งกายและทรงผมของตัวแสดงในภาพจิตรกรรม เป็นภาพวาดที่ได้รับอิทธิพลศิลปะรัตนโกสินทร์ เข้ามาบ้างแล้ว ทำให้สามารถย้อนไปถึงข้อความที่มีการพรรณนาเกี่ยวกับพิณเป็ยะในวรรณกรรมพระเวสสันดรชาดกที่ยกตัวอย่างมาแล้วในช่วงต้น



ภาพที่ 2.12 วิหารวัดนาแสง อำเภอเกาะคา
จังหวัดลำปาง

ภาพที่ 2.13 ภาพจิตรกรรม ในวิหารวัดนาแสง

ที่มา : ได้รับความอนุเคราะห์ภาพจากอาจารย์พิพัฒน์พงษ์ หน่อขัด

ความสัมพันธ์ระหว่างวัฒนธรรมล้านนาโดยมีวัดเป็นศูนย์กลาง ท่านพระครูคุณศีลภิตติ (พิพัฒพงษ์ หน่อขัด สัมภาษณ์, 10 มกราคม 2551) ได้ให้สัมภาษณ์ว่า ในชุมชนวัวลายหรือชุมชนบ้านช่างหล่อที่มีชื่อเสียงในการหล่อพระและเครื่องสำริดของเมืองเชียงใหม่ ตลอดจนถือว่าเป็นแหล่งหัวพิณเป็ยะศิลปะสกุลช่างวัวลายที่มีคุณภาพ มีวัดที่ชื่อว่าวัดพวกเป็ยะอยู่แต่ปัจจุบันใช้ชื่อว่าวัด พวกเป็ยะ เนื่องจากการปริวรรตตามภาษาจากตัวอักษรล้านนามาเป็นภาษาไทยที่มีการเขียนไปตามแต่ผู้ที่จะคิดหาความหมายที่ต่างกันออกไป เช่นชื่อเรียกวัดควรคำม้าที่เขียนมาจากวัดช่วงคำม้า ไต้งช้างคลานเขียนมาจากไต้งช้างก้าน(ช้างแพ) เนื่องจากบริเวณนั้นเป็นสมรภูมिरบของล้านนามาแต่อดีต คำว่าวัดพวกเป็ยะ จึงมีความสัมพันธ์กับชุมชนใกล้เคียงที่ตั้งอยู่ในเขตเวียงเชียงใหม่ เช่นวัดพวกช้าง (ชุมชนคนเลี้ยงช้างของเมืองเชียงใหม่) วัดพวกหงส์ (ชุมชนที่มีความสามารถในการต่อลายหงส์ทำฉัตรและเครื่องสักการะล้านนา) วัดช่างฆ้อง หรือวัดช่างฆ้อง (ชุมชนผลิตฆ้องมาแต่สมัยโบราณ) วัดพวกเป็ยะที่มีอยู่ในปัจจุบันก็คือ วัดพวกเป็ยะในอดีตนั่นเอง



ภาพที่ 2.14 วิหารวัดพวกเปี้ย อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่
ที่มา : ได้รับความอนุเคราะห์ภาพจากอาจารย์พิพัฒน์พงษ์ หน่อซัด

จากหลักฐานจารึกทางประวัติศาสตร์และวรรณกรรมล้านนาที่มีข้อความอ้างถึงพิณเป็ยะ มีประวัติที่ยาวนาน และมีความสัมพันธ์กับชุมชนล้านนามาตั้งแต่อดีตจนถึงปัจจุบัน ถึงแม้จะไม่มีหลักฐานแน่ชัดว่าเกิดขึ้นเมื่อใด ใครเป็นคนประดิษฐ์ขึ้นเป็นครั้งแรก แต่หลักฐานทางโบราณคดีพอจะนำมาแสดงความสัมพันธ์ระหว่างกันและสันนิษฐานอย่างคร่าวๆว่า พิณเป็ยะน่าจะเกิดขึ้นในช่วงพุทธศตวรรษที่ 21 – 22 เป็นอย่างน้อย และได้พัฒนารูปแบบจากพิณน้ำเต้าสายเดี่ยว มาเป็นพิณเป็ยะ 2 สาย จนถึง 7 สาย จึงถือเป็นสิ่งยืนยันความงดงามของอารยธรรมล้านนาอันสูงส่ง จึงควรค่าอย่างยิ่งแก่การเก็บรักษาไว้ให้อนุชนคนรุ่นหลังได้สืบทอดต่อกันไป ก่อนที่จะเป็นเพียงร่องรอยทางประวัติศาสตร์

2.2 ลักษณะและองค์ประกอบของพิณเป็ยะ

ชนชาติไทยรู้จักประดิษฐ์เครื่องดนตรีของตนเองมาแต่โบราณกาลนับตั้งแต่สมัยยังตั้งถิ่นฐานอยู่ในดินแดนจีน นักค้นคว้าทางประวัติศาสตร์โบราณคดีจำนวนมากยืนยันว่าดนตรีของจีนในปัจจุบันได้กำเนิดไปจากมณฑลเสฉวน ซึ่งไทยเคยอยู่มาก่อน ตลอดเวลาของการตั้งถิ่นฐานอยู่ใกล้เคียงกันของไทยกับจีน คงมีการแลกเปลี่ยนเอาอย่างและยืมเครื่องดนตรีกันและกันก่อนที่ไทยจะอพยพลงมาพบวัฒนธรรมทางอินเดียในแหลมทอง ตามทางสันนิษฐานแน่ชัดว่า

แต่เดิมเครื่องดนตรีไทยส่วนใหญ่คงใช้สำหรับการบอกสัญญาณนัดหมายกำหนดเวลาเช่น โกร่ง
ฆ้อง กลอง และใช้สำหรับการเล่นสนุกสนานเปลือกเปลีน เช่น กรับ ฉาบ ฉิ่ง ปี่ ขลุ่ย เปียะ (พิณ) ซอ
และแคน การร่วมวงเล่นคงมิได้วางระเบียบเป็นการแน่นอน คงจะถือหลักง่ายๆ ที่เห็นว่าไพเราะ
ตลอดจนความสะดวกในการปฏิบัติ ต่อมาเมื่ออพยพลงมาตั้งถิ่นฐานในแหลมอินโดจีน ได้มาพบ
เครื่องดนตรีของอินเดียซึ่งชนชาติ มอญ เขมร รับไว้แล้ว จึงรับเอาเข้าผสมกับเครื่องดนตรีเดิม
ของตน เกิดเป็นเครื่องดนตรีชนิดใหม่ขึ้น เช่น พิณ สังข์ ปี่ไฉน บัณเฑาะว์ กระจับปี่ จะเข้ โทน ทับ
 เป็นต้น (สมบัติ จำปาเงิน และสำเนียง มีกาญจน์ , 2539 :16-17)

จารึกวัดพระยืนเมืองลำพูน (จารึกหลักที่ 62 ประชุมจารึก ภาคที่สาม) ในหนังสือไตรภูมิ
พระร่วงและนิราศหริภุญชัย(หน้า10) ก็พอเป็นหลักฐานให้ทราบว่าเป็นเครื่องดนตรีสมัยสุโขทัย
มีเครื่องดนตรีประเภทเครื่องดีดคือ พิณ แต่ไม่ทราบแน่นอนว่าพิณอะไรแน่ กระจับปี่ พิณเป็ยะ หรือ
พิณน้ำเต้า แต่เชื่อกันว่าพิณในสมัยสุโขทัยคือพิณเป็ยะ หรือพิณน้ำเต้า

รากศัพท์ของคำว่า “เป็ยะ” ซึ่งออกเสียงเป็นภาษาอังกฤษว่า “Pja” น่าจะมีความสัมพันธ์
กับภาษาพม่าซึ่งมีความหมายหลายประการเช่น การบรรเลง การสอน (show, display, exhibit,
indicate, teach, instruct, direct) การอวดจึงมีความเป็นไปได้ว่าได้รับอิทธิพลทางภาษามาจากพม่า
เนื่องจากล้านนาได้เคยตกอยู่ใต้อำนาจการปกครองของประเทศพม่ากว่า 216 ปีนับแต่สมัยพระนาง
จิระประภามหาเทวีกษัตริย์ลำดับที่ 15 ของราชวงศ์มังราย ซึ่งอิทธิพลภาษาพม่าได้เข้ามามีบทบาท
ในดินแดนล้านนาและยังใช้กันอยู่ในความหมายเดิม แปลว่าพิณที่เล่น โดยการอวดเป็นสิ่งสำคัญ
(Rangoon, 2001 : 284)

พิณเป็ยะ หรือพิณเป็ยะ หรือบางทีก็เรียกว่า เป็ยะหรือเป็ยะ มีกล่าวถึงในพงศาวดารล้านช้าง
เป็นทำนองว่า พระมหากษัตริย์ของชนชาวไทยในสมัยโบราณ เมื่อครั้งยังตั้งอาณาจักรไทยอยู่ใน
ประเทศจีนตอนใต้ ได้ส่งนักดนตรีนักกลอน และครูละคอนพอรำ ลงมาฝึกสอนคนไทยด้วยกัน
ซึ่งอพยพแยกย้ายกันลงมาตั้งอาณาจักรไทยอยู่ในแหลมอินโดจีน และในการนั้น ได้ส่งครูลงมาสอน
ให้รู้จักทำและรู้จักเล่นพิณเป็ยะด้วย ถ้าเป็นจริงตามนั้น พิณเป็ยะหรือเป็ยะ ก็เป็นของชาวไทยที่รู้จัก
ทำและรู้จักเล่นกันมาแต่เดิม มีกล่าวถึงในกาพย์ขับไม้ในเรื่องรถเสน เรียกว่า “พิณเพ็ลย” และกล่าว
ไว้คล้ายกับว่า เป็นเครื่องดนตรีที่ใช้ร่วมบรรเลงในงานพระราชพิธีมงคลสมโภชด้วยดังนี้

ครั้งได้ฤกษ์ดี	จึงเบิกบายศรี	สมโภชกุบาล
แตรสังข์เสียงใส	พาทย์ฆ้องสรุไซ	มีทั้งฉิ่งเพลงชาญ
ปี่ขลุ่ยเสียงหวาน	จะเข้พิณเพ็ลยการ	ศัพท์คือเพลงสวรรค์

ในหนังสือนิรุทธคำฉันท์ จะเรียกพิณเพ็ยะว่า “เพ็ยะ” เป็นเครื่องคิดจำพวกพิณเหมือนกัน ใช้ประกอบขับร้องไป ดัดประสานเสียงไป เช่นกล่าวกันว่า “จำเรียงสานเสียง ประอรประเอียง กรกริด เพ็ยะทอง เต่งดิง เพลงพิณ ปี่แคนทรล่อง สำหรับลบบอง ลเบงเง้งฉันท์ แต่ในโคลงกำสรวลศรีปราชญ์ นัยว่า “เพ็ลี่ย” จะเป็นเครื่องดนตรีชนิดเดียวกันหรือไม่ ไม่ทราบ แต่ก็ใช้คิดประกอบขับร้องเหมือนกัน เช่นที่ว่า

สายเข้าคว่ำเล่น	หลายกล
เดอร์ดัดเพ็ลี่ยเพลงพาล	รยกชู้
สายอยู่ในถนน	ถามข่าว รยมฤดา
ยงที่สาวน้อยรู้	รยกขวนน ๆ

มนตรี ตราโมท (2498) ได้กล่าวไว้ในวารสารกะดิงทอง ฉบับที่ 18 ว่า “เพ็ยะ” เป็นเครื่องดนตรีชนิดที่มีสาย 4 สาย ดัดเป็นเสียง มีอยู่ 2 ชนิด ชนิดหนึ่งรูปแบบคล้ายๆ กับพิณน้ำเต้าเขมร แต่กระพุ้งอู้งเสียงของพิณน้ำเต้านั้นทำด้วยผลน้ำเต้าจริงๆ ส่วนกระพุ้งอู้งเสียงของพิณเพ็ยะทำด้วยกะลามะพร้าวผ่าซีก มีคันต่อออกไปยาวประมาณ 75 ซม. ตรงปลายคันมักแกะสลักเป็นลวดลายสวยงาม เช่นเป็นรูปศิระษะพญานาคเป็นต้น สายทั้ง 4 จากปลายคันมาผ่านกระพุ้งเสียง (กะลามะพร้าว) และขึ้นเสียงสูงต่ำตามลำดับ เวลาดีดก็เอากระพุ้งเสียงด้านที่ผ่านนั้นเข้าทาบกับหน้าอก และขยับให้เสียงกังวานตามต้องการ แบบเดียวกับวิธีการดีดพิณน้ำเต้าแต่พิณน้ำเต้ามีสายเดียว เพ็ยะมี 2 - 7 สาย จึงสามารถสร้างทำนองได้กว้างขวางกว่า อีกชนิดหนึ่งเป็นไม้ทั้งตัวที่แบนโตนราว 10 ซม. และผายตอนล่างออกเชื่อมกับกระพุ้งเสียง ซึ่งรูปคล้ายพิณชนิดหนึ่งของอินเดีย ทั้งหน้าของกระพุ้งเสียงตลอดขึ้นไปจนคัน มักฝังลวดลาย เพ็ยะเป็นเครื่องดนตรีโบราณของภาคเหนือ ซึ่งเวลานี้เหลือผู้ที่ยังคิดได้อยู่น้อยตัวเต็มๆ ที่เข้าใจว่าเป็นเครื่องดนตรีชนิดเดียวกับ “เพ็ยะ” ที่มีกล่าวไว้ใน พงสาวดารล้านช้างซึ่งมีความว่า “เมื่อนั้นพระยาแสนหลวง จึงให้ ศรีคันธัพพะเทวดา ลงมาบอกสอนคนทั้งเมือง ให้เส้จฆ้องกลองกรับแจแวงปี่พาทย์ สอนเพ็ยะเพลงกลอน”

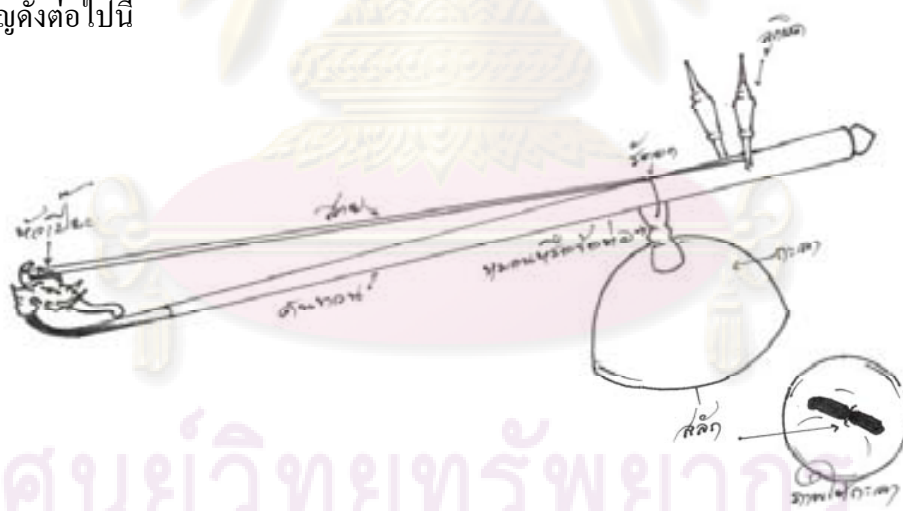
พิณเพ็ยะ อ่านตามสำเนียงเมืองเหนือคือพิณเพ็ยะ ปกติแล้วชาวเหนือจะเรียกกันสั้นๆว่า “เพ็ยะ” โดยไม่ต้องมีคำว่าพิณนำหน้า เพ็ยะหรือเพ็ยะ เป็นเครื่องดนตรีพื้นเมืองเหนือประเภทเครื่องดีด มีรูปร่างคล้ายพิณน้ำเต้ามีจำนวน 2,3,4, หรือ 7 สาย กะโหลกเพ็ยะทำมาจากกะลามะพร้าว มีคันทวยยาวประมาณ 1 เมตร ปลายคันทวยสวมด้วยโลหะ ปลายโค้งงอ อีกปลายหนึ่งมีลูกบิดสาย เทียบทะแยง ยาวประมาณ 18 ซม. ปลายคันทวนหรือหัวเพ็ยะทำด้วยเหล็กหรือโลหะ ตอนปลายโค้งงอขึ้น เป็นรูปหัวช้างหรือนกหัสดีลิงค์ วางสายจากหัวเพ็ยะไปสู่ปลายคันทวน และมีเชือกคล้องสายผูกติดกับคันทวน ผู้เล่นโดยทั่วไปไม่สวมเสื้อ ใช้กะโหลกประคบติดกับหน้าอกเบื้องซ้ายเฉียงปลายคันทวนหรือหัวเพ็ยะลงทางด้านล่างขวามือ ใช้เล็บนิ้วก้อยขวาดีดสายและนิ้วชี้ซ้ายกด

เลื่อนสายเพื่อให้เกิดเสียง ขณะเล่นขยับกะโหลกเปิด-ปิด เพื่อให้เกิดเสียงกังวานและมีความไพเราะ นิยมเล่นเดี่ยวขับร้องคลอ แต่เดิมเล่นเกี่ยวสาวหรือประกอบกับการเล่าคร่าวหรืออ้อ โคลง ต่อมาจึงนำไปใช้เล่นรวมวงด้วย ด้วยเหตุที่เสียงเป็ยะเบามากจึงไม่นิยมนำมาใช้ในการประสมวง (ธนิต อยู่โพธิ์.2530 : 96 – 97, ประดิษฐ์ อินทนิล .มปป: 33 -34, เรือนอนุสรสุนทร ศูนย์ศิลปวัฒนธรรม สถาบันราชภัฏเชียงใหม่ ส.ทรัพย์การพิมพ์ . มปป :5, สงบศึก ธรรมวิหาร. 2540 : 174)

พิณเป็ยะเป็นเครื่องดนตรีประเภทเครื่องตีมีตั้งแต่ 2 สาย จนถึง 7 สาย มีเสียงที่ไพเราะ เป็นเอกลักษณ์ของตนเอง วัสดุที่นำมาใช้นั้นก็เป็นวัสดุที่หาได้ง่ายตามท้องถิ่น ซึ่งผู้วิจัยได้แบ่งองค์ประกอบของพิณเป็ยะ 2 สาย จนถึง 7 สาย ออกเป็น 2 ลักษณะดังนี้

2.2.1 ลักษณะทางกายภาพ

จากการสัมภาษณ์ ช่างบุญรัตน์ ทิพย์รัตน์ ช่างพิณเป็ยะฝีมือดีแห่งล้านนาตามคำบอกของครูรักเกียรติ ปัญญาศ พบว่า องค์ประกอบของพิณเป็ยะมีรูปร่างลักษณะและส่วนประกอบที่สำคัญดังต่อไปนี้



ภาพที่ 2.15 ส่วนประกอบของพิณเป็ยะ

2.2.1.1 คันทวน

คันทวนทำด้วยไม้เนื้อแข็ง เช่น ไม้มะเกลือ ไม้ชิงชัน ไม้พะยูง เป็นต้น ลักษณะของคันทวนจะกลมเรียวตั้งแต่ส่วนยอดให้มีขนาดค่อนข้างใหญ่แล้วค่อยเรียวเล็กลงไปถึงส่วนปลาย โดยที่ส่วนท้ายจะสวมกับหัวพิณเป็ยะ คันทวนจะมีความยาวประมาณ 70 - 90 เซนติเมตร ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับสัดส่วนขนาดของร่างกาย ความถนัดของผู้เล่น สำหรับหัวเป็ยะเป็นชิ้นส่วนสำคัญใน

การกำหนดขนาดของคันทวน ส่วนหัวของคันทวนสามารถกลึงเป็นรูปแบบต่างๆ เพื่อความสวยงามได้ เช่น ทรงโกศ ทรงบัว ทั้งนี้ทั้งนั้นขึ้นอยู่กับตามความพอใจของผู้เล่น



ภาพที่ 2.16 คันทวนพิณเป็ยะ

2.2.1.2 หัวเป็ยะ

หัวเป็ยะเป็นส่วนสำคัญที่มีผลต่อเสียงมาก ทำด้วยโลหะทองเหลืองหรือสำริดหล่อ มีลักษณะเป็นทรงกรวย กลมเรียว และจะกลวงเฉพาะช่วงตอนปลายเพื่อสวมกับคันทวนและขนาดต้องสวมได้พอดีกับคันทวน มีความยาวประมาณ 12 เซนติเมตร ส่วนหัวนิยมหล่อเป็นรูป หัวช้าง หัวนกหัสดีลิงค์ (นกขนาดใหญ่ มีหัวเป็นช้าง กินช้าง เป็นอาหาร มีกำลังเท่าช้าง 5 เชือก) หรือหัวสัตว์ชนิดต่าง ๆ เช่น หงส์ ม้า สิงห์ นาค และมังกร ซึ่งหล่อให้มีลักษณะโค้งงอน หันหน้ามาทางโคนซึ่งเป็นส่วนที่มีขนาดเล็กของคันทวน ใช้สำหรับเป็นที่ให้พาดสายไปยังลูกบิด



ภาพที่ 2.17 หัวเป็ยะรูปหัวช้าง



ภาพที่ 2.18 หัวเป็ยะรูปนกหัสดีลิงค์



ภาพที่ 2.19 หัวเป็ยะรูปสัตว์ต่างๆ

2.2.1.3 ลูกบิด

ลูกบิดทำด้วยไม้เนื้อแข็ง มักจะใช้ไม้ชนิดเดียวกันที่กลึงกันทวน ปลายลูกบิดมักจะกลึงเป็นรูปแบบต่าง ๆ เช่น ทรงดอกจําปี ทรงบัวอกไก่ ทรงโกศ ทำไว้เพื่อประดับความ

สวยงาม ทั้งนี้ทั้งนั้นขึ้นอยู่กับความชอบส่วนบุคคล ส่วนเกือบกลางโคนจะเจาะรูร้อยสาย มีขนาดรูประมาณ 2 หุน (8 มิลลิเมตร) และความยาวของลูกบิดประมาณ 5 นิ้วครึ่ง มีไว้สำหรับตั้งเสียง



ภาพที่ 2. 20 ลูกบิด

2.2.1.4 สาย

ทำด้วยเส้นลวดทองเหลือง ทองแดง สายกีตาร์ไฟฟ้าเบอร์ 1 - 3 หรือโลหะอื่น ๆ มีความยาวประมาณ 80 - 100 เซนติเมตร เบ็ยะ 2 สายจะใช้สายทองเหลืองทั้ง 2 สายในการประกอบ แต่ถ้าหากเป็นพินเบ็ยะที่มากกว่า 2 สาย จะใช้สายทองเหลืองเพื่อใช้ในการปักและปาด และสายที่ทำการจกจะใช้สายกีตาร์ไฟฟ้าแทน



ภาพที่ 2. 21 สายพินเบ็ยะ 2 สาย



ภาพที่ 2. 22 สายพินเบ็ยะ 4 สาย

2.2.1.5 กล้องเสียงหรือกะลา

กล้องเสียงของพิณเป็ยะทำจากกะลามะพร้าว ต้องเลือกกะลาที่แก่และแห้ง มีลักษณะกลม สมัยโบราณนิยมใช้ส่วนตา เพราะมีรูสำหรับร้อยเชือกอยู่แล้ว แต่ปัจจุบันจะผ่าครึ่งตามขวางส่วนที่เป็นก้น เจาะรูเพื่อสำหรับร้อยเชือกที่มาจากข้อต่อ ส่วนมากจะมีเส้นผ่านศูนย์กลางประมาณ 11 - 15 เซนติเมตร ขึ้นอยู่กับขนาดหน้าอกของผู้เล่นและลักษณะเสียงที่ต้องการ



ภาพที่ 2. 23 กะลาพิณเป็ยะ

2.2.1.6 หมอนหรือข้อต่อ

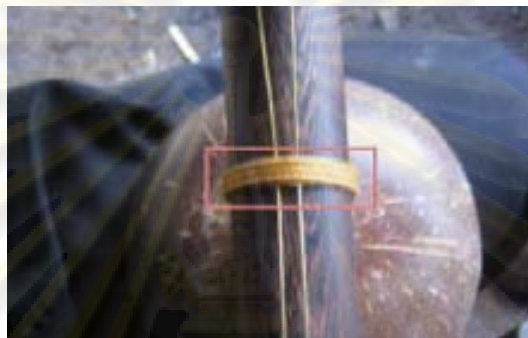
โดยทั่วไปเรียกส่วนนี้ว่า “ข้อต่อ” ซึ่งทำด้วยไม้แข็ง ส่วนมากจะเป็นชนิดเดียวกับคันทวน มีขนาดความยาว 1 นิ้ว และความโต 1 นิ้วกับ 1 หุน (4 มิลลิเมตร) เป็นส่วนที่ต่อระหว่างกล้องเสียงกับคันทวน โดยมีการเจาะรูแนวขวางเพื่อร้อยเชือกผ่านไว้ยึดติดกับกล้องเสียงและคันทวน รวมทั้งเป็นส่วนที่ขณะบรรเลงต้องนำมือไปยึดไว้ตรงข้อต่อเพื่อไม่ให้เลื่อนไหล สะดวกต่อการบรรเลง



ภาพที่ 2. 24 ข้อต่อพิณเป็ยะ

2.2.1.7 รัดดอก

รัดดอกสมัยก่อนทำด้วยฝิวหวาย หรือหนังวัวมาจักเป็นเส้นแบน กว้างประมาณ 0.5 เซนติเมตร แต่ปัจจุบันสามารถใช้สายซอฮู้หรือสายเอ็นมาแทนได้ เพื่อรัดระหว่างสายให้ติดกับคันทวนและรัดคันทวนให้ติดกับกะลาโดยผ่านข้อต่อ และห่างมาจากลูกบิดประมาณ 4 เซนติเมตร



ภาพที่ 2. 25 รัดดอกพินเป็ยะ

2.2.1.8 สลัก

สลักมีไว้เพื่อปรับระดับความหย่อนตึงของรัดดอกให้แน่นขึ้นหรือหลวมลงทำจากไม้ไผ่ หรือ เขาควายมีความยาวประมาณ 10-12 เซนติเมตรและความกว้าง 1 เซนติเมตร



ภาพที่ 2. 26 สลักพินเป็ยะ

2.2.2 ตำแหน่งเสียง

สำหรับตำแหน่งเสียงที่เกิดขึ้นจากการคิดเป็ยะนั้น แบ่งเป็นสายเปล่าที่เริ่มต้นจากการตั้งเสียง และตำแหน่งของเสียงที่ตกลงไปบนสาย อาจารย์พิพัฒพงษ์ หนองขุด ได้กล่าวถึงตำแหน่งของเสียงตามลักษณะของพิณเป็ยะ ดังนี้

2.2.2.1 ตำแหน่งเสียงของพิณเป็ยะ 2 สาย

สำหรับตำแหน่งเสียงที่เกิดขึ้นจากการคิดเป็ยะ 2 สาย สามารถเกิดขึ้นจากวิธีการทำให้เกิดเสียงในแบบวิธีต่างๆ ดังนี้

สายที่ 1

ตำแหน่งที่ 1 - เสียงที่ได้จากการป๊อกและปานที่สายเปล่าจะได้เสียงซอล

- เสียงที่ได้จากการกดนิ้วลงบนสายที่ตำแหน่งนิ้วชี้แล้วป๊อกและปานจะได้เสียงลา
- เสียงที่ได้จากการกดนิ้วลงบนสายที่ตำแหน่งนิ้วกลางแล้วป๊อกและปานจะได้เสียงที

ตำแหน่งที่ 2 - เสียงที่ได้จากการป๊อกและปานที่สายเปล่าจะได้เสียงเร

- เสียงที่ได้จากการกดนิ้วลงบนสายที่ตำแหน่งนิ้วชี้แล้วป๊อกและปานจะได้เสียงมี
- เสียงที่ได้จากการกดนิ้วลงบนสายที่ตำแหน่งนิ้วกลางแล้วป๊อกและปานจะได้เสียงฟา

ตำแหน่งที่ 3 - เสียงที่ได้จากการป๊อกและปานที่สายเปล่าจะได้เสียง ซอลสูง

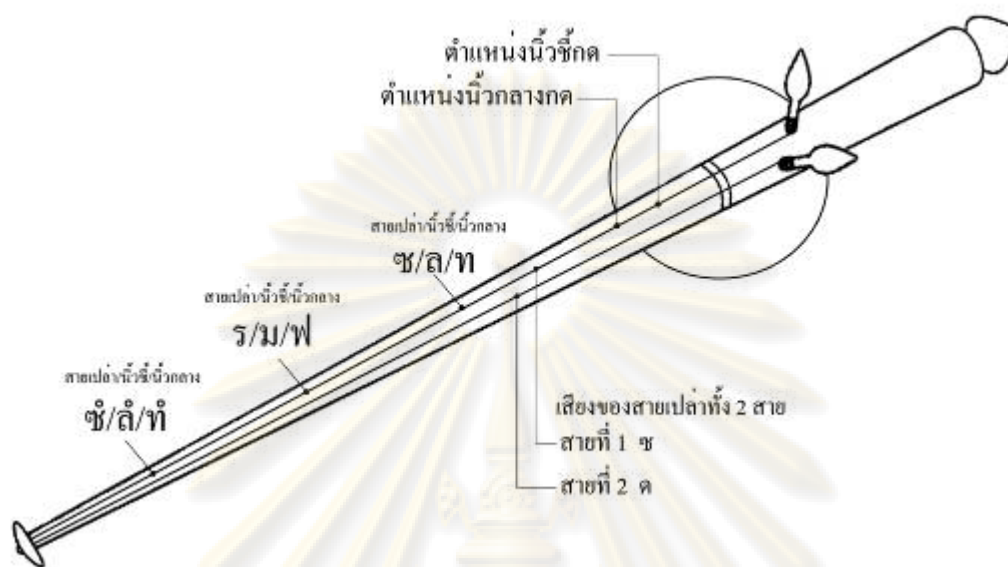
- เสียงที่ได้จากการกดนิ้วลงบนสายที่ตำแหน่งนิ้วชี้แล้วป๊อกและปานจะได้เสียง ลาสูง
- เสียงที่ได้จากการกดนิ้วลงบนสายที่ตำแหน่งนิ้วกลางแล้วป๊อกและปานจะได้เสียง ทีสูง

ตารางตำแหน่งเสียงในสายที่ 1

ตำแหน่งป๊อกและปาน	ไม้มัดนิ้ว	กดนิ้วชี้	กดนิ้วกลาง
ตำแหน่งที่ 1	ซอล	ลา	ที
ตำแหน่งที่ 2	เร	มี	ฟา
ตำแหน่งที่ 3	ซอลสูง	ลาสูง	ทีสูง

ตารางที่ 2.1 ตารางแสดงตำแหน่งเสียงในสายที่ 1 ของพิณเป็ยะ 2 สาย

สายที่ 2 เสียงที่ได้จากการจก คือ เสียง โด



ภาพที่ 2.27 ตำแหน่งเสียงพิณเป็ยะ 2 สาย

2.2.2.2 ตำแหน่งเสียงของพิณเป็ยะ 3 สาย

สำหรับตำแหน่งเสียงที่เกิดขึ้นจากการติดเป็ยะ 3 สาย สามารถเกิดขึ้นจากวิธีการทำให้เกิดเสียงในแบบวิธีต่างๆ ดังนี้

สายที่ 1

ตำแหน่งที่ 1 - เสียงที่ได้จากการป็อกและปานที่สายเปล่าจะได้เสียงลา

- เสียงที่ได้จากการกดนิ้วลงบนสายที่ตำแหน่งนิ้วชี้แล้วป็อกและปานจะได้เสียงที
- เสียงที่ได้จากการกดนิ้วลงบนสายที่ตำแหน่งนิ้วกลางแล้วป็อกและปานจะได้เสียงโด

ตำแหน่งที่ 2 - เสียงที่ได้จากการป็อกและปานที่สายเปล่าจะได้เสียงมี

- เสียงที่ได้จากการกดนิ้วลงบนสายที่ตำแหน่งนิ้วชี้แล้วป็อกและปานจะได้เสียงฟา
- เสียงที่ได้จากการกดนิ้วลงบนสายที่ตำแหน่งนิ้วกลางแล้วป็อกและปานจะได้เสียงซอล

ตำแหน่งที่ 3 - เสียงที่ได้จากการป็อกและปานที่สายเปล่าจะได้เสียงลาสูง

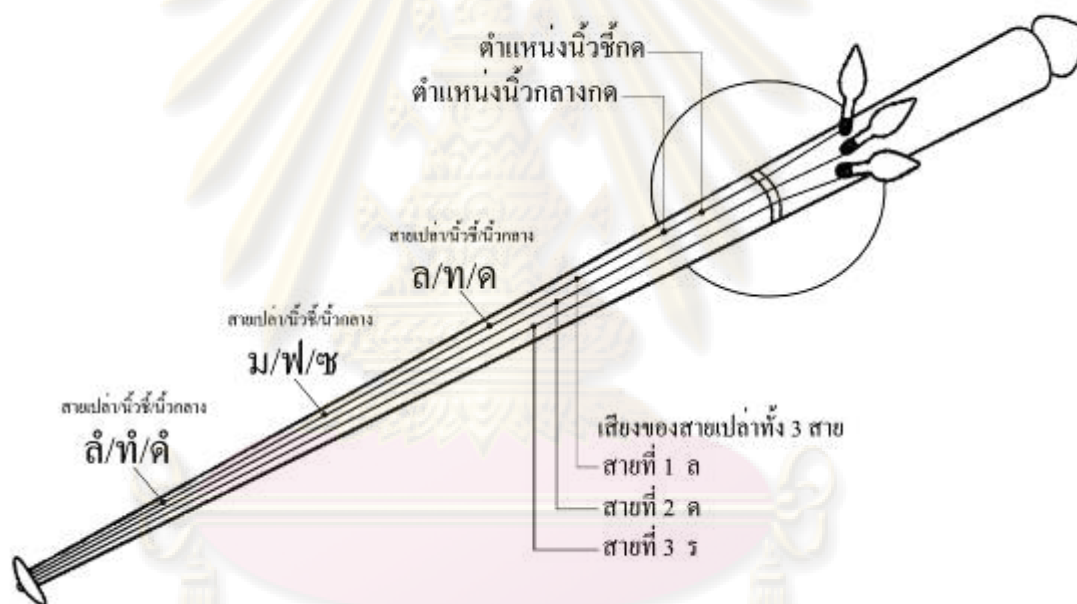
- เสียงที่ได้จากการกดนิ้วลงบนสายที่ตำแหน่งนิ้วชี้แล้วป็อกและปานจะได้เสียงทีสูง
- เสียงที่ได้จากการกดนิ้วลงบนสายที่ตำแหน่งนิ้วกลางแล้วป็อกและปานจะได้เสียงโดสูง

ตารางตำแหน่งเสียงในสายที่ 1

ตำแหน่งป็อกและปาน	ไม้กदनิ้ว	กदनิ้วชี้	กदनิ้วกลาง
ตำแหน่งที่ 1	ลา	ที	โด
ตำแหน่งที่ 2	มี	ฟา	ซอล
ตำแหน่งที่ 3	ลาสูง	ทีสูง	โดสูง

ตารางที่ 2.2 ตารางแสดงตำแหน่งเสียงในสายที่ 1 ของพิณเบ็ยะ 3 สาย

สายที่ 2 เสียงที่ได้จากการจก คือ เสียง โด สายที่ 3 เสียงที่ได้จากการจก คือ เสียง เร



ภาพที่ 2.28 ตำแหน่งเสียงพิณเบ็ยะ 3 สาย

2.2.2.3 ตำแหน่งเสียงของพิณเบ็ยะ 4 สาย

สำหรับตำแหน่งเสียงที่เกิดขึ้นจากการดีดเบ็ยะ 4 สาย สามารถเกิดขึ้นจากวิธีการทำให้เกิดเสียงในแบบวิธีต่างๆ ดังนี้

สายที่ 1

ตำแหน่งที่ 1 - เสียงที่ได้จากการป็อกและปานที่สายเปล่าจะได้เสียงลา

- เสียงที่ได้จากการกदनิ้วลงบนสายที่ตำแหน่งนิ้วชี้แล้วป็อกและปานจะได้เสียงที

- เสียงที่ได้จากการกदनิ้วลงบนสายที่ตำแหน่งนิ้วกลางแล้วป็อกและปานจะได้เสียงโด

ตำแหน่งที่ 2 - เสียงที่ได้จากการปอกและปานที่สายเปล่าจะได้เสียงมี

- เสียงที่ได้จากการกดนิ้วลงบนสายที่ตำแหน่งนิ้วชี้แล้วปอกและปานจะได้เสียงฟา
- เสียงที่ได้จากการกดนิ้วลงบนสายที่ตำแหน่งนิ้วกลางแล้วปอกและปานจะได้เสียงซอล

ตำแหน่งที่ 3 - เสียงที่ได้จากการปอกและปานที่สายเปล่าจะได้เสียงลาสูง

- เสียงที่ได้จากการกดนิ้วลงบนสายที่ตำแหน่งนิ้วชี้แล้วปอกและปานจะได้เสียงที่สูง
- เสียงที่ได้จากการกดนิ้วลงบนสายที่ตำแหน่งนิ้วกลางแล้วปอกและปานจะได้เสียงโดสูง

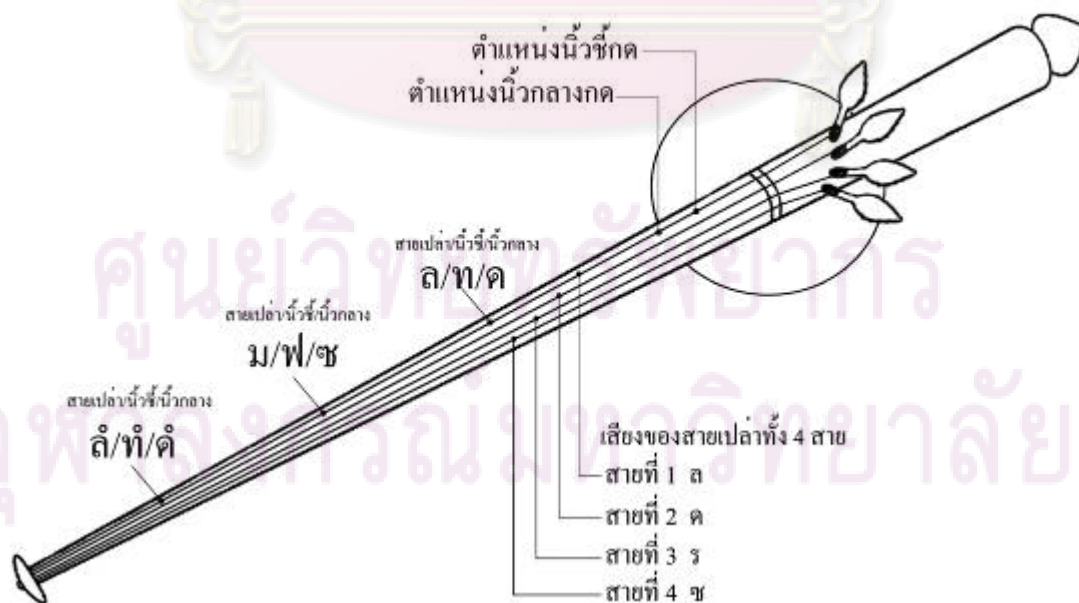
ตารางตำแหน่งเสียงในสายที่ 1

ตำแหน่งปอกและปาน	ไม้มัดนิ้ว	กดนิ้วชี้	กดนิ้วกลาง
ตำแหน่งที่ 1	ลา	ที	โด
ตำแหน่งที่ 2	มี	ฟา	ซอล
ตำแหน่งที่ 3	ลาสูง	ทีสูง	โดสูง

ตารางที่ 2.3 ตารางแสดงตำแหน่งเสียงในสายที่ 1 ของพิณเป็ยะ 4 สาย

สายที่ 2 เสียงที่ได้จากการจก คือ เสียงโด สายที่ 3 เสียงที่ได้จากการจก คือ เสียงเร

สายที่ 4 เสียงที่ได้จากการจก คือ เสียงซอล



ภาพที่ 2. 29 ตำแหน่งเสียงพิณเป็ยะ 4 สาย

2.2.2.4 ตำแหน่งเสียงของพิณเป็ยะ 5 สาย

สำหรับตำแหน่งเสียงที่เกิดขึ้นจากการดีดเป็ยะ 5 สาย สามารถเกิดขึ้นจากวิธีการทำให้เกิดเสียงในแบบวิธีต่างๆ ดังนี้

สายที่ 1

ตำแหน่งที่ 1 - เสียงที่ได้จากการป็อกและปานที่สายเปล่าจะได้เสียงลา

- เสียงที่ได้จากการกดนิ้วลงบนสายที่ตำแหน่งนิ้วชี้แล้วป็อกและปานจะได้เสียงที
- เสียงที่ได้จากการกดนิ้วลงบนสายที่ตำแหน่งนิ้วกลางแล้วป็อกและปานจะได้เสียงโด

ตำแหน่งที่ 2 - เสียงที่ได้จากการป็อกและปานที่สายเปล่าจะได้เสียงมี

- เสียงที่ได้จากการกดนิ้วลงบนสายที่ตำแหน่งนิ้วชี้แล้วป็อกและปานจะได้เสียงฟา
- เสียงที่ได้จากการกดนิ้วลงบนสายที่ตำแหน่งนิ้วกลางแล้วป็อกและปานจะได้เสียงซอล

