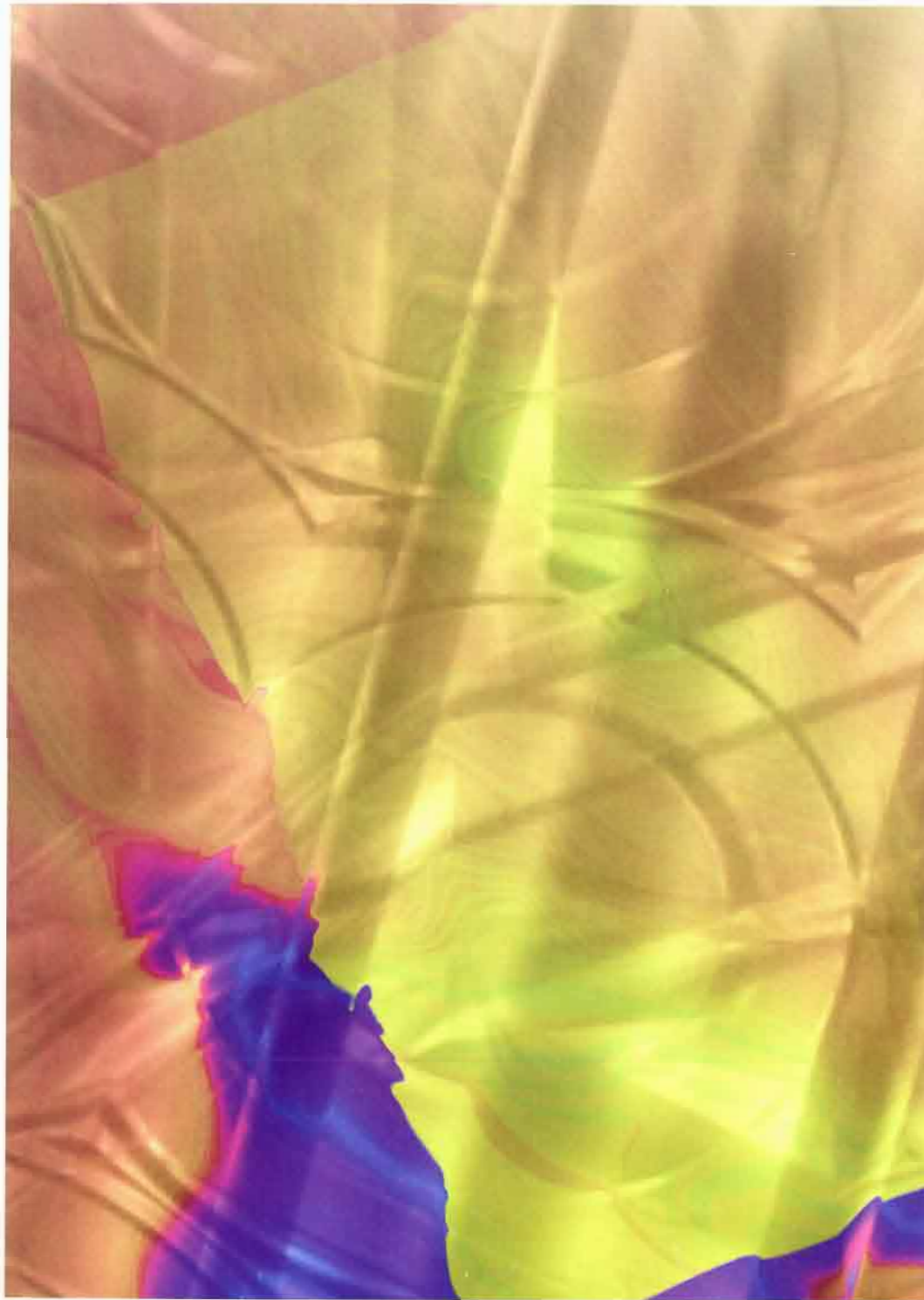




จิระจักร์ สุเอี่ยมพรเมธี
ภาพ : มีดบนระนาบเลม่อน #2
เทคนิค : จิตรกรรมดิจิทัล

สารบัญ

ไม้ทำหุ่นกระบอกไทย

1

ตามรอยครูสู่ “ด้วยยายงูทอง”

7

ศิลปะเพื่อการแต่งกาย : รูปร่างของพุทธรูปกับรูปแบบเครื่องแต่งกาย

19

การขึ้นลอย : ศิลปะการออกแบบทำรำที่สงตัว

33

นาฏศิลป์...ศิลปะการเคลื่อนไหวหรือเพียงแค่เต้นกินรำกิน

43

Esan Textures

53

อัตลักษณ์เกี่ยวกับการออกแบบ (เพิ่มเติมบางประการ)

71

การไหว้ครูหุ่นกระบอก รำง ดนตรี และนาฏศิลป์ตามแนวทางพุทธศาสนา

77

อดีตพุทธ : จิตรกรรมสมัยรัชกาลที่ 3 และ 4 ในกระแสแห่งการเปลี่ยนแปลง

85

แสง : มิตีที่สีในละครเวที

101

การออกแบบอุตสาหกรรมจากอดีตถึงปัจจุบัน

111

โปสเตอร์

บทความ ทศนะและข้อคิดเห็นใดๆ ที่ปรากฏในเอกสารฉบับนี้ เป็นความคิดเห็นส่วนตัวของผู้เขียน บรรณาธิการและกองบรรณาธิการไม่จำเป็นต้องเห็นพ้องด้วยและไม่ถือเป็นการรับผิดชอบ ลิขสิทธิ์เป็นของผู้เขียนและคณะศิลปกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ และได้รับการสงวนสิทธิ์ตามกฎหมาย การตีพิมพ์จะต้องได้รับอนุญาตจากผู้เขียนและคณะศิลปกรรมศาสตร์โดยตรง และเป็นลายลักษณ์อักษร

บทบรรณาธิการ

ศิลปกรรมสาร ปีที่ 2 ฉบับที่ 1 นี้ เป็นวารสารวิชาการฉบับที่ 2 ของคณะศิลปกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ บทความที่ลงพิมพ์เผยแพร่ นอกจากจะเป็นบทความของอาจารย์ในสาขาวิชาการระคน สาขาวิชาศิลปะการออกแบบทัศนศิลป์ และสาขาวิชาศิลปะการออกแบบทัศนศิลป์แล้ว ยังมีผลงานของอาจารย์ผู้มีความรู้ความสามารถพิเศษประจำคณะและอาจารย์พิเศษ ซึ่งกองบรรณาธิการขอขอบคุณทุกท่านที่ได้ให้ความร่วมมือในการนำเสนอบทความที่มีคุณค่าและเป็นประโยชน์แก่ผู้อ่าน

“ศิลปะ” เป็นเรื่องใกล้ตัวของมนุษย์ จึงอยากให้นักศึกษาทุกคนได้รับรู้ สัมผัส และซาบซึ้ง และด้วยความหลากหลายของเนื้อหาและทัศนะเกี่ยวกับ “ศิลปะและการออกแบบ” ในวารสารฉบับนี้ จึงเป็นการนำเสนอมุมมองในองค์ความรู้ทางด้านศิลปะแขนงต่างๆ เช่น ทัศนศิลป์ นาฏศิลป์ ดุริยางคศิลป์ และมณฑลศิลป์ อย่างกว้างขวาง โดยหวังว่าจะเป็นแรงกระตุ้นให้ผู้มีใจรักในงานศิลปะได้มีส่วนร่วมในการสร้างสรรค์ผลงานสู่สังคมและประเทศชาติอย่างต่อเนื่อง

ท้ายที่สุด หวังเป็นอย่างยิ่งว่าศิลปกรรมสารคงจะเป็นเวทีแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ และงานสร้างสรรค์เพื่อให้คณาจารย์ นักศึกษา นักศิลปวิชาชีพ นักออกแบบ และนักวิชาการในสาขาต่างๆ ทางด้านศิลปกรรมศาสตร์ เกิดพลังที่จะสร้างสรรค์งานศิลปะและการออกแบบออกมาอย่างสม่ำเสมอต่อไป

ศิลปกรรมสาร

วารสารวิชาการคณะศิลปกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

เจ้าของ

คณะศิลปกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

สำนักงาน

คณะศิลปกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

99 หมู่ 18 ต.คลองหนึ่ง อ.คลองหลวง จ. ปทุมธานี 12121

โทรศัพท์ 0 2696 6304-10 โทรสาร 0 2986 8601-2

http :// www.fineart.tu.ac.th

วัตถุประสงค์

เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนให้คณาจารย์ นักศึกษา นักศิลปวิชาชีพและนักวิชาการในทุกสาขาวิชา ด้านศิลปกรรมศาสตร์ได้มีโอกาสเผยแพร่และแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ ผลงานทางวิชาการและผลงานสร้างสรรค์ ทั้งงานด้านจิตรศิลป์ ประยุกต์ศิลป์และศิลปะการออกแบบ

ที่ปรึกษา

คณบดีคณะศิลปกรรมศาสตร์

ศาสตราจารย์ ดร.ณัฏฐา โสคติยานุรักษ์

รองศาสตราจารย์ ดร.ไพโรจน์ ชมนิ

อาจารย์ประเมษฐ์ บุญยะชัย

บรรณาธิการ

อาจารย์วิวัฒน์ จันท

กองบรรณาธิการ

อาจารย์วิวัฒน์ จันท

อาจารย์วิมลสวดี วัฒนสุวรรณ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์อาชัญ นักสอน

อาจารย์ภาวิณี บุญเสริม

อาจารย์จกกาย ศิริบุตร

อาจารย์วิระจักร์ สุเอียนทรเมธิ

นางสาวพัชรา บุญมาน่า

ออกแบบปก

อาจารย์วิระจักร์ สุเอียนทรเมธิ

จัดรูปเล่ม

จาวรรณ คล้ายเจ็ก

มนัส เหมะสม

jodogs2001@hotmail.com

พิมพ์ที่

โรงพิมพ์เดือนตุลา โทรศัพท์ 02-996-7392-4 โทรสาร 02-996-7395

ไม้ทำหัวหุ่นกระบอกไทย

ณัฐ วารกิจเจริญ

หุ่นกระบอกไทยเป็นมรดกของไทยชนิดหนึ่งที่ได้รับรวบรวมศาสตร์และศิลป์ไว้หลายแขนง เช่น วรรณศิลป์ คีตศิลป์ (ขับร้อง) ดุริยางคศิลป์ จิตรศิลป์ วาดศิลป์ และหัตถศิลป์

โดยเฉพาะส่วนงานหัตถศิลป์ก็ได้รับรวบรวม แขนงงานช่างไว้หลายสาขา ได้แก่

- | | | |
|---------------|----------------|---|
| 1. ช่างไม้ | คือวิชาว่าด้วย | คุณสมบัติของไม้ |
| 2. ช่างแกะ |" | การแกะสลัก |
| 3. ช่างปั้น |" | การปั้นรูป |
| 4. ช่างกลึง |" | งานกลึงยอดและแบบต่าง ๆ |
| 5. ช่างรัก |" | กรรมวิธีการใช้รัก |
| 6. ช่างฉลุ |" | การฉลุนั่ง โลหะ |
| 7. ช่างปิดทอง |" | กรรมวิธีการปิดทอง |
| 8. ช่างกระจก |" | กรรมวิธีตัดและประดับกระจก |
| 9. ช่างกระดาษ |" | กรรมวิธีการเลือกใช้กระดาษให้ตรงกับงาน |
| 10. ช่างเขียน |" | กรรมวิธีการเขียนแบบ เขียนหน้าหุ่น |
| 11. ช่างมุก |" | กรรมวิธีการประดับมุก เช่น ดา ฟัน เขี้ยว |
| 12. ช่างหล่อ |" | กรรมวิธีการหล่อแบบต่าง ๆ |
| 13. ช่างปัก |" | กรรมวิธีการปัก การใช้ไหม ลูกบิดแก้ว ฯลฯ |
| 14. ช่างพยนต์ |" | กรรมวิธีการทำกลไกให้หุ่นเคลื่อนไหว |

ในงานช่างทำหุ่นกระบอกนี้ มีงานช่างที่สำคัญอยู่งานหนึ่งคือ งานช่างไม้ ซึ่งช่างจะต้องมีความรู้เกี่ยวกับการเลือกใช้ไม้ในการทำหุ่น เพราะไม้แต่ละชนิดมีคุณสมบัติแตกต่างกัน คุณสมบัติที่จำเป็นในการสร้างหุ่นคือ ต้องมีน้ำหนักเบา ดังข้อมูลที่ได้รับรวบรวมไว้ ดังนี้

ไม้ที่ใช้ทำหุ่นได้

การเลือกไม้ในการทำหุ่นนั้น ต้องคำนึงถึงความเบาเป็นสำคัญ เพราะหุ่นต้องมีน้ำหนักที่ผู้ขีดสามารถทานน้ำหนักได้ โดยมีรายชื่อ ดังนี้

ชื่อ	ความแข็ง	เนื้อ	สี	น้ำหนัก	คุณภาพงานแกะ
ไม้สัก	ปานกลาง	หยาบ	สีน้ำตาล	ปานกลาง	ดี
ไม้โมกมัน	อ่อน	ค่อนข้างหยาบ	สีขาวอมเหลือง	ปานกลาง	ดีที่สุด
ไม้โพธิ์ทะเล	อ่อน	ละเอียด	สีเนื้อ	ปานกลาง	ดีที่สุด
ไม้ยม	ปานกลาง	ปานกลาง	สีแดง	ปานกลาง	ปานกลาง
ไม้โพธิ์	อ่อน	หยาบ	สีขาว	ปานกลาง	ดี
ไม้กระท้อน	ปานกลาง	ปานกลาง	สีแดง	ปานกลาง	ดี
ไม้ขนุน	อ่อน	หยาบ	สีน้ำตาลอ่อน	ปานกลาง	ดี
ไม้ทองหลาง	อ่อน	หยาบ	สีน้ำตาล	เบามากที่สุด	ปานกลาง



ไม้สัก



ไม้โพธิ์



ไม้ขนุน

ไม้ละมุด



ไม้ตะขบบ้าน



ชื่อ	ความแข็ง	เนื้อ	สี	น้ำหนัก	คุณภาพงานแกะ
ไม้ตะขบบ้าน	อ่อน	หยาบ	สีขาวนวล	เบามาก	ดี
ไม้ตายมีทันเค่า	อ่อน	ปานกลาง	สีขาวนวล	เบามาก	ดี
ไม้คูโลก	อ่อน	ปานกลาง	สีครีม	ปานกลาง	ดีที่สุด (ให้ทำตัวหุ่นทอง)
ไม้เทพธาดโร	อ่อน	ปานกลาง	สีน้ำตาล	ปานกลาง มีกลิ่นหอม	ดี
ไม้ทองกวาว	ปานกลาง	ปานกลาง	สีน้ำตาล	เบา	ปานกลาง
ไม้หนหรี	ปานกลาง	ละเอียด	สีขาว	ปานกลาง	ดี
ไม้ละมุด	ปานกลาง	ละเอียด	สีขาวนวล	ปานกลาง	ดีที่สุด
ไม้รัก	ปานกลาง	ละเอียด	สีออกแดง	ปานกลาง	ดี
ไม้หุ่น	อ่อน	หยาบ	สีขาว	เบา	ปานกลาง
ไม้สำโรง	ปานกลาง	หยาบ	สีน้ำตาล	ปานกลาง	ดี
ไม้มะปิ่น	อ่อน	ปานกลาง	สีขาว	เบา	ดี
ไม้สาเกป่า	อ่อน	หยาบ	สีน้ำตาล	เบา	ปานกลาง
ไม้แคป้า	อ่อน	หยาบ	สีขาว	เบา	ปานกลาง
ไม้จ้าว	อ่อน	หยาบ	สีน้ำตาล	เบา	แต่มีความเชื่อว่า ชื่อไม่เป็นมงคล
ไม้จามจุรี	ปานกลาง	หยาบ	สีน้ำตาลแดง	ปานกลาง	ดี



ต้นเทพาโร



ต้นมะม่วง

ชื่อ	ความแข็ง	เนื้อ	สี	น้ำหนัก	คุณภาพงานแกะ
ไม้ทองไหล	อ่อน	หยาบ	สีเหลือง	เบา	ปานกลาง
ไม้ไทรย้อย (รากอากาศ)	อ่อน	หยาบ	สีขาว	เบา	ปานกลาง
ไม้ทำมั่ว	ปานกลาง	ปานกลาง	สีขาวนวล	เบา	ดี (มีกลิ่นแมงดาด้วย)
ไม้มะเดื่อชุมพร	อ่อน	ปานกลาง	สีขาว	ปานกลาง	ดี
ไม้จำปา	ปานกลาง	ปานกลาง	สีเหลือง	ปานกลาง	ดี
ไม้มะรุ	ปานกลาง	ปานกลาง	สีน้ำตาล	ค่อนข้างเบา	ปานกลาง
ยอป่า	ปานกลาง	หยาบ	สีน้ำตาลแดง	ปานกลาง	ปานกลาง
ขนุนกระร่าหัก	ปานกลาง	ปานกลาง	สีเหลือง	ปานกลาง	ดี



ต้นยอป่า



ต้นจำปา

ถ้าแกะหัวหุ่น โดยใช้ไม้ที่มีน้ำหนักปานกลาง ควรคว้านเนื้อไม้ออกก่อน เพื่อทำให้มีน้ำหนักน้อยลง ส่วนถ้าหาไม้ตายพราย คือไม้ที่ยืนต้นตายจะดี มีน้ำหนักน้อยกว่าไม้ที่โคนทั้งเป็น แต่ถ้าเป็นไม้โคน ควรนำไปแช่ไว้ในน้ำให้เน่าก่อน แล้วจึงนำมาฝึกลมไว้ในที่ร่มจนกว่าไม้จะแห้งสนิท

เมื่อแกะหัวหุ่นแล้ว ในสมัยโบราณจะทาน้ำมันยางเดียว เพื่อความคงทน ส่วนไม้ที่ทำตะเกียบ ควรหาไม้ไผ่สีสุกที่มีอายุ 5 ปีขึ้นไป หรือไม้หลาวอิน ซึ่งมีความเหนียวและให้ตัวได้ดี และคงทนกว่า ไม้ไผ่สีสุก

- ไม้ไผ่สีสุก เมื่อตัดมาใหม่ๆ ควรแช่น้ำให้เน่า แล้วนำมาฝึกลมให้แห้งแล้วจึงนำมาเหลาตามต้องการ พร้อมกับทาน้ำมันเพื่อความคงทน

- ไม้หลาวอิน ที่ใช้ได้ต้องมีอายุ 5 ปีขึ้นไป เมื่อตัดต้นแล้วควรผ่าเป็นซีกไว้ โดยให้เอาทางยอดไม้ปักลง เอาโคนขึ้นเพื่อให้กระสวยยางคือให้ยางไม้ไหลมาที่ปลายยอด ข้อห้ามคือ ห้ามนำไปแช่น้ำเป็นอันขาด แล้วเมื่อไม้แห้งจึงนำมาเหลาตามต้องการ

ถ้าเป็นสมัยโบราณ จะนำมาทาน้ำมันกระปือประมาณ 5 รอบ เพื่อให้ไม้มีความคงทน ทั้งหมดนี้คือภูมิปัญญาของคนโบราณ ซึ่งในสมัยก่อนเป็นเรื่องที่ทุกคนต้องรู้เพื่อใช้ในการดำรงชีวิตประจำวัน



ต้นมะรุ



ไม้ไผ่สีสุก

เรื่องไม้ทำหัวหุ่น เป็นเรื่องที่สำคัญสำหรับช่างผู้ประดิษฐ์หัวหุ่นเป็นอย่างมาก และถือได้ว่าเป็นหัวใจของช่างแกะหัวหุ่น ซึ่งช่างแต่ละคนจะหวงไว้สำหรับสกุลช่างแต่ละพื้นที่เท่านั้น ทั้งนี้ผู้เขียนได้รับความเมตตาจากท่านผู้ทรงความรู้ ได้แก่ ผู้ช่วยศาสตราจารย์อำนวย ขำปรางค์ อาจารย์ประจำมหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี คุณตามั่ง แดงบาง คุณพ่อสุพจน์ การกิจเจริญ อาจารย์มณฑล เหมศรี ผู้เชี่ยวชาญด้านช่างประณีตศิลป์ สาขาช่างแกะสลัก กลุ่มช่างสิบหมู่ กรมศิลปากร อาจารย์สุดใจ สิงห์ราชย์ ซึ่งอาจารย์แต่ละท่านได้กรุณาให้ความรู้ ตลอดจนคำแนะนำที่ใช้ในการทำหุ่นออกเป็นลักษณะของความแข็ง เนื้อไม้ สีนํ้าหนัก และคุณภาพของไม้ในการนำไปแกะทำหัวหุ่น ความรู้ทั้งหมดที่ท่านทั้งหลายช่างต้นได้ถ่ายทอดให้ผู้เขียนครั้งนี้ ถือเป็นแนวทางในการนำไปปฏิบัติ กล่าวคือ นำไปเป็นแนวทางในการเทียบวัดเนื้อไม้ให้เข้ากับชิ้นงาน ซึ่งนับว่ามีคุณค่าและเป็นประโยชน์อย่างยิ่งต่อช่างรุ่นหลัง ผู้เขียนขอกราบขอบพระคุณท่านผู้ทรงความรู้ทุกท่านที่ได้บอกเหตุและผลของไม้ที่ใช้งานเพื่อสืบทอดภูมิปัญญาช่างไม้ในแขนงช่างไทยต่อไป



ตามรอยครุฑ “อุยฉายยุงทอง”

อันทนา เอี่ยมสกุล*

เออ เอ้อ เอ้อ เฮอ เออ เฮอ เออ เอ้ย... อุย... ฉาย... เออ เสียงเอื้อนอันไพเราะก่อนที่จะร้องเพลง “อุยฉายเออ” เป็นความไพเราะที่ให้ความละเมียดละไมในความประณีตบรรจงจากการกลั่นกรองออกมาเป็นบทเพลงของกวีวรรณศิลป์ การร้องเพลงอันไพเราะของงานด้านดุริยางคศิลป์ การสอดประสานบรรเลงดนตรีของงานด้านดุริยางคศิลป์ ซึ่งประจวบและสอดคล้องกันกับลีลาทำรำอันงดงาม อ่อนช้อยของนาฏศิลป์ไทย กระบวนการของการร้องรำทำเพลงที่ลงตัวเช่นนี้ จึงเป็นผลให้การรำอุยฉายที่สืบทอดมาจากบรมครูดั้งเดิมโบราณได้จิตเป็นการรำที่มีแบบแผนที่ค่อนข้างจะตายตัวทั้งในเรื่องของดนตรี การขับร้อง ส่วนกระบวนการทำรำอาจจะต่างกันบ้างที่ลีลาท่าในการตีบทตามคำร้อง ซึ่งจะมีท่ารำที่แตกต่างกันตามแต่บรมครูแต่ละท่านจะเห็นงาม

รำอุยฉาย พระยาอนุমানราชธน (ยง เล็กยรโกเทศ) ได้กล่าวไว้ในหนังสืออธิบายนาฏศิลป์ ไทยว่า “การรำอุยฉายเป็นการแสดงภาษานาฏศิลป์ที่มีคุณค่าทางนาฏศิลป์เป็นเลิศ นิยมกันว่าตัวละครสามารถแสดง

อารมณ์ความภาคภูมิใจออกมาทางท่ารำได้ดีกว่าที่จะพูดออกมาทางปาก

การรำอุยฉายในวงการนาฏศิลป์หมายถึงลีลาการรำรำฉะที่ตัวละครเกิดความภาคภูมิใจที่สามารถแปลงกายหรือแต่งกายได้งดงาม เป็นศิลปะการรำรำที่มีความวิจิตรบรรจง ผู้ที่รำรำจะต้องเป็นผู้มีฝีมือ องค์ประกอบที่สำคัญของการรำอุยฉายคือตัวละครที่มีรูปร่างและในหน้าผากงาม มีความสามารถในการรำและสามารถสอดใส่อารมณ์ได้ถูกต้องตามบทร้อง และเสียงมีที่เป่าเลียนแบบคำร้องอย่างชัดเจนชัดคำ

การรำอุยฉายนั้นประกอบด้วยเพลงร่ำร้อง เพลงอุยฉายและเพลงแม่ศรี เพลงอุยฉายเป็นเพลงโบราณมีจังหวะทำนองช้า ส่วนเพลงแม่ศรีจะมีจังหวะและทำนองเร็วขึ้น การรำอุยฉายมีแบบแผนการรำที่

สวยงามปฏิบัติสืบต่อกันมา ไม่ว่าจะเป็นกระบวนการทำรำที่อ่อนช้อย งดงาม กรีดกรายไปตามจังหวะเสียงปี่ซึ่งมีความไพเราะ การรำอุยฉายเป็นที่นิยมนำมาใช้กับตัวเอกของการแสดงโขนหรือการแสดงละครเป็นส่วนใหญ่

ซึ่งใช้กับตัวละครที่จะต้องแปลงกาย หรือกับตัวละครที่ต้องการจะแสดงถึงความภาคภูมิใจในความงามพร้อมกับการแต่งองค์ทรงเครื่องที่งดงาม เช่น การรำจួយฉาย เบนุกาย จួយฉายพราหมณ์ จួយฉายวันทอง จួយฉายศุภปงา จួយฉายอินทรีชิต จួយฉายมานพ จួយฉายยมนา เป็นต้น

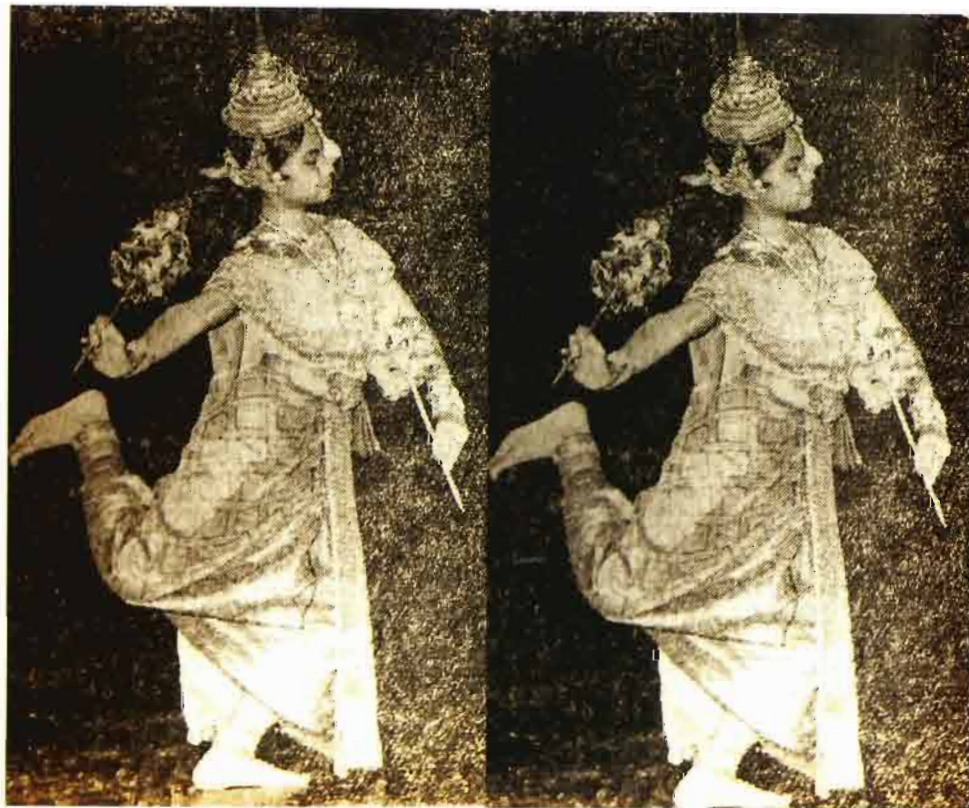
จากการที่ผู้เขียนเคยได้รับการถ่ายทอดกระบวนการรำจួយฉายเบนุกาย จួយฉายวันทอง และจួយฉายกิ่งไม้เงินทองจากคุณครูลมูล ยมะคุปต์ และคุณครูเจलय สุชะวณิช ผู้เชี่ยวชาญนาฏศิลป์ไทย และศิลปินแห่งชาติ ผู้เขียนมีความประทับใจในกระบวนการทำอันงดงามเป็นแบบแผนสืบต่อกันมา โดยคุณครูเจलयได้รับทอดมาจากละครวังสวนกุหลาบในสมเด็จพระอนุชาธิราช เจ้าฟ้าอัษฎางค์เดชาวุธ กรมหลวงนครราชสีมา และบรมครูทั้งสองท่านได้นำเอาความรู้ต่างๆ ทางด้านโขนละครจากวังสวนกุหลาบมาถ่ายทอดทั้งในรูปของหลักสูตรการสอนและการแสดงให้แก่วิทยาลัยนาฏศิลป์ ได้มีองค์ความรู้ทางด้านนาฏศิลป์มากมายที่ควรค่าแก่การจะต้องอนุรักษ์ไว้มิให้สูญหายไป การรำจួយฉายกิ่งไม้เงินทองจัดเป็นการแสดงบทเบิกโรงละครหลวงที่มีคุณค่า ซึ่งคุณครูลมูล และคุณครูเจलय ได้เล็งเห็นถึงความสำคัญของการรำจួយฉายกิ่งไม้เงินทอง ซึ่งเป็นการรำที่เกิดขึ้นในสมัยรัชกาลที่ ๔ ซึ่งจะมีข้อจำกัดว่าจะรำเบิกโรงเฉพาะก่อนแสดงละครในเท่านั้น จะนำไป

แสดงก่อนละครชนิดอื่นๆ ไม่ได้ ซึ่งพระบาทสมเด็จพระจอมเกล้าเจ้าอยู่หัวได้ทรงพระราชนิพนธ์ทรงประกอบกรำโดยมีพระราชประสงค์ไปในทางให้เป็นสวัสดิมงคล ในการแสดงนาฏศิลป์ถวายหน้าที่ประทับแสดงให้เห็นว่านาฏศิลป์เป็นของคู่บ้านมีคู่บ้านคู่เมืองและที่สำคัญคือพระมหากษัตริย์ทรงเป็นองค์อุปถัมภ์ให้นาฏศิลป์นั้นยังคงอยู่คู่แผ่นดินไทยตลอดมา ดังที่ปรากฏอยู่ในปัจจุบันนี้เป็นฉบับของเจ้าจอมมารดาสายและเจ้าจอมละม้ายในรัชกาลที่ ๕ สืบทอดมาเป็นรูปแบบของละครวังสวนกุหลาบ ซึ่งบทร้องนั้นจะสั้นลงกว่าบทพระราชนิพนธ์ในรัชกาลที่ ๔ และเพื่อใช้ในการแสดงเบิกโรงละครเรื่องอิเหนาในปี พ.ศ.๒๕๐๘ คุณครูลมูล ยมะคุปต์ และคุณครูเจलय สุชะวณิช ได้ถ่ายทอดการรำจួយฉายกิ่งไม้เงินทองนี้ ให้แก่ อาจารย์สามปอยดง เครือ นันดา และรองศาสตราจารย์ฉันทนา เอี่ยมสกุล โดยสมมติผู้แสดงเป็นเทพธิดาออกมารำ ร้องเพลงจួយฉายพวง (ร้องเที่ยวเดียวไม่มีการรับ) แล้วออกเพลงแม่ศรี ๒ บท เมื่อจบเนื้อร้องปีพาทย์รับเพลงแม่ศรี คนตรีรับแล้วจบด้วยทำนอง การรำชุดนี้แต่งกายยืนเครื่องตัวนางแบบนางกษัตริย์ สิริระสรวัดเกล้ายอด จอนทุรัตทำยข้อ อุบะดอกไม้ทัด ผู้แสดงจะมัดตัวด้วยแป้งขมิ้นเพื่อให้ผิวเป็นสีเหลืองนวล





“จួយฉายกิ่งไม้เงินทอง”



จួយฉายกิ่งไม้เงินทอง : แต่งกายชุดไทยเกล้าผมมวย



จากการได้เป็นศิษย์ของคุณครูมูล ยมะคุปต์ และคุณครูเจลา สุชะวนิช จึงได้หันถึงหลักการในการถ่ายทอดท่ารำของท่าน ท่านจะรำเป็นแม่แบบพร้อมๆ กับการขับร้องเพลงไปด้วย ท่านจะชี้แนะ และแก้ไขข้อบกพร่องให้แก่ศิษย์ นอกจากนั้น ยังได้มีโอกาสได้เห็นถึงการเปลี่ยนแปลงบางประการ เช่นเมื่อออกแสดงรำจួយฉายกิ่งไม้เงินทองทุกครั้ง ท่านจะให้แต่งกายอื่น เครื่องนางตลอด แต่มีอยู่ครั้งหนึ่งในงานศิลปวัฒนธรรมประจำปีทีสนามใหญ่โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษา ท่านทั้งสองได้จัดให้มีการแสดงในชุดนี้ แทนที่จะให้ผู้แสดงเพียง ๒ คน แต่งกายอื่นเครื่องนางเหมือนเช่นเดิม ท่านให้ผู้

แสดงเต็มสนาม แต่จะมีคู่เอกอยู่ข้างหน้า ๒ คน การแต่งกายท่านก็ได้ปรับเปลี่ยนตามความเหมาะสม โดยแต่งกายชุดไทยเรียบง่าย เก้าล้าผมมวยต่ำ ล้อมมวยด้วยดอกไม้เป็นพวงมาลัย โดยเป็นข้อสังเกตว่าท่านไม่ได้ยึดติดในแบบ แผนที่ถ่ายทอดว่าต้องแต่งกายอื่นเครื่อง และต้องให้ผู้แสดงเพียง ๒ คนเท่านั้น ซึ่งแสดงให้เห็นว่าท่านมิใช่เป็นเพียงนักอนุรักษ์เท่านั้น ท่านยังเป็นนักพัฒนาและในขณะเดียวกันท่านก็เป็นผู้นำในด้านความคิดสร้างสรรค์ท่านได้คิดประดิษฐ์ระบำรำฟ้อนต่างๆ มากมาย รวมทั้งระบำโบราณคดี ซึ่งเป็นระบำที่มีควมสวยงาม เป็นที่นิยมแพร่หลายจนถึงปัจจุบันนี้

จากการที่ผู้เขียนได้รับถ่ายทอดการรำ
 จูญฉายถึงไม้เงินทอง เมื่อครั้งยังเด็กเกิดความประทับใจ
 ในบทร่ำที่มีควมไพเราะ ให้ความหมายที่ดี ประจวบ
 กับสอดคล้องกับท่ารำที่อ่อนช้อยงดงาม แสดงถึงศิลปะ
 การรำรำที่มีความประณีตตามแบบแผนโบราณ
 ควรค่าแก่การอนุรักษ์ไว้ ผู้เขียนจึงนำการรำชุดนี้มาใช้
 เป็นแบบเรียนให้กับนักเรียนและนักศึกษาที่เรียนวิชา
 นาฏศิลป์ไทย และการรำชุดนี้ทำให้ผู้เขียนเกิดแนวคิด
 และแรงบันดาลใจที่จะสร้างสรรค์การแสดงที่เป็น
 สัญลักษณ์ของมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์โดยยึดหลักรูป
 แบบแนวทางของการรำฉายถึงไม้เงินทองนี้เป็นต้นแบบ

ในปี พ.ศ.๒๕๔๓ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ได้จัดโครงการอนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรมไทย ในวโรกาส เฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวภูมิพล อดุลยเดชในงานวันธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ นานวราชสักการะ ๗๒ พรรษาภูมิ ๒๕๔๓ ผู้เขียนจึงได้นำรูปแบบกระบวนการทำารุจายถึงไม้เงินทอง ซึ่งเคยได้รับ

ถ่ายทอดมาจากบรมครูนำมาประยุกต์ใช้เป็นการแสดง
รำเบิกโรงชุดรำฉุยฉายยุงทอง เบิกโรงก่อนการแสดง
โขนมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ โดยได้ขอความกรุณาให้
คุณครูพนิดา สิทธิวรรณ ผู้เชี่ยวชาญนาฏศิลป์ไทย
เป็นผู้ประพันธ์บทร้องรำฉุยฉายยุงทอง เพื่อเป็นรำถวาย
พระพร การแสดงชุดนี้ผู้แสดงจะถือกิ่งดอกยุงทองสี
เหลืองแดง ซึ่งเป็นดอกไม้พระราชทานจากพระบาท
สมเด็จพระเจ้าอยู่หัวภูมิพลอดุลยเดช ซึ่งถือเป็นดอกไม้
มงคล อันเป็นสัญลักษณ์ของมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
แต่ได้ดัดแปลงให้ผู้แสดงถือกิ่งดอกยุงทองเพียงมือเดียว
เพื่อจะได้เห็นกริยากริตกรายของการใช้มือตั้งวงและจีบ
รำยรำอีกข้างหนึ่ง เพื่อแสดงให้เห็นถึงลักษณะเด่นของ
ลีลาการใช้มือการจีบและการตั้งวงอันเป็นความงาม เพื่อ
แสดงถึงภาษานาฏศิลป์ที่จะสอดใส่อารมณ์ให้สอดคล้อง
กับบทร้องตามรูปแบบของการรำฉุยฉายอันเป็น
เอกลักษณ์ของนาฏศิลป์ไทย

หัวร่ำ เป็นการรำตีบทตามบทร้องตามรูปแบบและกระบวนท่ารำของการรำฉุยฉาย หัวร่ำเป็นการรำย่ำรำชมความงามของหญิงสาวที่แต่งเครื่องทรงอันงดงาม มือเหิดกิ่งดอกยุงทอง อันเป็นดอกไม้มงคล ดอกไม้แห่งสัญลักษณ์ของมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ พร้อมกับอัญเชิญสิ่งศักดิ์สิทธิ์มาสถิตในธรรมจักร บันดาลให้เกิดความรัก พลังแห่งความสามัคคีให้ชาวไทยทุกคน ชยร่วมกันด้วยความรัก และสันติสุข

ดนตรีและบทร้อง สำหรับดนตรีในช่วงปีพาทย์ ทำเพลงจួយจายและเพลงแม่ศรีโดยยึดหลักการร้องที่เรียกว่า “จួយจายพวง” คือการร้องเที่ยวเดียวไม่มีปีแปรับทวนบทอีกครั้งหนึ่ง เมื่อจบบทร้องแล้ว ปีพาทย์บรรเลงเพลงเร็ว-ลา

เครื่องแต่งกาย รำจួយ่ายยงทองจะไม่ยึดรูปแบบตายตัว แต่งกายตามโอกาส เช่น ผู้แสดง ๒ คน ก็จะแต่งกายยืนเครื่อง รัดเกล้ายออด สมมติเป็นเทพธิดา หากผู้แสดงจำนวน มากจะแต่งกายชุดไทยสี่เหลืงแดงหรือสีขาว ตั้งเกี้ยวหรือสองเกล้า ใส่จอนหู และรัดท้ายข้อ

โอกาสที่แสดง รำจูงนายงูของนี้ใช้เป็นารแสดงเบิกโรงก่อนที่จะแสดงละครหรือ
โขนเป็นเรื่องเป็นราว หรือใช้เป็นขบวนการแสดงเบ็ดเตล็ดทั่วไปตามโอกาสอันเหมาะสม

ดอกยุงทอง

ต้นไม้ซึ่งพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวได้ทรงปลูก "ต้นทางนกยุง" ให้แก่มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

วันที่ ๔ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๖



บทเพลงจากนักร้องหญิงทองก่อนการแสดงโขนเฉลิมพระเกียรติ นากฎราชเลขาธิการ ๓๒ พรรษาภูมิดี โดยมี
สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จพระราชดำเนินทอดพระเนตร

นักร้องหญิงทอง

ปีพาทย์ทำเพลง

ร้องเพลงนักร้อง

นักร้องเอ๋ย

เหมือนเทพธิดา

ทั้งจิตกิริยา

อ้าองค์ทรงเครื่อง

ลงมาเยื้องกราย

โศภานามอง

อร่ามเรืองเจิดจรัส

แสงเพชรพรวยพรายนำขบวนถึงนัก

นิวพรรณดั่งทอง นวลละอองผ่องพักตร์

รับปีพาทย์

ร้องเพลงแม่ศรี

แม่ศรีเอ๋ย

เทิดทูนยุงทองนาถ

ขออัญเชิญเทพไท

ประทานสุขสมานสมศรี

แม่ศรีธรรมศาสตร์

ลีลาส เยื้องย่าง -รับ

สถิต ใน ธรรมจักร

มั่นรักร่วมใจเอ๋ย

รับปีพาทย์-เร็ว-ลา

บทกลอน คุณครูพนิดา สิริธรรม

ทำคำ คุณครูฉันทนา เขื่อนสกุล



โขนธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ นาราชลักการะ ๗๒ พรรษาภูบติ
“อุยฉายยุงทอง”



มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ๒๕๔๓

นาฏศิลป์ไทยนั้นเกิดขึ้นจากภูมิปัญญาของบรรพบุรุษที่สืบทอดมาแต่โบราณแต่ระยะเวลาของแต่ละยุคแต่ละสมัยก็ทำให้เกิดตัวแปรที่ไม่สามารถจะอนุรักษ์ คลังความรู้ต่างๆ ที่บรรพบุรุษได้สร้างไว้ให้คงอยู่ได้ จึงเกิดการสูญหายไปเป็นจำนวนมาก นอกจากนั้นระบบการเรียนการสอนสมัยใหม่ไม่เหมือนการเรียนการสอนแบบโบราณ ซึ่งจะเน้นทักษะ การฝึกปฏิบัติ ทำให้เกิดความชำนาญ ซึ่งต่างจากปัจจุบันจะเน้นการให้ความรู้มาก การฝึกปฏิบัติน้อยจึงได้แต่ปริมาณแต่ขาดคุณภาพเหมือนดังเช่นการเรียนการสอนนาฏศิลป์รุ่นโบราณ จึงเป็นความจำเป็นที่ครูนาฏศิลป์ควรจะต้องทำหน้าที่เป็นผู้อนุรักษ์ความงดงามอันประณีตของนาฏศิลป์ไทยที่บรรพบุรุษได้มอบไว้เป็นสมบัติอันล้ำค่าให้คงอยู่ แต่ขณะเดียวกันก็นำความรู้ที่ได้มาใช้ในการพัฒนาสร้างสรรค์เพื่อให้ทันต่อสภาพความเปลี่ยนแปลงของสังคมปัจจุบัน

อย่างไรก็ดีมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์เป็นสถาบันที่ให้ความสำคัญในการอนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรมไทย

โดยเฉพาะศิลปการแสดงนาฏศิลป์โขน ซึ่งมีพลตรี ม.ร.ว.คึกฤทธิ์ ปราโมช เป็นผู้วางรากฐานทางด้านวัฒนธรรมไทย โดยต้องการให้ผู้เรียนมีความเข้าใจ ชานซึ่งรู้คุณค่าและรักในศิลปะประจำชาติ โดยท่านได้สร้างคนที่รักนาฏศิลป์โขน สร้างคนมากกว่าที่จะสร้างศิลปิน จึงได้มีการสืบสานวิชานาฏศิลป์และโขนในมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์มาโดยตลอด

คณะศิลปกรรมศาสตร์ มีสาขาวิชาโขนนาฏยศาสตร์ไทย เปิดการเรียนการสอนเป็นวิชาโท และเนื่องจากมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์เปิดเป็นวิชาเลือกเสรี จึงมีนักศึกษาหลากหลายคณะมาเลือกเรียนวิชาของสาขานาฏยศาสตร์ไทยเป็นจำนวนมาก แสดงให้เห็นว่าเยาวชนไทยก็ยังมีความสนใจ ใฝ่ที่จะเรียนรู้วิชาที่จะบ่งบอกถึงความเป็นตัวตนคนไทย อีกทั้งยังได้เป็นส่วนหนึ่งในการอนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรมไทยให้คงอยู่คู่ประเทศไทยสืบไป

บรรณานุกรม

จุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว, พระบาทสมเด็จพระ. บทเบิกโรงละครหลวง. พระนคร : โรงพิมพ์ไทย. ๒๔๖๓
 ธนิต อยู่โพธิ์. นายประเลง ระเบิดง โมงครุ่นและเกิดเหิง. พระนคร : กรมศิลปากร
 ธรรมศาสตร์. คู่มือจัดการแสดงโขน (ในธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ นานราชสิทธาระ ๗๒ พรรษา ภูบติจัดแสดง
 ณ หอประชุมใหญ่ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ๑๐-๑๒ มิถุนายน ๒๕๕๓) กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์.
 ๒๕๕๓.