ตำแหน่งที่ 3 - เสียงที่ได้จากการป็อกและปานที่สายเปล่าจะได้เสียงลาสูง

- เสียงที่ได้จากการกดนิ้วลงบนสายที่ตำแหน่งนิ้วชี้แล้วป็อกและปานจะได้เสียงทีสูง
- เสียงที่ได้จากการกดนิ้วลงบนสายที่ตำแหน่งนิ้วกลางแล้วป็อกและปานจะได้เสียงโดสูง

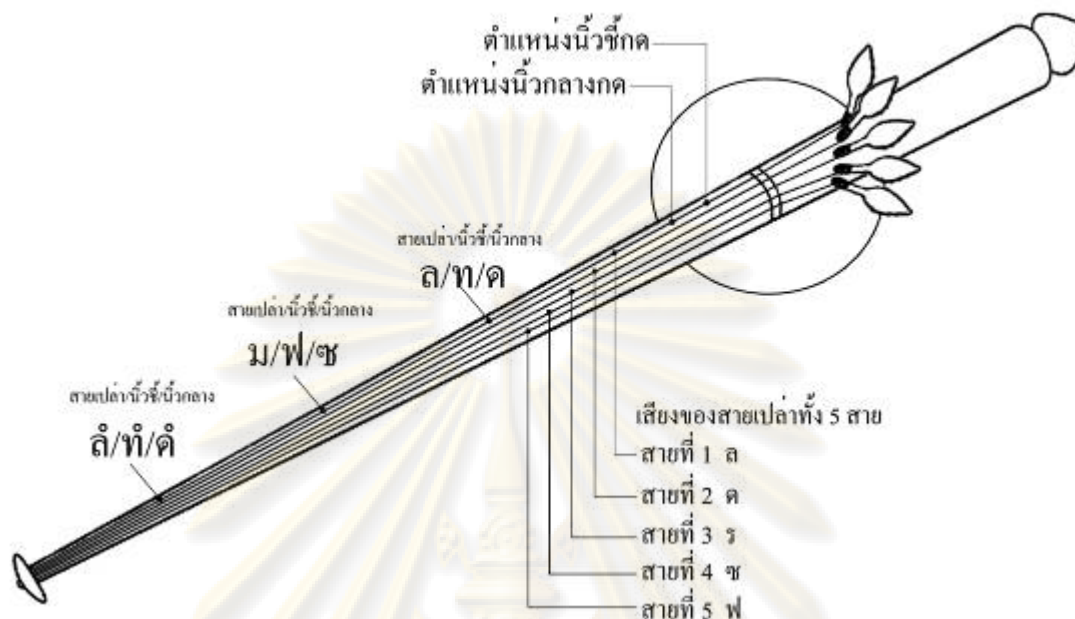
ตารางตำแหน่งเสียงในสายที่ 1

ตำแหน่งป็อกและปาน	ไม่กดนิ้ว	กดนิ้วชี้	กดนิ้วกลาง
ตำแหน่งที่ 1	ลา	ที	โด
ตำแหน่งที่ 2	มี	ฟา	ซอล
ตำแหน่งที่ 3	ลาสูง	ทีสูง	โดสูง

ตารางที่ 2.4 ตารางแสดงตำแหน่งเสียงในสายที่ 1 ของพิณเป็ยะ 5 สาย

สายที่ 2 เสียงที่ได้จากการจก คือ เสียง โด **สายที่ 3** เสียงที่ได้จากการจก คือ เสียง เร

สายที่ 4 เสียงที่ได้จากการจก คือ เสียง ซอล **สายที่ 5** เสียงที่ได้จากการจก คือ เสียง ฟา



ภาพที่ 2.30 ตำแหน่งเสียงพิณเป็ยะ 5 สาย

2.2.2.5. ตำแหน่งเสียงของพิณเป็ยะ 6 สาย

สำหรับตำแหน่งเสียงที่เกิดขึ้นจากการคิดเป็ยะ 6 สาย สามารถเกิดขึ้นจากวิธีการทำให้เกิดเสียงในแบบวิธีต่างๆ ดังนี้

สายที่ 1

ตำแหน่งที่ 1 - เสียงที่ได้จากการป็อกและปานที่สายเปล่าจะได้เสียงลา

- เสียงที่ได้จากการกดนิ้วลงบนสายที่ตำแหน่งนิ้วชี้แล้วป็อกและปานจะได้เสียงที
- เสียงที่ได้จากการกดนิ้วลงบนสายที่ตำแหน่งนิ้วกลางแล้วป็อกและปานจะได้เสียงโด

ตำแหน่งที่ 2 - เสียงที่ได้จากการป็อกและปานที่สายเปล่าจะได้เสียงมี

- เสียงที่ได้จากการกดนิ้วลงบนสายที่ตำแหน่งนิ้วชี้แล้วป็อกและปานจะได้เสียงฟา
- เสียงที่ได้จากการกดนิ้วลงบนสายที่ตำแหน่งนิ้วกลางแล้วป็อกและปานจะได้เสียงชอล

ตำแหน่งที่ 3 - เสียงที่ได้จากการป็อกและปานที่สายเปล่าจะได้เสียงลาสูง

- เสียงที่ได้จากการกดนิ้วลงบนสายที่ตำแหน่งนิ้วชี้แล้วป็อกและปานจะได้เสียงทีสูง
- เสียงที่ได้จากการกดนิ้วลงบนสายที่ตำแหน่งนิ้วกลางแล้วป็อกและปานจะได้เสียงโดสูง

ตารางตำแหน่งเสียงในสายที่ 1

ตำแหน่งปิ๊กและปาน	ไม้มัดนิ้ว	กดนิ้วชี้	กดนิ้วกลาง
ตำแหน่งที่ 1	ลา	ที	โด
ตำแหน่งที่ 2	มี	ฟา	ซอล
ตำแหน่งที่ 3	ลาสูง	ทีสูง	โดสูง

ตารางที่ 2.5 ตารางแสดงตำแหน่งเสียงในสายที่ 1 ของพิณเป็ยะ 6 สาย

สายที่ 2 เสียงที่ได้จากการจก คือ เสียงที

สายที่ 3 เสียงที่ได้จากการจก คือ เสียงโด

สายที่ 4 เสียงที่ได้จากการจก คือ เสียงเร

สายที่ 5 เสียงที่ได้จากการจก คือ เสียงซอล

สายที่ 6 เสียงที่ได้จากการจก คือ เสียงฟา



ภาพที่ 2.31 ตำแหน่งเสียงพิณเป็ยะ 6 สาย

2.2.2.6 ตำแหน่งเสียงของพิณเบ็ยะ 7 สาย

สำหรับตำแหน่งเสียงที่เกิดขึ้นจากการดีดเบ็ยะ 7 สาย สามารถเกิดขึ้นจากวิธีการทำให้เกิดเสียงในแบบวิธีต่างๆ ดังนี้

สายที่ 1

ตำแหน่งที่ 1 - เสียงที่ได้จากการป็อกและปานที่สายเปล่าจะได้เสียงลา

- เสียงที่ได้จากการกดนิ้วลงบนสายที่ตำแหน่งนิ้วชี้แล้วป็อกและปานจะได้เสียงที
- เสียงที่ได้จากการกดนิ้วลงบนสายที่ตำแหน่งนิ้วกลางแล้วป็อกและปานจะได้เสียงโด

ตำแหน่งที่ 2 - เสียงที่ได้จากการป็อกและปานที่สายเปล่าจะได้เสียงมี

- เสียงที่ได้จากการกดนิ้วลงบนสายที่ตำแหน่งนิ้วชี้แล้วป็อกและปานจะได้เสียงฟา
- เสียงที่ได้จากการกดนิ้วลงบนสายที่ตำแหน่งนิ้วกลางแล้วป็อกและปานจะได้เสียงซอล

ตำแหน่งที่ 3 - เสียงที่ได้จากการป็อกและปานที่สายเปล่าจะได้เสียงลาสูง

- เสียงที่ได้จากการกดนิ้วลงบนสายที่ตำแหน่งนิ้วชี้แล้วป็อกและปานจะได้เสียงทีสูง
- เสียงที่ได้จากการกดนิ้วลงบนสายที่ตำแหน่งนิ้วกลางแล้วป็อกและปานจะได้เสียงโดสูง

ตารางตำแหน่งเสียงในสายที่ 1

ตำแหน่งป็อกและปาน	ไม่กดนิ้ว	กดนิ้วชี้	กดนิ้วกลาง
ตำแหน่งที่ 1	ลา	ที	โด
ตำแหน่งที่ 2	มี	ฟา	ซอล
ตำแหน่งที่ 3	ลาสูง	ทีสูง	โดสูง

ตารางที่ 2.6 ตารางแสดงตำแหน่งเสียงในสายที่ 1 ของพิณเบ็ยะ 7 สาย

สายที่ 2 เสียงที่ได้จากการจก คือ เสียงที

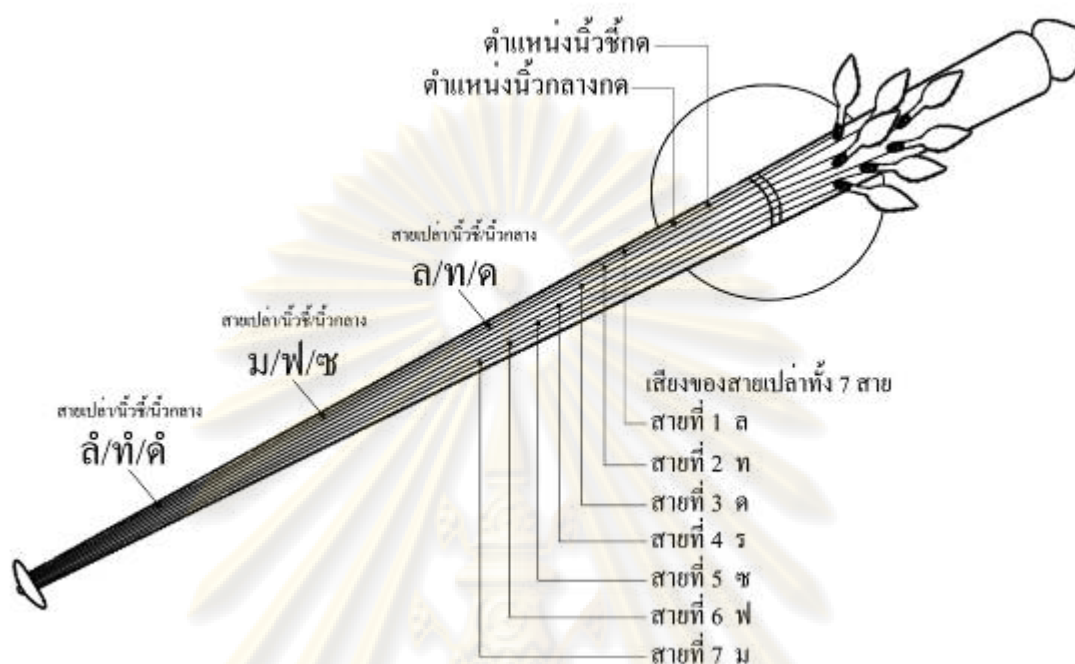
สายที่ 3 เสียงที่ได้จากการจก คือ เสียงโด

สายที่ 4 เสียงที่ได้จากการจก คือ เสียงเร

สายที่ 5 เสียงที่ได้จากการจก คือ เสียงซอล

สายที่ 6 เสียงที่ได้จากการจก คือ เสียงฟา

สายที่ 7 เสียงที่ได้จากการจก คือ เสียงมี



ภาพที่ 2. 32 ตำแหน่งเสียงพิณเบ๊ยะ 7 สาย

จากการสัมภาษณ์ครูรักเกียรติ ปัญญาศ เกี่ยวกับความคิดของสายพิณเบ๊ยะที่มีการเพิ่มขึ้นจาก 2 สาย จนไปถึง 7 สาย ครูรักเกียรติได้กล่าวว่า การเพิ่มขึ้นของสายที่เกิดขึ้นนั้นเป็นการเพิ่มเพื่อช่วยให้การบรรเลงมีความง่ายมากขึ้นกว่าเดิมที่มีอยู่เพียงแค่ 2 สาย เพราะพิณเบ๊ยะ 2 สาย จำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องใช้นิ้วในการกดลงไปบนสายเพื่อให้ได้เสียงต่างๆตามที่ต้องการ ถ้าหากสายยิ่งเพิ่มมากขึ้นเท่าใดการกดสายก็จะลดน้อยลงแต่จะเปลี่ยนเป็นการกดลงไปบนสาย ที่เพิ่มขึ้นแทนอีกทั้งเสียงที่เกิดขึ้นก็ไม่ได้เป็นเสียงที่เกิดจากการป๊อกและปานเสียงที่ได้นั้นจึงจะไม่เกิดเป็นเสียง Harmonic (คู่วิธีการป๊อกและปาน หน้า 75) จึงถือได้ว่าเป็นการลดความสามารถของผู้บรรเลงลงเป็นอย่างมาก ซึ่งผู้วิจัยก็เห็นด้วยกับครูรักเกียรติ เป็นอย่างยิ่ง เพราะผู้วิจัยเห็นว่าเสน่ห์ของพิณเบ๊ยะนั้นอยู่ที่เสียง Harmonic ซึ่งเป็นเสียงปลั่งจำเพาะและเป็นเอกลักษณ์ของพิณเบ๊ยะอย่างแท้จริง

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

2.3 การสร้างฝัฒเป็ยะของช่างบุญรัตน์ ทิพย์รัตน์

การสร้างเครื่องดนตรีแต่ละชนิดนั้นล้วนแต่เกิดจากฝีมือของช่างผู้เชี่ยวชาญในการสร้างสรรค์งานที่มีคุณภาพ โดยใช้วิธีในการสร้างในแบบของตนที่แตกต่างกันออกไป ช่างบุญรัตน์ ทิพย์รัตน์ ผู้สร้างสรรค์เครื่องดนตรีของจังหวัดเชียงใหม่ ผู้วิจัยได้เข้าพบเพื่อสัมภาษณ์ เพราะช่างบุญรัตน์ถือว่าเป็นผู้ที่ได้รับการถ่ายทอดวิชาความรู้การสร้างเครื่องดนตรีจากเจ้าสุนทร ณ เชียงใหม่ และเป็นบุคคลผู้หนึ่งที่มีความเชี่ยวชาญและได้รับการยกย่องในด้านการสร้างฝัฒเป็ยะ โดยผู้วิจัยได้เลือกศึกษาขั้นตอนการสร้างฝัฒเป็ยะวิธีการประกอบและการวางลูกบิด โดยแต่ละหัวข้อมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

2.3.1 ขั้นตอนในการเตรียมส่วนประกอบของฝัฒเป็ยะ

2.3.1.1 การทำคันทวน

1) เลือกไม้ชิงชันที่มีความสมบูรณ์ แห้งและแก่พอสมควร กว้าง ½ เมตร ยาว 1 เมตรซึ่งในการเลือกไม้ที่จะนำมาใช้ในการสร้างฝัฒเป็ยะนี้ ต้องใช้ความเชี่ยวชาญเป็นอย่างมาก โดยดูว่าไม้ที่จะนำมาใช้นั้นมีความสมบูรณ์ของตัวไม้และสมควรแก่เวลาที่จะนำมาใช้หรือไม่ จากนั้นใช้เลื่อยตัดไม้ที่ได้เตรียมไว้ เพื่อให้มีขนาดพอที่จะเข้าเครื่องกลึงเพื่อสร้างคันทวน



ภาพที่ 2.33 ท่อนไม้สำหรับทำคันทวน



ภาพที่ 2.34 ท่อนไม้ที่ถูกเลื่อยเพื่อเตรียมเข้าเครื่องกลึง

2) ทากาวแห้งเร็วลงไปที่ไม้ที่จัดเตรียมไว้ เพื่อให้ไม้มีความแกร่งขึ้น และไม้แตกในขณะที่ทำการกลึง จากนั้นเข้าเครื่องกลึงเพื่อหาศูนย์กลางของไม้



ภาพที่ 2. 35 หาศูนย์กลางของท่อนไม้

ภาพที่ 2. 36 จับยึดศูนย์กลางของท่อนไม้

3) เริ่มกลึงตัวไม้ โดยใช้ส่วกลึงให้เป็นลักษณะของคันทวน ใช้อันที่หาศูนย์กลางเป็นส่วนหัวของคันทวน กลึงจากหัวไปหาท้าย โดยจะกลึงให้มีขนาดเล็กลงเรื่อยๆ จากหัวจนถึงท้าย



ภาพที่ 2. 37 เริ่มกลึงหัวคันทวน

ภาพที่ 2. 38 กลึงปรับแต่งหัวคันทวน

4) กลึงส่วนหัวของคันทวนให้มีความสวยงาม



ภาพที่ 2. 39 ตกแต่งหัวคันทวน

5) กลับด้านจากส่วนหัวเป็นส่วนท้ายเพื่อกลึงส่วนท้ายให้มีขนาดพอดีที่จะใส่กับหัวเป็ยะที่ได้เตรียมไว้แล้ว



ภาพที่ 2. 40 วัดขนาดหัวเป็ยะ



ภาพที่ 2. 41 วัดขนาดคันทวนที่จะสวมหัวเป็ยะ



ภาพที่ 2. 42 กลึงส่วนท้ายคันทวน



ภาพที่ 2. 43 ใส่หัวเป็ยะท้ายคันทวน

6) เมื่อกลึงจนได้ขนาดที่ต้องการเรียบร้อยแล้ว ใช้กระดาษทรายเบอร์ 120 ขัด และใช้ไขปลาваพัดอีกครั้งเพื่อให้เกิดความเงางาม เจาะรูสำหรับใส่ลูกบิด โดยรูที่ 1 ห่างจากส่วนหัวพอประมาณ โดยใช้ดอกสว่านขนาด 2 หุน (8 มิลลิเมตร) จากนั้นจึงเจาะรูที่ 2 ให้ห่างกันประมาณ 1 นิ้ว เียงมาทางด้านขวาเล็กน้อย



ภาพที่ 2.44 วัตรระยะในการเจาะ



ภาพที่ 2.45 เจาะรูสำหรับใส่ลูกบิด

2.3.1.2 การสร้างลูกบิด

1) ใช้ไม้ชนิดเดียวกันกับคันทวน โดยมีความกว้าง 2 นิ้ว และความยาว 8 – 10 นิ้ว จำนวน 2 ชิ้น



ภาพที่ 2.46 ท่อนไม้เตรียมทำลูกบิด

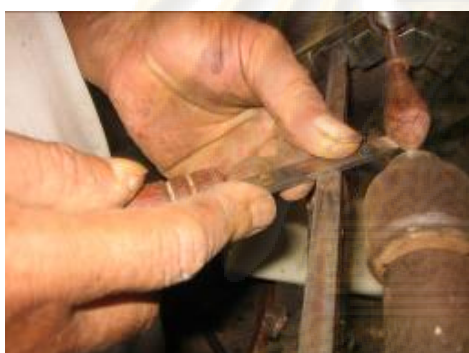
2) นำไม้ที่เตรียมไว้เข้าเครื่องกลึงหาจุดศูนย์กลางเช่นเดียวกับคันทวน จากนั้นกลึงลูกบิด ให้เป็นรูปร่าง โดยมีขนาดความกว้าง 1 นิ้วครึ่ง และความยาว 5 นิ้วครึ่ง – 6 นิ้ว



ภาพที่ 2. 47 หาจุดศูนย์กลางของลูกบิด



ภาพที่ 2. 48 เริ่มกลึงลูกบิด



ภาพที่ 2. 49 กลึงลูกบิดที่ 1



ภาพที่ 2. 50 กลึงลูกบิดที่ 2

3) นำกระดาษทรายเบอร์ 120 ขัดเพื่อให้ผิวของลูกบิดมีความเรียบอย่างสม่ำเสมอและใช้ไขปลาวาฬขัดอีกครั้งเพื่อให้เกิดความเงางามเช่นเดียวกับที่ขัดคันทวน ใช้ดอกสว่านขนาด 1/32 เจาะรูที่ลูกบิดเพื่อสำหรับใส่สายทองเหลืองโดยให้ห่างจากคันทวนประมาณ 1 นิ้ว



ภาพที่ 2. 51 ลูกบิดที่เสร็จสมบูรณ์

2.3.1.3 การทำกะลามะพร้าว

1) เลือกกะลาที่มีลักษณะกลมและแก่ ขนาดพอเหมาะกับหัวเป็ยะ เช่นถ้าหากหัวเป็ยะมีขนาดใหญ่จะใช้กะลาที่มีลักษณะใหญ่ และถ้าหัวเป็ยะเล็กก็ใช้กะลาที่เล็กลง โดยปอกเปลือกออกมาดูว่าตรงตามที่ต้องการหรือไม่



ภาพที่ 2. 52 มะพร้าวแก่

2) ฝักกะลามะพร้าวโดยเอาด้านที่เป็นรูออก ใช้เลื่อยฝักกะลาออกประมาณ 1/4 ของลูกและขูดเอาเนื้อมะพร้าวที่อยู่ด้านในออกให้หมดโดยใช้เครื่องสว่านที่เป็นหัวขูดเนื้อมะพร้าว



ภาพที่ 2. 53 ฝักกะลามะพร้าว



ภาพที่ 2. 54 ขูดเนื้อมะพร้าว

3) นำกะลามะพร้าวที่ต้องการมาเข้าเครื่องเจียขัดเอาขนของกะลาออก



ภาพที่ 2.55 ขัดขนกะลา 2

4) ใช้เครื่องสว่านเปลี่ยนหัวเป็นหัวขัดกะลามะพร้าว โดยทำการขัดให้เรียบทั้งด้านนอกและด้านใน



ภาพที่ 2.56 ขัดกะลาด้านนอก



ภาพที่ 2.57 ขัดกะลาด้านใน

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

5) ใช้เครื่องสว่านเปลี่ยนหัวเป็นหัวขั้มน โดยใช้ร่วมกับไขปลาวาฬ ในการขัดร่วมกันเพื่อให้กะลามีความเงางาม



ภาพที่ 2. 58 ขั้มนกะลา



ภาพที่ 2. 59 ลำดับการปรับแต่งกะลา

6) นำกะลามะพร้าวตามที่ต้องการมาเจาะตรงกลางกะลามะพร้าว เพื่อใช้ในการเชื่อมกับหมอนหรือข้อต่อเพื่อให้ติดกับคันทวน โดยจะเจาะให้เป็นรูวงกลมและ ตกแต่งให้ดูเรียบร้อย



ภาพที่ 2..60 เจาะรูติดข้อต่อ

2.3.1.4 การทำหมอนหรือข้อต่อ

1) นำท่อนไม้ชนิดเดียวกับคันทวนและลูกบิด มาตัดให้ได้ขนาดความยาว 6 นิ้ว และความกว้าง 2 หนุนครึ่ง



ภาพที่ 2. 61 ไม้เตรียมทำข้อต่อ

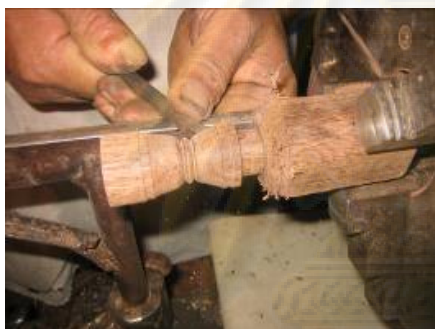
2) นำไม้ดังกล่าวเข้าเครื่องกลึงเพื่อหาศูนย์กลางของไม้ จากนั้นจึงเริ่มกลึง
ข้อต่อให้เข้ารูป และขัดด้วยกระดาษทรายเพื่อเก็บรายละเอียดอีกครั้ง



ภาพที่ 2.62 หาศูนย์กลางข้อต่อ



ภาพที่ 2. 63 เริ่มกลึงข้อต่อ



ภาพที่ 2. 64 กลึงลายข้อต่อ



ภาพที่ 2. 65 ขัดตกแต่งด้วยกระดาษทราย

3) เจาะรูด้านบนและด้านข้างข้อต่อให้ทะลุทั้ง 2 ด้านด้วยสว่านขนาด
2 มม (8 มิลลิเมตร) เพื่อใช้สำหรับในการใส่สายเอ็นหรือสายไหมเพื่อยึดกับรัดดอก



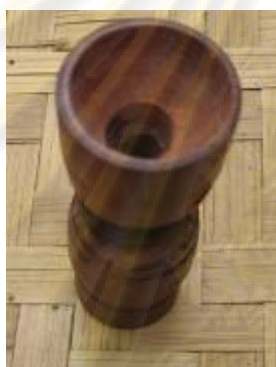
ภาพที่ 2. 66 เจาะรูข้อต่อด้านบน



ภาพที่ 2. 67 เจาะรูข้อต่อด้านข้าง



ภาพที่ 2. 68 ช้อนต๋อที่กลึงและเจาะเสร็จ



ภาพที่ 2. 69 ช้อนต๋อด้านที่ติด กับคันทวน

ภาพที่ 2. 70 ช้อนต๋อด้านที่ติดกับกะลา

4) เมื่อ ได้ช้อนต๋อแล้วใช้มีดคว้านช้อนต๋อด้านที่ติดกับคันทวนให้มีขนาดพอดีกับคันทวน เพื่อความมั่นคงเมื่อติดกับรดอกและจะทำให้เสียงดัง



ภาพที่ 2. 71 คว้านช้อนต๋อ

ภาพที่ 2. 72 เตรียมติดกับคันทวน

2.3.1.5 การทำสลัก

1) ขั้นตอนแรกนำเขาควายที่เตรียมไว้มาตัดแยกส่วนให้ได้ขนาดความยาวประมาณ 15 เซนติเมตรและความกว้าง 2 เซนติเมตร หลังจากนั้นขัดและตกแต่งให้เรียบร้อมด้วยเครื่องเจียและกระดาษทรายโดยให้มีความยาวประมาณ 10-12 เซนติเมตรและความกว้าง 1 เซนติเมตร



ภาพที่ 2. 73 เตรียมเขาควาย



ภาพที่ 2. 74 ขัดและตกแต่งสลัก



ภาพที่ 2. 75 สลักที่สมบูรณ์

2.3.2 ขั้นตอนการประกอบพิณเป็ยะ 2 สาย

2.3.2.1 จัดเตรียมอุปกรณ์

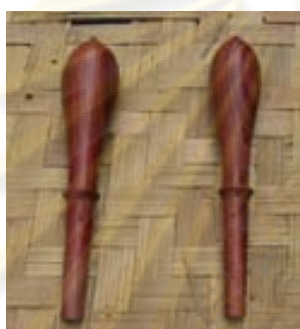
จัดเตรียมอุปกรณ์ต่างๆที่ได้ทำไว้เรียบร้อยแล้ว ได้แก่ หัวเป็ยะ 2 สาย , คันทวนที่เจาะรูสำหรับใส่ลูกบิด , ลูกบิด , กะลาที่เจาะรูสำหรับใส่หมอนหรือข้อต่อ , หมอนหรือข้อต่อ , สลัก , สายทองเหลือง (สายจิม) และสายเอ็นนำมาวางเรียงกันเพื่อสะดวก ในการหยิบใช้ดังนี้



ภาพที่ 2. 76 หัวเบ็ยะ 2 สาย



ภาพที่ 2. 77 คันทวนเจาะรู



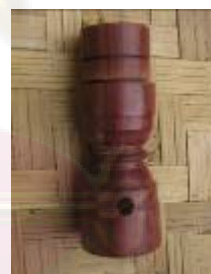
ภาพที่ 2. 78 ลูกบิด



ภาพที่ 2. 79 กะลาเจาะรู



ภาพที่ 2. 80 สลัก



ภาพที่ 2. 81 หมอนหรือข้อต่อ



ภาพที่ 2. 82 สายทองเหลือง(สายจิม)



ภาพที่ 2. 83 สายเอ็น

2.3.2.2 ขั้นตอนประกอบ

1) นำหัวเป็ยะมาประกอบติดกับด้านปลายของคันทวน จากนั้นใช้กาวแห้งเร็วทาบริเวณ โดยรอบเพื่อความแน่นและคงทน



ภาพที่ 2. 84 ประกอบหัวเป็ยะกับคันทวน 1



ภาพที่ 2. 85 ติดกาวหัวเป็ยะกับคันทวน

2) จากนั้นให้นำลูกบิดที่เตรียมไว้มาประกอบกับส่วนหัวของคันทวนที่ได้เจาะรูไว้ในขั้นต้นก่อนแล้ว



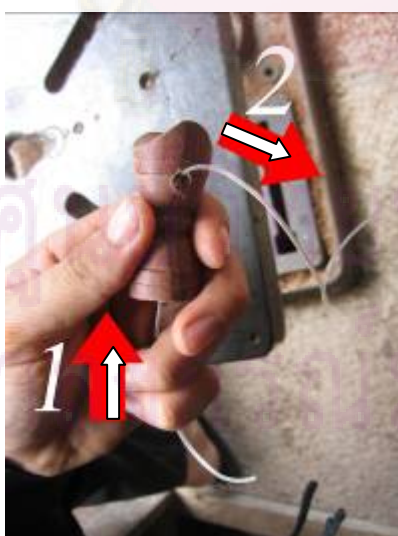
ภาพที่ 2. 86 ประกอบลูกบิดเข้ากับคันทวน

3) นำสายทองเหลืองมาประกอบกับหัวเป็ยะและลูกบิด โดยการจึงสายทองเหลืองให้ติดกับหัวเป็ยะ จากนั้นจึงนำสายมาร้อยกับรูของลูกบิดที่ได้เจาะสำหรับใส่สาย แล้วจึงบิดลูกบิดม้วนสายให้เข้าที่



ภาพที่ 2. 87 นำสายทองเหลืองมาประกอบกับหัวเป็ยะ ภาพที่ 2. 88 นำสายมาร้อยกับรูของลูกบิด

4) ผูกสายข้อต่อโดยสามารถใช้สายเอ็นหรือสายไหม (สายเอกซออุ) สายเอ็นนั้นหาได้ง่าย เหนียวและทนทาน ส่วนสายไหมนั้นมีสีสันทที่สวยงามกว่าสายเอ็นเริ่มหาได้ยาก เก่าเร็วและมีอายุการใช้งานที่น้อยกว่า เริ่มจากการผูกสายที่ข้อต่อก่อนแล้วจึงนำไปติดกับสลักและกะลา



ภาพที่ 2. 89 ร้อยสายเพื่อผูกข้อต่อ

ภาพที่ 2. 90 ผูกสายข้อต่อ

5) นำกะลาที่เจาะรูเสร็จแล้วนำมาประกบกับข้อต่อและสลักโดยใช้ปลายเส้นเอ็นหรือเส้นไหมผูกเงื่อนตายที่สลักให้แน่น



ภาพที่ 2. 91 เริ่มผูกสลัก

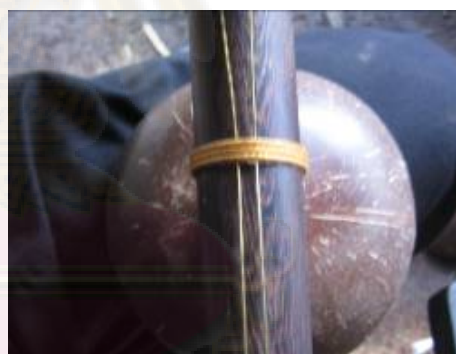


ภาพที่ 2. 92 ผูกสลักเสร็จแล้ว

6) นำกะลาที่ได้จากการติดข้อต่อและสลักเรียบร้อยแล้วไปเชื่อมต่อกับคันทวน โดยใส่มาจากท้ายของคันทวนโดยให้กะลามีลักษณะที่คว่ำลง แล้วจึงดันขึ้นมาอยู่ที่หัวคันทวน สายรัดอก จะห่างจากลูกบิดประมาณ 3 นิ้ว จากนั้นก็นำไปเทียบเสียงเพื่อบรรเลงได้เลย



ภาพที่ 2. 93 เชื่อมกะลาต่อกับคันทวน



ภาพที่ 2. 94 สายรัดอก กะลา



ภาพที่ 2. 95 พิณเป็ยะที่เสร็จสมบูรณ์

2.3.2.3 ขั้นตอนการประกอบลูกบิดของพิณเป็ยะที่มีมากกว่า 2 สาย

ขั้นตอนการทำพิณเป็ยะประเภทอื่นๆ กล่าวคือ ได้แก่ 3 สายจนกระทั่งถึง 7 สายนั้น มีวิธีการสร้างที่คล้ายคลึงกับพิณเป็ยะ 2 สายทั้งสิ้น ทั้งวัสดุและอุปกรณ์ที่นำมาใช้ล้วนเป็นแบบเดียวกับพิณเป็ยะ 2 สาย แต่จะมีเพียงวิธีการเจาะเพิ่มจำนวนลูกบิดให้เท่ากับจำนวนสายเท่านั้นเองที่แตกต่างออกไป ทั้งนี้ทั้งนั้นขึ้นอยู่กับความชอบส่วนบุคคลว่าจะชอบให้เจาะเพิ่มลูกบิดเป็นแบบใด สำหรับการแบ่งเจาะเพิ่มลูกบิดของช่างบุญรัตน์ ทิพย์รัตน์ แบ่งได้ดังนี้

1) แบบการเจาะเพิ่มลูกบิดพิณเป็ยะ 3 สาย



ภาพที่ 2. 96 ลักษณะการวางลูกบิดพิณเป็ยะ 3 สาย

2) แบบการเจาะเพิ่มลูกบิดพิณเป็ยะ 4 สาย



ภาพที่ 2. 97 ภาพลักษณะการวางลูกบิดพิณเป็ยะ 4 สาย

3) แบบการเจาะเพิ่มลูกบิดพินเบี้ยะ 5 สาย



ภาพที่ 2. 98 ภาพลักษณะการวางลูกบิดพินเบี้ยะ 5 สาย

4) แบบการเจาะเพิ่มลูกบิดพินเบี้ยะ 6 สาย



ภาพที่ 2. 99 ภาพลักษณะการวางลูกบิดพินเบี้ยะ 6 สาย

5) แบบการเจาะเพิ่มลูกบิดพินเปียะ 7 สาย



ภาพที่ 2. 100 ภาพลักษณะการวางลูกบิดพินเปียะ 7 สาย

ในการสร้างพินเปียะแต่ละประเภทนั้น สิ่งที่สำคัญที่สุดและต้องคำนึงเป็นอย่างแรกคือ หัวเปียะ จะต้องดูให้ได้ว่าขนาดของหัวเปียะมีขนาดใหญ่หรือขนาดเล็กและเป็นหัวเปียะประเภทที่สาย เพราะล้วนแล้วแต่จะส่งผลกระทบต่อคันทวน กะลาว่าจะเล็กหรือใหญ่ตามแบบหัวเปียะที่ได้มา และสำคัญที่สุดก็คือเสียง เพราะหากจะตั้งหรือจะเบา ทุ่มหรือแหลม ล้วนขึ้นอยู่กับความสัมพันธ์ในส่วนประกอบต่างๆระหว่างพินเปียะ ซึ่งทั้งนี้ขึ้นอยู่กับประสบการณ์ในการสร้างพินเปียะของช่างแต่ละบุคคล

จากการที่ได้ศึกษาวิธีการสร้างพินเปียะของช่างบุญรัตน์ ทิพย์รัตน์ ผู้วิจัยได้เห็นถึงความเป็นเลิศที่มีทั้งฝีมือและความเชี่ยวชาญที่ได้รับจากประสบการณ์ในการทำงานนับหลายปี ซึ่งการสร้างเครื่องดนตรีนี้ช่างบุญรัตน์ ทิพย์รัตน์มิได้เห็นเป็นเพียงแค่อาชีพ แต่สิ่งที่ทำนั้นเป็นสิ่งที่ตนเองรัก โดยเริ่มจากการคัดสรรวัสดุที่นำมาสร้างพินเปียะ ทั้งไม้ และกะลา จำเป็นอย่างยิ่งที่จะต้องใช้ประสบการณ์ในการคัดสรรเพื่อนำมาสร้างพินเปียะ ในการทำงานแต่ละขั้นตอน ล้วนเป็นระเบียบ แบบแผน เป็นขั้นเป็นตอน ไม่วุ่นวาย อีกทั้งฝีมือในการกลึงของท่านนั้นเปี่ยมไปด้วยความชำนาญ ความประณีต จนสร้างความงามให้เกิดแก่พินเปียะอย่างสมบูรณ์ที่สุด ช่างบุญรัตน์ ทิพย์รัตน์มิได้มีความสามารถเพียงแค่การสร้างพินเปียะเท่านั้นแต่ยังสามารถสร้างเครื่องดนตรีของชาวล้านนาได้ทุกชนิด และท่านยังสามารถสร้างเครื่องดนตรี ในวงเครื่องสายไทย

ได้ทุกเครื่องดนตรีและที่โดดเด่นที่สุดของท่านก็คือการสร้างซอสามสาย ซึ่งได้รับการถ่ายทอดมาโดยตรงจากเจ้าสุนทร ภู เชียงใหม่ และเป็นที่ยอมรับเป็นอย่างมากในวงการดนตรีไทย จึงถือได้ว่าช่างบุญรัตน์ ทัพย์รัตน์เป็นบุคคลสำคัญที่สมควรได้รับการยกย่องในการสร้างเครื่องดนตรีเป็นอย่างดีของวงการดนตรีไทยและล้านนา เพื่อคงไว้ซึ่งเอกลักษณ์และวัฒนธรรมของชนชาติไทยสืบไป

2.4 บทบาท โอกาสและเพลงที่ใช้ในการบรรเลง

2.4.1 บทบาทของพิณเป็ยะ

เนื่องจากเสียงของเป็ยะเบาตามธรรมชาติของเสียงฮาร์โมนิก จึงไม่นิยมมีการเล่นเป็ยะร่วมวงกับเครื่องดนตรีชนิดอื่นๆ นอกจากนั้นความไพเราะของเสียงเป็ยะมักชักชวนให้ผู้ฟังต้องการฟังแต่เสียงเป็ยะเพียงอย่างเดียว ดังนั้นบทบาทของเป็ยะจึงเป็นบทบาทของการแสดงเดี่ยวเป็นส่วนมาก ถ้าใช้งานอย่างอื่นก็ใช้ประกอบกับการขับลำนำ จำพวกกาพย์ต่างๆ(สุรสิงห์สำรวม ฉิมพะเนาว์ อ่างในแปง โนจา,2538 : 117)

2.4.2 โอกาสที่ใช้ในการบรรเลงพิณเป็ยะ

สุรสิงห์สำรวม ฉิมพะเนาว์ อ่างในแปง โนจา(2538 : 117) กล่าวไว้ว่าโอกาสที่จะเล่นเป็ยะก็เช่นเดียวกับโอกาสที่จะเล่นเครื่องดนตรีชาวบ้านชนิดอื่นๆ คือโดยมากจะเป็นการเล่นของพวกเขาหนุ่มในยามออกไปเที่ยวเกี่ยวสาว ที่จะเล่นกันในยามว่างเฉยๆนั้นหายาก เพราะส่วนใหญ่ชายหนุ่มเหล่านี้ต้องทำงานทั้งวัน พอเสร็จจากการรับประทานอาหารเช้าก็พากันออกไปเที่ยวเกี่ยวสาว ในการออกไปเที่ยวเกี่ยวสาว การเล่นพิณเป็ยะหรือเครื่องดนตรีอื่นๆนอกจากจะให้ความเพลิดเพลินแก่ผู้เล่นและผู้ฟังแล้ว ยังเป็นเสมือนสัญญาณว่ากลุ่มบุคคลที่กำลังเดินตามทางในยามค่ำคืนนั้น เป็นผู้ที่เดินทางมาอย่างมิตรไม่ใช่ศัตรูหรือคนร้าย และยังเป็นสัญญาณให้หญิงสาวทราบก่อนที่ชายหนุ่มจะมาถึง เป็ยะจะเล่นเมื่อตอนยังเป็นหนุ่มเท่านั้น พอแต่งงานแล้วก็ไม่ค่อยมีโอกาสเล่น หรือเลิกเล่นไปเลย แสดงว่าโอกาสสำคัญในการเล่นพิณเป็ยะนั้นขึ้นอยู่กับโอกาสในการเที่ยวเกี่ยวพาราตีและโอกาสสนุกสนาน รื่นเริงของพวกเขาหนุ่มเท่านั้น

จากการสัมภาษณ์อาจารย์รักเกียรติ ปัญญาศและอาจารย์พิพัฒน์พงษ์ หน่อชด ก็ได้อีกว่าถึงโอกาสที่ใช้ในการบรรเลงพิณเป็ยะนั้นสามารถแบ่งเป็น 3 ลักษณะด้วยกัน ได้แก่

2.4.2.1 บรรเลงเพื่อประกอบการขับกะโลง

ในสมัยก่อนมีหลักฐานว่าเป็ยะถูกนำมาบรรเลงประกอบการขับกะโลงหรือโคลงอันได้แก่ กะโลงสามห้อง กะโลงสี่ห้อง โดยจะร้องเป็นทำนองขับต่างๆ ประกอบกับการบรรเลงพิณเป็ยะ โดยเนื้อหาของกะโลงส่วนใหญ่จะเป็นเรื่องเกี่ยวกับการขับเพื่อเกี่ยวพาราตี โดยมีข้อความดังต่อไปนี้

ตัวอย่าง กะโลงสี่ หรือ โคลงสี่สุภาพ

ตวงวาวเสียงที่ก้อง	สายพิณ
คังคังทิพเมืองอินทร์	ม่วนสร้อย
ป้อก ปาน จก ไหล ยิน	ไขช่างใจเนอ
กะโลงอ้อหวานชื่นช้อย	พิน้อยรำหานาย

ตัวอย่าง กะโลงสาม หรือ โคลงสาม

กำฮักปี่นี้จะเอาซอนไว้ในน้ำก้อกั้วหนาว จักเอาซอนไว้ในอากาศกังฮาวก้อกั้วเมฆเหมยซอนดาวมาปี่กคะลุม จักเอาซอนไว้ในวังขวงคุ่มก้อกั้วเข้ามาปะใส่ลัดกลวงลู่เอาไป เลยเก็บไว้ในหัวใจดีหนีหื้อมันให้อะฮืออะฮิยามสคั่งต้นเววา

2.4.2.2 บรรเลงเพื่อประกอบการจ้อย - ซอ

ในปัจจุบันการจ้อย-ซอ มักมีทั้งฝ่ายชายและหญิง ได้ตอบกันเพื่อความสนุกสนาน ครั้นเครง บางครั้งก็ซอเป็นเรื่องราวต่าง ๆ บางทีก็ซอเพื่อเล่าตำนานของล้านนา โดยโอกาสที่จะได้จ้อย-ซอนั้นส่วนมากจะเป็นในงานเทศกาลหรืองานมงคลต่างๆ เช่น งานสงกรานต์ เทศกาลปีใหม่ ลอยกระทง งานแต่งงาน เป็นต้น

ตัวอย่างบทจ้อยของหญิงสาว

“ได้ยินเสียงเป็ยะ สะลื้อมาก่าย นึกว่าเป็นชายนายมาห้อยหื้อ ”

2.4.2.3 บรรเลงเพื่อประกอบการแอ้วสาว

โดยส่วนมากเป็ยะเป็นเครื่องดนตรีที่ใช้ในการแอ้วสาวของชาวล้านนา ซึ่งอ้ายบ่าว มักจะนำเครื่องดนตรีมาบรรเลงอวดกัน ผู้ใดที่สามารถเล่นเป็ยะได้จะเป็นที่ได้เปรียบในสายตา บรรดาหนุ่มสาว ๆ คูโก้เก๋ มีความรู้ ความสามารถกว่าใคร ๆ เนื่องจากเป็ยะมีวิธีการบรรเลงที่ยาก

2.4.3 เพลงที่ใช้ในการบรรเลงพิณเป็ยะ

เนื่องจากเป็ยะสามารถใช้ทำเสียงต่างๆ ได้มากมาย เป็ยะจึงสามารถเล่นได้ทุกเพลงเท่าที่ เครื่องดนตรีอื่นๆ ในระดับชาวบ้านจะเล่นได้ เพลงพื้นเมืองของชาวล้านนาเท่าที่เคยเป็นที่นิยมเล่นกันมามีอยู่หลายเพลงเช่น จก, ไหล, จินใน, จินไหล, จินคุ่ม, แพะ, พ้อย, ป้มเป็ง, ปราสาทไหว, ปราสาททุดปราสาทสร้อย, แม่แด้, สร้อยลำปาง, เจี้ยว, เจี้ยวลา, พม่า, อ้อ, ฝนแสนห่า ฯลฯ (สุรสิงห์สำรวม จิมพะเนาว์ อ่างในแปง โนจา, 2538 : 89)

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

บทที่ 3

วิธีการบรรเลงพิณเป็ยะ 2 สายของครูรักเกียรติ ปัญญาศ

3.1 ครูรักเกียรติ ปัญญาศ

3.1.1 ชีวิตประวัติ

3.1.1.1 ภูมิลำเนาเกิด

ครูรักเกียรติ ปัญญาศ เกิดเมื่อวันที่ 23 พฤษภาคม พุทธศักราช 2502 อยู่บ้านเลขที่ 54 หมู่ที่ 4 หมู่บ้านช่างคำ ตำบลบ้านแหวน อำเภอหางดง จังหวัดเชียงใหม่ เป็นบุตรของนายบุญมา ปัญญาศ (ถึงแก่กรรม) และนางจันแก้ว ปัญญาศ (สกุลเดิม สุวรรณจันทร์) มีพี่น้องทั้งหมดจำนวน 4 คน ได้แก่

1. นางสาวศรีกุล ปัญญาศ (ถึงแก่กรรม)
2. นายประคิษฐ์ ปัญญาศ (ถึงแก่กรรม)
3. นายรักเกียรติ ปัญญาศ
4. นายแดง ปัญญาศ

3.1.1.2 ประวัติการศึกษา

ครูรักเกียรติ ปัญญาศ เริ่มเข้าศึกษาในระดับชั้นประถมศึกษาที่โรงเรียนวัดช่างคำ จนจบการศึกษาในระดับประถมศึกษาปีที่ 4 ในปีพุทธศักราช 2512 จากนั้นก็เข้าศึกษาต่อจนจบการศึกษาในระดับประถมศึกษาปีที่ 7 ที่โรงเรียนหางดงรัฐราชอุปถัมภ์ ในปีพุทธศักราช 2515 เมื่อจบในระดับชั้นประถมศึกษาแล้ว ครูรักเกียรติ ปัญญาศ ได้เข้ามาศึกษาต่อในวิทยาลัยนาฏศิลป์เชียงใหม่ ตั้งแต่ระดับนาฏศิลป์ขั้นต้น จนได้รับประกาศนียบัตรระดับนาฏศิลป์ชั้นสูง ในปีพุทธศักราช 2523 จากนั้นก็เข้าศึกษาต่อในระดับอุดมศึกษาจนได้รับพระราชทานปริญญาครุศาสตรบัณฑิต (เอกสังคม) จากวิทยาลัยครูเชียงใหม่ ในปี พุทธศักราช 2527

3.1.1.3 การทำงาน

ในปีพุทธศักราช 2524 ครูรักเกียรติ ปัญญาศ ได้เข้ารับราชการที่วิทยาลัยนาฏศิลป์เชียงใหม่ กรมศิลปากร ในตำแหน่งครู 2 ระดับ 2 อีกทั้งยังเป็นอาจารย์ที่ปรึกษาให้กับชมรมดนตรีไทยมหาวิทยาลัยพายัพและเป็นที่ยอมรับที่ปรึกษาให้กับชมรมดนตรีไทยให้กับ

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ในปีพุทธศักราช 2539 ครูได้เลื่อนตำแหน่งเป็นอาจารย์ 3 ระดับ 7 และในปัจจุบัน ครูรักเกียรติ ปัญญาศ ดำรงตำแหน่งครูชำนาญการพิเศษ ภาควิชาดุริยางค์ไทย วิทยาลัยนาฏศิลป์เชียงใหม่ สถาบันบัณฑิตพัฒนศิลป์ กระทรวงวัฒนธรรม

3.1.1.4 ชีวิตสมรส

ครูรักเกียรติ ปัญญาศได้สมรสกับนางสาวศรี พรรณมณี เมื่อปีพุทธศักราช 2541 ปัจจุบันมีบุตรชาย 1 คน คือ เด็กชายพันธรัฐ ปัญญาศ อายุ 9 ปี

3.1.2 การศึกษาด้านดนตรี

ครูรักเกียรติ ปัญญาศได้เริ่มใกล้ชิดกับดนตรีเมื่อยังเยาว์วัยโดยมีปู่ของครูผู้มีความสนใจดนตรีเป็นอย่างมาก เป็นผู้เริ่มสร้างความคุ้นเคยให้ ซึ่งอาจจะไม่ใช่โดยตรงแต่ก็เป็นทางอ้อม จนทำให้ครูได้เริ่มรู้จักและมีความสนใจเกี่ยวกับกับดนตรีโดยครูเล่าว่า

ปู่ของครู ชื่อว่าอ้ายบุญมี เป็นผู้ที่มีความรู้และความสามารถในการทรงเจ้าเป็นอย่างยิ่งอีกทั้งยังเป็นทีเคารพอย่างมากในจังหวัดเชียงใหม่ เวลาที่มีการทำพิธีทำบุญเมืองหรือสืบชะตาเมืองของจังหวัดเชียงใหม่ ปู่ของครูจะได้รับเกียรติให้เป็นผู้เริ่มทำพิธีก่อน ปู่ของครูเคยอยู่ในวังของพระราชชายาเจ้าดารารัศมี ปู่ชอบดนตรีเป็นอย่างมากทั้งดนตรีไทยเดิมและดนตรีพื้นเมือง เวลาปู่ไปงานทำพิธีต่างๆปู่ก็จะพาครูไปด้วยและในงานก็จะมีวงดนตรีมาบรรเลงอยู่ด้วยตลอดทั้งงานทำให้ครูได้ใกล้ชิดและเกิดความสนใจดนตรี นี่คงเป็นส่วนเริ่มต้นที่ทำให้ครูมีความชอบในด้านดนตรี

จุดเริ่มต้นของการเรียนดนตรีของครูรักเกียรติโดยครูเล่าว่า

ในตอนที่คุณเรียนป.1 - ป.4 ครูเข้าเรียนที่โรงเรียนวัดช่างคำ ก็ยังไม่ได้เริ่มเรียนอะไรเกี่ยวกับดนตรี แต่พอเข้ามาเรียนต่อชั้นป.5-ป.7 ที่โรงเรียนหางดงรัฐราษฎร์อุปถัมภ์ ครูก็ได้เริ่มเรียนดนตรีครั้งแรกกับครูเฉลิม แสงสว่าง ในตอนนั้นเครื่องดนตรีที่ได้เรียนเป็นชิ้นแรก

คือขลุ่ยครูได้เรียนทั้งขลุ่ยไทยและขลุ่ยสากล และก็ได้เรียนบาร์เลต้าที่ใช้ตีตามขบวนวงโยชวาทิต ที่หัวไม้ตีกลมๆมีเสียงนิ่งหน่องๆ อีกด้วย ครูเฉลิม คงพอที่จะมองเห็นความสามารถเลยแนะนำให้ครูเข้าไปเรียนต่อที่วิทยาลัยนาฏศิลป์ เชียงใหม่

ในปีพุทธศักราช 2516 ครูรักเกียรติ ปัญญาศ ได้เข้ารับการศึกษาคณะที่วิทยาลัยนาฏศิลป์ เชียงใหม่ โดยเริ่มเรียนตั้งแต่ระดับชั้นต้น 4 ถึงระดับชั้นต้น 6 ต่อด้วยชั้นกลางปีที่ 1 ถึงชั้นกลางปีที่ 3 จนกระทั่งจบในระดับชั้นสูง 2 ในปีพุทธศักราช 2524 ตามลำดับ โดยครูได้เล่าประสบการณ์การศึกษาคณะในขณะนี้ให้กับผู้วิจัยฟังว่า

เมื่อครูจบชั้นป.7 ที่โรงเรียนหางดง ครูก็ไปสมัครเรียนต่อที่วิทยาลัยนาฏศิลป์ เชียงใหม่ ครูเริ่มเข้าไปเรียนตอนชั้นต้น 4 เครื่องดนตรีที่เป็นเครื่องมือเอกคือซอด้วง ตอนนั้นครูจิรพล เป็นคนเลือกให้ ครูไม่ได้เลือกเอง เรียนตั้งแต่ชั้นต้น 4 จนจบสูง 2 ครูได้เรียนดนตรีกับครูหลาย คน โดยในช่วงแรกครูที่ได้เรียนด้วยคือครูจิรพล กับ เจ้าลุงสุนทร เรียนทั้งดนตรีไทยและก็ดนตรีพื้นเมือง ครูที่ครูเรียนด้วยตั้งแต่ชั้นต้น 4 ถึงสูง 2 มี ครูจิรพล เพชรสม,เจ้าสุนทร ณ เชียงใหม่ ,ครูนิรมล ตระการผล, ครูมณฑา ศิลปประยะ , ครูเชวงศักดิ์ โพธิ์สมบัติ และก็ครูประเวช กุมุท เพลงที่เรียนก็จะเป็นเพลงในหลักสูตร ส่วนเพลงเดิยวนั้นครูได้ต่อกับครู ป๊อก (ครูเชวงศักดิ์ โพธิ์สมบัติ) ได้ต่อเพลงเดี่ยวพญาครวญ และอีกเพลงต่อกับครูประเวช ต่อเพลงเดี่ยวพญาโศก ในช่วงที่เรียนอยู่นั้นเวลาว่างงาน ครูประเวชก็จะเรียกให้ครูไปลีซอ ครูเลยได้ต่อเพลงกับครูประเวชเยอะ และเวลาครูมีข้อสงสัยอะไรเกี่ยวกับดนตรีครูก็จะเข้าไปถามที่ครูประเวช เป็นส่วนใหญ่ ซึ่งครูประเวชก็จะตอบคำถามได้เป็นอย่างดี อีกทั้งยังจุดประกายและสร้างแรงบันดาลใจให้ครูลองแต่งเพลงดูเพราะเห็นว่ามี ความรู้และความเข้าใจเกี่ยวกับดนตรีไทยเป็นอย่างดีแล้ว ทำให้ครูกับครู ประเวช มีความผูกพันกันเป็นอย่างมาก

ในปีพุทธศักราช 2520 ครูรักเกียรติ ปัญญาศ ได้รับการอุปถัมภ์จากเจ้าสุนทร ณ เชียงใหม่ ให้เข้าไปใช้ชีวิตและศึกษาคณะที่บ้านของเจ้าสุนทร โดยในตลอดระยะเวลาที่ได้รับการอุปถัมภ์

นั้น ครูรักเกียรติได้ทำการศึกษาและฝึกซ้อมทั้งดนตรีไทยและดนตรีพื้นเมืองอย่างเต็มกำลัง อีกทั้งยังเป็นโอกาสทำให้ครูได้พบกับสังคมนตรีในวงกว้าง โดยครูเล่าให้ผู้วิจัยฟังว่า

ช่วงนั้นเมื่อปี 2520 ประมาณกลาง 2 ครุมินิสต์เกรคิคจะไม่เรียนแล้ว เจ้าลุง (เจ้าสุนทร ณ เชียงใหม่) เห็นว่าครูจะออกจึงเรียกไปคุยด้วย แล้วก็ชวนให้ครูไปอยู่กินที่บ้านเจ้าลุงด้วยกัน ครูก็เลยย้ายเข้าไปอยู่ที่บ้านเจ้าลุง ในสมัยก่อนสังคมนตรีไทยมีน้อย ไม่เยอะ ส่วนมากจะเป็นพื้นเมืองมากกว่า ทุกวันศุกร์ที่บ้านเจ้าลุงจะมีการซ้อมดนตรีจึงทำให้มีคนที่สนใจและรู้จักกับเจ้าลุงเข้ามาซ้อมด้วย มีลุงคนหนึ่งชื่อลุงไหว เป็นคนรู้จักกับเจ้าลุงและเป็นคนที่มีความรู้และความสามารถมากทุกวันศุกร์ครูก็จะได้เจอกับลุงไหว ซึ่งเจ้าสุนทรบอกกับครูว่า “ถ้าไม่ได้เพลงไหนก็รีบไปต่อชะ” และช่วงนี้ครูสนใจในเรื่องโน้ตเพลงมากครูก็เลยไปหาพันเอกพิเศษกิจ วรรณะ ผู้ควบคุมวงดุริยางค์ทหารบกในหมวดดนตรีไทยเพื่อศึกษาโน้ตเพลงตามคำแนะนำของคนรู้จักเพราะว่าพันเอกพิเศษกิจมีโน้ตเยอะ ครูจึงเรียกช่วงนี้ว่า “ช่วงเก็บเพลง” ครูเลยได้ทั้งความรู้และเพลงมาจากบ้านเจ้าลุงเป็นจำนวนมาก

3.1.3 ผลงานด้านดนตรี

ครูรักเกียรติ ปัญญาศได้มีผลงานการประพันธ์เพลงโดยใช้ความรู้และประสบการณ์ ที่ได้รับจากครูประเวช โกมุท , เจ้าสุนทร ณ เชียงใหม่ ในการประพันธ์ทั้งเนื้อร้องและทำนองไว้หลายบทเพลง อีกทั้งยังเป็นที่ยอมรับกันอย่างแพร่หลายในปัจจุบัน ซึ่งครูได้เล่าถึงที่ทำการประพันธ์เพลงและการยอมรับทางสังคมให้กับผู้วิจัยฟังว่า

ตอนนั้นที่แต่งเพลงเป็นช่วงที่ครูเรียนจบ ป.ตรีใหม่ๆ ครูได้มีโอกาสเริ่มแต่งเพลง 1 เพลง คือเพลง แม่ฟ้าหลวง ให้กับมูลนิธิสมเด็จพระย่าไว้แม่ฟ้าหลวง โดยได้นือคร่าวกำกับพระยาพรหมมาก่อน ซึ่งใจความของเนื้อก็เป็นเนื้อหาของความคิดถึงที่มีต่อคนรัก ซึ่งปัจจุบันก็มีคนใช้เล่นกันอยู่ จากนั้นครูก็แต่งเพลงเรื่อยมาจนถึงงาน 4 ภาค (งานวิทยาลัยนาฏศิลป์ 4 ภาค)ที่วิทยาลัยนาฏศิลป์พัทลุงเมื่อปี 36 (พุทธศักราช 2536) โดย

มีพระเทพ (สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี) เป็นองค์ประธานในการเปิดงาน ในงานนั้นครูได้แต่งเพลงกมผัด เพื่อใช้ในการแสดง ซึ่งเพลงกมผัดก็ได้รับรางวัลชนะเลิศจากสมเด็จพระเทพฯ ในการประพันธ์เพลงพื้นเมืองยอดเยี่ยม แต่ได้รับในนามของวิทยาลัยนาฏศิลป์ เชียงใหม่ หลังจากนั้นครูก็ได้เป็นที่ยอมรับของคนทั่วไปในการประพันธ์เพลง

ผลงานการประพันธ์เพลง เนื้อร้อง และการออกแบบการแสดง มีดังนี้

1. ประพันธ์เพลงบรรเลงดนตรีพื้นเมือง

- เพลงแม่ฟ้าหลวง (แม่ฟ้าหลวงเชียงราย)
- เพลงสายน้ำปิง
- เพลงหอคำ
- เพลงเป็ยะ

2. ประพันธ์เพลงบรรเลงดนตรีไทย

- เพลงช่อดอกเอื้อง

3. ประพันธ์เพลงสำหรับการแสดง

- เพลงพ่อนวี
- เพลงพ่อนที
- เพลงนพบุรีศรีนครพิงค์เชียงใหม่
- เพลงกมผัด
- เพลงพ่อนผาง
- เพลงพ่อนไต (เรียบเรียง)
- เพลงชุดไทยเหนือ น้อมเกล้า (ประพันธ์บทร้องและบรรจุทำนองเพลง)

4. ออกแบบการแสดง โดยการเรียบเรียงการแสดงต่างๆที่มีอยู่มารวมกัน

เพื่อจัดทำเป็นการแสดงชุดใหม่ขึ้นมา

- จตุระเกรี
- ล้านนาเกรี
- สัตตะเกรี
- เชียงใหม่แก้วบุรีงามหลากหลาย (การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทยเอาไป

แสดงที่กรุงเทพฯเปลี่ยนเป็นล้านนา)

5. ประพันธ์บทเนื้อร้องถวายพระพร

- พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว
- พระบาทสมเด็จพระบรมราชินีนาถ
- สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี

3.1.4 การศึกษาและผลงานด้านพิณเป็ยะ

ในปีพุทธศักราช 2529 ครูรักเกียรติ ปัญญาศได้เริ่มศึกษาพิณเป็ยะร่วมกับครูวิทเพกัณฑ์มา โดยศึกษากับครูแปง โนจา และ ครูวัน ถาเกิด โดยใช้วิธีการสัมภาษณ์และสังเกตอย่างใกล้ชิด จากนั้นจึงนำมาฝึกปฏิบัติจนสามารถนำมาบรรเลงได้โดยครูเล่าให้ผู้วิจัยฟังว่า

ครูเริ่มเรียนพิณเป็ยะในปี 29 (พุทธศักราช 2529) ในตอนแรกครูได้ยินมาจากเสียงเล่าลือของคนทั่วไปเล่าว่ามีเครื่องดนตรีของทางภาคเหนือที่มีเสียงไพเราะดังกับเสียง เต็งป็นเมา (ดูที่วิธีการป็อกและปานหน้า75) กับ หัดเป็ยะ 3 ปี หัดป็อก 3 เดือน ก็เลยทำให้ครูอยากจะได้ลองเรียนดู แต่ก็ยังไม่รู้ว่าจะไปเรียนกับใครต่อมาครูธีรยุทธ ยวงศรี ได้พาครูแปง โนจามาพร้อมกับอาจารย์ประสิทธิ์ เรียวศิริพงศ์ มาสาธิตให้กับผู้ที่สนใจที่วิทยาลัยนาฏศิลป์ เชียงใหม่ ซึ่งช่วงนั้นเป็นช่วงที่กระแสของพิณเป็ยะได้รับการเล่าขานและตอบรับจากสังคมเป็นอย่างมาก ตอนนั้นที่ครูแปงมาคิดให้ดูเป็นช่วงที่ครูแปงมีอายุโสมมาก อายุราวๆ 80 กว่า มือไม้สั่นไปหมด แต่จากการสังเกตแล้วถือได้ว่าเป็นบุคคลที่มีฝีมือในการคิดพิณเป็ยะเป็นอย่างมาก พอสาธิตที่หอประชุมเสร็จ ครูกับครูวิทเพก (ครูวิทเพก กัณฑ์มา) ก็เลยเข้าไปถามรายละเอียด ท่านได้แนะนำวิธีการจับ ป็อก ปาน จก ไหล และในขณะที่แนะนำ เสียงบางเสียงที่ปรากฏออกมา ทำให้มั่นใจว่าเสียงเป็นอย่างนั้น จากนั้นก็ครูก็เลยวัดขนาดพิณเป็ยะของครูแปงแล้วให้พ่อวิทเพกทำพิณเป็ยะให้ แล้วครูก็ซื้อจากพ่อวิทเพกมา 1 เล้า หลังจากได้เป็ยะมา 3 เดือนครูซ้อมไม่เคยหยุดซ้อมทุกวันอยู่กับพิณเป็ยะตลอด โดยเริ่มฝึกป็อกปานที่เสียงกลางสายก่อนและจะย่ำให้มั่นใจ จากนั้นจึงไปฝึกต่อที่เสียงบน และเสียงล่าง เมื่อแน่ใจดีแล้วจึงฝึกการไหล เพื่อให้เกิดความแม่นยำจนชำนาญแบบมั่นใจ จากนั้นก็เริ่มเด็กที่นิ้วชี้และนิ้วกลาง

เมื่อฝึกทั้งหมดอย่างมั่นใจแล้วครูเลยแต่งเพลงเป็ยะขึ้นมา เพื่อไล่เสียงไล่
 นิ้วให้ได้ใช้ทุกสัมผัสครอบคลุมของทุกวิธีการเล่น พอไล่เพลงนี้เสร็จก็
 ไปเล่นเพลงอื่นๆเพราะมีเพลงอยู่ในตัวอยู่แล้ว จากนั้นก็ได้ข่าวว่ามีคน
 เล่นเป็ยะอีกคนชื่อพ่ออู่วัน ถ้าเกิด ครูเลยชวนพ่อวิเทพพากันไปคูเทคนิค
 และวิธีการเล่นเพิ่มเติม เพื่อเทียบความต่างของตนเองกับของคนอื่น ซึ่ง
 สมัยก่อนครูโบราณท่านไม่มีวิธีการสอน ไม่มีขั้นตอนในการถ่ายทอด แต่
 ว่าเป็นนักดนตรีจึงนำการไม่มีขั้นตอนกลับมาเป็นขั้นตอนโดยยึดหลัก
 และวิธีตามแบบที่ให้เห็นและได้ยินตามครู

จากการที่ครูได้เล่าให้ผู้วิจัยฟัง ผู้วิจัยเห็นว่าครูรักเกียรติได้รับโอกาสในสิ่งที่ตนเองกำลัง
 ต้องการศึกษายู่พอดี อีกทั้งยังได้รับการถ่ายทอดจากผู้ที่มีความสามารถและเชื่อถือได้ พร้อมทั้งยัง
 มีครูวิเทพเป็นผู้ร่วมคิดในการศึกษาและสนับสนุนการสร้างพิณเป็ยะให้อีกด้วย จึงทำให้
 ครูรักเกียรติมีความพร้อมในทุกๆเรื่อง ส่งผลให้การศึกษาพิณเป็ยะเป็นไปได้ด้วยดี

ในปีพุทธศักราช 2531 ทำการบรรเลงพิณเป็ยะเพลงบันฝ้าย ต่อหน้าพระพักตร์สมเด็จพระ
 พระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ในงานมหกรรมเดี่ยวเพลงไทยชัยมงคล ที่มหาลัทยมหิตล
 และสมาคมนักแต่งเพลงไทยได้จัดขึ้น และหลังจากนั้นจึงหยุดคิดเป็ยะ โดยครูเล่าว่า

ในปี 31 (พุทธศักราช 2531) มหาวิทยาลัยมหิตลได้ให้ครูไปคิด
 เป็ยะ หน้าพระพักตร์สมเด็จพระเทพฯ งานเดี่ยวชัยมงคล ตอนนั้นครูเอา
 เพลงสาวไหมหรือบันฝ้ายไปคิด ก็เป็นที่สนใจกันอย่างมาก พอเสร็จ
 งานนี้ ครูก็เลยเลิกคิดเป็ยะเลย เพราะเห็นว่าตอนนั้นพิณเป็ยะ
 เริ่มแพร่หลายแล้วพิณเป็ยะคงไม่สูญหาย ครูคิดว่าครูถึงจุดอิ่มตัวและมี
 ความสุขกับพิณเป็ยะเต็มที่แล้วบวกกับภาระงานครูก็เริ่มเยอะขึ้นจึงทำให้
 หยุดคิดพิณเป็ยะ ไปแต่ถ้ามีคนสนใจมาถามครูก็จะแนะนำกลับไป

เมื่อครูรักเกียรติได้ฝึกฝนจนมีความเชี่ยวชาญแล้ว จึงมีผู้ที่สนใจและเล็งเห็นถึง
 ความสามารถของครูรักเกียรติ ครูจึงได้มีโอกาสสร้างชื่อและเผยแพร่ความรู้ความสามารถจนเป็นที่
 ยอมรับกันอย่างแพร่หลาย แต่ด้วยภาระงานที่มากขึ้นประกออบกับมีผู้ที่สามารถบรรเลงพิณเป็ยะ
 แพร่หลายแล้ว ครูรักเกียรติจึงได้ทำหน้าที่แนะนำแทนมากกว่าที่จะออกแสดงเอง

จากการศึกษาประวัติชีวิตของครูรักเกียรติ ปัญญาศ ผู้วิจัยเห็นว่า ครูรักเกียรติเป็นบุคคล
 ที่มีความรู้ ความสามารถและขยันหมั่นเพียร ตั้งใจทำสิ่งใดแล้วจะทำให้เกิดผลสำเร็จ รวมถึงครูเป็น
 บุคคลที่ใช้โอกาสที่ได้รับจากครูที่มีความเมตตาและความสามารถอย่างเต็มที่ อีกทั้งครูยังเป็นผู้ที่
 เผยแพร่ความรู้ที่มีอย่างเต็มที่ จึงทำให้ครูเป็นบุคคลที่สังคมยอมรับอย่างเช่นทุกวันนี้

3.2 ระเบียบวิธีการบรรเลงพิณเป็ยะ 2 สายของครุรักเกียรติ ปัญญาศ

พิณเป็ยะ เป็นเครื่องดนตรีที่มีลักษณะเฉพาะ ผู้บรรเลงควรต้องมีพื้นฐานทางดนตรีซึ่งจะทำให้เข้าใจวิธีการบรรเลงและสามารถบรรเลงพิณเป็ยะได้ดียิ่งขึ้น การบรรเลงพิณเป็ยะต้องใช้การฝึกฝนเป็นอย่างมาก ครูดนตรีโบราณทางภาคเหนือได้กล่าวเปรียบเทียบถึงวิธีการฝึกพิณเป็ยะกับเครื่องดนตรีชนิดอื่นเอาไว้ว่า “ หัดเป็ยะสามปี หัดปี่สามเดือน ” (หัดพิณเป็ยะใช้เวลา 3 ปี แต่หัดปี่จุ่มใช้เวลาเพียง 3 เดือน) และอาจารย์รักเกียรติ ปัญญาศ ยังได้กล่าวเป็นการย้ำกับผู้วิจัยว่า “ เป็ยะเป็นเครื่องดนตรีที่ถึงเลื้อยถึงเนื้อ ” (เป็นเครื่องดนตรีที่ต้องใช้ความรัก ความจริงใจจริงจัง ต้องอดทน บรรเลงด้วยจิตใจ อารมณ์และความรู้สึก) ซึ่งคำดังกล่าวทั้ง 2 นี้ สะท้อนให้เห็นว่า ผู้ที่ต้องการศึกษาจะต้องใช้ความอดทนทั้งทางด้านร่างกายและจิตใจ ตลอดจนเวลาในการฝึกฝนเป็นอย่างมาก เพราะพิณเป็ยะเป็นเครื่องดนตรีที่ฝึกยากกว่าเครื่องดนตรีชนิดอื่นๆ อาจารย์พิพัฒพงษ์ หน่อขัต ได้กล่าวกับผู้วิจัยเป็นภาษาเหนือว่า “ คนอยากเรียนเป็ยะนั้นมันยาก แต่คนอีกเป็ยะนั้นมันน้อย ” (คนอยากเรียนพิณเป็ยะนั้นมีจำนวนมาก แต่คนที่รักพิณเป็ยะนั้นมีจำนวนน้อย)

ผู้วิจัยได้ศึกษาค้นคว้าและสัมภาษณ์วิธีการบรรเลงพิณเป็ยะ 2 สายจากครุรักเกียรติ ปัญญาศ อย่างละเอียด พบว่าลักษณะการบรรเลงพิณเป็ยะ 2 สาย ของครุรักเกียรติ ปัญญาศ นั้นสามารถแบ่งออกได้เป็น 2 ลักษณะคือ (1) ระเบียบวิธีการบรรเลงที่ใช้โดยทั่วไป (2) ระเบียบวิธีการบรรเลงที่เป็นลักษณะเฉพาะของครุรักเกียรติ ปัญญาศ โดยผู้วิจัยจะทำการอธิบายรายละเอียดตามประเด็นที่ศึกษาดังนี้

3.2.1 ระเบียบวิธีการบรรเลงที่ใช้โดยทั่วไป

ระเบียบวิธีการบรรเลงพิณเป็ยะ 2 สายที่ใช้โดยทั่วไปนั้น ครุรักเกียรติ ปัญญาศ ได้ศึกษาและหาความรู้เกี่ยวกับพิณเป็ยะจากพ่ออู๋แย่ง โนจาและพ่ออู๋วัน ถาเกิด โดยนำมาบรรเลงเพื่อฝึกฝนให้เกิดความเชี่ยวชาญ จนสามารถนำไปใช้กับเพลงต่างๆ ได้เป็นอย่างดี สำหรับรูปแบบฐานความรู้ทั่วไปที่นำมาใช้ในการบรรเลงมีหลักและแนวทางการบรรเลงในขั้นตอนต่างๆ ดังนี้

3.2.1.1 วิธีการจับพิณเป็ยะ

วิธีการจับพิณเป็ยะ สามารถแบ่งออกได้เป็น 2 ส่วนคือการจับพิณเป็ยะส่วนบนของคันทวนด้วยมือซ้ายและการจับพิณเป็ยะส่วนล่างของคันทวนด้วยมือขวา



ภาพที่ 3.1 วิธีจับพิณเป็ยะส่วนบน

วิธีการจับพิณเป็ยะส่วนบน ให้ใช้มือซ้ายจับคันทันพิณเป็ยะในลักษณะหงายมือขึ้น ให้คันทวนอยู่ระหว่างนิ้วหัวแม่มือและนิ้วชี้ ถือไว้ให้แน่นพอประมาณ โดยที่มือชิดกับบริเวณข้อต่อของพิณเป็ยะ กล้องเสียงหรือกะลาของพิณเป็ยะครอบอยู่ที่กลางหน้าอกในส่วนที่มีพื้นที่ราบเรียบที่สุด



ภาพที่ 3.2 วิธีจับปลายคันทวนของพิณเป็ยะ

ด้านปลายคันทวนของพิณเป็ยะใช้มือขวาจับแบบเดียวกับมือซ้ายแต่อยู่ในลักษณะที่คว่ำลง เนิยงปลายคันทวนลงด้านล่างกับพื้นท่ามุกกับร่างกายของผู้เล่นประมาณ 45 องศาไม่หย่อนหรือสูงมากจนเกินไป

3.2.1.2 ลักษณะของท่าดีดพิณเป็ยะ

ลักษณะของท่าในการบรรเลงพิณเป็ยะโดยทั่วไป ผู้บรรเลงจะทำการบรรเลงโดยการนั่งหรือยืนก็ได้ นอกจากนั้นพิณเป็ยะยังสามารถบรรเลงได้ทั้งในขณะที่ยืนหรือนอน โดยไม่ทำให้ศัลยกรรมภาพในของการบรรเลงมีความด้อยลงไป เพราะจุดสำคัญนั้นอยู่ที่การจับพิณเป็ยะให้ถูกวิธีและผู้บรรเลงมีความเชี่ยวชาญในการบรรเลง ลักษณะท่าทางการจับและการวางมือของผู้บรรเลงแต่ละบุคคลอาจมีท่าทางที่แตกต่างกันไป ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับความถนัดของผู้บรรเลงแต่ละคน สำหรับครูรักเกียรติ ปัญญาศ นั้นได้แนะนำท่าหลักในการดีดพิณเป็ยะแบ่งเป็น 2 ท่า คือ

1) ลักษณะท่านั่งดีดพิณเป็ยะ

วิธีการนั่งดีดพิณเป็ยะนั้น ผู้ฝึกหัดจะต้องนั่งในลักษณะตัวตรงอกผายไหล่ผึ่งให้ดูสง่าผ่าเผย ไม่ควรอยู่ในลักษณะที่ก้มหน้าหรือเอนตัวไปข้างหลังเพราะจะทำให้เสียบุคลิกในการบรรเลง ใช้มือทั้งสองข้างประคองคันทวนพิณเป็ยะทำตัวให้สบาย ไม่เกร็งจนเกินไป และจับพิณเป็ยะให้ถูกตามหลักการจับพิณเป็ยะ



ภาพที่ 3.3 ลักษณะท่านั่งดีดพิณเป็ยะ

2) ลักษณะท่ายืนคิดพิณเป็ยะ

การยืนคิดพิณเป็ยะนั้น ผู้ฝึกหัดจะต้องยืนในลักษณะตัวตรงอกผายไหล่ผึ่งให้ดูสง่าผ่าเผย ไม่ควรอยู่ในลักษณะที่ก้มหน้าหรือเอนตัวไปข้างหลัง เพราะจะทำให้เสียบุคลิกในการบรรเลง ใช้มือทั้งสองข้างประคองคันทพิณเป็ยะทำตัวให้สบาย ไม่เกร็งจนเกินไปและจับพิณเป็ยะให้ถูกต้องตามหลักการจับพิณเป็ยะ



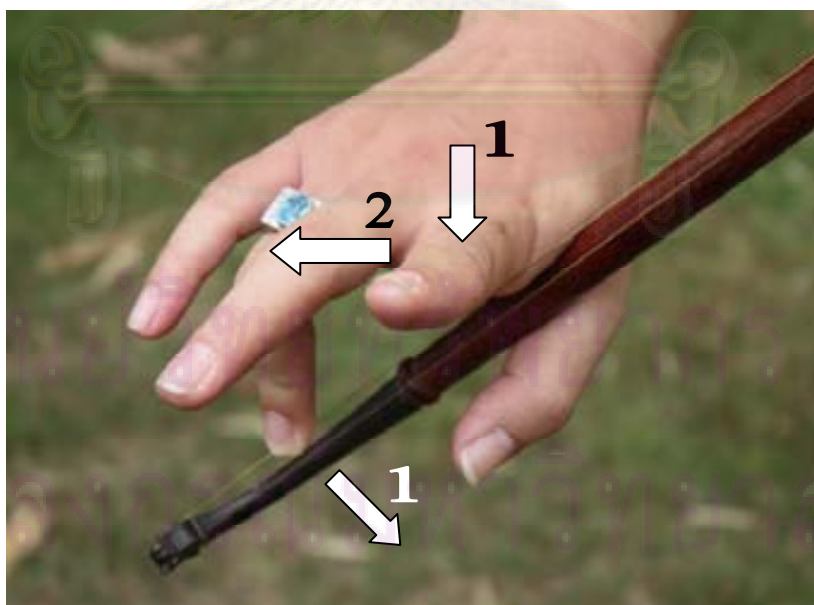
ภาพที่ 3.4 วิธีการยืนคิดพิณเป็ยะ

3.2.1.3 วิธีการบรรเลงพิณเป็ยะ 2 สาย

ผู้วิจัยได้ทำการศึกษาวิธีการบรรเลงพิณเป็ยะ 2 สาย จากครูรักเกียรติ ปัญญาศพบว่ามีวิธีการบรรเลงสำหรับรูปแบบฐานความรู้ทั่วไปที่ครูนำมาใช้ในการบรรเลงมีหลักและแนวทางการบรรเลงดังนี้คือ

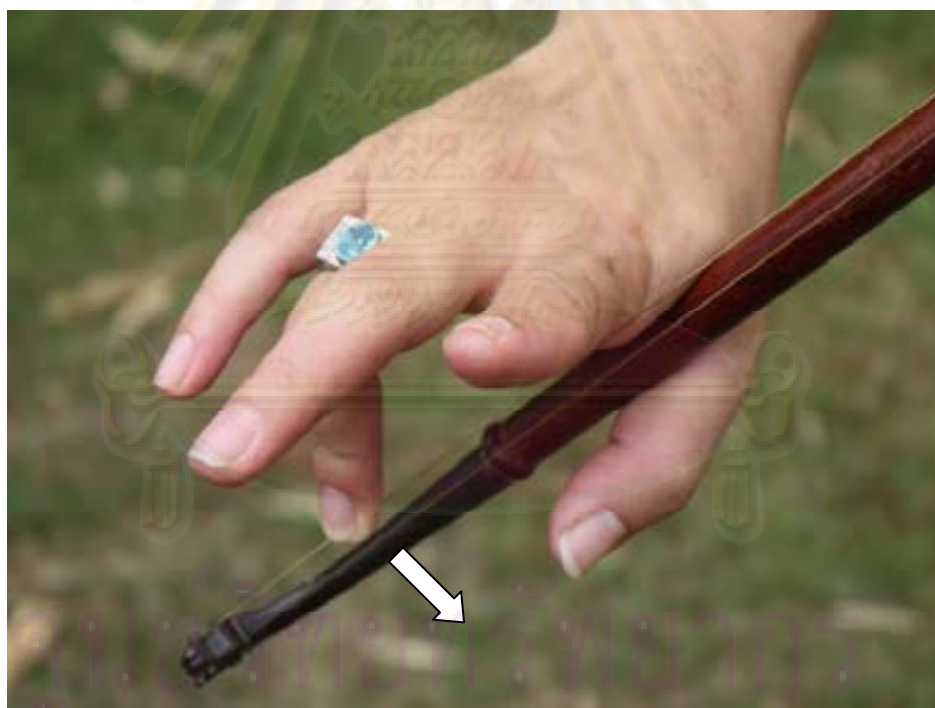
1) วิธีการป๊อกและปาน

วิธีการป๊อกและปานเป็นวิธีการบรรเลงที่ต้องประสานและสัมพันธ์กัน โดยใช้นิ้วนางป๊อกลงไปบนสายพิณเป็ยะโดยเร็ว จากนั้นให้นิ้วชี้ทำหน้าที่ต่อด้วยการปานและสาย แล้วแยกออกในเวลาไล่เลี่ยกัน ซึ่งหากจะกล่าวให้เป็นวิธีง่ายๆของการป๊อกและปานที่ใช้เพียง นิ้วนางโดยใช้นิ้วชี้ข้างขวามือเป็นสำคัญนั้นสามารถแบ่งขั้นตอนออกเป็น 2 ขั้นตอนคือ (1) ตีค โดยใช้นิ้วนาง และ ตะ โดยใช้นิ้วชี้ (2) ปล่อย นิ้วชี้ ออก วิธีการป๊อกและปานเป็นวิธีที่ยาก เป็น อย่างยิ่ง สำหรับการฝึกหัดในขั้นต้นจึงจำเป็นต้องทำความเข้าใจขั้นตอนและวิธีการโดยละเอียด เมื่อผู้บรรเลงฝึกจนเกิดความสัมพันธ์ระหว่างการป๊อกและการปานเป็นอย่างดีแล้ว เสียงที่จะเกิดขึ้นนั้นก็จะออกมาเป็นเสียงฮาร์โมนิก (Harmonic) ที่เป็นเสน่ห์อย่างหนึ่งของพิณเป็ยะ ซึ่งเสน่ห์ของพิณเป็ยะที่เป็นเสียงฮาร์โมนิก (Harmonic) นี้ ตามโบราณได้ให้คำเปรียบไว้ว่าเป็นเสียง “เต็งป็นมา” คำว่า “เต็ง” หมายถึงเสียงที่ดังคล้ายกระดิ่งหรือระฆังขนาดเล็กที่ห้อยตามข้อฟ้า บนโบสถ์และวิหารต่างๆ หรือระฆังที่ใช้แขวนติดกับคอวัว คำว่า “ป็นมา” หมายถึงทำให้ หลงใหล เมื่อรวมกันแล้วจะได้ความหมายที่ว่า “เสียงกระดิ่งที่น่าหลงใหล” นั่นเอง เมื่อผู้บรรเลง ผ่านขั้นตอนการฝึกนี้ไปได้เป็นอย่างดีแล้ว ก็จะสามารฝึกขั้นตอนอื่นๆ ได้อย่างไม่ยากนัก (สอ เสถบุตร, 2540 : 260) Harmonic หมายถึง เสียงคู่แปด, คลื่นก้อง ซึ่งมีขนาดเป็นอันดับทวีของ คลื่นเดิม