พุทธเลิศหล้านภาลัย, พระบาทสมเด็จพระ. บทละครเรื่องรามเกียรติ์. พระนคร : บรรณาคาร, ๒๕๑๓
 มงกุฎเกล้าเจ้าอยู่หัว, พระบาทสมเด็จพระ. ละครเบิกโรงตีกดาบรพี. พระนคร
 ศิลปการแต่งกายของไทย. จัดพิมพ์โดยสำนักงานคณะกรรมการวัฒนธรรมแห่งชาติ, กรุงเทพมหานคร, ๒๕๔๒
 ศิลปการ. กรม กระทรวงศึกษาธิการ. การแสดงนาฏศิลป์. พระนคร : โรงพิมพ์สำนักทำเนียบนายกรัฐมนตรี, ๒๕๐๒
 อุนามานราชชน, พระยา. หนังสืออธิบายนาฏศิลป์ไทย. พระนคร : โรงพิมพ์พระจันทร์, ๒๔๙๕

ศิลปะเพื่อการแต่งกาย : รูปร่างของผู้หญิง กับรูปแบบเครื่องแต่งกาย

ปรีดา บุญยรัตน์*

ศิลปะเพื่อการแต่งกายนำเสนอแนวคิดและ
 วิธีการแต่งกาย โดยนำหลักการทางศิลปะมาใช้สร้าง
 ความกลมกลืนระหว่างรูปร่างของผู้สวมใส่และรูปแบบ
 เครื่องแต่งกาย ช่วยลดทอนปัญหาด้านรูปร่างด้วยแบบ
 ของเครื่องแต่งกายที่เหมาะสม ทำให้เกิดความสวยงาม

หลายครั้งเมื่อจะสวมใส่เสื้อผ้า เชื่อว่าทุก
 ท่านคงเคยตามตนเองอยู่บ่อยๆ ว่า ควรจะใส่อะไร แบบ
 ไหนถึงจะดูดี เหมาะสมกับโอกาส เลือกกับกระโปรงหรือ
 กางเกงอย่างไหนจริงจะเข้ากัน สีไหนถึงจะเข้ากันได้ดี
 และมีความเหมาะสมกับเหตุการณ์ สถานที่หรือไม่ คำถาม
 เหล่านี้ก่อให้เกิดความกดดันไม่มากนักน้อย ไม่แพ้ความ
 กดดันจากการทำงานชิ้นสำคัญชิ้นใหญ่ชิ้นหนึ่งที่เดียว
 บางครั้ง จากเงื่อนไขของแบบเสื้อผ้าและรูปร่างกันช่วง
 เวลาสั้นๆ ก่อนออกไปทำงานหรือนัดกับใครสักคน
 ก่อให้เกิดความไม่มั่นใจ หงุดหงิดหรืออารมณ์เสียไปเลย
 ก็เป็นไปได้ ใส่แล้วถอด ถอดแล้วเปลี่ยนใส่ตัวใหม่ หมุน
 ข้างขวา หันหน้าหันหลัง ก็ยังไม่ถูกใจจนกระทั่งเสื้อผ้า

กองอยู่กับพื้นจนนับไม่ถ้วน ต้องกัดฟันตัดสินใจเลือกจึงจะ
 จบกระบวนการที่จะแต่งตัวแต่ละครั้ง

ความไม่พึงพอใจในรูปร่าง โดยเฉพาะในจุด
 ที่ตนเองเห็นว่าไม่สมส่วนเป็นเหตุที่สำคัญที่สร้างความ
 ไม่มั่นใจเวลาสวมใส่เสื้อผ้า บางครั้งเห็นเสื้อผ้าแบบถูกใจ
 อยากสวมใส่ก็สวมใส่ไม่ได้ เพราะอาจทำให้ดูอ้วนหรือหนา
 เหลือแบบที่ใส่แล้วดูเหมาะสมเพียงไม่กี่ตัว และสวมใส่
 อยู่เป็นประจำ ในทางตรงกันข้ามบางกรณรูปร่าง สมส่วน
 ไม่มีปัญหาในการสวมใส่แต่ไม่เข้าใจเลือกแบบที่เหมาะสม
 กับบุคลิกลักษณะของตนเองก็เป็นปัญหาอีกลักษณะหนึ่ง
 โดยธรรมชาติแล้วรูปร่างของแต่ละคนมีจุดเด่นและจุด
 ด้อยเป็นองค์ประกอบด้วยกันทั้งสิ้น ข้อดีและข้อเสียต่าง
 ก็ต้องอาศัยซึ่งกันและกัน เมื่อมีข้อบกพร่องก็ต้องมีข้อบ่ง
 จะเกิดกระแสไฟฟ้าหรือพลังงาน เมื่อมีผิดก็ต้องมีส่ว
 การประจวบกันของทั้งสิ่งสิ่งที่ตรงข้ามเป็นวงล้อของ
 ธรรมชาติอย่างหนึ่ง เป็นกฎที่ไม่อาจฝ่าฝืนได้ ไม่มีใคร
 เลยที่มีรูปร่างสมบูรณ์ไร้ที่ติ ถ้าจะมีก็เป็นเพียงต้องการ

ความสมบูรณ์แบบในใจเท่า นั้นแล้วก่อภาพอุดมคติให้เกิดขึ้น ดังเช่น ประติมากรรมที่นำเสนอความสมบูรณ์และความสวยงามในรูปเรือนร่างมนุษย์ ของชนชาติในอดีต เช่น กรีก โรมัน จนกลายเป็นกฎทองคำที่ฝังอยู่ในใจของคนยุคต่อมาจนถึงปัจจุบัน ในโลกของความเป็นจริงแล้ว รูปร่างของทุกคนย่อมมีส่วนบกพร่องเป็นธรรมดา ขอเพียงแต่เราสำรวจเรือนร่างของตนเอง แล้วให้ทราบว่ามีลักษณะของโครงสร้างเป็นอย่างไร ตรง โค้งมน หรือ ส่วนไหนใหญ่หรือเล็ก เมื่อเปรียบเทียบกับส่วนอื่นๆ ของร่างกายแล้วเรียนรู้หา วิธีที่จะเลือกรูปแบบของการแต่งกายที่มีความเหมาะสม เข้ากับลักษณะเฉพาะ ของตนเองได้ดีที่สุด นำไปสู่ความกลมกลืนและความพึงพอใจของตนเองและ ผู้พบเห็น

การสร้างสรรค์งานศิลปะทุกๆ แขนง ต่างก็มีกฎเกณฑ์และทฤษฎี สำหรับยึดถือเป็นแนวทาง สำหรับใช้ในการสร้างชิ้นงาน เพื่อบรรลุเป้าหมายของ ความกลมกลืนและมีเอกภาพในแง่ของประโยชน์ใช้สอย ความงามตามแนวทาง ต่างๆ ของศิลปินผู้สร้างชิ้นงานเหล่านั้น

ศิลปิน นักวาดภาพ ที่ถ่ายทอดรูปแบบของผู้หญิงสาวลงในงาน ภาพเขียน เช่น Modigliani Renoir Rubens Gauguin Picasso หรือ ในแบบ Popart จะเห็นได้ว่าแต่ละคนต่างก็มีความพึงพอใจในสรีระของสตรีเพศที่ต่างกันออกไป มาตรฐานของสัดส่วนที่แสดงให้เห็นถึงความสวยงามที่หลากหลาย และมีความเด่นชัดในท่าและบุคลิกลักษณะ ป่งบอกถึงความเป็นตัวของตัวเอง รวมไปถึงความอ่อนหวานและความมีชีวิตชีวาภายใต้วิธีการถ่ายทอดและการ จัดการที่ดำเนินไปตามระบบระเบียบและกระบวนการสร้างสรรค์ทางศิลปะ อย่างมีความเป็นเอกภาพ เช่นเดียวกันกับนักออกแบบเสื้อผ้าทั้งหลายต่างก็มี ภาพฝันของผู้หญิงสาวที่เป็นส่วนตัวสำหรับไว้สวมใส่เสื้อผ้าที่ได้บรรจงออกแบบ ไว้อย่างดีด้วยระเบียบวิธีของการออกแบบ

หลักเกณฑ์และทฤษฎีที่ศิลปินนักสร้างงานศิลปะได้เรียนรู้ คิดและ นำไปใช้จัดการกับสื่อทัศนธาตุต่างๆ โดยเฉพาะจิตรกร นักวาดภาพ สถาปนิก นักออกแบบเครื่องแต่งกาย เพื่อให้ผลงานบรรลุวัตถุประสงค์ในแง่ของแนว ความคิด ประโยชน์ใช้สอย สุนทรียศาสตร์

หลักองค์ประกอบและการสร้างเอกภาพ

“สิ่งใดเมื่อเข้ากันเป็นอันหนึ่งอันเดียว ท่านเรียกว่ามีเอกภาพ (Unity) สิ่งใดมีส่วนต่างๆ ประกอบกันขึ้น เป็นรูป ท่านเรียกว่า องค์ประกอบ (Composition) เมื่อกล่าวถึงสิ่งใดมีเอกภาพศิลปะ ย่อมหมายถึง องค์ประกอบ และองค์ประกอบจะงามหรือไม่งามอยู่ที่มีส่วนประกอบกลมกลืน มีความประสานกัน (Harmony) รูปคนเป็นตัวอย่าง อันดีขององค์ประกอบ เพราะมีส่วนประกอบหลายอย่าง ต่างชนิดประกอบกันขึ้นเป็นเอกภาพ ถ้าส่วนใดของร่างกาย ที่เป็นส่วนประกอบ เช่นมีศีรษะโตหรือเล็กเกินไป หรือมีช่วงแขนหรือขาสั้นหรือยาวเกินไป ก็ทำให้องค์ประกอบของรูป คนนั้นไม่ประสานกันหรือมีเอกภาพไม่ดี ถ้าสมส่วน สมทรงเข้ากันเหมาะสม ก็เรียกได้ว่าเป็นองค์ประกอบที่ประสาน กัน (Harmonious Composition) ทำให้ผู้ดูบังเกิดความยินดีพอใจ ความรู้สึกยินดีพอใจในองค์ประกอบที่งามหรือ โฟเราะย่อมมีประจำอยู่ในความรู้สึกของมนุษย์ ความรู้สึกอย่างนี้เรียกว่า สุนทรียภาพ (Aesthetic Sense) ซึ่งอาจ มีแตกต่างไม่เท่ากันในความรู้สึกของบุคคล เพราะเกี่ยวกับเรื่อง รุส (Taste) อันเนื่องมาแต่มีปัญญา ความคิดเห็น การอบรมศึกษา และความคุ้นเคย ซึ่งทุกคนมีไม่เท่ากัน”

ทัศนธาตุ (Elements)

ทัศนธาตุ หรือองค์ประกอบเบื้องต้นที่ศิลปินและนักออกแบบนำมาใช้เป็นเครื่องมือหรือสื่อเพื่อ ใช้ประกอบการถ่ายทอดความคิดให้ปรากฏเป็นภาพ

จุด (Point)

จุดเป็นธาตุเบื้องต้นที่สุดของการเห็น จุดมีมิติเป็นศูนย์ ไม่มีความกว้าง ความยาว หรือความ ลึก เป็นธาตุที่ไม่สามารถแบ่งออกได้อีก เป็นสิ่งที่เล็กที่สุดที่จะใช้สร้างรูปทรง และสร้างพลังเคลื่อนไหว

เส้น (Line)

เส้นเป็นทัศนธาตุเบื้องต้นที่สำคัญที่สุดเป็นแขนงของทัศนศิลป์ทุกแขนง เส้นเป็นพื้นฐานของ โครงสร้างของทุกสิ่งในจักรวาล เส้นแสดงความรู้สึกได้ด้วยตัวของมันเองและด้วยการสร้างเป็นรูปทรงต่าง ๆ ขึ้น

น้ำหนักอ่อนแก่ (Tone)

คือความอ่อนแก่ของบริเวณที่ถูกแสงสว่าง และบริเวณที่เป็นเงาของวัตถุ หรือการระบายสีให้มีผลเป็นความอ่อนแก่ของสีหนึ่งหรือหลายสี นอกจากจะให้ปริมาตรและความแน่นแก่รูปทรงแล้ว น้ำหนักยังให้ความรู้สึกและอารมณ์ด้วยการประสานความอ่อนแก่ในตัวของมันเองอีกด้วย

ที่ว่าง (Space)

ที่ว่างตามปกติจะกว้างขวางจนหาขอบเขตมิได้ เป็นที่ที่สิ่งทั้งหลายทั้งปวงดำรงอยู่ที่ว่างเป็นทัศนธาตุที่มองไม่เห็นจะปรากฏตัวก็ต่อเมื่อมีทัศนธาตุอื่นมากำหนดรูปร่างหรือมาก่อให้เกิดปฏิกิริยาขึ้น ที่ว่างจึงเป็นเสมือนสนามหรือเวทีที่ทัศนธาตุอื่นๆ จะลงไปแสดงหรือปรากฏตัวในบทบาทของรูปทรง

สี (Colour)

สีทำหน้าที่เช่นเดียวกับน้ำหนักทุกประการ แต่เพิ่มหน้าที่พิเศษที่สำคัญที่สุดขึ้นอีกประการหนึ่ง คือ ให้อารมณ์ ให้ความรู้สึก ด้วยตัวเองโดยตรง

พื้นผิว (Texture)

ลักษณะผิว หมายถึง ลักษณะของบริเวณพื้นผิวของสิ่งต่างๆ ที่เมื่อสัมผัส จับต้องหรือเมื่อเห็นแล้วรู้สึก ไม่ว่าจะเป็นหยาบ ละเอียด มัน ด้าน ขรุขระ เป็นเส้น เป็นจุด เป็นก้ำมะหยี่

ผิวที่จับต้องได้ เช่น กระดาษ ทราช ผ้ามัสลิน แก้ว

ผิวที่ทำเทียมขึ้น เมื่อมองดูจะรู้สึกหยาบหรือละเอียด แต่เมื่อสัมผัส จับต้องเข้าจริงกลับเป็นพื้นผิวเรียบๆ เป็นผิวลื่นไฉลื่น ลายหิน หรือการใช้รอยฟู่กัน

หลักการออกแบบจัดองค์ประกอบศิลป์เพื่อนำไปสู่ความเป็นเอกภาพ ไม่ใช่กฎเกณฑ์ตายตัว แต่เป็นแนวทางในการสร้างสรรค์ เพราะการปฏิบัติงานศิลปะเป็นการแก้ปัญหาเกี่ยวกับเหตุการณ์จึงอาจมีการปรับปรุง คัดแปลง ให้งานมีความสมบูรณ์ที่สุด

ดุลภาพ

โดยทั่วไปหมายถึง การถ่วงน้ำหนักที่เท่าเทียมกัน เกิดจากการถ่วงดุลของสิ่งที่ขัดแย้งกัน และเกิดจากการรวมตัวหรือการซ้ำของสิ่งที่เหมือนกัน

จังหวะ (Rhythm)

คือการซ้ำกันของทัศนธาตุในงานทัศนศิลป์อย่างมีระบบระเบียบ เกิดจากการซ้ำของหน่วยหรือการสลับกันของหน่วยกับช่องไฟ การเคลื่อนไหวต่อเนื่องกันของเส้น รูปทรง น้ำหนัก หรือสี

สัดส่วน (Proportion)

เป็นกฎของเอกภาพที่เกี่ยวข้องกับความสมส่วน ซึ่งกันและกันของขนาด (Dimensions) ในส่วนต่างๆ ของรูปทรงและระหว่างรูปทรงที่เราเห็น คนหัวโต คนเตี้ย คนขาวาว หรือคนขาล้นเกินไป ก็เพราะมีสัดส่วนผิดไปจากธรรมชาติของคนทั่วไป ค่าเฉลี่ยความสูงตามมาตรฐานสำหรับชาวตะวันตกประมาณ 1.75 ม. ส่วนชาวตะวันออกค่อนข้างเตี้ยกว่าค่าเฉลี่ย 1.60 ม. จะเห็นได้ว่าชาวตะวันตกจะมีสัดส่วนยาวกว่า เพราะขนาดโครงสร้างของร่างกาย มีขนาดกว้างและหนา ชาวเอเชียมีรูปร่างเล็กสันทัด เป็นการจัดสรรโดยธรรมชาติให้มีความเหมาะสม เพื่อก่อให้เกิดความสมดุลในทางสรีระ

สัดส่วนเป็นเรื่องของความรู้สึกทางสุนทรียภาพและของอุดมคติ การสมส่วนนี้หมายรวมไปถึงความสัมพันธ์กันอย่างเหมาะสมกลมกลืนของสีแสงเงาและทัศนธาตุอื่นๆ ในด้านศิลปะด้วย

ความกลมกลืน (Harmony)

คือความประสานกลมกลืนกันของส่วนมูลฐานที่สำคัญขององค์ประกอบทางโครงสร้างศิลปะ เป็นความพอเหมาะในงานออกแบบที่ดูแล้วสร้างความพอใจ ไม่ขัดตา เป็นการใช้สีให้กลมกลืนกันแล้วนำสีตัดเข้ามาใช้เพียงเล็กน้อย

การเน้น (Emphasis for Dominant)

การเน้นส่วนสำคัญจนเป็นจุดเด่น นำมาใช้ในงานทัศนศิลป์กันมาก เช่น การเขียนภาพหรือการปั้น อาจใช้สีหรือขึ้นรูปลักษณะ โดยเน้นส่วนที่สำคัญให้พิเศษกว่าส่วนอื่นๆ เช่น ใช้สีที่สดใส เพิ่มรายละเอียด มีขนาดใหญ่ขึ้น หรือการจัดวางตำแหน่ง เพื่อให้เกิดความงามความน่าสนใจ

ความหมายและหลักเกณฑ์ในการออกแบบจัดองค์ประกอบ

หลักเกณฑ์ที่ศิลปินและนักออกแบบได้นำมาใช้เป็นแบบแผนในการสร้างสรรค์เพื่อถ่ายทอดจินตนาการให้ปรากฏออกมาเป็นรูปธรรมและสัมผัสได้ ไม่เพียงแต่รับรู้ทางการมองเห็น แต่ยังสื่อให้ทราบถึงมุมมอง ความดี และความสวยงามที่มีหลากหลายและต่างกันออกไปตามแนวทางการคิดของแต่ละคนอันมีมาจากการพยายามสร้างแก้ไขปัญหา เพื่อให้เกิดความกลมกลืนและความสมบูรณ์ในเอกภาพ

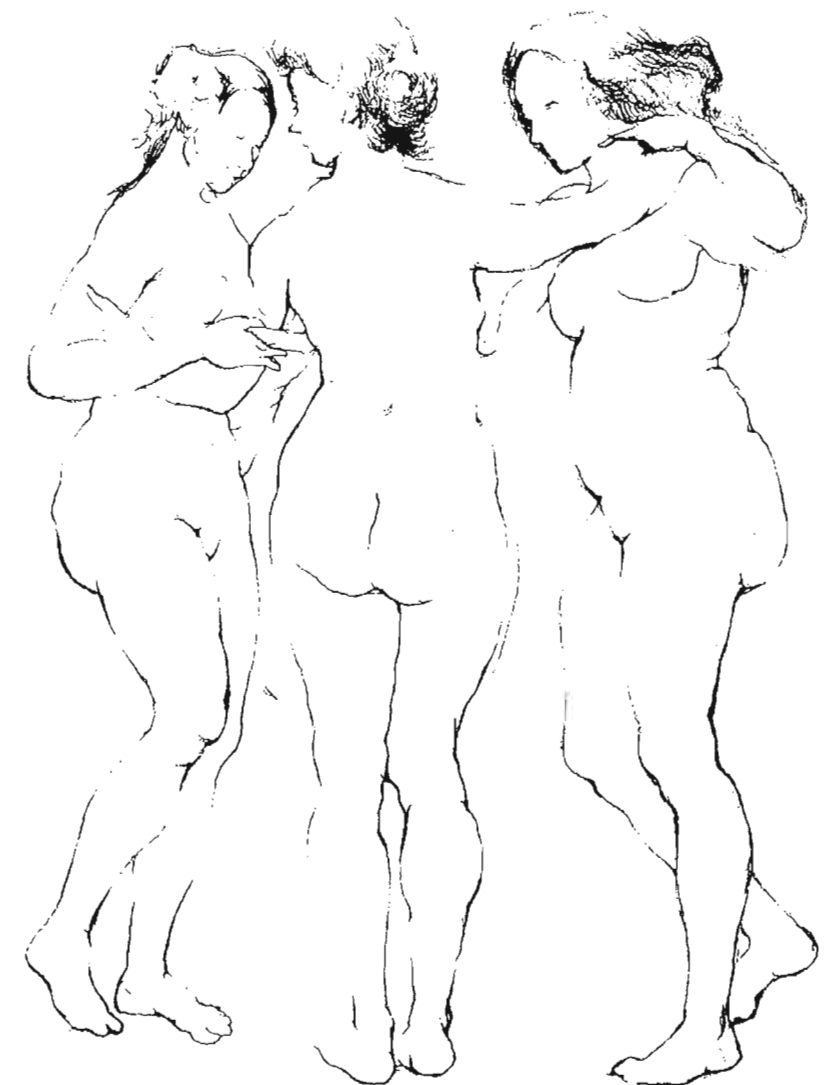
โครงสร้างในแบบต่างๆ ของหญิงสาวล้วนแล้วต่างก็มีอิทธิพลและความสำคัญต่อจินตนาการและแรงผลักดันไปสู่การแสดงออกที่โน้มนำไปสู่ความดีและความงามได้ด้วยกันทั้งหมด ซึ่งจะมีความต่างกันก็ตรงที่รูปแบบการปรุงแต่งการแต่งกายที่เฉพาะและเหมาะสมที่สุดกับโครงสร้างของสรีระที่มีจุดเด่นและจุดด้อยที่บ่งบอกถึงลักษณะและเอกลักษณ์ที่มีความเป็นส่วนตัว

การแต่งกายกับการวาดภาพสักชิ้นหนึ่งต่างก็มีจุดเริ่มในที่แห่งเดียวกัน นั่นคือจินตนาการและข้อเท็จจริง เพื่อจะได้เป็นเครื่องตอบรับว่า สิ่งไหนมากเกินไป น้อยเกินไป หรือไม่เหมาะสม ไม่ควร ตามวาระและโอกาส ศิลปินก่อนลงมือทำงานศิลปะจะต้องคำนึงถึงที่มา แรงบันดาลใจ เนื้อหา กฎ ทฤษฎี เทคนิควิธีการ ไปจนถึงกรอบ และสถานที่ ที่ใช้ติดตั้ง สอดประสานต่อเนื่องกันไปแล้วจึงลงมือทำงานด้วยอารมณ์ความรู้สึกที่ต้องการอยากจะทำ โดยมีกฎเกณฑ์ ทฤษฎีไว้ยึดเป็นแนวทาง เพื่อเทียบเคียงและให้คุณค่าความสวยงามที่สมเหตุสมผล

รูเบนส์ จิตรกรสมัย BAROQUE มีผลงานภาพเขียนผู้หญิง ซึ่งผู้คนทั่วไปยอมรับอยู่ไม่น้อยทีเดียว ถ้าหากท่านเป็นผู้หญิงที่มีโครงสร้างของร่างกายคล้ายคลึงกับผู้หญิงตามจินตนาการของรูเบนส์ แต่ไม่ได้รับการถ่ายทอดลงในภาพเขียนของเขาให้เป็นที่ปรากฏ อาจสนใจว่าควรจะแต่งตัวออกมาในรูปแบบใด และจะนำเอาทฤษฎีทางศิลปะมาทำให้เกิดผลดีด้านความสวยงามและกลมกลืนได้อย่างไร ตัวอย่างที่น่าเสนอเป็นแนวทางให้ทราบดังนี้

ภาพที่ 1 : ลักษณะที่เด่นของผู้หญิงในแบบของรูเบนส์

1. คอใหญ่
2. อกใหญ่
3. ซี่โครงกว้าง
4. มีเนื้อที่แผ่นหลัง
5. โครงสร้างใหญ่
6. สะโพกช่วงล่างเล็ก
7. ส่วนขาเรียวยาวเล็ก





2.

การแต่งกายตามภาพที่ 2 คือใช้
เสื้อถักนิตแบบหลวม มีความยาวคลุมสะโพก
ช่วยให้ลำตัวดูยาวขึ้น สวมกระโปรงครึ่ง
วงกลมตัดเย็บด้วยผ้าชีฟอง ซ้อนหลายๆ ชั้น
ดูพลิ้วไหวเพื่อช่วยสร้างความเคลื่อนไหว
และลดความแข็งของสรีระ



สำหรับรูปแบบเครื่องแต่งกายในภาพที่ 3 นั้น
รูปแบบของปกเสื้อ รูปทรงของแจ็กเก็ต และตำแหน่งของ
กระเป๋าดอกแบบเพื่อช่วยเสริมรูปร่างให้ดูดีขึ้น คือ สวม
เสื้อแจ็กเก็ตโดยให้ปกเสื้อไขว้ในลักษณะแนวตั้ง ช่วยเสริม
ต้นคอให้ดูเรียวยาว เสื้อแจ็กเก็ตทรงหลวมช่วยผ่อนรูปร่าง
ที่หนาใหญ่ท่อนบนให้ดูคลี่คลาย สำหรับกระเป๋าดอกในตำแหน่ง
สะโพกเพื่อเสริมให้ดูผายขึ้น



4

สำหรับรูปแบบเครื่องแต่งกายในภาพที่ 4 เส้นที่เกิดจากรูปคอเสื้อ ตัวหนังสือที่เขียน ตัวหนังสือใหญ่ โครงเสื้อและลักษณะของกระโปรง ช่วยแก้ปัญหาของรูปร่างได้อีกแบบหนึ่ง คือ เสื้อคอวีทำให้คอดูยาวขึ้น การเน้นไขว้ตะเข็บผ้าหน้า ในลักษณะแนวตั้งทำให้ดูร่างกายเรียวยาว พลังความหนาในช่วงไหล่และอกด้วยเสื้อไหล่ดก และให้โครงเสื้อมีลักษณะหลวมโครง ส่วนกระโปรงจับพลัดช่วยสร้างความสมดุลกับส่วนบนที่ค่อนข้างใหญ่

5



เครื่องแต่งกายในภาพที่ 5 เป็นอีกรูปแบบหนึ่งที่น่าสนใจ ชุดยาวสีดำ ช่วยพรางขนาดของรูปร่างให้ดูกลมบาง ลักษณะเสื้อเกาะอกคล้ายเสื้อกิโมโนที่ใช้ผ้ายืดผสม เรยอนช่วยให้รูปทรงของเสื้อห่อตัวทั้งน้ำหนักไปกับรูปร่างอย่างอิสระกระโปรงผ่าข้างเหนือหัวเข้าเล็กน้อยเผยให้เห็นต้นขาเพิ่มความน่าสนใจที่เรียวขา เสื้อแจ็คเก็ต รูปทรงเสื้อกิโมโน ผ้าบางเบาสามทับชุดสีเข้มเหมาะกับรูปร่าง ความโปร่งและพลิ้วไหวทำให้ดูเบา

6

สำหรับภาพที่ 6 เป็นเครื่องแต่งกายที่เป็นรูปแบบเสื้อทรงกิโมโน เส้นท้องแขนต่ำ ช่วยให้ช่วงอกดูเต็ม สัดส่วนของลวดลายมีขนาดใหญ่ ทำกระดุมให้มีช่องไฟถี่ เพื่อช่วยเน้นเสริมเส้นตั้งผ่าหน้า ผ่าแนวเสื้อด้านข้างเพื่อโชว์ริ้วขาน



7

การพรางรูปร่างให้ดูสวยงามในภาพที่ 7 เป็นอีกรูปแบบหนึ่งที่เหมาะสำหรับผู้หญิงที่มีรูปร่างตามจินตนาการของรูเบนส์ อาศัยรูปทรงของคอเสื้อเสริมด้วยผ้าพันคอทั้งชายสองข้างมีลวดลายขนาดใหญ่ ลวดลายเดียวกันกับลวดลายของกางเกง คือ การสวมเสื้อคอวี ทำให้คอดูเรียวยาว ผ้าพันคอทั้งยาวช่วยเน้น เส้นแนวตั้งทำให้รูปร่างดูยาวขึ้น กางเกงมีลวดลายขนาดใหญ่ช่วยดึงดูสายตาไปยังช่วงริ้วขาน ประกอบกับกระโปรงและผ้าพันคอก็มีลวดลายเดียวกัน สามารถดึงความต่อเนื่องของสายตาไปยังช่วงริ้วขาน สัดส่วนของร่างกายโดยรวมดูยาวขึ้น



ที่กล่าวมาแล้วเป็นตัวอย่างการนำเสนอ การสร้างสรรค์รูปแบบการแต่งกายให้มีความกลมกลืนกับสรีระในลักษณะทางรูปแบบที่แตกต่างกันออกไปตามเงื่อนไขที่เป็นจริงของธรรมชาติ โดยคำนึงถึงโครงสร้างพื้นฐานของตนเองเป็นหลัก มีจุดเด่นและจุดด้อยเป็นเช่นไร เมื่อสำรวจและพบแล้วควรมีวิธีรับและแก้ไขอย่างไร โดยให้ทุกส่วนดูประสานและกลมกลืนไปด้วยกัน เช่น ถ้าเรามีคอกี่สัน ควรสวมเสื้อคอวี เพื่อทำให้คอดูยาวขึ้น ซึ่งมาจากพื้นฐานของเส้นที่ลากต่อเนื่องมาจากจุดคอ ทำให้เกิดความต่อเนื่องลงมา หรือบางคนมีริ้วขานที่ยาว ได้สัดส่วน ต้องการเสริมให้เด่น อาจจะสร้างจุดสนใจด้วยการเน้นเส้นตั้ง เช่นสวมเสื้อผ่าแนวด้านข้างเพื่อให้ เส้นนำสายตา หอดยาวลงมาสู่ช่วงขาที่นํามอง ทำให้โดดเด่นยิ่งขึ้น วิธีการต่างๆ นี้ ต้องคำนึงถึงหลักเกณฑ์ทางศิลปะเข้ามาปรับใช้แนวคิด เพื่อหาแนวทางในการสร้างสรรค์ นำไปสู่ความกลมกลืนของสรีระในภาพรวม

ผู้หญิงเจ้าเนื้ออย่างในจิตรกรรมของรูเบนส์เป็นลักษณะหนึ่งที่นักออกแบบให้ความสนใจ เพราะเป็นปัญหาด้านรูปร่างที่เกิดขึ้นกับสตรีในแถบยุโรปและวัยกลางคน ในชาวเอเชีย มักมีเนื้อและไขมันสะสมเพิ่มมากขึ้น ทำให้อวัยวะในบางจุดขยายใหญ่ขึ้นหรือบางคน

เกือบจะทุกสัดส่วนของร่างกาย เป็นโจทย์ที่นักออกแบบต้องพบอยู่เสมอๆ ต้องใช้เทคนิคและประสบการณ์ที่สูงเพื่อที่จะหาแนวทางในการแก้ไขอำพรางให้ดูแล้วสมส่วนและสมบูรณ์ที่สุด

ในสภาวะปัจจุบันพัฒนาการทางวิทยาศาสตร์และโภชนาการศาสตร์ รวมทั้งค่านิยมใหม่ๆ ในการรับประทานอาหารไขมันต่ำ ทำให้คนรุ่นใหม่มีรูปร่างสูงโปร่ง เป็นผลทำให้แนวคิดในการออกแบบตกแต่งแขนงออกไปในหลายทางเลือก นอกจากวิธีที่ได้กล่าวมาแล้วเป็นหลัก คือการแก้ไขและปรับสภาพปัญหาไปตามรูปร่างจากความเจริญในทางเทคโนโลยีและรูปร่างของเด็กรุ่นใหม่เปลี่ยนไป ทำให้นักออกแบบเสื้อผ้าในปัจจุบันมีความเข้าใจในปัญหาและวิธีการแก้ไขปัญหาในการแต่งกายน้อยลง และไม่คอยให้ความสำคัญ มุ่งเน้นการออกแบบและผลิตตามกระแสความนิยมที่ร้อนแรง รวมไปถึงผู้สวมใส่บางคนที่เน้นความทันสมัยเป็นหลัก สำหรับผู้ที่รูปร่างดีและรู้จักดูแลรักษาถึงพบว่าโชคดี แต่สำหรับผู้ที่มีรูปร่างมีปัญหา นั้น ค่อนข้างจะโชคร้าย เพราะจะต้องตอบสนองค่านิยมตามกระแสสังคม โดยขาดทักษะความรู้และความเข้าใจศิลปะเพื่อที่จะนำมาประยุกต์ใช้ เพื่อเป็นแนวทางในการแต่งกายให้กับตนเอง

บรรณานุกรม

- ชะลูด นิยมเสมอ. องค์ประกอบของศิลปะ. พิมพ์ครั้งที่ 4 กรุงเทพมหานคร : ไทยวัฒนาพานิช. 2539
- เทียนชัย ตั้งพรประเสริฐ. องค์ประกอบของศิลปะ 1. พิมพ์ครั้งที่ 4 กรุงเทพมหานคร : บริษัทเฟื่องฟ้า พรินต์ติ้ง จำกัด. 2542
- ศิลป์ พีระศรี. ศิลปวิทยาการ. พิมพ์ครั้งที่ 1 กรุงเทพมหานคร : มูลนิธิศาสตราจารย์ศิลป์ พีระศรี อนุสรณ์. 2546
- สุชาติ เทาทอง. หลักการทัศนศิลป์. พิมพ์ครั้งที่ 3 กรุงเทพมหานคร : นำอักษรการพิมพ์. 2539
- Herbert Read. ความหมายของศิลปะ (The Meaning of Art). แปลโดย รองศาสตราจารย์กิติมา อมรทัต พิมพ์ครั้งที่ 1 กรุงเทพมหานคร : โรงพิมพ์คุรุสภาลาดพร้าว. 2540
- Margause Tartarotti. The Fine Art of Dressing : Make Yourself Masterpiece by Your Body Type, The Berkeley Publishing Group, N.Y., N.Y., 2000



การแสดงโขนตอน ยกรบ
ภาพจาก สารานุกรมเยาวชน

การขึ้นลอย : ศิลปะการออกแบบท่ารำที่ลงตัว

ภาวิณี บุญเสริม

บทนำ

การแสดงโขนนับว่าเป็นนาฏศิลป์ชั้นสูงของชาติไทยที่มีมายาวนาน ซึ่งกว่าบรมครูในอดีตจะออกแบบท่าทางการแสดงโขนออกมาได้สวยงามลงตัวอย่างที่เราเห็นในปัจจุบันนั้น ได้มีการสร้างสรรค์โดยการรวมเอาศิลปะการแสดงหลายแขนงเข้าไว้ด้วยกัน ซึ่งได้แก่ การนำท่าทางการต่อสู้มาจากกระบี่กระบอง นำวิธีการพากย์เจรจา มาจากการเล่นหนังใหญ่ และใช้การแต่งกายตามการเล่นชักนาคดึกดำบรรพ์

* อาจารย์ประจำสาขาวิชาการละคร คณะศิลปกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
การชักนาคดึกดำบรรพ์ เป็นการแสดงอย่างหนึ่งในพระราชพิธีฮั่นทราภิเษกสมัยอยุธยา โดยมีการสร้างภูเขาจำลองขึ้น และทำเป็นตัวพญานาคพันรอบภูเขาจำลอง ให้ทหาร ตำรวจมหาดเล็ก แต่งกายเป็นยักษ์ เทวดา ลิง ทำท่าจุดพญานาค

นอกจากนี้โขนยังมีคุณค่ามากในฐานะที่เป็น แหล่งรวมศิลปะสาขาต่างๆ โดยเฉพาะศิลปะแขนง วิจารณ์ศิลป์ หรือประณีตศิลป์ ซึ่งเป็นศิลปะแห่งความงาม โดยพิจารณาองค์ประกอบในแต่ละส่วนจะพบว่าการ ประดิษฐ์หัวโขน ศิราภรณ์ ตลอดจนเครื่องแต่งกายใน การแสดงโขน ใช้ศิลปะแขนงประติมากรรม การวาด หน้าโขน และการแต่งหน้า ใช้ศิลปะแขนงจิตรกรรม การสร้างฉากและเวทีการแสดง ใช้ศิลปะแขนง สถาปัตยกรรม บทละครที่ใช้แสดง ซึ่งเป็นศิลปะแขนง

วรรณกรรม ก็ได้ใช้เรื่องรามเกียรติ์ ที่ถือได้ว่าเป็นหนึ่งในวรรณกรรมชิ้นเอกของโลกเลยทีเดียว รวมทั้ง ด้านดนตรี-นาฏศิลป์ ซึ่งถือเป็นศิลปะที่เกี่ยวข้องกับ โขนโดยตรง โดยในการแสดงโขนแต่ละตอนนั้น บรรณครู ได้ออกแบบท่ารำประกอบความไพเราะของดนตรี ได้อย่างอ่อนช้อยงดงาม ลงตัว ทั้งแฝงความหมาย ตามบทละครได้อย่างชัดเจนในแต่ละท่วงท่า อันเป็น คุณลักษณะที่สำคัญที่ทำให้โขนเป็นสุดยอดของศิลปะการ แสดงของชาติไทย



การขึ้นลอยในรูปแบบต่าง ๆ

ภาพจากหนังสือหลักการแสดงนาฏศิลป์ปริทรรศน์
โดย ศ.ดร.สุพจน์ วัชรวิทย์

การขึ้นลอยคืออะไร

การขึ้นลอยเป็นอีกหนึ่งสีสันที่ทำให้โขนมีความน่าสนใจมากยิ่งขึ้นและถือได้ว่าเป็นของคู่กันกับการแสดงโขนเลยทีเดียว เนื่องจากการแสดงโขนจะแสดงเรื่องรามเกียรติ์ โดยพื้นของเรื่องส่วนใหญ่จะเป็นการต่อสู้ระหว่างฝ่ายทศกัณฐ์ (ยักษ์) และฝ่ายพระราม (พระและกองทัพวานร) การรบที่ทำให้ดูสมจริง และสื่อให้เห็นการได้เปรียบ เสียเปรียบของคู่ต่อสู้ จึงจำเป็นต้องมีการใช้การต่อสู้โดยให้ฝ่ายได้เปรียบอยู่เหนือฝ่ายที่เสียเปรียบ ซึ่งการต่อสู้ในลักษณะนี้ ภาษาทางนาฏศิลป์ จะเรียกว่าลอย หรือ การขึ้นลอย

การขึ้นลอยถือเป็นศิลปะการออกแบบท่าที่มีความละเอียดอ่อนเป็นอย่างมาก เพราะในแต่ละลอย นอกจากจะต้องแสดงความสวยงามของท่าทางนาฏศิลป์แล้ว ยังต้องคำนึงถึงหลักสรีระร่างกายของมนุษย์อีกด้วย อีกทั้งต้องเหมาะสมกับลักษณะของตัวละครแต่ละตัว ในการนี้บรรณครูโบราณจึงได้ออกแบบและสร้างสรรค์ท่า การขึ้นลอย ไว้หลายลักษณะด้วยกัน ในแต่ละลอยก็จะมีรายละเอียดของท่าทางที่เป็นแบบแผนชัดเจน ดังนี้

1. ลอยธรรมดา มีสามลอย เรียกว่า ลอยหนึ่ง ลอยสอง และลอยสาม ซึ่งแบ่งออกได้ 2 ลักษณะ คือ การต่อสู้ระหว่างยักษ์กับลิง และ ยักษ์กับพระ

ลอยหนึ่ง ยักษ์ย่อเหลี่ยม มือขวาถือ ขาวูฐตั้งวงสูง ลิง/พระ ใช้เท้าซ้ายเหยียบขีตตะคาก 2 ด้าน ซ้ายของยักษ์ มือซ้ายจับขาวูฐ แล้วถีบเท้าส่งตัวขึ้นตึงเท้า แสดงท่ายกเท้าขึ้น แบะเท้าหนีบเอว มือขวาพระตั้งวงสูง ลิงทำท่าเงื้อ ลอยนี้ยักษ์ใช้มือซ้าย โอบเอวผู้ขึ้นลอย



▲ การขึ้นลอยหนึ่ง ยักษ์-พระ

(ภาพจากหนังสือรำไทยในศตวรรษที่ 2 แห่งกรุงรัตนโกสินทร์)



▲ การขึ้นลอยหนึ่ง ยักษ์-ลิง



▲ ยักษ์สอง เพศ-ลิง

ในล้อยหนึ่งนี้ยังมีรายละเอียดที่แตกต่างสำหรับยักษ์ที่เป็นตัว 2 เพศ (หรือยักษ์กะเทย) เช่น ตัวอากาศทะเล ลิงจะเหยียบที่น่องของยักษ์แทนการเหยียบที่ตะคาก² โดยการย่อเหลี่ยมจะต้องมีการหลบเข้าเพื่อให้เข้ากับลักษณะของตัวละครที่มีความเป็นตัวนางแฝงอยู่ ลอยซึ่งใช้การเหยียบที่บริเวณน่องนี้ จะมีชื่อเรียกอีกชื่อหนึ่งว่า “ลอยน่อง”



▲ ลอยสองยักษ์ - พระ

▲ ลอยสองยักษ์ - ลิง
ภาพจากหนังสือ DANCE, DRAMA AND THEATRE IN THAILAND

ลอยสอง ยักษ์ย่อเหลี่ยมและถืออาวุธลักษณะเดิม พระ/ลิง ใช้เท้าขวาเหยียบขิดตะคากด้านซ้ายของยักษ์ แล้วถีบเท้าส่งตัวขึ้นเท้าซ้ายเหยียบต้นแขนซ้าย ขวาของยักษ์ ลิงแสดงท่าป้องกัน พระมือซ้ายจับอาวุธ มือขวาดึงวงสูง ยักษ์ใช้มือซ้ายโอบเอวผู้ขียนลอย

ลอยสาม ยักษ์ย่อเหลี่ยมและถืออาวุธลักษณะเดิม ลอยนี้ลิงและพระมีลักษณะการขึ้นที่แตกต่างกัน

สำหรับตัวพระจะก้าวเท้าซ้ายเหยียบขิดตะคากซ้ายของยักษ์ ถีบเท้าส่งตัวขึ้นพลิกตัวสอดเท้าขวาเกี่ยวกับแขนขวาของยักษ์ ส่วนมือแสดงท่า “บัวตูม”

▶ ลอยสามยักษ์ - พระ
ภาพจากหนังสือวิถีชีวิตคน

ลิงก้าวเท้าขวาเหยียบขิดตะคากด้านซ้ายของยักษ์ ถีบเท้าส่งตัวขึ้นด้วยเท้าขวา ขว้าย่ออ้อมด้านหลังคอยยักษ์ แล้วเกี่ยวเท้ากับช่วงไหล่ (บริเวณรักแร้) แล้วพลิกตัวทางขวาทำท่าป้องกัน (ในปัจจุบันจะใช้เป็นลอยเฉพาะตัวระหว่างหนุมาน กับวีรบุรุษบ้าง)

▶ ภาพลอยสามยักษ์ - ลิง
ภาพจากหนังสือรำไทยในศตวรรษที่ 2 แห่งกรุงรัตนโกสินทร์

² ตะคาก สม 10 ปี 1 ส่วนต่อระหว่างลำตัวและขา บริเวณด้านข้างลำตัว

2. ลอยพิเศษ ได้แก่ ลอยสูงซึ่งเป็นการแสดงต่อตัวระหว่างพระ ยักษ์ และลิง มีสองลอย คือ



▲ ลอยสูงที่ 1

ลอยสูงที่ 1 ยักษ์เตะเท้าซ้าย ลิงย่อเหลี่ยม รับขายักษ์ ด้วยมือขวาหงายมือ มือซ้ายยันแขนยักษ์ ตัวพระ รามจะขึ้นบนขาลิงทั้งสองข้าง จับเท้าหนึ่งกับยักษ์ คือ มือซ้ายยันไหล่ มือขวาดึงวงสูงขัดอาวุธ ตัวพระลักษมณ์ ก้าวเท้าย่อเหลี่ยม มือซ้ายทำท่ามาลา มือขวายันข้อมือยักษ์



▲ ลอยสูงที่ 2

ลอยสูงที่ 2 ยักษ์เตะเท้าซ้าย ลิงย่อเหลี่ยม รับขายักษ์ด้วยมือขวาคว่ำมือ ตัวพระรามใช้เท้าขวาเหยียบขาลิง เท้าซ้ายยันต้นแขนขายักษ์ จับเท้าสอง ใช้มือซ้ายจับอาวุธต่อสู้คว่ำมือลง มือขวาดึงวงสูง กดปลายอาวุธลงต่ำ พระลักษมณ์ใช้ฝ่ามือซ้ายยันศอกยักษ์ มือขวาดึงอาวุธดึงวง

นอกจากนี้ยังมีลักษณะของลอยเฉพาะสำหรับตัวละครบางตัว อีกด้วย เช่น

ลอยหลัง (ยักษ์-ลิง) ยักษ์ย่อเหลี่ยม ลิงขึ้นเหยียบเขาด้านหลัง โดยยืนขาทั้งสองข้างตึง มือทั้งสองจับกระบองยักษ์ ซึ่งลอยชนิดนี้อาจใช้กับ พระ-ยักษ์ และ ตัวละครอื่นๆ เช่น หนุมานกับบรรลัยกัลป์ และในศึกบุลพลัม พระลักษมณ์ขึ้นลอยหลังหนุมาน พุ่งหอกฆ่าบุลพลัม และ พระนารายณ์ทรงครุฑ เป็นต้น



▲ การขึ้นลอยหลัง ในการแสดงชุดนารายณ์ทรงครุฑ ภาพจากหนังสือวิทยุศึกษา

ลอยหกป่า (ลอยป่า) เฉพาะยักษ์และลิง ยักษ์ย่อเหลี่ยม มีอาวุธถืออาวุธตั้งวงสูง มือซ้ายจับชายพกลิง ลิงก้าวเท้าซ้ายเหยียบปลายเข่า มือทั้งสองจับเอวยักษ์และจับตัวขึ้นหกตัวบนป่ายักษ์โดยให้ไหลประสานกัน



▲ ลอยหกป่า



▲ ลอยมัจฉา (ลิงกับลิง) เป็นลอยระหวาง
ทูลนาถกับมัจฉา และใช้ในการแสดงชุดวีระชัยลิง

การขึ้นลอยที่จัดได้ว่าสวยงาม จะต้องมียอด ประกอบที่ครบสมบูรณ์ ทั้งผู้รับลอยและผู้ขึ้นลอย กล่าว คือ ผู้รับลอยที่เป็นตัวกษัตริย์ นอกจากจะต้องมีกำลังขา ที่แข็งแรงแล้ว จะต้องใช้เทคนิคเข้าช่วยด้วย เช่น การ ตั้งเหลี่ยมขาขึ้น จะต้องได้เหลี่ยม เพื่อให้ผู้ขึ้นลอย ขึ้นได้อย่างสะดวกและเป็นฐานที่มั่นคง ส่วนตัวผู้ขึ้นลอย จะต้องเหยียบเท้าให้ถูกตำแหน่งและต้องเหยียบให้เต็มเท้า ตั้งเท้า และการก้าวขึ้นลอย จะต้องช่วยสปริงตัวขึ้นด้วยความมั่นใจ และเมื่อขึ้นได้แล้วจะต้องช่วยถ่วงน้ำหนัก ให้สมดุล โดยจะสังเกตได้ว่าในแต่ละท่าของลอยนั้น ผู้รับลอยจะต้องมีการใช้มือในการช่วยจับเพื่อถ่วงน้ำหนักตัว ซึ่งในการจับนี้จะต้องมีเทคนิคอีกเช่นกัน คือจะต้องลด มือลงเพื่อช่วยดึงตัวผู้ขึ้นลอยได้ถ่วงน้ำหนักและยึด ตัวไว้ไม่ให้ล้มด้วย

เมื่อพิจารณาท่าขึ้นลอยโดยละเอียด จะพบว่า ท่าเหล่านี้มีการกำหนดรายละเอียดกฎเกณฑ์การใช้ท่า รำแต่ละท่าไว้อย่างมีรูปแบบที่ชัดเจน มีการจัดวางองค์ ประกอบของท่าทางได้อย่างงดงามและลงตัว ทั้งในรูปแบบท่าทางนาฏศิลป์ และหลักสรีระร่างกายของมนุษย์ เพราะในรายละเอียดที่กล่าวมานั้นล้วนแต่มีความสำคัญ ทั้งสิ้น โดยในการจัดวางท่าทางแต่ละส่วนของร่างกายได้

ถูกออกแบบไว้อย่างเหมาะสม ไม่ว่าจะเป็น มือที่จับหรือ ขาที่ก้าวขึ้น ประกอบกับท่ารำที่ใช้ในแต่ละลอย ซึ่งจะ ต้องมีความเกี่ยวเนื่องเชื่อมโยงกันอย่างสมดุลด้วย มิใช่ ออกแบบเพื่อความสวยงามแต่เพียงอย่างเดียว

นอกจากนี้จารัตที่สำคัญอีกประการหนึ่งของ การขึ้นลอยก็คือ ยอดศักดิ์ของตัวโขน จะสังเกตเห็นได้ว่าการขึ้นลอยในโขนแต่ละตัวนั้น ส่วนใหญ่จะต้องมีศักดิ์ที่ เท่ากัน เช่น เล่นกับเสนา กษัตริย์กับกษัตริย์ ผู้ที่มีศักดิ์ ต่ำกว่าก็จะไม่นิยมขึ้นลอยตัวโขนที่มีศักดิ์สูงแม้แต่ในละคร ก็เช่นกัน เช่น กุมภกรรณ อุปราษกรุงลงกา เมื่อออกรบ พระรามก็จะสั่งให้สุคริพ อุปราษเมืองขีดขิน ซึ่งมียศ ศักดิ์เท่ากันไปออกรบแทน เป็นต้น

จากที่กล่าวมาทั้งหมดนี้แสดงให้เห็นว่า การออกแบบสร้างสรรค์ท่ารำของครูโบราณนั้น มีความ ล้ำลึก และแยบยลอย่างมาก สามารถสร้างเสน่ห์ในการ ชมการแสดงได้อย่างดี รวมทั้งสามารถสร้างเอกลักษณ์ ให้กับการแสดงโขนของไทย ซึ่งถือได้ว่าเป็นมรดกทาง วัฒนธรรมที่สร้างความภาคภูมิใจให้แก่คนไทย อีกทั้ง ยังแสดงให้เห็นถึงความประณีตในจารัตและภูมิปัญญา ที่ไม่ยอมถอยและมีคุณค่าควรแก่การอนุรักษ์ให้คงอยู่กับ ชาติไทยตลอดไป

บรรณานุกรม

ธนิศ อยู่โพธิ์. โขน. พระนคร: ห้างหุ้นส่วนจำกัดศิวพร, 2511

ลุมเนอวาล์. บิมเบติพันธ์. การละครไทย. กรุงเทพฯ:โรงพิมพ์ไทยวัฒนาพานิช(พิมพ์ครั้งที่ 2), 2537

สุรพล วิรุฬักษ์. หลักการแสดงนาฏศิลป์ปริทรรศน์. กรุงเทพฯ: สำนักพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2547

อรรพรรณ ขมวัฒนา. จำไทยในศตวรรษที่ 2 แห่งกรุงรัตนโกสินทร์. รายงานการวิจัยทุนวิจัยเสนาภิเษกสมโภช จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2530

Rutnin, M. Dance, Drama, and Theatre in Thailand. Japan : The centre for East Asian Cultural Studies for Unesco, 1993

ขอขอบคุณผู้ให้ข้อมูล

อาจารย์ธีรภัทร์ ทองนิ่ม

อาจารย์วิระศิลป์ ช้างขุน

นายจุลทรัพย์ ดวงพัตรา. ผู้ดูแลเครือข่าย



"The impulse to move is the raw material that cultures shape into evocative sequences of physical that we call dance."