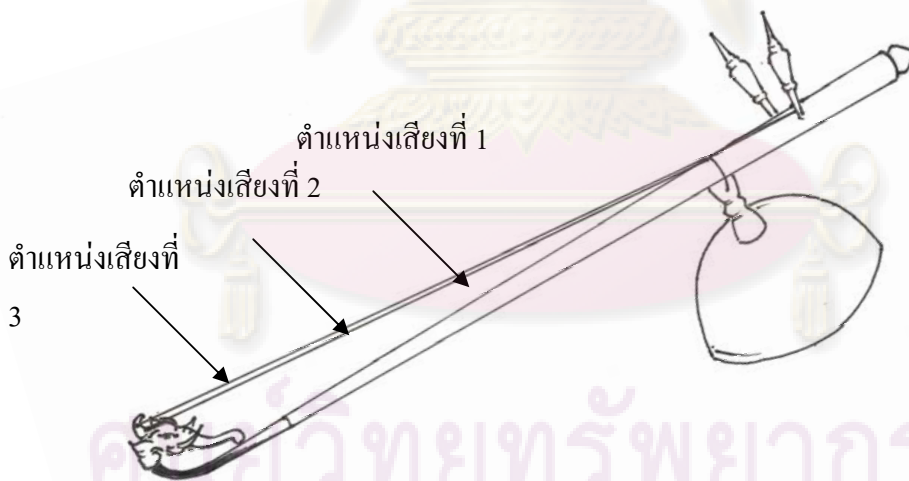
ภาพที่ 3.5 วิธีการป๊อกและปาน

ผู้วิจัยได้สัมภาษณ์ครูรักเกียรติ ในรายละเอียดของวิธีการปักซึ่งเป็นจุดเริ่มต้นขั้นแรกของการฝึกการบรรเลงพิณเป็ยะ ผู้บรรเลงจะต้องฝึกใช้ปลายนิ้วนางของมือด้านขวา วางไว้บนสายทองเหลืองสายบน และใช้นิ้วหัวแม่มือประคองคันทันพิณเป็ยะเอาไว้ วางแขนข้างขวาให้สบาย ตามแบบวิธีการจับพิณเป็ยะและอยู่ในสภาพที่ไม่เกร็งจนเกินไป จากนั้นทำการปล่อยน้ำหนักทั้งหมดลงไปที่นิ้วนางเพียงนิ้วเดียวแล้วทำการคืดนิ้วนางลงด้วยความเร็วแล้วจึงรีบปล่อยนิ้วนางให้ออกห่างจากสายพิณเป็ยะเพื่อให้สายของพิณเป็ยะได้เกิดการสั่นสะเทือนและให้เสียงดังออกมาอย่างเต็มที่ ก่อนฝึกวิธีการปัก อาจทดลองปฏิบัติโดยการหักข้อมือลงและให้นิ้วนางตัวัดเข้ามาหาฝ่ามือด้วยความเร็วหลาย ๆ ครั้ง เพื่อไม่ให้นิ้วระบมจนไม่สามารถฝึกกับสายจริงได้ เมื่อมีความคล่องแคล่วอย่างดีแล้วให้เริ่มฝึกทดลองกับสายพิณเป็ยะจริงอีกครั้ง



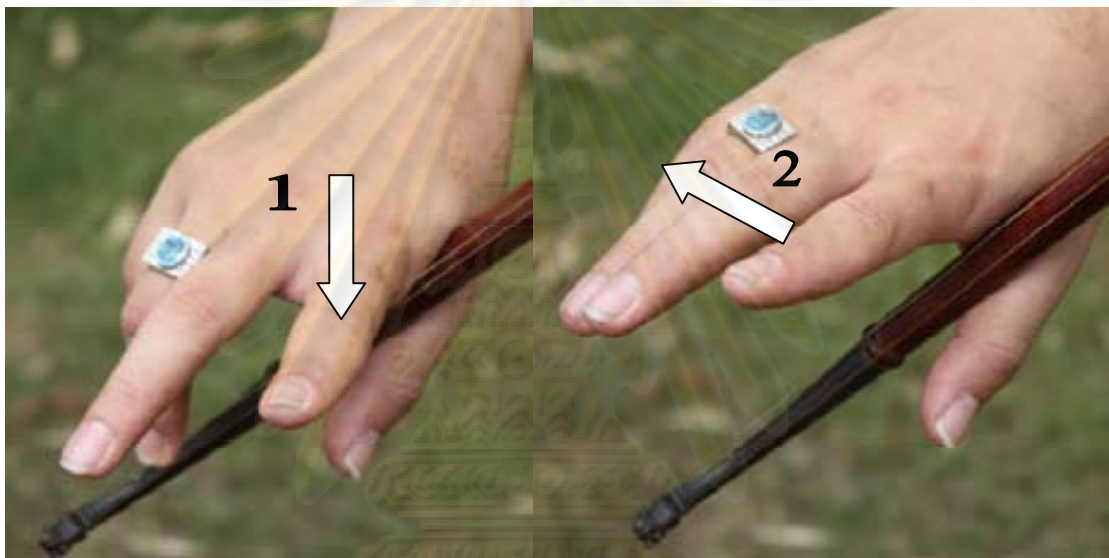
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
ภาพที่ 3.6 วิธีการปัก

ตำแหน่งของการกำเนิดเสียงจากการป้อนั้น มีอยู่ 3 จุด โดยให้ดูความยาวของสายจากรัดออกจนกระทั่งถึงหัวเป็ยะแล้วทำการแบ่งครึ่ง จะสามารถพบกับเสียงตำแหน่งที่ 1 จากนั้นทำการแบ่งครึ่งจากจุดที่ 1 ไปถึงหัวเป็ยะอีก ก็จะพบเสียงในตำแหน่งที่ 2 และเมื่อทำการแบ่งจุดที่ 2 ไปหัวเป็ยะอีกครั้งหนึ่งก็จะพบเสียงในตำแหน่งที่ 3 ของพิณเป็ยะ (ดังภาพที่ 4.6) การป้อนสายนี้ยังไม่สามารถทำให้เกิดเสียงฮาร์โมนิก (Harmonic) ได้ ซึ่งจะต้องมีการประสานกันร่วมกับการปานก่อนจึงจะได้เสียงฮาร์โมนิก (Harmonic) ตามที่ต้องการ สำหรับการปานนั้นเป็นส่วนหนึ่งที่สำคัญในการทำให้เกิดเสียงฮาร์โมนิก (Harmonic) ซึ่งจะต้องสัมพันธ์กันอย่างมากกับวิธีการป้อน โดยใช้มือขวาจับพิณเป็ยะแบบเดียวกับวิธีการป้อน จากนั้นใช้โคนนิ้วชี้มือข้างขวาแนบชิดไว้กับสาย ในตำแหน่งที่ทำให้เกิดเสียงทั้ง 3 เสียงตำแหน่งใดตำแหน่งหนึ่งตามที่ได้กล่าวไว้ในวิธีการป้อน (จากการสัมภาษณ์ ครูแนะนำให้ฝึกทดลองคิดในตำแหน่งเสียงที่ 2 เนื่องจากบริเวณตำแหน่งที่ 2 เป็นตำแหน่งที่ต้องคิดตรงกลางระหว่างตำแหน่งที่ 1 และตำแหน่งที่ 3 สายของพิณเป็ยะในตำแหน่งนี้จะไม่หย่อนหรือตึงจนเกินไป จึงเป็นตำแหน่งที่เสียงนั้นเกิดขึ้นได้ไม่ยากอีกทั้งยังวางมือสะดวกที่สุด) ใช้ตรงกลางระหว่างนิ้วหัวแม่มือกับนิ้วชี้ประคองคันทวนของพิณเป็ยะไว้ไม่ให้แน่นหรือหลวมเกินไป นิ้วมือที่เหลือทั้งสามนิ้ววางไว้ตามสบาย



ภาพที่ 3.7 ตำแหน่งเสียงที่เกิดจากการป้อนและปาน

การฝึกวิธีการป่านั้นให้ผู้บรรเลงฝึกปฏิบัติโดยการเอานิ้วชี้ข้างขวาไปแตะกับสายทองเหลืองแล้วรีบเอานิ้วชี้่ออกห่างจากสายโดยเร็ว อาจจะฝึกหัดด้วยวิธีการ โบกมือหรือสะบัดมือออกไปทางด้านขวาข้างลำตัว เมื่อทำตามวิธีดังกล่าวจนคล่องแคล่วและชำนาญดีแล้วจึงทดลองกับสายพิณเป็ยะจริง วิธีการป่านี้นี้จะไม่ทำให้เกิดเสียงใดๆถ้าหากผู้บรรเลงไม่ทำการป้อกก่อน

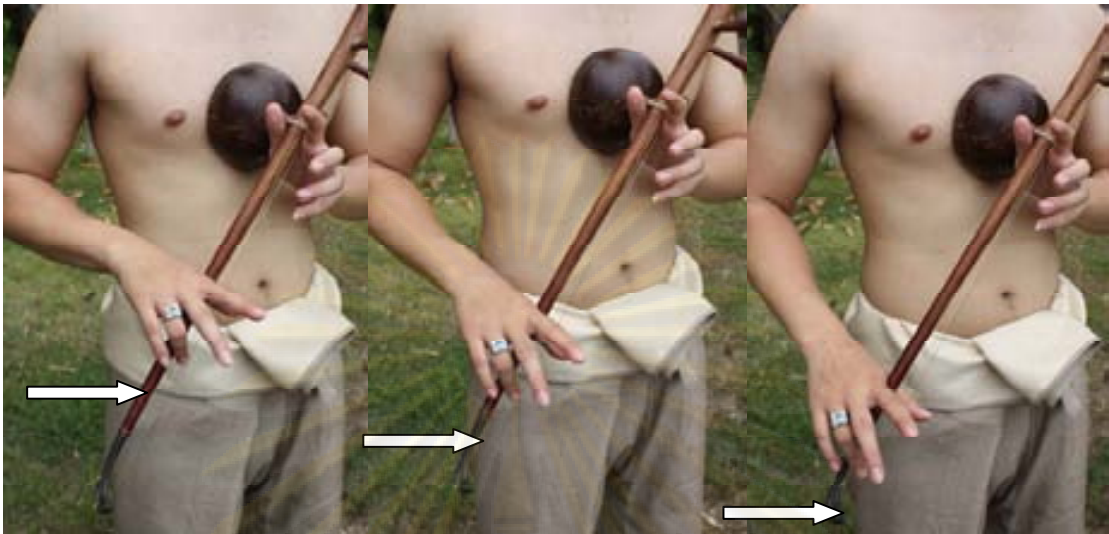


ภาพที่ 3.8 วิธีการป่าน

2) วิธีการไหล

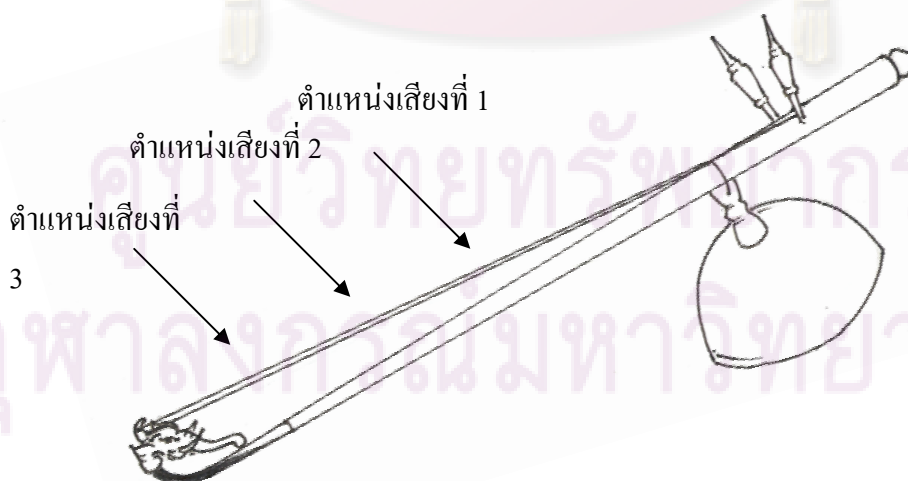
วิธีการไหล เป็นการเคลื่อนย้ายมือขึ้นหรือลงเพื่อหาตำแหน่งเสียง โดยใช้มือข้างขวาที่ทำหน้าที่ในการป้อกและป่าน ชยับขึ้นลงเลื่อนไหลไปตามคันทวนของพิณเป็ยะ โดยการพับข้อศอกเข้าออกไปมาตามตำแหน่งของเสียงทั้ง 3 ตำแหน่ง

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



ภาพที่ 3.9 วิธีการไหล

ก่อนหน้านี้ การไหลนี้ ผู้บรรเลงจะต้องใช้ความเชี่ยวชาญเป็นอย่างมากในการบรรเลง เพราะถ้าหากไหลไปไม่ตรงตามจุดหรือตำแหน่งเสียง ก็จะทำให้เสียงที่ออกมาดังไม่ชัดเจนหรือที่เรียกกันว่า “เสียงบอด” (เสียงที่ไม่มี ความกังวาน ไม่มีความชัดเจน) ทำให้เพลงที่บรรเลงออกมานั้นเสียอรรถรสในการฟัง อีกทั้งยังแสดงถึงความสามารถของผู้บรรเลงว่ายังด้อยต่อการฝึก จึงถือว่าการไหลเป็นเรื่องสำคัญไม่น้อยสำหรับการฝึกพิณเป็ยะ



ภาพที่ 3.10 ตำแหน่งเสียงที่เกิดจากการไหล

3) วิธีการจก

วิธีการจกเป็นวิธีการกำเนิดเสียงของสายทองเหลืองสายล่างโดยไม่ผ่านวิธีการป๊อกและปาน การจกนี้เป็นมีวิธีการกำเนิดเสียงโดยการใช้เล็บนิ้วก้อยของมือข้างซ้ายตวัดลงไปบนสายเพื่อให้เกิดเสียงดังขึ้นมา ผู้บรรเลงจะต้องประคองคันพิณให้มั่นคงและถูกต้องตามหลักวิธีการจับพิณเบื้อยะ นิ้วก้อยที่ใช้การจก ผู้บรรเลงควรไว้เล็บให้ยาวโดยประมาณไม่เกิน 1 เซนติเมตรและไม่สั้นกว่า 0.5 เซนติเมตร ซึ่งถ้าหากเล็บยาวจนเกินไปเล็บจะไม่แข็งแรงและอาจฉีกขาดได้ในขณะที่ทำการบรรเลง อีกทั้งยังจะทำให้เกิดเสียงรบกวนดังมาจากเล็บที่ยาวจนเกินไป และถ้าหากผู้บรรเลงทำการไว้เล็บสั้นจนเกินไป อาจจะทำให้จกไม่โดนสายหรือกลายเป็นนิ้วจกที่สายแทนก็จะทำให้ไม่เกิดเสียงได้



ภาพที่ 3.11 วิธีการจก

4) วิธีการเต็ก

วิธีการเต็กในภาษาล้านนาคำว่า "เต็ก" หมายถึง "กด" เป็นวิธีการบรรเลงเพื่อใช้ในการสร้างทำนองเสียง (Melody) หรือ ให้มีมากขึ้นกว่าเดิมนอกเหนือจากการป๊อก ปาน จก และไหล ซึ่งจะใช้ปลายเล็บนิ้วชี้และนิ้วกลาง ของมือข้างซ้ายกดลงในตำแหน่งเสียงที่ต้องการลงบนสายทองเหลืองสายบน การเต็กนี้มีวิธีใช้เพื่อการบรรเลงอยู่ 2 รูปแบบ

รูปแบบที่ 1 นั้น จะทำการตีพร้อมกันกับการป้อนและปาน และในส่วนรูปแบบที่ 2 จะทำการตีที่หางเสียงหลังจากผ่านการป้อนและปานไปแล้ว



ภาพที่ 3. 12 วิธีการตีนิ้วชี้และนิ้วกลาง

ผู้บรรเลงจะต้องทราบถึงธรรมชาติในการกำเนิดเสียงของพิณเป็ยะที่เกิดขึ้นหลังจากการตีเสียงก่อนว่าเสียงที่เพี้ยนเป็นอย่างไรและเสียงที่ไม่เพี้ยนเป็นอย่างไร เพราะเป็ยะไม่มี นมเหมือนจะเข้หรือบาร์(Bar)เหมือนกับกีตาร์ให้กด ดังนั้นเมื่อทำการตีไปแล้วจะทำให้เสียงเพี้ยนได้ ผู้บรรเลงจะต้องจดจำตำแหน่งเสียงให้แม่นยำเหมือนกับซอหรือไวโอลิน อีกทั้งตำแหน่งเสียงของพิณเป็ยะในแต่ละอันก็จะมีความกว้างระยะห่างของนิ้วที่ไม่เท่ากัน ทั้งนี้ต้องดูที่ขนาดของพิณเป็ยะอีกด้วย ถ้าหากพิณเป็ยะมีขนาดเล็กระยะห่างของนิ้วก็จะแคบ แต่ถ้าพิณเป็ยะมีขนาดใหญ่ระยะห่างของนิ้วก็จะกว้าง ทั้งนี้ผู้บรรเลงจึงควรมีความรู้ทางด้านดนตรีมาพอสมควร

5) วิธีการรูดสาย

วิธีการรูดสายคือการใช้นิ้วชี้ของมือข้างขวาคลงบนสายบนของพิณเป็ยะ ในแบบเดียวกับวิธีการตีจากนั้นจึงทำการเลื่อนขึ้นมาทางรัศอกโดยที่ยังทำการตีอยู่ วิธีการรูดสายจะทำการตีโดยให้ผู้บรรเลงใช้นิ้วชี้ตีกลงไปที่ตำแหน่งของการกำเนิดเสียงที่เกิดจากนิ้วกลางแทน จากนั้นจึงค่อยๆเลื่อนกลับไปจุดตำแหน่งนิ้วชี้ดั้งเดิม ยกตัวอย่างเช่น การรูดสายจากเสียงที่ ไปยังเสียงลา ให้ผู้บรรเลงใช้นิ้วชี้ตีกลงไปที่เสียงที่ก่อน จากนั้นจึงค่อยๆเลื่อนขึ้นไป

เสียงลา วิธีการรูดนั้นจำเป็นต้องใช้ส่วนปลายของเล็บมือในการรูดสาย หากเป็นการใช้ผิวหนังเสียงที่เกิดจะอับไม่ใสเท่าที่ควร สิ่งที่สำคัญในการรูดสายนั้นการป้อนป่านและเต็กจะต้องประสานกัน เพราะผู้บรรเลงจะต้องทำการป้อนป่านและเต็กก่อนแล้วต่อด้วยการรูดสายจึงจะสามารถทำให้เกิดเสียงที่ต้องการได้



ภาพที่ 3.13 วิธีการรูดสาย

6) วิธีการอุ่มไซ

การอุ่มไซของพิณเป็ยะนั้นเป็นจุดสำคัญอย่างยิ่ง ที่จะทำให้เกิดความไพเราะแก่บทเพลง ที่ทำการบรรเลงอยู่ ครูรักเกียรติได้กล่าวกับผู้วิจัยว่า “ **ถ้าเล่นพิณเป็ยะแล้วอุ่มไซไม่เป็น ดิฉันยังเพราะกว่าอีก** ” การอุ่มไซนั้นมีหลายวิธีซึ่งผู้บรรเลงแต่ละท่านก็จะมีวิธีที่แตกต่างกันหรือที่เรียกกันว่า สไตล์ (style) ซึ่งโดยส่วนมากนั้นจะใช้อารมณ์และความรู้สึกที่มีต่อบทเพลงแสดงออกตามความรู้สึกของผู้เล่น

วิธีการอุ่มไซเป็นวิธีการบังคับกล่องเสียงหรือกะลาของพิณเป็ยะทำให้เกิดความก้องกังวาน และหางเสียง ศัพท์ทางดนตรีของพิณเป็ยะเรียกเสียงที่เกิดจากการอุ่มไซนี้ว่า “เสียงตงวาว” หรือ เสียงก้อง (Echo) ขั้นตอนของการอุ่มไซนี้สามารถแบ่งออกได้เป็น 2 ขั้นตอนคือ (1) การอุ่ม สามารถปฏิบัติได้โดยการใช้กะลาแนบติดกับแผ่นออกตรงบริเวณที่มีพื้นที่ราบเรียบที่สุด เพื่อมิให้เสียงเล็ดลอดออกจากกะลา จากนั้นจึงทำการป้อนและป่านหรือการจกก็จะได้เสียง “ ตง”

ขึ้นมาทันที (2) การไข สามารถทำได้โดยการเปิดกะลาให้อ้าออกแล้วครอบกลับคืนในตำแหน่งเดิมหลังจากการอู๋มเสร็จเรียบร้อยแล้ว ทำเช่นนี้หลายๆทีก็จะทำให้เกิดเสียง “วาว” ยิ่งเปิดปิดกะลามากเท่าใดเสียงวาวที่เป็นเสียงก้อง (Echo) ก็จะมากเท่านั้น



ภาพที่ 3.14 วิธีการอู๋มไข

3.2.2 ระเบียบวิธีการบรรเลงที่เป็นลักษณะเฉพาะของครุฑรักเกียรติ ปัญญาศ

ระเบียบวิธีการบรรเลงที่เป็นลักษณะเฉพาะของครุฑรักเกียรติ ปัญญาศนี้เป็นวิธีการบรรเลงที่ครุฑรักเกียรติ ได้ใช้ความรู้ ความเข้าใจ และประสบการณ์ทางดนตรีที่ได้สั่งสมมานับหลายสิบปี นำมารวมกับฐานความรู้ที่ได้รับจากพ่ออู๋มแปง โนจาและพ่ออู๋มวัน ถาเกิดโดยการคิดค้นหาวิธีการบรรเลงต่างๆเพื่อให้ได้มาซึ่งความไพเราะของพิณเบ็ยะ 2 สายตามแบบที่ควรจะเป็นในความรู้สึกของครูเอง และเพื่อนำไปสู่ความงามที่มีคุณค่าทางดนตรีต่อไป ผู้วิจัยได้แบ่งรายละเอียดการวิเคราะห์ออกเป็นประเด็นต่างๆดังนี้

3.2.2.1 การเทียบเสียงพิณเบ็ยะ 2 สาย

การเทียบเสียงของพิณเบ็ยะ โดยทั่วไปแล้วผู้บรรเลงมักจะลิ้มคำนึงถึงความสำคัญของระดับเสียงที่แท้จริงของพิณเบ็ยะว่าเสียงที่เปล่งออกมานั้นควรเป็นอย่างไร โดยจะทำการเทียบเสียงพิณเบ็ยะ โดยใช้ความรู้สึกของตนเองหรือเทียบเสียงให้เข้ากับเครื่องดนตรีชนิดอื่นเป็นหลัก เพื่อเอื้อต่อการบรรเลงประกอบวง เช่น วงวะลือซอซึง วงปี่จุม เป็นต้น

สำหรับการเทียบเสียงพิณเป็ยะ 2 สายของครุฑกัเกียรติ ปัญญาชนนั้นจะคำนึงถึง ศักยภาพและความเป็นธรรมชาติของเสียงพิณเป็ยะเป็นหลัก โดยเริ่มจากการป้อนและปานที่จุด กำเนิดเสียงที่ 2 ของสายทองเหลืองสายบนก่อน จากนั้นจึงทำการบิดลูกบิดที่อยู่บริเวณส่วนหัว ของคันทวน เพื่อหาเสียงที่ต้องการ ซึ่งเสียงที่ต้องการนั้นจะต้องใช้ความรู้สึกรับรู้ถึง เสียงที่ดังออกมาว่า เป็นเสียงที่มีลักษณะใสและดังกว้างวานมากที่สุด จะไม่ทึบหรืออับ (ครุฑกัเกียรติเรียกเสียงนี้ว่าเสียงแก้ว) เสียงที่ดังขึ้นมานี้เรียกได้ว่าเป็นเสียงปลั่งจำเพาะของพิณ เป็ยะ ครุฑกัเกียรติได้บอกกับผู้วิจัยว่า “ หากจะเปรียบเทียบเสียงปลั่งจำเพาะที่ว่านี้กับเครื่องดนตรี จะเข้าของทางภาคกลางก็เปรียบคล้ายกับว่าเป็นเสียงจะเข้ที่กินเหน่นนั่นเอง ” ส่วนสายทองเหลือง สายล่างของพิณเป็ยะนั้น จะเทียบเสียงโดยให้มีความห่างจากช่วงเสียงของเสียงแก้ว 3 ระดับ วิธีการ เทียบเสียงแบบของครุฑกัเกียรตินี้ผู้บรรเลงจะต้องมีความรู้และประสบการณ์และเข้าใจถึงธรรมชาติ ของเสียงที่เกิดขึ้นของพิณเป็ยะเป็นอย่างดี

วิธีการเทียบเสียงนี้กล่าวได้ว่าเป็นวิธีการเทียบเสียงโดยการนอบน้อมและ ให้เกียรติสัดส่วนของเครื่องดนตรีที่สามารถทำได้ และไม่ล่วงเกินศักยภาพของเครื่องดนตรี ดังนั้นการเทียบเสียงพิณเป็ยะในความรู้สึกรับรู้ของครุฑกัเกียรตินั้น จึงไม่สามารถบรรเลงร่วมกับพิณ เป็ยะคันอื่นๆที่มีรูปแบบการตั้งเสียงที่แตกต่างกันได้

3.2.2.2 การใช้ไม้ดีดในการตีพิณเป็ยะ

จากการศึกษาระเบียบวิธีการบรรเลงที่เป็นลักษณะเฉพาะของครุฑกัเกียรติ ปัญญาชนพบว่าครุ มีวิธีการนำไม้ดีดมาใช้ในการบรรเลงซึ่งเป็นวิธีที่ครุได้คิดค้นขึ้นมาเองเพื่อใช้ในการ ตีพิณเป็ยะ โดยเฉพาะเพื่อให้เสียงที่เกิดขึ้นมานั้นมีความดังสดใส และก้างวานกว่าการใช้ ผิวหนังของนิ้วนางในการตี โดยครุได้เล่าความเป็นมาของการใช้ไม้ดีดในการป้อนสายพิณเป็ยะ ให้ผู้วิจัยฟังว่า

สมัยก่อนตอนที่ครุฝึกพิณเป็ยะนั้น ครุจะไว้เล็บที่นิ้วนาง ด้านขวาเพื่อใช้ในการป้อนสาย เพราะเมื่อเปรียบเทียบจากเล็บกับ ผิวหนังแล้ว เสียงที่ได้จากการตีโดยใช้เล็บจะมีความดังก้างวานเต็มที กว่า การใช้ผิวหนัง ก็เหมือนกับเราใช้ไม้ดีดตีจะเข้หรือซิ่งนั่นแหละ เสียงที่ได้จากไม้ดีดจะดังและก็ใสกว่าการใช้นิ้ว ครุเป็นคนคิดแรง เพื่อทำให้เสียงที่ดังออกมานั้นดังถึงใจเต็มความรู้สึกของครุที่ได้คิด แต่พอนานวันเข้าเล็บของครุก็เลยหักบ่อย ครุจึงขอพ่อวิเทพกลิ้งงาช้าง

มาใช้แทนเล็บเพราะว่างข้างมีความลื่นอยู่ในตัวไม่เหมือนกับไม้ต่างๆ
พอตัดแล้วก็รู้สึกว่เสียงดังกังวานดี (รักเกียรติ ปัญญาศ, สัมภาษณ์ 19
พฤศจิกายน 2551)

ลักษณะไม้ดีดที่ใช้ในการตีพิณเป็ยะ 2 สายของครูรักเกียรตินั้นจะทำจากงาช้าง
มีความยาวประมาณ 4 เซนติเมตร ความกว้างประมาณ 1.5 เซนติเมตร และมีความหนาประมาณ 0.2
เซนติเมตร ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับนิ้วของผู้บรรเลงด้วย ส่วนปลายของไม้ดีดจะกลึงงาให้มีลักษณะโค้งกลม
ส่วนโคนของไม้ดีดจะทำการตัดให้มีลักษณะตรงและเจาะให้เป็นรูสำหรับร้อยเชือกเพื่อผูกติดกับ
บริเวณตรงกลางของนิ้วนาง



ภาพที่ 3.15 ลักษณะไม้ดีด

วิธีการวางไม้ดีดนั้น จะใช้ด้านส่วนปลายของไม้ดีดวางแนบยาวติดกับปลาย
นิ้วนาง และหันโคนไม้ดีดไปทางโคนนิ้วนางเช่นกันแล้วใช้เชือกผูกให้แน่นตรงบริเวณก่อนถึงข้อ
นิ้วที่ 2 ของนิ้วนาง



ภาพที่ 3.16 ลักษณะการวางไม้ดีด

3.2.2.3 ลักษณะการใช้กะลาในการอู่มไซ

เป็ยะ เป็นเครื่องดนตรีที่จำเป็นจะต้องถอดเสื้อบรรเลงเพราะต้องใช้เนื้อหนังบริเวณเนินอกของร่างกายช่วยในการกำทอนเสียง ซึ่งเสียงที่ได้ออกมาจากแต่ละบุคคลนั้นจะไม่เหมือนกัน โดยเสน่ห์ของพิณเป็ยะนั้นอยู่ที่เสียงซึ่งเกิดจากการอู่มไซเพื่อให้เกิดเสียง “ตงวาว”

การอู่มไซ เป็นวิธีการสร้างเสียงให้เกิดเสียงที่เรียกว่า “ตง” ก่อนที่จะทำหางเสียงหรือที่เรียกว่า “วาว” โดยเริ่มจากการป็อกและปานก่อนแล้วให้รู้สึกวาวเสียงที่ดังออกมานั้นถึงจุดที่ดังที่สุดแล้วจึงทำการไซเสียง เพื่อให้เกิดหางเสียงตามลำดับ การป็อกปานและอู่มไซนั้นต้องมีความสัมพันธ์กันอย่างแนบเนียนที่สุด โดยให้วางกะลาไว้ตรงกลางหน้าอกให้อยู่ในบริเวณผิวที่ราบเรียบที่สุดที่ไม่ใช่บริเวณนม เนื่องจากกะลาจะสามารถปิดที่ตรงกลางหน้าอกได้แนบสนิทและยังสามารถควบคุมลมได้ดีกว่าวางไว้ที่บริเวณนม เพื่อให้ลมที่ออกมานั้นน้อยที่สุดอีกทั้งยังจะช่วยให้เสียงที่ดังออกมานั้นมีความทุ้มนุ่มนวลมากกว่า การใช้กะลาของครูรักเกียรติ นั้น แบ่งออกเป็นลักษณะต่างๆ ได้ดังนี้

1) เปิดกะลาดีด

การเปิดกะลาออกนี้ สามารถทำได้โดยการเปิดกะลาออกก่อนพร้อมกับการป็อกและปาน วิธีการเช่นนี้มักจะใช้กับเสียงกลางที่เกิดจากเสียงเร มี ฟา และเสียงสูงที่จากเสียงซอลสูง ลาสูงและทีสูง เพราะเสียงที่ดังออกมานั้นจะมีความใสให้ความรู้สึกถึงความเจิดจ้าของเสียงมากกว่าการปิดกะลา



ภาพที่ 3.17 เปิดกะลาดีด

2) เปิดกะลาติดแล้วปิดกะลาลงเพื่อเพิ่มพยางค์เสียง 1 พยางค์

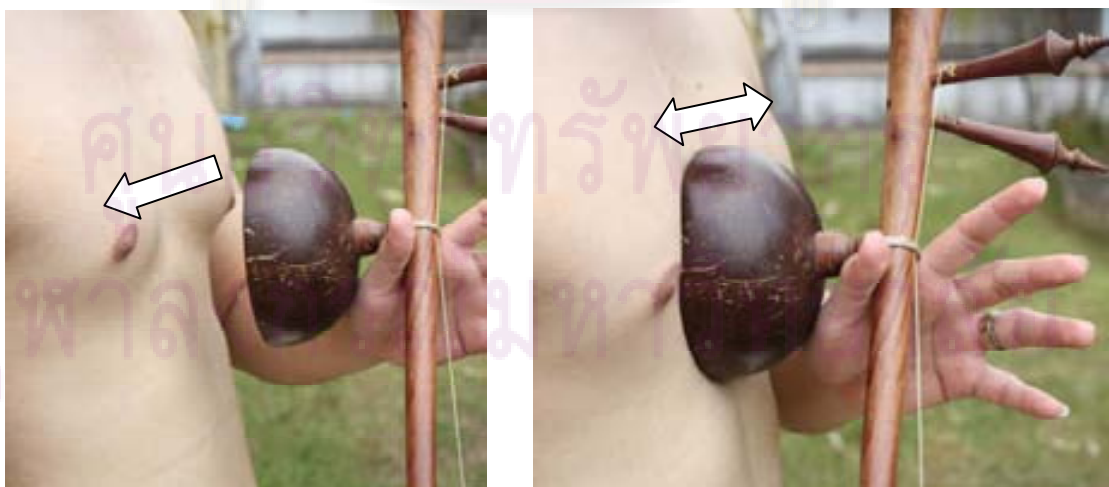
การเปิดกะลาติดแล้วปิดกะลาลงเพื่อเพิ่มพยางค์เสียง 1 พยางค์ สามารถทำได้โดยปอกและปานให้กะลาอยู่ในลักษณะเปิดออก จากนั้นจึงปิดกะลาลงที่หางเสียงซึ่งเกิดจากการปอกและปาน จะทำให้เกิดเสียงเพิ่มขึ้นอีก 1 พยางค์ มักจะใช้ใน ช่วงที่มีความห่างของเสียงเพียง 1 พยางค์ ที่โดยสามารถใช้ได้กับทุกๆเสียงตามแต่ผู้บรรเลงต้องการ



ภาพที่ 3.18 เปิดกะลาติดแล้วปิดกะลาลงเพื่อเพิ่มพยางค์เสียง 1 พยางค์

3) เปิดกะลาติดแล้วอุ่มไขให้ระยะของหางเสียงดิ่งแบบต่างๆ

การเปิดกะลาติดแล้วอุ่มไขแบบต่างๆ สามารถทำได้โดยปอกและปานให้กะลาอยู่ในลักษณะเปิดออก จากนั้นจึงปิดกะลาลงสลับกับการเปิดกะลาออก จากซ้ายแล้วจึงถี่ขึ้นเรื่อยๆตามลำดับ

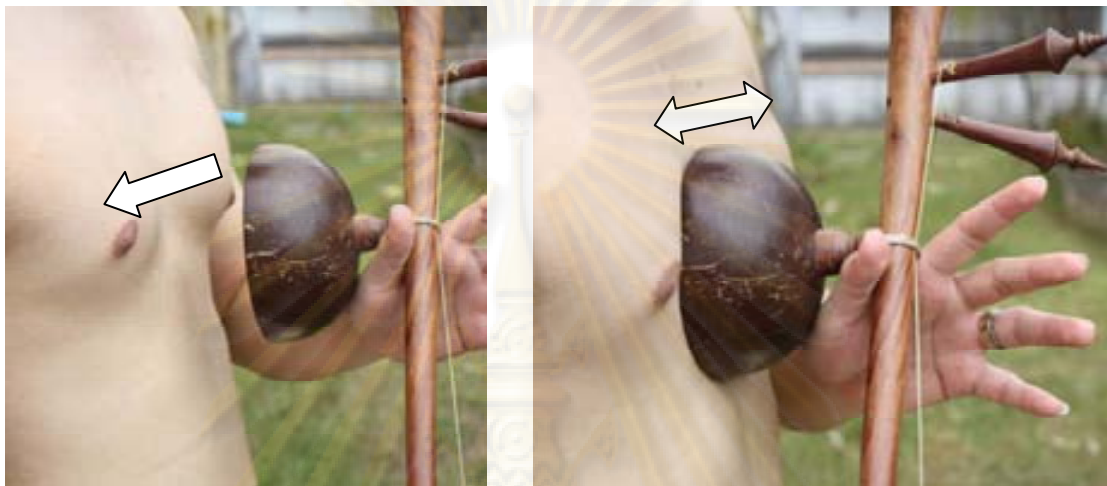


ภาพที่ 3.19 เปิดกะลาติด

ภาพที่ 3.20 อุ่มไขให้ระยะของหางเสียงดิ่งแบบต่างๆ

4) เปิดกะลาติดแล้วอุ้มไขสมำเสมอ

การเปิดกะลาติดแล้วอุ้มไขสมำเสมอ สามารถทำได้โดยป้อนและปานให้กะลาอยู่ในลักษณะเปิดออก จากนั้นจึงปิดกะลาลงสลับกับการเปิดกะลาออกอย่างสม่ำเสมอ

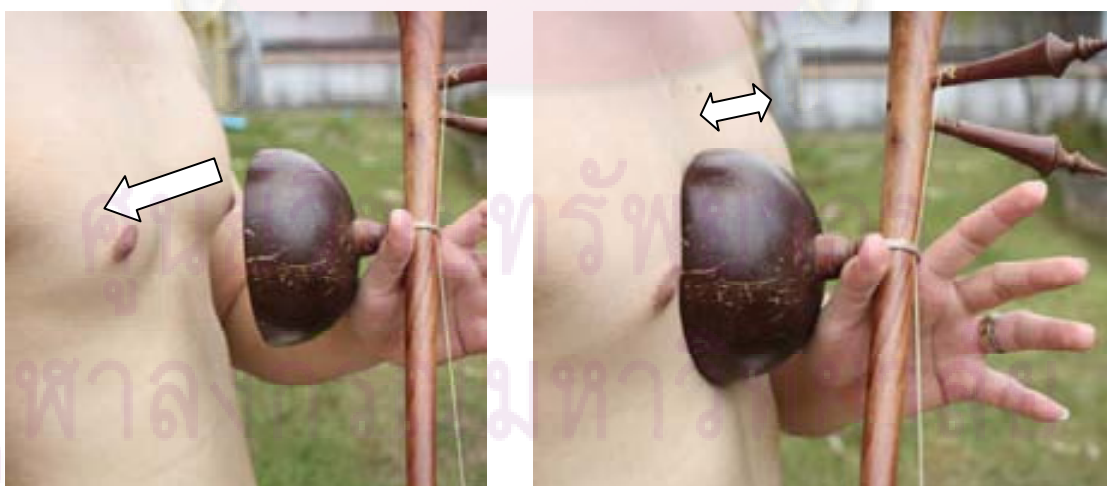


ภาพที่ 3.21 เปิดกะลาติด

ภาพที่ 3. 22 อุ้มไขให้ระยะของหางเสียงดังแบบสม่ำเสมอ

5) เปิดกะลาติดแล้วอุ้มไขแบบถี่ๆ

การเปิดกะลาติดแล้วอุ้มไขแบบถี่ๆ สามารถทำได้โดยป้อนและปานให้กะลาอยู่ในลักษณะเปิดออก จากนั้นจึงปิดกะลาลงสลับกับการเปิดกะลาออก โดยใช้ความเร็วในการเปิดปิดกะลาให้มีความถี่เป็นอย่างมาก

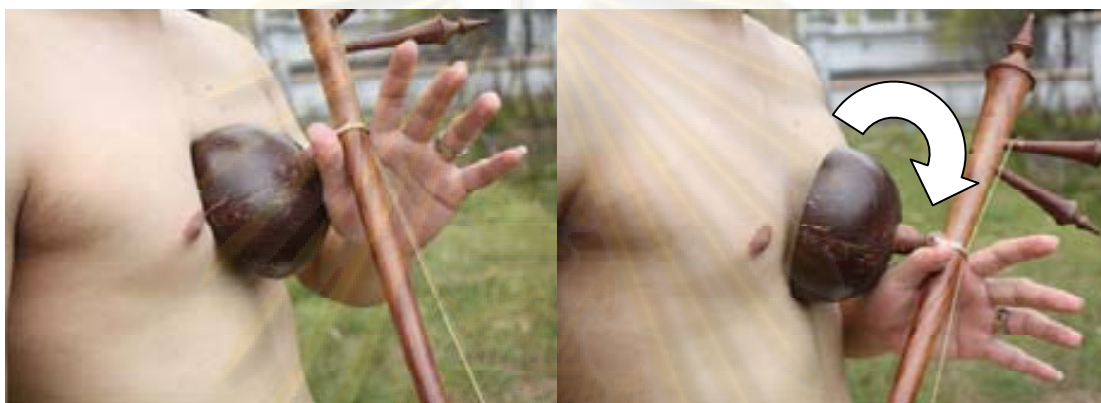


ภาพที่ 3.23 เปิดกะลาติด

ภาพที่ 3. 24 อุ้มไขให้ระยะของหางเสียงดังแบบถี่ๆ

6) ปิดครึ่งกะลา

การปิดครึ่งกะลา สามารถทำได้โดยการปิดกะลาครึ่งด้านบนก่อนจากนั้น จึงทำการป้อนและป่านพร้อมกับปิดกะลาลง มักจะใช้กับทำนองเพลงที่ไม่ถี่หรือห่างจนเกินไป และต้องการเน้นให้เสียงออกมาเป็นชัดเจนโดยไม่ต้องไขเสียง คล้ายกับการตอกลมของเครื่องเป่า ซึ่งมักจะใช้กับเสียงที่เกิดจากการป้อนและป่านของเสียง ซอล เร และซอลสูง เท่านั้น