Gerald Jonas

"Dancing"

นาฏศิลป์..ศิลปะการเคลื่อนไหว หรือเพียงแค่เต้นกินรำกิน

วิมลวดี วัฒนสุวรรณ*

พอมองเห็นการยกย้ายย้ายส่ายสะโพก หลายคนก็สรุปเอาภาพที่เห็นเป็นความเข้าใจเกี่ยวกับนาฏศิลป์หรือศิลปะการเต้นรำ (Dance) หลายครั้งที่นักเต้นถูกมองไม่แตกต่างกับสิ่งกระตุ้นอารมณ์ทางเพศ นักเต้นทั้งระดับอาชีพและนักเรียนหลายคนหาเลี้ยงชีพจากการแสดงนาฏศิลป์ในสถานบันเทิงและงานแสดงสินค้าต่างๆ ซึ่งผู้ชมและเจ้าของสินค้ามักจะมองแค่ความเข้ายวนของร่างกายมากกว่าศิลปะ หลังจากจบการแสดงนักเต้นหลายคนถูกเสนอค่าตัวเช่นเดียวกับผู้ขายบริการทางเพศ หรือไม่ก็เป็นคำวิพากษ์วิจารณ์เกี่ยวกับรูปร่างหน้าตา มากกว่าการตำหนิต้มในการแสดง นักเต้นมักจะอายที่จะเรียกตนเองว่านักเต้น (Dancer) แต่จะภูมิใจมากกว่าที่จะเรียกตนเองว่านักแสดง (Actor) คนเหล่านี้ให้เหตุผลตรงกันว่า เพราะตนมีความคิดและศิลปะ ไม่ใช่แค่ใช้ทักษะการเต้นในการทำงานเท่านั้น มุมมองเหล่านี้สะท้อนให้เห็นถึงความด้อยค่าในศักดิ์และศรีของนาฏศิลป์และนาฏศิลป์ในสังคม ทั้งๆ ที่นาฏศิลป์เป็นวิชาที่เป็นที่นิยม มีการเปิดโรงเรียนสอนนาฏศิลป์กันมากมาย และยังมีหลักสูตรในระดับปริญญาตรี โทและเอก การผลิตนักเต้นและผู้ทำงานทางด้านนาฏศิลป์ที่มีคุณภาพอาจจะเป็นไปได้แค่เพียงอุดมการณ์ที่เพ้อฝัน นักเต้นที่มีคุณภาพและมีฝีมืออาจจะอยู่ได้แต่เพียงในรั้วมหาวิทยาลัยเท่านั้น การหาเลี้ยงชีพของนักเต้นอาจจะต้องสวนทางกับการสร้างงานศิลปะตลอดไป คำถามเหล่านี้ยังวนเวียนและถูกถามซ้ำแล้วซ้ำเล่า ทั้งในห้องเรียน นอกห้องเรียน และถามทุกครั้งที่มีการแสดง ถามเพื่อค้นหาคำตอบแห่งตน

นาฏศิลป์หรือศิลปะการเต้นรำคืออะไร

คำถามนี้ไม่มีใครตอบได้ดีเท่ากับผู้เต้น ผู้สร้างงาน และผู้ชมเอง Joann Keal' inohomoku นักมานุษยวิทยาชาวอาฟริกัน กล่าวว่า "นาฏศิลป์คือวิธีหนึ่งของการแสดงออกโดยการใช้รูปแบบและลีลาการเคลื่อนไหวร่างกายไปในพื้นที่ การเต้นรำเกิดขึ้นอย่างมีจุดมุ่งหมายในการเลือกและควบคุมจังหวะของการเคลื่อนไหว ผลของปรากฏการณ์นี้จะเรียกว่านาฏศิลป์หรือไม่ ขึ้นอยู่กับผู้ชมและผู้เต้นเท่านั้นที่บอกได้"

Keal' inohomoku ทั้งการตัดสินใจและวัตถุประสงค์ของการแสดงนาฏศิลป์ไว้ให้เป็นหน้าที่ของผู้เต้นและผู้ชม ซึ่งจะต้องรวมไปถึงผู้สร้าง เพราะในการแสดงนาฏศิลป์จะต้องมีเหตุผลหรือจุดมุ่งหมายในการแสดงเป็นที่ตั้ง ซึ่งผู้แสดงและผู้ชมเท่านั้นที่จะรู้เหตุผลในการแสดงและรับชมของตน แต่ในบางครั้งเหตุผลของทั้งสองฝ่ายอาจไม่ตรงกัน เนื่องจากการรับรู้ เข้าใจและการตีความของผู้เต้นและผู้ชมเกี่ยวกับร่างกายอาจจะต่างกัน



* อาจารย์ประจำสาขาวิชาศิลปะ ดนตรี และศิลปกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

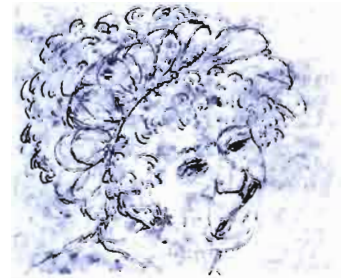
"Dance is a transient mode of expression, performed in a given form and style by the human body moving through space. Dance occurs through purposefully selected and controlled rhythmic movements. The resulting phenomenon is recognized as dance both by the performer and the observing members of a given group." Dancing, (p.35)

สิ่งหนึ่งที่ผู้เต้นและผู้ชมแบบลีลาการเคลื่อนไหว

(Choreographer) ควรจะต้องตระหนักเสมอ คือ ผู้ชมไม่ได้จำกัดอยู่แค่เพียงผู้ที่มีความเข้าใจในนาฏศิลป์หรือเป็นผู้ที่เปิดใจยอมรับการแสดงของผู้เต้นเพียงอย่างเดียว ผู้ชมนั้นมาพร้อมกับพื้นฐานความรู้และประสบการณ์ต่าง ๆ นานา ปัญหาของความไม่เข้าใจระหว่าง ผู้เต้นกับผู้ชมที่ส่งผลกระทบต่อคุณค่าของนาฏศิลป์เป็นสิ่งที่เกิดขึ้นตลอดเวลา ทุกยุคทุกสมัย ความไม่เข้าใจนี้อาจนำไปสู่ความโกรธ ความเกลียด และการทำลายล้างในที่สุด ตัวอย่างเช่น การเต้นรำของชาว Polynesian หรือ Tahitian ในปัจจุบัน

ก่อนที่จะมาตะวันตกจะเข้าไปมีอิทธิพลเหนือชีวิตของชาวหมู่เกาะแปซิฟิกได้ ชาวเกาะเหล่านี้มีการรื่นเริงกันอยู่ตลอดเวลา เพราะความอุดมสมบูรณ์ของทรัพยากรในเกาะ การเต้นรำเป็นวิธีในการแสดงออกถึงความรื่นเริงนี้ ชาวเกาะเหล่านี้เต้นรำกันในทุกโอกาส ทุกวันและทุกคืน พวกเขาเต้นให้กับเทพเจ้าต่างๆ เต้นเพื่อสรรเสริญหัวหน้าเผ่า และเต้นเพื่อความสนุกสนาน

เมื่อเหล่านักชนนารีเริ่มเข้าไปเผยแพร่ศาสนา พวกเขาได้ศึกษาถึงชีวิตและสภาพความเป็นอยู่ของชาวเกาะ แต่กลับรู้สึกถูกเหยียดหยามกับสิ่งที่เป็วิถีชีวิตของคนเหล่านี้ โดยเฉพาะการเต้นรำที่มิชชันนารีเห็นว่าเป็นความชั่วร้าย เพราะมุ่งเน้นการยั่วยั่วทางกามรมณ์ พวกมิชชันนารีต่างยิ่งตระหนกตกใจเมื่อมีข้อสรุปได้ว่า การเพศ (SEX) เป็นหัวใจในวิถีชีวิตของชาว Polynesian นักมานุษยวิทยา Joann Keal' inohomoku กล่าวว่าสิ่งที่พวกมิชชันนารีเข้าใจนั้นถูกต้องตรงเผ้ง แต่สิ่งที่มิชชันนารีเหล่านี้ไม่มองคือบริบททางสังคมและศาสนาของชาว Polynesian



Gerald Jonas ได้อธิบายถึงบริบททางสังคมที่แฝงอยู่ในการแสดงออกทางการเต้นที่เข้ายวนและปลุกเร้าอารมณ์ผู้ชมอย่างมากนี้ว่า เป็นผลมาจากสภาพภูมิประเทศที่เป็นเกาะของพวกเขา ทำให้พวกเขาต้องคำนึงถึงจำนวนพลเมืองหรือคนในเผ่า การเพิ่มจำนวนประชากรเป็นสิ่งที่ทำให้เผ่าพันธุ์ของพวกเขาอยู่รอด พวกเขาจะเข้มงวดมากกับการแสดงออกทางด้านพฤติกรรมของชายและหญิง พฤติกรรมเหล่านี้เป็นข้อกำหนดในลักษณะท่าทางการเต้นรำที่ชาว Polynesian ให้เป็นเครื่องมือในการถ่ายทอดเรื่องราวทาง

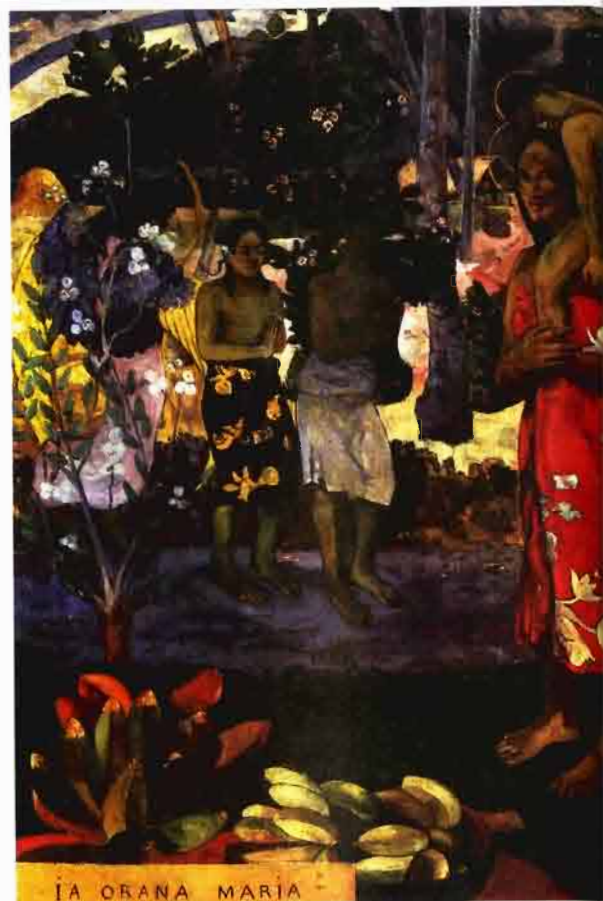
สังคมของพวกเขาไปสู่ลูกหลานรุ่นต่อๆ ไป ในการเดินรำผู้ชาย จะต้องวางเท้าบนพื้น สันเท้าชิดติดกัน และเปิด-ปิดเข่าคล้ายกับการกรรไกร แต่ต้องระวังไม่ให้สะโพกเคลื่อนหรือยกย้ายไปมาเป็นอันตราย เพราะพฤติกรรมเหล่านี้ทำให้ดูกระด้าง กระตั้ง ส่วนวิธีเดินของผู้หญิงจะต้องย่อเข่าและเขย่งเท้าพร้อมกับหมุนสะโพกอย่างรวดเร็ว แต่ไม่มีวันที่จะเปิด-ปิดเข่าเป็นเด็ดขาด

ในขณะที่พวก Polynesian มีพฤติกรรมที่เปิดเผยมกการเพศเป็นเรื่องสำคัญของเผ่า แต่พวกเขากลับไม่รู้จักการจูบ การเดินของพวกเขาแม้ว่าผู้หญิงจะเปลือยอกและเข่าย่น แต่หญิงและชายกลับไม่เดินคู่กัน โดยเฉพาะแบบ Cheek to cheek ซึ่งอาจเป็นเหตุผลเพื่อความสมดุขยในชีวิตของพวกเขาเอง

ในปี 1820 เป็นต้นมา มิชชันนารีก็ห้ามการเดินรำและกิจกรรมใดๆ ที่เกี่ยวข้องกับการเดินรำอย่างเด็ดขาด และถือว่าสิ่งเหล่านี้ผิดศีลธรรม แต่ชาว Polynesian ก็ยังลักลอบเดินรำกันตามอย่างวิถีชีวิตของตนทุกครั้งที่มีโอกาส และในสถานที่ที่พื้นสลายตาของเหล่ามิชชันนารี แม้ว่าข้อห้ามต่างๆ ของมิชชันนารีจะถูกยกเลิกไป แต่ศิลปะการเดินรำของชาว Polynesian หลายชุดก็สูญหายไป พร้อมๆ กับวิถีชีวิตและวัฒนธรรมดั้งเดิมของพวกเขา

การไม่เปิดใจรับในบริบทต่างๆ ที่มาพร้อมกับศิลปะการเดินรำทั้งที่ตั้งใจจะเปิดใจเพราะขัดกับความเชื่อ อุดมคติ ความรู้และรสนิยมของผู้ชม หรือปิดใจอย่างไม่ตั้งใจ เพราะขาดข้อมูลที่ถูกต้อง ขาดประสบการณ์ และขาดความเคยชินในการชมสิ่งที่ถูกต้อง ทั้งหมดนี้เป็นสาเหตุของการบั่นทอนคุณค่าของนาฏศิลป์ และกำลังใจของผู้สร้างงานนาฏศิลป์

แต่คุณค่าของนาฏศิลป์นั้นไม่ได้มีอยู่แค่เพียงผู้ชมเท่านั้น ตัวผู้สร้างและผู้เดินเองก็เป็นส่วนสำคัญในการกำหนดคุณค่าของงานและการรับรู้ของผู้ชมด้วยเช่นกัน



คุณสมบัติของนักเต้น

นักเต้นที่ดีไม่ใช่แค่มีเพียงทักษะการเต้นที่ชำนาญ แต่ต้องมีส่วนประกอบอื่น เช่น มีวินัย มีความตั้งใจและวิจยารณญาณ มีเหตุผล มีความมุ่งมั่นตั้งใจ มีความรักในงานที่ตนทำ คุณสมบัติเหล่านี้จะถูกปลูกฝังทั้งในชั้นเรียน ในการแสดง และในประสบการณ์การทำงาน กล่าวที่นักเต้นแต่ละคนจะมีความรู้ความชำนาญนั้น ต้องผ่านการฝึกฝนอย่างสม่ำเสมอ อดทนและถูกต้อง เหมาะสมตามลักษณะของนาฏศิลป์แต่ละรูปแบบ

การเริ่มต้นฝึกฝนของแต่ละคนมีเหตุจูงใจที่หลากหลาย บางคนเริ่มต้นด้วยความชอบ บางคนต้องการเสริมสร้างบุคลิกภาพและความมั่นใจ บางคนฝึกฝนเพื่อไปเข้าสังคม บางคนต้องการเป็นนักเต้นอาชีพ จุดมุ่งหมายที่ต่างกันก็ทำให้นักเต้นแต่ละคนมีวินัย ความทุ่มเท เอาใจใส่และอดทนแตกต่างกันออกไป สำหรับผู้ที่ต้องการประกอบอาชีพทางนาฏศิลป์ การฝึกฝนทบทวนทักษะด้านทศพเข้าชั้นเรียนก็ต้องปฏิบัติอย่างสม่ำเสมอ เพื่อลักษณะสภาพร่างกาย ความยืดหยุ่น คล่องแคล่ว และกระชับของกล้ามเนื้อให้คงที่ การละเลยการเข้าชั้นเรียนจะทำให้ศักยภาพในการเคลื่อนไหวลดลง และยังเป็นผล

ให้เกิดการบาดเจ็บของกล้ามเนื้อและข้อต่อต่างๆ

นาฏศิลป์บางประเภท โดยเฉพาะนาฏศิลป์แบบแผน (Classical Dance) ของแต่ละชาติ เช่น บัลเลต์ กะถักกะลี การตะนาถยัม นาฏศิลป์บาลี ต้องใช้เวลาในการฝึกฝน ผู้เรียนจึงจะต้องเริ่มเรียนตั้งแต่เยาว์วัย (คืออายุ 4-5 ปี ก็มิ) ขั้นตอนในการฝึกที่ละเอียดทำให้ผู้เรียนก็จะค่อยๆ ซึมซับถึงปรัชญาและความคิดของนาฏศิลป์ประเภทนั้นๆ ทีละน้อย พร้อมกับสภาพของร่างกายและจิตใจที่ถูกหล่อหลอมให้เป็นลักษณะของชายและหญิงในอุดมคติของชาตินั้นๆ เพราะนาฏศิลป์แบบแผนของแต่ละชาติก็สะท้อนให้เห็นถึงวัฒนธรรม ขนบธรรมเนียม ซึ่งเป็นรากฐานของสังคมชาตินั้นๆ ตั้งแต่อดีต เช่น นาฏศิลป์ไทย ตัวพระและตัวนางมีท่ารำที่อ่อนช้อย เชื่องช้า ประณีตและประคิตประคอย นุ่มนวล ในทุกอริยาบถต้องมีการควบคุมและสมาธิอย่างมาก นาฏศิลป์ไทยจะไม่แสดงออกทางสีหน้า จะมีแค่การขมเขินน้อยของนักแสดง ซึ่งจะเห็นว่าคนไทยเองก็ไม่นิยมแสดงอาการหรืออารมณ์ต่างๆ ในสถานการณ์สอนหญิงของสุนทรภู่ได้กล่าวไว้เกี่ยวกับกริยาของผู้หญิงตามอุดมคติของไทยว่า

“ยามสำรวลก็อย่าสรวลให้เบาวิ
เมื่อยามยิ้มก็ยิ้มไว้แต่ในพิภพ
อย่ากำเขนกำกางให้ห่างกาย
อย่ากรีดกรายกรอมเพลากะยวเราริง”

เปรียบเทียบกับบัลเล่ต์ การทรงตัวและการจัดร่างกาย (body alignment) ก็สะท้อนให้เห็นบุคลิกของเหล่าขุนนาง และราชสำนัก คือ หลังตรง คางเขน คอยาว ลักษณะของการวางเท้าโดยปลายเท้าเปิดออกจากกัน (turn out) เนื่องจากลักษณะของเวทีแบบ proscenium การวางเท้าเช่นนี้ ทำให้นักแสดงได้รับความสนใจ (focus) จากผู้ชมอย่างเต็มที่ การเคลื่อนไหวของนักแสดงจึงเปิดออกด้านข้าง เพื่อให้ผู้ชมเห็นการเคลื่อนไหวอย่างชัดเจน

นอกจากทักษะการเต้นแล้ว นักเต้นยังต้องตระหนักเรื่องของการใช้ชีวิตประจำวันด้วย ทั้งเรื่องอาหารการกิน การควบคุมน้ำหนัก การรักษาสภาพร่างกาย นักเต้นควรตระหนักไว้เสมอว่าการเป็นนักเต้นมีอาชีพที่มีคุณภาพนั้นสามารถทำได้ในช่วงเวลาสั้นๆ ส่วนใหญ่นักเต้นจะเกษียณตนเองเมื่ออายุเข้าวัย 30 ปี หรือบางคนอาจจะสามารถเต้นได้จน 40 ปี ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับการรักษาสุขภาพร่างกาย และถึงแม้จะมีความยืดหยุ่นต่างๆ ดังเดิม แต่แรงและความเร็ว ความคล่องแคล่วก็อาจจะลดลงตามอายุที่มากขึ้น มีนักเต้นบางคน เช่น Martha Graham, Merce Cunningham และ Margot Fontyne ทั้ง 3 คนนี้ก็เต้นจนอายุประมาณ 50-70 ปี แต่พวกเขาก็ต้องหาท่าทางการเคลื่อนไหวที่เหมาะสมกับวัยของตน ไม่ได้มีธรรมชาติและความสามารถจนเกินไป การควบคุมเรื่องโภชนาการและน้ำหนัก เป็นสิ่งจำเป็นสำหรับนักเต้นอาชีพทุกคน เพราะรูปร่างของนักเต้นมีผลต่อลวดลายและเส้นสายในการแสดง ส่วนน้ำหนักก็มีผลกับแรงใน

การเคลื่อนไหว ซึ่งการเคลื่อนไหวที่ไม่ได้ภาพและความรู้สึกตรงกับที่ผู้ออกแบบท่านาฏศิลป์ (Choreographer) ออกแบบไว้ จะทำให้ความหมายของความคิดหรือเรื่องราวต่างๆ ผิดเพี้ยนไป

การเข้าชั้นเรียนของนักเต้นทั้งระดับนักเรียนที่มุ่งหวังจะเป็นอาชีพและระดับอาชีพแล้วจะต้องเข้าชั้นเรียนทุกวัน วันละ 2 ชั้นเรียนคือประมาณ 3 ชั่วโมงต่อวัน ส่วนการซ้อมจะเฉลี่ยวันละ 2-6 ชั่วโมง เวลาในการซ้อมนั้นอาจทำให้เกิดปัญหาด้านความสัมพันธ์ในครอบครัว ทั้งกับพ่อ แม่ พี่น้อง มีตรรกะต่างๆ แต่นักแสดงต้องคิดไว้เสมอว่าการแสดงนี้เราไม่ได้ลงมือทำเพียงคนเดียว มีทีมงานคนอื่นๆ ที่มีหน้าที่เกี่ยวข้องอีกมากมาย และการแสดงนาฏศิลป์นั้น เกี่ยวข้องกับองค์ประกอบภาพ (Composition) เทคนิค จังหวะและเวลา สิ่งเหล่านี้ไม่สามารถใช้การซ่อมแทนกันได้เหมือนการแสดงประเภทอื่น การขาดซ้อมจะทำให้การซ้อมของทั้งกลุ่มมีปัญหา และขาดความก้าวหน้าที่จะอาจกระทบกับการแสดง คนดูเป็นปัจจัยหลักที่นักเต้นทุกคนควรคำนึงถึงและเคารพ การขาดซ้อม ขาดวินัย เป็นการกระทำที่ไม่เคารพตนเองอย่างยิ่ง

ความสำเร็จที่ยิ่งใหญ่และความภาคภูมิใจของนักเต้นอาชีพ ไม่ใช่รางวัล เงินทองหรือชื่อเสียง แต่เป็นเสียงปรบมือที่แสดงความเข้าใจและชื่นชมในผลงานเป็นรางวัลอันยิ่งใหญ่และกำลังใจให้นักเต้นและผู้สร้างงานนาฏศิลป์ทุกคนพยายามสร้างสรรค์กันต่อไป

จุดมุ่งหมายของนาฏศิลป์

ในตอนต้นเราได้ทราบกันแล้วว่า การแสดงนาฏศิลป์และการขนานนาฏศิลป์นั้นจะต้องมีจุดมุ่งหมายเป็นเหตุผลสำคัญ จุดมุ่งหมายนี้เองที่เป็นเครื่องกำหนดให้ผู้เดินรู้ว่าจะต้องแสดงออกอย่างไร และผู้ชมรู้ว่าการจะดูอะไร

นาฏศิลป์ไม่ได้จำกัดอยู่แค่เพียงการแสดงบนเวทีเท่านั้น แต่การเดินรำเกิดขึ้นได้ทุกที่ ทุกเวลาและทุกโอกาส ความเหมาะสมหรือไม่ก็ขึ้นอยู่กับจุดมุ่งหมายเป็นสำคัญ มนุษย์นอกจากจะใช้นาฏศิลป์เพื่อเป็นเครื่องบันเทิงใจแล้ว นาฏศิลป์ยังเป็นเครื่องมือสำคัญเพื่อการให้กำลังใจในการดำรงชีวิต เพื่อให้ความเข้าใจเกี่ยวกับชีวิต เพื่อแสดงออกถึงความภาคภูมิใจภูมิใจตนเอง แม้แต่แสดงถึงอำนาจ เช่น บัลเลต์ ก่อนที่บัลเลต์จะเป็นการแสดงที่อยู่บนเวที กำเนิดของบัลเลต์



นั้น เกี่ยวโยงกับอำนาจของราชสำนัก โดยเฉพาะในยุค Renaissance ซึ่งเป็นยุคต้นกำเนิดของ บัลเลต์ (ราวศตวรรษที่ 15-16) Catherine de Medici หรือ Queen Louis แห่งฝรั่งเศส ใช้การแสดงบัลเลต์ที่หรูหราอลังการ ทั้งด้านจากเครื่องแต่งกาย และเนื้อเรื่อง เพื่อทำให้ประเทศหรือแคว้นอื่นๆ ได้เห็นถึงความมั่งคั่งของประเทศ ความยิ่งใหญ่ของราชสำนัก รวมไปถึงความสำคัญของราชวงศ์ของตน เหล่ากษัตริย์จะมีส่วนในการแสดงบัลเลต์เช่นเดียวกับขุนนางต่างๆ

และบทบาทที่ได้รับก็จะถูกจัดลำดับความสำคัญจากตำแหน่งทางการเมือง และชนชั้นของตน เรื่องที่นักแสดงส่วนใหญ่จะมาจากเทพปกรณัมของกรีกและโรมัน ซึ่งตัวเทพที่ยิ่งใหญ่และมีอำนาจก็จะถูกเปรียบเทียบกับรับบทบาทโดยกษัตริย์ ในสมัยของพระเจ้าหลุยส์ที่ 14 ตัวพระเจ้าหลุยส์รับบทเป็น Apollo เทพแห่งดวงอาทิตย์ ใน Ballet de la Nuit และถึงแม้ว่าพระเจ้าหลุยส์

ที่ 14 ได้ยกเลิกการแสดงของเหล่ากษัตริย์ และขุนนางและได้โปรดให้มีโรงเรียนผลิตบัลเลต์อาชีพ (Academie de la dance) แต่การแสดงบัลเลต์ก็ยังถูกเป็นเครื่องมือในการแสดงถึงรสนิยม ความสำคัญและชนชั้นของผู้ชมอยู่ การไปชมบัลเลต์นั้นเป็นงานสังคมที่สำคัญ และการไปปรากฏตัวให้เห็นและเห็นโดยคนที่ควรจะเห็นนั้นสำคัญพอๆ กับการแสดงบนเวที นาฏศิลป์ยังถูกใช้เป็นเครื่องมือสั่งสอนเรื่องคุณธรรม ความดี เช่น การแสดงนาฏศิลป์ไทย ละครนอกเรื่องต่างๆ ที่นำเอาชาดกบ้าง นิทานพื้นบ้านบ้าง มาเป็นเนื้อเรื่องในการแสดง

จุดมุ่งหมายที่แฝงมากับการแสดงนาฏศิลป์นี้เองที่เป็นทั้งประโยชน์และโทษ ในปัจจุบันช่องทางในการแสดงผลงานนาฏศิลป์

นั้นเมื่ออย่างจำกัด โดยเฉพาะเวทีที่สามารถจะหาเลี้ยงชีพได้ หรือแม้แต่หาทุนที่จะสร้างสรรค์ผลงานได้ต่อไป นักเต้นจึงต้องหันเหเป้าหมายจากการผลิตงานเพื่อสร้างศิลปะไปเป็นการเดินและการสร้างงานเพื่อขายสินค้าและบริการต่างๆ ลูกค้าของสินค้าและบริการเหล่านี้ นอกจากจะเป็นผู้กำหนดยอดขายและคุณภาพของ สินค้า

แล้ว ยังเป็นผู้กำหนดไปถึงรูปแบบ วิธีการ

จัดการแสดง เพื่อเรียกความสนใจและดึงดูดขยาย หากผู้ชม ซึ่งรวมไปถึงเจ้าของสินค้า บริการ และสถานที่ที่มีการแสดงนาฏศิลป์ยังคงเห็นประเด็นทางเพศเป็นเรื่องสำคัญในการสร้างและเลือกการแสดง ผู้เดินและผู้สร้างสรรค์ผลงานนาฏศิลป์ก็จะต้องผลิตผลงานที่

ตอบสนองกับความต้องการ

และรสนิยมในการ

เสพเช่นนี้ไปตลอด

และสุดท้ายการ

แสดงนาฏศิลป์ก็อาจจะไม่มีคุณค่า

ไปกว่าอาชีพเดินกินรำกิน จะ

อย่างไรก็ตามศิลปะกับคนคงเป็น

สิ่งที่แยกจากกันไม่ออก ดังนั้น นาฏศิลป์ก็ยังคงทำหน้าที่เป็นกระจกที่สะท้อนถึงค่านิยมของคนในสังคม ซึ่งเป็นตัวกำหนดท่าทางและลีลาบนเวทีตลอดไป



บรรณานุกรม

Gerald Jonas, *Dancing* (Accompanies the Major Television Series: The Power of Dance Around the World) BBC,

London, 1992

Robert Cohen, *The Dance Workshop*, Unwin Paperbacks, London, 1986

Sandra No.11 Hammond, *Ballet Basics*.



Esan Textures

วิวัฒน์ จันทร์

ภาคตะวันออกเฉียงเหนือของไทยหรือที่เรียกว่าภาคอีสานเป็นภูมิภาคที่มีความหลากหลายในเชื้อชาติ และมีพรมแดนติดกับหลายประเทศ อีกทั้งมีการอพยพโยกย้ายถิ่นฐานมาตั้งแต่บรรพบุรุษ ดังนั้นจึงเกิดการผสมผสานของศิลปวัฒนธรรมที่หลากหลาย คนอีสานส่วนใหญ่ใช้ชีวิตที่เรียบง่ายไม่ว่าจะเป็นการดำรงชีวิตประจำวัน ที่อยู่อาศัย หรือการกินอยู่

จากการสังเกตลักษณะทางธรรมชาติและสภาพภูมิประเทศซึ่งแตกต่างกันออกไปตามพื้นที่ของอีสานนั้นมีความน่าสนใจและมีความงดงามซ่อนตัวอยู่ทุกหนแห่ง มีความหลากหลายและความเป็นเอกลักษณ์เฉพาะตัว สิ่งเหล่านี้บ่งบอกถึงความเชื่อทางศาสนา ค่านิยม และรูปแบบของการดำรงชีวิตที่มีความหลากหลายในแต่ละท้องถิ่นของคนอีสานเป็นอย่างดี และมีความน่าสนใจควรนำมาศึกษาเรื่องราวความเป็นมาและเป็นแรงบันดาลใจในการสร้างงานศิลปะและการออกแบบ เช่น ความน่าสนใจที่เกิดจากการซ้ำของรูปร่าง รูปทรง แบบลาย ลักษณะผิวและพื้นผิวของดิน หิน หรือแม้กระทั่งการสร้างลวดลาย (Motif) บนพื้นผิว (Surface) ของภาชนะเครื่องปั้นดินเผา เป็นต้น

การจำแนกลักษณะผิว (Texture) และพื้นผิว (Surface) ที่พบในภาคอีสาน

1. กลุ่มดิน

ลักษณะทางกายภาพของพื้นดินในภาคอีสานประกอบด้วยเนื้อทรายเนื่องจากดินส่วนใหญ่ผู้ร่อนทำให้ลักษณะดินโดยทั่วไปเป็นลักษณะดินทรายร่วน ซึ่งส่งผลทำให้พื้นดินไม่สามารถกักเก็บน้ำได้ดีเท่าที่ควรส่งผลให้เกิดความแตกแห้งในหน้าแล้งในผืนดิน ในสภาพร้อนท้องนาที่เป็นดินและไม่สามารถกลับสู่จากว่ามีน้ำฝนตกลงลักษณะการแตกของในส่วนของดินแยกตัวแบบลายที่ซ้ำกันของในมุมต่างๆ อย่างต่อเนื่อง



แห้งแล้งพื้นดินที่แห้งแสงแดดดูดเอาความชื้นอากาศที่แห้งแล้งในฤดูเหนียวจะมีการหดตัวสภาพเดิมได้ นอกเสียมาหล่อเลี้ยงในฤดูฝนดินจะสังเกตเห็นช่องว่างออกจากกันจนเกิดเป็นเส้นที่วิ่งมาเชื่อมจนกัน

มนุษย์ตั้งแต่โบราณรู้จักการทำเครื่องปั้นดินเผาสำหรับใช้ในชีวิตประจำวัน เช่น หม้อ แจกัน ถ้วยชาม และอิฐ เป็นต้น และในปัจจุบันภาคอีสานยังคงมีแหล่งผลิตเครื่องเคลือบดินเผาที่สำคัญและขึ้นชื่อเป็นที่รู้จักและยึดเป็นอาชีพมาช้านานแล้ว คือ เครื่องปั้นดินเผานานาด่านเกวียน อำเภอนาคูชัย จังหวัดนครราชสีมา เป็นงานเครื่องปั้นดินเผาที่ผสมระหว่างเครื่องดิน (Earth Ware) กับเครื่องหิน (Stone Ware) ผลิตด้วยมือเป็นส่วนใหญ่และนิยมทำเป็น หม้อ ไห กระถาง และเครื่องประดับประเภทลูกปัด เป็นต้น

เครื่องปั้นดินเผาด่านเกวียน

วัตถุดิบที่สำคัญในการทำเครื่องปั้นดินเผา คือ ดินเหนียว และลักษณะดินที่ดีจะต้องเป็นดินเหนียวเนื้อละเอียด ไม่มีเม็ดกรวด หิน หรือรากไม้เจือปน ดินที่ใช้ทำเครื่องปั้นดินเผาที่บ้านด่านเกวียนนำมาจากปากมูล (ริมฝั่งแม่น้ำมูล) ซึ่งอยู่ตรงกันข้ามกับหมู่บ้านด่านเกวียนไปทางทิศตะวันออกประมาณ 2-3 กิโลเมตร ชาวบ้านเรียกบริเวณแหล่งดินว่า



ภาพเครื่องปั้นดินเผา บ้านด่านเกวียน อ.นาโคชัย จ.นครราชสีมา

“ปาก” ดินบริเวณติดกับแม่น้ำมูล เนื้อดินจะเป็นทรายละเอียดซึ่งชาวบ้านเรียกว่า “ดินขาว” ซึ่งเหมาะสำหรับใช้เป็นส่วนผสมเพื่อให้ย่นต่อการปั้นและเผา ไม่เกิดการแตกร้าว อีกทั้งยังเพิ่มความแข็งแรงให้เนื้อดินอีกด้วย ดินเหนียวเมื่อผ่านความร้อนจากการเผาในเตาที่มีความร้อนสูงจะทำให้เครื่องปั้นดินเผามีความแข็งแรงทนทาน ดินที่ดีเมื่อนำมาเผาแล้วจะได้สีแดงเนื่องจากมีออกไซด์ของโลหะผสมอยู่เมื่อเผาแล้วจึงกลายเป็นสารเคลือบในตัว

ลักษณะการใช้งาน : กระถางและภาชนะใส่น้ำ เช่น แจกัน หม้อ ไห โอ่ง

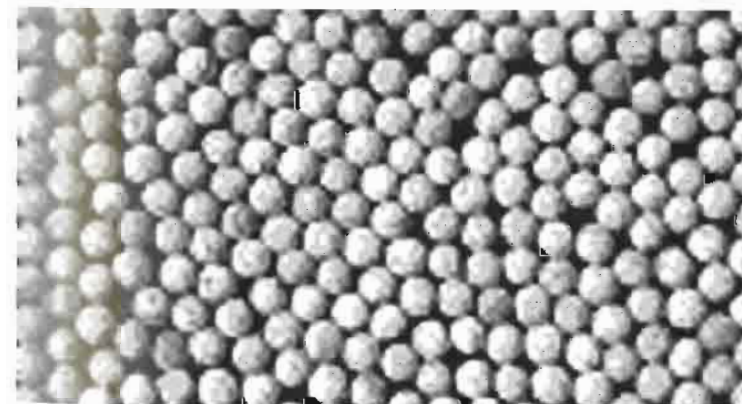
ลักษณะผิว : โดยทั่วไปของดินเหนียวมีคุณสมบัติเหนียวและเนื้อละเอียด แต่เมื่อผ่านความร้อนจะมีความแข็งแรง การตกแต่งพื้นผิวของภาชนะจะใช้อุปกรณ์ เช่น ไม้ปลายแหลมหรือนิ้วมือในการสร้างลวดลายและลักษณะผิวให้มีความขรุขระ ไม่เรียบ

ลูกปัดดินเผาด่านเกวียน

การผลิตลูกปัดดินเผาด่านเกวียนใช้ดินเป็นเป็นเม็ดกลม ตกแต่งและเขียนลวดลายโดยการใช้อุปกรณ์ลักษณะปลายแหลมหรือเรียกว่าไม้แต่งลายชุบขีดให้เป็นลวดลาย จากนั้นนำมาเจาะรูแล้วตากให้แห้งแล้วนำไปเผาในกระเบื้องเผาใช้เวลาประมาณ 1 ชั่วโมง ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับปริมาณของลูกปัดและขนาดของภาชนะที่ใส่

ลักษณะการใช้งาน : - เครื่องประดับตกแต่งร่างกาย เช่น สร้อยคอ สร้อยข้อมือ เข็มขัด
- เครื่องตกแต่งบ้าน เช่น มุขี โคมบาย

ลักษณะผิว : ลักษณะผิวแบ่งเป็น 3 ลักษณะ คือ
- ลักษณะผิวมัน เกิดจากการเผาแล้วนำมาเคลือบด้วยน้ำยาเคลือบมัน เช่น แกล็กเกอร์
- ลักษณะผิวด้าน เกิดจากการผ่านความร้อนจากการเผา
- ลักษณะผิวขรุขระ เกิดจากการตกแต่งลาย เช่น การใช้ไม้ปลายแหลมหรือ การใช้เครื่องมือชุบขีดหรือกดให้เกิดเป็นร่องลึก



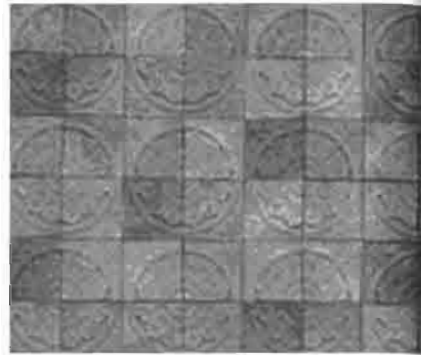
ลูกปัดดินเผา (ดินเผา) บ้านด่านเกวียน อ.นาโคชัย จ.นครราชสีมา

กระเบื้องดินเผาแผ่นเกวียน

เครื่องปั้นดินเผาแผ่นเกวียนได้มีการพัฒนารูปแบบและการใช้งานที่หลากหลายมากขึ้น เช่น กระเบื้องบุผนัง ปูพื้นที่ออกแบบเป็นลายไทย ประยุกต์และลายผ้าซิดที่ปักบอกถึงเอกลักษณ์ของชาวอีสาน กระเบื้องดินเผาแผ่นเกวียนมีกรรมวิธีการผลิต 2 แบบ คือ วิธีการผลิตด้วยการกดอัดด้วยมือ และวิธีการผลิตด้วยการกดอัดด้วยเครื่องจักร โดยการเตรียมดินให้เป็นแผ่น แล้วอัดเข้าพิมพ์ที่มีลวดลายที่ผิวหน้า แล้วจึงนำดินออกจากพิมพ์นำไปตากให้แห้งหลังจากนั้นนำไปเผาด้วยความร้อน 1,250 องศาเซลเซียส

ลักษณะการใช้งาน : กระเบื้องบุผนัง กระเบื้องปูพื้น

ลักษณะผิว : ลักษณะผิวของกระเบื้องบุผนังจะมีความขรุขระเนื่องจากลวดลายที่เกิดจากการกดอัด ส่วนลักษณะผิวของกระเบื้องปูพื้นจะมีความเรียบมากกว่า และบางครั้งมีการเคลือบมันเพื่อความคงทนต่อการใช้งาน



กระเบื้องดินเผาลายซิด บ้านด่านเกวียน
อ.โพนพิสัย จ.นครราชสีมา

2. กลุ่มหิน

หินประกอบด้วยแร่ธาตุที่เป็นวัตถุทางเคมีที่เกิดขึ้นเองตามธรรมชาติหลายๆ ชนิดรวมกันและประกอบเข้ากันเป็นหิน โครงสร้างการก่อตัวของหินต้องผ่านระยะเวลาอันยาวนานและการเกิดกินเวลานานหลายชั่วอายุคน ตัวแปรสำคัญที่ทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงทางธรรมชาติของหิน คือ ความร้อนและความดัน โครงสร้างภายในของหินจะหดตัวเมื่อสภาพภูมิอากาศเปลี่ยนแปลงและทำให้เกิดแรงดันภายในจนสามารถที่จะทำให้เป็นรอยแตกหรือรอยแยกของหิน สารละลายเคมีในธรรมชาติ เช่น น้ำเมื่อสัมผัสกับความชื้นและความดันจะกระตุ้นให้เกิดการเปลี่ยนแปลงของแร่ที่ประกอบกันอยู่ในหินเช่นกัน

แหล่งหินที่ใช้ในอุตสาหกรรมที่พบในเขตจังหวัดนครราชสีมา มี 3 แห่ง คือ

1. เขาตะกุด อำเภอปากช่อง
2. เขาท่าเยี่ยม อำเภอโชคชัย
3. เขาแสนหัว อำเภอปากช่อง

ลักษณะการใช้งาน : - ปูพื้นและบุผนังในงานตกแต่งภายในและภายนอกอาคาร

- งานแกะสลัก เช่น รูปสลัก รูปปั้น และงานสามมิติอื่นๆ

ลักษณะผิว : ลักษณะผิวสัมผัสมีความลึกลับเหมือนเม็ดทราย



ผนังหินทราย ประสาทหินพิมาย อ.พิมาย
จ.นครราชสีมา

หินอ่อน

ลักษณะการใช้งาน : - ปูพื้นและบุผนังในงานตกแต่งภายในอาคาร

- งานแกะสลัก เช่น รูปสลัก รูปปั้น และงานสามมิติ

ลักษณะผิว : หินอ่อนจัดอยู่ในกลุ่มประเภทหินแปร ลักษณะโครงสร้างทางเคมีเกิดจากการเปลี่ยนแปลงของหินเดิม เนื่องจากความร้อนและความดัน นำมาขัดผิวหน้าเกิดผิวสัมผัสที่เรียบ ลื่น และมีลวดลายในตัวเกิดเป็นลักษณะผิวแบบลวงตา



หินอ่อน อ.สีคิ้ว จ.นครราชสีมา

หินกาบ

หินกาบ หรือ slate จัดอยู่ในประเภทหินชั้นเกิดจากดินที่ทับถมเป็นเวลานาน จนเกิดการก่อตัวเป็นชั้นๆ

ลักษณะการใช้งาน : - ตกแต่งภายใน เช่น บุษบัง

- ตกแต่งภายนอกอาคาร เพราะมีคุณสมบัติในการดูดซับความชื้นได้ จึงเหมาะที่จะใช้ปูกลางแจ้ง ลักษณะผิวสัมผัสเรียบและค่อนข้างลื่น การแตกร่อนบนพื้นผิว ทำให้เกิดเป็นลักษณะซ้อนกันเป็นชั้นๆ

ลักษณะผิว

ศิลาแลง

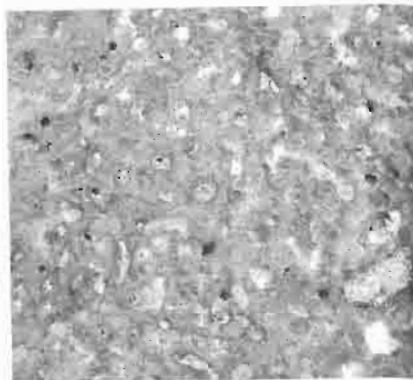


หินกาบ อ.สีคิ้ว จ.นครราชสีมา

ศิลาแลงหรือLoterite จัดอยู่ในประเภทหินอัคนีเกิดจากการพุ่งของหิน ในเนื้อดินประกอบด้วยอ็อกไซด์ของเหล็กเป็นหลักและอะลูมินา Al₂O₃ เมื่ออยู่ใต้ดินจะนิ่มตัดได้ แต่เมื่อโผล่โดนอากาศซึ่งก็คือการได้อ็อกซิเจนเพิ่ม หรืออาจเรียกได้ว่าถูกอ็อกซิไดซ์จาก Ferrous Oxide กลายเป็น Ferric Oxide ที่เป็นวัสดุประสานเนื้อศิลาแลง ประกอบกับถูกอากาศจนแห้งเลยแข็งตัวอย่างถาวร เกิดเป็นรูปทรงระบายอากาศได้ดี และมีน้ำหนักเบา

ลักษณะการใช้งาน : สิ่งก่อสร้างประเภทปราสาทหินโบราณ นิยมใช้ศิลาแลงในการก่อสร้างผนังและพื้นปัจจุบันนิยมนำมาตกแต่งสวน เช่น ปูพื้นทางเดินหรือทำผนังกำแพง

ลักษณะผิว : มีสีน้ำตาลแดง ลักษณะผิวไม่เรียบและขรุขระ



ศิลาแลง ปราสาทหินพิมาย อ.พิมาย จ.นครราชสีมา

3. กลุ่มเครื่องจักสาน

ภาคอีสานเป็นแหล่งที่มีการทำเครื่องจักสานมากแห่งหนึ่งของประเทศไทย และมีวัตถุดิบจากธรรมชาติเป็นจำนวนมาก เช่น ต้นกก ต้นไผ่ ต้นกระจูด ต้นหวาย และต้นตาล เป็นต้น อย่างไรก็ตามเครื่องจักสานที่พบในภาคอีสานจะทำจากไม้ไผ่เป็นส่วนมาก

วัสดุ	ลักษณะและแหล่งที่พบ	ลักษณะการใช้
เครื่องจักสานไม้ไผ่	ส่วนใหญ่เป็นไม้ไผ่พันธุ์สีสุก (Bambusa blumeana Schult)	- ภาชนะที่เกี่ยวข้องกับการเลี้ยง เช่น กระดังเลี้ยงไหม
พบทั่วไปในหมู่บ้าน		- เครื่องใช้ในครัว เช่น กระติบห่อกระซอน
		- อุปกรณ์จับปลา เช่น ข้อง ไท
เครื่องจักสานใบตาล	พบได้ทั่วไปตามหมู่บ้านและสวน	- หมวก กอบ
เครื่องจักสานหวาย	พบได้ทั่วไปแต่ไม่มากเท่าภาคกลาง	- ตะกร้อเก็บผลไม้ เครื่องจักสาน
	พบได้ทั่วไปตามหนองน้ำแต่ไม่มากเท่าภาคกลาง	- เสื่อ
		- กระติบ

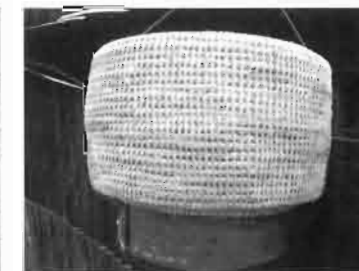
พื้นผิวที่ได้จากโครงสร้างจากการจักสานแบ่งตามลวดลายเป็น 3 ลักษณะ คือ



1. ลายขัด



2. ลายทแยง



3. ลายขัด

1. โครงสร้างลายขัด (Plain Weave)

โครงสร้างเกิดจากการขัดกันแบบธรรมดาในแนวตั้งและแนวนอน ลักษณะการขัดกันจะแน่นให้เกิดเป็นช่องว่างเล็กหรือใหญ่ได้ตามความต้องการของการใช้งาน

ลักษณะผิว : ค่อนข้างเรียบและแข็งแรงคงทน

2. โครงสร้างลายทแยง (Diagonal)

โครงสร้างเกิดจากการขัดกันเหมือนลายขัดแต่จะมีช่องว่างระหว่างลายละเอียดหรือบางลายจะซ้อนกันสนิทจนแทบจะไม่เห็นช่องว่างเลย เครื่องจักสานเป็นโครงสร้างเปลือกบาง (Shell Structure) และจะใช้ดอกบาง (ไม้ไผ่ผ่าซีกให้เป็น) ในการสาน

ลักษณะผิว : เป็นริ้ว นูน

3. โครงสร้างลายสานแบบขัด (Colling Pattern)

โครงสร้างเกิดจากการขึ้นรูปด้วยการขัดของวัสดุ เริ่มจากวงในลักษณะก้นหอยขยายออกเรื่อยๆ และเชื่อมต่อกันแต่จะขึ้นโดยฉนวนเย็บ ถัก หรือมัด

ลักษณะผิว : ค่อนข้างเรียบสม่ำเสมอ

4. กลุ่มเส้นใยธรรมชาติ

จากหลักฐานทางโบราณคดีแสดงให้เห็นว่าบรรพบุรุษดั้งเดิมที่อาศัยอยู่บริเวณที่ราบสูงของประเทศไทยในปัจจุบันซึ่งนับเวลาได้หลายพันหลายหมื่นปีรู้จักการนำเส้นใยฝ้ายและไหมมาใช้ทอผ้าเพื่อเป็นเครื่องนุ่งห่ม

เส้นใยธรรมชาติที่ชาวอีสานนำมาทอผ้ามี 2 ชนิด คือ เส้นใยฝ้าย และเส้นใยไหม

เส้นใย	ลักษณะโครงสร้าง
ไหม	เป็นเส้นใยธรรมชาติที่มีองค์ประกอบหลักทางเคมี คือ โปรตีน ลักษณะโครงสร้างเป็นเส้นคู่เกาะ เกียวกันและถูกเคลือบด้วยกาไหม
ฝ้าย	ฝ้ายเป็นพืชในตระกูล Malvaceae เจริญเติบโตได้ดีในสภาพอากาศกึ่งร้อนชื้น ฝ้ายส่วนมากที่นิยมปลูกในประเทศไทยคือฝ้ายพันธุ์ <i>Gossypium barbadense</i> Linn. ลักษณะเส้นใยยาว แบนและละเอียด เส้นใยของฝ้ายได้มาจากส่วนของดอกฝ้าย ซึ่งมีลักษณะเป็นปุยขาวอยู่รอบๆ เมล็ดฝ้าย ทั้งนี้เพื่อเป็นการปกป้องเมล็ดฝ้ายจากการถูกทำลายในธรรมชาติ เช่น ลมและฝน เพราะต้นฝ้ายขยายพันธุ์โดยใช้เมล็ด

ไหม

ลักษณะการใช้งาน : - เลื่อนผ้าและเครื่องนุ่งห่ม เช่น ผ้าถุง ผ้าปู ผ้าขาวม้า ผ้าคลุมไหล่ เป็นต้น

- เครื่องใช้ เช่น ปลอกหมอน โคมไฟ

ลักษณะผิว : ไหมทั้งนี้จะมีลักษณะละเอียดนุ่ม มีน้ำหนักเบาและลื่น เมื่อนำมาฟอกเช็ดขาวออก ส่วนไหมขึ้นนอกจะมีลักษณะผิวเป็นปุ่มปมไม่ลื่นนุ่มเหมือนและค่อนข้างหยาบ สาก แต่ยังคงมีความมันวาว เมื่อนำมาฟอกเช็ดขาวออกแล้ว



ไหมขึ้นนอก แบบเลือกไหม : คมมิ่ง จ.มุกดาหาร

ฝ้าย

ฝ้ายเป็นพืชตระกูล Malvaceae ตามธรรมชาติจะเจริญเติบโตได้ดีในสภาพอากาศกึ่งร้อนชื้น ฝ้ายที่นิยมปลูกในประเทศไทยส่วนมากคือ ฝ้ายพันธุ์ *Gossypium barbadense* Linn. มีลักษณะเส้นใยยาว แบน และละเอียด เส้นใยของฝ้ายได้มาจากส่วนของดอกฝ้ายที่มีลักษณะเป็นปุยขาวอยู่รอบๆ เมล็ดฝ้าย เส้นใยฝ้ายที่ได้จากธรรมชาติจะมีสีขาวนวลเมื่อนำมาทอเป็นผ้าผืนจะระบายอากาศได้ดี

ลักษณะการใช้งาน : ใช้ทอเป็นผ้าที่ใช้สำหรับทำเป็นเครื่องนุ่งห่ม เครื่องใช้ภายในบ้าน

ลักษณะผิว : นุ่มฟู ต้าน ไม่มันวาวเหมือนไหม



รังไหม

รังไหมไทยพันธุ์พื้นเมืองมีรูปร่างกลมรี หัวท้ายแหลม สีเหลืองเข้ม ไหมเป็นเส้นใยธรรมชาติที่ได้จากรังของตัวไหม ซึ่งเป็นแมลงประเภทผีเสื้อในตระกูล Bombycidae ตัวอ่อนของไหมจะผลิตเส้นใยเพื่อใช้ในการทอรังและปกป้องตัวเองโดยการคายเส้นใยออกมาห่อหุ้มตัวเอง

ลักษณะการใช้งาน : ใช้สาวเป็นเส้นใยไหมสำหรับนำไปทอเป็นผ้าผืน

ลักษณะผิว : พองฟูบริเวณรอบๆ รังไหม น้ำหนักเบาเพราะภายในรังไหมมีความกลวง และง่ายต่อการระบายและยุบตัว



รังไหมพันธุ์พื้นเมือง อ.ชนบท จ.ขอนแก่น

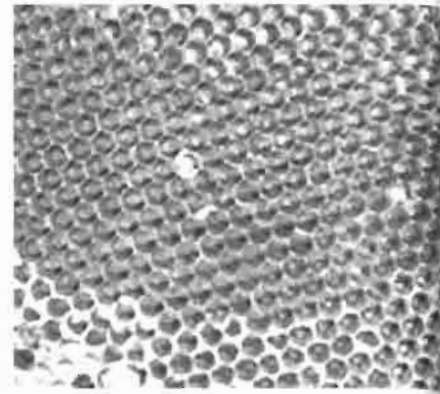
5. กลุ่มสัตว์

รังผึ้ง

ผึ้งสร้างรังเพื่ออยู่อาศัยและเก็บสะสมอาหาร ซึ่งก็คือน้ำผึ้ง ผึ้งงานจะผลิตไขผึ้งเพื่อใช้ในการสร้างรัง ผึ้งจะดูดน้ำหวานเพื่อใช้ในการผลิตไขผึ้ง ไขผึ้งที่ผลิตออกมาจะมีลักษณะเป็นเกล็ดบางๆ สีขาวใส หลังจากนั้นผึ้งจะนำเกล็ดไขเดี่ยวและไขผึ้งที่ผ่านการเคี้ยวในปากจะมีลักษณะคล้ายฟองน้ำ หลังจากนั้นผึ้งจะนำส่วนนี้ไปติดกับส่วนรวงที่ต้องการสร้างแล้วใช้ขาปั่นตามรูปทรงที่ต้องการเกิดเป็นลวดลายหกเหลี่ยมที่มีการจัดวางแบบซ้ำๆ ทำมุม 120 องศาแบบต่อเนื่อง

ลักษณะการใช้งาน : - รับประทานเป็นอาหาร และยา
- เป็นส่วนผสมในเครื่องสำอาง

ลักษณะผิว : หยาบและค่อนข้างกรอบนุ่ม เป็นรูพรุน นุ่มเบา และบอบบาง



รังผึ้ง อ.ชนบท จ.ขอนแก่น

ปีกแมลงทับ

แมลงทับ (Metalic Wood Borer) หรือด้วงปีกแข็งมีหนวดแบบฟันเลื่อย ขอบกินเปลือกและเนื้อไม้ ปีกมีสีเขียวสะท้อนแสง หรือเรียกว่า "สีปีกแมลงทับ"

ลักษณะการใช้งาน : เครื่องประดับและเป็นส่วนประกอบของตกแต่ง

ลักษณะผิว : มีนวลสะท้อนแสง สีนี มีความแข็งแต่ยืดหยุ่นได้ดี เมื่อนำไปผ่านความร้อนจะทำให้มีความอ่อนนุ่ม สามารถดัดให้โค้งงอได้



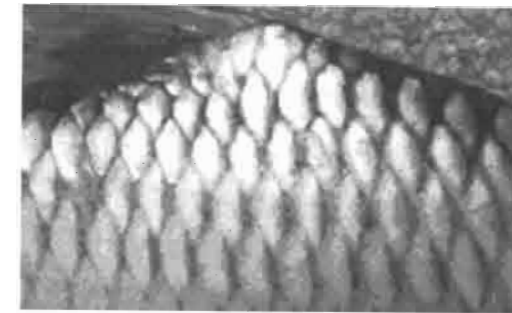
ปีกแมลงทับ อ.ภูพาน จ.สกลนคร

เกล็ดปลา

ปลาเป็นอาหารหลักของชาวอีสาน ซึ่งหาได้ทั่วไปตามห้วย หนอง คลอง บึงและแม่น้ำ ในฤดูฝนที่มีความอุดมสมบูรณ์ชาวบ้านจะจับปลาได้เป็นจำนวนมากมาขายบริเวณและคนอีสานจึงได้คิดค้นการถนอมอาหารประเภทปลาที่สามารถเก็บไว้ได้นานแรมปีคือการทำปลาร้าหรือปลาแดก ซึ่งเป็นวัฒนธรรมการบริโภคที่เป็นที่นิยมของชาวอีสาน

ลักษณะการใช้งาน : เกล็ดปลาเป็นสิ่งที่เหลือใช้จากการประกอบอาหาร ปัจจุบันนำมาทำเป็นงานฝีมือต่าง ๆ

ลักษณะผิว : ลักษณะการเรียงตัวของเกล็ดปลาจะวางเหลื่อมซ้อนกันไปในทิศทางเดียวกัน เกล็ดปลาตะเพียนขาวมีลักษณะผิวมันวาว มีประกายมุกแวววาว



ปลาตะเพียนขาว

6. กลุ่มผ้าทอ

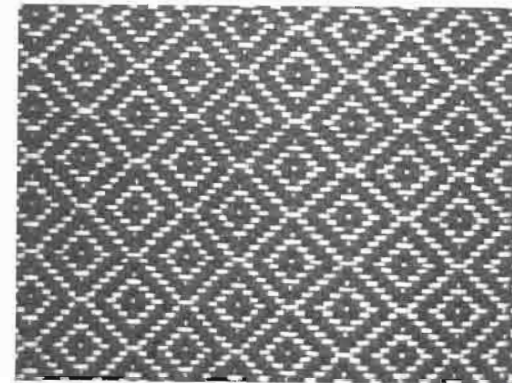
ผ้าขิด

การทอผ้าขิดในประเทศไทยมีต้นกำเนิดมาจากภาคอีสาน ได้แก่ บริเวณจังหวัดอุดรธานี หนองคาย อุบลราชธานี ยโสธร มหาสารคาม สุรินทร์ และบุรีรัมย์ เป็นต้น คำว่า "ขิด" เป็นภาษาพื้นบ้านของชาวอีสาน ซึ่งแปลจาก "สะกิด" หมายถึง การยกเส้นด้ายขึ้นที่ถูกเก็บตะกั่วไว้ด้านหลังไหมให้เป็นลวดลายต่างๆ ที่ต้องการให้ลอยขึ้นจากนั้นสอดเส้นพุ่งให้เข้าไปขัดกับเส้นด้ายขึ้นทำให้เกิดการซ้อนกันของเส้นด้านสองกลุ่ม คือเส้นด้ายพุ่งและเส้นด้ายยืน

ลักษณะการใช้งาน : - เครื่องนุ่งห่ม

- ทำผลิตภัณฑ์ และงานตกแต่งภายใน

ลักษณะผิว : ลวดลายของผ้าขิดจะเกิดพื้นผิวขรุขระขึ้นมาตามลวดลายที่ได้เก็บตะกั่วไว้ด้านหลัง



ผ้าขิด บ้านหนองม่วง จ.อุดรธานี

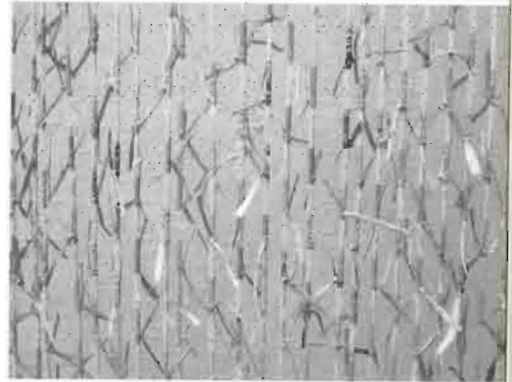
ผ้ามัดหมี่

ผ้ามัดหมี่มีนิยมทอในภาคอีสานแถบจังหวัด สุรินทร์ ชัยภูมิ บุรีรัมย์ กทม.ลพบุรี เป็นต้น ลวดลาย (Moth) ผ้ามัดหมี่ที่พบส่วนมากเป็นวิธีการมัดหมี่เส้นพุ่ง กระบวนการย้อมสีในสมัยโบราณใช้เชือกกล้วย แต่ในปัจจุบันนั้นใช้เชือกฟาง (พลาสติก) มัดเก็บลวดลายแล้วนำไปย้อมสี โดยสีจะซึมติดบริเวณเส้นด้ายที่ไม่ได้ถูกมัดเก็บ จากนั้นแกะเชือกมัดออกแล้วนำไปทอ

ลักษณะการใช้งาน : - เครื่องนุ่งห่ม

- เป็นส่วนประกอบของสิ่งของเครื่องใช้ตกแต่งภายใน

ลักษณะผิว : ให้ความรู้สึกในลักษณะผิวแบบลงตา



วิธีการมัดหมี่แบบโบราณ (ใช้เส้นใยจากลำกล้วย หรือที่เรียกว่าเชือกกล้วย)

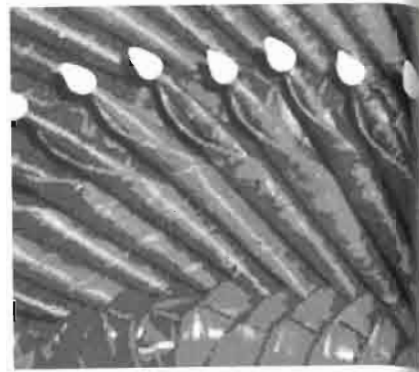
7. กลุ่มพืช

บายศรี

การทำบายศรีใช้ในโอกาสสำคัญให้เป็นแผ่น แกะแกะกลางออก จากนั้นนำมาพับ ดัดหรือเรียกว่าการจับจีน วางเรียงซ้อนกันแบบลดหลั่น อย่างเป็นระเบียบต่อเนื่อง

ลักษณะการใช้งาน : พานบายศรีถูกประดิษฐ์ขึ้นมาเพื่อใช้ในพิธีสำคัญเพื่อแสดงความเป็นสิริมงคล ประสพแต่โชคดี รอดพ้นจากภัยพิบัติที่ปวง ปัจจุบันสามารถนำเทคนิควิธีการทำมาสร้างสรรค์ได้กับงานออกแบบเครื่องแต่งกายและงานประดิษฐ์ต่างๆ

ลักษณะผิว : เรียบ มัน ยืดหยุ่นดี



บายศรี

เปลือกไม้ (จามจุรี)

ต้นจามจุรีเป็นพืชยืนต้นใบเลี้ยงคู่ที่พบได้ทั่วไปในภาคอีสาน เป็นไม้เนื้ออ่อนน้ำหนักเบา

เปลือกต้นจามจุรี

ลักษณะการใช้งาน : แกะสลัก ฟืนสำหรับหุงต้ม เครื่องเรือน เครื่องมือ เครื่องใช้ เช่น เขียง

ลักษณะผิว : บริเวณเปลือกนอกมีลักษณะผิวสากขรุขระไม่เรียบ เนื่องจากการขยายการเจริญเติบโตตามธรรมชาติ ทำให้เกิดแรงดันจากภายในลำต้นทำให้เปลือกไม้ด้านนอกแตกตัว สามารถเห็นเป็นลักษณะผิวที่มีโครงสร้างของรอยแยกแบบไม่เป็นระเบียบ ต้นไม้ที่มีอายุมากจะเห็นรอยแตกหรือแยกตัวของเปลือกไม้ชัดเจนยิ่งขึ้น ส่วนลักษณะผิวภายในเนื้อไม้จามจุรีที่ถูกเพาะด้วยเครื่องมือที่แหลมคมเกิดเป็นเหลี่ยมมุมต่างๆ เนื้อไม้มีลักษณะผิวละเอียดแบบไม้เนื้ออ่อน



เนื้อไม้จามจุรี อ.เมือง จ.มหาสารคาม

มะละกอ

ลำต้นมะละกอมีลักษณะผิวที่น่าสนใจที่เกิดจากร่องรอยการหลุดของก้านใบในส่วนที่ติดกับลำต้น เราสามารถที่จะคำนวณอายุของต้นมะละกอได้จากการนับจำนวนร่องรอยบริเวณลำต้น

ลักษณะการใช้งาน : เนื้อมะละกอใช้เป็นส่วนประกอบหลักในอาหารที่ขึ้นชื่อของคนอีสาน คือ ส้มตำ

ลักษณะผิว : ขรุขระ



ลำต้นมะละกอ อ.ภูพาน จ.อุดรธานี

ไผ่รวบ

ไผ่รวบเป็นพืชตระกูลแดงที่คนอีสานคุ้นเคยมานาน ส่วนใหญ่ปล่อยให้เลื้อยตามรั้วบ้าน ผลไม้ที่แก่จัดจะค่อยๆ แห้งจนเนื้อไผ่แห้งหายไปจนเหลือแต่เส้นใยที่เรียกว่า "รังบวบ"

ลักษณะการใช้งาน : ใช้ทำความสะอาด เช่น ขัดตัว ล้างจาน

ลักษณะผิว : สาก หยวน เมื่อโดนน้ำแล้วนิ่มและยืดหยุ่นดี



ไผ่รวบ อ.เมือง จ.สุรินทร์

8. กลุ่มเครื่องใช้

ชาวอีสานมีวิถีชีวิตที่ใกล้ชิดกับธรรมชาติ เครื่องมือเครื่องใช้ในชีวิตประจำวันในอดีตล้วนทำมาจากธรรมชาติ นำมาผสมผสานกับภูมิปัญญาดั้งเดิมที่สืบทอดกันมาหลายชั่วอายุคนในการประดิษฐ์สิ่งของเครื่องใช้ต่าง ๆ

อู่ข้าว สี่ข้าว

อู่ข้าวสร้างขึ้นเพื่อเป็นที่เก็บข้าวเปลือกเพื่อใช้บริโภคในหน้าแล้ง ฝ้ายข้าวทำจากไม้ไผ่สานและพอกทับด้วยมูลวัว แกลบหรือข้าวเปลือกกับดินโคลนที่หาได้ตามท้องถิ่น ในอัตราส่วน 1:2 ผสมให้เข้ากันแล้วนำมาพอกปิดให้ทั่วตาก ให้แห้งก่อนนำมาประกอบเป็นฝ้ายข้าว

ลักษณะการใช้งาน : อู่ข้าว สี่ข้าวเปลือก

ลักษณะผิว : หยวน ร่วน ไม่เห็นแบบลายจากการสานได้ชัดเจนนัก



อู่ข้าว สี่ข้าว อ.ภูพาน จ.อุดรธานี

มนุษย์ทุกคนเกิดมาภายใต้กฎเกณฑ์ของธรรมชาติและจักรวาล เราสัมผัสและมีความใกล้ชิดกับธรรมชาติมาตั้งแต่เกิดแต่บางครั้งไม่ได้สังเกตหรือให้ความสนใจกับธรรมชาติรอบๆ ตัวเรานั้น ศิลปินและนักออกแบบเป็นผู้ที่มีความอ่อนไหวและเป็นคนที่ช่างสังเกต ละเลียดละออดมากกว่าคนปรกติการมองบ่อยๆ นั้นทำให้พวกเขาเหล่านั้นได้เรียนรู้ ซึมซับความงาม และเรียนรู้จากแหล่งความรู้ในธรรมชาติมากมาย ประวัติศาสตร์ วัฒนธรรม หรือสิ่งต่างๆ ที่มนุษย์สร้างขึ้นมานั้นก็สามารถเป็นแรงกระตุ้นให้เขาเหล่านั้นได้ศึกษาถึงที่มาที่ไปของสิ่งเหล่านั้น แนวคิดและความหมาย ต่อมาจึงนำมาวิเคราะห์ สร้างสรรค์ และแสดงออกในแนวทางของตนเอง

ลักษณะผิวต่างๆ ที่พบได้ในธรรมชาตินั้นเป็นสิ่งที่มนุษย์ไม่ได้สร้างสรรค์แต่เกิดขึ้นเองตามธรรมชาติและมีความน่าสนใจในตัวของมันเอง ดังนั้นนักออกแบบหลายๆ คนที่มองเห็นความงามและความน่าสนใจของสิ่งเหล่านี้จึงนำเอาลักษณะผิว (Texture) หรือพื้นผิว (Surface) มาสร้างสรรค์ในงานออกแบบร่วมสมัยได้อย่างลงตัวและสวยงาม

นักออกแบบได้ตระหนักถึงความแตกต่างและน่าสนใจของลักษณะผิวแบบต่างๆ และสามารถที่จะนำมาเป็นจุดเริ่มต้นของที่มา แนวความคิดในงานออกแบบให้น่าสนใจมากมาย พื้นผิวบางชนิดเหมาะสำหรับงานชนิดใดชนิดหนึ่งเท่านั้น การใช้ลักษณะผิวที่แตกต่างกันและผสมผสานกันสามารถสร้างให้เกิดความน่าสนใจได้ในงานออกแบบ ซึ่งในบางครั้งเราไม่จำเป็นต้องใช้สีสันทันทีที่หลากหลาย ลักษณะผิวโดยทั่วไปถือว่าเป็นทัศนธาตุที่ไม่ได้เป็นหลักในการสร้างรูปทรงเพราะมีข้อจำกัดในตัวเอง และไม่มีลักษณะทั่วไปที่สมบูรณ์เหมือนธาตุอื่นๆ ศิลปินและนักออกแบบในปัจจุบันใช้พื้นผิวและลักษณะผิวของวัสดุต่างๆ มาประกอบเป็นรูปทรง และสร้างงานสร้างสรรค์ที่สมบูรณ์แปลกใหม่และน่าสนใจอย่างมาก

จะเห็นได้ว่าภาคอีสานของไทยมีลักษณะและความเป็นเอกลักษณ์เฉพาะตัวที่น่าสนใจไม่ว่าจะเป็นด้านชีวิตความเป็นอยู่ ภูมิประเทศ หรือ ศิลปวัฒนธรรมและประเพณีที่หลากหลาย และลักษณะเด่นของพื้นผิวอีสานคือ พื้นผิวที่สัมผัสได้ถึงการผลิตผลงานความเป็นธรรมชาติหรือการได้แรงบันดาลใจมาจากธรรมชาติรอบตัวที่ชาวอีสานมีความคุ้นเคย โครงสีส่วนใหญ่เป็นแบบธรรมชาติ หรือ Earth Tone ผสมผสานกับสีสด ซึ่งล้วนแล้วได้มาจากถวัลยธรรมอีสาน (เปลือกไม้ รากไม้ ใบไม้ ดอกไม้ เป็นต้น) แต่ปัจจุบันมีการใช้สีสังเคราะห์ในการย้อมมากขึ้น

การนำพื้นผิวที่เกิดจากความประทับใจและเป็นเอกลักษณ์ของภาคอีสานมาเป็นแรงบันดาลใจและประยุกต์ใช้ในการออกแบบ เช่น - การออกแบบกระเบื้องดินเผาลายผ้าขิด ที่บ้านด่านเกวียน อำเภอโคกโพธิ์ จังหวัดนครราชสีมา เป็นการนำแรงบันดาลใจมาจากพื้นผิวและแบบลายของผ้าขิดมาใช้ในการออกแบบได้อย่างลงตัว (ภาพจาก Thaitambon.com)

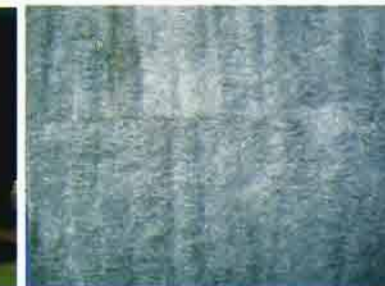


ผ้าขิด บ้านดอนนาง จ.อุดรธานี

การนำแรงบันดาลใจจากพื้นผิวของหินทรายที่ผ่านการเวลายกการผุกร่อนตามธรรมชาติมาสร้างสรรค์ในงานเครื่องปั้นดินเผาร่วมสมัยของบ้านด่านเกวียน



ในการแสดงนิทรรศการ "สำรวจพื้นผิวอีสาน" ณ ศูนย์สร้างสรรค์และการออกแบบ (GCDC) เมื่อต้นปีที่ผ่านมา นักออกแบบได้เกิดความประทับใจในพื้นผิวและโครงสร้างของริ้วบวมที่พบในภาคอีสานที่มีลักษณะการพับซ้อนกันหลายๆ ชั้นของเส้นใยภายในทั้งแนวตั้งและแนวนอนสลับกันไป จนเกิดเป็นโครงสร้างที่เกี่ยวพันกันอย่างแข็งแรงและมีความยืดหยุ่นได้ดี นักออกแบบแพ้ชั้นและสิ่งทอจึงเกิดแรงบันดาลใจในการสร้างสรรค์งานและได้การใช้เทคนิคการปักจักรเป็นสื่อในการนำเสนอเพื่อการสร้างพื้นผิวที่ให้ความรู้สึกคล้ายคลึงและการแสดงออกได้อย่างเหมาะสม การปักด้วยจักรทับซ้ำกันหลายๆ ครั้งนั้นเพื่อให้เกิดโครงสร้างที่แข็งแรง คล้ายโครงสร้างของใยบวม ลักษณะของพื้นผิวที่เกิดขึ้นจากวิธีนี้ทำให้เกิดความน่าสนใจของลวดลายที่เป็นอิสระไม่สม่ำเสมอ แต่มีรายละเอียดที่ซับซ้อนของโครงสร้างการยัดเยียดที่แข็งแรง แต่ให้ความรู้สึกที่อบอุ่นบางท่อนแบบผ้าลูกไม้และยืดหยุ่นได้ดีคล้ายคุณสมบัติของใยบวม ซึ่งสามารถนำมาพัฒนาและนำไปใช้ในการออกแบบแพคเกจจิ้งและเครื่องตกแต่งร่างกายร่วมสมัย



ภาพจาก "นิทรรศการสำรวจพื้นผิวอีสาน" ศูนย์สร้างสรรค์และการออกแบบ (GCDC) ชั้น 6 ศูนย์การค้าเอ็มโพเรียม ระหว่างวันที่ 21 - 31 มกราคม 2549

ภาคผนวก

ความหมายของ "Texture"

Texture หมายถึง ลักษณะผิว หรือ ความหยาบ (Rough) เช่น พื้นดิน หิน ความละเอียด (Delicate) ของเส้นไหม ความมันวาว (Shinny) ของกระจก ความด้าน (Matt) เส้นฝ้าย ฯลฯ ที่ปรากฏบนพื้นผิวของวัตถุ ลักษณะผิวอ้างอิงคุณสมบัติของผิวหน้าของวัตถุและสามารถกระตุ้นประสาทในการรับรู้ โดยทั่วไปแล้วมักเข้าใจผิดว่า ลักษณะผิว (Texture) นั้นจะต้องหมายถึง ความหยาบกระด้างจากการสัมผัสสิ่งนั้นๆ ด้วยมือหรืออวัยวะต่างๆ ของร่างกาย แต่เป็นความเข้าใจผิดเพราะพื้นผิวภายนอกของสิ่งต่างๆ มีลักษณะผิว (Texture) ที่ให้ความรู้สึกจากการสัมผัสได้หลากหลาย และแตกต่างกันไป

การจำแนกลักษณะผิว (Texture) แบ่งได้เป็น 2 ประเภท คือ

1. ลักษณะผิวที่สัมผัสได้ (Tactile Texture) คือ พื้นผิวที่สัมผัสได้จริง ที่มีลักษณะแบบ 3 มิติ และจะเกิดผลชัดเจนเมื่อมีแสงเงาตกกระทบ นักออกแบบมักนำเอาลักษณะผิวแบบ 3 มิติ แบบต่างๆ นี้มาใช้ในการสร้างสรรค์งานออกแบบหลายๆ ประเภท อีกทั้งมีการใช้วัสดุที่มีลักษณะผิวที่แปลกและน่าสนใจมาผสมผสาน

2. ลักษณะผิวแบบลงตา (Visual Texture) คือ พื้นผิวที่มีลักษณะลงตาแบบ 2 มิติ ไม่สามารถสัมผัสได้ด้วยมือ หรืออวัยวะรับสัมผัสส่วนอื่นได้ถึงลักษณะผิว แต่สามารถรับรู้จากทางสายตาเท่านั้น

ความหมายของลักษณะผิวและแบบลาย (Texture & Pattern)

ลักษณะผิวและแบบลายมีความคล้ายคลึงกัน เรามักพบแบบลายในงานออกแบบสิ่งทอ เช่น งานทอ งานพิมพ์ งานถัก งานปัก และงานหัตถศิลป์หลายๆ ประเภท เช่น งานจักสาน งานเครื่องปั้นดินเผา แบบลาย หมายถึง การออกแบบที่มีลักษณะของจังหวะในการจัดวางที่ซ้ำๆ กัน ส่วนลักษณะผิวนั้นจะมีความแตกต่างในตัวของมันอยู่บ้าง ซึ่งบางครั้งไม่ได้มีการจัดวางแบบซ้ำๆ ดังเช่นแบบลาย

แบบลาย สามารถสังเกตเห็นได้ง่ายกว่าลักษณะผิวเพราะแบบลายสามารถมองเห็นได้ในระยะไกล แต่ลักษณะผิวจะสังเกตเห็นได้ต้องสังเกตในระยะใกล้อย่างละเอียดเท่านั้น ดังนั้น สามารถสรุปได้ว่าลักษณะผิวนั้นกระตุ้นให้เกิดความรู้สึกอยากสัมผัสว่ามีลักษณะอย่างไร ซึ่งแตกต่างจากแบบลายที่มีการซ้ำกันตลอดซึ่งอาจสื่อถึงความเรียบง่ายหรือน่าเบื่อ และลักษณะทุกรูปแบบของลักษณะผิวทำให้เกิดเป็นแบบลายแต่มีใช้ว่าทุกแบบลายจะมีลักษณะผิวที่น่าสนใจเสมอไป

ความหมายของ Surface

Surface หมายถึง พื้นผิว ซึ่งคือ พื้นผิวภายนอกของสิ่งต่างๆ ที่มีความกว้างและความยาว ลักษณะผิวมีความหมายใกล้เคียงกับพื้นผิว และทั้งสองคำนี้ยังมีความสัมพันธ์ซึ่งกันและกันอีกด้วย พื้นผิวภายนอกของทุกสิ่งทุกอย่างมีลักษณะผิวแบบต่างๆ กันไป ลักษณะผิวจะให้ความรู้สึกในการสัมผัสทางสายตาและกายสัมผัสจริงที่แตกต่างกัน พื้นผิวของวัตถุทุกชนิดที่เราเห็นจะมีลักษณะผิวร่วมอยู่ด้วยเสมอ

บรรณานุกรม

ชอุบล นิ่มเสมอ: องค์ประกอบของศิลปะ, พิมพ์ครั้งที่ 4 กรุงเทพมหานคร, ไทยวัฒนาพานิช, 2539

วิบูลย์ ลี้สุวรรณ : เครื่องจักสานในประเทศไทย, กรุงเทพฯ : โอเดียนสโตร์, 2532

David A.Lauer, Stephen Pentak: Design Basics, Fifth Edition, The Ohio State University, Harcourt College

Publishers.

www.environnet.in.th

www.nfe.go.th

www.geocities.com

www.pontown.com

<http://bc.msu.ac.th>

www.ku.ac.th

<http://board.dmr.go.th>

<http://thailandlandscape.com>

อัตลักษณ์เกี่ยวกับการออกแบบ (เพิ่มเติมบางประการ)

วีระจักร์ สุเอียนทรมลี*

การออกแบบ หมายถึง “การสร้างสรรค์สิ่งใหม่โดยผ่านกระบวนการปฐกิด วางแผนและพัฒนาโดยมนุษย์ ด้วยองค์ความรู้บูรณาการ ภายใต้เงื่อนไขของบริบทต่างๆ ที่รายล้อมให้เป็นรูปธรรมทั้งในเชิงวัตถุและระบบ เพื่อตอบสนองความต้องการของมนุษย์”

ขยายความ

การสร้างสรรค์สิ่งใหม่.. :

ในการออกแบบทั้งหลายสิ่งที่ถูกประดิษฐ์หรือคิดค้นขึ้นมา ย่อมจะต้องเป็นสิ่งที่ป็นรูปธรรม ที่สร้างสรรค์ขึ้นแตกต่างจากของเดิม แต่จะมากหรือน้อยขึ้นอยู่กับปัญหาและความต้องการ (กิเลส) ของมนุษย์ในระดับต่างๆ ซึ่งแน่นอนว่ามันจะต้องเป็นของใหม่ ในระดับของความใหม่ขึ้นอยู่กับว่าเราจะยึดถือเอาว่าจะใหม่จากระดับใด ตอนไหน ช่วงไหน แต่อย่างน้อยมันย่อมจะใหม่ขึ้นกว่าของชิ้นเดิม ไม่ว่าจะเป็นระบบ กลไก รูปลักษณ์ ความรู้สึก วัสดุ หรือผลที่ได้รับ

กระบวนการปรุงคิด วางแผนและพัฒนาโดยมนุษย์ ด้วยองค์ความรู้บูรณาการ...

ในการออกแบบนั้นย่อมต้องให้ความคิดที่ไม่ใช่การคิดลอยๆ แบบเพื่อฝันเท่านั้นแต่เป็นการร่างความคิดและวางแผน โดยอาจจะผ่านทักษะอันหลากหลายของผู้ออกแบบ ซึ่งก็ย่อมมีการพัฒนาเป็นลำดับขึ้นเรื่อยๆ มา ตามแต่เทคนิคที่ร่วมสมัยนั้นๆ แต่ทั้งนี้ มนุษย์เป็นผู้กระทำการดังกล่าวทั้งสิ้น แม้ว่าอาจจะผ่านเทคโนโลยีแบบใดก็ตาม เพราะในท้ายสุดมนุษย์จะเป็นผู้คัดสรรและตัดสินใจในการเลือกรับปรับใช้โดยผ่านศาสตร์และความรู้ต่างๆ ที่ผสมเข้าด้วยกัน (ประเด็นนี้ ผู้ช่วยศาสตราจารย์อภิชัย นักสอน ได้นำเสนอไว้ในบทความฉบับที่แล้ว อย่างครอบคลุม)

..ภายใต้เงื่อนไขของบริบทต่างๆ ที่ร่ายล้อม...

นั่นก็คือ กระบวนการคิดค้นหรือสร้างสรรค์ใดๆ ย่อมมีอยู่ได้ภายใต้เงื่อนไขที่เป็นจริง ที่ร่ายล้อมมนุษย์อยู่ในช่วงขณะนั้น เช่น การคิดสิ่งประดิษฐ์ที่ย่อมต้องอยู่ภายใต้เงื่อนไขของสิ่งแวดล้อมของโลกเรา ภายใต้แรงโน้มถ่วงในโลกใบนี้ ซึ่งอาจจะเป็นไปได้ว่าถ้าเมื่อมนุษย์ใช้ชีวิตภายใต้เงื่อนไขขององค์ความรู้และความจริงใหม่ที่เปลี่ยนไป มนุษย์ย่อมต้องคิดประดิษฐ์สร้างสรรค์สิ่งใหม่ภายใต้สิ่งเร้าและแรงกระตุ้นที่เปลี่ยนไป เช่น ในสภาวะไร้แรงโน้มถ่วง สิ่งประดิษฐ์หรือนวัตกรรมภายใต้ปัจจัยนี้ย่อมแตกต่างจากที่อยู่บนโลกของเราแน่นอนและนั่นจึงเกิดการออกแบบในอีกลักษณะหนึ่ง หรือเงื่อนไขทางวัฒนธรรมที่แตกต่างกันย่อมมีการคิดค้นประดิษฐ์สิ่งที่แตกต่างกันภายใต้เงื่อนไขทางวัฒนธรรม หรือภูมิศาสตร์ อย่างที่เห็นได้ชัดที่ถือว่าเป็นการออกแบบที่เป็นตัววัดความมีการยอมรับของมนุษย์ที่เอื้อนยออดก็คือการคิดประดิษฐ์ภาษาและอักษรของมนุษย์นั่นเอง ภายใต้ภูมิศาสตร์หรือวัฒนธรรมที่แตกต่างมนุษย์ย่อมประดิษฐ์สมบัติบัญญัติที่แทนคำอุปสรรคและนามธรรมที่แตกต่างกัน จึงเกิดมีการสมมติเรียกวัตถุต่างๆ ที่ไม่เหมือนกัน บางครั้งถ้าของบางอย่างไม่มีอยู่ในท้องถิ่นหนึ่งก็อาจจะไม่มีการประดิษฐ์คำหรือภาษานั้นๆ ในท้องถิ่นนั้น ซึ่งในขณะที่อีกท้องถิ่นหนึ่งอาจมีสิ่งสมมติเรียกวัตถุที่ในอีกท้องถิ่นหนึ่งไม่มี เป็นต้น

บริบทที่ร่ายล้อม ผู้เขียนแบ่งได้ดังนี้

ความเป็นจริงทางวัตถุ เช่น เทคโนโลยี ธรรมชาติ วัสดุ ความรู้, ความเป็นสากลโลก

ความเป็นจริงทางวัฒนธรรม เช่น วิถีชีวิต ค่านิยม สังคม ความเป็นส่วนรวม

ความเป็นจริงทางจิตวิญญาณ เช่น ศาสนา ความเชื่อ ความรู้สึก จิตใจ จินตภาพ ความเป็นปัจเจก

..เป็นรูปธรรมทั้งในเชิงวัตถุและระบบ..

ถ้าพิจารณาการคิดภายในจิตใจของแต่ละคนย่อมยังไม่จัดเป็นการออกแบบได้ ถ้ามิได้สำแดงออกมาเป็นรูปธรรม อาจจะเป็นผลิตภัณฑ์ วัตถุ ต้นแบบ หรือ แม้เพียงแผ่นร่าง รูปวาด หรือการเขียนอธิบายจากความคิดที่ดีเยี่ยมจะเป็นตัวบ่งชี้ว่าเป็นกระบวนการออกแบบซึ่งการคิดตั้งนี้อาจรวมไปถึงการจัดสรรแก้ปัญหาของมนุษย์ ซึ่งก็คือความต้องการของมนุษย์ เพื่อการจัดทุกสิ่งหรือสร้างสุข) ในระบบต่างๆ ด้วย และในท้ายสุดมันจะสำแดงออกมาเป็นกระบวนการแก้ปัญหา (ซึ่งปรากฏเป็นการประดิษฐ์คิดค้น สร้างสรรค์) ของมนุษย์โดยกรรมวิธีต่างๆ โดยอาศัยสิ่งที่ว่ามาดังกล่าวข้างต้นนั่นเอง

..เพื่อตอบสนองความต้องการของมนุษย์ :

ความต้องการของมนุษย์นับตั้งแต่ตอบสนองปัจจัยพื้นฐานทางกายภาพ (ปัจจัย 4) ที่ดีถือว่าเป็นปัญหาของการดำรงชีพพื้นฐานของมนุษย์ นั่นก็คือปัญหาที่มนุษย์ประสบอยู่ในการดำรงชีพ เช่น การมีอยู่ของชีวิต ความปลอดภัย ความมั่นคง ความสะดวกสบาย และเรื่อยไปจนถึงการตอบสนองความต้องการทางจิตใจ

เช่น เพื่อความเพลิดเพลิน อิ่มเอมใจ และเมื่อสิ่งออกแบบนั้นได้รับใช้ตอบสนองมนุษย์จนถึงขั้นสูงสุดทางอารมณ์และจิตใจ (เพทนาการ) คือมิได้เป็นไปเพื่อการสอยใช้ทางกายภาพแล้ว สิ่งออกแบบนั้นก็จะกลายเป็นงานศิลปะในขั้นสุดท้ายนั่นเอง (ในงานศิลปะบางที่อาจไม่จำเป็นต้องผ่านกระบวนการตามที่ว่ามานี้ก็ได้ มันอาจเกิดขึ้นเพื่อสนองเพทนาการของมนุษย์โดยเฉพาะได้เลย) (จากตอบสนองการดำรงชีพทางกายภาพ --> ตอบสนองทางจิตใจ (เสพเพื่อความบันเทิง รื่นรมย์ทางจิตใจ)

(จาก DESIGN (Applied Arts) --> FINE ARTS) เราอาจจะมองเผินๆ ว่าบางอย่างไม่ได้เป็นไปเพื่อมนุษย์ เช่น การออกแบบบ้านให้สุนัข ซึ่งผลที่ได้รับโดยตรงย่อมต้องเป็นสุนัข (มันรู้สึกสุขหรือเปล่าไม่แน่ใจ) ทำไมต้องออกแบบต้องสร้างบ้านให้สุนัข เป็นเพราะเรา มนุษย์เป็นผู้พิจารณาและยึดมั่นในการเลือกตัดสินใจที่จะทำและประดิษฐ์ให้สุนัขและผู้ที่มีอารมณ์ใจ ก็คือมนุษย์นั่นเอง เพราะลำพังสุนัขคงไม่ยากสร้างบ้านโดยมีแบบที่มาจากแบบบ้านของมนุษย์แน่นอน ถ้าถามคิดว่าสุนัขประดิษฐ์เองได้คิดได้ นั่นคงต้องมาว่ากันเรื่องการออกแบบของสุนัข (สุนัขก็จะคอยกันเอง ออกถึงกันเอง) ซึ่งส่วนใหญ่แล้วสัตว์จะสร้างสิ่งเหล่านี้เป็นไปตามสัญชาตญาณที่ติดการที่หลบแดดหลบฝนตามสัญชาตญาณที่มีมาอย่างไ้ก็มีมาอย่างนั้น อย่างเช่นรังนกกระสาที่เราดูว่าวิจิตร หรือรังผึ้ง ที่เรามองว่าพิสดารแต่มันถูกสร้างอย่างนี้มีมาเป็นเวลาช้านานมีผึ้งและนกกระสาเกิดขึ้นบนโลกนี้ และที่มองว่าพิสดารและวิจิตรก็มนุษย์เรานั่นแหละที่เป็นผู้ของมัน แล้วก็นับเอาสิ่งเหล่านั้นเป็นต้นความคิดมาพัฒนาต่อไป

การออกแบบ ผู้เขียนเห็นว่า มี 2 ลักษณะ ดังนี้

1. การออกแบบสัมบูรณ์ (Absolute Design)
2. การออกแบบสัมพัทธ์ (Relative Design)

การออกแบบสัมบูรณ์ หมายถึง เป็นการออกแบบในสิ่งที่ไม่เคยมีปรากฏมาก่อนบนโลก เป็นประดิษฐกรรมแรกเริ่ม หรืออีกนัยเป็นการปฏิบัติได้ ถ้าสิ่งนั้นไม่เคยมีมาก่อนหรือพลิกแนวคิด รูปลักษณะจากสิ่งที่เคยมีมา เช่น เมื่อมนุษย์ยังไม่มีเสื้อผ้าเครื่องนุ่งห่ม แล้วเกิดมีการประดิษฐ์สิ่งที่เอามาปิดบังร่างกาย นี่เป็นการออกแบบชนิดที่เรียกว่าเป็นการออกแบบสัมบูรณ์ เป็นสิ่งใหม่ที่เกิดขึ้นบนโลก

การออกแบบสัมพัทธ์ หมายถึง การที่มนุษย์พัฒนาสานต่อจากสิ่งที่เคยมีอยู่เดิม แล้วพัฒนาให้ดีขึ้นเป็นลำดับ สวยงามขึ้น น่าใช้ขึ้น สะดวกขึ้น เป็นไปตามวัสดุและเทคโนโลยีที่เปลี่ยนไป เพื่อให้มนุษย์สานต่อประดิษฐกรรมนั้น จากข้อแรกเมื่อมนุษย์เริ่มมีการใส่เสื้อผ้า หลังจากนั้น มนุษย์ก็พัฒนาเรื่องสิ่งทอและเสื้อผ้าของมนุษย์ให้ดียิ่งขึ้นเป็นลำดับ ในรอยแห่งอารยธรรมของมนุษย์เรื่อยมา อย่างนี้ก็ถือได้ว่าเป็นการออกแบบเช่นกัน แต่คงไม่ถึงกับเป็นการปฏิบัติสิ่งประดิษฐ์ของมนุษย์อย่างการออกแบบสัมบูรณ์

ยกตัวอย่าง อีกสักอย่างหนึ่ง

เมื่อสมัยที่มนุษย์ยังไม่มีคอมพิวเตอร์ เมื่อเครื่อง ENIAC เกิดขึ้น (ความจริงมีก่อนหน้านั้นโดยแบบเบจ) ในโลก มันคือสิ่งประดิษฐ์ที่ดีถือว่าเป็นการปฏิวัติโลกทีเดียว แต่มนุษย์ก็ได้ออกแบบพัฒนามาเรื่อยให้ดีขึ้น เร็วขึ้น เล็กลง ถูกลง เป็นลำดับ เช่น มีการประดิษฐ์ทรานซิสเตอร์ แล้วนำมารวมกันเป็นระบบรวมหรือวงจรรวม (integrated circuit) ก็ทำให้คอมพิวเตอร์พัฒนาขึ้นมาอีกขั้น สิ่งนี้ถือว่าเป็นสิ่งใหม่เมื่อเทียบกับระบบหลอดที่ใหญ่โตมโหฬาร (ใหญ่กว่าหลอด) และมีการออกแบบพัฒนางจรรวมที่เล็กลงเรื่อยๆ (Microchip) จนก้าวหน้านำมาจนเดี๋ยวนี้ นี่ก็ถือได้ว่าเป็นการออกแบบเช่นกัน แต่เป็นการออกแบบสัมพัทธ์ที่อาศัยฐานความรู้เดิมพัฒนาต่อยอดมาเรื่อยๆ แต่จะต่างจากคอมพิวเตอร์เครื่องแรกที่เป็นประดิษฐกรรมปฏิบัติ ซึ่งเป็นการออกแบบสัมบูรณ์

(ถ้ามองในเชิงปรมาัตถ์แล้ว ความจริงในโลกนี้ไม่มีอะไรเป็นสิ่งใหม่เลย เพราะมนุษย์ได้อาศัยฐานความรู้จากบรรพบุรุษที่คิดค้นแล้วต่อยอดพัฒนาการเรื่อยมา แต่ถ้าพูดกันเรื่องนี้ให้เห็นว่า สิ่งที่เป็นการออกแบบในสัมบูรณ์ที่สุดก็คงเป็นการคิดค้นสิ่งหรือระบบที่จะจัดทุกข์ของมนุษย์ออกไปได้อย่างหมดจดโดยที่ไม่ต้องมาสร้างสิ่งเพิ่มสุขอีก มันแลดูว่าประเสริฐแท้)

สิ่งที่มนุษย์ได้คิดค้นสร้างสรรค์มาในอารยธรรมของมนุษย์นั้น จะอยู่ในขอบเขตของการออกแบบใน 2 รูปแบบการออกแบบทั้งสิ้น อย่างที่ว่ามัน

การไหว้ครูหุ่นกระบอก ช่าง ดนตรี และนาฏศิลป์ตามแนวพุทธศาสนา

สุภกร เจริญสุภาประภา*

ศิลปกรรมไทยแขนงต่างๆ ล้วนเป็นมรดกทางวัฒนธรรมอันยิ่งใหญ่ของชาติไทยมาช้านานและล้วนเป็นวิชาชีพของศิลปิน (ครูนาฏศิลปิน) ที่จะต้องใช้ประกอบอาชีพหาเลี้ยงตนเองและครอบครัวไทย ถือว่าทุกคนต้องอาศัยสติปัญญา ความรู้ด้านต่างๆ หาเลี้ยงชีพ ซึ่งสติปัญญาและความรู้ทั้งหมดนั้น ทุกคนได้ความรู้มาจากครู โดยอาศัยว่า ครูเป็นผู้อบรม สั่งสอนและถ่ายทอดวิชาไว้ให้สำหรับนำไปใช้ดำรงชีวิต ส่วนศิลปะการแสดงหุ่นนั้นก็มีการไหว้ครูเช่นกัน

ในการแสดงหุ่นกระบอกนั้น เมื่อเริ่มแสดงหุ่นตัวนายโรงหรือตัวเอกฝ่ายชายคือ ตัวพระก็จะเป็นหุ่นกระบอกตัวแรกที่แหวกมานับประตูดอกมาปรากฏต่อสายตาผู้ชม โดยจะออกมาว่าไหว้ครู บทไหว้ครู ที่คณะหุ่นกระบอกทุกคนนิยมใช้ก็เป็นบทเดียวกัน เพลงไหว้ครูที่ใช้ก็จะใช้เพลงซ้ำๆ และเป็นดั่งสิ่งนอก โดยใช้บทคำไหว้ครูหุ่นกระบอกคือ

ร้องเข้าปี	สิบนิ้วลูบจะยกขึ้นประนม ขอถวายบังคมเหนือเกศ ไหว้พระพุทธรูปธรรมล้ำโลกีย์ โพยภัยอย่าได้มีมาบิชา ไหว้คุณบิดามารดร ครูพ่ออักษรทุกแหล่งหล้า ไหว้ฝั่งทุ่งเทพเทวา ขอจงมาช่วยอำนาจชัยฯ
ร้องเป็นดั่งสิ่งนอก	ทั้งตะวันนั้นก็ย่ำค่ำลงแล้ว รักเจ้าสาธิตาแก้วจะนอนไหน มานอนด้วยเสียดกับพิงจิตใจ เหมือนดังได้ดอกฟ้าลงมาเขย

||หลั่งอ่างอิง

ช่วยขึ้นเงินรายระหวายทอด
ใครจะกอดคองแอบแนบเขนย
หนาวน้ำค้างพร่างพรหมรำเพย
ใครจะเขยชมชิดเมื่อนิทร
ใครใครเขาก็มาด้วยกันหมด
แม่ดอกประดู่บุสรไม่เห็นหน้า
ทั้งหญิงชายยัดเยียดเบียดกันมา
ลัมมา ลัมมา อย่าช้าที