ภาพที่ 3.25 ปิดครึ่งกะลา

7) ปิดกะลา

วิธีการปิดกะลานี้ สามารถทำได้โดยการปิดกะลาลงให้แนบสนิทกับบริเวณหน้าอกให้แน่นที่สุดแล้วจึงทำการป้อนและป่าน วิธีนี้จะทำให้อากาศอยู่ในกะลามากที่สุด มักจะใช้ทำนองเพลงที่มีลักษณะเสียงต่ำและกลาง เพราะถ้าเปิดกะลาแล้วป้อนป่านที่เสียงต่ำคุณภาพของเสียงจะไม่ดีเท่ากับการปิดกะลา และจะใช้กับเสียง ซอล ลา ที และเร



ภาพที่ 3.26 ปิดเต็มกะลา

8) ปิดกะลาติดแล้วเปิดกะลาลงเพื่อเพิ่มพยางค์เสียง 1 พยางค์

การปิดกะลาติดแล้วเปิดกะลาลงเพื่อเพิ่มพยางค์เสียง 1 พยางค์ สามารถทำได้โดยป้อนและป่านให้กะลาอยู่ในลักษณะปิดแนบกับหน้าอก จากนั้นจึงเปิดกะลาออกที่หางเสียงซึ่งเกิดจากการป้อนและป่าน จะทำให้เกิดเสียงเพิ่มขึ้นอีก 1 พยางค์ มักจะใช้ในช่วงที่มีความห่างของเสียงเพียง 1 พยางค์



ภาพที่ 3.27 ปิดกะลาติดแล้วเปิดกะลาลงเพื่อเพิ่มพยางค์เสียง 1 พยางค์

9) ปิดกะลาติดแล้วอู๋ไ้ระยะกว้าง

การปิดกะลาติดแล้วอู๋ไ้ระยะกว้าง สามารถทำได้โดยป้อนและป่านให้กะลาอยู่ในลักษณะปิดแนบอก จากนั้นจึงเปิดกะลาออกสลับกับการปิดกะลาลง จากซ้ายแล้วจึงถี่ขึ้นเรื่อยๆตามลำดับ

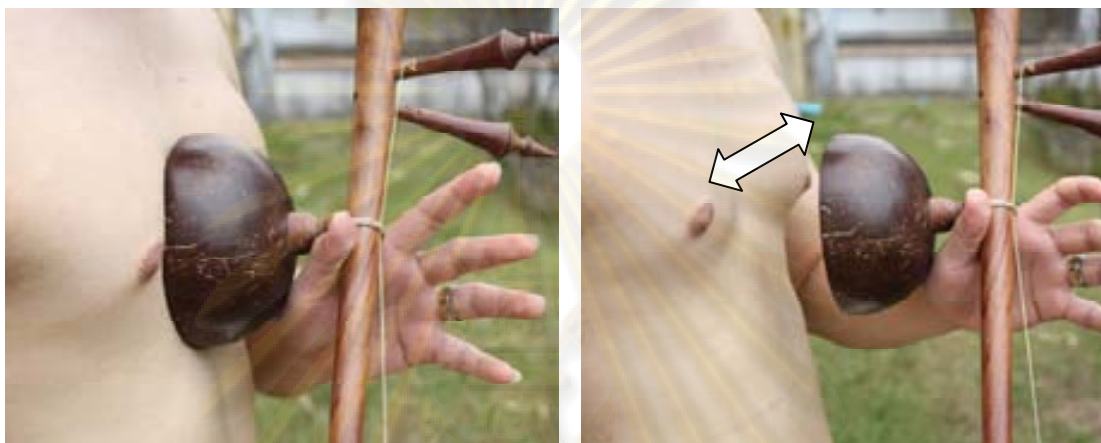


ภาพที่ 3.28 ปิดกะลาติด

ภาพที่ 3. 29 อู๋ไ้ระยะของหางเสียงดัง
แบบห่างๆ

10) ปิดกะลาติดแล้วอุ้มไขสมำเสมอ

การเปิดกะลาติดแล้วอุ้มไขสมำเสมอ สามารถทำได้โดยปอกและปานให้กะลาอยู่ในลักษณะปิดแนบออก จากนั้นจึงเปิดกะลาลงสลับกับการปิดกะลาลงอย่างสม่ำเสมอ



ภาพที่ 3.30 ปิดกะลาติด

ภาพที่ 3.31 อุ้มไขให้ระยะของทางเสียงดังแบบสม่ำเสมอ

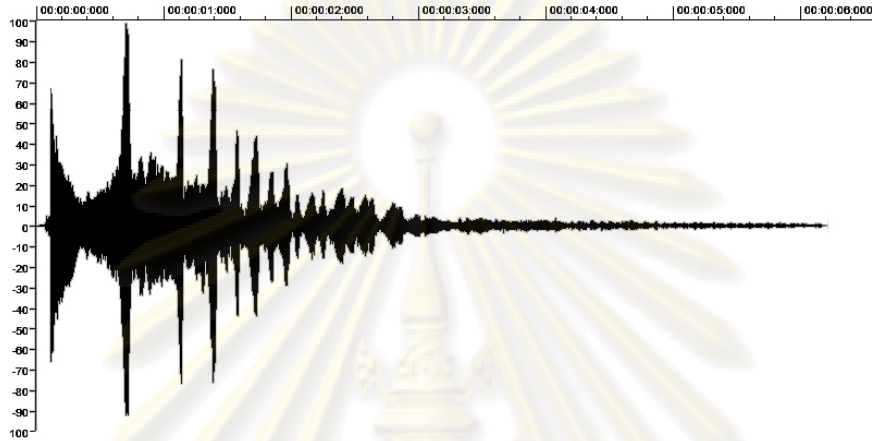
3.2.2.4 วิธีการสร้างเสียงตวงวาว

ความกังวานของเสียงเป็นการกำเนิดเสียงจากการไขเสียง ซึ่งเป็นเสียงที่มีเส้นที่ที่สุดของพิณเป็ยะ ซึ่งครูรักเกียรติได้บอกกับผู้วิจัยว่า “เส้นที่ของเป็ยะนั้นอยู่ที่เสียงตวงวาวที่เกิดจากการอุ้มไข แต่ก็จะไม่ไขทุกครั้งที่ดี ถ้าหากมีเยอะไปก็จะทำให้เพลงรกได้” วิธีการไขเสียงจะเริ่มจากการปอกและปานก่อนแล้วจึงทำการเปิดปิดกะลาหรือที่เรียกว่า “ไข” นั่นเอง ทั้งนี้วิธีการอุ้มก็ขึ้นอยู่กับผู้บรรเลงจะเลือกใช้ การเกิดเสียงตวงวาวเพียงครั้งเดียวจากการอุ้มไขทั้งจากการเปิดแล้วปิดกะลา ปิดแล้วเปิดกะลา ปิดครึ่งกะลา ครูรักเกียรติก็ถือว่าเป็นเสียงตวงวาวเช่นกัน สำหรับการเกิดเสียงตวงวาวที่ทำให้เกิดความกังวานของทางเสียง (Echo) จากการเปิดปิดกะลาในลักษณะต่างๆ ผู้วิจัยได้นำเสียงที่เกิดจากการไขผ่านโปรแกรม Nero Wave Editor แล้วนั้นพบว่าการไขเสียงของครูรักเกียรติมีอยู่ 3 ลักษณะดังนี้

1) การไขให้เกิดทางเสียงลักษณะที่ 1

วิธีการไขให้เกิดทางเสียงลักษณะที่ 1 เป็นวิธีการเปิดปิดกะลาหลังการปอกและปานจากซ้าแล้วจึงเร็วขึ้นตามลำดับ ซึ่งวิธีนี้จำเป็นที่จะต้องมียุทธศาสตร์ในการไขเป็นอย่างมาก ความถี่ของคลื่นเสียงจะมีระยะที่ห่างก่อนแล้วจึงเปลี่ยนเป็นกระชั้นชิดเข้ามาเรื่อยๆ อย่าง

สม่ำเสมอทั้งนี้ขึ้นอยู่กับผู้บรรเลง ว่าต้องการสร้างอารมณ์และความรู้สึกนานเท่าใด วิธีการไขลักษณะที่ 1 นี้มักจะใช้กับการขึ้นและจบเพลงเป็นส่วนใหญ่



แผนภูมิที่ 3.1 ความถี่คลื่นเสียงของหางเสียงลักษณะที่ 1

2) การไขให้เกิดหางเสียงลักษณะที่ 2

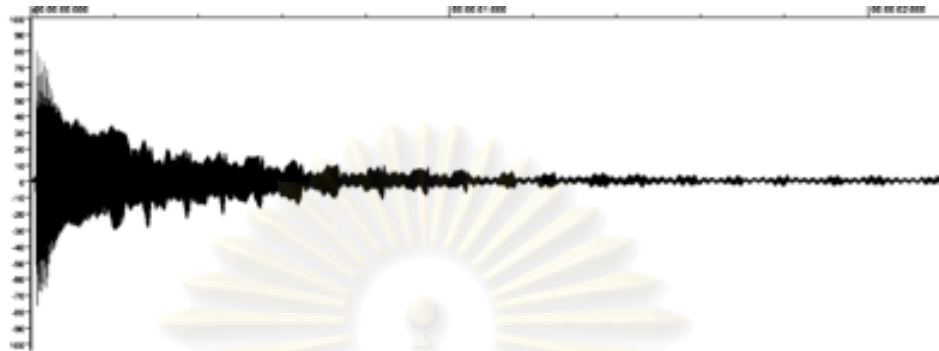
วิธีการไขให้เกิดหางเสียงลักษณะที่ 2 นี้ เป็นการเปิดปิดกะลาอย่างสม่ำเสมอหลังจากการป๊อกและปาน จะใช้ในการบรรเลงระหว่างทำนองเพลงลักษณะทั่วไปเพื่อเชื่อมจากเสียงหนึ่งไปยังอีกเสียงหนึ่ง



แผนภูมิที่ 3.2 ความถี่คลื่นเสียงของหางเสียงลักษณะที่ 2

3) การไขให้เกิดหางเสียงลักษณะที่ 3

วิธีการไขให้เกิดหางเสียงลักษณะที่ 3 นี้ เป็นการเปิดปิดกะลาอย่างรวดเร็ว เหมือนกับการเขย่าเสียงรัวและเร็วอย่างมาก ความถี่ของหางเสียง มีระยะที่ใกล้และติดกันเป็นอย่างมาก ลักษณะการใช้วิธีการไขแบบนี้ส่วนใหญ่จะใช้กับทำนองเพลงที่มีความห่างของทำนองในระยะสั้น



แผนภูมิที่ 3.3 ความถี่คลื่นเสียงของหางเสียงลักษณะที่ 3

3.2.2.5 ลักษณะของเพลงที่ครูใช้สำหรับการบรรเลงพิณเบ๊ยะ 2 สาย

พิณเบ๊ยะเป็นเครื่องดนตรีที่ต้องใช้เสียง “ตงวาว” ในการสร้างเสน่ห์และความไพเราะต่อบทเพลง ดังนั้นหากผู้บรรเลงต้องการจะบรรเลงพิณเบ๊ยะให้เกิดสุนทรียแห่งเสียงของเครื่องดนตรี เพลงที่นำมาใช้ในการบรรเลงไม่ควรใช้เพลงที่มีโน้ตติดๆกันเป็นทางเก็บมากๆ ซึ่งจะทำให้คุณภาพของเสียงพิณเบ๊ยะด้อยลงไป เพราะจะทำให้ไม่มีช่วงที่ทำให้เกิดเสียงตงวาวต่างๆได้ แต่ถ้าจะต้องบรรเลงเพลงที่มีโน้ตติดๆกันเป็นทางเก็บมากๆ ผู้บรรเลงจำเป็นต้องมีวิธีบรรเลงที่เหมาะสม ต้องใช้จินตนาการ ประสบการณ์ ความรู้และความสามารถในการสร้างกระสวนทำนองให้มีความห่าง เพื่อเอื้อต่อการบรรเลงของพิณเบ๊ยะ ตามแต่ความต้องการของผู้บรรเลง เป็นการเพิ่มระยะทางให้แก่การบรรเลงของพิณเบ๊ยะให้มีมากขึ้นและให้มีเสียงตงวาวออกมาบ้างแต่ก็จะไม่ทุกครั้งที่ทำกรคิด ถ้าเป็น โน้ตอัตรา 2 ชั้น ก็อาจจะทำให้มีเสียงตงวาวออกมาในห้องที่ 4 หรือห้องที่ 8 ผู้วิจัยจะทำการยกตัวอย่างตารางโน้ตที่มีอัตรา 2 ชั้น เพื่อแสดงเสียงตงวาวในการบรรเลงพิณเบ๊ยะเพื่อความเข้าใจดังนี้

ตัวอย่างเพลงกุหลาบเชียงใหม่

- - - ค	ร ม ฟ ซ	- - - ล	ค ล ช ม	- - ช ล	ค ล ช ร	ม ร ค ร	ม ล ช ม
- - - ค	ร ม ฟ ซ	- - - ล	ค ล ช ม	- - ช ร	ค ล - ค	ร ค ล ช	ม ช ล ค
- ร ม ร	ค ล - ค	ร ค ล ช	ม ช ล ค				

ตารางโน้ตที่ 3.1 ตัวอย่างเพลงกุหลาบเชียงใหม่

3.2.2.6 การบรรเลงโดยใช้ความรู้สึกที่มีต่อบทเพลงอย่างเป็นอิสระ

พิณเป็ยะเป็นเครื่องดนตรีที่ดูเรียบง่ายแต่แฝงไปด้วยเสน่ห์ที่มีความไพเราะเป็นอย่างมาก ครูรักเกียรติได้ให้ความรู้และกล่าวถึงความสำคัญในการบรรเลงพิณเป็ยะ 2 สายกับผู้วิจัย โดยสามารถเรียบเรียงออกมาโดยมีเนื้อหา ดังนี้

การบรรเลงพิณเป็ยะนั้นต้องใช้จินตนาการเข้าไปในบทเพลง เรียบเรียงให้เกิดความไพเราะ โดยยึดโยงกับจังหวะหลวมๆ สร้างอนุমানโดยใช้จังหวะสามัญที่เกิดจากตัวเรา เป็นสำคัญ เป็นการถ่ายทอดเรื่องราวของบทเพลงด้วยความรู้สึกที่มีต่อเพลงนั้นๆ มากกว่าที่จะเล่นตามทำนองเพลงนั้นๆ แต่ทำนองโดยรวมก็สามารถฟังออกได้ว่าเป็นเพลงอะไร เมื่อบรรเลงแล้วจะมีความรู้สึกอึดอ้อม และสามารถทำให้ผู้อื่นเป็นอย่างไรเช่นเดียวกับเรา การบรรเลงพิณเป็ยะจะทำการบรรเลงโดยไม่ต้องคำนึงถึงจังหวะที่เข้ามาถึงความรู้สึกขณะที่กำลังบรรเลง เป็นการบรรเลงที่ไม่ต้องการเงื่อนไขของเวลา บรรเลงแต่ละรอบอาจจะใช้เวลาไม่เท่ากัน แต่มีขอบเขตของเพลงที่แน่นอนแต่ไร้ซึ่งขีดจำกัด ทำการบรรเลงโดยถ่ายทอดความรู้สึกของตนเองออกมาโดยบางช่วงอาจจะทำนองสั้นหรือในบางช่วงอาจจะทำให้จังหวะยาวก็ได้ ทั้งนี้อยู่ที่ตัวเรา จะทำการถ่ายทอดออกมาอย่างไร ดังกับน้ำท่วมแก้วซึ่งหมายถึงน้ำที่ล้นท่วมแก้วออกมานั้นเป็นการแสดงตนเองโดยมีรากฐานความรู้เดิมอยู่ในน้ำที่เต็มแก้ว ผู้บรรเลงจะต้องรู้จักถึงรากเหง้าของพิณเป็ยะก่อนว่ามีความเป็นมาและวิธีการเล่นเป็นอย่างไร ต่อไปสิ่งที่เกิดขึ้นมาใหม่จะเป็นเช่นไรนั้นก็ปล่อยให้ไป เพราะทุกสิ่งทุกอย่างมีการเกิดขึ้น ตั้งอยู่ และดับไป

เมื่อกล่าวถึงเพลงกับจังหวะ สำหรับคนไทยนั้นมีแตกต่างกัน คนตรีของตะวันตกนั้นเน้นการบรรเลงแบบรูปธรรม คือบรรเลงให้ตรงโน้ตและจังหวะ ส่วนคนตรีตะวันออกนั้นเน้นการบรรเลงแบบนามธรรม คือบรรเลงเพลงให้มีการเปลี่ยนแปลงไปตามรูปแบบของตน จังหวะต้องการความมีระเบียบเพื่อความพร้อมเพรียงแต่ความงามของคนตรีนั้น ไม่ต้องการความพร้อมเพรียง ความงามอยู่เหนือเหตุและผล คนตรีเป็นเครื่องมือที่ใช้เชื่อมเหมือนกับสะพานเพื่อไปสู่ความสุข จากโลกิยะไปสู่โลกุตระ บรรเลงอย่างไม่ยึดมั่นถือมั่น ตามหลักคำสอนของพระพุทธศาสนา ในคำสอนของพระพุทธเจ้า ที่ให้ยึดมั่นในพระธรรม (ธรรมมาภิธาน) ไม่ควรยึดมั่นในตัวบุคคล (บุคคลาภิธาน) ปัจจุบันคนยึดติดแค่เพียงสะพานหรือตัวเชื่อมเป็นสำคัญ จึงไม่พบความสุขที่แท้จริงของคนตรี

จากเนื้อหาที่ได้กล่าวมานี้ เห็นได้ว่าการบรรเลงพิณเป็ยะ 2 สายของครูรักเกียรติ มีการแสดงความเป็นตัวตนและความรู้สึกในการบรรเลงที่มีต่อบทเพลง ตามหลักคำสอนของพระพุทธศาสนาที่เปี่ยมไปด้วยศีลธรรมและความดีงาม โดยใช้คนตรีเพื่อมุ่งสู่ความสุขซึ่งเป็นหนทางแห่งโลกุตระอย่างแท้จริง

บทที่ 4

วิเคราะห์การบรรเลงพิณเป็ยะ 2 สาย เพลงสาวไหมและเพลงเป็ยะ

จากการศึกษาวิธีการบรรเลงพิณเป็ยะ 2 สาย ของครูรักเกียรติ ปัญญาศ ซึ่งถือได้ว่าเป็นวิธีการบรรเลงที่ได้รับการถ่ายทอดจากของเดิมที่มีมาแต่โบราณ นำมารวมกับประสบการณ์ทางดนตรีของครูในการสร้างสรรค์วิธีการบรรเลงขึ้นมาใหม่ตามความรู้สึกที่มีต่อพิณเป็ยะ 2 สาย ผู้วิจัยได้นำเพลงสาวไหมและเพลงเป็ยะ บทเพลงที่ถือว่าเป็นตัวแทนของบทเพลงที่ใช้สำหรับบรรเลงแต่โบราณและบทเพลงที่ครูรักเกียรติได้ประพันธ์ขึ้นมาใหม่ตามแนวคิดของวิธีการบรรเลงพิณเป็ยะ 2 สาย มาเป็นกรณีศึกษา ซึ่งบทเพลงทั้ง 2 นี้ เป็นบทเพลงที่ครูรักเกียรติปัญญาศ ยอมรับว่าเป็นบทเพลงที่สามารถแสดงถึงความเป็นเอกลักษณ์ของการบรรเลงพิณเป็ยะ 2 สาย ได้เป็นอย่างดี และเพื่อความเข้าใจในทำนองเพลงสาวไหมและเพลงเป็ยะ ผู้วิจัยจึงได้กำหนดสัญลักษณ์ในการบันทึกโน้ตและรายละเอียดการวิเคราะห์ ดังมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

4.1 สัญลักษณ์ในการบันทึกโน้ต

สำหรับการใช้สัญลักษณ์ในการบันทึกโน้ตเพื่อนำมาวิเคราะห์ในการศึกษาการคิดพิณเป็ยะ 2 สาย เพลงสาวไหมและเพลงเป็ยะ ผู้วิจัยกำหนดสัญลักษณ์ในลักษณะต่างๆดังนี้

4.1.1 สัญลักษณ์แทนเสียง

การวิเคราะห์เพลงสาวไหมและเพลงเป็ยะในครั้งนี้ ผู้วิจัยได้ทำการกำหนดสัญลักษณ์แบบตัวอักษรเพื่อใช้ในการแทนเสียงและง่ายต่อความเข้าใจสำหรับการบันทึกโน้ต โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

ค	เป็นสัญลักษณ์แทนเสียง	โด
ร	เป็นสัญลักษณ์แทนเสียง	เร
ม	เป็นสัญลักษณ์แทนเสียง	มิ
ฟ	เป็นสัญลักษณ์แทนเสียง	ฟา
ช	เป็นสัญลักษณ์แทนเสียง	ชอล
ล	เป็นสัญลักษณ์แทนเสียง	ลา
ที	เป็นสัญลักษณ์แทนเสียง	ที

ถ้าหากเสียงที่จะทำการบันทึกเป็นเสียงที่อยู่ในระดับเสียงสูงจะใช้สัญลักษณ์ (°) ไว้เหนือตัวอักษร เช่น ระดับเสียงที่จะใช้ในการบันทึกเป็นเสียง ซอลสูง ใช้สัญลักษณ์แทนเสียงคือ ซ[°]

4.1.2 ประธานของกลุ่มเสียงที่ใช้ในการบรรเลง

ในการดำเนินการวิเคราะห์ ทำนองเพลงสาวไหมและเพลงเป็ะกะ กำหนดหาระดับเสียงของเพลงในรูปแบบของเพลงไทย โดยนำผลจากการวิเคราะห์ระดับเสียงที่ได้มา นำมาบ่งชี้ความเป็นประธานของกลุ่มเสียงที่ใช้ในการบรรเลง ซึ่งผู้วิจัยได้กำหนดประธานของกลุ่มเสียงดังต่อไปนี้

ประธานของกลุ่มเสียงที่ 1	ฟชล x คร x
ประธานของกลุ่มเสียงที่ 2	มฟช x ทด x
ประธานของกลุ่มเสียงที่ 3	รมฟ x ลท x
ประธานของกลุ่มเสียงที่ 4	ครม x ชล x
ประธานของกลุ่มเสียงที่ 5	ทคร x ฟช x
ประธานของกลุ่มเสียงที่ 6	ลทค x มฟ x
ประธานของกลุ่มเสียงที่ 7	ชลท x รม x

4.1.3 ตารางการบันทึกโน้ต

การบันทึกโน้ตเพลงสาวไหมและเพลงเป็ะกะนี้ ผู้วิจัยได้กำหนดสัญลักษณ์ในการบันทึกโน้ตเป็นตัวอักษรไทย โดยทำการบันทึกในตารางบรรทัดเดียว ดังนี้

- - - ค	- - - ร	- - - ม	- - - ฟ	- - - ช	- - - ล	- - - ท	- - - ค
---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------	---------

ตารางโน้ตที่ 4.1 ตัวอย่างการบันทึกโน้ตตารางบรรทัดเดียว

4.1.4 สัญลักษณ์พิเศษ

การบันทึกโน้ตเพลงสาวไหมและเพลงเป็ยะนี้ ผู้วิจัยได้กำหนดการบันทึกลักษณะการตีพิณเป็ยะเป็นสัญลักษณ์พิเศษ ดังนี้

เครื่องหมาย	↓	การตีพร้อมกับการป็อกและปาน
เครื่องหมาย	↓	การตีหางเสียงหลังการป็อกและปาน
เครื่องหมาย	→	การรูดสาย
เครื่องหมาย	c_{w1}	การไขแบบที่ 1
เครื่องหมาย	c_{w2}	การไขแบบที่ 2
เครื่องหมาย	c_{w3}	การไขแบบที่ 3
เครื่องหมาย	▼	การจก
เครื่องหมาย	↻	การป็อกอุ่มเสียงครึ่งกะลา
เครื่องหมาย	*	การทำเสียงตวงวาวครั้งเดียว

4.2 วิเคราะห์เพลงสาวไหม บทเพลงที่มีอยู่เดิม

เพลงสาวไหมเป็นบทเพลงที่ใช้บรรเลงกันมาแต่โบราณของไทยชาวภาคเหนือซึ่งเป็นบทเพลงที่ครูรักเกียรติ ปัญญาศยอมรับว่าเป็นบทเพลงที่สามารถสื่อความเป็นพิณเป็ยะ 2 สายได้เป็นอย่างดี การวิเคราะห์รายละเอียดในการบรรเลงพิณเป็ยะ 2 สายนี้ เป็นการวิเคราะห์การบรรเลงของครูรักเกียรติ ปัญญาศ ที่ใช้ในการบรรเลงเพลงสาวไหม สามารถแยกออกเป็นประเด็นต่างๆได้ดังต่อไปนี้

4.2.1 สังกีตลักษณะ

จากการที่ได้พิจารณาวิเคราะห์เพลงสาวไหม พบว่าเพลงสาวไหมเป็นเพลงท่อนเดียวมีความยาวตามโน้ตคือ $2\frac{1}{2}$ บรรทัด 5 วรรค จำนวน 20 ห้องเพลงของการบันทึกโน้ตแบบไทยสามารถเขียนสังคีตลักษณะของท่านองเพลงสาวไหมได้คือ

ก /

สัญลักษณ์ที่เขียนแทนสังคีตลักษณะสามารถอธิบายได้ดังนี้

ก เป็นสัญลักษณ์แทน ท่านองเพลงทั้งหมด

4.2.2 จังหวะ

การบรรเลงพิณเป็ยะ เป็นการบรรเลงเพียงคนเดียวโดยไม่มีเครื่องดนตรีชนิดอื่นมาควบคุมหรือกำกับจังหวะซึ่งจังหวะที่ใช้ในการควบคุมการบรรเลงพิณเป็ยะมีเพียงสิ่งเดียวคือจังหวะสามัญที่มีอยู่ในความรู้สึกของตนเองว่าจะถ่ายทอดออกมาเป็นอย่างไร ซึ่งการบรรเลงในแต่ละเที่ยวนั้นอาจจะใช้เวลาไม่เท่ากันเพราะยึดเอาจังหวะที่อยู่ในใจเป็นหลักสำคัญในการควบคุมการบรรเลง เช่น ถ้ามีการบรรเลงที่มีลักษณะของช่วงเสียงกว้างๆ ก็จะมีการยึดของจังหวะออกไปจะเป็น 3 ชั้น หรือมากกว่านั้นก็ตามแต่ผู้บรรเลง แต่ถ้าหากมีการบรรเลงที่มีลักษณะของช่วงเสียงแบบถี่ๆหรือเก็บก็จะมีกำหนดจังหวะอย่างสม่ำเสมอก็จะอยู่ในลักษณะของ 2 ชั้น แต่ทั้งนี้ครูรักเกียรติได้กล่าวกับผู้วิจัยว่า อยู่ที่จริตของเรา จริตคือความชอบพอ ใช้จริตของผู้บรรเลงที่มีอยู่ในตนเองเพื่อควบคุมเพลง ซึ่งเปรียบได้กับความไพเราะที่ไม่มีเงื่อนไข

4.2.3 ระดับเสียง

จากการวิเคราะห์เพลงสาวไหม ผู้วิจัยพบว่ามีประธานของกลุ่มเสียงที่ใช้ในการบรรเลง 1 กลุ่มเสียงคือประธานของกลุ่มเสียงที่ 4 สามารถสรุปได้ดังนี้คือ

ประธานของกลุ่มเสียงที่ 4 ครม x ซล x

4.2.4 ลักษณะการดำเนินทำนองและกลวิธีที่ใช้ในเพลงสาวไหม

เพลงสาวไหม

1	2	c_{w1}	3	↓	4	↓	5	↻	6	↓	↓	7	↓	↓	8*	↓	↓	c_{w1}
- - - -	- - - ซ	- - - ล	- ค - ร ม	- - - ร	ม ร ค ล	ค ล ร ค	- ล ค ซ											
9	10	c_{w2}	11	↓	12	↓	c_{w2}	13	↓	14	↓	c_{w2}	15	↓	16	↓	c_{w3}	
- - - -	- - - ซ	- - ซ ล ซ	- ร ม ร	- ค ร ม ร	ค ร ม ซ	- - ซ ล ซ	- ร ม - ร											
17	↓	18	↓	↓	19	↓	↓	20	*	↓	c_{w1}							
- ร ม ค ร	ม ร ค ล	ค ล ร ค	- ล ค ซ															

ตารางโน้ตที่ 4.2 โน้ตตารางบรรทัดเดียวเพลงสาวไหม

การบรรเลงพิณเป็ยะมีองค์ประกอบหลายองค์ประกอบที่รวมกันแล้วจนเกิดความไพเราะและมีเสน่ห์อย่างยิ่ง ในการอธิบายการวิเคราะห์และลักษณะการดำเนินทำนองการบรรเลงพิณเป็ยะ 2 สายของครูรักเกียรติ ปัญญาศเพลงสาวไหมนี้ ผู้วิจัยจะทำการวิเคราะห์และอธิบายโดยจะแบ่งการวิเคราะห์ออกเป็นทีละวรรคหรือ 4 ห้องเพลงไทย โดยแบ่งเป็นประเด็นในการวิเคราะห์ 4 ประเด็นคือ (1) ลักษณะการดำเนินทำนอง (2) ความถี่ของหางเสียงที่พบจากการอู้มไข (3) กลวิธีการบรรเลงทั่วไป (4) กลวิธีการบรรเลงเฉพาะ

4.2.4.1 ลักษณะการดำเนินทำนอง

ผู้วิจัยได้ศึกษาลักษณะการดำเนินทำนองที่ครูรักเกียรติ ปัญญาศใช้ใน การบรรเลงพิณเป็ยะในเพลงสาวไหม พบลักษณะการดำเนินทำนองในแต่ละวรรคเพลงดังนี้

1) เพลงสาวไหมวรรคที่ 1

1	2	c_{w1}	3	↓	4	↓
- - - -	- - - ซ	- - - ล	- ค - ร ม	- - - X		

ตารางโน้ตที่ 4.3 โน้ตลักษณะการดำเนินทำนองเพลงสาวไหมวรรคที่ 1

เพลงสาวไหมในวรรคแรกนี้ เป็นทำนองเพลงที่มีลักษณะของกระสวนทำนองแบบต่างๆ โดยจะใช้ความรู้สึกและอารมณ์ของผู้บรรเลงในการถ่ายทอดบทเพลง โดยเริ่มจากห้องที่ 2 จะทำการปิดกะลาให้แนบกับหน้าอกพร้อมกับป๊อกและปานที่เสียงซอล ในช่วงหางเสียงที่ทำการไขของเสียงซอล ให้เริ่มจากการไขหรือเปิดปิดกะลาแบบต่างๆจากนั้นจึงค่อยๆแคบลงตามลำดับ ซึ่งความยาวของหางเสียงนั้นขึ้นอยู่กับผู้บรรเลงว่าจะให้นานหรือสั้นเท่าไร แล้วจึงต่อด้วยการปิดกะลาลงพร้อมกับป๊อกปานและใช้นิ้วชี้เด็ดกลงไปที่เสียงลาในห้องที่ 3 จากนั้นในห้องที่ 4 จึงทำการการจกที่เสียงโดในลักษณะที่ยังปิดกะลาอยู่แล้วเปิดกะลาที่หางเสียงของเสียงโด เหมือนกับว่ามีเสียงโดติดกันอยู่ 2 เสียง แล้วต่อด้วยการป๊อกที่เสียงเรแล้วค่อยๆเด็ดเสียงมีลงไปที่หางเสียงของเสียงเร โดยให้จังหวะของเสียงมีจะไปตกในห้องที่ 5

2) เพลงสาวไหมวรรคที่ 2

5	↻	6 ↓	▼ ↓	7 ▼ ↓	▼	8* ↓	▼	Cw1
- - - ร	ม ร ค ล	ค ล ร ค	- ล ค ซ	- - - -	- - - X			

ตารางโน้ตที่ 4.4 โน้ตลักษณะการดำเนินทำนองเพลงสาวไหมวรรคที่ 2

ในทำนองของวรรคที่ 2 นี้ มีลักษณะกระสวนทำนองแบบถี่ๆ เป็นการป๊อกและปานสลับกับการเด็ดและจก ในห้องที่ 5 เป็นการเชื่อมทำนองมาจากห้องที่ 4 ซึ่งต่อจากการไข โดยการป๊อกและปานที่เสียงเรในลักษณะอุ้มไขแบบปิดครึ่งกะลา แล้วใช้นิ้วชี้เด็ดพร้อมกับปิดกะลาลงที่หางเสียงของเสียงเร จนทำให้เกิดเสียงมีในห้องที่ 6 จากนั้นจึงป๊อกและปานที่เสียงเร ต่อด้วยการจกเสียงโดในลักษณะที่เปิดกะลาออก แล้วจึงป๊อกปานและเด็ดที่เสียงลาพร้อมกับปิดกะลาลงในห้องที่ 7 เริ่มจากการจกที่เสียงโดแล้วป๊อกและปานพร้อมกับใช้นิ้วชี้เด็ดกลงไปที่เสียงลาในลักษณะที่ยังปิดกะลาต่อมาจากห้องที่ 6 จากนั้นจึงเปิดกะลาออกพร้อมกับการป๊อกและปานที่เสียงเร ต่อด้วยการจกที่เสียงโด แล้วปิดกะลาลงที่หางเสียงของเสียงโดในต้นห้องที่ 8 ดังกับว่ามีเสียงโด 2 เสียง จากนั้นทำการป๊อกและปานพร้อมกับใช้นิ้วชี้เด็ดกลงไปที่เสียงลา แล้วจกที่เสียงโดและต่อด้วยการป๊อกที่เสียงซอล ซึ่งในห้องที่ 8 นี้จะทำการปิดกะลาลงทั้งหมด แล้วจึงมาไขให้เกิดหางเสียงที่เสียงซอล ในเสียงสุดท้าย หางเสียงของเสียงซอล จะทำการไขจากหางๆ แล้วจึงแคบลงอย่างสม่ำเสมอ

3) เพลงสาวไหมวรรคที่ 3

9	10	c _w 2	11	↓	12	↓	c _w 2
- - - -	- - - ชั๊		- - ชั๊ลิ ชั๊		- ร ม ร		- X X X

ตารางโน้ตที่ 4.5 โน้ตลักษณะการดำเนินทำนองเพลงสาวไหมวรรคที่ 3

ในวรรคที่ 3 นี้ มีกระสวนทำนองเพลงในลักษณะต่างๆ ในห้องที่ 9 นั้นยังคงเป็นหางเสียงของห้องที่ 8 จนกระทั่งมาถึงท้ายห้องที่ 10 ที่เสียงซอล เสียงสุดท้าย ทำการบรรเลงโดยการเปิดกะลาออกแล้วทำการป๊อกและปานที่เสียงซอลสูง แล้วอู๋มไซ ในห้องที่ 11 ทำการป๊อกและปานที่เสียงซอลสูงเช่นเดียวกันกับห้องที่ 10 แล้วจึงใช้นิ้วชี้เต็กลงไปให้เกิดเสียงลาสูงที่หางเสียงของเสียงซอลสูง จากนั้นจึงป๊อกและปานที่เสียงซอลสูงอีกครั้งในลักษณะที่ยังเปิดกะลาอยู่ในห้องที่ 12 เป็นการบรรเลงเช่นเดียวกันกับห้องที่ 11 แต่เปลี่ยนตำแหน่งมาที่เสียงเร แทนแล้วจึงไขให้เกิดหางเสียงที่เสียงเรในเสียงสุดท้าย ซึ่งจะเป็นลักษณะของหางเสียงที่ค่อนข้างมีความดี่มาก

4) เพลงสาวไหมวรรคที่ 4

13	▼	↓	14	▼	↓	c _w 2	15	↓	16	↓	c _w 3
- ด ร ม ร			ด ร ม ชั๊				- - ชั๊ลิ ชั๊		- ร ม - ร		- X X X

ตารางโน้ตที่ 4.6 โน้ตลักษณะการดำเนินทำนองเพลงสาวไหมวรรคที่ 4

ในวรรคที่ 4 นี้ ในช่วงครึ่งวรรคแรกจะมีลักษณะกระสวนทำนองที่มีดี ส่วนในครึ่งวรรคหลังนั้นจะมีลักษณะกระสวนทำนองที่ห่างออกแบบเดียวกับห้องที่ 11 และห้องที่ 12 ในห้องที่ 13 เริ่มจากการจกที่เสียงโดในลักษณะที่เป็กกะลาออก จากนั้นจึงทำการป๊อกและปานที่เสียงเร แล้วจึงใช้นิ้วชี้เต็กลงไปให้เกิดเสียงมีที่หางเสียงของเสียงเร และต่อด้วยการป๊อกและปานอีกครั้งที่เสียงเร ในลักษณะที่เป็กกะลาอยู่ ในห้องที่ 14 เป็นการบรรเลงโดยอยู่ในลักษณะที่เกิดกะลาออกทั้งห้อง เริ่มจากการจกที่เสียงโด จากนั้นจึงป๊อกและปานที่เสียงเร แล้วจึงใช้นิ้วชี้เต็กลงไปให้เกิดเสียงมีที่หางเสียงของเสียงเร แล้วปิดห้องเพลงด้วยการป๊อกที่เสียงซอลสูงแล้วจึงไขให้เกิดหางเสียงจากลักษณะต่างๆ แล้วค่อยถี่ขึ้นในลักษณะที่สม่ำเสมอ ในห้องที่ 15 และห้องที่ 16 มีลักษณะทำนองเดียวกันกับทำนองของห้องที่ 11 และห้องที่ 12 วิธีการบรรเลงจึงเป็นลักษณะเดียวกัน เพียงแต่เปลี่ยนการอู๋มไซที่เสียงเร เสียงสุดท้ายในห้องที่ 16 ให้เป็นการอู๋มไซแบบดี่มาก

5) เพลงสาวไหมวรรคที่ 5

17 ↓ ▼	18 ↓ ▼ ↓	19 ▼ ↓	20* ↓ ▼ Cw1		
- ร ม ค ร	ม ร ค ล	ค ล ร ค	- ล ค ซ	- - - -	- - - X

ตารางโน้ตที่ 4.7 โน้ตลักษณะการดำเนินทำนองเพลงสาวไหมวรรคที่ 5

ในทำนองของวรรคที่ 5 นี้ มีลักษณะกระสวนทำนองแบบถี่ๆ เป็นการป๊อกและปานสลับกับการเต็กและจก เริ่มจากห้องที่ 17 จะทำการป๊อกและปานที่เสียงเรก่อนแล้วจึงใช้นิ้วชี้เต็กที่หางเสียงของเสียงเร ให้เกิดเสียงมี จากนั้นจึงทำการจกที่เสียงโดแล้วต่อด้วยการป๊อกและปานที่เสียงเร ในห้องที่ 17 นี้ จะทำบรรเลงในลักษณะที่เปิดกะลาอยู่ ส่วนในห้องที่ 18 - 20 ให้ทำการบรรเลงในลักษณะเดียวกันกับในห้องที่ 6 - 8

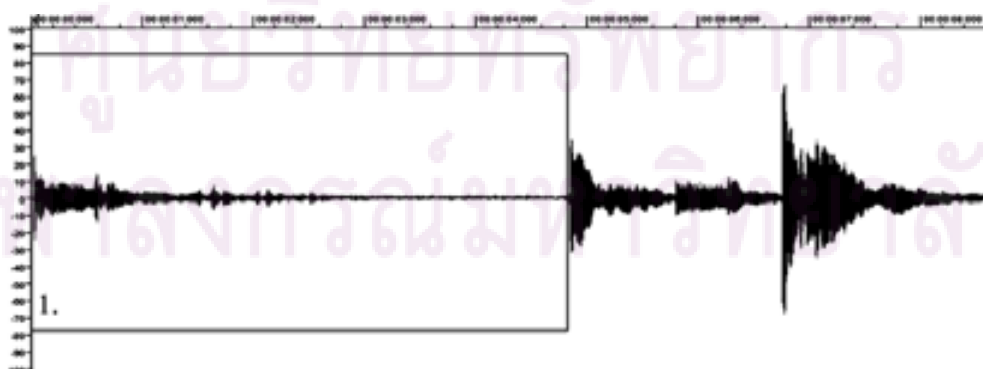
4.2.4.2 ความถี่ของหางเสียงที่พบจากการอุ่มไ้

ผู้วิจัยได้ศึกษาความถี่ของหางเสียงที่เกิดจากการอุ่มไ้ผ่านโปรแกรม NeroWave Editor โดยแสดงให้เห็นระยะเวลาในการเดินทางของเสียงและความถี่ของหางเสียง

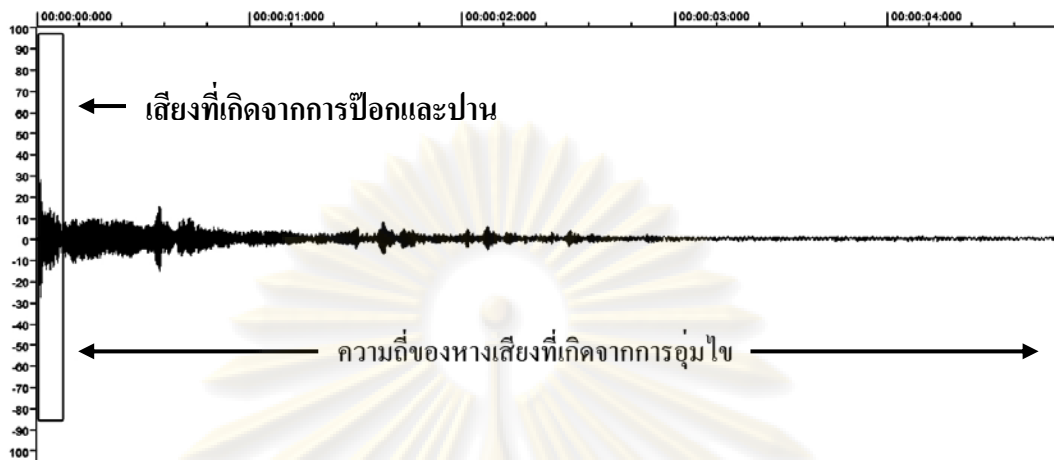
1) เพลงสาวไหมวรรคที่ 1

พบว่าความถี่ของหางเสียงที่พบจากการอุ่มไ้ในวรรคที่ 1 จากห้องที่ 1 ถึงห้องที่ 4 พบว่ามีระยะเวลาในการเดินทางของเสียงตั้งแต่ 0.00 วินาที ถึง 8.04 วินาที รวมเป็นระยะเวลาทั้งสิ้น 8.04 วินาที