ชาวหุ่นกระบอทุกคนจะใช้เนื้อร้องเดิมและทำนองเพลงไหว้ครูหุ่นกระบอเหมือนกันหมดทุกคณะ เพราะถือว่าศิลปะการแสดงนี้มีที่มาจากแหล่งเดียวกัน ไม่มีใครดัดแปลงเนื้อร้องและทำนองเพลงไหว้ครูหุ่นกระบอที่มีมาแต่เดิมให้เป็นอย่างอื่นไปได้ ไม่ว่าหุ่นกระบอคณะนั้นจะเก่ง เขียวชาญ มีชื่อเสียงได้รับความนิยมจากมหาชนมากเพียงใดก็ตาม ก็จะต้องคงอนุรักษ์เพลงไหว้ครูไว้ให้คงเดิม

จากบทไหว้ครูข้างต้นนั้น มีการกล่าวถึงพระพุทธศาสนาเป็นสำคัญ แสดงให้เห็นชัดเจนว่าในการเชิดหุ่นกระบอนั้นนับถือพระพุทธศาสนาอย่างแนบแน่น และก่อนการไหว้ครูอื่นๆ ก็จะต้องกล่าวบูชาพระพุทธก่อน เพราะชาวพุทธโดยแท้จริงแล้ว นับถือสมเด็จพระสัมมาสัมพุทธเจ้าเป็นบรมครู (สมเด็จพระบรมศาสดาจารย์) เหนือสิ่งอื่นใดและเมื่อได้กราบไหว้บูชาสมเด็จพระสัมมาสัมพุทธเจ้าแล้ว ก็จะต้องระลึกถึงพระคุณทั้งสามประการ อันได้แก่ พระปัญญาคุณ พระบริสุทธิคุณ และพระกรุณาคุณ ตลอดจนถึงต้องคิดถึงพระธรรมคำสั่งสอนของพระองค์ พร้อมด้วยพระสงฆ์สาวกของพระองค์ด้วย รวมเรียกว่า “พระรัตนตรัย” (แก้ว

๓ ประการ) ซึ่งเป็นหลักปรัชญาทางพระพุทธศาสนาสังเกตได้ว่า ตามงานพุทธพิธีต่างๆ ของชาวพุทธ ประทานจะจุดธูปเทียนหน้าพระพุทธรูปเพื่อเป็นการบูชาพระรัตนตรัย ไม่ได้หมายความว่าบูชาเฉพาะพระพุทธรูปเพียงพระองค์เดียว แต่จะต้องบูชาถึงพระธรรมและพระสงฆ์ด้วย ดังนั้นในบทไหว้ครูหุ่นกระบอที่เห็นวาทคำคำว่า “พระสงฆ์” ไปนั้นจริงๆ ไม่ขาดหายไปไหน แต่ได้เป็นความหมายโดยนัยของคำว่า “พระพุทธ” อยู่แล้ว ส่วนครูอื่นๆ นั้นในทางหุ่นกระบอก็ยังมิใช่ครูที่เป็นมนุษย์และเทวดาอยู่ด้วยเหมือนกัน นอกเหนือจากพระรัตนตรัย บิดา มารดา แล้ว ครูในทางหุ่นกระบอไม่ได้หมายถึงครู ผู้ฝึกสอนเชิดหุ่นอย่างเดียวยังรวมถึง ครูช่าง ครูดนตรี ครูขับร้อง ครูละคร (นาฏศิลป์) ฯลฯ ด้วย กล่าวคือศิลปะการแสดงหุ่นกระบอจะเกิดมีขึ้นได้ต้องอาศัยงานช่างต่างๆ ดนตรี ขับร้องและศิลปะการแสดงละคร มาใช้จึงจะเกิดการแสดงหุ่นกระบอได้ 1 โรง ดังนั้น ในการเล่นหุ่นกระบอก็ต้องนับถือครูตามสายช่าง ดนตรี ขับร้อง ละคร (นาฏศิลป์) ด้วย ซึ่งพิธีไหว้ครูทางช่าง ดนตรี และละครจะมีโองการที่กล่าวถึงครูเทวดาอยู่หลายแห่ง

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ อำนาจ ขำปรางค์ ได้ให้คำอธิบายในหนังสืองานปณิธานุสรณ์ “การไหว้ครู” ไว้ ดังนี้

การไหว้ครู” ประเพณีการไหว้ครู เป็นประเพณีและวัฒนธรรมอันดีงามของชาติไทยมาช้านาน สืบเนื่องมาจากคำสอนในพระพุทธศาสนา เรื่อง ทิฐ 6 คนไทยถือว่า คนเราทุกคนมีสติปัญญา มีความรู้ในด้านต่างๆ จนสามารถประกอบอาชีพเลี้ยงตนและครอบครัวได้ ก็ด้วยอาศัยครูเป็นผู้ให้การอบรมสั่งสอน ครูจึงมีฐานะดังมารดาบิดา ด้วยเหตุนี้ จึงมีประเพณีไหว้ครูขึ้นในสังคมไทย การไหว้ครูนี้มีอยู่ในทุกๆ สาขาวิชา ตั้งแต่ครูฝึกอักษร (ครูสอนหนังสือ) ครูดนตรี ครูละคร (นาฏศิลป์) ครูหนัง (หนังตะลุง) ครูช่าง ฯลฯ เป็นต้น แม้มารดาบิดา ก็ถือว่าเป็นครูด้วย เรียกว่าบุรพจารย์ เพราะสอนมาก่อนครูวิชาอื่นๆ การไหว้ครูในแต่ละแขนงวิชา หรือแต่ละสาขาอาชีพ โดยส่วนรวมแล้วคล้ายกัน จะมีแตกต่างกันไปบ้างในรายละเอียด ในที่นี้จะกล่าวถึงเหตุผล และความเชื่อในเรื่องการไหว้ครูดนตรีและนาฏศิลป์ไทยไว้พอเป็นตัวอย่าง ดังต่อไปนี้

คำว่า “ครู” ในความหมายของนักดนตรีไทยและนาฏศิลป์ไทย หมายถึง ผู้สอนหรือผู้ถ่ายทอด หรือผู้ที่ให้ความรู้ด้านดนตรีและนาฏศิลป์ซึ่งเป็นหน้าที่โดยตรง ส่วนหน้าที่หรือภาระทางอ้อมของครู (บางคน) ก็ได้แก่ การประดิษฐ์ คิดค้น แต่งเติม หรือ ขยายวิชาการ ซึ่งมีมาแต่ดั้งเดิมให้ละเอียดและกว้างขวางออกไป “ครู” ที่กล่าวถึงนี้มีทั้งครูที่เป็นมนุษย์ นักพรต (ฤๅษี) เป็นเทวดาเป็นยักษ์ และเป็นผี ด้วยเหตุนี้ จึงทำให้คนในวงการนี้

ถูกมองว่าเป็นคนงมงาย แต่จะไปโทษว่าคนในวงการอื่นเข้าใจผิดก็ไม่ได้ เพราะหลายคนในวงการนี้ถึงมัจจุจริงๆ คือไม่ได้มีความเชื่อตามแนวพระพุทธศาสนา ทั้งๆ ที่เป็นชาวพุทธ นับถือพระพุทธศาสนาเป็นสิ่งที่ศักดิ์สิทธิ์ ไม่ได้นับถือเป็นการปฏิบัติตน ความเชื่อจะงมงายหรือไม่ขึ้นอยู่กับความคิดของเรา ไม่ได้อยู่ที่วัตถุหรือสิ่งของ เช่น นักดนตรีไทยนับถือและเคารพระนาดเอกว่าเป็นครู ก่อนจะบรรเลงระนาดเอกจะยกมือไหว้เสมอ ถ้าไหว้ด้วยความคิดว่า ระนาดเอกวางไม้ช่างไม้เป็นผู้สร้างขึ้น เราได้เรียนจนบรรเลงระนาดเอกได้ นับว่าท่านผู้สร้างระนาดเอกวางนี้เป็นผู้มีคุณแก่เรา และคิดว่าเราบรรเลงระนาดเอกได้เพราะมีครูสอน ไม่ได้รู้เอง ท่านผู้สอนเป็นผู้มีคุณแก่เรา ดังนั้น เมื่อจะบรรเลงระนาดเอกครั้งใดก็จะระลึกถึงพระคุณช่างผู้สร้างระนาดเอกและระลึกถึงพระคุณของครูที่สอนให้บรรเลงระนาดเอก ความเชื่อเช่นนี้เป็นความเชื่อที่ไม่งมงาย เพราะเป็นความจริงที่ทุกคนมองเห็นได้ รู้ได้ แต่ถ้าคิดว่าระนาดเอกเป็นสิ่งที่ศักดิ์สิทธิ์ มีภูติผี หรือเทวดา สิ่งลึกลับอยู่ก่อนจะบรรเลงระนาดเอกต้องขอขมาภูติผีหรือเทวดาเสียก่อน มิฉะนั้นเทวดาหรือภูติผีอาจจะไม่พอใจ จะบันดาลให้จุลเสียดหรือมีอันเป็นไปต่างๆ ความเชื่อเช่นนี้แหละที่เป็นความเชื่อแบบงมงาย ไม่ถูกต้อง และไม่สอดคล้องกับหลักคำสอนในพระพุทธศาสนา นักดนตรีไทยก็ได้นักนาฏศิลป์ก็ดีเกือบ 100% เป็นพุทธศาสนิกชน อีกทั้งโองการไหว้ครูก็อ้างถึงพระพุทธศาสนาเป็นสำคัญ เช่น มีโองการว่า

“ศรี ศรี วันนี้เป็นวันดี ขอให้เจริญศรีสุขสวัสดิ์
ตั้งใจปฏิบัติ นมัสการพระชินสีห์ (พระพุทธเจ้า) ยอกร
ขึ้นเหนือเกล้า ประณมนวดขุฏฐิ คุณพระ (รัตนตรัย) ปก
เกศิ ทุกคำเข้าเพร่าวาย
หรือ

พุทธ อารามานัน ภูมิ อารามานัน สงฆ์
อารามานัน
หรือ

พุทธ องค์พระพิราพ ขอเอहिจมา ภูมิ องค์
พระพิราพ ขอเอहिจมา สงฆ์ องค์พระพิราพ ขอเอहिจ
มา” ดังนี้ เป็นต้น

แสดงชัดเจนว่าในทางดนตรีและนาฏศิลป์ไทยนับถือ
พระพุทธศาสนาอย่างแนบม การเชิดครูที่เป็นเทวดา หรือ
อมนุษย์ทั้งหลายต้องอ้างถึงพระรัตนตรัย แสดงว่า
อมนุษย์ทั้งหลายเหล่านี้ ก็ยังอยู่ในอำนาจของคุณแห่ง
พระรัตนตรัย เมื่อเป็นเช่นนั้นนักดนตรีไทยทุกคน นักนาฏ
ศิลป์ทุกคน จึงควรต้องปฏิบัติตามแนวคำสอนของ
สมเด็จพระบรมศาสดา ซึ่งทรงมีฐานะเหนือเทวดา มาร
พรหม และสมณชีพราหมณ์ทั้งหลาย ดังมีพระบาลี
รับรองไว้ในพระอัมมจักกัปปวัตตนสูตร ว่า

“เนว ตาวาห์ ภิกขเว สเทเวก โลเก สมรเก
สพฺพมมก สลฺลสมณพฺพราหฺมณียา ปชาย สเทวมนุสฺสาย อนุ
ตฺตริ สมนาสมฺโพธิ อภิสมฺพุทฺโธ ปจฺจุณฺณาลิ”

แปลเป็นภาษาไทยว่า

“ดูก่อนภิกษุทั้งหลาย เราได้ยืนยันตนว่าเป็น
ผู้ตรัสรู้พร้อมเฉพาะซึ่งปัญญาเครื่องตรัสรู้ขอไม่ว่า ความ
ตรัสรู้อื่นในโลกทั้งเทวดา มาร พรหม และในหมู่สัตว์ ทั้ง
สมณพราหมณ์ เทวดา และมนุษย์ จะยิ่งกว่า”

อนึ่ง ในพิธีไหว้ครูทางดนตรีและนาฏศิลป์
ของไทยเรา มีโองการที่กล่าวถึงเทวดาอยู่หลายแห่ง เช่น

“อนึ่ง ข้าพเจ้าขอกราบกรานเทพไททั้ง
3 พระองค์ พระวิษณุกรรมผู้ทรงฤทธิ์ ผู้ประสิทธิ์สาปสรรพ์
เครื่องเล่นสิ่งสารพัดในใต้หล้า อีกทั้งท่านเทวดา
ปัญาสีขร พระกรเถือถือพิณดัดบันลือเสนาสนั้น พระ
ประโคนธรรพ พระครูเต๋า คุณครูทั้งนั้นเล่าได้สืบสว
กันมาจนทุกวันนี้

จากโองการข้างบนนี้ อาจมีคนสงสัยว่าทำไม
เทวดาจึงมาเป็นครูของมนุษย์ ก่อนอื่น ต้องทำความเข้าใจ
ให้ถูกต้องเสียก่อนว่า “เทวดา คืออะไร” เรื่องนี้
สมเด็จพระบรมศาสดา ตรัสสอนไว้ว่า “ผู้มีหิริโอตตปปะ
(ความละอายและเกรงกลัวบาป) ได้ชื่อว่าเทวดา”
ดังนั้น มนุษย์จึงมีโอกาสเป็นเทวดาได้ หากประพฤติธรรม
ดังกล่าว การที่บรรพบุรุษของไทยยกย่องครูเป็นเทวดา จึง
ไม่ผิดจากความจริงมากนัก เพราะในสมัยก่อน คนที่
เป็นครูมักจะมีตระกูลฐานะประเสริฐของตนมาก ด้วย
เกรงว่าจะถูกคำหยาบในเรื่องความประพฤติ ทำให้ไม่เป็น
ที่เคารพนับถือของศิษย์ ซึ่งเป็นผลให้การอบรมสั่งสอน
ไม่ได้ผล อย่างที่พูดกันในสมัยก่อนว่า “ครูที่ประพฤติไม่
ดีให้ศิลาให้พรแล้วไม่ศักดิ์สิทธิ์” คำว่า “พร” คือ คำสอน
อันประเสริฐ “ไม่ศักดิ์สิทธิ์” หรือไม่ประสิทธิ์ คือ ไม่เป็น
ผล นั่นเอง

การที่บรรพบุรุษของไทยยกย่องครูเป็น
เทวดานั้น เหตุผลก็เนื่องมาจากทุกคนมีครู ครูที่สอนเรา
ก็มีครู ดังนั้น ครูจึงมีมากมายและสืบทอดกันลงมา ดัง
โองการไหว้ครูที่ว่า “คุณครูทั้งนั้นเล่า ได้สืบสวกันมา
จนทุกวันนี้” การไหว้ครู ต้องไหว้ทั้งหมด จึงเกิดปัญหา 2
ประการ คือ ไม่รู้ชื่อครูทั้งหมด โดยเฉพาะครูสมัยโบราณ
กับไม่สามารถออกชื่อครูได้ทั้งหมด เพราะครูที่ล่วงลับไป
แล้วมีจำนวนมากมายเหลือเกิน ผู้รู้ในสมัยโบราณ จึง
เปลี่ยนวิธีออกนามในพิธีไหว้ครูเสียใหม่ โดยเอาครูผู้
ถ่ายทอดวิชาความรู้ในการทำเครื่องดนตรีไทยที่ล่วงลับ
ไปแล้วทั้งหมดมารวมกันเป็นคณะบุคคล แล้วสมมตินาม
ว่า พระวิษณุกรรม ท่านองค์เดียวกับที่สมเด็จพระบรมศาสดา
ทรงกำหนดให้ภิกษุตั้งแต่ 4 รูปขึ้นไปมารวมกันเป็น สงฆ์
หรือคณะสงฆ์ และทรงบัญญัติให้สงฆ์เป็นใหญ่ในกิจการ
ทั้งปวงคล้าย ๆ กันเป็นนิติบุคคลทางกฎหมายในปัจจุบัน
ดังนั้น พระวิษณุกรรม จึงหมายถึง ครูผู้ถ่ายทอดทาง
ด้านวิชาช่างทั้งปวง ซึ่งปัจจุบันได้ล่วงลับไปแล้ว ใน
ท่านองค์เดียวกันนี้ พระปัญาสีขร ก็หมายถึง ครูผู้
ถ่ายทอดวิชาดนตรีประเภทขับกล่อมทั้งปวง อันได้แก่
เครื่องสายและขับร้อง และพระประโคนธรรพ ก็ต้อง
หมายถึง ครูผู้ถ่ายทอดวิชาดนตรีประเภทประโคมทั้งปวง
อันได้แก่ปี่พาทย์หรือพิณพาทย์ และปัจจุบันท่านทั้ง
หลายเหล่านี้ได้ล่วงลับไปหมดแล้ว ยังคงเหลือแต่
พระคุณดอศิษย์และผลงานที่ได้สร้างไว้ เหตุและผลดัง
กล่าวมานี้ ย่อมเป็นจริงอย่างแน่นอน เพราะครูช่างก็คิ
ครูดนตรีก็ดีย่อมจะต้องมีอยู่จริงมีแก่นแล้ววิชาต่าง ๆ
ทางด้านนี้ คงไม่อาจสืบทอดกันมาถึงคนรุ่นเรานี้ได้
ฉะนั้น เมื่ออยู่ในพิธีไหว้ครูและได้ยินโองการเชิญหรือ
ไหว้ครูที่มีชื่อเป็นเทวดา ก็ให้ระลึกถึงครูทั้งหลายที่เป็น
มนุษย์ซึ่งได้ล่วงลับไปแล้ว อย่าให้ความคิดติดอยู่เพียงที่

เครื่องดนตรีไทยหรือที่หัดโขน ซึ่งนำมาเป็นตัวแทนครู
อาจารย์เพื่อการสักการบูชา ท่านองค์เดียวกันกับการ
ไหว้พระพุทธรูป แล้วรำลึกถึงพระคุณทั้ง 3 ของสมเด็จพระ
สัมมาสัมพุทธเจ้า ซึ่งได้แก่พระปัญญาคุณ พระ
บริสุทธิคุณและพระกรุณาคุณ ความคิดไม่ได้ติดอยู่ที่
พระพุทธรูป มิฉะนั้น จะกลายเป็นการไหว้หรือเคารพ
ทองเหลือง ทองแดง อัญมณี หิน ดิน ทนายนไปเสีย
ซึ่งเป็นการกระทำที่ไร้เหตุผล ไม่เกิดประโยชน์แต่อย่างใด

อนึ่ง มีคำพังเพยบทหนึ่งกล่าวว่า “เพื่อโบราณ
จะบานบุรี” นั้น มิได้หมายความว่า คนโบราณทำอะไร
ไม่ถูกต้องไปหมด คำกล่าวนี้ หมายความว่า คนที่ทำ
อะไรตามประเพณีโบราณ โดยไม่ได้คิดถึงแนวความคิด
เดิมอันมีเหตุผล ทำตามๆ กันไป โดยไม่เข้าใจนั้น
แหละจะบานบุรี คือ ประสบกับความเสียหายหรือสิ้น
เปลือง การที่คนโบราณกล่าวคือ ทำอะไรก็ตาม ย่อมมี
เหตุผลเสมอ แต่คนโบราณส่วนใหญ่ได้รับการศึกษาน้อย
จึงไม่อาจเข้าใจในนามธรรมได้อย่างลึกซึ้ง ผู้ใหญ่ใน
สมัยโบราณ จึงต้องพูดเปรียบเทียบบ้าง หลอกให้เชื่อ
ถือในสิ่งที่ถูกต้องบ้าง อาศัยอำนาจบิดาของเทวดาหรือ
ภูตผีมาบังคับบ้าง นอกไปให้คิดบ้าง และอื่นๆ อีกหลายวิธี
ซึ่งแต่ละวิธีล้วนแต่เป็นอุบายที่จะทำให้ลูกหลานเป็นสุข
ในภายหน้า ให้นานเมืองสงบสุขและร่มเย็น คนที่มีสติ
ปัญญาน้อย คิดหาเหตุผลไม่เป็น ก็ขอให้ทำไปโดยซื่อ
น่านไปทางไหนคนที่เลวี่ยวฉลาด เป็นปราชญ์ราชบัณฑิต
อาจเกิดขึ้น คนเหล่านี้จะเป็นผู้ให้เหตุผลได้เอง ปัจจุบัน
นี้ การศึกษาเจริญมากแล้ว เพราะมีคนศึกษาค้นคว้าใน
ทุกสาขาวิชา ทุกแห่งทุกมุม จึงใคร่จะขอให้ผู้มีความรู้สูงๆ
ทั้งหลาย ได้คิดอะไรอย่างมีเหตุผลแล้วชี้แจง เปิดเผย
ให้ได้รับการศึกษาน้อยได้ทราบเหตุผล เพื่อถือเป็น
แนวทางในการปฏิบัติสืบไป ซึ่งบางครั้งคนมีความรู้สูง

อาจเข้าใจไม่ตรงกับเจตนาของคนโบราณ ขอเพียงความเข้าใจนั้นเป็นไปตามหลักการแห่งเหตุผล ไม่ใช่เข้าใจอย่างมวงๆ ก็เพียงพอสำหรับการเกิดเป็นคนที่ได้ศึกษาวิทยาศาสตร์แล้ว ในที่นี้จะขอยกตัวอย่างการคิดอย่างมีเหตุผลจากคำกล่าวที่ว่า "ชื่อเป็นเกรส่องบาตร" เรื่องมีอยู่ว่า

มีพระภิกษุผู้ใหญ่รูปหนึ่ง (เถระ แปลว่า ภิกษุผู้ใหญ่บวชมาแล้ว 10 พรรษาขึ้นไป) มีประติปฏิบัติตามคำสอน และการประพฤติปฏิบัติของพระอุปัชฌาย์อาจารย์อยู่เสมอมาดังแต่เป็นสามเณร หลังจากฉันบิณฑบาตแล้ว ก็ล้างบาตร เช็ดให้แห้งแล้วผึ่งแดด เมื่อแห้งดีแล้วจึงยกบาตรมาส่งดูข้างใน แล้วจึงเก็บบาตรไปไว้ในที่ที่ปลอดภัย ทำอยู่ดังนี้ทุกเมื่อเชิวัน แต่เมื่อมีผู้ถามว่า ยกบาตรขึ้นส่งดูทำไม? พระภิกษุรูปนั้น ก็ตอบ (ให้เหตุผล) ไม่ได้ บอกได้แต่ว่าทำตามทีอุปัชฌาย์อาจารย์เคยทำและเคยสอน ดังนั้น คนที่ทำอะไรโดยไม่ทราบเหตุผลจึงถูกกล่าวหาว่า "ชื่อเป็นเกรส่องบาตร" เหตุผลในเรื่องนี้มีอยู่ว่า ในครั้งพุทธกาล สมเด็จพระบรมศาสดา ทรงสอนพระภิกษุให้รักษาบาตรและตรวจสอบอยู่เสมอ อย่าให้รั่วได้ (ในสมัยนั้นอาหารแห้งหรืออาหารมีน้ำทุกชนิด ล้วนต้องใส่ลงในบาตรทั้งสิ้น) และเนื่องจากบาตรมีทั้งที่ทำด้วยเหล็กและดินเผา ถ้าถูกอาหารที่เค็มแล้วล้างไม่สะอาดหรือขึ้นเหล็กจะเป็นสนิมดินเผาจะผุร่อน เป็นเหตุให้บาตรนั้นรั่วได้ พระภิกษุจึงต้องล้างให้สะอาด เพื่อจะจัดความเค็ม ต้องเช็ดให้แห้งแล้วตากแดดเพื่อจัดความชื้น ก่อนจะเก็บบาตรต้องส่งดูภายใน โดยยกขึ้นให้กันบาตรหันไปทางดวงอาทิตย์ หากบาตรรั่วเป็นรูแม้เพียงแต่ปลายเข็ม แสงแดดจะ

ลอดผ่านเข้ามาในบาตรได้ เพราะคลื่นแสงเป็นพลังงาน จึงมีความละเอียดมากยิ่งกว่าอะตอมหรือโมเลกุลใดๆ ซึ่งเป็นสสาร ด้วยเหตุนี้ ภายในบาตรจึงต้องร่มหรือทำให้ดำเพื่อให้มืด ถ้าบาตรรั่ว มีแสงลอดเข้ามาจะได้มองเห็นความสว่างได้ดีขึ้น ชัดเจนขึ้น หากมีรอยรั่วภิกษุจะได้รับบुरณะเสียโดยเร็ว เพราะบาตรเป็นภาชนะที่ใช้ในการดำรงชีพเพียงชิ้นเดียว ภิกษุจึงต้องรักษาไว้อย่างดี

จากที่กล่าวมา ไม่มีใครทราบแน่ๆ เกรส่องบาตร องค์แรกคือพระภิกษุรูปใด? และภิกษุรูปนั้นส่งบาตรด้วยเจตนาอย่างไร? แต่เหตุผลในการส่งบาตรดังที่กล่าวมานั้น เป็นเหตุผลที่สามารถให้วิทยาศาสตร์อธิบายได้ เป็นเหตุผลที่เป็นความจริง ฟังขึ้น สามารถตอบคำถามได้ว่าส่งบาตรทำไม? เช่นนี้ ก็ถือว่าเป็นการกระทำที่ไม่มวงมาแล้ว ทำนองเดียวกับการทำนายยุคของไดโนเสาร์ว่ามีอายุอยู่ในยุคนั้นยุคนี้ ไม่มีใครบอกได้ว่าผิดหรือถูกเพราะในยุคดังกล่าวยังไม่มียุคมนุษย์ จึงไม่มีผู้ใดรู้เห็นความเป็นจริง แต่ที่เราเชื่อถือนั้นก็เชื่อตามเหตุผล ไม่ได้เชื่อตามความเป็นจริง เพราะไม่รู้และไม่เห็นความเป็นจริงนั้น

ขอย้อนกลับมาพูดถึงการไหว้ครูอีกครั้งหนึ่งในตอนแรกของเรื่องนี้ได้กล่าวถึงคำว่า "ครู" ว่ามีทั้งที่เป็นเทวดา เป็นฤาษี เป็นยักษ์ เป็นมนุษย์ และเป็นผี ในเรื่องนี้ผู้ไหว้ครูควรจะทำความเข้าใจเสียให้ถูกต้องว่า ฤาษี ยักษ์ และผี ในที่นี้คืออะไร? ฤาษีหรือนักพรต ในทางนาฏศิลป์หมายถึงผู้รจนาคัมภีร์นาฏยศาสตร์ หรือตำราการฟ้อนรำหรืออาจพูดได้ง่าย ๆ ว่าเป็นครูทางด้านทฤษฎีหรืออาจหมายถึงครูผู้สอนที่สอนด้วยกรรมวิธีอันอ่อนโยน

ครูที่เป็นยักษ์ ได้แก่ ครูพิราพ อาจหมายถึงครูที่สอนทางด้านปฏิบัติหรืออาจหมายถึงครูผู้สอนที่สอนด้วยกรรมวิธีที่ก้าวร้าว และเข้มงวด

ครูที่เป็นผี อาจหมายถึง ครูที่มีความประพฤติกเลียดบางอย่าง เช่น ตีมสุรา หรือเล่นการพนัน เป็นต้น เพราะในทางพระพุทธศาสนาคำว่า "ผี" หมายถึงความชั่วร้าย ในความเป็นจริง คนที่เป็นครูในสาขาวิชาต่างๆ แต่ยังคงมีความเห็นผิด ประพฤติในสิ่งที่ตนเป็นโทษแก่ตนเอง และผู้อื่นก็ยังมีอยู่

ในพิธีไหว้ครูดนตรีและนาฏศิลป์ไทย นอกจากจะกล่าวถึงชื่อครูและไหว้ครูแล้ว ยังมีการสมมติว่าได้เชิญครูทั้งหลายมาพร้อมกันในโรงพิธี แล้วเลี้ยงดูด้วยเครื่องสังเวย ซึ่งมีมากมายหลายอย่าง ในระหว่างที่ประกอบพิธีนี้เอง ก็มีการบรรเลงเพลงหน้าพาทย์สำคัญๆ ที่แสดงถึงการมาสู่โรงพิธี หรือกิริยาอาการของครู เช่น เพลงเสมอเถร กราวนอก เสมอมาร เสมอผี ตรีสันนิบาต นังกิน เช่น เหล้า กราวว่า เป็นต้น พิธีการเหล่านี้เป็นการสมมติทั้งสิ้น เป็นวิธีการสอนอย่างหนึ่งที่มีอุปกรณ์ต่างๆ เช่น เครื่องดนตรี เพลง ศิระเช่น เป็นต้น มาประกอบผู้ที่เข้าร่วมในพิธีพึงเข้าใจว่า เครื่องสังเวยทั้งหลาย เป็นเครื่องสักการะที่นำมาบูชาครูท่านเองเกี่ยวกับการถวายอาหารแด่พระพุทธ ในพิธีเจริญพระพุทธมนต์ เป็นการบูชาสมเด็จพระสัมมาสัมพุทธเจ้า เพราะมีคำบาลีที่อยู่ตอนท้ายของคำถวายข้าวพระพุทธว่า "พุทธสุล ปูเชม" แสดงชัดว่า นำอาหารมาบูชา มิใช่ให้บริโภค เพราะสมเด็จพระสัมมาสัมพุทธเจ้าเสด็จดับขันธปรินิพพานแล้ว จึงไม่อาจบริโภคอาหารนั้นได้ ดังนั้นเครื่องสังเวยที่นำมาบูชาครูจึงเป็นเครื่องสักการะพระคุณของครู มิใช่ให้ครู

บริโภค เพราะครูทั้งหลายล่วงลับไปแล้วจึงไม่อาจบริโภคได้ ส่วนเพลงต่างๆ ที่บรรเลงในพิธีไหว้ครูก็เป็นอุบายที่จะให้ศิษย์ทั้งหลายได้รำลึกถึงครู ทั้งในฐานะที่เป็นผู้ให้กำเนิดวิชาและเป็นผู้ถ่ายทอดวิชาให้ศิษย์ ทั้งโดยวิธีอันอ่อนโยนและโดยวิธีก้าวร้าวอันเข้มงวดนั่นเอง

จากที่กล่าวมา เราท่านทั้งหลายคงพอจะเข้าใจได้ว่า บรรพบุรุษของเรามีความเฉลียวฉลาดในการสอนมากเพียงไร พิธีไหว้ครูที่กระทำกันอยู่ทุกวันนี้ ถือได้ว่าเป็นวิธีสอนที่เป็นวิทยาศาสตร์ 100% เพราะสอนด้วยเหตุการณ์จริง มีอุปกรณ์ประกอบการสอน มีเหตุผลอยู่พร้อมมูล เพียงแต่ไม่ได้อธิบายไว้เท่านั้น และการที่ได้อธิบายไว้ ก็เพราะหากอธิบายเหตุผลแล้ว คนที่ไม่เข้าใจถึงความเป็นจริง อาจละเลยหรือเห็นว่าพิธีการหรือการกระทำนั้นๆ เป็นของธรรมดา ไม่มีความสำคัญแต่อย่างใด อย่างที่ชาวพุทธส่วนมากจะละเลยคำสอนในพระพุทธศาสนา ซึ่งถูกต้องตามเหตุผลว่า เป็นของธรรมดา ไม่มีความสำคัญแต่อย่างใดจึงพากันละเลยต่อข้อประพฤติปฏิบัติอันดีกันอยู่ทั่วไป เช่น เลี้ยงสุราในการจัดงานต่างๆ เป็นการขัดต่อคำสอนของสมเด็จพระบรมศาสดา แต่ก็กระทำกันโดยทั่วไป แม้ในหมู่ผู้รับการศึกษาสูงๆ เช่น ขุนนางหรือข้าราชการเป็นต้น ดังนั้น เราจึงมักได้ยินคำกล่าวของคนโบราณว่า "อย่าแปลคาถาทั้งหลาย ประเดี๋ยวจะไม่ศักดิ์สิทธิ์" ซึ่งหมายความว่า "ถ้าคุณรู้ความจริงแล้ว เขาจะไม่เห็นความสำคัญ จะทำให้การใช้คาถานั้นไม่ได้ผล" นั่นเอง

ในปัจจุบัน การศึกษาเจริญก้าวหน้ามากขึ้นกว่าแต่ก่อนเป็นอันมาก ผู้คนมีความคิด และเหตุผลมากขึ้นทั้งในด้านปริมาณ (จำนวนคนที่มีเหตุผล) และ

ในด้านคุณภาพ (มีความคิดและความเข้าใจลึกซึ้ง) จึงควรกระทำการใดๆ ด้วยเหตุผล อย่างมากมาย การกระทำตามบรรพบุรุษ ควรตั้งคำถามไว้ในใจเสมอๆ ว่า “ท่านให้ทำเช่นนั้นเพื่ออะไร? ทำแล้วจะได้ประโยชน์อะไร? ถ้าไม่ทำจะเกิดความเสียหายหรือให้โทษอย่างไร? เมื่อตั้งคำถามแล้วจึงหาคำตอบ คำตอบที่ได้มาตามเหตุผล จะเป็นตัวชักนำให้เกิดพฤติกรรม “ทำ” หรือ “ไม่ทำ” ถ้าเราทุกคนกระทำได้เช่นนี้ พิธีกรรมทั้งหลายที่ทำการกันมาแต่โบราณ และเชื่อกันว่าเป็นไสยศาสตร์ (อธิบายไม่ได้) ก็จะกลายเป็นพิธีกรรมทางวิทยาศาสตร์ไปทันที เพราะอธิบายหรือให้เหตุผลได้ ความมากมายก็จะหมดไป บ้านเมืองก็คงจะก้าวหน้า ประชาชนก็คงจะผาสุก (เพราะไม่ถูกหลอกลวง) ยิ่งขึ้นกว่าที่เป็นอยู่ในปัจจุบันนี้อย่างแน่นอน

จากคำกล่าวข้างต้นทั้งหมดนั้น จะเห็นได้ว่าวัฒนธรรมการไหว้ครูช่างดนตรีและนาฏศิลป์มีบทบาทต่อประเพณีการไหว้ครูหุ่นกระบอกตามหลักคำสอนทางพระพุทธศาสนา เพราะผู้เชิดหุ่นกระบอกก็เป็นชาวพุทธโดยส่วนใหญ่ ซึ่งสังคมไทยเรื่องความกตัญญูเป็นสิ่งสำคัญสูงสุด เพราะความกตัญญูเป็นเครื่องหมายของคนดี ตามหลักคำสอนของพระพุทธศาสนา ผู้เป็นศิษย์จึงจะต้องสำนึกในพระคุณของครูทุกท่านที่ได้สืบทอดความรู้ และถ่ายทอดวิชาไปให้ประกอบอาชีพเลี้ยงตนเองและครอบครัวต่อไป ตลอดจนถึงนำวิชาความรู้ที่มีอยู่ถ่ายทอดต่อลูกหลานรุ่นหลังต่อไปอีก ซึ่งตนก็จะต้องกลายเป็นครูของเขา ก็ต้องเป็นผู้ที่มีความประพฤติการปฏิบัติกิจวัตรให้เป็นที่น่าเลื่อมใสต่อศิษย์ด้วย กล่าวคือ ครูผู้ที่มีคุณธรรมมาก ก็ย่อมได้รับการยกย่องให้เกียรติและเคารพต่อนับที่ดีกว่า ตามระดับของคุณธรรมที่มีอยู่ในความเป็นครู ผู้เขียนเองก็ได้คลุกคลีอยู่กับวงการหุ่นกระบอก และวงการดังกล่าวที่กล่าวมาทั้งหมดเหมือนกันก็ได้แนวความคิดที่เป็นเหตุผลตามแนวคำสอนของพระพุทธศาสนาไปใช้หาคำตอบในสิ่งต่างๆ ที่เป็นข้อสงสัยทั้งหลายที่โบราณจารย์ได้ประพฤติปฏิบัติสืบต่อกันมา ซึ่งทุกสิ่งทุกอย่างล้วนแล้วดั่งมีที่มาที่ไป มีเหตุและมีผล เมื่อเป็นตามที่ได้กล่าวมา ก็สามารถทำให้ทุกคนพบความคลี่คลาย เกิดปัญญาทราบเหตุผลตามความเป็นจริงในทุกประการ

อดีตพุทธ : จิตรกรรมสมัยรัชกาลที่ 3 และ 4 ในกระแสแห่งความเปลี่ยนแปลง¹

ศรินทร์ ใจเที่ยง²

บทนำ

ภาพจิตรกรรมฝาผนังของไทยส่วนใหญ่ปรากฏอยู่ในพุทธสถาน และมีเนื้อหาหลักเกี่ยวข้องกับศาสนา เนื่องจากความเป็นพุทธสถานจึงมีความเหมาะสมที่จะบรรจุเรื่องราวต่างๆ อันเกี่ยวกับพุทธองค์ เป็นต้นว่าเรื่องอดีตพุทธ ไตรภูมิ ชาดก พระปฐมสมโพธิ หรือพุทธประวัติ โดยมีคัมภีร์อันศักดิ์สิทธิ์เป็นแบบสำหรับช่างเขียนที่จะนำเรื่องต่างๆ ในคัมภีร์มาถ่ายทอดเป็นภาพเขียน ส่วนกลวิธีในการถ่ายทอดหรือลักษณะการแสดงออกของภาพย่อมขึ้นอยู่กับเนื้อหาเรื่องราวที่ปรากฏอยู่ในหนังสืออันศักดิ์สิทธิ์นั้น³

นักวิชาการแบ่งแบบอย่างของงานจิตรกรรมไทยออกเป็น 3 ช่วงใหญ่ๆ ด้วยกัน คือ สมัยสุโขทัย สมัยอยุธยา และรัตนโกสินทร์ จิตรกรรมฝาผนังที่เก่าแก่ที่สุดที่ อ.ศิลป์ พีระศรี⁴ ให้ข้อสันนิษฐานไว้คือ จิตรกรรมที่วัดเจติยโสธรแล้ว อ.ศรีสัชนาลัย จ.สุโขทัย และจิตรกรรมที่ถ้ำศิลา จ.ยะลา ภาพเขียนที่วัดเจติยโสธรพบว่าเป็นภาพพระพุทธเจ้า นั่งเรียงเป็นแถวๆ มีภพบุคคลต้น อนุมาณได้ว่าเป็นพระอดีตพุทธ และภาพพระพุทธรูปในงานจิตรกรรมก็มีลักษณะแบบประติมากรรมสุโขทัยแล้ว อันสันนิษฐานได้ว่างานประติมากรรมของไทยก้าวหน้ากว่างานจิตรกรรม และส่งผลต่องานจิตรกรรมไทยด้วย ส่วนภาพที่พบที่ถ้ำศิลา เป็นภาพเขียนสีพระพุทธรูปปางมารวิชัยประทับเป็นแถว และมีบุคคลนั่งคั่นอยู่ ซึ่งน่าจะหมายถึงพระอดีตพุทธเช่นกัน

ศ.สันติ เล็กสุขุม⁵ อธิบายงานจิตรกรรมฝาผนังสมัยอยุธยาเป็นกลุ่มๆ ตามความนิยมในเนื้อหาและองค์ประกอบภาพ กลุ่มแรกเป็นกลุ่มที่เขียนในแบบปางนาคปรกและบนผนังกรุปรกดี เรื่องราวที่นิยมเขียนคือเรื่อง

¹ อาจารย์ประจำสาขาวิชาศิลปการออกแบบจิตรกรรม คณะศิลปกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร

² บทความนี้ได้รับมาจากวารสารศิลปกรรม ปีที่ 27 ฉบับที่ 2 เมษายน 2544 หน้า 71-81 และผู้เขียนขออนุญาตของพระคุณ ศ.ดร.ณัฏฐ์ พูลสุวรรณ คณะสังคมวิทยาและมานุษยวิทยา มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ และคุณศรีณีย์ จงพัฒน์ กองบรรณาธิการนิตยสารศิลปกรรม ผู้กรุณาให้คำปรึกษาที่เมตตา ณ ที่นี้

³ ศันติ เล็กสุขุม และ กนก งามวิวัฒน์: จิตรกรรมฝาผนังสมัยอยุธยา (กรุงเทพฯ: เซนนิทัศน์การพิมพ์, 2524).

⁴ ศ.ศิลป์ พีระศรี: วัฒนธรรมจากจิตรกรรมฝาผนังของไทย (กรุงเทพฯ: 2502) หน้า 13-14

⁵ ศันติ เล็กสุขุม และกนก งามวิวัฒน์: จิตรกรรมฝาผนังสมัยอยุธยา. หน้า 58-64

อดีตพุทธ บางแห่งมีปัจเจกพุทธด้วย รองลงมาคือพุทธประวัติ ส่วนเรื่องนิบาตชาดกพบเพียงแห่งเดียว กลุ่มที่สองอยู่ในระยะที่เริ่มมีการเปลี่ยนความนิยมจากเรื่องอดีตพุทธมาเป็นเทพชุมนุม และเปลี่ยนจากเขียนประดับองค์ปราสาท เป็นเขียนประดับบนผนังในอุโบสถและวิหาร ที่ผนังด้านหน้า ด้านหลัง และทั้งสองข้างของพระประธาน เรื่องราวที่นิยมเขียนคืออดีตพุทธและพุทธประวัติซึ่งเขียนเฉพาะตอนสำคัญ เช่น ตอนเสวยวิมุตติสุข ตอนมารวิชัย ซึ่งนิยมเขียนบนผนังหน้าพระประธาน ส่วนภาพเทพชุมนุมเขียนบนผนังด้านข้างพระประธาน และกลุ่มสุดท้ายเป็นระยะเริ่มแรกของความนิยมเขียนเรื่องทศชาติที่ผนังช่องระหว่างหน้าต่างและประตู แต่ก็ยังคงเขียนภาพมารวิชัยที่ผนังอุดหน้าพระประธาน ภาพอดีตพุทธยังคงมีปรากฏที่ผนังด้านข้างพระประธาน แต่มีขนาดเล็ก บางครั้งก็เปลี่ยนเป็นภาพปัจเจกพุทธ

ส่วนภาพจิตรกรรมสมัยรัตนโกสินทร์นั้น อ.เพื่อ หรือพิทักษ์เห็นว่าต้นกำเนิดศิลปรัตนโกสินทร์อยู่ที่วัดระฆังโฆสิตาราม เพราะเป็นที่รวมของงานศิลปะชั้นครู^๕ แต่ อ.ศิลป์ พีระศรี^๖ เห็นว่าเริ่มต้นที่พระที่นั่งพุทไธสวรรย์ซึ่งมีภาพเทพชุมนุมบนผนังด้านข้างเป็นลักษณะเด่น และมีภาพพุทธประวัติโดยละเอียด นอกจากนี้ อ.ศิลป์ พีระศรี ยังได้แบ่งองค์ประกอบของงานจิตรกรรมสมัยรัตนโกสินทร์ออกเป็น 3 แบบ แบบแรกคือ แบบจิตรกรรมที่พระที่นั่งพุทไธสวรรย์ คือมีภาพเขียนพุทธประวัติหรือเรื่องชาดกต่างๆที่ผนังส่วนล่าง ส่วนบนจะแบ่งเป็นภาพเทพชุมนุมซ้อนกันเป็นแถวๆ แบบที่สองคือแบบที่อยู่ในสถูปวัดสุทัศน์ดาราม อนุบุรี คือมีภาพพุทธประวัติที่ส่วนล่างและส่วนบนของผนังสองข้างพระประธาน ผนังด้านหน้าเขียนเรื่องมารผจญเต็มผนัง ผนังด้านหลังเขียนเรื่องไตรภูมิ ซึ่งรูปแบบนี้ได้รับความนิยมมาช้านาน และแบบที่สามคือแบบจิตรกรรมพระวิหารวัดสุทัศน์เทพวรารามซึ่งเขียนเรื่องราวต่างๆติดกันไปโดยไม่แบ่งแยกออกเป็นส่วนเป็นตอน อย่างไรก็ตามสมัยรัตนโกสินทร์ก็ถือได้ว่าเป็นยุคคลาสสิกของงานจิตรกรรม

จะเห็นได้ว่าความนิยมที่เป็นแบบประเพณีอย่างหนึ่งของการเขียนภาพ ตั้งแต่สมัยอยุธยา มาจนถึงรัชกาลที่ 3 คือ มีเนื้อเรื่องและตำแหน่งของภาพที่ถูกกำหนดไว้อย่างเป็นระเบียบแบบแผน โดยลัดหน้าภายในอาคารนิยมเขียนพุทธประวัติตอนมารผจญ ส่วนลัดหลังเขียนภาพจักรวาล(ส่วนใหญ่มีเฉพาะกามภูมิ) ผนังด้านข้างมักแสดงเรื่องราวในพุทธประวัติหรือทศชาติชาดก โดยกันพื้นที่ส่วนบนของผนังไว้สำหรับเขียนภาพพระอดีตพุทธหรือภาพเทพชุมนุม^๗ ข้างเขียนโบราณโดยเฉพาะข้างราชสำนักจะค่อนข้างเคร่งครัดกับคติเช่นนี้ ซึ่งปรากฏชัดเจนในงานจิตรกรรมไทยภาคกลางที่มีอายุระหว่างพุทธศตวรรษที่ 19-24

^๕ เพื่อ พิศทักษ์และอนันต์ วิริยะกิจ, "ต้นกำเนิดศิลปรัตนโกสินทร์" ใน การศึกษาวิเคราะห์ภาพจิตรกรรมฝาผนังของไทย (เสนอต่อสถาบันไทยคดีศึกษา มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2531), หน้า 116

^๖ ศิลป์ พีระศรี, วิวัฒนาการแห่งจิตรกรรมฝาผนังของไทย, หน้า 21-22

^๗ เสนอชัย พูลสุวรรณ, สัญลักษณ์ในงานจิตรกรรมไทยระหว่างพุทธศตวรรษที่ 19-24 (สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2539), หน้า 18

แม้จิตรกรรมไทยโบราณจะมีแบบแผนกฎเกณฑ์ของเนื้อเรื่องตายตัวตามเรื่องจากคัมภีร์ทางศาสนา แต่ลักษณะการแสดงออกทางงานจิตรกรรมก็เป็นอิสระตามลักษณะเฉพาะตัวของช่างเขียนในแต่ละสกุลช่าง โดยเฉพาะในด้านรายละเอียดและองค์ประกอบต่างๆของภาพ ดังนั้น หากว่ามีการเปลี่ยนแปลงความนิยมหรือเนื้อหาของคัมภีร์ที่ใช้เป็นแม่บทในการเขียนภาพ หรือมีการเปลี่ยนแปลงของบ้านเมืองและสังคม ก็ย่อมมีผลต่อการแสดงออกทางจิตรกรรมและวรรณกรรมทางศาสนาด้วย ดังสิ่งที่ผู้ศึกษาจะได้อธิบายต่อไปในบทความชิ้นนี้ ซึ่งให้ความสนใจกับเนื้อหาและการแสดงออกในการเล่าเรื่องพระอดีตพุทธผ่านงานจิตรกรรมของช่างหลวงสมัยรัตนโกสินทร์ในสมัยรัชกาลที่ 3 อันได้รับการยกย่องว่าเป็นยุคทองของงานจิตรกรรมไทยแบบประเพณีซึ่งมีวิวัฒนาการสืบต่อมาจากสมัยอยุธยา จนมีแบบอย่างที่เด่นชัดของสมัยรัตนโกสินทร์ และงานจิตรกรรมที่เล่าเรื่องเดียวกันในสมัยรัชกาลที่ 4 ซึ่งเป็นช่วงเวลาที่ยุคทองตะวันตกเริ่มหลังไหลเข้ามาและบ้านเมืองมีการปรับเปลี่ยนในหลายๆ ด้านให้มีความทันสมัยขึ้น

ผู้ศึกษาเลือกเอาพระวิหารหลวง วัดสุทัศน์เทพวราราม กรุงเทพมหานคร เป็นตัวแทนในการอธิบายการแสดงออกเรื่องพระอดีตพุทธแบบจาริตในสมัยรัชกาลที่ 3 และวัดชุมพลนิกายาราม อ.บางปะอิน

จ.อยุธยา เป็นตัวแทนของการแสดงออกเรื่องพระอดีตพุทธแบบที่มีการปรับเปลี่ยนอย่างมีนัยยะสำคัญในสมัยรัชกาลที่ 4

ภาพจิตรกรรมที่เลือกมาเป็นตัวแทนของศิลปะสกุลช่างของหลวงในสมัยรัชกาลที่ 3 ได้แสดงให้เห็นถึงอิทธิพลของคัมภีร์ทางศาสนาที่ยึดถือสืบทอดกันมาเป็นเวลาช้านาน รวมทั้งการแสดงออกในคัวภาพจิตรกรรมเองก็ยังมีลักษณะทางอุดมคติอยู่มาก ในขณะที่เมื่อถึงสมัยรัชกาลที่ 4 ความนิยมในแบบจาริตเดิมนั้นปรากฏอยู่น้อยมาก มีการเปลี่ยนแปลงแนวคิดเกี่ยวกับวรรณกรรมทางศาสนา เช่น มีการเรียบเรียงพุทธประวัติขึ้นใหม่ (ปฐมสมโพธิ) โดยสมเด็จพระสังฆราช (สา ปุสฺสเทว) ซึ่งคัดเรื่องราวส่วนที่เป็นอิทธิฤทธิ์ปาฏิหาริย์ออกไปหมด และอาศัยข้อมูลการเขียนจากพระไตรปิฎก ละทิ้งข้อความในอรรถกถาไปจนหมดสิ้น^๘ การเปลี่ยนแปลงเหล่านี้ส่งผลต่อการแสดงออกของศิลปกรรมในระยะนั้น อันเป็นการรับช่วงเวลาหัวเลี้ยวหัวต่อของการเปลี่ยนแปลงของบ้านเมืองและสังคมที่มีต่ออิทธิพลของตะวันตกในปลายรัชกาลที่ 3

ก่อนที่จะกล่าวถึงรายละเอียดไป จะขอกล่าวถึงเรื่องราวของพระอดีตพุทธที่ใช้เป็นแนวคิดหลักในการศึกษาภาพจิตรกรรมพอสังเขป

^๘ นิธิ เอียวศรีวงศ์, ปางใต้และในเรือ (กรุงเทพฯ: แพร่สำนักพิมพ์, 2538), หน้า 481

พระอดีตพุทธ

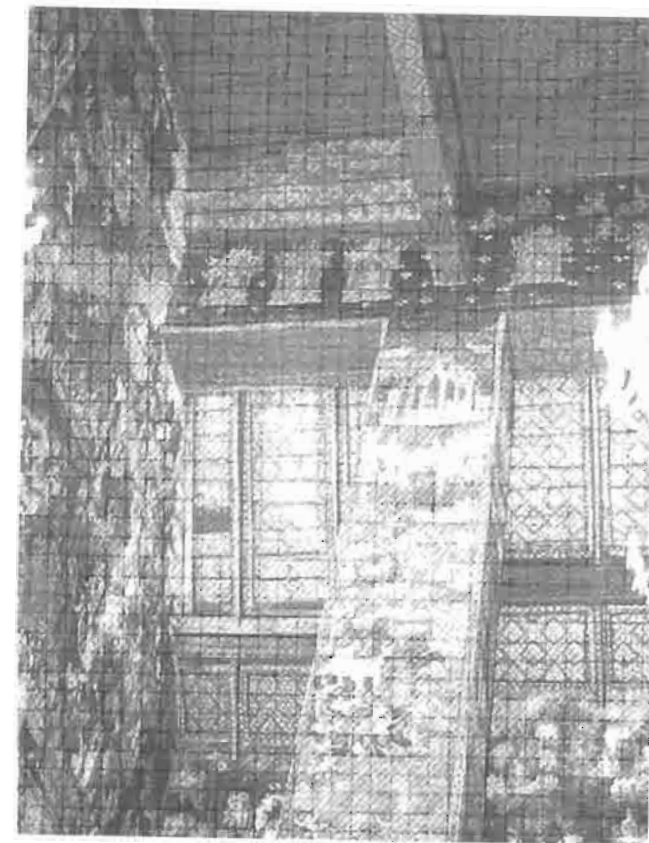
พระอดีตพุทธ หมายถึง พระพุทธเจ้าที่ตรัสรู้ในโลกก่อนพระพุทธเจ้าศากยมนี (องค์ปัจจุบัน) พุทธศาสนาทั้งนิกายหินยานและมหายาน นับถืออดีตพุทธ แต่จำนวนน้อยแตกต่างกัน คิดอดีตพุทธแสดงถึงความเก่าแก่ของธรรมะที่สั่งสอนโดยพระพุทธเจ้าศากยมนี แสดงให้เห็นว่ามีพระพุทธเจ้าอุบัติมาสอนธรรมะให้แก่มนุษย์ในโลกมาแล้วหลายพระองค์

ประวัติของอดีตพุทธทั้ง 28 พระองค์ปรากฏในคัมภีร์ภาษาบาลีหลายฉบับด้วยกัน (ประมาณ 25 ฉบับ) ที่สำคัญคือ พุทธวงศ์ นิทานคาถา สัตตคถา และชินกาลมาลีปกรณ์¹ เรื่องอดีตพุทธนี้ พระพุทธเจ้าศากยมนีได้ตรัสเล่าแก่พระสารีบุตรซึ่งได้ทูลถามถึงอดีตชาติของพระองค์ ในกัปปีต่างๆ อันประมาณค่ามิได้นั้น มีกัปปีที่แสดงจำนวนพระพุทธเจ้าที่เสด็จมาอุบัติทั้งสิ้น 5 กัปปี คือ

สารกัปปี มีพระพุทธเจ้าเสด็จมาอุบัติ 1 พระองค์
มณฑกัปปี มีพระพุทธเจ้าเสด็จมาอุบัติ 2 พระองค์
วรกัปปี มีพระพุทธเจ้าเสด็จมาอุบัติ 3 พระองค์
สารมณฑกัปปี มีพระพุทธเจ้าเสด็จมาอุบัติ 4 พระองค์
ภทกัปปี มีพระพุทธเจ้าเสด็จมาอุบัติ 5 พระองค์

พุทธวงศ์ในคัมภีร์มรุตตวิลาส² อรรถกถาพุทธวงศ์ กล่าวถึงอดีตพุทธเริ่มจากพระพุทธเจ้าที่ปึงกร ซึ่งเป็นพระพุทธเจ้าองค์สุดท้ายของกัปปีที่ชื่อว่าสารมณฑกัปปี ได้ประทานพุทธพยากรณ์ให้แก่พระโคตมะ พระพุทธเจ้าองค์ปัจจุบันซึ่งในเวลานั้นเสวยพระชาติเป็นสุเมธดาบส ผู้ได้นอนทอดตัวลงบนเปือกตมเพื่อให้พระพุทธเจ้าที่ปึงกรกับพระสาวกลีแสนองค์เหยียบข้ามไป ว่าสุเมธดาบสจะได้ตรัสรู้เป็นพระพุทธเจ้า ถือเป็นการได้รับพุทธพยากรณ์ครั้งแรกของพระพุทธเจ้าโคตมะ หลังจากนั้นจึงเสวยพระชาติต่างๆ ในยุคสมัยของพระอดีตพุทธแต่ละองค์ตามลำดับคือที่ปึงกร โจนทัญญะ มังคละ สุมนะ เรวตะ โลภิตะ อโนมทลลี ปทุมะ นารทะ ปทุมุตตระ สุมมะ สุขาตะ ปิยะทลลี อัถถทลลี อัมมทลลี สัตถัตตะ ติสสะ ญลสะ วิปัสสิ ลีขี เวสสภู กกุสันธะ โจนาคมนะ กัสสปะ³ รวมแล้วได้รับพุทธทำนายจากอดีตพุทธ 24 พระองค์ด้วยกัน

ในคัมภีร์มรุตตวิลาส 28 พระองค์ก็คือ ได้นับพระอดีตพุทธตณห์กร เมธังกร สรณังกร ที่เป็นอดีตพุทธ 3 พระองค์แรกในสารมณฑกัปปีร่วมกับพระพุทธเจ้าที่ปึงกร (แต่ว่ามีได้ประทานพุทธพยากรณ์แก่พระพุทธเจ้าโคตมะ) และนับรวมพระพุทธเจ้าโคตมะเข้าไปด้วย ดังนั้นในภาพเขียนจิตรกรรมฝาผนังจึงพบที่แสดงอดีตพุทธจำนวน 24 พระองค์และ 28 พระองค์ ตามแต่แนวคิดของช่างเขียนแต่ละที่



ภาพจิตรกรรมมาลาในพระวิหารหลวง วัดสุทัศน์
วัดสุทัศน์
ภาพจากหนังสือ : ศิลปวัฒนธรรมในงานจิตรกรรม
ไทย ระหว่างพุทธศตวรรษที่ 10 ถึง 23

เนื้อหาหลักและจริยวัตรของพระอดีตพุทธ

แต่ละพระองค์ที่ปรากฏในคัมภีร์ คล้ายคลึงกันที่ปรากฏในพุทธประวัติของพระพุทธเจ้าองค์ปัจจุบัน คือกล่าวถึงคุณสมบัติในการบำเพ็ญบารมี การออกมหาภิเนษกรรม ตรัสรู้ ปฐมเทศนา ปรินิพพาน และมีอัครสาวกอัครสาวิกา พุทธอุปัฏฐากประกอบกับทุกพระองค์เป็นต้น มีที่แตกต่างกัน 8 ประการคือ อายุของพระพุทธเจ้าแต่ละพระองค์ ขนาดพระวรกาย ตระกูลที่ถือกำเนิด ระยะเวลาบำเพ็ญเพียร พระรัศมี ยานที่ใช้เสด็จออกผนวช ต้นโพธิ์ที่ตรัสรู้ บัลลังก์ที่ตรัสรู้⁴

ภาพพระอดีตพุทธในพระวิหารหลวง วัดสุทัศน์เทพวราราม

วัดสุทัศน์เทพวราราม เป็นพระอารามหลวงซึ่งพระบาทสมเด็จพระพุทธยอดฟ้าจุฬาโลกโปรดเกล้าฯ ให้สถาปนาขึ้นในปี พ.ศ. 2350 เพื่อประดิษฐานพระศรีศากยมนีซึ่งโปรดให้อัญเชิญลงมาจากเมืองสุโขทัย พระศรีศากยมนีมีผู้สันนิษฐานว่าเคยเป็นพระประธานในวิหารหลวงวัดมหาธาตุ จังหวัดสุโขทัยมาก่อน⁵

ภายในพระวิหารหลวงที่ประดิษฐานพระศรีศากยมนีนั่น ที่ผนังทั้ง 4 ด้านและเสาทุกต้นมีภาพจิตรกรรมฝาผนัง เป็นภาพเขียนสีฝุ่นฝีมือช่างหลวงในรัชกาลพระบาทสมเด็จพระพุทธเลิศหล้านภาลัย และพระบาทสมเด็จพระนั่งเกล้าเจ้าอยู่หัว⁶ แสดงเรื่องอดีตพุทธ 27 พระองค์ เรื่องไตรภูมิโลกสันฐาน ภาพจิตรกรรมทั้งหมดมีจารึกไว้บนแผ่นศิลาชนวนเล่าเรื่องประกอบไว้ทุกตอน

¹ ดูรายละเอียดใน มรุตตวิลาส² อรรถกถาพุทธวงศ์ ฉบับภูมิปัญญาโลกิยะ นวสี-ไทย ภาค 2

² ดู วรรณิกา ณ สงขลา, การอนุรักษ์จิตรกรรมฝาผนังพระวิหารหลวง วัดสุทัศน์เทพวราราม (กรุงเทพฯ: กรมศิลปากร, 2531), หน้า 9

³ วรรณิกา ณ สงขลา, การอนุรักษ์จิตรกรรมฝาผนังพระวิหารหลวง วัดสุทัศน์เทพวราราม, หน้า 25

⁴ สันติ เล็กสุขุม และ กมล อภัยวิมล, วิวัฒนาการแห่งจิตรกรรมฝาผนังของไทย, หน้า 8)

⁵ สันติ เล็กสุขุม และ กมล อภัยวิมล, วิวัฒนาการแห่งจิตรกรรมฝาผนังของไทย, หน้า 8)

⁶ ดู รายละเอียดใน มรุตตวิลาส² อรรถกถาพุทธวงศ์ ฉบับภูมิปัญญาโลกิยะ นวสี-ไทย

เนื่องจากเคยมีผู้ศึกษาเรื่องจิตรกรรมฝาผนังในพระวิหารหลวงแห่งนี้ไว้แล้วโดยละเอียด^๑ ในที่นี้จึงจะขอกล่าวถึงเฉพาะส่วนของภาพเล่าเรื่องพระอดีตพุทธที่ฝาผนังทั้ง 4 ด้าน

เรื่องพระอดีตพุทธ 27 พระองค์นี้ เริ่มเขียนองค์แรกที่มุมผนังห้องด้านหน้าพระวิหารหลวง (ฝั่งหน้าพระประธาน) ฝั่งทิศตะวันตก แล้ววนไปทางทิศตะวันออก เขียนภาพพระประธานไปจนบรรจบที่ตอนเริ่มต้น ภาพเขียนไว้ที่ฝาผนังตั้งแต่แนวเส้นลวดลายขอบหน้าต่าง ขึ้นจนจรดเพดานเดิมผนังทั้ง 4 ด้าน เรื่องราวของพระอดีตพุทธแต่ละองค์มีลำนํ้ากันระหว่างภาพ เพื่อแยกภาพออกจากกัน และมีฉลากจารึกพรรณนาพระประวัติกำกับไว้ทุกตอน เป็นภาพจิตรกรรมที่แสดงเรื่องพระประวัติของพระอดีตพุทธทั้ง 27 พระองค์และเหตุการณ์พุทธพยากรณ์ 24 ครั้งไว้อย่างครบถ้วนสมบูรณ์

เนื้อเรื่องในจารึกทุกแผ่นมีโครงสร้างของเรื่องเหมือนกันเป็นส่วนใหญ่คือ เริ่มด้วยเวลาของกัปต่างๆ ซึ่งจะมีพระพุทธเจ้าอุบัติขึ้น พระนามของพระพุทธเจ้าที่จะมาอุบัติ พระชาติตระกูลที่จะมาอุบัติ (กษัตริย์/พราหมณ์) การเสวยสุขในโลเกียวลัยเป็นช่วงเวลาหนึ่ง (กับพระมเหสี, พระราชบุตร และนางสนม) พบเห็นเทพทูตทั้งสี่ เสด็จออกมาหาภิเษกกรรม์ ระยะเวลาการบำเพ็ญเพียรแล้วจึงรับข่าวมรณภาพสาธ รัณยาคา ประทับได้ต้นมหาโพธิ์และตรัสรู้ (มีตอนทรมานพระยามารระหว่างนั้นด้วย) แสดงปฐมเทศนา แสดงธรรมโปรดพุทธบริษัท ประทานพุทธพยากรณ์แก่พระโอรสธิดา ในชาตินั้นๆ มีพระอัครสาวก พระอัครสาวิก้า พระพุทธอุปัฏฐาก เสด็จรับนิพพานและระบุขนาดพระวรกายไว้ด้วยในตอนท้ายของจารึก

ตัวอย่างจารึก

ห้องข้างบนนี้มีข้อความว่าเมื่อมันทกัวินาตแล้วจึงตั้งสารกับอินหนึ่งดำรงค
พระเจ้าพระองค์ 1 คือพระพุทธวิปัสสีทรงบำเพ็ญพระบารมีครบ 8 อสงไขยแสนกัลป์
เป็นศักราชิกะอย่างกลางมาอุบัติเป็นราชบุตรพระเจ้าพันทุมหาราชผ่านกรุงพันทุมวดี
พระพุทธมารดาชื่อพระพันทุมติราชเทวีมีมเหสีชื่อพระนางสุทศนาเกิดราชบุตรชื่อพระ
สมะวัตะขันธกุมาร มีพระสมเืองหมื่นนางครั้นพระชนมได้ 8,000 ปีได้เหนนิมิตร์ทั้ง 4
แล้วจึงทรงลงทวารจรดเทียมด้วยจตุรสนธิพอกอสุภินศกรมกับบริวาร 84,000 จึงทรง
กระทำทุกกรจริยา 8 เดือน แล้วรับมรณายาศซึ่งนางสุทศนาเศรษฐีธิดาบ้านสุทศนนิคม
ถวายแล้วจึงรับกัหย้าจากสุชาติมานพผู้รักษาไร่ข้าวแดงมาลาตลงเป็นบันลังก์พวยได้
ปาตะลีพฤษคือไม้แฉฝอยเป็นพระมหาโพธิ์ทรมานเสียดซึ่งโยธามารก็ได้ตรัสแก่พระโพธิ
ญาณในพระศาสนาเมื่อภิสไมย์ 3 ครั้ง เมื่อเทศนาธรรมจักร ป่าเขมมิตทายะวันยังพระ



ภาพจิตรกรรมภายในพระวิหารหลวง วัดสุทัศน์
ภาพพระอดีตพุทธ 27 องค์เขียนเป็นภาพจิตรกรรมในระหว่างพุทธศตวรรษที่ 19
ถึง 24

เรื่องราวในจารึกดำเนินเรื่องตามคัมภีร์พุทธวงศ์คัมภีร์
สัมปิณฑิตมหานิพพาน และคัมภีร์วิสุทธิชนวิลาสีนีรรัตนกถา ดัง
ปรากฏไว้ในจารึกแผ่นที่ 1 ว่า "จักกล่าวเรื่องพุทธวงศ์ตามพระ
คัมภีร์สัมปิณฑิตมหานิพพาน และคัมภีร์วิสุทธิชนวิลาสีนีรรัตนกถาโดย
สังเขป"

การถ่ายทอดเรื่องราวจากคัมภีร์เป็นภาพจิตรกรรม
พิจารณาโดยภาพรวมแล้วก็ยากที่จะบอกความแตกต่างของพระ
อดีตพุทธแต่ละพระองค์ได้ เนื่องจากมีจริยวัตรและกรณียกิจซึ่ง
เป็นพุทธประเพณีคล้ายๆ กันไปหมด อีกทั้งขนาดพระวรกาย
ซึ่งเป็นหนึ่งในความต่างของพระอดีตพุทธทั้ง 27 พระองค์ก็
ไม่สามารถแสดงให้เห็นชัดเจนในงานจิตรกรรม ผู้ชมต้องอาศัย
การสังเกตยานพาหนะที่ทรงเสด็จออกมาหาภิเษกกรรม์ หรือไม้
มหาโพธิ์ที่ทรงประทับ ประกอบไปกับคำจารึกไว้ได้ภาพ จึงจะ
สามารถเจาะจงลงไปได้ว่าเป็นพระอดีตพุทธพระองค์ใด

ขันธกุมารผู้เป็นราชอนุชากับดิศกุลมารบุตรผู้ให้ตให้ถึงพระอรหันต์ครั้ง 1 เมื่อบุรุษ 84000 ออกบวชตามขันธเถรครั้ง
1 เมื่อบุรุษ 84000 ซึ่งโดยเสด็จออกบรรพชาแลพระองค์ละเสียดเสียดมาสู่โพธิ์มณฑลนั้นทราบข่าวพระมหาบุรุษได้
ตรัสแล้วก็คิดตามมาพระทศพลก็เทศนายังภิกษุพวกนั้นให้ถึงพระอรหันต์ครั้ง 1 มีสาวกสันนิบาติ 3 ครั้งเมื่อเสด็จ
อยู่ณอารามในป่าเขมาทายะวันก็เทศนาขึ้นธรรมในท่ามกลางพระอรหันต์ 68000 ครั้ง 1 เมื่อทำยมกปาฏิหาริย์ครั้ง
1 เมื่อพระพุทธบิดาตรัสให้ราชบุตรทั้ง 3 ไปปราบข้าศึกมีชัยแล้วกลับมาจึงทูลขอพรแก่พระราชบิดาปณิบัติ พระพุทธ
องค์ 3 เดือนแล้วบรรพชาในสำนักนี้พระบรมครูผู้เป็นพญาอุลลาคได้มีนิมิตร์ทมิฬนภพถวายพระสุคตๆ ทรงพยา
กกว่าพญานาคตนนี้จะได้ตรัสเป็นพระเจ้าในที่สุด 91 กับมีนามพระโคตม แลพระพุทธวิปัสสีมีพระอัครสาวกชื่อ
พระขันธเถร 1 พระดิศเถร 1 พระพุทธอุปัฏฐากชื่อพระโสณะเถร พระอัครสาวิกชื่อพระจันทาเถร 1 พระจันทมิต
ตาเถร 1 พระพุทธทาสสูง 80 สอก อุบัติเมื่ออายุศักราช 8 หมื่นปีถึงส่วน 4 กับรับนิพพานมิได้ไว้พระศาสนา
สืบไปและสารกับมันทกัวินาตด้วยเพลิงประลัยโลกย์

^๑ ดู สมณชัย พูลสุวรรณ, ศึกษาเขียนเป็นภาพจิตรกรรมในระหว่างพุทธศตวรรษที่ 19
ถึง 24, หน้า 130-150

เรื่องราวพระอดีตพุทธแต่ละพระองค์ถูกแสดงซ้ำ ๆ กันด้วยเหตุการณ์ที่คล้ายคลึงกัน ที่น่าสนใจคือการจงใจเล่าเหตุการณ์ที่แสดงถึงพุทธปาฏิหาริย์อันเบ่งบอกถึงพุทธานุภาพยิ่งใหญ่เหนือจักรวาลของพระพุทธองค์ เช่น ตอนปราบพระยามาร ซึ่งแสดงถึงพุทธบารมีในการต่อสู้กับหมู่มารจนได้บรรลุพระอนุตรสัมมาสัมโพธิญาณ ตอนแสดงยมกปาฏิหาริย์เพื่อทรมานพวกเดียริณี และตอนเสด็จโปรดพุทธมารดาบนดาวดึงส์ ซึ่งมีท้าวมหาพรหม พระอินทร์และเทวดาทั้งหมื่นจักรวาลมาเฝ้าส่งเสด็จ อีกทั้งพระพุทธองค์ก็ทรงแสดงปาฏิหาริย์เปิดโลกสวรรค์ มนุษย์และนรกภูมิให้เห็นทั่วกันทั้งหมื่นจักรวาล เหตุการณ์ทั้งสามนี้หากไม่ปรากฏอยู่ที่จารึกก็จะปรากฏที่ภาพ หรือที่ปรากฏอยู่ที่จารึกและภาพสำหรับพระอดีตพุทธบางพระองค์ก็มี

การแสดงภาพพระอดีตพุทธทั้ง 27 พระองค์ (รวมทั้งจารึกแผ่นสุดท้ายได้ระบุว่า พระประวัติของพระพุทธเจ้าองค์ที่ 28 คือพระพุทธเจ้าองค์ปัจจุบันนั้น มีปรากฏอยู่แล้วที่ผนังพระอุโบสถ และเหตุการณ์พุทธพยากรณ์ทั้ง 24 ครั้งอย่างครบถ้วนสมบูรณ์นั้น จึงอาจหมายความว่า เป็นการเน้นย้ำถึงคุณสมบัติที่แสดงความหมายของพระพุทธเจ้าที่เป็นนามธรรมให้ชัดเจนขึ้น ซึ่งเป็นความหมายในมิติที่สัมพันธ์กับการประดิษฐานพระพุทธรูปไว้ที่ศูนย์กลางแห่งจักรวาลด้วย ดังนั้นเรื่องราวและภาพจิตรกรรมพระอดีตพุทธจึงมิได้เป็นอิสระจากการแสดงพุทธประวัติในแบบจารึกเดิม หากแต่เป็นการปูพื้นให้เห็นถึงความเพียรวิริยะในการบำเพ็ญบารมีของพระพุทธเจ้าองค์ปัจจุบันก่อนที่จะตรัสรู้เป็นพระพุทธเจ้าโดยสมบูรณ์ และเห็นได้ชัดเจนนว่าเป็นการเล่าเรื่องพระอดีตพุทธที่จงใจส่งเสริมพุทธบารมีของพระพุทธเจ้าองค์ปัจจุบันอย่างถึงที่สุด เนื่องด้วยการเลือกนำเสนอเรื่องราวของพระอดีตพุทธ 3 พระองค์แรก คือ พระคันทังกร เมธังกรและสรณังกร ซึ่งในคัมภีร์พุทธวงศ์ไม่ได้ให้ความสำคัญกับพระพุทธเจ้าเหล่านี้เนื่องจากถึงแม้ว่าจะอุบัติในกัปเดียวกันกับพระพุทธเจ้าที่บังกรหาก็มิได้ประทานพุทธพยากรณ์ ในคัมภีร์มรุตตวิลาสิณี อรรถกถาพุทธวงศ์กล่าวไว้ว่า “ได้ยินว่าในกัปใด ที่พระทีปังกรทพลเสด็จอุบัติ ในกัปนั้นได้มีแม้พระพุทธเจ้าองค์อื่นๆ อีก 3 พระองค์ คือ พระคันทังกร พระเมธังกร พระสรณังกร การพยากรณ์ของพระโพธิสัตว์ในสำนักพระพุทธเจ้าเหล่านั้นไม่มี เพราะฉะนั้นพระพุทธเจ้าเหล่านั้น จึงไม่แสดงไว้ที่นี่”^๙

ถึงแม้จะมีรายละเอียดของพระอดีตพุทธทั้ง 3 พระองค์มากขึ้นในคัมภีร์ชั้นอรรถกถา คือ โสภิตกัมมทานิทาน^{๑๐} หากแต่ไม่แสดงรายละเอียดเท่ากับที่ปรากฏในจารึกภายในวิหารวัดสุทัศนฯ ซึ่งได้ปรับแต่งไว้ จึงอาจคาดเดาได้ว่าเป็นความพยายามในการนำเสนอความครบถ้วนสมบูรณ์ของภูมิหลังการบำเพ็ญบารมีของพุทธองค์ซึ่งส่วนที่เพิ่มเติมมานั้นยังไม่สามารถสืบค้นหาที่มาได้ในขณะนี้

พระอดีตพุทธในพระอุโบสถวัดชุมพลนิกายาราม

วัดชุมพลนิกายาราม อำเภอบางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา เป็นวัดโบราณสร้างในสมัยกรุงศรีอยุธยาโดยพระเจ้าปราสาททอง ต่อมาในสมัยกรุงรัตนโกสินทร์ พระบาทสมเด็จพระจอมเกล้าเจ้าอยู่หัวทรงปฏิสังขรณ์ขึ้นใหม่ด้วยเหตุผลว่าทรงต้องการผาติกรรมพระนารายณ์ราชินิเวศน์ให้กลับมาเป็นของฝ่ายอาณาจักรอีกครั้ง ด้วยการซื้อที่นาเป็นเนื้อที่ 40 ไร่ 2 งาน ถวายเป็นธรณีสถิตที่เพื่อเป็นที่บริเวณพระนารายณ์ราชินิเวศน์ และทรงบูรณะปฏิสังขรณ์วัดชุมพลนิกายารามที่บางปะอิน วัดเสนาสนารามที่อยุธยาและวัดกวีศารามที่ลพบุรี รวมสามพระอาราม ให้แทนค่าสิ่งที่เหลืออยู่

สิ่งสำคัญที่ปรากฏอยู่ในวัดชุมพลนิกายารามคือ พระเจดีย์สององค์ รูปทรงเป็นเจดีย์เหลี่ยมย่อมุมไม้สิบสอง พระวิหารหลังศาลาสองชั้น อยู่ด้านหลังพระอุโบสถในระหว่างเจดีย์สององค์ ภายในประดิษฐานพระพุทธรูป 11 องค์ไม่มีพระนาม พระอุโบสถหลังศาลาสองชั้น มีมุขด้านหน้า-หลัง หน้าบันพระอุโบสถเป็นภาพการข่มขู่ผลตามนามวัด บานประตู หน้าต่างด้านในเขียนภาพเป็นรูปเครื่องบูชาแบบจีน ด้านนอกเขียนภาพลายรดน้ำ ชุ่มประตูปักต่างเป็นชุมทองปราสาทยอดปราศรัย มุขหน้า-หลัง ประดิษฐานพระศรีอาริย์เมตไตรยอยู่ภายในซุ้ม บริเวณพระอุโบสถล้อมรอบด้วยกำแพงสองชั้น มุมกำแพงแก้วชั้นนอก ด้านหน้าพระอุโบสถทำเป็นรูปเจดีย์ขนาดเล็กสองข้าง ลักษณะเป็นแบบย่อมุมไม้สิบสอง ภายในพระอุโบสถประดิษฐานพระประธาน 7 องค์ พร้อมทั้งแผ่นจารึกประวัติพระประธานทั้ง 7 องค์ที่ผนังพระอุโบสถ และภาพ



พระประธาน 7 องค์ในพระอุโบสถวัดชุมพลนิกายาราม (ภาพ : ศิริเพชร ใจดี 2542)

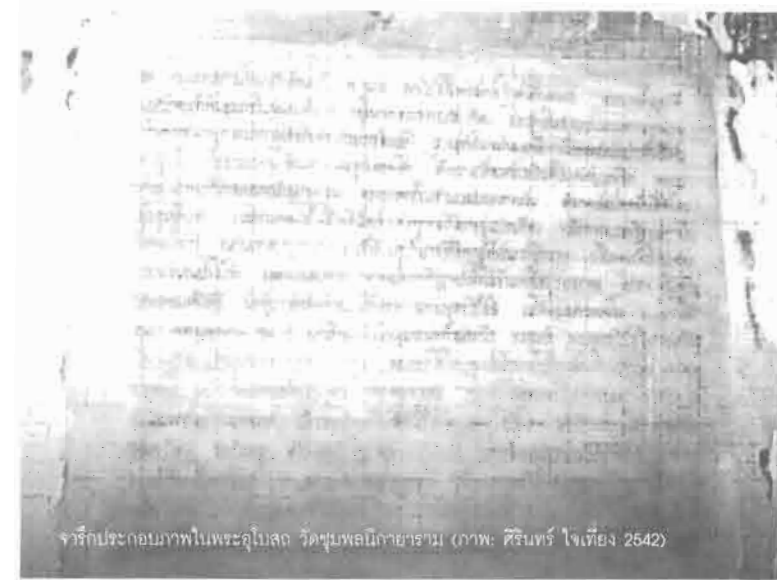
พระอุตรนถะอรรถกถาแปล กุฬมณีนที 8, ภาคที่ 1 (มหาจุฬาราชวิทยาลัย 2528), หน้า 94
ดูรายละเอียดเพิ่มเติมใน โสภิตกัมมทานิทาน (จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย 2526), หน้า 56-57

พุทธประวัติของพระอัสสชิพุทธ ภาพจิตรกรรมนี้มาเขียนใหม่อีกในสมัยพระบาทสมเด็จพระจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว ภาพจิตรกรรมในพระอุโบสถเป็นเรื่องราวพระอัสสชิพุทธ 7 พระองค์ ตรงกับจำนวนพระประธานที่อยู่ในพระอุโบสถ ที่ฐานพระมีพระนามจารึกไว้ทุกองค์ สันนิษฐานว่าน่าจะถูกรสร้างขึ้นในคราวเดียวกันกับที่สร้างวัด การที่มีจำนวนพระประธานถึง 7 องค์นั้น มีผู้ให้คำอธิบายว่าอาจจะหมายถึงลำดับกษัตริย์ 7 พระองค์ของอยุธยา นับมาจากสมเด็จพระนเรศวรมหาราชมาถึงพระเจ้าปราสาททอง¹⁸

ในคติพุทธศาสนาเก่าแก่ของลัทธิเถรวาทนั้นกล่าวถึงพระพุทธเจ้า 7 องค์ไว้ในมหาปทานสูตร มีพระพุทธเจ้าวิปัสสิ สีขี เวสสกุ กุสสันตะ โจนาคมนะ กัสสปะและโคตมะ¹⁹ ซึ่งพระพุทธเจ้าได้แสดงธรรมีกถาเกี่ยวข้องกับด้วยบุพเพกติกิริยาทั้งหลายที่มาประชุมกันในกุฏิโกลีโมกขนั้ว ณ.พระวิหารเชตวัน แต่มีได้อธิบายเหตุของการเลือกแสดงเฉพาะ 7 พระองค์นี้ไว้

ในอาฏานาฏิยสูตร ที่บันทึกไว้ที่กล่าวถึงการบูชาพระอัสสชิพุทธ ก็ได้เริ่มถวายนมัสการแต่พระพุทธเจ้า 7 พระองค์ เริ่มตั้งแต่พระพุทธเจ้าวิปัสสิ จากนั้นถึงนมัสการพระพุทธเจ้าอีก 6 พระองค์ตามที่ได้อ้างถึงมาแล้วในมหาปทานสูตร ส่วนความในอาฏานาฏิยปริตต์ นอกจากจะกล่าวถึงการนมัสการพระพุทธเจ้า 7 พระองค์แล้ว ยังกล่าวถึงนมัสการพระพุทธเจ้าอีก 28 พระองค์ด้วย ทำให้พอเห็นได้ว่าอาฏานาฏิยปริตต์นั้นยอมรับว่าพระพุทธเจ้าทั้ง 7 พระองค์เป็นพระพุทธเจ้าที่ปรากฏพระนามในการแสดงธรรมของพระพุทธเจ้าด้วยพระองค์เอง ส่วนอีก 21 พระองค์เป็นการเพิ่มเติมขึ้นมาภายหลัง²⁰

เรื่องราวของพระพุทธเจ้า 7 พระองค์ในพระอุโบสถ เริ่มจากลำดับพระพุทธเจ้าตามพุทธวงศ์ดังนี้คือ วิปัสสิ สีขี เวสสกุ กุสสันตะ โจนาคมนะ กัสสปะและโคตมะ แต่เรื่องราวในจารึกมีเพิ่มเติมจากในพุทธวงศ์ เช่น มีส่วนแสดงปาฏิหาริย์ของพระอัครสาวก เมื่อเปรียบเทียบเนื้อความในจารึกกับคัมภีร์ต่างๆแล้ว การพบถ้อยคำพิเศษในจารึกทำให้เชื่อได้ว่าน่าจะมีที่มาจากเนื้อหาที่กระจัดกระจายอยู่ในมหาปทานสูตร²¹ แต่นำมาเรียบเรียงใหม่ให้เป็นเรื่องราวเดียวกัน



จารึกประกอบภาพในพระอุโบสถ วัดพนมกนิยาราม (ภาพ: ศิริพร ใจเที่ยง 2542)

ตัวอย่างจารึก

ความว่า พระสิขีโพธิสัตว์บารมีเต็มแปดอสงไขย จุติจากดุสิตภพ ปฏิสนธิในครรภ์พระนางภาวามิเทวี พระเจ้าอรุณราชในอรุณวดีนคร อยู่ในพระครรภ์ 10 เดือน ประสูติในสวนนิสสะกะอุทยาน เสด็จประพาสสวนอุทยาน เห็นท้าวชุตติง 4 คือ คนแก่ คนไข้ คนตายและรูปบรรพชิต ได้ความสังเวชและยินดีในเพศบรรพชิต ทรงช้างพระที่นั่งออกมหาภิเนษกรม อำมาตย์ 3 แสน 7 หมื่นก็บวชตาม ทรงกระทำทุกกระริกอวสานแปดเดือนแล้ว จึงหลีกจากหมู่บรรพชิตนั้นไป ณ วันโพธิชาตวันมี เวลาเช้ารับน้ำวนดูป่าสาธิตที่คณิษะทิสสิเลฐธูวราย บริโภคเสร็จแล้ว เสด็จไปลาดลงใต้ต้นบุญพริกมหาโพธิ์มะม่วงขาว บังคับบรรลึงถึตรีกกรรมได้ตรัสรู้เป็นพระพุทธเจ้า แล้วเหาะไปยังนิคคาจระอุทยานใกล้อรุณวดีนคร พวกรบพรต 3 แสน 7 หมื่นซึ่งบวชตามพระองค์อยู่ก่อนนั้นมาเฝ้า ได้ฟังธรรม จักกเทศนา ได้อรรถรตนวาทเป็นเอหิภิกขุ อภิภูมการแลสนภะกุมารทั้งสองผู้น้องต่างมารดาของพระพุทธสิขี กับทั้งบริวารทั้งแสนหนึ่งมาเฝ้า ได้ฟังธรรมเทศนาได้พระอรรถรต บวชเป็นเอหิภิกขุ รวมเป็นพุทธบรพชีย์ 4 แสน 7 หมื่น พระอภิกุเถระ 1 พระสัมภะเถระ 1 เป็นคู่อรรคสาวก พระองค์มีบริวารทั้ง 4 บริวาร ครั้นหนึ่งพระพุทธสิขีเสด็จเหาะไปพรมโลกกับพระอภิกุรรคสาวก พระองค์ให้พระอภิกุเทศนาแก่พรมและพรมบริวาร และให้พระอภิกุทำปาฏิหาริย์กายเมืองลางหายไปบังกายเมืองบนหายไปบังแล้วพระองค์ให้พระอภิกุกล่าวคาถาว่าเสียงอันดังที่นั่นโลกธาตุแล้วพระพุทธสิขีกับพระอภิกุกลับลงมาถึงพระวิหารที่อยู่ พระองค์ถามภิกษุบรพชีย์ว่าได้ยินเสียงพระอภิกุหรือไม่ ภิกษุทั้งปวงรับว่าได้ยิน ในศาสนาพระพุทธสิขีนั้น พระสิขีถิตละโพธิสัตว์เกิดเป็นกษัตริย์ในเมืองบริกุตตนคร ทรงพระนามว่าพระเจ้าอรินทมะ พระพุทธสิขีได้อุบัติในโลกแล้ว พระเจ้าอรินทมะกับบริวารมากกว่าแสนออกเที่ยวตามหาพระพุทธสิขีกับพระสงฆ์บริวารมาถึงกรุงอรุณวดีนคร พระเจ้าอรินทมะเสด็จออกพร้อมด้วยบริวารออกไปรับเชิญพระพุทธสิขี แล้วอาราธนารับอาหารบิณฑบาตมหาทานในพระราชนิเวศน์ 7 วัน แล้วให้เบ็ดคลังฆ่าสาฎกราชา มากออกมาถวายพระพุทธสิขีกับบริวารทั้งปวง วันที่สุคตมหาทานถวายช้างพระที่นั่งสีดิงช้างเอราวัณ แล้วคิดประมุขกับภริยักณฑ์เท่าราคาช้าง อุทิศถวายแก่พระพุทธสิขี พระพุทธสิขีทรงพยากรณ์ว่าในกาลปีที่ 31 พระเจ้าอรินทมะจะ

¹⁸ สันกาลณี พระครูพนมพรตนิกร เจ้าอาวาสวัดอรุณราชวรวิหาร กรุงเทพฯ 2542

¹⁹ อุโบสถพระสุตตและพระอรรถกถาแปล สันนิบาต มหาพรต เล่มที่ 2 มหาพรตราชวิทยาลัย 2525, หน้า 1-18

²⁰ อุโบสถพระสุตตและพระอรรถกถาแปล มหาพรต เล่มที่ 2, หน้า 27-28

เนื้อหาในจารึกประกอบภาพพระพุทธเจ้า 7 พระองค์ที่วัดชุมพลนิกายารามนี้ ก็มีโครงสร้างคล้ายคลึงกันคือ ประกอบด้วยจำนวนอสงไขยที่พระพุทธเจ้าแต่ละพระองค์ได้บำเพ็ญบารมีมาแล้ว พระนามของพระพุทธเจ้าที่เสด็จมาอุบัติ ชาติตระกูลกำเนิดและพระนามของพุทธมารดา สถานที่ประสูติ การเสวยสุขาในโลภียวลัย(พระมเหสีและราชสมบัติ) ทรงพบเห็นเทวทูตทั้ง 4 และเสด็จออกมหาภิเนษกรรม ณ ระยะเวลาในการบำเพ็ญเพียรและรับข่าวมรณูปายาส (เหตุการณ์หลังจากรับข่าวมรณูปายาสแล้วอธิษฐานลอยภาตทองนั้น พบเฉพาะในจารึกของพระพุทธเจ้าโคตมะ) รับญาคา ตรีสรู ได้ดื่มมหาโฬี แสดงปฐมเทศนา เหตุการณ์หลังจากการปฐมเทศนาก็จะมีรายละเอียดแตกต่างกันออกไปบ้างเป็นการเผยแพร่พระพุทธศาสนา บ้างก็เป็นอิทธิฤทธิ์ปาฏิหาริย์ของพระพุทธองค์และพระอัครสาวก พระโฬีสัตว์ที่เสวยชาติอยู่ในขณะนั้นและเหตุการณ์การได้รับพุทธพยากรณ์

ภาพจิตรกรรมในพระอุโบสถวัดชุมพลนิกายารามเคยมีเต็มผนังทั้งสี่ด้าน แต่ปัจจุบันได้ลบเลือนไปเสียมาก โดยเฉพาะที่แสดงภาพพระกกุสันโธ โกนาคมนและกัสสปิ ส่วนเรื่องของพระพุทธเจ้าวิปัสสิซึ่งเป็นอันดับแรกของพระพุทธเจ้า 7 พระองค์นั้น ถูกเขียนอยู่ที่ผนังด้านหลังพระประธาน มาจรดที่เส้นสันเทาส่วนแรกของผนังด้านซ้ายมือของพระประธาน มีขนาดพื้นที่มากที่สุดเมื่อเทียบสัดส่วนของพื้นที่ภาพพระพุทธเจ้าพระองค์อื่นๆ อาจเป็นไปได้ว่าช่างเขียนได้ใช้มหาปทานสูตรเป็นแม่บทในการเขียนภาพและแสดงออกให้สอดคล้องกับเนื้อหาในคัมภีร์นั้น เนื่องจากพุทธประวัติส่วนนี้ถูกบรรยายไว้โดยพิสดารกว่าพุทธประวัติของพระพุทธเจ้าองค์อื่นๆ ในชุด 7 พระองค์นี้ ซึ่งแม้แต่พระพุทธเจ้าโคตมะก็ยังแสดงไว้ไม่ละเอียดเท่า

ต่อจากเรื่องพระวิปัสสิ ทางผนังซ้ายมือของพระประธานถูกแบ่งเป็นสามส่วนด้วยเส้นสันเทา ตรงกลางระหว่างช่องหน้าต่างที่ 2 และ 4 ของผนังแสดงภาพพระสิขิ ถัดมาเป็นพระเวสสภู ส่วนผนังขวามือของพระประธานก็แบ่งเป็นสามส่วนด้วยเส้นสันเทาเช่นเดียวกัน แสดงภาพพระกกุสันโธ พระโกนาคมนและพระกัสสปิ ตามลำดับ ส่วนภาพพระโคตมะแสดงไว้ที่ผนังอุดด้านหน้าพระประธาน ตลอดทั้งผนัง การแบ่งสัดส่วนเช่นนี้ดูเหมือนจะให้ความสำคัญกับพระพุทธเจ้าวิปัสสิและพระพุทธเจ้าโคตมะมากกว่าพระองค์อื่นๆ เนื่องด้วยพระวิปัสสิถูกกล่าวถึงเป็นพระองค์แรกในมหาปทานสูตร ส่วนพระพุทธเจ้าโคตมะเป็นพระพุทธเจ้าองค์ปัจจุบันและองค์สุดท้ายในลำดับ 7 พระองค์

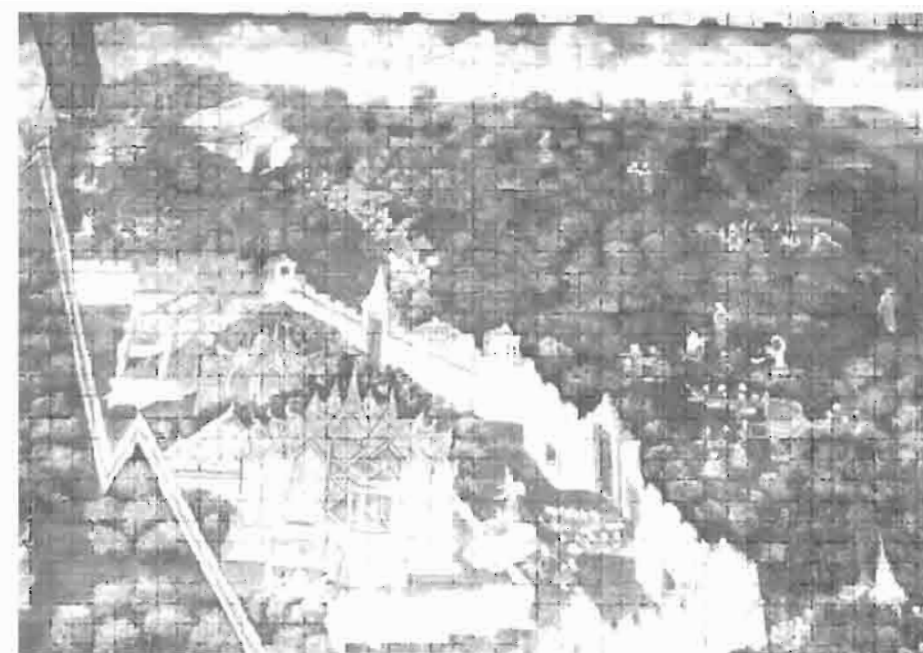
จากเรื่องราวในจารึก พิจารณาจากภาพจิตรกรรมที่ยังหลงเหลืออยู่ พบว่าถูกแสดงออกเป็นภาพที่มีโครงภาพคล้ายๆกัน ช่างเขียนได้เลือกเหตุการณ์ที่สำคัญมาแสดงไว้ดังนี้คือ ประสูติ พบเห็นเทวทูตทั้ง 4 เสด็จออกมหาภิเนษกรรมด้วยยานประจำพระองค์ที่แตกต่างกัน ปลงพระเมาสี บำเพ็ญเพียรโดยมีบิณฑบาตที่วางตามฝ่าปรนนิบัติ รับญาคา ตรีสรู ได้ดื่มมหาโฬี เทศนาธรรมจักร เสด็จโปรดสัตว์ไปในที่ต่างๆ และการประทานพุทธพยากรณ์แก่พระโฬีสัตว์ในช่วงเวลานั้น เป็นที่น่าสังเกตว่ามีการแสดงเหตุการณ์เทศนาโปรดสัตว์ในที่ต่างๆ หลังการตรัสรู้เสียมาก และมีเพียงส่วนของ

พระพุทธเจ้าโคตมะเท่านั้นที่แสดงภาพตอนอธิษฐานลอยภาตทองและตอนเสวยวิมุตติสุข ส่วนของพระองค์อื่นๆไม่ปรากฏ

ภาพจิตรกรรมแสดงให้เห็นอิทธิพลของการเขียนภาพแบบตะวันตกที่เน้นความสมจริงความเป็นเหตุเป็นผล ผสมผสานกับการเขียนแบบประเพณีที่มีมาก่อนหน้าอย่างเห็นได้ชัด ซึ่งลักษณะการผสมผสานเช่นนี้ก็

เริ่มปรากฏให้เห็นบ้างแล้วบางประการในช่วงของปลายรัชกาลที่ 3 แต่แสดงอย่างเด่นชัดในช่วงรัชกาลที่ 4 กล่าวคือช่างเขียนมีความพยายามที่จะเพิ่มมิติของภาพด้วยการแสดงระยะใกล้-ไกล ตามหลักทัศนียวิทยา เช่น ภาพฉากหลังเป็นท้องฟ้าที่มีก้อนเมฆใหญ่ น้อยคล้ายกับภาพเขียนของตะวันตก มีความลึก-ตื้น มีการใช้แสงเงาอันเป็นวิธีเขียนภาพแบบตะวันตก ที่เห็นได้ชัดคือวิธีการเขียนภาพต้นไม้โดยใช้แปรงจุ่มสีอ่อนแก่ปิดให้เห็นเป็นปริมาตรทรงพุ่มใบ ต่างจากการเขียนต้นไม้แบบประเพณีที่นิยมเขียนสีเขียวแล้วจึงตัดเส้นใบเป็นกลุ่ม และความพยายามเขียนภาพให้มีความสมจริงมากขึ้น เช่น เขียนขนาดของบุคคลและสถานที่ให้สัมพันธ์กัน เขียนภาพน้ำเลียนแบบธรรมชาติแทนที่การวาดเป็นริ้วลายคลื่นอย่างโบราณ ละทิ้งองค์ประกอบภาพที่แออัดไปด้วยเหตุการณ์ต่างๆของบุคคลและสถานที่ หากแต่ปล่อยให้มีความว่างเหลือไว้ในภาพค่อนข้างมากโดยเขียนภาพท้องฟ้าและทิวทัศน์แทน ตัวอย่างที่เห็นได้ชัดเจนอีกแห่งหนึ่งคือภาพจิตรกรรมที่อุโบสถวัดนายโรง เขตบางกอกน้อย

อย่างไรก็ตาม ช่างเขียนถึงยังคงขนบการวาดแบบเดิมที่มีความงามเป็นเอกลักษณ์ไว้ด้วย ที่สังเกตเห็นได้ชัดคือ ลายเส้นและทรวดทรงของตัวละครมีลักษณะเป็นลีลาตามลักษณะ เช่น ท่าทางการยืนของพระโฬีสัตว์ขณะปลงพระเมาสี มีลีลาเอี้ยวตัวย้อนข้อย่นผิดธรรมชาติ และยังคงใช้เส้นหยักฟันปลาหรือที่เรียกว่าเส้นสันเทา



ภาพจิตรกรรมในพระอุโบสถวัดชุมพลนิกายาราม ภาพ: ศิริพร ไชยทอง 2542)

ที่มีการคลี่คลายตัวมาตั้งแต่สมัยรัชกาลที่ 3^๖ เป็นเส้นแบ่งภาพแต่ละเรื่องออกจากกัน นอกจากนี้ การแสดงภาพพระพุทธรูปก็ยังคงใช้เทคนิคแบบโบราณ คือ ปิดทองที่พระวรกาย อันแสดงความเป็นบุคคลที่พ้นจากกิเลสต้นหาของโลก ดังนั้นจึงมีสีพระวรกายผิดจากคนธรรมดา ทรงห่มจีวรสีแดงแบบผ้ารัตนกัมพลตามแบบโบราณ มีฉัพพรรณรังสี หรือแม้แต่ภาพบุคคลอื่นๆ ที่เป็นกษัตริย์ ก็ยังคงทรงเครื่องแบบละครอยู่ แต่เมื่อพิจารณาภาพรวมทั้งหมดเปรียบเทียบกับในสมัยก่อนหน้านี้นั้นนับได้ว่าแสดงให้เห็นถึงการเปลี่ยนแปลงที่นับว่ารวดเร็วของเทคนิคการเขียนภาพจิตรกรรมฝาผนัง ภายใต้สภาพสังคมและกระแสนิยมในสมัยรัชกาลที่ 4 ทั้งที่ช่างเขียนอาจจะเป็นส่วนเก่ากลุ่มเดิมที่ทำงานต่อเนื่องมาจากสมัยรัชกาลที่ 3 แต่มีการปรับตัวให้เข้ากับสภาพใหม่ๆ หรือจะเป็นช่างเขียนรุ่นใหม่เลยก็ตามที่

เมื่อพิจารณาจากแง่มุมของการแสดงออก
ด้านจิตรกรรมทั้งที่วัดสุทัศน์ฯ และวัดชุมพลฯ แล้ว แม้
จะมีสิ่งที่เริ่มแสดงให้เห็นแนวคิดใหม่ของภาพที่วัดสุทัศน์ฯ
คือ การแสดงภาพประวัติพระอดีตพุทธด้วยเหตุการณ์
ต่อเนื่องเป็นเรื่องราว เช่นเดียวกับภาพวาดพุทธประวัติ
หรือทศชาติก ซึ่งแตกต่างจากกรวาดภาพเรื่องพระ
อดีตพุทธที่วาดเพียงแถวพระพุทธเจ้าเรียงต่อเนื่อง อัน
เป็นแบบแผนที่เคยมีมาในอดีต²³ และภาพที่แสดงรายละเอียดอย่างพยายามให้สมจริงมากขึ้น (ซึ่งอาจารย์ น.