1	2	Cw1 3	4	
- - - -	- - - ซ	- - - ล	- ค - ร ม	- - - X



แผนภูมิที่ 4.1 ความถี่ของหางเสียงที่พบจากการอุ่มไ้ในวรรคที่ 1



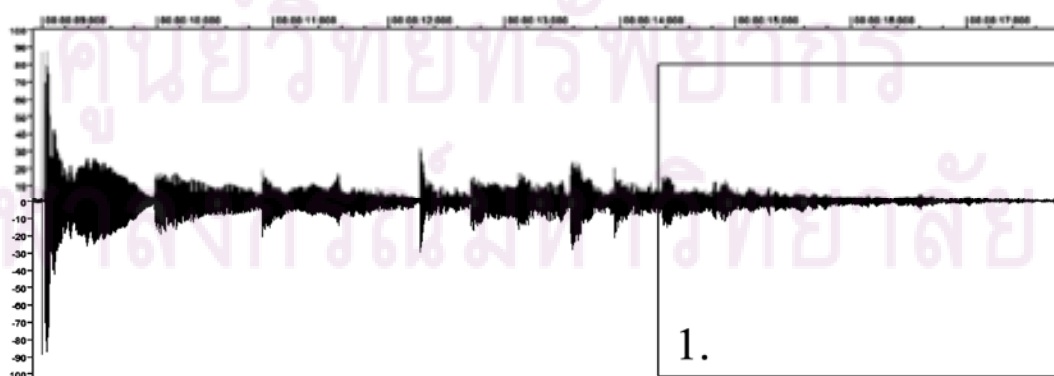
แผนภูมิที่ 4.2 ความถี่ของหางเสียงที่พบจากการอู๋มไซที่เสียงซอล ในห้องเพลงที่ 2 วรรคที่ 1

จากภาพความถี่ของหางเสียงที่เกิดจากการอู๋มไซที่เสียงซอล ในห้องเพลงที่ 2 ของวรรคที่ 1 พบว่ามีระยะเวลาในการเดินทางของเสียงตั้งแต่ 0.00 วินาที ถึง 4.8 วินาที รวมเป็นระยะเวลาทั้งสิ้น 4.8 วินาที

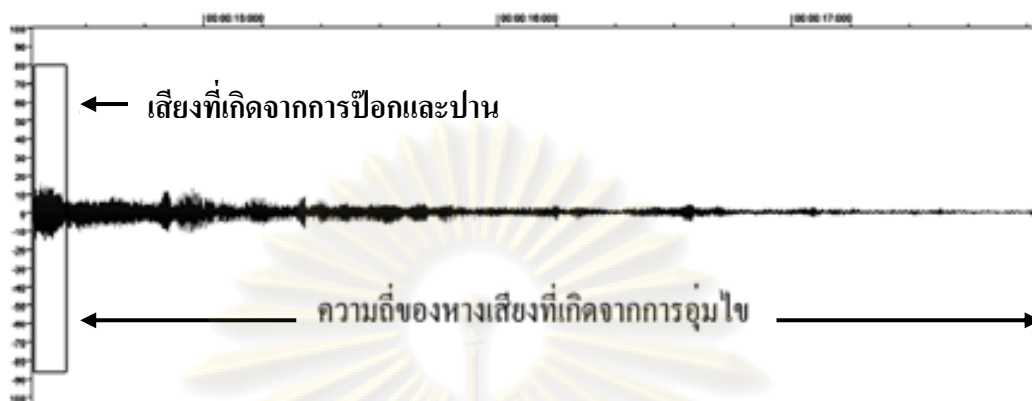
2) เพลงสาวไหมวรรคที่ 2

พบว่าความถี่ของหางเสียงที่พบจากการอู๋มไซในวรรคที่ 2 จากห้องที่ 5 ถึงห้องที่ 8 พบว่ามีระยะเวลาในการเดินทางของเสียงตั้งแต่ 8.04 วินาที ถึง 17.45 วินาที รวมเป็นระยะเวลาทั้งสิ้น 9.41วินาที

5	6	7	8	Cw1		
- - - ร	ม ร ค ล	ค ล ร ค	- ล ค ซ	- - - -	- - - X	



แผนภูมิที่ 4.3 ความถี่ของหางเสียงที่พบจากการอู๋มไซในวรรคที่ 2



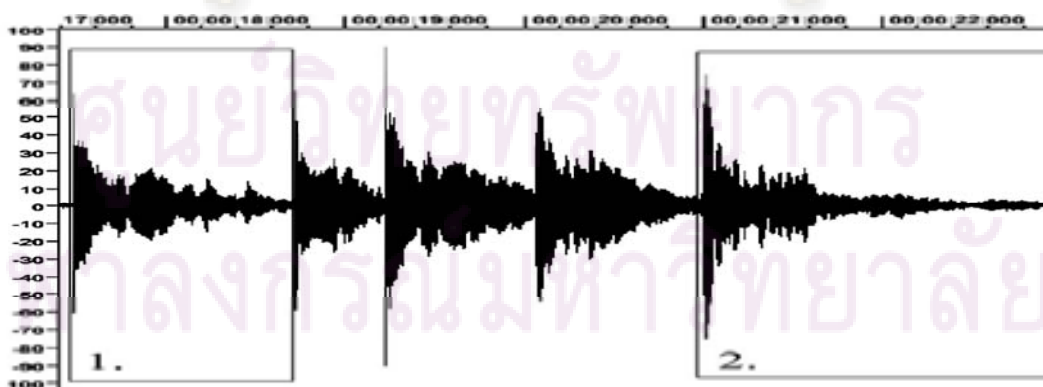
ภาพที่ 4.4 ความถี่ของหางเสียงที่พบจากการอู๋มไซที่เสียงซอล ในห้องเพลงที่ 8 วรรคที่ 2

จากภาพความถี่ของหางเสียงที่เกิดจากการอู๋มไซที่เสียงซอล ในห้องเพลงที่ 8 ของวรรคที่ 2 พบว่ามีระยะเวลาในการเดินทางของเสียงตั้งแต่ 14.005 วินาที ถึง 17.45 วินาที รวมเป็นระยะเวลาทั้งสิ้น 3.445 วินาที

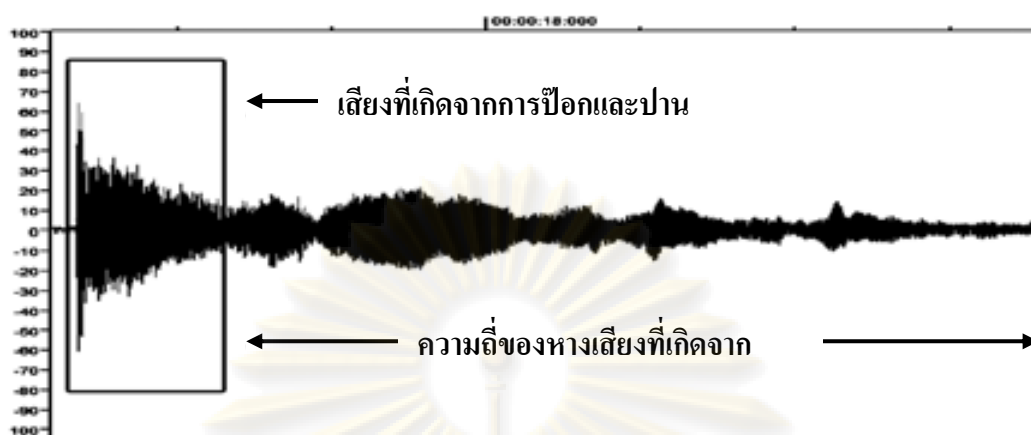
3) เพลงสาวไหมวรรคที่ 3

พบว่าความถี่ของหางเสียงที่พบจากการอู๋มไซในวรรคที่ 3 จากห้องที่ 9 ถึงห้องที่ 12 พบว่ามีระยะเวลาในการเดินทางของเสียงตั้งแต่ 17.45นาที่ ถึง 23.384 วินาที รวมเป็นระยะเวลาทั้งสิ้น 5.934 วินาที

9	10	Cw2	11	12	Cw2
- - - -	- - - ซู่	- - ซู่ลึ ซู่	- ร ม ร	- X X X	



แผนภูมิที่ 4.5 ความถี่ของหางเสียงที่พบจากการอู๋มไซในวรรคที่ 3



ภาพที่ 4.6 ความถี่ของหางเสียงที่พบจากการอุ้มไขที่เสียงซอล ในห้องเพลงที่ 10 วรรคที่ 3

จากภาพความถี่ของหางเสียงที่เกิดจากการอุ้มไขที่เสียงซอล ในห้องเพลงที่ 10 ของวรรคที่ 3 พบว่ามีระยะเวลาในการเดินทางของเสียงตั้งแต่ 17.45 นาที ถึง 18.70 วินาที รวมเป็นระยะเวลาทั้งสิ้น 1.25 วินาที



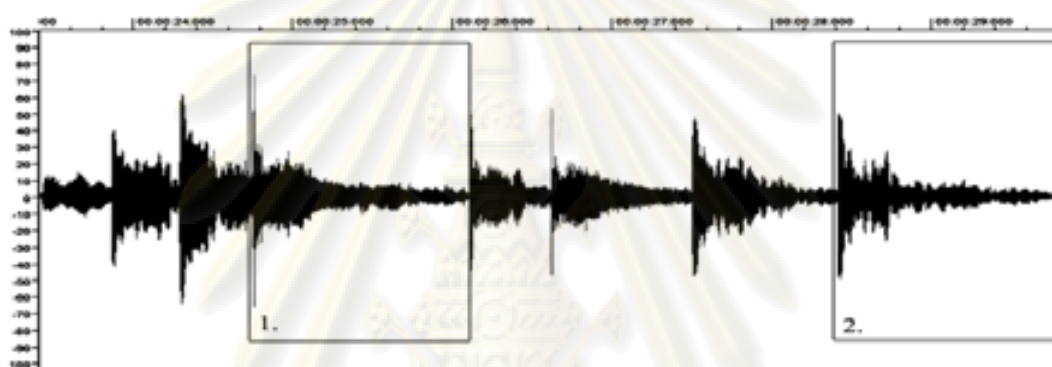
แผนภูมิที่ 4.7 ความถี่ของหางเสียงที่พบจากการอุ้มไขที่เสียงเร ในห้องเพลงที่ 12 วรรคที่ 3

จากภาพความถี่ของหางเสียงที่เกิดจากการอุ้มไขที่เสียงเร ในห้องเพลงที่ 12 ของวรรคที่ 3 พบว่ามีระยะเวลาในการเดินทางของเสียงตั้งแต่ 21.050 วินาที ถึง 23.384 วินาที รวมเป็นระยะเวลาทั้งสิ้น 2.334 วินาที

4) เพลงสาวไหมวรรคที่ 4

พบว่าความถี่ของหางเสียงที่พบจากการอุ่มไซในวรรคที่ 4 จากห้องที่ 13 ถึงห้องที่ 16 พบว่ามีระยะเวลาในการเดินทางของเสียงตั้งแต่ 23.8 วินาที ถึง 29.79 วินาที รวมเป็นระยะเวลาทั้งสิ้น 5.99 วินาที

13	14	Cw2	15	16	Cw3
- ค ร ม ร	ค ร ม ช้		- - ช้ล้ ช้	- ร ม - ร	- X X X

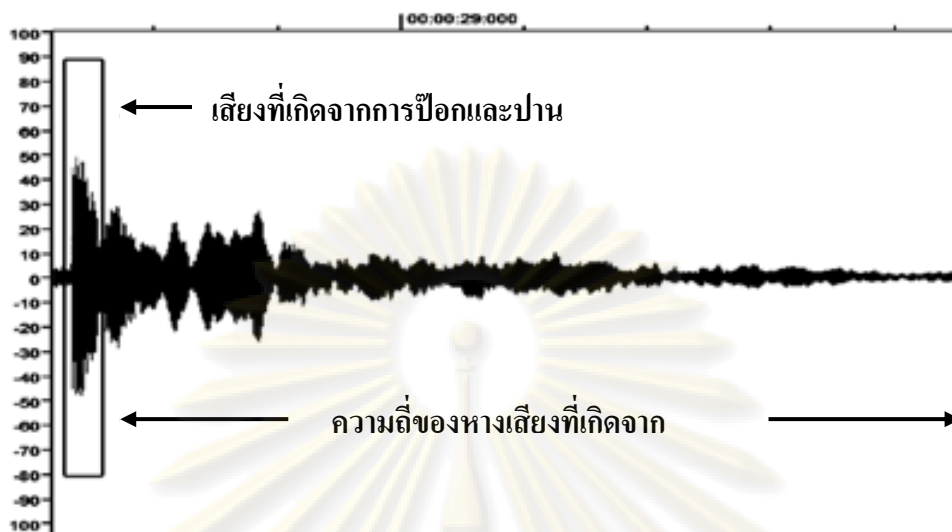


แผนภูมิที่ 4.8 ความถี่ของหางเสียงที่พบจากการอุ่มไซในวรรคที่ 4



แผนภูมิที่ 4.9 ความถี่ของหางเสียงที่พบจากการอุ่มไซที่เสียงซอลสูง ในห้องเพลงที่ 14 วรรคที่ 4

จากภาพความถี่ของหางเสียงที่เกิดจากการอุ่มไซที่เสียงซอลสูง ในห้องเพลงที่ 14 ของวรรคที่ 4 พบว่ามีระยะเวลาในการเดินทางของเสียงตั้งแต่ 24.722 วินาที ถึง 26.057 วินาที รวมเป็นระยะเวลาทั้งสิ้น 1.335 วินาที



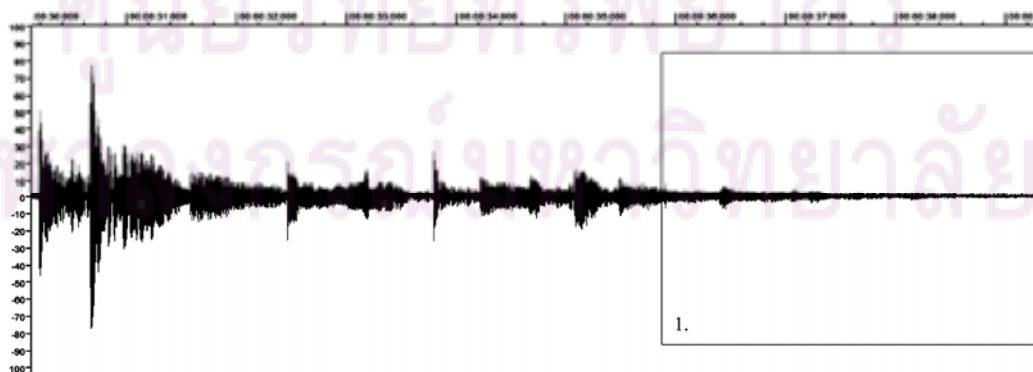
แผนภูมิที่ 4.10 ความถี่ของหางเสียงที่พบจากการอุ้มไข่ที่เสียงเร ในห้องเพลงที่ 16 วรรคที่ 4

จากภาพความถี่ของหางเสียงที่เกิดจากการอุ้มไข่ที่เสียงเร ในห้องเพลงที่ 14 ของวรรคที่ 4 พบว่ามีระยะเวลาในการเดินทางของเสียงตั้งแต่ 28.38 วินาที ถึง 29.794 วินาทีรวมเป็นระยะเวลาทั้งสิ้น 1.414 วินาที

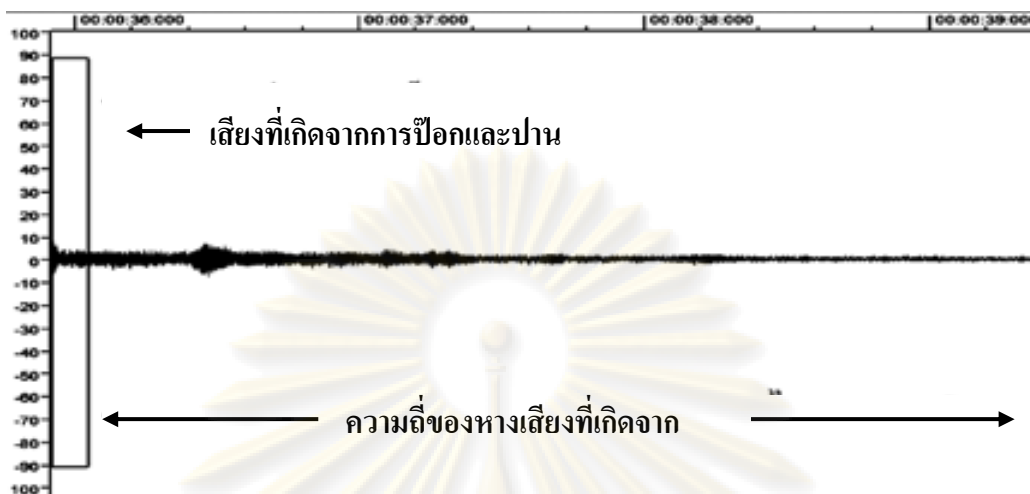
5) เพลงสาวไหมวรรคที่ 5

พบว่าความถี่ของหางเสียงที่พบจากการอุ้มไข่ในวรรคที่ 5 จากห้องที่ 17 ถึงห้องที่ 20 พบว่ามีระยะเวลาในการเดินทางของเสียงตั้งแต่ 29.794 วินาที ถึง 38.99 วินาที รวมเป็นระยะเวลาทั้งสิ้น 9.196 วินาที

17	18	19	20	Cw1		
- ร ม ค ร	ม ร ค ล	ค ล ร ค	- ล ค ช	- - - -	- - - X	



แผนภูมิที่ 4.11 ความถี่ของหางเสียงที่พบจากการอุ้มไข่ในวรรคที่ 5



ภาพที่ 4.12 ความถี่ของหางเสียงที่พบจากการอุ่มใจที่เสียงซอล ในห้องเพลงที่ 20 วรรคที่ 5

จากภาพความถี่ของหางเสียงที่เกิดจากการอุ่มใจที่เสียงซอลในห้องเพลงที่ 20 ของวรรคที่ 5 พบว่ามีระยะเวลาในการเดินทางของเสียงตั้งแต่ 35.58 วินาที ถึง 38.99 วินาทีรวมเป็นระยะเวลาทั้งสิ้น 3.41 วินาที

ผลจากภาพแสดงความถี่ของหางเสียงที่เกิดจากการอุ่มใจในเพลงสาวไหมทั้ง 5 วรรคที่ได้แสดงในขั้นต้นนี้ แสดงให้เห็นว่าแม้บางช่วงทำนองที่แสดงตัวอย่างออกมาเป็นโน้ตมีจังหวะที่เท่ากัน แต่เมื่อบรรเลงออกมาแล้วจะมีเวลาที่แตกต่างกันซึ่งหมายถึงจังหวะที่มีความแตกต่างกันเช่นกัน เพราะช่วงระยะเวลาของการอุ่มใจเป็นช่วงที่ผู้บรรเลงได้มีการสำแดงอารมณ์ร่วมเข้าไปกับบทเพลงอย่างเป็นอิสระทำให้บทเพลงเป็นไปตามความต้องการของผู้บรรเลง ดังนั้นการบรรเลงพิณเป็ยะของแต่ละบุคคลคนจึงมีความยืดหยุ่นในจังหวะที่ไม่เท่ากันเช่นนี้เอง

4.2.4.3 กลวิธีการบรรเลงทั่วไป

ผู้วิจัยได้ศึกษาวิธีการบรรเลงทั่วไปที่ครูรักเกียรติ ปัญญาศใช้ในการบรรเลงพิณเป็ยะในเพลงสาวไหม พบกลวิธีที่ใช้ในแต่ละวรรคเพลงดังนี้

1) เพลงสาวไหมวรรคที่ 1

กลวิธีการบรรเลงทั่วไปที่พบในวรรคที่ 1 นี้พบว่ามีการใช้กลวิธีอยู่ 4 กลวิธีคือ

ก. วิธีการเต็กลงเสียงมีจำนวน 1 ครั้ง พบที่ห้องที่ 3

1	2	3	↓	4
- - - -	- - - ซ	- - - ล	- ด - รม	- - - X

ตารางโน้ตที่ 4.8 โน้ตวิธีการเต็กลงเสียงที่ห้องที่ 3

ข. วิธีการเต็กลงเสียงมีจำนวน 1 ครั้ง พบที่ห้องที่ 4

1	2	3	4	↓
- - - -	- - - ซ	- - - ล	- ค - รม	- - - X

ตารางโน้ตที่ 4.9 โน้ตวิธีการเต็กลงเสียงห้องที่ 4

ค. วิธีการจกมีจำนวน 1 ครั้ง พบที่ห้องที่ 4

1	2	3	4	▼
- - - -	- - - ซ	- - - ล	- ค - รม	- - - X

ตารางโน้ตที่ 4.10 โน้ตวิธีการจกห้องที่ 4

ง. วิธีการอู๋มีจำนวน 1 ครั้ง พบที่ห้องที่ 2

1	2	C_{w1} 3	4	
- - - -	- - - ซ	- - - ล	- ค - รม	- - - X

ตารางโน้ตที่ 4.11 โน้ตวิธีการอู๋ห้องที่ 2

2) เพลงสาวไหมวรรคที่ 2

กลวิธีการบรรเลงทั่วไปที่พบในวรรคที่ 2 นี้พบว่ามีการใช้กลวิธีอยู่ 4 กลวิธีคือ

ก. วิธีการเต็กลงเสียงมีจำนวน 3 ครั้ง พบที่ห้องที่ 6, 7 และห้องที่ 8

5	6	↓	7	↓	8	↓
- - - ร	ม ร ค ล	ค ล ร ค	- ล ค ซ	- - - -	- - - X	

ตารางโน้ตที่ 4.12 โน้ตวิธีการเต็กลงเสียงห้องที่ 6, 7 และห้องที่ 8

ข. วิธีการเด็กหางเสียงมีจำนวน 1 ครั้ง พบที่ห้องที่ 6

5	6 ↓	7	8		
- - - ร	ม ร ค ล	ค ล ร ค	- ล ค ช	- - - -	- - - X

ตารางโน้ตที่ 4.13 โน้ตวิธีการเด็กหางเสียงห้องที่ 6

ค. วิธีการจกมีจำนวน 4 ครั้ง พบที่ห้องที่ 6,7 และห้องที่ 8

5	6 ▼	7 ▼	8 ▼		
- - - ร	ม ร ค ล	ค ล ร ค	- ล ค ช	- - - -	- - - X

ตารางโน้ตที่ 4.14 โน้ตวิธีการจกห้องที่ 6,7 และห้องที่ 8

ง. วิธีการอู๋มีจำนวน 1 ครั้งพบที่ห้องที่ 8

5	6	7	8	c=1	
- - - ร	ม ร ค ล	ค ล ร ค	- ล ค ช	- - - -	- - - X

ตารางโน้ตที่ 4.15 โน้ตวิธีการอู๋มีห้องที่ 8

3) เพลงสาวไหมวรรคที่ 3

กลวิธีการบรรเลงทั่วไปที่พบในวรรคที่ 3 นี้พบว่ามีการใช้กลวิธีอยู่ 2 กลวิธีคือ

ก. วิธีการเด็กหางเสียงมีจำนวน 2 ครั้ง พบที่ห้องที่ 11 และห้องที่ 12

9	10	11 ↓	12 ↓	
- - - -	- - - ช	- - ชล ช	- ร ม ร	- X X X

ตารางโน้ตที่ 4.16 โน้ตวิธีการเด็กหางเสียงห้องที่ 11 และห้องที่ 12

ข. วิธีการอู๋มีจำนวน 2 ครั้งพบที่ห้องที่ 10 และห้องที่ 12

9	10	$C_{\omega 2}$	11	12	$C_{\omega 2}$
- - - -	- - - ซึ		- - ซึลึ ซึ	- ร ม ร	- X X X

ตารางโน้ตที่ 4.17 โน้ตวิธีการอู๋มีจำนวน 2 ครั้งพบที่ห้องที่ 10 และห้องที่ 12

4) เพลงสาวไหมวรรคที่ 4

กลวิธีการบรรเลงทั่วไปที่พบในวรรคที่ 4 นี้พบว่ามีการใช้กลวิธีอยู่ 3 กลวิธีคือ

ก. วิธีการเต็กหางเสียงมีจำนวน 4 ครั้ง พบที่ห้องที่ 13,14,15 และห้องที่ 16

13	↓	14	↓	15	↓	16	↓
- ค ร ม ร		ค ร ม ซึ		- - ซึลึ ซึ		- ร ม - ร	
							- X X X

ตารางโน้ตที่ 4.18 โน้ตวิธีการเต็กหางเสียงห้องที่ 13,14,15 และห้องที่ 16

ข. วิธีการจกมีจำนวน 2 ครั้ง พบที่ห้องที่ 13 และห้องที่ 14

13	▼	14	▼	15	16
- ค ร ม ร		ค ร ม ซึ		- - ซึลึ ซึ	- ร ม - ร
					- X X X

ตารางโน้ตที่ 4.19 โน้ตวิธีการจกห้องที่ 13 และห้องที่ 14

ค. วิธีการอู๋มีจำนวน 2 ครั้ง พบที่ห้องที่ 14 และห้องที่ 16

13	14	$C_{\omega 2}$	15	16	$C_{\omega 3}$
- ค ร ม ร	ค ร ม ซึ		- - ซึลึ ซึ	- ร ม - ร	- X X X

ตารางโน้ตที่ 4.20 โน้ตวิธีการอู๋มีจำนวน 2 ครั้งพบที่ห้องที่ 14 และห้องที่ 16

5) เพลงสาวไหมวรรคที่ 5

กลวิธีการบรรเลงทั่วไปที่พบในวรรคที่ 5 นี้พบว่ามีการใช้กลวิธีอยู่ 4 กลวิธีคือ

ก. วิธีการเตี๊ยกตรงเสียงมีจำนวน 3 ครั้ง พบที่ห้องที่ 18,19 และห้องที่ 20

17	18	↓	19	↓	20	↓
- ร ม ค ร	ม ร ค ล		ค ล ร ค		- ล ค ซ	- - - - X

ตารางโน้ตที่ 4.21 โน้ตวิธีการเตี๊ยกตรงเสียงห้องที่ 18,19 และห้องที่ 20

ข. วิธีการเตี๊ยกหางเสียงมีจำนวน 2 ครั้ง พบที่ห้องที่ 17 และห้องที่ 18

17	↓	18	↓	19	20
- ร ม ค ร		ม ร ค ล		ค ล ร ค	- ล ค ซ
					- - - - X

ตารางโน้ตที่ 4.22 โน้ตวิธีการเตี๊ยกหางเสียงห้องที่ 17 และห้องที่ 18

ค. วิธีการจกมีจำนวน 5 ครั้ง พบที่ห้องที่ 17,18,19 และห้องที่ 20

17	▼	18	▼	19	▼	20	▼
- ร ม ค ร		ม ร ค ล		ค ล ร ค		- ล ค ซ	- - - - X

ตารางโน้ตที่ 4.23 โน้ตวิธีการจกห้องที่ 17,18,19 และห้องที่ 20

ง. วิธีการอู๋มีจำนวน 1 ครั้ง พบที่ห้องที่ 20

17	18	19	20	๐๗1
- ร ม ค ร	ม ร ค ล	ค ล ร ค	- ล ค ซ	- - - - X

ตารางโน้ตที่ 4.24 โน้ตวิธีการอู๋ห้องที่ 20

จากกลวิธีที่การบรรเลงทั่วไปที่ครูรักเกียรติ ปัญญาศใช้ในการบรรเลงพิณเป็ยะ ในเพลงสาวไหมจะสังเกตเห็นได้ว่า ครูเลือกลักษณะของการเต็กซึ่งมีจำนวนครั้งมากที่สุด และการจกรองลงไปเพื่อใช้เป็นกลวิธีให้เกิดความไพเราะในช่วงของการดำเนินทำนอง สิ่งที่พบ และบอกถึงลักษณะเฉพาะของพิณเป็ยะได้เป็นอย่างดีก็คือ จะพบการอุ่มไขอยู่ในช่วงท้ายของวรรค เพลงเป็นระยะห่างๆ เพื่อความกังวานของเสียง

4.2.4.4 กลวิธีการบรรเลงเฉพาะ

ผู้วิจัยได้ศึกษากลวิธีการบรรเลงที่เป็นลักษณะเฉพาะของครูรักเกียรติ ปัญญาศ ที่ใช้ในการบรรเลงพิณเป็ยะในเพลงสาวไหม พบลักษณะเฉพาะของครูที่ใช้ในแต่ละวรรคเพลงดังนี้

1) เพลงสาวไหมวรรคที่ 1

กลวิธีการบรรเลงเฉพาะที่พบในวรรคที่ 1 นี้พบว่ามีการใช้กลวิธีอยู่ 2 กลวิธีคือ

ก. ลักษณะการอุ่มไขในลักษณะที่ 1 จำนวน 1 ครั้งที่เสียงซอลในห้องที่ 2

1	2	Cw1	4	
- - - -	- - - ซ	- - - ล	- ด - ร ม	- - - X

ตารางโน้ตที่ 4.25 โน้ตลักษณะการอุ่มไขในลักษณะที่ 1 ในห้องที่ 2

ข. การหยอดเพื่อเต็กหางเสียงของเสียงเรเพื่อให้เกิดเสียงมี จำนวน 1 ครั้งในห้องที่ 4 ให้ไปตกในกลางห้องที่ 5

1	2	3	4	↓
- - - -	- - - ซ	- - - ล	- ด - ร ม	- - - X

ตารางโน้ตที่ 4.26 โน้ตการหยอดเพื่อเต็กหางเสียงห้องที่ 4 ให้ไปตกในกลางห้องที่ 5

2) เพลงสาวไหมวรรคที่ 2

กลวิธีการบรรเลงเฉพาะที่พบในวรรคที่ 2 นี้พบว่ามีการใช้กลวิธีอยู่ 3 กลวิธีคือ

ก. มีการสร้างพยางค์เสียงโด ให้เกิดขึ้นอีก 1 พยางค์โดยการปิดกะลาลงที่ช่องว่างจำนวน 1 ครั้ง ในคันท้องที่ 8

5	6	7	8*		
- - - ร	ม ร ค ต	ค ต ร ค	- ต ค ซ	- - - -	- - - X

ตารางโน้ตที่ 4.27 โน้ตสร้างพยางค์เสียงโดโดยการปิดกะลาลงที่ช่องว่างในคันท้องที่ 8

ข. การอุ่มไขแบบปิดครึ่งกะลาที่เสียงเร จำนวน 1 ครั้งในคันท้องที่ 5

5	6	7	8		
- - - ร	ม ร ค ต	ค ต ร ค	- ต ค ซ	- - - -	- - - X

ตารางโน้ตที่ 4.28 โน้ตการอุ่มไขแบบปิดครึ่งกะลาในคันท้องที่ 5

ค. ลักษณะการอุ่มไขในลักษณะที่ 1 จำนวน 1 ครั้งที่เสียงซอลในคันท้องที่ 8

5	6	7	8	c=1	
- - - ร	ม ร ค ต	ค ต ร ค	- ต ค ซ	- - - -	- - - X

ตารางโน้ตที่ 4.29 โน้ตลักษณะการอุ่มไขในลักษณะที่ 1 ในคันท้องที่ 8

3) เพลงสาวไหมวรรคที่ 3

กลวิธีการบรรเลงเฉพาะที่พบในวรรคที่ 3 นี้พบว่ามีการใช้กลวิธีอยู่ 1 กลวิธีคือ

ก. ลักษณะการอุ่มไขในลักษณะที่ 2 จำนวน 2 ครั้ง ที่เสียงซอลสูงในคันท้องที่ 10 และเสียงเร ในคันท้องที่ 12

9	10	C _w 2	11	12	C _w 2
- - - -	- - - ชั		- - ชัลล ชั	- ร ม ร	- X X X

ตารางโน้ตที่ 4.30 โน้ตลักษณะการอุ่มไขในลักษณะที่ 2 ห้องที่ 10 และห้องที่ 12

4) เพลงสาวไหมวรรคที่ 4

กลวิธีการบรรเลงเฉพาะที่พบในวรรคที่ 4 นี้พบว่ามีการใช้กลวิธีอยู่ 2 กลวิธีคือ

ก. ลักษณะการอุ่มไขในลักษณะที่ 1 จำนวน 1 ครั้งที่เสียงซอลสูงในห้องที่ 14

13	14	C _w 2	15	16
- ค ร ม ร	ค ร ม ชั		- - ชัลล ชั	- ร ม - ร
				- X X X

ตารางโน้ตที่ 4.31 โน้ตลักษณะการอุ่มไขในลักษณะที่ 1 ในห้องที่ 14

ข. ลักษณะการอุ่มไขในลักษณะที่ 3 ที่เสียงเรในห้องที่ 16

13	14	15	16	C _w 3
- ค ร ม ร	ค ร ม ชั	- - ชัลล ชั	- ร ม - ร	- X X X

ตารางโน้ตที่ 4.32 โน้ตลักษณะการอุ่มไขในลักษณะที่ 3 ห้องที่ 16

5) เพลงสาวไหมวรรคที่ 5

กลวิธีการบรรเลงเฉพาะที่พบในวรรคที่ 5 นี้พบว่ามีการใช้กลวิธีอยู่ 2 กลวิธีคือ

ก. มีการสร้างพยางค์เสียงโด ให้เกิดขึ้นอีก 1 พยางค์โดยการปิดกะลาลงที่ช่องว่างจำนวน 1 ครั้ง ในต้นห้องที่ 8

17	18	19	20*		
- ร ม ค ร	ม ร ค ล	ค ล ร ค	- ล ค ช	- - - -	- - - X

ตารางโน้ตที่ 4.33 โน้ตการสร้างพยางค์เสียงโดยการปิดกะลา ในคันท้องที่ 8

ข. ลักษณะการอุ่มใจในลักษณะที่ 1 ที่เสียงซอลในคันท้องที่ 20

17	18	19	20	C=1	
- ร ม ค ร	ม ร ค ล	ค ล ร ค	- ล ค ช	- - - -	- - - X

ตารางโน้ตที่ 4.34 โน้ตลักษณะการอุ่มใจในลักษณะที่ 1 คันท้องที่ 20

จากกลวิธีที่การบรรเลงเฉพาะที่ครูรักเกียรติ ปัญญาศใช้ในการบรรเลงพิณเป็ยะในเพลงสาวไหมจะสังเกตเห็นได้ว่า ครูจะให้ความสำคัญกับการอุ่มใจเป็นพิเศษ ซึ่งจะมีลักษณะของการอุ่มใจแบบต่างๆ ดังที่ได้กล่าวมาข้างต้น ทั้งนี้เสียงที่เกิดขึ้นจากการอุ่มใจ จะทำให้เกิดเสียงที่มีลักษณะเฉพาะของพิณเป็ยะ ได้มากน้อยเพียงใด ขึ้นอยู่กับประสบการณ์ของผู้บรรเลง ครูรักเกียรติ ปัญญาศได้ชื่อว่าเป็นผู้บรรเลงพิณเป็ยะได้อย่างเชี่ยวชาญ ด้วยกลวิธีที่ครูเน้นและให้ความสำคัญ โดยเฉพาะเป็นการบรรเลงด้วยอารมณ์และความรู้สึก แปรออกมาเป็นเสียงดวงวาวที่เกิดจากการอุ่มใจได้อย่างสมบูรณ์แบบ

4.3 วิเคราะห์เพลงเป็ยะ บทเพลงที่ประพันธ์ขึ้นใหม่

เพลงเป็ยะเป็นบทเพลงที่ครูรักเกียรติ ปัญญาศได้ประพันธ์ขึ้นในรูปแบบและลักษณะที่ควรจะเป็นตามทัศนคติของครูรักเกียรติเอง เพื่อใช้ฝึกซ้อมในการไล่เสียงและสื่อถึงความเป็นเอกลักษณ์ที่เสียงฮาร์โมนิคและเสียงดวงวาว ของพิณเป็ยะ 2 สายให้ออกมาได้อย่างสมบูรณ์ที่สุด การวิเคราะห์รายละเอียดในการบรรเลงพิณเป็ยะ 2 สายนี้ เป็นการวิเคราะห์การบรรเลงของครูรักเกียรติ ปัญญาศ ที่ใช้ในการบรรเลงเพลงเป็ยะสามารถแยกออกเป็นประเด็นต่างๆได้ดังต่อไปนี้

4.3.1 สังกีตลักษณ์

จากการพิจารณาเพลงเป็ยะที่ครูรักเกียรติ ปัญญาสได้ประพันธ์ขึ้นมา นั้น เพลงเป็ยะเป็นเพลงท่อนเดียว มีความยาวตามโน้ตคือ 2 บรรทัด 4 วรค จำนวน 16 ห้องเพลงของการบันทึกแบบไทย สามารถเขียนสังคีตลักษณ์ของท่านองเพลงเป็ยะได้คือ

ก /

สัญลักษณ์ที่เขียนแทนสังคีตลักษณ์สามารถอธิบายได้ดังนี้

ก เป็นสัญลักษณ์แทน ท่านองเพลงทั้งหมด

4.3.2 จังหวะ

การบรรเลงพิณเป็ยะ เป็นการบรรเลงเพียงคนเดียวโดยไม่มีเครื่องดนตรีชนิดอื่น มาควบคุมหรือกำกับจังหวะซึ่งจังหวะที่ใช้ในการควบคุมการบรรเลงพิณเป็ยะมีเพียงสิ่งเดียวคือ จังหวะสามัญที่มีอยู่ในความรู้สึกของตนเองว่าจะถ่ายทอดออกมาเป็นอย่างไร ซึ่งการบรรเลงในแต่ละทีวนั้นอาจจะใช้เวลาไม่เท่ากันเพราะยึดเอาจังหวะที่อยู่ในใจเป็นหลักสำคัญในการควบคุมการบรรเลง เช่น ถ้ามีการบรรเลงที่มีลักษณะของช่วงเสียงกว้างๆ ก็จะมีการยึดของจังหวะออกไปจะเป็น 3 ชั้น หรือมากกว่านั้นก็ตามแต่ผู้บรรเลง แต่ถ้าหากมีการบรรเลงที่มีลักษณะของช่วงเสียงแบบถี่ๆหรือเก็บก็จะมีการดำเนินจังหวะอย่างสม่ำเสมอ ก็จะอยู่ในลักษณะของ 2 ชั้น แต่ทั้งนี้ครูรักเกียรติได้กล่าวกับผู้วิจัยว่า อยู่ที่จริตของเรา จริตคือความชอบพอ ใช้จริตของผู้บรรเลงที่มีอยู่ในตนเองเพื่อควบคุมเพลง ซึ่งเปรียบได้กับความไพเราะที่ไม่มีเงื่อนไข

4.3.3 ระดับเสียง

จากการวิเคราะห์เพลงเป็ยะ ผู้วิจัยพบว่ามีประธานของกลุ่มเสียงที่ใช้ในการบรรเลง 2 กลุ่มเสียง คือประธานของกลุ่มเสียงที่ 5 และ ประธานของกลุ่มเสียงที่ 1 สามารถสรุปได้ดังนี้คือ

ประธานของกลุ่มเสียงที่ 5 ทคร x ฟช x

ตั้งแต่ห้องที่ 1 ถึง ห้องที่ 8 ในบรรทัดที่ 1

ประธานของกลุ่มเสียงที่ 1 ฟชด x คร x

ตั้งแต่ห้องที่ 9 ถึง ห้องที่ 16 ในบรรทัดที่ 2

4.3.4 ลักษณะการดำเนินทำนองและกลวิธีที่ใช้ในเพลงเป็ยะ

ผู้วิจัยได้ศึกษาลักษณะการดำเนินทำนองที่ครูรักเกียรติ ปัญญาศใช้ในการบรรเลงพิณเป็ยะในเพลงเป็ยะ พบลักษณะการดำเนินทำนองในแต่ละวรรคเพลงดังนี้

เพลงเป็ยะ

1	c_{w1}	2	c_{w2}	3	↓ ↻	4	↘ c_{w2}	5	↓ ↓	6	↓ ↓ ↓	7	* ↻ ↓	8	↘ c_{w2}
- - - ร	- ร ร ร	- ช้ ฟ ร	- ด ท ช	- ท ด ร	ร ฟ ท ร ด	- ร ฟ ร	ด ท ล ช								
9	↘ ↘	10	↘ ↓	11	↘ ↓	12	↓ ↓ ↓	13	* ↘ ↘	14	↘ ↓	15	* ↻	16	↘ c_{w1}
- ด ร ด	ร ด ช ช ด	ช ด ช ด	ช ด ท ด	- ด ร ด	ร ด ช ด	- ช - ร	ด ท ล ช								