ณ ปากน้ำ เห็นว่าคงมีฝีมือของช่างสมัยรัชกาลที่ 4 และ 5 อยู่ด้วย²⁴ หากแต่ภาพส่วนใหญ่ยังแสดงออกแบบจารีต ในขณะที่ตัวตุ่มพลาหมิลักษณะของความทันสมัยมากกว่า

ส่วนการพิจารณาในมิติของเนื้อหาหลัก
สังเกตเห็นว่าทั้งจากจารึกและภาพจิตรกรรม มีเหตุการณ์
สำคัญที่ปรากฏที่วัดสุทัศน์ฯ แต่ไม่ปรากฏเลยที่วัดขุนพลฯ
คือ ตอนปราบพระยามาร แสดงยมกปาฏิหาริย์ และ
เสด็จลงจากดาวดึงส์ ซึ่งเป็นตอนที่แสดงให้เห็น
ปาฏิหาริย์และความยิ่งใหญ่ของพุทธภาวะ

ทั้งนี้ การเลือกที่จะหยิบยกเรื่องจากมหาปทานสูตรที่มีได้แสดงอิทธิฤทธิ์ปาฏิหาริย์ของพระพุทธองค์ อาจจะเนื่องด้วยอิทธิพลจากการเคลื่อนไหวใหญ่ทางศาสนาของกลุ่มธรรมยุติในสมัยของพระบาทสมเด็จพระจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว (ทั้งก่อนครองราชย์และขณะครองราชย์) ซึ่งการตั้งกลุ่มธรรมยุติถือเป็นจุดเปลี่ยนแปลงในประวัติศาสตร์พระพุทธศาสนา เป็นการฟื้นฟูการปฏิบัติตัวของพระสงฆ์ขึ้นเป็นครั้งแรกอย่างจริงจังหลังจากตั้งกรุงเทพฯ เป็นต้นมา^๖ หัวใจของธรรมยุติคือการกลับไปสู่พระลัทธิธรรมที่เป็นพุทธวจนะครั้งพุทธกาลด้วยการใช้ปัญญา และปฏิบัติตามทางสายกลางของพุทธองค์ รวมทั้งมีการใช้ความคิดที่มีเหตุผลตามแบบตะวันตก พระวชิรญาณทรงสอนให้คณะสงฆ์ธรรมยุติ รู้จักแยกระหว่างความเชื่อที่มีเหตุผล

และความเชื่อในสิ่งที่ไม่สามารถอธิบายได้ ในขณะที่
สังคมไทยเชื่อในเรื่องโชคลาง ของขลัง มีสาป และ
ปาฏิหาริย์ต่างๆ พระสงฆ์ธรรมยุติจะถูกสอนไม่ให้เชื่อ
ในสิ่งเหล่านี้ เรื่องนิทานชาดกและปาฏิหาริย์ในพุทธ
ประวัติก็ให้ถือเสมือนเป็นนิยายธรรมดากว่านั้น²⁰

ความพยายามของกลุ่มธรรมยุติที่เห็นเป็นรูปธรรม ได้แก่ การแก้ไขขนาดและลักษณะของพระพุทธรูปให้มีลักษณะคล้ายมนุษย์มากขึ้นแทนที่จะเป็นลักษณะอย่างในอุดมคติ (เช่น ที่วัดกันมาตุยาราม) ตลอดจนมีการเรียบเรียงคัมภีร์พุทธประวัติขึ้นใหม่ (ปฐมสมโพธิ) โดยใช้พระพุทธรเจ้าศากยมนีเป็นศูนย์กลางของเรื่อง ตัดส่วนที่เป็นอิทธิฤทธิ์ปาฏิหาริย์ซึ่งแสดงให้เห็นความยิ่งใหญ่ของพุทธภาวะและเรื่องราวเกี่ยวกับพระอดีตพุทธเจ้า ซึ่งมีความหมายทางสัญลักษณ์แฝงอยู่อย่างลึกซึ้งออกไปเกือบทั้งหมด” ดังนั้น การแสดงออกของเรื่องและภาพที่วัดชุมพลฯ นี้ จึงเป็นความพยายามที่จะหลีกเลี่ยงจารีตของโครงสร้างในเนื้อหาตามแบบเดิมด้วยการจงใจ “ข้าม” เหตุการณ์สำคัญ 3 เหตุการณ์ดังกล่าวที่เป็นหัวใจของการเล่าเรื่องตามจารีตเดิมไป และให้ความสำคัญกับภาพแสดงการเทศนาเผยแผ่พระศาสนาของพระบรมศาสดาและพระสาวกทั้งหลายไปในที่ต่างๆ เช่นเดียวกับที่รัชกาลที่ 4 ทรงเลือกพระธรรมยุติที่พระองค์ทรงคุ้นเคยและมีความสามารถไปเผยแผ่พุทธศาสนาตามที่ต่างๆ ที่ทรงเห็นสมควร เช่น ไป

สถาปนาธรรมยุติกนิกายที่ลังกาทีป ไปเมืองเขมร และ
ไปตามภูมิลำเนาเดิมของพระสงฆ์รูปนั้นๆ และไป
สังเกตว่าภาพพระพุทธรเจ้าและพระสาวกเมื่อออก
นิมิตบาตรหรือโปรดไปในที่ต่างๆจะพิมพ์จิรามิตติทุกภาพ
สันนิษฐานว่าเป็นเครื่องจิราตามแบบธรรมยุติก

การเคลื่อนไหวและการเปลี่ยนแปลงที่กล่าวมาข้างต้น เป็นผลมาจากสมัยรัชกาลที่ 3 อันเป็นรัชกาลที่มีประเด็นทางสังคมนำไปสู่การเคลื่อนไหวปรับเปลี่ยนในงานช่าง³⁰ ต่อเนื่องมายังสมัยรัชกาลที่ 4 ที่บ้านเมืองปรับตัวรับมือกับอิทธิพลความเจริญของตะวันตกให้มีความเจริญก้าวหน้าทุกๆ ด้าน มีสัมพันธไมตรีกับต่างประเทศซึ่งได้นำความรู้วิทยาการต่างๆ ศิลปะและวัฒนธรรมเข้ามาเผยแพร่ จึงทำให้ชีวิตและค่านิยมเกิดการปรับเปลี่ยนไปตามยุคสมัย ผลานเข้ากับการปฏิรูปพุทธศาสนาครั้งใหญ่โดยกลุ่มธรรมยุติซึ่งมีรัชกาลที่ 4 เองเป็นผู้นำ ก่อนที่จะเป็นพระเจ้าแผ่นดิน เมื่อขึ้นครองราชย์แล้ว การจัดการเรื่องศาสนาและองค์การคณะสงฆ์มักเป็นไปตามพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว จึงเท่ากับพระองค์ทรงดำรงตำแหน่งองค์อัคร-ศาสนูปถัมภกและผู้นำทางศาสนาไปในตัว³¹ อันส่งผลกระทบต่องานวรรณกรรมที่เกี่ยวข้องกับศาสนาและงานช่างอย่างหลีกเลี่ยงมิได้ ดังนั้นจิตรกรรมไทยแบบประเพณีซึ่งมีรูปแบบเฉพาะตัวมาเป็นเวลาช้านานก็จึงคลี่คลายการแสดงออกตามไปด้วย

* สันติ เล็กสุขุม. "จากจิตรกรรมแบบสมัยประเพณีมาเน้นจิตรกรรมร่วมสมัยในปัจจุบัน." ในศิลปวัฒนธรรม (ธันวาคม, 2548), หน้า 190-192

* สันติ เล็กสุขุม. จิตรกรรมไทย สมัยรัชกาลที่ 3 ความคิดเปลี่ยน การแสดงออกเปลี่ยนแปลง (กรุงเทพฯ : เมืองโบราณ, มีนาคม, 2548), หน้า 169

* สันติ เล็กสุขุม. จิตรกรรมไทย สมัยรัชกาลที่ 3 ความคิดเปลี่ยน การแสดงออกเปลี่ยนแปลง, หน้า 169

* อัจฉรา กาญจนมัย. "การฟื้นฟูพระศาสนาในสมัยสุโขทัยถึงรัตนโกสินทร์ตอนต้น (พ.ศ.2325-2394)." วิทยานิพนธ์อักษรศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาภาษาไทย มหาวิทยาลัย, 2523), หน้า 156

๑๖. นฤมล จีระวัฒน์, "พระราชดำริทางการเมืองของพระบาทสมเด็จพระจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว" (วิทยานิพนธ์ศึกษาศาสตร์มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช, 2525), หน้า 118

๑๗. เสนาะจิต หุตสุนทร, สันนิบาตในงานจิตรกรรมไทยระหว่างพุทธศตวรรษที่ 19 ถึง 24, หน้า 109

๑๘. นฤมล จีระวัฒน์, "พระราชดำริทางการเมืองของพระบาทสมเด็จพระจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว", หน้า 229

๑๙. การครองจิรวบแบบสมณูปัติคือ มุ่งอุทิศตนมีนัยชายบ้านเจ้าชาย เหมือนชายบนเหนือระคิด ไม่ทำรายพล วิชาข้างล่างทำให้ไปปะเจาเพียง แม้ เมื่อเข้าที่ประมุขหรือขุนเอกอาธานกลาที่อุย รัตนประเทศเฮว ทั่วอุตรราชมีนัยชายจากดุจเล็ดกวน ในราชานหรือในคืออุยโคปบ่าชาย เป็ดบ่าพา แทวก ลูกบาว ยามิระชาวกอทกกลืนจิรว เล็ดสุชุม สังฆาญใช้ถือนักบูชราชสงฆ์มีนัยบ้าน, ช้างโม อังธรา กาญจนเมย, พระพันยู่พระศาสนา ในสมัยรัตนโกสินทร์ตอนต้น (พ.ศ. 2325-239๙), หน้า 153

๒๐. สันติ เล็กสุขุม, จิตรกรรมไทย สมัยรัชกาลที่๒ ความคิดเปลี่ยน การแสดงออกก็เปลี่ยนตาม, หน้า 18

๒๑. นฤมล จีระวัฒน์, "พระราชดำริทางการเมืองของพระบาทสมเด็จพระจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว", หน้า 204

บรรณานุกรม

ชาตก โสภณกิมพานิทาน.โรงพิมพ์สยาม.2526

นิธิ เอียวศรีวงศ์.ปากไก่และใบเรือ.กรุงเทพฯ:แพรวสำนักพิมพ์.2538

นฤมล อีระวัฒน์.พระราชดำริทางการเมืองของพระบาทสมเด็จพระจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว.วิทยานิพนธ์อักษรศาสตรมหา
บัณฑิต.จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.2525

บำเพ็ญ ะวีน.ข้อสังเกตบางประการเกี่ยวกับแนวคิดเรื่อง "พุทธะ" ในเอกสารล้านนา.วรรณกรรมพุทธศาสนาใน
ล้านนา.สถาบันวิจัยสังคม มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.2540

ประวัติวัดชุมพลนิกายาราม

พระปริยัติเวที.พระไตรปิฎกแปลย่อ พระสูตรต้นตปิฎก (ทิมมิกาย) ไม่ปรากฏปีที่พิมพ์

พระสูตรและพระอรรถกถาแปล ทิมมิกาย มหาวรรค เล่มที่ 2 ภาคที่ 1.มหาจุฬาราชวิทยาลัย.2525

พระสูตรและพระอรรถกถาแปล ขุททกนิกาย พุทธวงศ์ เล่มที่ 9 ภาคที่ 2.มหาจุฬาราชวิทยาลัย.2527

พระสูตรและพระอรรถกถาแปล อปทาน.เล่มที่ 8 ภาคที่ 1.มหาจุฬาราชวิทยาลัย.2528

เพื่อ หริพิทักษ์ และ อนันต์ วิชัยพันธ์.การศึกษาวิเคราะห์ภาพจิตรกรรมฝาผนังของไทย.เสนอต่อสถาบันไทยคดีศึกษา
มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์.2531

มธุรัตติลาสินี อรรถกถาพุทธวงศ์ ฉบับภูมิบาลิกัญ บาลี-ไทย ภาค 1-2

วรรณิกาน ณ สงขลา.การอนุรักษ์จิตรกรรมฝาผนังพระวิหารหลวง วัดสุทัศน์เทพวราราม.กรุงเทพฯ:กรมศิลปากร.2531
สันติ เล็กสุขุม.จากจิตรกรรมแบบแผนประเพณีมาเป็นจิตรกรรมร่วมสมัยในปัจจุบัน.ศิลปวัฒนธรรม ฉบับเดือนธันวาคม
2538 ,หน้า 190-192

สันติ เล็กสุขุม และ กมล อายาวัฒน์.จิตรกรรมฝาผนังสมัยอยุธยา.กรุงเทพฯ:เจริญวิทย์การพิมพ์.2524

สันติ เล็กสุขุม.จิตรกรรมไทยสมัยรัชกาลที่ 3 ความคิดเปลี่ยนแปลง การแสดงออกก็เปลี่ยนตาม.กรุงเทพฯ:เมืองโบราณ.2548
เสมอชัย พูลสุวรรณ.สัญลักษณ์ในงานจิตรกรรมไทยระหว่างพุทธศตวรรษที่ 19 ถึง 24. สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัย
ธรรมศาสตร์.2539

ศิลป์ พีระศรี.วิวัฒนาการแห่งจิตรกรรมฝาผนังของไทย.กรมศิลปากร. 2502

อัจฉรา กาญจโนมัย.การฟื้นฟูพระศาสนาในสมัยรัตนโกสินทร์ตอนต้น (พ.ศ. 2325-2394).วิทยานิพนธ์อักษรศาสตร
มหาบัณฑิต. จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.2523

แสง : มติที่สี่ในละครเวที

สมพร พู่ราจ*

คนส่วนใหญ่เมื่อพูดถึงละคร ก็มักจะนึกถึงนักแสดง การแสดงและบทละคร ซึ่งเป็นองค์ประกอบของละครที่เห็นได้ชัดเจน อันที่จริงแล้วละครสมัยใหม่อาศัยปัจจัยอื่นๆ ที่อาจจะมองไม่เห็นไม่ชัดเจนมากนัก แต่ก็มีบทบาทสำคัญต่อการแสดงจนขาดไม่ได้พอๆ กับนักแสดงหรือบท ปัจจุบันเหล่านี้นักเทคนิคต่างๆ ที่ใช้ในการแสดง จาก แสง เสียงและภาพ

เทคนิคสำคัญที่จะพูดถึง ณ ที่นี้ก็คือ แสง (Lighting) ซึ่งเป็นส่วนสำคัญมากที่สุดส่วนหนึ่งในองค์ประกอบภาพในละครเวที แสงนอกจากจะมีบทบาทหลายอย่าง ตามลักษณะที่เป็นแหล่งที่มาของภาพแล้ว ยังเป็นองค์ประกอบทางภาพที่ทรงพลังมาก ถ้าพิจารณาจากจุดประสงค์เบื้องต้นของแสงจะเห็นว่าแสงทำหน้าที่ไม่เพียงแต่ให้ความสว่างแก่ผู้แสดง และพื้นที่แสดง แต่แสงยังสร้างอารมณ์ บ่งบอกความเปลี่ยนแปลงของเวลา ช่วยเปลี่ยนที่การแสดงจากด้านหนึ่งของเวทีไปสู่อีกด้านหนึ่ง และในบางครั้งมีการใช้แสงสร้างเทคนิคพิเศษให้เกิดความแปลกแตกต่างตามเนื้อหาของเรื่อง ดังคำกล่าวเกี่ยวกับบทบาทอันหลากหลายของแสงที่ว่า "Good lighting adds space, depth, mood, mystery, parody, contrast, change of emotion, intimacy, fear." (การให้แสงที่ดีเพิ่มพื้นที่ว่าง ความลึก อารมณ์ ความลึกซึ้ง การล้อเลียน ความแตกต่าง การเปลี่ยนแปลง ความรู้สึก ความใกล้ชิด ความกลัว) นอร์แมน เบล แก็ดเดส (Norman Bel Geddes (1893-1958)) ผู้กล่าวข้อความนั้น เป็นนักออกแบบเวทีเชิงจินตนาการชาวอเมริกัน ผู้ดำเนินรอยตามผู้กำกับและนักออกแบบองค์ประกอบเวทีชาวสวิสชื่ออดอล์ฟ อาเพีย (Adolphe Appia : 1862-1928) ซึ่งอาเพียนี้เองเป็นผู้ให้ความสำคัญกับองค์ประกอบสี่ประการ ในการออกแบบองค์ประกอบการแสดง คือ ฉากในแนวตั้ง พื้นเวทีในแนวนอน นักแสดงที่เคลื่อนไหวบน

* อาจารย์ประจำสาขาวิชาศิลปะการแสดง คณะศิลปกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

เวทีและแสง อาศัยเน้นถึงความสัมพันธ์ที่ไม่อาจแยกออกจากกันได้ ระหว่างเนื้อหาและความหมายของบทละคร นักแสดง กับฉากและแสง ด้วยแนวคิดนี้ อาศัยจึงต่อต้านกลุ่มที่นิยมใช้ฉากที่ทำขึ้นจากผ้าใบวาดภาพลงมิติ แขนงหรือตั้งวางไว้บนเวทีซึ่งใช้พื้นที่เวทีมากกว่านักแสดง อาศัยได้รับการยกย่องว่าเป็นผู้เสนอทฤษฎีใหม่ในการออกแบบฉากและแสงสำหรับละครเวทีตอนปลายคริสต์ศตวรรษที่ 19 เวียรา เมารี ร็อบเบิร์ตส กล่าวถึงอาศัยในหนังสือ On Stage: a history of theatre (1974) ว่า อาศัยต้องการละทิ้งภาพวาดและฉากผ้าใบ และสร้างอารมณ์ตามความต้องการของบท โดยใช้การผสมผสานสีจากแสง และระดับความเข้มของแสงที่พอเหมาะ เพื่อส่งเสริมการแสดงของนักแสดง ใช้ฉากหลัง ที่เป็นกลางด้วยเวทีที่ต่างระดับ และที่ว่าง ซึ่งฉากดังกล่าวจะดูมีชีวิตชีวา เมื่อมีแสงไฟและนักแสดงเคลื่อนไหวขึ้นลงในพื้นที่นั้น ดังนี้ ละครเวทีได้บรรลุถึงแก่นความจริง คือ การสร้างบรรยากาศการแสดงนั่นเอง ซึ่งเวียรา เมารี ร็อบเบิร์ตส เรียกว่า "the new aesthetic-illusion via atmosphere (สุนทรียภาพใหม่-บรรยากาศสร้างภาพลงตา)" นับเป็นจุดเริ่มต้นของการออกแบบองค์ประกอบการแสดงตั้งแต่นั้นมาจนถึงปัจจุบัน

ในบทความนี้จะกล่าวถึงผู้กำกับและนักออกแบบองค์ประกอบการแสดงที่สำคัญ คือ ออดอล์ฟ อาเปีย (Adolphe Appia : 1862-1928) และ กอร์ดอน เครค (Gordon Craig : 1872-1966) ทั้งนี้ เนื่องจากงานของทั้งสองคนเริ่มขึ้น หลังจากการผลิตหลอดไฟฟ้าในปี 1879 ดังนั้นจะขอยกย่องกล่าวถึงสภาพของโรงละคร เวทีและการออกแบบองค์ประกอบการแสดงที่เป็นที่นิยมกันก่อนที่อาเปียจะเข้าสู่วงการออกแบบแนวใหม่

เนื่องจากละครเวทีได้รับแบบแผนมาจากวัฒนธรรมตะวันตก ทั้งทางด้านรูปแบบการแสดง และโครงสร้างของโรงละคร เราจึงต้องศึกษาพัฒนาการด้านต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับละครตะวันตกในสองด้านนี้ด้วย ตั้งแต่ยุคเริ่มแรกของละครเวที นับจากกรีก โรมัน

มาจนถึงคริสต์ศตวรรษที่ 15 การแสดงส่วนใหญ่จัดขึ้น ณ เวทีแสดง ซึ่งตั้งอยู่กลางแจ้ง หรือผลิตเปลี่ยนที่แสดงไปตามสถานที่สาธารณะ เช่น บริเวณลานตลาด จตุรัสกลางเมือง หรือบริเวณลานหน้าโบสถ์วิหาร การแสดงจึงอาศัยแต่เพียงแสงตามธรรมชาติเท่านั้น จนมาถึงยุคฟื้นฟูศิลปวิทยาการหรือเรอเนซองส์ (Renaissance) โดยเริ่มจากประเทศอิตาลีนับตั้งแต่คริสต์ศตวรรษที่ 15 เป็นต้นไป มีสิ่งก่อสร้างทางสถาปัตยกรรมที่สำคัญๆ เกิดขึ้นมากมาย และหนึ่งในผลงานเหล่านี้ก็คือ โรงละครถาวรแห่งแรกของยุโรป

โรงละคร Teatro Olimpico (ภาพที่ 1) ออกแบบโดยปาลาดีโอ (Palladio) ในคริสต์ศตวรรษที่ 1580 โดยใช้เวลาร้างถึงห้าปี จึงแล้วเสร็จ เปิดใช้แสดงได้ในปี ค.ศ. 1585 ปาลาดีโอนำความรู้ที่ได้จากการศึกษาดำรงเกี่ยวกับสถาปัตยกรรมของโรงละครที่วิทรูฟ (Vitruvius : 70-15 BC) ศิลปินชาวโรมันได้เขียนไว้ โรงละครที่เขาออกแบบจึงมีเอกลักษณ์และความสวยงามของศิลปะและสถาปัตยกรรมโรมันอย่างเด่นชัด โดยเฉพาะด้านหน้าของเวทีที่ตกแต่งด้วยลวดลายอันวิจิตรของศิลปะแบบโกธิค (Gothic) ประดับประดาด้วยรูปปั้นของเทพเจ้า กษัตริย์ นักปราชญ์และศิลปินจากบริเวณคันตุ ไม่ว่าจะมองจากมุมไหนก็ตาม สามารถมองเห็นถนนสายเล็กๆ 5 สาย อยู่ด้านหลังของประตู ถนนทั้ง 5 สายนี้ค่อยๆ สอบแคบและลาดชันขึ้นจนในที่สุดก็หายไปจากสายตา เป็นเทคนิคที่ได้มาจากการวาดภาพแบบทัศนียภาพ (Perspective) หมายถึงว่าตั้งแต่หลังซุ้มประตูนี้ ทุกๆ ความลึก 1 เมตร จะมีการยกพื้นสูงขึ้น 10 เซนติเมตร ถนนสายกลางที่เห็นในภาพมีความลึกประมาณ 7 เมตร จะถูกสร้างให้มีความลาดชันจากพื้นปกติขึ้นไป บ้านเรือนสองข้างถนนก็ถูกย่อสัดส่วนลงไปตามลำดับเช่นกัน พื้นที่ด้านหลังซุ้มประตูไม่ใช่พื้นที่สำหรับนักแสดง ให้เป็นเพียงฉากเท่านั้น ส่วนนักแสดงใช้บริเวณด้านหน้าซึ่งเหลือความกว้างประมาณ 7 เมตร ลึก 3 เมตร ซึ่งเป็นพื้นที่ไม่มากนัก เมื่อเทียบกับพื้นที่ที่หายไปเพราะใช้ประโยชน์ไม่ได้

การสร้างเวทีละครโดยใช้หลักทัศนียภาพ (Perspective) มาใช้เพื่อให้ดูเป็นสามมิติ ให้ด้านหน้ากว้าง ด้านหลังแคบและชันขึ้น การสร้างฉากที่ขึ้นหน้าใหญ่กว่าชั้นหลังๆ เป็นที่นิยมกันในยุโรปโดยทั่วไป แต่ที่นิยมกันมากคือการวาดภาพฉากละครลงบนผืนผ้าใบแขวนไว้ด้านหลังสุดของเวที ภาพเหล่านี้มักจะเป็นผลงานของศิลปินมีชื่อ อย่างเช่น ภาพเลียนาโร ดา วินชี (Leonardo da Vinci) ภาพของราฟาเอล (Raphael) ที่มีความโดดเด่นทางด้านการใช้แสงและเงา และรายละเอียดที่เหมือนจริง



ภาพที่ 1 : โรงละคร
Teatro Olimpico ที่ Vicence



ภาพที่ 2 : โรงละครในเมืองมิลาน สร้างในสไตล์บาโรก (Baroque)

ภาพที่ 2 เป็นภาพโรงละครแห่งหนึ่งในเมืองมิวนิค สร้างสมัยคริสต์ศตวรรษที่ 17 กรอบเวทีที่สร้างและตกแต่งอย่างวิจิตรเพราะต้องการสร้างภาพและบรรยากาศให้คนดูรู้สึกดังกับการแสดงที่อยู่ข้างหลังกรอบภาพนี้เป็นอีกโลกหนึ่ง ต่างจากโลกของผู้ชมในโรง

ในขณะที่วิวัฒนาการของการแสดงเปลี่ยนไปในทุกๆ ด้าน ไม่ว่าโรงละคร เวทีแสดง ฉาก และรูปแบบการแสดงที่กำลังไปสู่บัลเลต์และโอเปร่า ในด้านแสงกลืนเป็นไปอย่างช้าและเป็นไปตามพัฒนาการของเวทีและฉากมากกว่าอุปกรณ์แสงที่มีใช้ในสมัยนั้น คือเทียนและตะเกียงน้ำมันแว่นหรือติดตั้งไว้เหนือบริเวณเวทีแสดง หรือเหนือบริเวณผู้ชม เป็นลักษณะแบบไฟระย้า (Chandelier) สำหรับเวทีบางแห่งที่แขวนเหนือเวทีไม่ได้ก็นำไปตั้งวางเรียงรายเป็นแถวไว้ที่พื้นด้านหน้าแนวขอบเวที จึงเป็นที่มาของคำว่า Footlights เพื่อส่องให้เห็นนักแสดง หรือ วางไว้เป็นบริเวณๆ หน้าฉากบ้าง หลังจากบ้างหรือตามกรอบของเวทีบ้าง ก็ใช้วัสดุทำฉากที่โปร่งเพื่อให้มองเห็น แสงลอดมาเป็นต้น เมื่อมีการใช้แก๊สก็เปลี่ยนจากตะเกียงน้ำมันเป็นตะเกียงแก๊ส ทำพื้นเพื่องเป็นกลไกติดที่ท่อส่งแก๊สเพื่อเร่งและลดแก๊สให้เกิดแสงหรือและจำได้ตามต้องการ แต่เป็นการเปลืองพลังงานและแรงงานมาก ประกอบกับปัญหาเรื่องควันเสียจากแก๊สทำให้ต้องหยุดพักการแสดงเป็นระยะ เพื่อเติมแก๊สและระบายอากาศเสีย โรงละครบางแห่งเคราะห์ร้ายเกิดไฟไหม้เพราะแก๊สและไฟก็มีเกิดขึ้นบ่อยๆ

ด้วยข้อจำกัดของอุปกรณ์และวัตถุดิบทางด้านแสง ทำให้มีการคิดค้น สร้างสรรหาวิธีที่จะทำให้ภาพบนเวทีเป็นที่ตื่นตาตื่นใจ เช่นการทำไดออรามา (Diorama) ที่ใช้แสงเป็นตัวแปรทำให้ฉากมีสีดูเป็นธรรมชาติและสมจริงสมจังโดยการวางกระดานแก้วที่มีสีไว้น้ำไฟหรือการฉายเคลื่อนไหวไฟในขณะที่มีการแสดง การเปลี่ยนทิศทางของไฟที่ส่องไปยังฉากผ้าใบ เป็นสิ่งเล็กๆ น้อยๆ ที่คนทำงานด้านแสงในยุคนั้นทำได้

การวาดภาพ Perspective แบบเฉียง (Oblique) โดยย้ายจุดรวมสายตาจากตรงกลางไปไว้ด้านข้างเสียช่วยลดความจำเจ น่าเบื่อ และเป็นการช่วยลดความขัดแย้งระหว่างฉากหลังและนักแสดงลงได้ การรื้อโครงสร้างเหนือเวทีให้สูงโปร่งขึ้น ทำให้เป็นรูปโดม (Dome) ผ่าครึ่ง ปรับผนังด้านหลังสุดของเวทีให้โค้ง (Cyclorama) เพื่อช่วยให้การสะท้อนแสงมีประสิทธิภาพขึ้น การใช้สีสว่างหรือลงสีเป็นท้องฟ้า ช่วยให้ดูไกลและกว้างขึ้น และเมื่อต้องการก็สามารถเปลี่ยนเวลาบรรยากาศโดยนำกระดานสีหรือขวดแก้วสีมาวางข้างหน้าตะเกียงไฟ สิ่งเหล่านี้เป็นส่วนหนึ่งของวิวัฒนาการด้านแสง



ภาพที่ 3 Theatre Royal ของเมืองคิวรีน
รอบปฐมทัศน์ในคริสต์ศตวรรษ 1748

จนกระทั่งมาถึงปลายศตวรรษที่ 19 เมื่อเอ็ดวิน ประดิษฐ์หลอดไฟฟ้าขึ้น สร้างความเปลี่ยนแปลงก้าวใหญ่กับการจัดแสงในโรงละครโดยตรง ลองนึกภาพการทำงานด้านการจัดแสงสำหรับการแสดงในยุคนี้ แต่ละรอบว่า จะต้องใช้จำนวนคนและเวลาเท่าใดเพื่อกดตั้งเทียนนับพันๆ เล่มในตำแหน่งที่ไม่สะดวกต่อการทำงานเสมอไป ถึงแม้จะมีการใช้ตะเกียงแก๊ส แต่อุปกรณ์ที่ใช้ก็ไม่สามารถติดตั้งโดยทั่วไปได้ ทำได้เฉพาะบริเวณพื้นที่ด้านหน้าเวทีเท่านั้นที่เดินสายท่อแก๊สเพื่อควบคุมการเปิด ปิด หรือลดความสว่างได้ ในบริเวณอื่นๆ ยังต้องประกอบด้วยตะเกียงเป็นดวงๆ ไป ดังนั้นเมื่อมีการติดตั้งหลอดไฟแสงสว่างมาแทนที่ การควบคุมการเปิด ปิด ใช้งาน สามารถทำได้จากที่เดียว การทำงานจึงสะดวกขึ้น การค้นคิดสร้างสรรค์จึงทำได้มากขึ้น

ผู้ที่เห็นบทบาทและความสำคัญของแสงต่อการแสดงคนแรก คือ ออดอล์ฟ อาเปีย (Adolphe Appia; 1862-1928) ชาวสวิสเซอร์แลนด์เป็นจิตรกรและมีความรู้ความเชี่ยวชาญทางด้านกายภาพของเวทีละคร มีความสนใจในการแสดงโดยเฉพาะอย่างยิ่งมหาอุปรากรของริชาร์ด วากเนอร์ (Richard Wagner; 1813-1883) อาเปียทุ่มเทเวลามากในการศึกษา ติดตาม ฝ่าดูงานของวากเนอร์ทุกเรื่อง พร้อมทั้งศึกษาการออกแบบเวทีสำหรับโอเปร่า เขาคิดว่าการออกแบบฉากจะต้องสร้างความสัมพันธ์ระหว่างปัจจัยทางด้านกายภาพที่ประกอบด้วยฉาก นักแสดง และการแสดง และปัจจัยทางด้านจิตใจความรู้สึก อารมณ์ คนตรี การแสดงออกของนักแสดง ทั้งสองด้านจะต้องมีความสอดคล้องและกลมกลืนกัน การแสดงจึงจะมีเอกลักษณ์

อาเปียไม่เห็นด้วยกับฉากที่เป็นภาพวาดอันแสนสวยงาม สมจริงสมจังด้วยขนาด แสงและสี หรือภาพที่เป็นตัวแทนสถานที่ไม่ว่าจะเป็นป่า ต้นไม้ หิ้ง ดึก อาคารบ้านเรือน เพราะภาพยิ่งวาดดีเท่าไรก็ย่อมมีแสงและเงาอยู่ในตัวเองแล้ว และเพื่อให้เห็นภาพที่แขวนอยู่บนเวทีได้ชัดเจนก็ต้องอาศัยแสงไฟส่อง หมายความว่าไฟทำหน้าที่เพียงส่องฉากให้คนดูเห็นเท่านั้น เมื่อนักแสดงปรากฏกายขึ้น แสงสว่างบนเวทีช่วยให้เห็นนักแสดง ช่วยสร้างมิติให้กับนักแสดง ช่วยให้เห็นการเคลื่อนไหว ให้ความมีชีวิตชีวา เห็นพื้นที่ที่นักแสดงใช้ ซึ่งจะทำให้ต้องใช้แสงสว่างจำนวนหนึ่งอยู่แล้ว ความสว่างของแสงที่จัดไว้สำหรับการแสดงและทิศทางของแสงที่ส่องลงมาทำให้คนดูเห็นแสงและเงาที่เกิดขึ้นตามจริง ซึ่งอาจจะขัดแย้งกับแสงและเงาบนภาพวาดที่แขวนไว้ ความขัดแย้งอาจจะยิ่งเพิ่มมากขึ้นเมื่อภาพนั้น เป็นภาพ Perspective เพราะฉากวาดกลายเป็นองค์ประกอบที่ดูเทียม เพราะนักแสดงไม่สามารถเดินเข้าไปในฉากหรือจับต้องได้จริง และยังจะดูแปลกเมื่อนักแสดงสูงกว่าประตูหรือทะลุเพดานห้อง

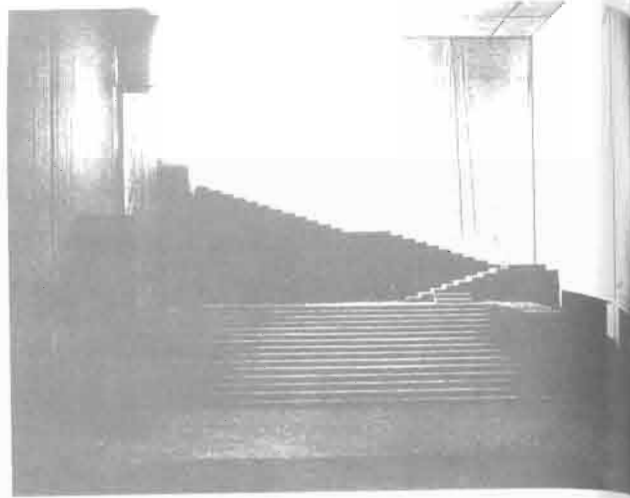
อาเปียมีความคิดว่าการออกแบบเวทีโดยใช้พื้นในระดับต่างๆ กัน เพื่อทำให้เกิดพื้นที่หลายๆ บริเวณ การขึ้นบันได (steps) หรือพื้นลาดเอียง (slopes) ให้ความรู้สึกมั่นคง แข็งแรงต่อตัวนักแสดงเมื่อขึ้นไปยืน ในขณะที่เดียวกันก็ให้ความต่อเนื่อง ความอ่อนไหว กลมกลืน และทำให้เห็นพื้นที่รอบๆ ตัวนักแสดงมากขึ้น (ภาพที่ 4)

อาเปียให้คำอธิบายความหมายของฉากและการให้แสงของการแสดงองค์นี้ว่า "...เมื่ออยู่ที่ดูสค่อยๆ ก้าวเดินลงบันไดมา ก็จะนำแสงสว่างตามตัวเขาลงไปด้วย แต่เนื่องจากโลกเบื้องล่างนั้นมีมืดมน เขาก็จะค่อยๆ ถูกกลืนไปที่ละน้อยๆ ..."

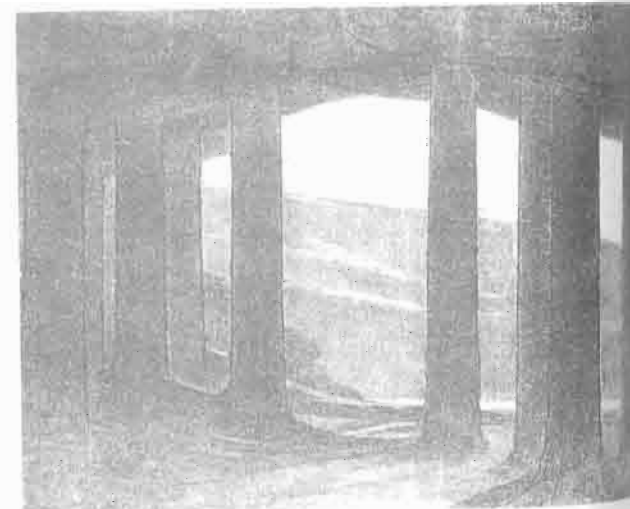
มีคำถามว่าจากควรจะบอกสถานที่ของเรื่องราวที่แสดงหรือไม่

จากสำหรับการแสดงควรมีเท่าที่จำเป็น มีรูปร่าง รูปทรง หรือสัญลักษณ์ก็พอแล้ว ความหมายของฉาก อยู่ที่นี่แสดงและความรู้สึกที่แสดงออกมา ประกอบกับตำแหน่งที่อื่น พื้นที่และบริเวณที่นักแสดงให้ที่เหลือน้อยให้แสงทำหน้าที่ต่อไป แสงที่ให้ความสว่างกับฉากเท่านั้น ย่อมไม่มีความหมายอะไร แต่แสงที่ส่องไปบนฉาก 3 มิติ แล้วเกิดเงาทอดยาวออกไป ทำให้ความเป็น 3 มิติสมบูรณ์ขึ้น แสงไม่อยู่กับที่ แสงเคลื่อนไหวได้ แสงทำให้เห็นความเปลี่ยนแปลงของเวลาและสถานที่ และแสงยังช่วยให้นักแสดงปลดปล่อยอารมณ์ของตนเองได้อย่างเต็มที่

ในปี 1896 อาเพียร์ออกแบบฉาก "ป่าศักดิ์สิทธิ์" ของ Ponsfal ในองค์ที่ 1 เขาเขียนถึงการออกแบบนี้ว่า "ในบทเพลง ป่านี้แทนวิหาร จึงต้องมีลักษณะที่มีความสง่างาม เพราะเป็นวิหารที่รักษาจากศักดิ์สิทธิ์ของพระเยซู มีการเปลี่ยนมาพจากป่า ค่อยๆ กลายเป็นวิหารในตอนท้าย การวางแนวเส้นและการจัดต้นไม้ไม้ป่าจะจัดแบบเดียวกับการวางเสาในวิหาร เมื่อภาพของป่าค่อยๆ งามออกจากสายตของผู้ชม ภาพต้นไม้ของวิหารก็จะค่อยๆ ปรากฏขึ้น ในขณะที่ดนตรีบรรเลงความเศร้า สง่าและมีน รากและโคนต้นจะค่อยๆ หายไป รวมทั้งพรรณไม้ประดับก็จะหายไป กลายเป็นเสาที่ตั้งอยู่บนแท่นหินแทนแสงอาทิตย์ยามกลางวัน ก็จะแปรเปลี่ยนไปเป็นแสงที่ประดับประดาในวิหารแทนเสาหินจะปรากฏขึ้นอย่างช้าๆ มาแทนที่ต้นไม้ป่า ผู้ชมจะเคลื่อนผ่านจวนวิหารหนึ่งไปอีกวิหารหนึ่ง" (ภาพที่ 5)



ภาพที่ 4 - ภาพประกอบฉากสำหรับเรื่อง The Time Machine (1912) องค์ที่สอง - ภาพประกอบฉาก



ภาพที่ 5 - ภาพประกอบฉากสำหรับเรื่อง The Time Machine (1912) องค์ที่สาม - ภาพประกอบฉาก

จากการบรรยายของอาเพีย เราสามารถคำนวณจำนวนของอุปกรณ์ไฟที่ต้องใช้เพื่อสร้างบรรยากาศและสถานที่ของป่าและวิหาร สามารถบอกตำแหน่งการวางไฟ หรือแม้กระทั่งการไฟทิศของไฟแต่ละดวง ตลอดจนการใช้ไฟ การเปิดไฟว่าจะไฟควรเปิดก่อนและอะไรหลังเพื่อให้เห็นสีและแสงและลักษณะของป่าที่ค่อยๆ งามขึ้นเมื่อเคลื่อนเข้าสู่วิหาร

เมื่อพูดถึงอดอล์ฟ อาเพีย ในฐานะนักปฏิรูปการแสดงเพื่อมาสู่ยุคปัจจุบัน จำเป็นต้องพูดถึงกอร์ดอน เกร็ก (Gordon Craig; 1872-1958) ควบคู่กันไป เกร็กเป็นชาวอังกฤษ มีอาชีพเป็นนักแสดงก่อนมาเป็นผู้กำกับ/ผู้ออกแบบฉาก ถึงแม้บุคคลทั้งสองจะอยู่กันคนละมุมโลกแต่ก็มีความคิดเห็นเกี่ยวกับการออกแบบเวทีและบทบาทของแสงไปในทิศทางเดียวกัน เกร็ก ให้ความสำคัญว่าจากหรือองค์ประกอบฉากที่ไม่มีประโยชน์ต่อนักแสดงก็ไม่จำเป็นต้องนำไปวางไว้บนเวทีแสดง จากละครควรเป็นรูปทรงที่ธรรมดาที่สุด เช่น รูปทรงเรขาคณิต "...แสงและฉากมีความสัมพันธ์กันดูจดังคันชักของไวโอลินที่เคลื่อนไหวสั่นไหวไปตามเส้นสายเพื่อสร้างเสียงดนตรีหรือดูดังปากกาที่เขียนบนกระดาษ..." เพราะแสงไม่อยู่กับที่ แสงเคลื่อนไหวและดูเป็นนักแสดง แสงถึงความสนใจของคนดูไว้ แต่ว่าคุณดูจะรู้สึกได้ถึงเปลี่ยนแปลง

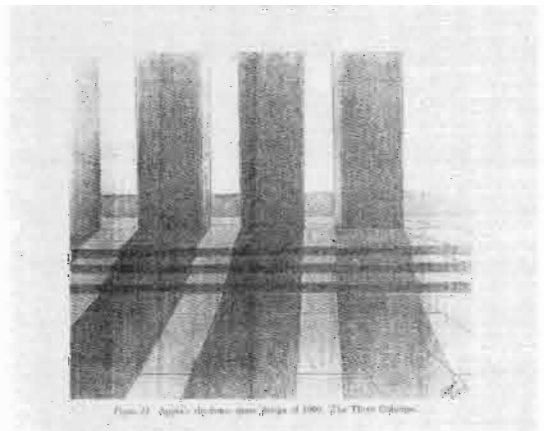


Figure 11. Gordon Craig's stage design for 'The Time Machine'.

ต่างๆ ก็เมื่อการแสดงจบสิ้นลงแล้ว"

เกร็ก ออกแบบเวทีสำหรับละครหลายเรื่อง โดยอาศัยความเรียบง่าย การใช้ระดับต่างๆ การใช้ไม้หรือแผงฉาก (scenery) เคลื่อนหรือจัดวางในตำแหน่งต่างๆ กัน งานเสกเกิดที่นำเสนใหม่มากขึ้นหนึ่งของเกร็ก ให้ชื่องานว่า "The Steps" สร้างขึ้นในปีคริสต์ศตวรรษ 1905 แสดงให้เราเห็นและเข้าใจได้อย่างชัดเจนถึงคุณลักษณะต่างๆ และบทบาทของแสงต่อฉากและการแสดง เพราะเป็นบรรยากาศ 4 แบบที่ต่างเรื่องต่างความหมาย แต่ใช้สถานที่เดียวกัน ใช้แสงเป็นตัวนำพาคนดูมิติต่างๆ

ในบรรยากาศที่ 1 (ภาพที่ 6) "เห็นบันไดเป็นขั้นๆ มีผู้คนอยู่ในอิริยาบถต่างๆ กัน มีอารมณ์ต่างกัน เป็นบรรยากาศที่สว่าง สดใส มีเด็ก 3 คนวิ่งเล่นกัน เหมือนกับนกเล็กๆ ที่หากินอยู่บนหลังอึบโปที่นอนหลับอยู่ เราไม่รู้ว่เด็กๆ กำลังทำอะไรอยู่ ดูเหมือนกับไม่มีความหมายอะไรเลย แต่ถ้าในจินตนาการ คุณได้ยินเสียงเหมือนคนเดิน พร้อมกับเสียงระฆังเล็กๆ คุณจะเริ่มมองเห็นและเข้าใจความเคลื่อนไหวที่เกิดขึ้น

จากภาพเสกเกิดของเกร็ก เราเห็นว่าการเปิดแสงค่อนข้างจะให้ความสว่าง มีสีที่สดใส ไซโคลามาทางด้านหลังเปิดกว้างให้ความรู้สึกของชีวิตที่เริ่มวันใหม่ที่เริ่มเห็นผู้คนมีชีวิตชีวา

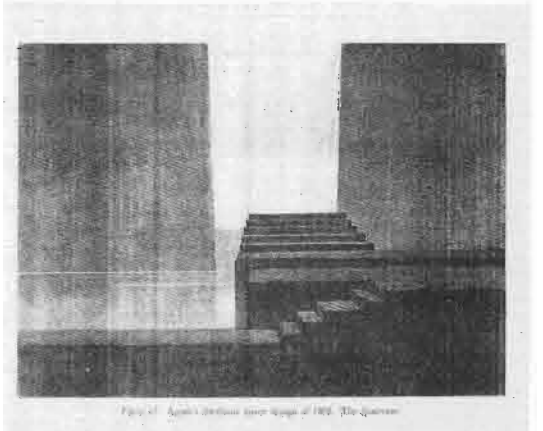


Figure 12. Gordon Craig's stage design for 'The Time Machine'.