ตารางโน้ตที่ 4.35 โน้ตตารางบรรทัดเดียวเพลงเป็ยะ

การบรรเลงพิณเป็ยะมีองค์ประกอบหลายองค์ประกอบที่รวมกันแล้วจนเกิดความไพเราะและมีเสน่ห์อย่างยิ่ง ในการอธิบายการวิเคราะห์และลักษณะการดำเนินทำนองการบรรเลงพิณเป็ยะ 2 สายของครูรักเกียรติ ปัญญาศเพลงเป็ยะนี้ ผู้วิจัยจะทำการวิเคราะห์และอธิบายโดยจะแบ่งการวิเคราะห์ออกเป็นทีละวรรคหรือ 4 ห้องเพลงไทยสามารถโดยแบ่งเป็นประเด็นในการวิเคราะห์ 4 ประเด็นคือ (1) ลักษณะการดำเนินทำนอง (2) ความถี่ของหางเสียงที่พบจากการอุ้มไข (3) กลวิธีการบรรเลงทั่วไป (4) กลวิธีการบรรเลงเฉพาะ

4.3.4.1 ลักษณะการดำเนินทำนอง

1) เพลงเป็ยะวรรคที่ 1

1	c_{w1}	2	c_{w2}	3	↓ ↻	4	↘ c_{w2}
- - - ร	- ร ร ร	- ช้ ฟ ร	- ด ท ช	- X X X			

ตารางโน้ตที่ 4.36 ลักษณะการดำเนินทำนองเพลงเป็ยะวรรคที่ 1

ในวรรคแรกนี้เป็นการเริ่มดำเนินทำนองเพลงพิณเป็ยะ ซึ่งทำนองเพลงในวรรคนี้จะมีลักษณะกระสวนทำนองที่ห่างๆ โดยเริ่มจากโน้ตเพลงห้องที่ 1 จะทำการดำเนินทำนองด้วย

การเปิดกะลาในระยะที่ห่างจากหน้าอกก่อน จากนั้นจึงป๊อกปานที่เสียง เร (เสียงแก้ว) แล้วจึงไขเสียงให้เกิดเสียงตวงวาวจากเสียงที่กว้างๆแล้วแคบลงตามลำดับอย่างสม่ำเสมอ ในช่วงเสียงแรกนี้จะเป็นการขึ้นเพลงซึ่งผู้บรรเลงจะส่งอารมณ์ของตัวเองออกมาโดยจะใช้ความห่างระยะทางของเสียงและความพอใจของผู้บรรเลงกำหนด จากนั้นในห้องที่ 2 จึงทำการบรรเลงต่อด้วยการป๊อกปานที่เสียงเดิมอีก 3 ครั้ง โดยเปิดกะลาออกเช่นเดิมแล้วจบด้วยการไขอีกครั้งที่เสียง เร ตัวสุดท้ายซึ่งการไขเสียงเรนี้เริ่มจะมีการควบคุมให้เกิดจังหวะขึ้นเล็กน้อยเพื่อนำเข้าสู่เพลงในห้องต่อไปในห้องที่ 3 จึงทำการป๊อกปานที่เสียงซอลสูงโดยเปิดกะลาออกแล้วใช้การตีกพร้อมกับการป๊อกและปานด้วยนิ้วนาง กดลงไปเสียงฟา ต่อด้วยการป๊อกปานโดยการปิดครึ่งกะลาที่เสียง เร โดยไม่ทำการไข (ครูรักเกียรติบอกกับผู้วิจัยว่า “เสน่ห์ของเปียะอยู่ที่การไขก็จริง แต่จะไม่ทุกครั้งทั้งหมดห้องเพลงเพราะถ้าหากมีมากเกินไปจะทำให้ไม่ไพเราะได้”) จากนั้นในห้องที่ 4 จึงทำการจกที่เสียงโด ในลักษณะที่ยังเปิดกะลาอยู่ แล้วจึงปิดกะลาลงพร้อมกับการป๊อกปานและรูดสายจากเสียงที่ลงมาที่เสียงลาต่อด้วยการป๊อกปานที่เสียงซอลในลักษณะที่ยังปิดกะลาอยู่แล้วจึงทำการไขซึ่งการไขในโน้ตตัวสุดท้ายนี้เป็นการไขแบบจบวรรคเพลงผู้บรรเลงจะส่งอารมณ์อีกครั้งเหมือนกับการขึ้นเพลงแต่จะอยู่ในการควบคุมจังหวะอย่างยืดหยุ่น

2) เพลงเปียะวรรคที่ 2

5	↓ ▼	6	↓ ↓ ▼	7	* ↻ ↓	8	▼ → c_{w2}
-	ท ค ร	ร	ฟ ท ร ด	-	ร ฟ ร	ด	ท ล ซ
						-	X X X

ตารางโน้ตที่ 4.37 ลักษณะการดำเนินทำนองเพลงเปียะวรรคที่ 2

ในวรรคที่ 2 นี้ เริ่มมีกระสวนทำนองในลักษณะถี่ๆขึ้นมาบ้าง เริ่มจากโน้ตเพลงห้องที่ 5 จะทำการบรรเลงโดยการตีกที่เสียงทีโดยใช้นิ้วกลางพร้อมกับการป๊อกและปานในขณะที่ปิดกะลา จากนั้นจึงทำการเปิดกะลาขึ้นแล้วทำการจกและต่อด้วยการป๊อกและปานที่เสียง เร ในห้องที่ 6 จะทำการป๊อกและปานที่เสียงเรก่อนจากนั้นจึงใช้นิ้วกลางตีกให้เกิดเสียงฟาต่อจากหางเสียงของเสียงเรโดยทันทีในขณะที่ยังเปิดกะลาอยู่ ต่อมาจึงทำการปิดกะลาลงพร้อมกับการป๊อกปานและตีกที่เสียงที แล้วจึงต่อด้วยเปิดกะลาขึ้นพร้อมกับการป๊อกและปานที่เสียงเร และจกที่เสียงโดในขณะที่ยังเปิดกะลาอยู่ตามแต่หางเสียงของเสียงโดจะทำการปิดกะลาลงไปเท่านั้นซึ่งเสียงที่ได้นี้จะเหมือนราวกับว่ามีโน้ตเสียงโด 2 ตัวติดกัน ในห้องที่ 7 จะทำการป๊อกและปานที่ลักษณะอุ่ม

เสียงแบบครึ่งกะลาที่เสียง เร ก่อนแล้วต่อด้วยการเด็กที่หางเสียงของเสียง เร โดยใช้นิ้วกลางเด็กไปที่เสียงฟาและป๊อกปานอีกครั้งที่เสียง เร ในห้องที่ 8 เริ่มด้วยการจกที่สายล่างก่อนจากนั้นปิดกะลาลงพร้อมกับการป๊อกปานที่เสียงที่เพียง 1 ครั้งแล้วรัดสายโดยใช้นิ้วชี้รัดสายจากเสียงที่มายังเสียงลา จากนั้นจึงทำการป๊อกและปานที่เสียงซอลในขณะที่ยังปิดกะลาอยู่แล้วจึงต่อด้วยการ ไซตามลำดับ

3) เพลงเป็ยะวรรคที่ 3

9	▼	▼	10	▼	↓	11	▼	↓	12	↓	↓	▼	*
-	ด	ร	ค	ร	ด	ซ	ซ	ล	ซ	ด	ซ	ล	-

ตารางโน้ตที่ 4.38 ลักษณะการดำเนินทำนองเพลงเป็ยะวรรคที่ 3

ในวรรคที่ 3 จะเป็นการดำเนินทำนองที่มีจำนวนพยางค์ของโน้ตแบบถี่ๆ โดยจะเน้นที่วิธีการป๊อกและปาน วิธีการจก และวิธีการเด็กเป็นหลัก เริ่มจากโน้ตเพลงห้องที่ 9 เป็นการจกที่เสียงโดสลับกับการป๊อกและปานที่เสียงเร จนถึงต้นห้องที่ 10 ในลักษณะที่ยังปิดกะลาอยู่ จากนั้นจึงเปลี่ยนมาเป็นการป๊อกและปานที่เสียงซอลอีก 2 ครั้งแล้วจึงรีบเด็กลงไป ที่เสียงลาที่หางเสียงของเสียงซอลโดยทันทีซึ่งในขณะที่เด็กนั้นให้ปิดกะลาให้แนบกับหน้าอก ในห้องที่ 11 เป็นการป๊อกและปานที่เสียงซอลสลับกับการจกที่เสียงโดในลักษณะที่เปิดกะลาแล้ว กลับมาป๊อกและปานที่ซอลอีก 2 ครั้งแล้วรีบเด็กที่เสียงลาที่หางเสียงของเสียงซอลทันที ในตอนที่เด็กก็ทำเช่นกันเหมือนกับห้องที่ 10 ในห้องที่ 12 ให้กะลาอยู่ในลักษณะที่ยังปิดแนบหน้าอกอยู่ แล้วจึงป๊อกและปานที่เสียงซอล จากนั้นจึงเด็กพร้อมป๊อกและปานที่เสียงลาและต่อด้วยเสียงที่ตามลำดับแล้วจึงทำการจกที่เสียงโดแล้วต่อด้วยการสร้างพยางค์ที่หางเสียงโดยการปิดกะลาลงให้ เหมือนกับว่ามีเสียงโด 2 พยางค์

4) เพลงเป็ยะวรรคที่ 4

4) เพลงเป็ยะวรรคที่ 4

13+ ▼ ▼	14 ▼ ⊥	15 + ∪	16▼ → c~1
- ค ร ค	ร ค ช ถ	- ช - ร	ค ท ถ ช - - - X

ตารางโน้ตที่ 4.39 ลักษณะการดำเนินทำนองเพลงเป็ยะวรรคที่ 4

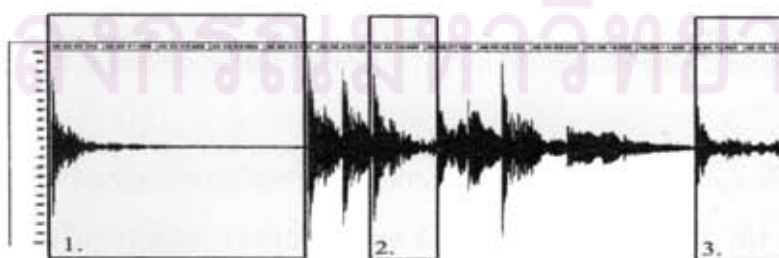
ในวรรคที่ 4 นี้มีกระสวนทำนองที่ดีและห่างปะปนกันอยู่ในห้องที่ 13-14 จะเป็นกระสวนทำนองที่มีลักษณะดีในห้องที่ 15 จะเป็นกระสวนทำนองที่ห่างออกแล้วกลับมาเป็นกระสวนทำนองดีอีกครั้งที่ห้องที่ 16 โดยเริ่มจากโน้ตเพลงห้องที่ 13จะเป็นการบรรเลงต่อจากห้องที่ 12 ที่ได้ปิดกะลาลงเพื่อสร้างพยางค์เสียงโคไว้ จากนั้นเป็นการบรรเลงไปถึงห้องที่ 14 ในลักษณะแบบเดียวกันกับห้องที่ 9 ถึงห้องที่ 10 ส่วนในห้องที่ 15 ทำการป๊อกที่เสียงซอลในลักษณะที่ยังปิดกะลาอยู่แล้วเปิดกะลาออกที่หางเสียงขอเสียงซอลเหมือนกับว่ามีโน้ตเสียงซอล 2 ตัว จากนั้นทำการป๊อกและปานที่เสียงเรในลักษณะที่อุ่ม ไซแบบครึ่งกะลาต่อด้วยการจกที่เสียงโคในลักษณะที่เปิดกะลาออกแล้วจึงทำการปิดกะลาลงพร้อมกับการป๊อกปานและรูดสายจากเสียงทิมายังเสียงลาโดยใช้นิ้วชี้ในการรูดจากนั้นทำการป๊อกและปานที่เสียงซอลในขณะที่ยังปิดกะลาอยู่แล้วจึงด้วยการไซเสียงโดยให้หางเสียงมีลักษณะที่กว้างแล้วค่อยๆแคบลงตามลำดับอย่างสม่ำเสมอ

4.3.4.2 ความถี่ของหางเสียงที่พบจากการอุ่มไซ

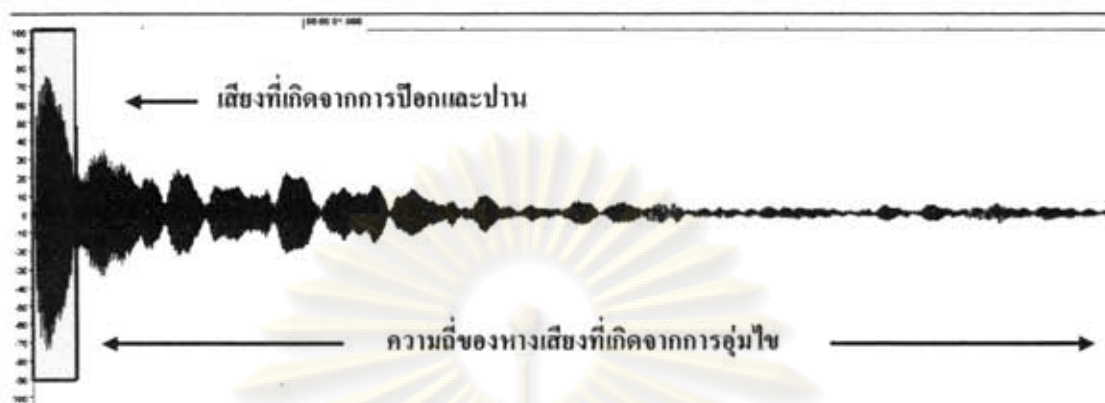
1) เพลงเป็ยะวรรคที่ 1

พบว่าความถี่ของหางเสียงที่พบจากการอุ่มไซในวรรคที่ 1 จากห้องที่ 1 ถึงห้องที่ 4 พบว่ามีระยะเวลาในการเดินทางของเสียงตั้งแต่ 0.00 วินาที ถึง 13.89 วินาที รวมเป็นระยะเวลาทั้งสิ้น 13.89 วินาที

1	c~1	2	c~2	3	4	c~2
- - - ร	- ร ร ร	- ชี ฟ ร	- ค ท ช	- X X X		

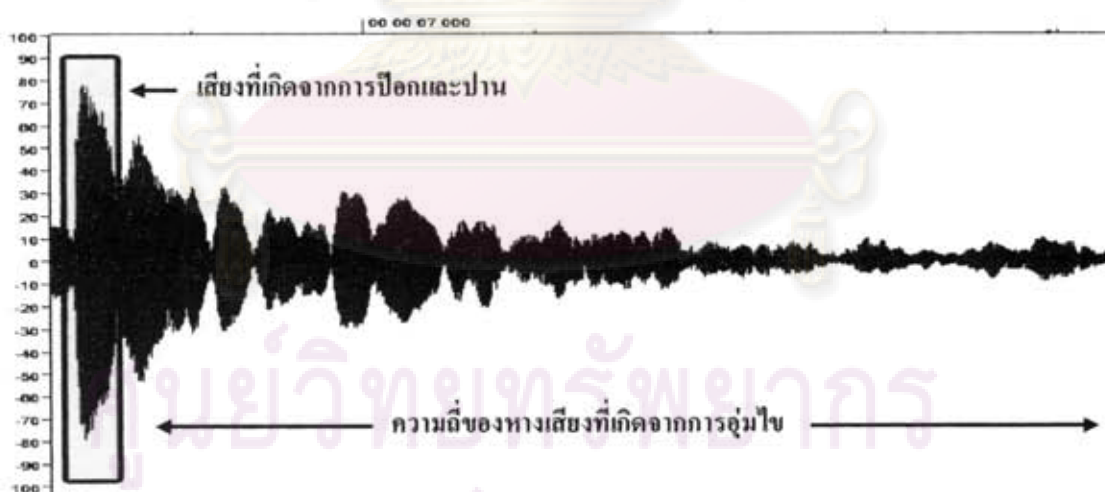


แผนภูมิที่ 4.13 ความถี่ของหางเสียงที่พบจากการอุ่มไซในวรรคที่ 1



แผนภูมิที่ 4.14 ความถี่ของหางเสียงที่พบจากการอู๋มไซที่เสียงเร ในห้องเพลงที่ 1 วรรคที่ 1

จากภาพความถี่ของหางเสียงที่เกิดจากการอู๋มไซที่เสียงเรในห้องเพลงที่ 1 ของวรรคที่ 1 พบว่ามีระยะเวลาในการเดินทางของเสียงตั้งแต่ 0.00 วินาที ถึง 4.886 วินาทีรวมเป็นระยะเวลาทั้งสิ้น 4.886 วินาที



แผนภูมิที่ 4.15 ความถี่ของหางเสียงที่พบจากการอู๋มไซที่เสียงเร ในห้องเพลงที่ 2 วรรคที่ 1

จากภาพความถี่ของหางเสียงที่เกิดจากการอู๋มไซที่เสียงเรในห้องเพลงที่ 2 ของวรรคที่ 1 พบว่ามีระยะเวลาในการเดินทางของเสียงตั้งแต่ 6.104 วินาที ถึง 7.287 วินาทีรวมเป็นระยะเวลาทั้งสิ้น 1.183 วินาที



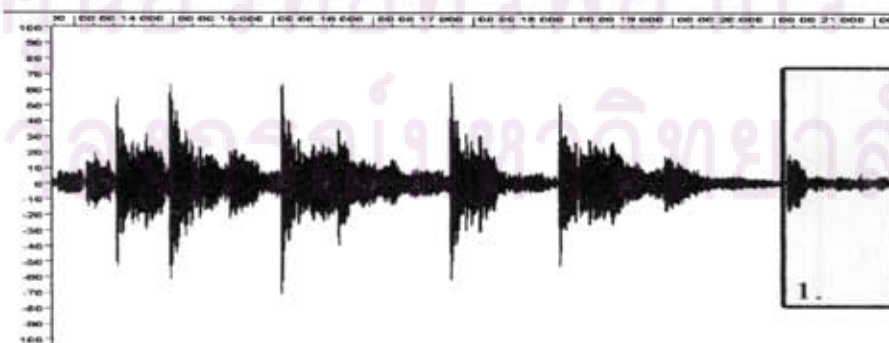
แผนภูมิที่ 4.16 ความถี่ของหางเสียงที่พบจากการอู๋มไซที่เสียงซอล ในห้องเพลงที่ 4 วรรคที่ 1

จากภาพความถี่ของหางเสียงที่เกิดจากการอู๋มไซที่เสียงเร ในห้องเพลงที่ 4 ของวรรคที่ 1 พบว่ามีระยะเวลาในการเดินทางของเสียงตั้งแต่ 12.19 วินาที ถึง 13.89 วินาทีรวมเป็นระยะเวลาทั้งสิ้น 1.183 วินาที

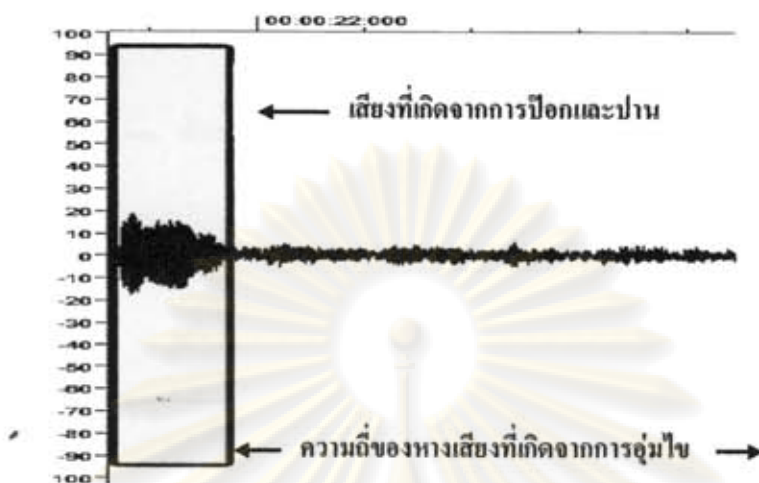
2) เพลงเป็ยะวรรคที่ 2

พบว่าความถี่ของหางเสียงที่พบจากการอู๋มไซในวรรคที่ 2 จากห้องที่ 5 ถึงห้องที่ 8 พบว่ามีระยะเวลาในการเดินทางของเสียงตั้งแต่ 13.89 วินาที ถึง 22.306 วินาที รวมเป็นระยะเวลาทั้งสิ้น 8.416 วินาที

5	6	7	8	C ₂
- ท ค ร	ร ฟ ทร ด	- ร ฟ ร	ค ท ถ ช	- X X X



แผนภูมิที่ 4.17 ความถี่ของหางเสียงที่พบจากการอู๋มไซในวรรคที่ 2



แผนภูมิที่ 4.18 ความถี่ของหางเสียงที่พบจากการอู๋มไซที่เสียงซอล ในห้องเพลงที่ 8 วรรคที่ 2

จากภาพความถี่ของหางเสียงที่เกิดจากการอู๋มไซที่เสียงเรในห้องเพลงที่ 8 ของวรรคที่ 2 พบว่ามีระยะเวลาในการเดินทางของเสียงตั้งแต่ 21.184 วินาที ถึง 22.306 วินาที รวมเป็นระยะเวลาทั้งสิ้น 1.122 วินาที

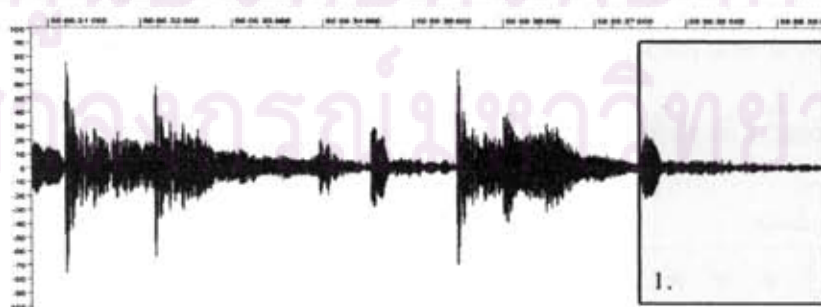
3) เพลงเป็ยะวรรคที่ 3

ไม่พบลักษณะความถี่ของการอู๋มไซในวรรคที่ 3

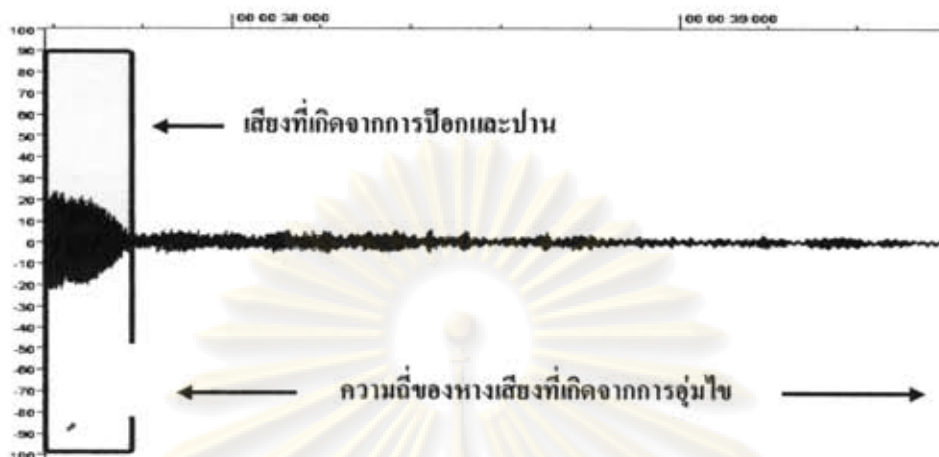
4) เพลงเป็ยะวรรคที่ 4

พบว่าความถี่ของหางเสียงที่พบจากการอู๋มไซในวรรคที่ 4 จากห้องที่ 13 ถึงห้องที่ 16 พบว่ามีระยะเวลาในการเดินทางของเสียงตั้งแต่ 30.185 วินาที ถึง 39.024 วินาที รวมเป็นระยะเวลาทั้งสิ้น 8.839 วินาที

13	14	15	16	C~1
- ค ร ค	ร ค ช ต	- ช - ร	ค ท ต ช	- - - X



แผนภูมิที่ 4.19 ความถี่ของหางเสียงที่พบจากการอู๋มไซในวรรคที่ 4



แผนภูมิที่ 4.20 ความถี่ของหางเสียงที่พบจากการอู๋มไซที่เสียงโค ในห้องเพลงที่ 16 วรรคที่ 4

จากภาพความถี่ของหางเสียงที่เกิดจากการอู๋มไซที่เสียงเรในห้องเพลงที่ 16 ของวรรคที่ 4 พบว่ามีระยะเวลาในการเดินทางของเสียงตั้งแต่ 36.99 วินาที ถึง 39.024 วินาทีรวมเป็นระยะเวลาทั้งสิ้น 2.214 วินาที

ผลจากภาพแสดงความถี่ของหางเสียงที่เกิดจากการอู๋มไซในเพลงเป็ยะทั้ง 4 วรรคที่ได้แสดงในชั้นคันนี้ แสดงให้เห็นว่าแม้บางช่วงทำนองที่แสดงตัวอย่างออกมาเป็น โน้ตมีจังหวะที่เท่ากัน แต่เมื่อบรรเลงออกมาแล้วจะมีเวลาที่แตกต่างกันซึ่งหมายถึงจังหวะที่มีความแตกต่างกันเช่นกัน เพราะช่วงระยะเวลาของการอู๋มไซเป็นช่วงที่ผู้บรรเลงได้มีการสำแดงอารมณ์ร่วมเข้าไปกับบทเพลงอย่างเป็นอิสระทำให้บทเพลงเป็นไปตามความต้องการของผู้บรรเลง ดังนั้นการบรรเลงพิณเป็ยะของแต่ละบุคคลคนจึงมีความยืดหยุ่นในจังหวะที่ไม่เท่ากันเช่นนี้เอง

4.3.4.3 กลวิธีการบรรเลงทั่วไป

ผู้วิจัยได้ศึกษากลวิธีการบรรเลงทั่วไปที่ครูรักเกียรติ ปัญญาศใช้ในการบรรเลงพิณเป็ยะในเพลงเป็ยะ พบกลวิธีที่ใช้ในแต่ละวรรคเพลงดังนี้

1) เพลงเป็ยะวรรคที่ 1

กลวิธีการบรรเลงทั่วไปที่พบในวรรคที่ 1 นี้พบว่ามีการใช้กลวิธีอยู่ 4 กลวิธีคือ

ก. การอู๋มไซมีจำนวนการใช้ 3 ครั้ง พบที่ห้องที่ 1,2 และห้องที่ 4

1	C _w 1	2	C _w 2	3	4	C _w 2
- - - ร	- ร ร ร	- อู๋ ฟ ร	- ค ท ช	- X X X		

ตารางโน้ตที่ 4.40 โน้ตการอู๋มไซห้องที่ 1,2 และห้องที่ 4

1	2	3	↓	4	
- - - ร	- ร ร ร	- ไร่ ฟ ร	- ค ท ซ	- X X X	

ตารางโน้ตที่ 4.41 โน้ตการเด็กห้องที่ 3

ค. การรูดสายมีจำนวนการใช้ 1 ครั้ง พบที่ห้องที่ 4

1	2	3	4	→	
- - - ร	- ร ร ร	- ไร่ ฟ ร	- ค ท ซ	- X X X	

ตารางโน้ตที่ 4.42 โน้ตการรูดสายห้องที่ 4

ง. การจกมีจำนวน 1 ครั้งพบที่ห้องที่ 4

1	2	3	↓	4	
- - - ร	- ร ร ร	- ไร่ ฟ ร	- ค ท ซ	- X X X	

ตารางโน้ตที่ 4.43 โน้ตการจกห้องที่ 4

2) เพลงเบ็ยะวรรคที่ 2

กลวิธีการบรรเลงทั่วไปที่พบในวรรคที่ 2 นี้พบว่ามีการใช้กลวิธีอยู่ 5 กลวิธีคือ

ก. วิธีการเต็กลงเสียงมีจำนวน 2 ครั้ง พบที่ห้องที่ 5 และห้องที่ 6

5	↓	6	↓	7	8	
- ท ค ร	ร ฟ ท ร ค	- ร ฟ ร	ค ท ล ซ	- X X X		

ตารางโน้ตที่ 4.44 โน้ตวิธีการเต็กลงเสียงห้องที่ 5 และห้องที่ 6

ข. วิธีการเต็กลงเสียงมีจำนวน 2 ครั้ง พบที่ห้องที่ 6 และห้องที่ 7

5	6 ↓	7 ↓	8	
- ท ค ร	ร ฟ ท ร ด	- ร ฟ ร	ค ท ล ซ	- X X X

ตารางโน้ตที่ 4.45 โน้ตวิธีการเต็งหางเสียงห้องที่ 6 และห้องที่ 7

ค. วิธีการจกมีจำนวน 3 ครั้ง พบที่ห้องที่ 5,6 และห้องที่ 7

5	▼	6	▼	7	8 ▼	
- ท ค ร	ร ฟ ท ร ด	- ร ฟ ร	ค ท ล ซ	- X X X		

ตารางโน้ตที่ 4.46 โน้ตวิธีการจกห้องที่ 5,6 และห้องที่ 7

ง. วิธีการรูดสายมีจำนวน 1 ครั้งพบที่ห้องที่ 8

5	6	7	8	→	
- ท ค ร	ร ฟ ท ร ด	- ร ฟ ร	ค ท ล ซ	- X X X	

ตารางโน้ตที่ 4.47 โน้ตวิธีการรูดสายห้องที่ 8

จ. วิธีการอู๋มไซมีจำนวน 1 ครั้งพบที่ห้องที่ 8

5	6	7	8	C_{w2}	
- ท ค ร	ร ฟ ท ร ด	- ร ฟ ร	ค ท ล ซ	- X X X	

ตารางโน้ตที่ 4.48 โน้ตวิธีการอู๋มไซห้องที่ 8

3) เพลงเป็ยะวรรคที่ 3

กลวิธีการบรรเลงทั่วไปที่พบในวรรคที่ 3 นี้พบว่ามีการใช้กลวิธีอยู่ 3 กลวิธีคือ

ก. วิธีการเต็งตรงเสียงมีจำนวน 2 ครั้งพบที่ห้องที่ 12

9	10	11	12 ↓ ↓	
- ด ร ค	ร ค ช ซล	ช ค ช ซล	ช ล ท ค	- X X X

ตารางโน้ตที่ 4.49 โน้ตวิธีการเต็กลงเสียงห้องที่ 12

ข. วิธีการเต็กลงเสียงมีจำนวน 2 ครั้งพบที่ห้องที่ 11 และห้องที่ 12

9	10	↓	11	↓	12	
- ด ร ค	ร ค ช ซล		ช ค ช ซล		ช ล ท ค	- X X X

ตารางโน้ตที่ 4.50 โน้ตวิธีการเต็กลงเสียงห้องที่ 11 และห้องที่ 12

ค. วิธีการจกมีจำนวน 5 ครั้ง พบที่ห้องที่ 9,10,11 และห้องที่ 12

9	▼ ▼	10	▼	11	▼	12	▼
- ด ร ค	ร ค ช ซล	ช ค ช ซล	ช ล ท ค			- X X X	

ตารางโน้ตที่ 4.51 วิธีการจกห้องที่ 9,10,11 และห้องที่ 12

4) เพลงเป็ยะวรรคที่ 4

กลวิธีการบรรเลงทั่วไปที่พบในวรรคนี้พบว่ามีการใช้กลวิธีอยู่ 3 กลวิธีคือ

ก. วิธีการเต็กลงเสียงมีจำนวน 1 ครั้งพบที่ห้องที่ 14

13	14	↓	15	16	
- ด ร ค	ร ค ช ล		- ช - ร	ค ท ล ช	- - - X

ตารางโน้ตที่ 4.52 โน้ตวิธีการเต็กลงเสียงห้องที่ 14

ข. วิธีการจกมีจำนวน 4 ครั้ง พบที่ห้องที่ 13,14 และห้องที่ 16

13	▼	▼	14	▼	15	16	▼
-	ด	ร	ค	ร	ด	ช	ล
-	ช	-	ร	ค	ท	ล	ช
-	-	-	-	X			

ตารางโน้ตที่ 4.53 โน้ตวิธีการจกห้องที่ 13,14 และห้องที่ 16

ก. วิธีการอู๋มไขมีจำนวน 1 ครั้ง พบที่ห้องที่ 16

13	14	15	16	Cw1
-	ด	ร	ค	ร
-	ช	-	ร	ค
-	-	-	-	X

ตารางโน้ตที่ 4.54 โน้ตวิธีการอู๋มไขห้องที่ 16

จากกลวิธีที่การบรรเลงทั่วไปที่ครูรักเกียรติ ปัญญาศใช้ในการบรรเลง พิณเป็ยะ ในเพลง เป็ยะจะสังเกตเห็นได้ว่า เพลงเป็ยะเป็นเพลงที่ประพันธ์ขึ้นเพื่อใช้ในการไล่นิวและไล่เสียง ในบทเพลงจึงมีกลวิธีที่ใช้ในการบรรเลงอย่างครอบคลุม ซึ่งครูได้เลือกลักษณะของการเด็กและการจกซึ่งมีจำนวนครั้งมากที่สุด เพื่อสร้างความไพเราะที่เกิดจากการผสมผสานระหว่างเสียงที่เกิดจากการป๊อกปานที่ให้เสียงฮาร์โมนิค สลับกับเสียงที่เกิดขึ้นจากการจกที่เป็นเสียงทั่วไปจากสายเปล่าตลอดช่วงของการดำเนินทำนอง อีกทั้งยังแสดงถึงความสามารถในการบรรเลงเป็นอย่างมาก เพราะเนื่องจากการเด็กที่ใช้ในการบรรเลงเป็นวิธีการที่ทำให้เกิดเสียงได้ยาก หากบรรเลงผิดพลาดก็จะทำให้เสียงไม่มีความชัดเจนจนเกิดความไม่ไพเราะขึ้นได้ สิ่งที่พบและบอกถึงลักษณะเฉพาะของพิณเป็ยะได้เป็นอย่างดีก็คือ จะพบการอู๋มไขอยู่ในช่วงท้ายของวรรคเพลงเป็นระยะห่างๆ เพื่อความกังวานของเสียง นอกจากนั้นยังพบว่าครูนำกลวิธีการรูดสายมาใช้ในการบรรเลงถึง 2 ครั้ง

4.3.4.4 กลวิธีการบรรเลงเฉพาะ

ผู้วิจัยได้ศึกษากลวิธีการบรรเลงที่เป็นลักษณะเฉพาะของครูรักเกียรติ ปัญญาศที่ใช้ในการบรรเลง พิณเป็ยะในเพลงเป็ยะ พบลักษณะเฉพาะของครูที่ใช้ในแต่ละวรรคเพลงดังนี้

1) เพลงเป็ยะวรรคที่ 1

กลวิธีการบรรเลงเฉพาะที่พบในวรรคที่ 1 นี้พบว่ามีการใช้กลวิธีอยู่ 3 กลวิธีคือ

ก. ลักษณะการอุ้มไขในแบบที่ 1 จำนวน 1 ครั้งที่เสียงเรในห้องที่ 1

1	Cw1	2	3	4
- - - ร	- ร ร ร	- ซั ฟ ร	- ด ท ซ	- X X X

ตารางโน้ตที่ 4.55 โน้ตลักษณะการอุ้มไขในห้องที่ 1

ข. ลักษณะการอุ้มไขในแบบที่ 2 จำนวน 2 ครั้งที่เสียงเรและซอลในห้องที่ 2 และห้องที่ 4

1	2	Cw2	3	4	Cw2
- - - ร	- ร ร ร	- ซั ฟ ร	- ด ท ซ	- X X X	

ตารางโน้ตที่ 4.56 โน้ตลักษณะการอุ้มไขในแบบที่ 2 ห้องที่ 2 และห้องที่ 4

ค. การอุ้มไขแบบปิดครึ่งกะลาที่เสียงเร จำนวน 1 ครั้งในห้องที่ 3

1	2	3	4
- - - ร	- ร ร ร	- ซั ฟ ร	- ด ท ซ
			- X X X

ตารางโน้ตที่ 4.57 โน้ตการอุ้มไขแบบปิดครึ่งกะลาห้องที่ 3

2) เพลงเป็ยะวรรคที่ 2

กลวิธีการบรรเลงเฉพาะที่พบในวรรคที่ 2 นี้พบว่ามีการใช้กลวิธีอยู่ 2 กลวิธีคือ

ก. มีการสร้างพยางค์เสียงโด ให้เกิดขึ้นอีก 1 พยางค์โดยการปิดกะลาลงที่ช่องว่างจำนวน 1 ครั้ง ที่หางเสียง โดห้องที่ 7

5	6	7*	8	
- ท ค ร	ร ฟ ท ร ค	- ร ฟ ร	ค ท ล ช	- X X X

ตารางโน้ตที่ 4.58 มีการสร้างพยางค์เสียง ให้เกิดขึ้นอีก 1 พยางค์โดยการปิดกะลาห้องที่ 7

ข. การอู๋มไขแบบปิดครึ่งกะลาจำนวน 1 ครั้งทีเสียงเร ในห้องที่ 7

5	6	7	8	
- ท ค ร	ร ฟ ท ร ค	- ร ฟ ร	ค ท ล ช	- X X X

ตารางโน้ตที่ 4.59 โน้ตการอู๋มไขแบบปิดครึ่งกะลา ห้องที่ 7

ค. ลักษณะการอู๋มไขในแบบที่ 2 จำนวน 1 ครั้งทีเสียงซอลในห้องที่ 8

5	6	7	8	Cw2
- ท ค ร	ร ฟ ท ร ค	- ร ฟ ร	ค ท ล ช	- X X X

ตารางโน้ตที่ 4.60 โน้ตลักษณะการอู๋มไขในแบบที่ 2 ห้องที่ 8

3) เพลงเป็ยะวรรคที่ 3

กลวิธีการบรรเลงเฉพาะทีพบในวรรคที่ 3 นี้พบว่ามีการใช้กลวิธีอยู่ 1 กลวิธีคือ

ก. มีการสร้างพยางค์เสียงโด ให้เกิดขึ้นอีก 1 พยางค์โดยการปิดกะลาลงทีช่องว่างจำนวน 1 ครั้ง ทีหางเสียงโดห้องที่ 12

9	10	11	12	*
- ค ร ค	ร ค ช ซล	ช ค ช ซล	ช ล ท ค	- X X X

ตารางโน้ตที่ 4.61 มีการสร้างพยางค์เสียงให้เกิดขึ้นอีก 1 พยางค์โดยการปิดกะลาห้องที่ 12

4) เพลงเป็ยะวรรคที่ 4

กลวิธีการบรรเลงเฉพาะทีพบในวรรคที่ 4 นี้พบว่ามีการใช้กลวิธีอยู่ 1 กลวิธีคือ

ก. มีการสร้างพยางค์เสียงโค ให้เกิดขึ้นอีก 1 พยางค์โดยการปิดกะลาลงที่ ช่องว่างจำนวน 1 ครั้ง ที่ทางเสียงซอลห้องที่ 15

13	14	15	*	16
- ด ร ค	ร ค ซ ล	- ซ - ร	ค ท ล ซ	- - - X

ตารางโน้ตที่ 4.62 มีการสร้างพยางค์เสียงให้เกิดขึ้นอีก 1 พยางค์โดยการปิดกะลาห้องที่ 15

ข. การอุ่มเสียงแบบปิดครึ่งกะลาที่เสียงเร จำนวน 1 ครั้งในห้องที่ 15

13	14	15	↻	16
- ด ร ค	ร ค ซ ล	- ซ - ร	ค ท ล ซ	- - - X

ตารางโน้ตที่ 4.63 โน้ตการอุ่มเสียงแบบปิดครึ่งกะลาในห้องที่ 15

ค. ลักษณะการอุ่มไขในแบบที่ 1 จำนวน 1 ครั้งทีเสียงโคในห้องที่ 16

13	14	15	16	C _w 1
- ด ร ค	ร ค ซ ล	- ซ - ร	ค ท ล ซ	- - - X

ตารางโน้ตที่ 4.64 โน้ตลักษณะการอุ่มไขในแบบที่ 1 ในห้องที่ 16

จากกลวิธีที่การบรรเลงเฉพาะที่ครูรักเกียรติ ปัญญาศใช้ในการบรรเลงพิณเป็ยะ ในเพลง เป็ยะ จะสังเกตเห็นได้ว่า ครูเลือกประพันธ์เพลงให้มีลักษณะในการบรรเลงโดยการจก การเต็ก และมีการใช้ลักษณะของการอุ่มไขร่วมกับการเปิดปิดของกะลาในแบบต่างๆ เป็นพิเศษ ดังที่ได้กล่าวมาข้างต้น ทั้งนี้การที่จะทำให้เกิดเสียงที่มีลักษณะเฉพาะของพิณเป็ยะอย่างแท้จริงนอกจากประสบการณ์ของผู้บรรเลงแล้วบทเพลงก็เป็นอีกปัจจัยหนึ่งที่ครูรักเกียรติ ปัญญาศ ได้ให้ความสำคัญ ด้วยกลวิธีที่ครูเน้นและให้ความสำคัญ โดยเฉพาะเป็นการบรรเลงด้วยอารมณ์ และความรู้สึก แปลออกมาเป็นเสียงตงวาวที่เกิดจากการอุ่มไขได้อย่างสมบูรณ์แบบในเพลงเป็ยะ จึงทำให้เพลงที่ครูประพันธ์ขึ้นมา เป็นเพลงเป็ยะที่ควรแก่การศึกษาอย่างยิ่ง การเรียนพิณเป็ยะ

ในปัจจุบัน บ้างก็เรียนเพราะเห็นว่าเป็นเครื่องดนตรีชิ้นหนึ่งของล้านนา หรือไม่ก็อยากเรียนเพื่อจะได้รอดทน ว่าเก่ง เพราะคิดว่าพิณเป็ยะเป็นสุดยอดแห่งเครื่องดนตรีล้านนาแต่ไม่เป็นประโยชน์หรือเข้าถึงเครื่องดนตรีชิ้นนี้อย่างแท้จริง ดังนั้นผู้วิจัยจึงคิดว่าผู้ที่เรียนพิณเป็ยะสมควรที่จะมีความอดทนและรักพิณเป็ยะอย่างจริงจังเพื่อจะได้เข้าถึงความงามที่มีอยู่ในพิณเป็ยะได้อย่างแท้จริง



ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

บทที่ 5

บทสรุปและข้อเสนอแนะ

จากการวิจัยเรื่อง ระเบียบวิธีการบรรเลงพิณเป็ยะ 2 สาย ของครุฑรักเกียรติ ปัญญาศ ได้ทำการศึกษาและวิเคราะห์ในประเด็นต่างๆตามวัตถุประสงค์ของงานวิจัยที่ตั้งไว้ 3 ประเด็นคือ เพื่อศึกษาประวัติและบริบทที่เกี่ยวข้องกับพิณเป็ยะ ระเบียบวิธีการบรรเลงพิณเป็ยะ 2 สาย ของครุฑรักเกียรติ ปัญญาศ และวิเคราะห์การบรรเลงพิณเป็ยะ 2 สายเพลงสาวไหมและเพลงเป็ยะ ของครุฑรักเกียรติ ปัญญาศดั่งนั้น ในการสรุปผลการดำเนินงานวิจัย จึงสรุปผลตามวัตถุประสงค์ ที่ตั้งไว้ดังนี้

5.1 สรุปผลการวิจัย

5.1 บริบทที่เกี่ยวข้องกับพิณเป็ยะ

5.1.1 ประวัติของพิณเป็ยะ

ผลการศึกษาพบว่าพิณเป็ยะ น่าจะมีพัฒนาการมาจากเครื่องดนตรีตระกูลวีณา และ พิณน้ำเต้า ของอินเดีย ซึ่งเข้ามามีอิทธิพลต่อประเทศต่างๆ ในแถบเอเชีย โดยสันนิษฐานจาก หลักฐานที่พบทางประวัติศาสตร์ เช่นประติมากรรม ภาพสลักนูนต่ำ ในศาสนสถานต่างๆ พิณเป็ยะ เป็นเครื่องดนตรีโบราณล้านนา โดยมีความสัมพันธ์กับประวัติศาสตร์ล้านนา จากหลักฐานจารึกทาง ประวัติศาสตร์ ดำเนินพื้นเมืองเชียงใหม่ จารึกโบราณ วรรณกรรม และจิตรกรรม ถึงแม้จะไม่มี หลักฐานแน่ชัดว่าเกิดขึ้นเมื่อใด แต่สันนิษฐานว่าน่าจะเกิดขึ้นในช่วงพุทธศตวรรษที่ 21 – 22 และ ได้พัฒนารูปแบบจากพิณน้ำเต้าสายเดียว มาเป็นพิณเป็ยะ 2 สาย จนถึง 7 สาย

5.1.2 ลักษณะและองค์ประกอบของพิณเป็ยะ

พิณเป็ยะมีรูปร่างลักษณะและส่วนประกอบที่สำคัญดังต่อไปนี้ คือ (1)คันทวน ทำจากไม้เนื้อแข็ง เช่น ไม้มะเกลือ ไม้ชิงชัน ไม้พะยุง (2) หัวเป็ยะทำด้วยโลหะทองเหลืองหรือ สำริดหล่อ ลักษณะทรงกรวย กลมเรียว นิยมหล่อเป็นรูป หัวช้าง หัวนกหัสดีลิงค์ หรือหัวสัตว์ชนิด ต่าง ๆ เช่น หงส์ ม้า สิงห์ นาค และมังกร (3) ลูกบิดทำจากไม้เนื้อแข็งชนิดเดียวกับคันทวน (4) สาย ทำด้วยเส้นลวดทองเหลือง ทองแดง หรือสายกีตาร์ไฟฟ้าเบอร์ 1 – 3 (5) กลองเสียงของพิณเป็ยะ ทำจากกะลามะพร้าว (6) ข้อต่อ ทำจากไม้เนื้อแข็งชนิดเดียวกับคันทวน (7) รัศดอก สมัยก่อนทำด้วย

ผิวหยาบหรือหนังวัวมาจักรเป็นเส้นแบน แต่ปัจจุบันใช้สายซอู้หรือสายเอ็นมาแทน (8) สลักทำจากไม้ไผ่หรือเขากวายเป็นตำแหน่งเสียงที่เกิดขึ้นจากการตีเปียะนั้น แบ่งเป็นสายเปล่าที่เริ่มต้นจากการตั้งเสียง และตำแหน่งของเสียงที่ตกลงไปบนสาย ซึ่งมีตำแหน่งของเสียงตามลักษณะของพิณเปียะในลักษณะของสายตั้งแต่ 2 สายถึง 7 สาย

5.1.3 การสร้างพิณเปียะของช่างบุญรัตน์ ทิพย์รัตน์

ในการสร้างพิณเปียะแต่ละประเภทนั้น สิ่งที่สำคัญที่สุดและต้องคำนึงเป็นอย่างแรกคือหัวเปียะ จะต้องดูให้ดีว่าขนาดของหัวเปียะมีขนาดใหญ่หรือขนาดเล็กและเป็นหัวหัวเปียะประเภท กี่สาย เพราะจะส่งผลกระทบต่อคันทวน กะลา และสำคัญที่สุดก็คือเสียง เพราะหากจะตั้งหรือจะเบา หูมหรือแหลม ล้วนขึ้นอยู่กับความสัมพันธ์ในส่วนประกอบต่างๆของพิณเปียะ จากการที่ได้ศึกษาวิธีการสร้างพิณเปียะของช่างบุญรัตน์ ทิพย์รัตน์ ช่างให้ความสำคัญเริ่มจากการคัดสรรวัสดุที่นำมาสร้างพิณเปียะ โดยเฉพาะไม้ และกะลา วัสดุอุปกรณ์ การสร้างส่วนประกอบและการประกอบพิณเปียะ ล้วนมีแบบแผนและการทำงานเป็นขั้นตอน จึงถือได้ว่าช่างบุญรัตน์ ทิพย์รัตน์ เป็นบุคคลสำคัญที่สมควรได้รับการยกย่อง ในการสร้างเครื่องดนตรีของวงการดนตรีไทยและล้านนาเป็นอย่างยิ่ง เพื่อคงไว้ซึ่งเอกลักษณ์และวัฒนธรรมของชนชาติไทยสืบไป

5.1.4 โอกาสที่ใช้ในการบรรเลง

พิณเปียะเป็นเครื่องดนตรีที่มีเสียงเบา จึงไม่เหมาะแก่การนำมาบรรเลงรวมวงกับเครื่องดนตรีชนิดอื่นๆเนื่องจากเสียงของเปียะเบาตามธรรมชาติของเสียงฮาร์โมนิก นอกจากนั้นความไพเราะของเสียงเปียะมักชักชวนให้ผู้ฟังต้องการฟังแต่เสียงเปียะเพียงอย่างเดียว ดังนั้นบทบาทของเปียะจึงเป็นบทบาทของการแสดงเดี่ยวเป็นส่วนมาก อาจารย์รักเกียรติ ปัญญายศและอาจารย์พัฒนพงษ์ หนองขุด ได้กล่าวถึงโอกาสที่ใช้ในการบรรเลงพิณเปียะนั้นสามารถแบ่งเป็น 3 ลักษณะด้วยกัน คือ (1) บรรเลงเพื่อประกอบการขับกะโลงหรือโคลง (2) บรรเลงเพื่อประกอบการจ้อย – ซอ และ(3) บรรเลงเพื่อประกอบการแอ้วสาว เปียะสามารถเล่นได้ทุกเพลงเท่าที่เครื่องดนตรีอื่นๆในระดับชาวบ้านจะเล่นได้ เพลงพื้นเมืองของชาวล้านนาเท่าที่เคยเป็นที่นิยมเล่นกันมา มีอยู่หลายเพลงเช่น จก, ไหล, จีนใน, จีนไหล, จีนตุ้ม, แพะ, พ้อย, ปัมเป็ง, ปราสาทไหว, ปราสาทกุดปราสาทสร้อย, แม่แล้, สร้อยลำปาง, เจี้ยว, เจี้ยวลา, พม่า, อ้อ, ฝนแสนห่า

5.2 ระเบียบวิธีการบรรเลงพิณเป็ยะ 2 สาย ของครุรักเกียรติ ปัญญาศ

5.2.1 ประวัติชีวิตครุรักเกียรติ ปัญญาศ

ครุรักเกียรติ ปัญญาศ ได้ชื่อว่าเป็นครุผู้มีความสามารถด้านดนตรีและได้รับการยอมรับจากสังคมดนตรีในวงกว้าง มีปัจจัยในการส่งเสริมความเป็นครุครุรักเกียรติ ปัญญาศ ดังนี้ (1) ครุเริ่มใกล้ชิดกับดนตรีเมื่อยังเยาว์วัยโดยมีปู่ของครุผู้มีความสนใจดนตรีเป็นอย่างมากเป็นผู้สนับสนุน อีกทั้งยังได้มีโอกาสได้เล่นดนตรีตั้งแต่ศึกษาอยู่ในระดับประถมศึกษา การสร้างความคุ้นเคยกับดนตรีมาแต่เยาว์วัยตลอดจนได้รับการสนับสนุน จึงทำให้ครุจึงทำให้มีโอกาสในการก้าวสู่ความเป็นนักดนตรี (2) การเข้าศึกษาต่อที่วิทยาลัยนาฏศิลป์ เชียงใหม่ ซึ่งเป็นสถานศึกษาด้านดนตรีโดยเฉพาะ ทำให้ครุได้มีโอกาสพบครุผู้ถ่ายทอดที่มีความเป็นเลิศด้านดนตรี ตลอดจนได้รับการอบรมสั่งสอนอย่างมีแบบแผน ทำให้ครุก้าวสู่ความเป็นครุคนตรีที่มีความรู้ความสามารถ (3) การได้รับการอุปถัมภ์จากเจ้าสุนทร ณ เชียงใหม่ ให้เข้าไปใช้ชีวิตและศึกษาดนตรีที่บ้านของเจ้าสุนทร ทำให้ครุได้มีโอกาสในการเรียนรู้ดนตรีเพิ่มเติม โดยเฉพาะดนตรีพื้นเมือง ทำให้ครุเป็นผู้อนุรักษ์ สืบทอดงานดนตรีด้วยจิตและวิญญาณ ฉะนั้นเมื่อครุได้มีโอกาสพบกับครุแปง โนจา และครุวัน ถาเกิด ครุผู้มีความชำนาญด้านพิณเป็ยะ ซึ่งถือว่าเป็นคนตรีแห่งล้านนาที่นับวันจะเริ่มสูญหายไปจึงทำให้ครุมีแรงบันดาลใจที่จะเก็บเกี่ยวความรู้และประสบการณ์ เพื่อนำองค์ความรู้จากต้นแบบผนวกเข้ากับความรู้ความสามารถและประสบการณ์ของครุเองมาเป็นผู้บรรเลงพิณเป็ยะจนได้รับการยอมรับจากสังคมในวงกว้าง อีกทั้งครุรักเกียรติ ปัญญาศ ยังได้สร้างผลงานการประพันธ์เพลงโดยใช้ความรู้และประสบการณ์ ในการประพันธ์ทั้งเนื้อร้องและทำนองไว้หลายบทเพลง เพื่อเป็นสมบัติของแผ่นดินจนเป็นที่ยอมรับกันอย่างแพร่หลายในปัจจุบัน

5.2.2 ระเบียบวิธีการบรรเลงพิณเป็ยะ 2 สายของครุรักเกียรติ ปัญญาศ

พิณเป็ยะ เป็นเครื่องดนตรีที่มีลักษณะเฉพาะ ครุรักเกียรติ ปัญญาศ ให้ข้อคิดว่า ผู้บรรเลงควรมีพื้นฐานทางดนตรี ต้องใช้ความรัก ความจริงใจจริงจัง ต้องอดทน บรรเลงด้วยจิตใจ อารมณ์และความรู้สึก ส่วนระเบียบวิธีการบรรเลงพิณเป็ยะ 2 สายของครุรักเกียรติ ปัญญาศ สามารถแบ่งออกได้เป็น 2 ลักษณะคือ

1. ระเบียบวิธีการบรรเลงที่ใช้โดยทั่วไป

ครุให้ความสำคัญเริ่มตั้งแต่จากการจับพิณเป็ยะ ทำในการบรรเลงพิณเป็ยะ ครุใช้ระเบียบวิธีการบรรเลงทั่วไปมาเป็นหลัก คือ (1) การป็อก (2) การปาน (3) การป็อกและปาน (4)การไหล(5) การจก (6) การอุ่มไซ (7) การเต็ก และ(8) การรูดสาย

พบว่าเพลงสาวไหมเป็นเพลงท่อนเดียวมีความยาวตามโน้ตคือ $2\frac{1}{2}$ บรรทัด 5 วรรค จำนวน 20 ห้องเพลงของการบันทึกโน้ตแบบไทย ใช้ประธานของกลุ่มเสียงที่ใช้ในการบรรเลง 1 กลุ่มเสียงคือ ประธานของกลุ่มเสียงที่ 4 ครม x ซล x จังหวะที่ใช้ในการควบคุมการบรรเลง พิณเป็ยะคือ จังหวะสามัญที่มีอยู่ในความรู้สึกลึกของตนเองว่าจะถ่ายทอดออกมาเป็นอย่างไร การบรรเลงในแต่ละเที่ยวนั้นอาจจะใช้เวลาไม่เท่ากัน สามารถเขียนสังคีตลักษณะของทำนองเพลงสาวไหมได้คือ

ก /

สัญลักษณ์ที่เขียนแทนสังคีตลักษณะสามารถอธิบายได้ดังนี้

ก เป็นสัญลักษณ์แทน ทำนองเพลงทั้งหมด

ลักษณะของการดำเนินทำนองในห้องที่ 1- 4 มีลักษณะของกระสวนทำนองแบบต่างๆ โดยจะใช้ความรู้สึกลึกและอารมณ์ของผู้บรรเลงในการถ่ายทอดบทเพลง พบการใช้วิธีการป๊อกและปาน ในช่วงหางเสียงที่ทำการไขหรือเปิดปิดกะลาจะเป็นแบบต่างๆจากนั้นจึงค่อยๆ แคลงตามลำดับ พบการใช้นิ้วชี้เด็กและการจกในลักษณะที่ยังปิดกะลาอยู่เหมือนกับว่ามีเสียงติดกันอยู่ 2 เสียง ในห้องที่ 5- 8 ลักษณะกระสวนทำนองจะเป็นแบบถี่ๆ เป็นการป๊อกและปาน สลับกับการเด็กและจก พบวิธีการปิดกะลาลงทั้งหมด แล้วจึงมาไขให้เกิดหางเสียง ซึ่งจะทำการไขจากหางๆแล้วจึงแคลงอย่างสม่ำเสมอ ในห้องที่ 9 - 12 มีกระสวนทำนองเพลงในลักษณะต่างๆ พบวิธีการป๊อกและปาน การใช้นิ้วชี้เด็กลงไปให้เกิดเสียงสูง พบการไขให้เกิดหางเสียง ซึ่งจะเป็นลักษณะของหางเสียงที่ค่อนข้างมีความถี่มาก ในห้องที่ 13 - 16 ช่วงครึ่งวรรคแรกจะมีลักษณะกระสวนทำนองที่มีถี่ ส่วนในครึ่งวรรคหลังนั้นจะมีลักษณะกระสวนทำนองที่ห่างพบวิธีการป๊อกและปาน การใช้นิ้วชี้เด็กลงไปให้เกิดเสียงมีที่หางเสียง มีการไขให้เกิดหางเสียงจากลักษณะต่างๆ แล้วค่อยๆถี่ขึ้นในลักษณะที่สม่ำเสมอ ในห้องที่ 17 - 20 มีลักษณะกระสวนทำนองแบบถี่ๆ เป็นการป๊อกและปานสลับกับการเด็กและจก การใช้นิ้วชี้เด็กที่หางเสียง

5.3.2 การบรรเลงพิณเป็ยะ 2 สายเพลงเป็ยะของครูรักเกียรติ ปัญญาเขต

เพลงเป็ยะ

1	c_{w}	2	c_{w}	3	↓	4	→ c_{w}	5	↓	6	↓ ↓	7	↓	8	→ c_{w}
- - - ร	- ร ร ร	- ซ ฟ ร	- ด ท ซ	- ท ด ร	ร ฟ ท ร ด	- ร ฟ ร	ด ท ล ซ								
9	10	↓	11	↓	12	↓ ↓ c_{w}	13	14	↓	15	16	→ c_{w}			
- ด ร ด	ร ด ซ ซ ล	ซ ด ซ ล	ซ ล ท ด	- ด ร ด	ร ด ซ ล	- ซ - ร	ด ท ล ซ								

พบว่าเพลงเป็ยะเป็นเพลงท่อนเดียว มีความยาวตามโน้ตคือ 2 บรรทัด 4 วรรค จำนวน 16 ห้องเพลงของการบันทึกแบบไทย ใช้ประธานของกลุ่มเสียงที่ใช้ในการบรรเลง 2 กลุ่มเสียงคือ ประธานของกลุ่มเสียงที่ 5 ทคร x ฟช x ตั้งแต่ห้องที่ 1 ถึง ห้องที่ 8 ในบรรทัดที่ 1 และประธานของกลุ่มเสียงที่ 1 ฟชล x คร x ตั้งแต่ห้องที่ 9 ถึง ห้องที่ 16 ในบรรทัดที่ 2 จังหวะที่ใช้ในการควบคุมการบรรเลงพิณเป็ยะคือ จังหวะสามัญที่มีอยู่ในความรู้สึกของตนเองว่าจะถ่ายทอดออกมาเป็นอย่างไร การบรรเลงในแต่ละเที่ยวนั้นอาจจะใช้เวลาไม่เท่ากันสามารถเขียนสังคีตลักษณะของท่านองเพลงเป็ยะได้คือ

ก /

สัญลักษณ์ที่เขียนแทนสังคีตลักษณะสามารถอธิบายได้ดังนี้

ก เป็นสัญลักษณ์แทน ท่านองเพลงทั้งหมด

ลักษณะของการดำเนินท่านองในห้องที่ 1- 4 มีลักษณะกระสวนท่านองที่ห่างๆ พบวิธีการเปิดกะลาในระยะที่ห่างจากหน้าอกก่อน จากนั้นจึงป๊อกปาน แล้วจึงไขเสียงให้เกิดเสียงดงวาวจากเสียงที่กว้างๆแล้วแคบลงตามลำดับอย่างสม่ำเสมอ ในช่วงเสียงแรกนี้จะเป็นการขึ้นเพลงซึ่งผู้บรรเลงจะส่งอารมณ์ของตัวเองออกมาโดยจะใช้ความห่างระยะทางของเสียงและความพอใจของผู้บรรเลงกำหนด พบใช้การตึกพร้อมกับการป๊อกและปาน (ครูรักเกียรติบอกกับผู้วิจัยว่า “เสน่ห์ของเป็ยะอยู่ที่การ ไขก็จริง แต่จะไม่ทุกครั้งทั้งหมดห้องเพลงเพราะถ้าหากมีมากเกินไปจะทำให้รักได้”) ในห้องที่ 5- 8 กระสวนท่านองเริ่มมีลักษณะถี่ๆขึ้นมาบ้าง พบการบรรเลงโดยการตึกพร้อมกับการป๊อกและปาน พบการการจกที่สายล่างแล้วรูดสายโดยใช้นิ้วชี้รูดสาย ต่อด้วยการไขตามลำดับในห้องที่ 9 - 12 จะเป็นการดำเนินท่านองที่มีจำนวนพยางค์ของโน้ตแบบถี่ๆโดยจะเน้นที่วิธีการป๊อกและปาน วิธีการจก และวิธีการตึกเป็นหลัก ในห้องที่ 13 - 16 มีกระสวนท่านองที่ถี่และห่างปะปนกัน พบการป๊อกและปาน การจกและการรูดสายโดยใช้นิ้วชี้ในการรูดจากนั้น ก็เป็นการไขเสียงโดยให้หางเสียงมีลักษณะที่กว้างแล้วค่อยๆแคบลงตามลำดับอย่างสม่ำเสมอ

จากกลวิธีที่การบรรเลงเฉพาะที่ครูรักเกียรติ ปัญญาศิใช้ในการบรรเลงพิณเป็ยะ 2 สาย พบว่าในเพลงสาวไหม ครูเลือกลักษณะของการตึกซึ่งมีจำนวนครั้งมากที่สุด และการจกรองลงไปเพื่อใช้เป็นกลวิธีให้เกิดความไพเราะในช่วงของการดำเนินท่านอง สิ่งที่พบและบอกถึงลักษณะเฉพาะของพิณเป็ยะได้เป็นอย่างดีก็คือ จะพบการอุ่มไขอยู่ในช่วงท้ายของวรรคเพลงเป็นระยะห่างๆ เพื่อความกังวานของเสียง สำหรับในเพลงเป็ยะจะสังเกตเห็นได้ว่า ครูเลือกลักษณะของการตึกและการจกซึ่งมีจำนวนครั้งมากที่สุดเพื่อใช้เป็นกลวิธีให้เกิดความไพเราะในช่วงของการดำเนินท่านอง

สิ่งที่พบและบอกถึงลักษณะ เฉพาะของพิณเป็ยะได้เป็นอย่างดีก็คือ จะพบการอุ่มไยอยู่ในช่วงท้ายของวรรคเพลงเป็นระยะห่างๆ เพื่อความกังวานของเสียง นอกจากนั้นยังพบว่าครุंनाกลวิธีการรูดสายมาใช้ในเพลงเป็ยะถึง 2 ครั้ง เพลงเป็ยะที่ครูประพันธ์ขึ้นมา จึงเป็นเพลงที่ควรแก่การศึกษาอย่างยิ่ง จากการศึกษาทั้ง 2 เพลง จะพบว่าครูจะให้ความสำคัญกับการอุ่มไยเป็นพิเศษ ทั้งนี้เสียงที่เกิดขึ้นจากการอุ่มไย จะทำให้เกิดเสียงที่มีลักษณะเฉพาะของพิณเป็ยะ ได้มาก และด้วยประสบการณ์ของครุรักเกียรติ ปัญญาศซึ่งได้ชื่อว่าเป็นผู้บรรเลงพิณเป็ยะได้อย่างเชี่ยวชาญ ด้วยกลวิธีที่ครูเน้นและให้ความสำคัญ โดยเฉพาะ การบรรเลงด้วยอารมณ์และความรู้สึกจึงเปลอออกมาเป็นเสียงตงวาวที่เกิดจากการอุ่มไยได้อย่างสมบูรณ์แบบ

5.2 ข้อเสนอแนะ

จากการศึกษาระเบียบวิธีการบรรเลงพิณเป็ยะ 2 สาย ของครุรักเกียรติ ปัญญาศ ผู้วิจัยพบว่ามีข้อเสนอแนะแบ่งออกเป็นประเด็นดังนี้

5.2.1 ประเด็นเกี่ยวกับพิณเป็ยะ

ควรมีการศึกษาระเบียบวิธีการบรรเลงพิณเป็ยะ ที่มีจำนวน 3 – 7 สาย เพื่อบันทึกเป็นฐานข้อมูลทางการศึกษา ตลอดจนพัฒนาการของพิณน้ำเต้ามาเป็นพิณเป็ยะที่มีจำนวนสายมากขึ้น

5.2.2 ประเด็นเกี่ยวกับผู้บรรเลง

ควรมีการศึกษาระเบียบวิธีการบรรเลงพิณเป็ยะของครุท่านอื่นๆที่ยังมีความรู้ ความสามารถเพื่อเก็บรวบรวม แนวคิดตลอดจนกลวิธีในการบรรเลงไว้เป็นข้อมูลทางการศึกษา

5.2.3 ประเด็นเกี่ยวกับช่างสร้างพิณ

ควรมีการศึกษาการสร้างเครื่องดนตรี จากช่างที่มีความสามารถ โดยเฉพาะที่ได้รับการถ่ายทอดมาจากช่างครุแต่โบราณ เพื่อบันทึกกลวิธีต่างๆที่ทำให้เครื่องดนตรีมีคุณภาพ

รายการอ้างอิง

ภาษาไทย

คณะกรรมการจัดพิมพ์เอกสารทางประวัติศาสตร์. ตำนานพื้นเมืองเชียงใหม่. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์
สำนักนายกรัฐมนตรี, 2514.

ชนิด อยู่โพธิ์. หนังสือเครื่องดนตรีไทย. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์พิมพ์เกษตร, 2530.

บุญรัตน์ ทิพย์รัตน์. สัมภาษณ์, 18 พฤศจิกายน 2550.

บุญรัตน์ ทิพย์รัตน์. สัมภาษณ์, 19 พฤศจิกายน 2550.

บุญรัตน์ ทิพย์รัตน์. สัมภาษณ์, 23 พฤศจิกายน 2550.

บุญรัตน์ ทิพย์รัตน์. สัมภาษณ์, 24 พฤศจิกายน 2550.

ประชุมจารึก. หนังสือไตรภูมิพระร่วงและนิราศหริภุญชัยภาคที่สาม หลักที่ 62.

ประดิษฐ์ อินทนิล. ดนตรีไทยและนาฏศิลป์. กรุงเทพฯ: สุวีริยาสาส์น, (มปป.).

ผาสุข อินทรารุช. รูปเคารพในศาสนาฮินดู. กรุงเทพฯ: คณะโบราณคดี มหาวิทยาลัยศิลปากร,
(มปป.).

พิพัฒน์พงษ์ หน่อขั้ว. สัมภาษณ์, 10 มกราคม 2551.

ไพฑูรย์ ดอกบัวแก้ว. อุสสาบารต: โคลงฉันล้านนา. เชียงใหม่: บริษัทกลางเวียงการพิมพ์, 2543.

มนตรี ตราโมท. “คูริยสาส์น.” กะดิ่งทอง ฉบับที่ 18 (2498).

รักเกียรติ ปัญญาศ. สัมภาษณ์, 11 พฤศจิกายน 2550.

รักเกียรติ ปัญญาศ. สัมภาษณ์, 12 พฤศจิกายน 2550.

รักเกียรติ ปัญญาศ. สัมภาษณ์, 13 พฤศจิกายน 2550.

รักเกียรติ ปัญญาศ. สัมภาษณ์, 16 มีนาคม 2551.

รักเกียรติ ปัญญาศ. สัมภาษณ์, 17 มีนาคม 2551.

รักเกียรติ ปัญญาศ. สัมภาษณ์, 18 มีนาคม 2551.

รักเกียรติ ปัญญาศ. สัมภาษณ์, 7 พฤษภาคม 2551.

รักเกียรติ ปัญญาศ. สัมภาษณ์, 8 พฤษภาคม 2551.

รักเกียรติ ปัญญาศ. สัมภาษณ์, 12 พฤษภาคม 2551.

รักเกียรติ ปัญญาศ. สัมภาษณ์, 13 พฤษภาคม 2551.

รักเกียรติ ปัญญาศ. สัมภาษณ์, 15 พฤศจิกายน 2551.

รักเกียรติ ปัญญาศ. สัมภาษณ์, 16 พฤศจิกายน 2551.

รักเกียรติ ปัญญาศ. สัมภาษณ์, 19 พฤศจิกายน 2551.

รักเกียรติ ปัญญาศ. สัมภาษณ์, 20 พฤศจิกายน 2551.

รักเกียรติ ปัญญาศ. สัมภาษณ์, 21 พฤศจิกายน 2551.

เรือนอนุสรสุนทร. ดนตรีพื้นบ้านล้านนา. ศูนย์ศิลปวัฒนธรรม สถาบันราชภัฏเชียงใหม่: ส.ทรัพย์
การพิมพ์, (มปป.).

ศักดิ์ชัย สายสิงห์. ศิลปะทวารวดี: วัฒนธรรมพระพุทธศาสนายุคแรกเริ่มในดินแดนไทย.
กรุงเทพฯ: ด้านสุทธาการพิมพ์, 2547.

สงบศึก ธรรมวิหาร. ดุริยางค์ไทย. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์เพื่อจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2540.

สมบัติ จำปาเงิน และสำเนียง มีกาญจน์. ปกิณกะ การดนตรีและเพลงไทย. พิมพ์ครั้งที่ 2.
กรุงเทพฯ: บริษัทคอมฟอร์ม จำกัด, 2539.

สร้อยวิไล อ่องสกุล. ประวัติศาสตร์ล้านนา. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์อมรินทร์, 2539.

สอ เสถบุตร. New Model English - Thai Dictionary. กรุงเทพฯ: บริษัทโรงพิมพ์ ไทยวัฒนาพานิช
จำกัด, 2540.

สำนักงานคณะกรรมการวัฒนธรรมแห่งชาติ. แปลงโน้จามีผลงานดีเด่นทางด้านวัฒนธรรม
สาขาศิลปะการแสดง (ดนตรีพื้นเมือง – พิณเป็ยะ) เนื่องในงานพระราชทานเพลิงศพ.
กรุงเทพฯ: บริษัทพรินติ้ง แอนด์ พับลิชชิ่ง, 2538.

สุภัทรดิศ ดิศกุล, หม่อมเจ้า. ประวัติศาสตร์ศิลปะประเทศไทยใกล้เคียง. กรุงเทพฯ: บริษัทพิมพ์เกษ
พรินติ้งเซ็นเตอร์ จำกัด, 2538.

ภาษาอังกฤษ

Rangoon. Myanmar-English. Minister of Education Union of Myanmar, 2001.

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



ภาคผนวก

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ภาคผนวก ก โน้ตเพลงสาวไหมและเพลงเปี๊ยะ

โน้ตเพลงสาวไหม

1	2	$C_{\#1}$	3	↓	4	▼	↓	5	↻	6	↓	▼	▼	7	▼	▼	▼	8*	↓	▼	$C_{\#1}$
- - - -	- - - ซ	- - - ล	- ด - ร ม	- - - ร	ม ร ค ล	ค ล ร ค	- ล ค ซ														
9	10	$C_{\#2}$	11	↓	12	↓	$C_{\#2}$	13	▼	↓	14	▼	↓	$C_{\#}$	15	↓	16	↓	$C_{\#3}$		
- - - -	- - - ซ	- - ซ	ล ซ	- ร ม ร	- ค ร ม ร	ค ร ม ซ	- - ซ	ล ซ	- ร ม - ร												
17	↓	▼	18	↓	▼	▼	19	▼	▼	▼	20*	↓	▼	$C_{\#}$							
- ร ม ค ร	ม ร ค ล	ค ล ร ค	- ล ค ซ																		

โน้ตเพลงเปี๊ยะ

ประพันธ์โดย นายรักเกียรติ ปัญญาศ

1	$C_{\#1}$	2	$C_{\#2}$	3	↓	↻	4	▼	→	$C_{\#}$	5	↓	▼	6	↓	▼	7*	↻	↓	8	▼	→	$C_{\#2}$	
- - - ร	- ร ร ร	- ซ	ฟ ร	- ค	ท ซ	- ท	ค ร	ร	ฟ	ท	ร	ค	- ร	ฟ	ร	ค	ท	ล	ซ					
9	▼	▼	10	▼	↓	11	▼	↓	12	↓	↓	▼	13*	▼	▼	14	▼	↓	15*	↻	16	▼	→	$C_{\#1}$
- ค	ร	ค	ซ	ล	ซ	ค	ซ	ล	ซ	ล	ท	ค	- ค	ร	ค	ซ	ล	- ซ	- ร	ค	ท	ล	ซ	

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ภาคผนวก ข แผนภูมิการศึกษาและการถ่ายทอดศิลปะ 2 สายของครูรักเกียรติ ปัญญายศ

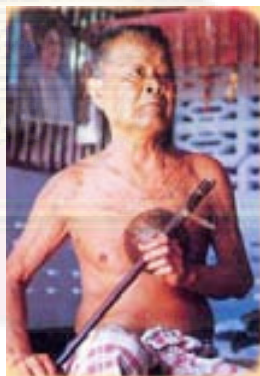




ภาพ พ่อครูแปง โนจา

ที่มา : ได้รับความอนุเคราะห์ภาพจากอาจารย์พิพัฒพงษ์ หน่อขันธ์

พ่อครูแปง โนจา ครอบิณเป็ยะผู้มีความสามารถและผลงานการบรรเลงไว้มากมาย เช่น ร่วมแสดงดนตรีพิณเป็ยะกับคุณจรัล มโนเพ็ชร หลายครั้ง (พร้อมบันทึกเสียง)แสดงการเล่นพิณเป็ยะถวาย พร้อมได้ทูลเกล้าฯถวาย เครื่องดนตรีพิณเป็ยะ ชนิด 3 สาย 1 เลาและชนิด 2 สาย 1 เลา แต่สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารีแสดงการเล่นพิณเป็ยะถวาย พร้อมได้ทูลเกล้าฯถวาย เครื่องดนตรีพิณเป็ยะ แต่สมเด็จพระเจ้าพี่นางเธอเจ้าฟ้ากัลยาณิวัฒนา จำนวน 1 เลา และผลงานการแสดงผลงานเผยแพร่ศิลปวัฒนธรรมต่างๆอีกมากมาย



ภาพพ่อครูวัน ถาเกิด

ที่มา : ได้รับความอนุเคราะห์ภาพจากอาจารย์พิพัฒพงษ์ หน่อขันธ์

พ่อครูวัน ถาเกิด ครอบิณเป็ยะผู้หนึ่งที่ได้ร่วมกับพ่อครูแปง โนจาและพ่อครูมา ไชยมะโน ในการสืบสานและสร้างผลงานที่เกี่ยวข้องศิลปวัฒนธรรมล้านนาทางด้านพิณเป็ยะ ซึ่งโดยส่วนมากเมื่อพ่อครูแปง โนจา ไปแสดงผลงานที่ไหนโดยส่วนมากแล้วก็จะจะมีพ่อครูวัน ถาเกิด ร่วมแสดงอยู่ด้วยพ่อครูวัน ถาเกิด เป็นผู้ที่มีความสามารถในการบรรเลงพิณเป็ยะ จึงได้มีผลงานการบรรเลงไว้ให้อุชนรุ่นหลังได้รำลึกไว้ เช่น ได้ร่วมบรรเลงพิณเป็ยะพร้อมกับพ่อครูแปง โนจาในการแสดงของวงจรัล มโนเพ็ชร ได้ทำการบันทึกเสียงการบรรเลงพิณเป็ยะไว้ที่สถาบันวิจัยสังคมจังหวัดเชียงใหม่ และการแสดงผลงานเผยแพร่ศิลปวัฒนธรรมต่างๆอีกมากมาย



ภาพ เจ้าสุนทร ณ เชียงใหม่
ที่มา : วิทยาลัยนาฏศิลป์ เชียงใหม่



ภาพ ครูประเวช กุมุท
ที่มา : <http://x.thaikids.com/phpBB2/viewtopic.php?p=9632&sid=be880c2ed5118f7746a34cfe71eaa9db>



ภาพ ครูวิเทพ กันธิมา
ที่มา : http://www.luangpukahlong.com/image_board/1216802979_tour.jpg



ภาพ ครูรักเกียรติ ปัญญาศ
ที่มา : นายธีรพงษ์ ฉลาด (ผู้วิจัย)

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ภาคผนวก ค ประวัติช่าง บุญรัตน์ ทิพย์รัตน์



ช่างบุญรัตน์ ทิพย์รัตน์ เกิดเมื่อวันที่ 11 พฤศจิกายน พุทธศักราช 2498 อยู่บ้านเลขที่ 107 หมู่ 10 ซอยชมจันทร์ ตำบลป่าแดด อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ เป็นบุตรคนเดียวของนายดวงดี และนางบัวผัน อนุศรี ช่างบุญรัตน์ ได้สมรสกับนางบังอร ทิพย์รัตน์ มีบุตรสาวด้วยกัน 2 คนคือ นางสาวกฤติกา และนางสาวมัชฌิมา ทิพย์รัตน์

ช่างบุญรัตน์ ทิพย์รัตน์ จบการศึกษาชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 โรงเรียนวัดเชิงยี่น จากนั้นได้ย้ายไปศึกษาต่อที่โรงเรียนหอพระและได้จบการศึกษาชั้นประถมศึกษาปีที่ 7 เมื่อปีพุทธศักราช 2512 จากนั้นได้เข้าทำงานที่เชียงใหม่ยนตรกิจ ถนนศรีดอนไชย โดยมีหน้าที่กลึงและคว้านอุปกรณ์เครื่องดนตรีทุกชนิด และสามารถทำได้ดีจนเกิดความเชี่ยวชาญในด้านสายงาน จากนั้นได้ไปศึกษาการแกะสลักกับนายบุญมา อินตา จนเกิดความเชี่ยวชาญด้านแกะสลัก ต่อมาได้มีโอกาสเข้าไปศึกษาการทำเครื่องดนตรีกับเจ้าสุนทร ณ เชียงใหม่ เป็นระยะเวลา 10 ปี จนมีความเชี่ยวชาญในการสร้างเครื่องดนตรีไทยและพื้นเมืองเป็นอย่างดี จากนั้นได้ถูกขอตัวจากอาจารย์ภาवास บุญนาคนผู้เป็นรองราชเลขาธิการสำนักพระราชวัง ให้ไปศึกษาและซ่อมเครื่องดนตรีไทยทั้งหมดในวังหลวงที่กรุงเทพฯ เป็นเวลา 2 ปีเศษ เมื่อเสร็จสิ้นภาระงานจึงกลับมาอยู่กับเจ้าสุนทร ดังเดิม เมื่อเจ้าสุนทรสิ้นลง ก็เปิดกิจการเป็นของตัวเองเมื่อปีพุทธศักราช 2529

จากประสบการณ์จากการศึกษาการเป็นช่างจากบุคคลผู้มีความรู้เป็นระยะเวลาหลายปี จนกลายเป็นผู้เชี่ยวชาญในสายงานทางด้านช่าง จึงสามารถทำเครื่องดนตรีได้ทุกชนิดได้เป็นอย่างดี ทั้งลวดลายและคุณภาพของเครื่องดนตรี ดังนั้นช่างบุญรัตน์ ทิพย์รัตน์ จึงถือได้ว่าเป็นบุคคลผู้ควรรักษาและถ่ายทอดองค์ความรู้ในการผลิตเครื่องดนตรีเป็นอย่างยิ่ง

ภาคผนวก ง ประมวลภาพ

1. อุปกรณ์ที่ใช้ในการสร้างพินเปียะ

อุปกรณ์ที่ใช้ในการสร้างพินเปียะประกอบด้วยเครื่องมือที่มีมาแต่ดั้งเดิม ร่วมกับเครื่องมือที่ทันสมัยในยุคปัจจุบัน แบ่งออกเป็นภาพแสดงรายละเอียดดังนี้



ภาพ เครื่องกลึง



ภาพ ส่วกลึง



ภาพเลื่อยวงเดือน



ภาพเลื่อยถนัดตัดไม้



ภาพเลื่อยตัดเหล็ก



ภาพเครื่องมือวัดขนาดหรือVernier Calipers



ภาพเครื่องเจียร



ภาพกระดาดทราย



ภาพเครื่องเจาะมือ



ภาพดอกสว่าน

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



ภาพหัวขูดเนื้อมะพร้าว



ภาพหัวขูดกะลามะพร้าว (ด้านนอก)



ภาพหัวขูดกะลามะพร้าว (ด้านใน)



ภาพทาวแห้งเร็ว



ภาพไขปลาวาฬ

2. วัสดุที่ใช้ในการสร้างพิณเป็ยะ



ภาพหัวเป็ยะ 2 สาย



ภาพ ไม้ชิงชัน



ภาพกะลามะพร้าว



ภาพสายทองเหลือง



ภาพสายเอ็น

ภาพเขาควาย



ภาพผู้วิจัยเก็บข้อมูลบ้านช่างบุญรัตน์ ทิพย์รัตน์ จังหวัดเชียงใหม่

ประวัติผู้เขียนวิทยานิพนธ์



ชื่อ-นามสกุล	นายธีรพงษ์ ฉลาด
วัน เดือน ปีเกิด	21 กรกฎาคม 2527
สถานที่เกิด	จังหวัดเชียงใหม่
ภูมิลำเนาเดิม	213 หมู่ 5 ต.อุโมงค์ อ.เมือง จ.ลำพูน
ประวัติการศึกษา	วิทยาลัยนาฏศิลป์ เชียงใหม่ ประกาศนียบัตรนาฏศิลป์ชั้นสูง สถาบันบัณฑิตพัฒนศิลป์ กรมศิลปากร ศิลปศาสตรบัณฑิต (ดุริยางค์ไทย) คณะศิลปนาฏดุริยางค์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต (ดุริยางค์ไทย) คณะศิลปกรรมศาสตร์
ประวัติการทำงาน	ปี 2549 – ปัจจุบัน อาจารย์พิเศษ คณะศิลปนาฏดุริยางค์ สถาบันบัณฑิตพัฒนศิลป์ กระทรวงวัฒนธรรม
ที่อยู่ที่สามารถติดต่อได้	213 หมู่ 5 ต.อุโมงค์ อ.เมือง จ.ลำพูน center-best@ hotmail.com