ภาพที่ 6 : บรรยายภาพที่ 1



ภาพที่ 7 : บรรยายภาพที่ 2



บรรยายภาพที่สอง (ภาพที่ 7) “บันไดยังอยู่เหมือนเดิม แต่มันจะจางหายไปเหมือนคนนอนหลับบนยอดของบันได ที่เป็นพื้นราบ เราเห็นเด็กชายหญิงหลายคน กระโดดไปมาเหมือนหิ่งห้อย ทางด้านหน้านี้ไกลจากเด็กที่สุด จะมีคลื่นแผ่นดินที่เคลื่อนไหวไปตามจังหวะการเคลื่อนไหวของเด็ก แผ่นดินเต้นรำ”

จากภาพสเก็ต ความสว่างจะดึงดูดความสนใจของคุณไปที่กลุ่มเด็กๆ ที่เคลื่อนไหวไปตามจังหวะชีวิต ในขณะที่แผ่นดินซึ่งอยู่ใกล้สายตาคนดูก็เคลื่อนไหวไปด้วย มีความมืดที่ขวางกั้นระหว่างทั้งสอง

ภาพที่ 8 : บรรยายภาพที่ 3



บรรยายภาพที่สาม (ภาพที่ 8) “มีอะไรที่อายุมากขึ้น เดินขึ้นบันไดมา เป็นเวลาเย็นมากแล้ว ความเคลื่อนไหวเกิดจากชายคนหนึ่งที่ได้เดินเข้ามา เขาเริ่มเดินไปตามสายเส้นบนพื้นที่มีลักษณะเป็นเขาวงกต เขาไม่สามารถไปถึงใจกลางได้ มีร่างหญิงสาวปรากฏขึ้นบนยอดสูงสุดของบันได คนผู้ชายหยุดนิ่ง ขณะที่หญิงสาวก็ก้าวเข้ามาหา ไม่แน่ว่าทั้งคู่จะได้พบกันหรือไม่ แต่ในขณะที่ออกแบบจากนี้ ก็หวังว่าน่าจะได้พบกัน และชวนกันไปในเขาวงกต ผู้ออกแบบจากให้ความสนใจกับชายและหญิงเล็กน้อย แต่สนใจกับก้าวเดินแต่ละก้าวมากกว่า ในช่วงหนึ่งชายและหญิงจะดึงดูดความสนใจไปได้ แต่ที่บันไดก็คงสภาพอยู่ อย่างนั้นไม่หายไปไหน มันเป็นความเร่งรีบประการหนึ่งที่เกริกยังไม่สามารถเข้าใจ แต่เขาคิดว่า วันหนึ่งเขาคงจะสามารถไขปริศนาได้ แต่ด้วยภาพที่เกิดขึ้นตายสนิท จากนั้นจะน่าเบื่อ แต่ถ้าภาพเต็มไปด้วยชีวิตชีวา มันก็จะยิ่งใหญ่มากกว่าชีวิตของผู้ชายและของผู้หญิง”

แสงด้านหลังมืด เพื่อดึงดูดความสนใจคนดูมาที่พื้นด้านหน้าเวที การพบกันของชายหญิงอาจจะน่าเบื่อหรือตายสนิท ถ้าแสงไม่เปลี่ยนแปลงไปจากเมื่อตอนเริ่มต้นบรรยายภาพนี้

บรรยายภาพที่สี่ (ภาพที่ 9) “ชั้นบันไดสูงจะมีมดและหมึกหน่องกว่าทุกฉาก เป็นเวลากลางคืนและการที่จะจินตนาการจากนี้ ลองเอามือปิดรูปเงาที่อยู่ด้านล่างสุดของภาพและปิดรูปน้ำพุทรงโค้งที่อยู่ด้านบนด้วย ลองจินตนาการว่ามีร่างหนึ่งยืนพิงฝานั่งอยู่บนขั้นสูงสุดของบันไดอยู่ในเงามืด เขากำลังระทมทุกข์อย่างไม่จำเป็นเลย ความทุกข์เป็นเรื่องไม่จำเป็น เขาค่อยๆ เคลื่อนตัวไปตามถนนชีวิตสายนี้ และมาถึงจุดที่อยู่ในภาพพิกัดแห่ง คอตก ไม่เคลื่อนไหว

เริ่มมีความเคลื่อนไหวเกิดขึ้นที่แรกอย่างช้าๆ แล้วก็เร็วขึ้น เร็วขึ้นทุกทีบนด้านบนของชั้นบันไดน้ำพุรูปโค้งคล้ายพระจันทร์ประจักษ์ขึ้นช้าๆ แล้วค่อยสูงขึ้น สูงขึ้นตามลำดับ น้ำพุที่ 2 ปรากฏขึ้น คล้ายกับมีกระแสน้ำไหลอยู่เรียบเรียบ เมื่อน้ำพุทั้งสองขึ้นถึงจุดสูงสุด ความเคลื่อนไหวสุดท้ายก็เริ่มต้น บริเวณพื้นดินมีแสงอบอุ่น จางลงมา เหมือนเป็นแสงจากหน้าต่างวีรี 2 บานใหญ่ ตรงกลางแสงวงหนึ่ง มีเงาของชายและหญิง ชายที่ยืนคอตกอยู่จะงกหัวขึ้นมา ละครจวนจาก”

ภาพสเก็ตของอาเพียและเกร็กสร้างและคิด ขึ้นในสมัยที่ไม่มีอุปกรณ์การสร้างฉากหรืออุปกรณ์ไฟอย่างในปัจจุบัน มีแต่เพียงหลอดไฟกลมอย่างที่ใช้ตามบ้าน แต่คิดเป็นทั้งสองยังสามารถจินตนาการเอาแสงและเงามาใช้ในการแปลงป่าเป็นวิหาร แปลงชั้นบันไดเป็นบรรยายกาศวัยเด็กสนุกสนาน วัยกลางคนที่มุ่งมั่นแก้ปัญหาให้กับชีวิตและวัยสนธยาของชีวิตที่เต็มไปด้วยความขัดแย้งระหว่างความทุกข์ ความสุข และความหวัง จากฉากเดียว

ที่มีแต่ชั้นบันได สามารถสร้างเรื่องราวและบรรยายภาพได้ต่างๆ นานา สร้างจินตนาการได้ไม่สิ้นสุด สร้างน้ำพุ ความถึง ความเคลื่อนไหว แทบไม่น่าเชื่อว่าทั้งหมดนี้เกิดมากกว่า 100 ปีที่ผ่านมาแล้ว และก็คงจะอยู่อีก 100 ปีข้างหน้า และก็คงจะอยู่อีก 100 ปีเป็นอย่างน้อย เพราะแนวความคิดของทั้งอาเพียและเกร็กเพิ่งจะได้นำมาศึกษาและทำความเข้าใจกันอย่างกระจ่างแจ้ง มิใช่เฉพาะแต่ผู้ทำงานด้านฉากและแสงเท่านั้น แต่ขยายกว้างไปสู่ผู้ที่ทำงานการแสดงด้านต่างๆ นับตั้งแต่การกำกับการแสดง การออกแบบการแสดง การจัดการแสดง รวมไปถึงการวิจารณ์การแสดง ในบ้านเราผู้ที่สนใจด้านฉากและแสงมีมาก งานและความต้องการบุคลากรที่มีความรู้ความสามารถในด้านนี้เพิ่มขึ้นเรื่อยๆ แต่ผู้ที่มีความรู้จริงหรือแหล่งที่ให้ความรู้และการศึกษาด้านนี้ก็กลับมีไม่มากพอ การศึกษาจาก E-learning และการอ่านจากตำราเพียงอย่างเดียวไม่เพียงพอที่จะเสริมสร้างทักษะ ความรู้ ความชำนาญและความเข้าใจเกี่ยวกับบทบาทของแสงในการแสดงและในการใช้งานศิลปะด้านอื่นๆ ผู้ที่ต้องการศึกษาจำเป็นต้องฝึกปฏิบัติจากการทำงานจริงๆ ในโอกาสและสถานะการณ์ที่แตกต่างกัน เพื่อที่จะเรียนรู้ถึงความซับซ้อน ในความคิด ในการแสดงออกและบรรยายภาพ ลักษณะเด่นหรือเอกลักษณ์ของการแสดงแต่ละประเภท เพื่อให้งานแสดงบ้านเรามีความลึกซึ้งและมีความหมายมิใช่มุ่งแต่จะสร้างผลงานด้านปริมาณเท่านั้น



ภาพที่ 9 : บรรยายภาพที่ 4

การออกแบบอุตสาหกรรม จากอดีตถึงปัจจุบัน¹

อาชัญ นักสอน*

ศาสตร์ของการออกแบบนั้นได้เริ่มขึ้นในทวีปยุโรป เริ่มต้นในช่วงศตวรรษที่ 16 การออกแบบเกิดขึ้นอย่างค่อยเป็นค่อยไปและไม่ชัดเจน ลักษณะของงานออกแบบก็ยังไม่เด่นชัดนัก เนื่องจากเป็นยุคของงานศิลปะบริสุทธิ์และงานหัตถกรรม หลังจากนั้นในช่วงศตวรรษที่ 20 กระแสของการปฏิวัติอุตสาหกรรมในยุโรปมีส่วนเอื้อต่อการออกแบบอย่างรุนแรงและชัดเจน เกิดเป็นศาสตร์ที่เรียกว่าการออกแบบอุตสาหกรรมอย่างเต็มรูปแบบ และในทางกลับกันการออกแบบอุตสาหกรรมก็มีส่วนผลักดันให้การขยายตัวของยุคอุตสาหกรรมนั้นเฟื่องฟูอย่างต่อเนื่อง ไม่แพ้กระแสอื่นๆ ในศตวรรษที่ 20 ที่มีส่วนทำให้ความเจริญของสังคมอุตสาหกรรมกระจายออกไปทั่วทุกทวีป เช่น การพัฒนาการของ

ระบอบประชาธิปไตย การขยายตัวของระบบทุนนิยม และการเปลี่ยนแปลงรูปแบบของสังคมเกษตรกรรมมาเป็นสังคมแบบชุมชนเมืองและสังคมอุตสาหกรรม การออกแบบในยุโรปได้พัฒนาขึ้นมาจากรูปแบบของสังคมที่มีความเจริญในด้านงานศิลปหัตถกรรม ซึ่งส่วนใหญ่งานศิลปะบริสุทธิ์และงานหัตถกรรมแพร่หลายในกลุ่มของสังคมชั้นสูงในยุคของการปกครองแบบกษัตริย์ ในช่วงศตวรรษที่ 16-18 งานศิลปะ หัตถกรรมเหล่านี้ทำขึ้นเพื่อใช้ในราชสำนัก หรือสำหรับเจ้าขุนมูลนายที่ปกครองอาณาจักรนั้นๆ มีการพัฒนาและสร้างสรรค์ของใช้ เครื่องเรือนต่างๆ โดยศิลปินที่สังกัดในราชสำนัก



4 A Wedgwood coffee-pot of c. 1760 in a cauliflower pattern was typical of the fashion for fruit- and vegetable-shapes in ceramics that predominated in the mid-eighteenth century

ภาพ 1 เหมือกลาแฟ ออกแบบและผลิตโดยโรงงาน Wedgwood ในปี ค.ศ. 1760

บรรณานุกรม

Appia Adolphe : Tex on Theatre by by Richard C. Beacham 1993. Routledge.
 Architectures scénographiques et Decors de Theatre Jacques Gaulme?1985. Edition Magnard.
 Craig on Theatre, Edited by I. Michael Walton. 1999 Methuen.
 Le Theatre, 1980. Bordas.
 Roberts, Vera Mowry. On Stage: A History of Theatre, 2nd ed. New York: Harper & Row, 1974.
[http:// www.stage-lighting-museum.com/html/history-5/appia-2.html](http://www.stage-lighting-museum.com/html/history-5/appia-2.html)

* ผู้ช่วยศาสตราจารย์ประจำสาขาวิชาศิลปการออกแบบหัตถอุตสาหกรรม คณะศิลปกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
 1 แปลและเรียบเรียงจาก Kenneth Dossick, New York : Thomes and Hudson, April 1985



ภาพ 2 : Friedrich Adler, Coffee service for Metallwarenfabrik Orion, 1904

ในศตวรรษที่ 17 ได้มีการนำเครื่องเคลือบ (porcelain) จากจีนเข้าไปในยุโรปและได้รับความนิยมในหมู่ราชวงศ์ต่างๆ จนทำให้มีการคิดค้นสูตรการผลิตที่มีคุณภาพขึ้นเอง จากจุดนี้เองที่งานหัตถกรรมเริ่มมีการผลิตอย่างเป็นเรื่องเป็นราว มีลักษณะของโรงงานในราชสำนักเกิดขึ้น เริ่มมีการออกแบบโดยศิลปินปรากฏการณ์เหล่านี้สะท้อนให้เห็นถึงจุดเริ่มต้นของกระบวนการที่น่าจะเรียกได้ว่า เป็นการออกแบบผลิตภัณฑ์ขึ้น เช่น โรงงานในราชสำนักที่ชื่อว่า Meissen, โรงงานในราชสำนัก Gobelins Manufactory ที่มุ่งเน้นการผลิตผ้า เครื่องเรือน และงานโลหะ เป็นต้น

เมื่อถึงยุคกลางศตวรรษที่ 18 ได้เกิดกระแสของการออกแบบที่ชัดเจนมากขึ้น มีการยกย่องการทำงานของคนออกแบบรายบุคคล กระแสนี้เกิดขึ้นในประเทศฝรั่งเศส ทำให้เกิดการว่าจ้างผู้เชี่ยวชาญด้านการออกแบบ และมีการจ่ายค่าตอบแทนที่สูง โดยผู้ประกอบการธุรกิจเอกชน สืบเนื่องมาจากหลังการปฏิวัติในฝรั่งเศส โรงงานในราชสำนักหลายๆ แห่งก็มีความจำเป็นที่จะต้องหันเหิการประกอบกิจการของตัวเองเข้าไปสู่ระบบทุนนิยมอย่างเต็มรูปแบบ ดังนั้นศิลปินหรือนักออกแบบที่เคยสังกัดในราชสำนักจึงต้องผันตัวเองไปเป็นศิลปิน/นักออกแบบอิสระหรือลูกจ้างของโรงงาน กระแสของระบบทุนนิยมได้ทวีความรุนแรง

มากขึ้นในยุคนั้น ดังจะเห็นได้ว่าความสำคัญของเงินตราขึ้นเริ่มมีน้ำหนักมากกว่าความนิยมชมชอบในคุณค่าของสุนทรียะทางศิลปะ ดังจะเห็นได้ว่าในยุคนั้นชื่อเสียงของผู้ที่สร้างสรรค์งานผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการยอมรับและตอบรับจากสังคมไม่ได้อยู่ที่ชื่อของศิลปินดังเช่นแต่ก่อนแล้ว แต่การยอมรับนั้นกลับไปอยู่ที่ชื่อของผู้ประกอบการที่ประสบความสำเร็จ เช่น Chippendale, Wedgewood และ Boulton. นักธุรกิจเหล่านี้ได้รับการยอมรับจากสังคมมากขึ้นเรื่อยๆ

แมทธิว โบวตัน (Matthew Boulton) นักธุรกิจผลิตภัณฑ์เครื่องเคลือบชาวอังกฤษได้นำระบบการผลิตที่มีความพิเศษกว่า การผลิตแบบเดิมๆ เขาได้นำเอาเครื่องจักรที่ใช้พลังขับเคลื่อนจากกระแสน้ำมาช่วยปรับปรุงระบบการผลิตให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น มีการจ้างแรงงานในการผลิตเป็นจำนวนมาก ในปี 1766 เขามีพนักงานถึง 600 คน มีการปรับปรุงกระบวนการผลิตของเขานั้น ทำให้ราคาต้นทุนนั้นต่ำลง เขาได้พัฒนาการออกแบบเพื่อให้ทันสมัยและเป็นแฟชั่น มีการนำเอาผลงานของนักออกแบบหรือศิลปินมาช่วยพัฒนาผลิตภัณฑ์ โบวตันได้นำเอาลวดลายที่ซ้ำๆ กันของยุคนีโอคลาสสิก (Neoclassic Style) มาประยุกต์เข้ากับระบบการผลิตแบบเชิงปริมาณ

โจเซีย เวดจ์วูด (Josiah Wedgewood) ได้นำนวัตกรรมกระบวนการผลิตและ นวัตกรรมการผลิตวัสดุ ผสมผสานกับการออกแบบในแนว นีโอคลาสสิก (Neo-classic) แต่มีการประยุกต์ให้เกิดความงามและเรียบง่าย และราคาต้นทุนที่ต่ำทำให้ธุรกิจการทำเครื่องเคลือบของ Wedgewood ได้รับความนิยม มีชื่อเสียง และมีผลกำไร

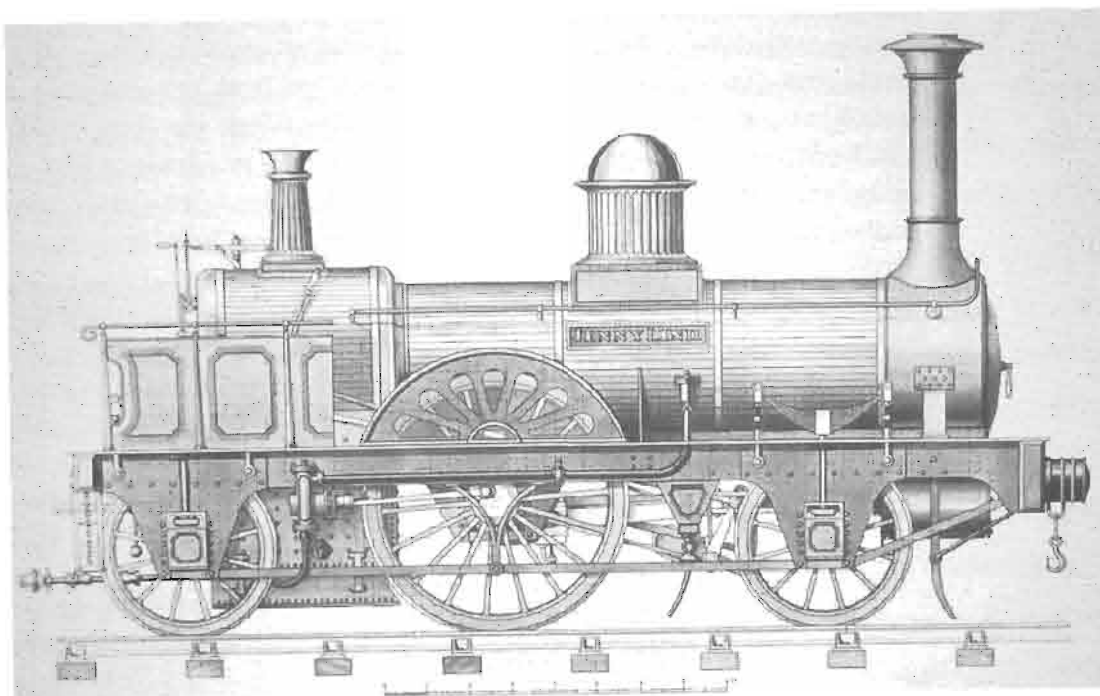
การพัฒนาทางเทคโนโลยีที่เกิดจากกระแสการปฏิวัติอุตสาหกรรม ทำให้กระแสนิยมงานหัตถกรรม เกิดการสั่นคลอน เนื่องจากการประดิษฐ์เครื่องจักรกลต่างๆ ที่ทำให้ประโยชน์จากการใช้งานเครื่องจักรเหล่านี้ มีความสำคัญและชัดเจนมากขึ้น การประดับตกแต่งเชิงสุนทรียะทางศิลปกรรมในการออกแบบของใช้ต่างๆ เริ่มถูกมองว่าไม่มีประโยชน์และสิ้นเปลือง ในยุคปลายศตวรรษที่ 19 นี้เองที่แนวคิดของความสัมพันธ์ระหว่างรูปทรงและประโยชน์ใช้สอยนั้นเริ่มเด่นชัดมากขึ้น (form and function) การประดิษฐ์และความแพร่หลายของรถจักรยาน เื่อเดินสมุทร การประดิษฐ์เครื่องยนต์ และสิ่งประดิษฐ์อุตสาหกรรมอื่นๆ ทำให้บทบาทของงานวิศวกรรมที่มีแนวคิดคนละซีกกับงานศิลปะบริสุทธิ์(ในยุคนั้น) เริ่มมีอิทธิพลต่อมุมมองของความเป็นสุนทรียภาพในรูปทรงของผลิตผลทางอุตสาหกรรม ลักษณะของเครื่องจักรเครื่องกลที่เคยถูกมองจากศิลปินและประชาชนทั่วไปว่าเป็นรูปแบบที่มีความน่าเกลียดน่าชัง เริ่มจะได้รับการยอมรับและถูกมองว่าเป็นงานศิลปะสมัยใหม่



ภาพ 3 : ชุดเขี่ยกาแฟทำจากเงิน โดย James Dixon ในปี ค.ศ. 1880 เป็นผลิตภัณฑ์ที่แสดงให้เห็นถึงการเริ่มต้นของยุคการออกแบบ ร่องรอยของการประดับตกแต่งในลักษณะดั้งเดิมของงานศิลปหัตถกรรมนั้นไม่มีเหลืออยู่เลย แต่ความเด่นชัดของประโยชน์ใช้สอยและการให้ความสำคัญต่อรูปทรงนั้นเด่นชัดมาก



ภาพ 4 : การประดิษฐ์จักรยานเป็นตัวอย่างที่เด่นชัดของการเปลี่ยนมุมมองความงามของผลิตภัณฑ์ที่เริ่มเห็นความงามของประโยชน์ใช้สอยมากกว่าการประดับตกแต่ง



ภาพ 5 : เผลพวงของการประดิษฐ์เครื่องไอน้ำที่มีขนาดเล็กกว่าของรถรางและการยอมรับความงามที่เกิดจากการประดิษฐ์กลไกทางวิศวกรรม



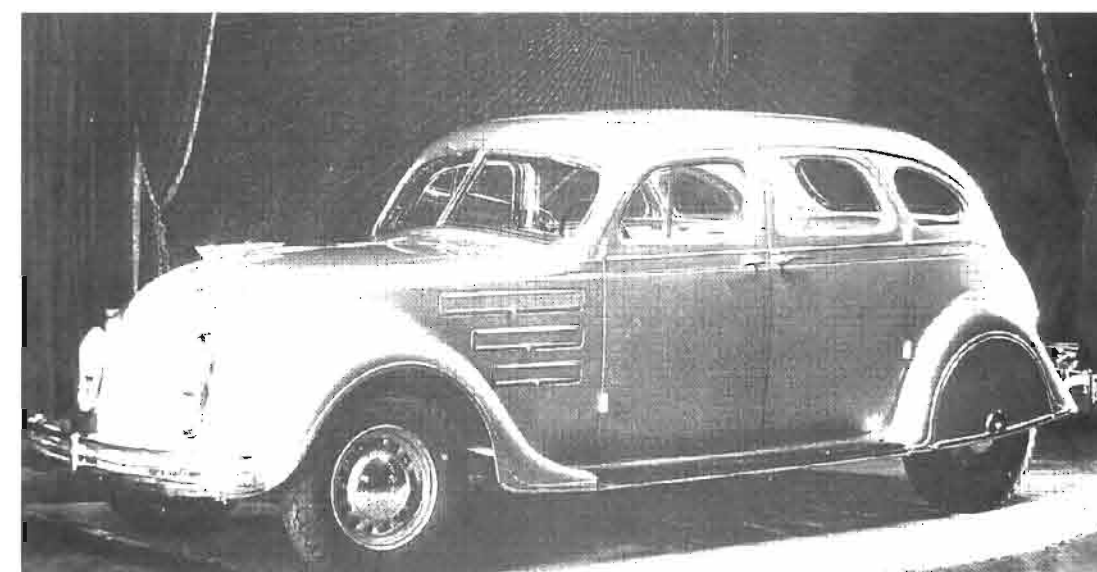
ภาพ 6 : Ekco AD65-1934

อเมริกาเริ่มมีบทบาทสำคัญต่อการปฏิวัติอุตสาหกรรมในช่วงกลางศตวรรษที่ 19 อุตสาหกรรมในอเมริกา มุ่งเน้นการพัฒนาการของการผลิตเชิงปริมาณ (mass-production) ซึ่งมีลักษณะที่เน้นการพัฒนากระบวนการผลิตสมัยใหม่ สามารถผลิตชิ้นส่วนต่างๆ ของผลิตภัณฑ์ให้มีขนาดที่เท่ากันเพื่อการเปลี่ยนถ่ายชิ้นส่วนได้ และมีมาตรฐาน จึงได้ถูกเรียกว่า อเมริกันซิสเต็ม (American System) ซึ่งนอกจากจะมีอิทธิพลต่ออุตสาหกรรมการผลิตสมัยใหม่แล้วยังมีอิทธิพลต่อระบบการบริหารจัดการองค์กร การรวมพลังของธุรกิจที่เกี่ยวข้อง ระบบการทำงาน และกระบวนการทางการตลาด รวมถึงอิทธิพลต่อรูปแบบของการออกแบบผลิตภัณฑ์ ในยุคปลายศตวรรษที่ 19 ระบบอเมริกันได้เฟื่องฟูเกิดอุตสาหกรรมต่างๆ ตามมาอย่างมากมาย อาทิ เครื่องมือในการผลิตงานไม้และงานโลหะ รถราง เครื่อง

ดนตรี อุปกรณ์ต่างๆ เป็นต้น ทำให้เกิดองค์กรธุรกิจมากมาย ที่เรียกว่า ออฟฟิส (office) วิถีชีวิตของคนที่อาศัยอยู่ในสังคม จึงมีรูปแบบที่เป็นเมืองมากขึ้น ใช้เวลาและมีวิถีชีวิตความเป็นอยู่ในออฟฟิสมากขึ้น จึงเกิดการพัฒนาลักษณะแวดล้อมในที่ทำงาน มีการให้ความสำคัญต่อการใช้อุปกรณ์ในสำนักงานเพื่อพัฒนาประสิทธิภาพของการทำงานมากขึ้น เช่น เก้าอี้ โต๊ะ สำหรับสำนักงาน เครื่องพิมพ์ดีด ตู้เก็บเอกสาร และ เฟอร์นิเจอร์ อื่นๆ ระบบอเมริกันได้พัฒนาต่อเนื่องและได้รับการยอมรับจนกลายเป็นระบบมาตรฐาน (standardization) ส่งผลให้การผลิอุตสาหกรรมรถยนต์ในอเมริกาได้เจริญรุดหน้าประเทศต่างๆ ในยุโรป

ในช่วงต้นศตวรรษที่ 20 ได้เกิดบริษัทผลิตรถยนต์ขนาดใหญ่ในอเมริกาขึ้นมาหลายบริษัท ได้แก่ Ford, Lincoln, Oldsmobile, และ Cadillac การออกแบบรถยนต์จึงมีบทบาทสำคัญต่ออุตสาหกรรมรถยนต์ มีการพัฒนารูปแบบอย่างเป็นระบบและมี

มาตรฐาน เนื่องจากความจำเป็นในการแข่งขันที่ทำให้การเปลี่ยนรูปโฉมของรถยนต์มีความสำคัญต่อการตลาด คำว่า สตายลิ่ง (Styling) จึงถูกนำมาใช้ในวงการออกแบบรถยนต์ รถยนต์ของบริษัท Lincoln ซึ่งเป็นบริษัทในเครือของ Ford บริหารงานโดย Edsel เป็นบุตรชายของ Henry Ford ได้ให้ความสำคัญต่อการสตายลิ่งมากกว่าบริษัทแม่ซึ่งในขณะนั้นเป็นผู้นำตลาดรถยนต์ โดยเฉพาะรถยนต์ฟอร์ดรุ่น โมเดลที (Model T) ที่ได้รับความนิยมและทำกำไรให้กับฟอร์ดอย่างมากมาย แต่กลับกลายเป็นโมเดลของ Lincoln ที่มีความเด่นชัดในการสตายลิ่ง คือ Lincoln Zephyr ในปี 1936 และสตายลิ่งในลักษณะนี้ได้ถูกใช้เรียกในการออกแบบผลิตภัณฑ์อื่นๆ ต่อมาว่า Streamlined ซึ่งมีลักษณะที่ใช้เส้นโค้งและรูปทรงที่โค้งมนเพื่อให้มีลักษณะลู่ลม สตายลิ่งนี้ได้ถูกพัฒนาต่อมาและได้รับความนิยมในการออกแบบรถยนต์หรือยานพาหนะชนิดอื่นๆ เช่น รถไฟ หรือสินค้าของใช้ในบ้านต่างๆ ทั้งในอเมริกาเองและในยุโรป



ภาพ 7 : รถยนต์ผลิตโดยบริษัท Chrysler (U Air Flow) ในปี ค.ศ. 1934



ภาพ 8 : สถาบัน Bauhaus ในเยอรมัน ค.ศ. 1926

ในช่วงปี 1919 เบาเฮาส์ (Bauhaus) สถาบันที่สอนด้านการออกแบบได้กำเนิดขึ้นในเยอรมัน โดยมีผู้อำนวยการคนแรก คือ วอลเตอร์ โกรเปียส (Walter Gropius) ในช่วง ปี 1920 เบาเฮาส์ได้รับความสนใจจากสังคมอย่างท่วมท้น จนกระทั่งในปี 1933 สถาบันนี้ได้ถูกปิดตัวลงโดยนาซี

ความสำเร็จของสถาบันเบาเฮาส์นั้นสามารถรวบรวมได้คร่าวๆ สองอย่างด้วยกันคือ อย่างแรกเป็นเรื่องของวิธีการสอนการออกแบบที่มีลักษณะพิเศษซึ่งได้รับการยอมรับว่ามีความเหมาะสมกับศาสตร์ของการออกแบบ พื้นฐานการสอนของเบาเฮาส์ได้ให้ความสำคัญอย่างมากต่อศิลปะและงานหัตถกรรม (Art and Craft) วิธีการสอนนั้นใช้หลักการของการเรียนรู้ด้วยตัวเอง (Learning by doing) ให้ความสำคัญต่อการค้นคว้าในเรื่องของรูปทรง สี วัสดุ และพื้นผิว

อย่างที่สองคือ เบาเฮาส์ ได้รับการยกย่องว่าเป็นจุดกำเนิดของการออกแบบอุตสาหกรรมสมัยใหม่

มีนักออกแบบชื่อดังหลายคนที่ได้มีส่วนร่วมในการกระจายกระแสของเบาเฮาส์ในยุคนี้และได้สร้างผลงานเป็นที่ยกย่องมากมาย อาทิ Le Corbusier, Marcel Breuer, Mies van der Rohe, Marianne Brandt and Hans Przyrembel หลังจากที่เบาเฮาส์ในเยอรมันได้ถูกทำลายตัวไป László Moholy-Nagy และภริยาของเขา Sybil ได้ก่อตั้ง เบาเฮาส์ใหม่ขึ้นในสหรัฐอเมริกาในปี 1937 และถูกรวมตัวเข้าไปเป็นสถาบัน Illinois Institute of Technology ในปัจจุบัน

ในช่วงปี 1920 สหรัฐอเมริกาได้ปรากฏผลงานของนักออกแบบอุตสาหกรรมที่โดดเด่นหลายคนด้วยกัน อาทิ Walter Dorwin Teague ได้รับการว่าจ้างจากบริษัทโลกดัก ให้ออกแบบกล้องถ่ายรูป อุปกรณ์ในสำนักงาน และเครื่องจักรสำหรับโรงงานอุตสาหกรรม

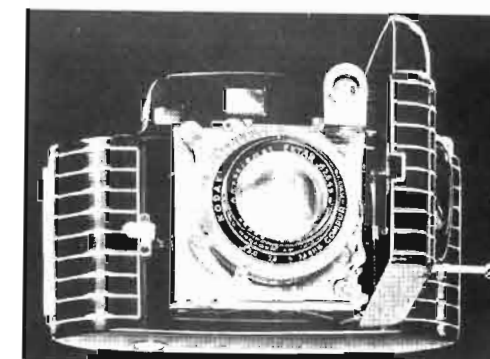
Raymond Loewy ได้รับการว่าจ้างให้ออกแบบเครื่องสำเนา และ ตู้เย็นจากบริษัท Sears รวมถึงได้ออกแบบยานพาหนะ ผลิตภัณฑ์ต่างๆ เครื่องจักร และ บรรจุภัณฑ์

Henry Dreyfuss เริ่มต้นมาจากการเป็นนักออกแบบเวที แต่ได้ผันผวนตัวเองมาทำทางด้านออกแบบอุตสาหกรรม เขาได้รับการว่าจ้างจากบริษัทเบลล์ ให้ทำการออกแบบโทรศัพท์ในอนาคต ซึ่งต่อมารูปแบบของโทรศัพท์นี้ได้รับความนิยมและใช้กันทั่วโลกตลอดช่วงศตวรรษที่ 20

ในยุโรปช่วงนั้นก็มียกออกแบบที่ได้รับการยอมรับหลายคนด้วยกัน ซึ่งส่วนมากนักออกแบบที่มีชื่อเสียงได้รับอิทธิพลมาจากประสบการณ์ของงานหัตถกรรม ซึ่งอิทธิพลนี้ (Art and Crafts) ยังคงมีความรุนแรงอยู่ในยุคนั้น เช่น Gordon Russell และ R.D. Russell สองพี่น้องนักออกแบบชาวอังกฤษ ได้เปลี่ยนแนวทางของตัวเองจากงานเครื่องเรือนหัตถกรรมมาเป็นการออกแบบตัวเรือนของวิทยุที่ผลิตในระบบอุตสาหกรรม Wilhelm Kage จากลแกนเดนเวีย, Kurt Ekholm จาก ฟินแลนด์, Sixten Sason เดิมเป็นศิลปินในฝรั่งเศสแต่ได้ศึกษาด้านวิศวกรรมจึงทำให้เขาได้ผสมผสานความรู้ทั้งสองด้านในการออกแบบผลิตภัณฑ์ให้กับสินค้าของบริษัท Electrolux และบริษัทผลิตกล้องถ่ายรูป Hasselblad และต่อมาเขาได้ออกแบบทั้งภายในและภายนอกรถยนต์ให้แก่บริษัทรถยนต์ SAAB ซึ่งรูปทรงที่เป็นเอกลักษณ์จากการออกแบบของ Sason ยังถูกรักษารูปทรงนี้ไว้แม้กระทั่งการออกแบบรถในปัจจุบัน



ภาพ 10 : Raymond Loewy, cover of Time Magazine 1939

ภาพ 9 : กล้องถ่ายรูปของบริษัท Kodak ปี 1936
ออกแบบโดย Walter Dorwin Teague

ในช่วงปี 1920-1940 เป็นระยะเวลาที่มีการค้นคว้าของการประดิษฐ์เทคโนโลยีใหม่ๆ และการประยุกต์สิ่งประดิษฐ์ต่างๆ เหล่านี้ให้เข้ากับความต้องการในชีวิตประจำวัน เช่น การนำแก๊สและกระแสไฟฟ้ามาใช้ในการหุงต้ม ทำให้เกิดการพัฒนาและออกแบบเตาแก๊ส และเตาไฟฟ้าเพื่อใช้ในครัวเรือน จากแหล่งพลังงานที่เป็นเรื่องใหม่จึงทำให้นักออกแบบในสมัยนั้นพยายามสร้างรูปแบบของสินค้าให้เกิดความรู้สึกแปลกใหม่ ไม่ว่าจะเป็นการนำเอาวิธีการผลิตแบบใหม่หรือแม้กระทั่งนำเสนอมิติการผลิตขึ้นมาใหม่เพื่อทำให้รูปแบบนั้นสื่อถึงความทันสมัย และทำให้การผลิตนั้นง่ายขึ้น รวดเร็วขึ้น และ ในหลายๆ ครั้งมีต้นทุนการผลิตที่ถูกลง เครื่องใช้ไฟฟ้าหลายๆ ชนิดได้ทยอยกันถูกประดิษฐ์ขึ้นมาจากการแพร่หลายและนิยมใช้กระแสไฟฟ้า มอเตอร์ไฟฟ้า ได้รับการพัฒนาให้มีประสิทธิภาพดีขึ้นเรื่อยๆ และทำให้ ตู้เย็น เครื่องซักผ้า เครื่องดูดฝุ่น เตาหุงต้มไฟฟ้า หรือ แม้แต่เครื่องโกนหนวดของผู้ชายก็กลายเป็นสิ่งประดิษฐ์ที่สามารถทำให้เป็นจริงขึ้นมาได้ นอกจากนี้การประดิษฐ์วัสดุจำพวกพลาสติกชนิดต่างๆ ทำให้เกิดผลิตภัณฑ์ที่แปลกใหม่และมีราคาถูกขึ้นมากมาย เช่น พลาสติกทนความร้อน ที่ใช้ทำหม้อหุงข้าวหุงต้ม (Bakelite), การประสบความสำเร็จในการนำอลูมิเนียมมาเข้ากระบวนการผลิตเพื่อทำเป็นเครื่องครัว, การค้นพบพลาสติก Polystyrene และ Polyethylene ทำให้ภาชนะต่างๆ มีความหลากหลายในรูปแบบและสีสัน และยังทำให้ราคาในการผลิตนั้นลดต่ำลง



ภาพ 11 : Henry Dreyfuss ออกแบบโทรศัพท์ตั้งโต๊ะให้บริษัท Bell Telephones ปี 1937



ภาพ 12 : ผลิตภัณฑ์เครื่องครัวที่ประยุกต์จากมอเตอร์ไฟฟ้า โดยบริษัท Brevier



ภาพ 13 : กล้องถ่ายภาพ 8mm ของบริษัท Canon ออกแบบโดย Hiroshi Shinkaihoru, 1962

ตลอดระยะเวลาของศตวรรษที่ 20 นั้น สิ่งประดิษฐ์และการค้นพบใหม่ๆ ทางวิศวกรรมก็ได้เพิ่มจำนวนและความซับซ้อนมากขึ้นๆ เลือประโยชน์ในแง่ที่ออกแบบได้แสดงความสามารถในการสร้างรูปแบบผลิตภัณฑ์ที่แสดงออกถึงแนวคิดที่มีมุมมองใหม่ๆ ในการผสมผสานระหว่างศิลปะและประโยชน์ใช้สอยซึ่งมักจะเป็นการนำเอาเทคโนโลยีมาประยุกต์เพื่อตอบสนองต่อความต้องการของผู้ใช้ให้ได้มากที่สุด รวมถึงการผลิตที่มีขั้นตอนที่จะต้องทำให้สามารถเข้ากระบวนการผลิตในปริมาณสูงในขณะที่คุณภาพและมาตรฐานก็ยังไม่ถูกขัดเขย ปริมาณของนักออกแบบอุตสาหกรรมจึงมีปริมาณมากขึ้นๆ และแพร่กระจายเข้าไปสู่เอเชียโดยมี

ญี่ปุ่นเป็นผู้นำในการพัฒนาสังคมอุตสาหกรรมของประเทศตามหลังยุโรปและอเมริกาอย่างกระชั้นชิด ทำให้การพัฒนาการในด้านการออกแบบอุตสาหกรรมของญี่ปุ่นสามารถที่จะไล่ทันกลุ่มประเทศตะวันตกได้อย่างไม่ยากนัก ดังจะเห็นได้ว่าหลังจากสงครามโลกครั้งที่ 2 ผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมของญี่ปุ่นหลายกลุ่มด้วยกันได้รับกรรมนิยมนิยมนในยุโรปและอเมริกา เช่น กล้องถ่ายภาพ Canon, รถจักรยานยนต์ของบริษัท Kawasaki และบริษัทอื่นๆ อีกมากมาย

ในยุคปัจจุบัน นักออกแบบได้เพิ่มจำนวนมากขึ้นเนื่องจากความต้องการในอาชีพการออกแบบอุตสาหกรรมมีมากขึ้น มีโรงงานที่ผลิตสินค้าอุตสาหกรรมเกิดขึ้นแทบทุกประเทศในโลกไม่ว่าจะเป็นประเทศอุตสาหกรรมหรือแม้แต่ในหลายๆ ประเทศที่ถูกเรียกว่าประเทศกำลังพัฒนา การแข่งขันกันในการตลาดของโรงงานและบริษัทผู้ทำการขายสินค้าได้เพิ่มความรุนแรงมากขึ้น การออกแบบอุตสาหกรรมถูกนำมาใช้ในการผลิตสินค้าเสมือนหนึ่งเป็นอาวุธให้แก่อุตสาหกรรมทางการตลาด นักออกแบบจึงได้รับการยอมรับจากองค์กรธุรกิจว่ามีความจำเป็นต่อการแข่งขันและรวมถึงการอยู่รอดขององค์กรด้วย



ภาพ 14 : รถจักรยานยนต์ Kawasaki 550 สร้างขึ้นในปี 1962



ภาพ 15 :

ศาสตร์ทางด้านการออกแบบอุตสาหกรรมหรือการออกแบบผลิตภัณฑ์ยังได้รับการส่งเสริมอย่างต่อเนื่องในช่วงศตวรรษที่ 20 ในหลายๆ ประเทศ สถาบันการศึกษาในระดับอุดมศึกษาได้เปิดหลักสูตรการออกแบบอุตสาหกรรมหรือการออกแบบผลิตภัณฑ์ โดยเฉพาะประเทศอุตสาหกรรมอย่างเช่น สหรัฐอเมริกา เยอรมัน อังกฤษ ฝรั่งเศส หรือ ออสเตรเลีย ได้พัฒนาหลักสูตรการสอนทั้งในระดับปริญญาตรี ปริญญาโท และ มีหลายสถาบันที่เสนอหลักสูตรในระดับปริญญาเอก

อาชีพนักออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมในปัจจุบันมีลักษณะของการประกอบอาชีพโดยทั่วๆ ไป สามารถแบ่งออกได้เป็น 3 กลุ่มด้วยกัน

1. In-House Design คือนักออกแบบที่ถูกว่าจ้างและเป็นลูกจ้างประจำให้แก่องค์กรธุรกิจ หรือ โรงงานที่ผลิตสินค้านั้นๆ นักออกแบบจะมีโอกาสในการออกแบบสินค้าเฉพาะทาง เพื่อตอบสนองต่อแนวทางการผลิตสินค้าของโรงงาน ดังนั้นงานในลักษณะนี้จึงมีความลึกซึ้งในรายละเอียดเฉพาะและเทคนิค เทคนิคในเชิงเฉพาะทางของโรงงานเจ้าของผลิตภัณฑ์มากกว่าที่จะมีโอกาสได้ทำงานออกแบบที่หลากหลาย

2. Design Consulting Office เป็นลักษณะที่นักออกแบบทำงานกันเป็นกลุ่มองค์กร เพื่อให้คำปรึกษาและรวมถึงการรับจ้างออกแบบสินค้าให้กับโรงงานหรือนายทุน ในองค์กรมักจะประกอบด้วย นักออกแบบอุตสาหกรรมจำนวนหนึ่ง และ นักออกแบบสาขาอื่นๆ เช่น ออกแบบบรรจุภัณฑ์ หรือ นักออกแบบผู้มีความชำนาญในการสร้างต้นแบบ ในกลุ่มทำงานนี้มักจะต้องมีนักการตลาด วิศวกร และ รวมถึงนักบริหาร ผู้ที่จะต้องทำให้องค์กรสามารถขับเคลื่อนไปได้

3. Free-Lance Designer มีลักษณะที่เป็นนักออกแบบอิสระเหมือนเป็นศิลปินเดี่ยว ในปัจจุบันการเป็นนักออกแบบอิสระจะไม่ค่อยได้รับการยอมรับจากผู้ว่าจ้างที่ต้องการงานที่มีความรวดเร็วและมีลักษณะของงานที่ซับซ้อน เพราะการเป็นนักออกแบบอิสระจะทำให้มีข้อจำกัดหลายอย่างที่ไม่สามารถจะรับผิดชอบงานที่หลากหลาย ซึ่งงานในสภาวะปัจจุบันต้องการความสามารถของนักออกแบบที่หลากหลาย และต้องการงานที่เสร็จสมบูรณ์ในระยะเวลาที่รวดเร็ว

บันทึกต่อท้ายของฟูแปล

บทความแปลนี้ มาจากงานเขียนของ Prof. John Hesskett ผู้แปลได้เลือกบางส่วนจากงานเขียนของท่าน ในหนังสือ Industrial Design นำมาแปลและเรียบเรียงให้กระชับขึ้น เพื่อต้องการที่จะให้ผู้อ่านได้เห็นภาพของการวิวัฒนาการของการออกแบบอุตสาหกรรมในยุโรปและอเมริกาได้อย่างรวดเร็วขึ้น ทั้งนี้และทั้งนั้น การได้เข้าใจและเห็นภาพการวิวัฒนาการนี้ จะทำให้นักออกแบบของไทย นักวิชาการ หรือ ผู้ที่อยู่ในแวดวงที่ต้องเกี่ยวข้องกับการออกแบบผลิตภัณฑ์นั้น สามารถที่จะเปรียบเทียบ และ มองเห็นแนวทางของพัฒนาการ ออกแบบผลิตภัณฑ์ในประเทศไทย ซึ่งกำลังอยู่ในสถานะภาพที่กำลังพัฒนาอย่างรวดเร็ว จากบทความนี้ทำให้เข้าใจได้ถึงความคล้ายคลึงในประวัติศาสตร์ยุโรปและอดีตของประเทศไทย ที่มีวิวัฒนาการทางสังคมและการปกครองจากระบบขุนนาง พัฒนาและเปลี่ยนแปลงไปสู่การเป็นประชาธิปไตยที่อาศัยระบบทุนนิยมเป็นตัวขับเคลื่อน ที่ทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงต่อแนวคิดและมุมมองของนักออกแบบและผู้บริโภค ในยุโรปนั้น มีกระแสของงานศิลปหัตถกรรม ที่เคยได้รับความนิยมอย่างมากในยุคก่อนการปฏิวัติอุตสาหกรรม และมีความเจริญเฟื่องฟูอย่างใหญ่หลวง โดยเฉพาะงานศิลปหัตถกรรมในราชสำนัก ซึ่งมีสภาพเหมือนประเทศไทยในอดีตที่งานศิลปหัตถกรรมชั้นสูงนั้นได้รับการสนับสนุนและพัฒนาอยู่แต่ในวังและเพื่องานหลวงเป็นส่วนใหญ่ ซึ่งความงดงามและความชำนาญของช่างและผู้สร้างสรรค์งานศิลปกรรมของไทยนั้นก็ไม่ได้ยิ่งหย่อนไปกว่างานศิลปหัตถกรรมของชาวตะวันตกในยุคนั้น แต่เราก็ต้องยอมรับว่าความเข้าใจและการเข้าถึงแนวคิดใหม่ที่เป็นผลพวงจากการพัฒนาอุตสาหกรรมนั้น เราคนไทยยังเข้าไม่ถึงและล้าหลังชาวตะวันตกหรือประเทศอุตสาหกรรมอยู่มากโข ซึ่งถ้าดูตามประวัติศาสตร์แล้วก็จะเข้าใจได้ว่าเป็นผลมาจากที่เราไม่ได้ผ่านยุคของการปฏิวัติอุตสาหกรรมที่นำมาซึ่งการเปลี่ยนแปลงอย่างใหญ่หลวงในทุกๆ ด้านของสังคม แต่ประเทศไทยก้าวเข้าสู่ความเป็นอุตสาหกรรมในลักษณะที่ต้องพึ่งพิงความรู้และเทคโนโลยีจากประเทศอุตสาหกรรมที่แพร่กระจายเข้ามาในประเทศอย่างรวดเร็วและฉาบฉวย ดังนั้นนักออกแบบผลิตภัณฑ์ของไทย จึงควรที่จะเข้าใจและรู้เท่าทันในอิทธิพลของกระแสอุตสาหกรรมของชาติตะวันตก ที่เราเองควรสร้างทิศทางการพัฒนาผลิตภัณฑ์ของไทยในแนวทางที่เป็นเอกลักษณ์ของตัวเอง โดยการนำเอาสิ่งที่เป็นจุดแข็งของไทย เป็นแนวทางที่สำคัญ คนไทยมีความชำนาญและจิตวิญญาณทางด้านงานหัตถกรรมที่เป็นรากฐานมาแต่โบราณกาล เราควรใช้จุดแข็งนี้ในการพัฒนาผลิตภัณฑ์ของไทยให้โดดเด่น ซึ่งจะทำให้ผลิตภัณฑ์ของไทยมีศักยภาพในการแข่งขันกับสินค้าในตลาดโลกได้

บรรณานุกรม

Heslett, John. Industrial Design. New York : Thames and Hudson, April 1985



www.winyuchon.co.th

กฎหมายทันสมัย แก้ไขล่าสุด

สำนักพิมพ์วินยูชน

39/200-201 ซ.วิภาวดีรังสิต 84 ถ.วิภาวดีรังสิต

แขวงสีกัน เขตดอนเมือง กรุงเทพฯ 10210

โทร. 02-996-9471-3 โทรสาร 02-996-9474

E-mail : winyuchon_w@hotmail.com

ลายอาร์แท่งปัญญา

แหล่งข้อมูลการคิดทอ่งเพีย

วรรณกรรม ธรรมะ คำคม

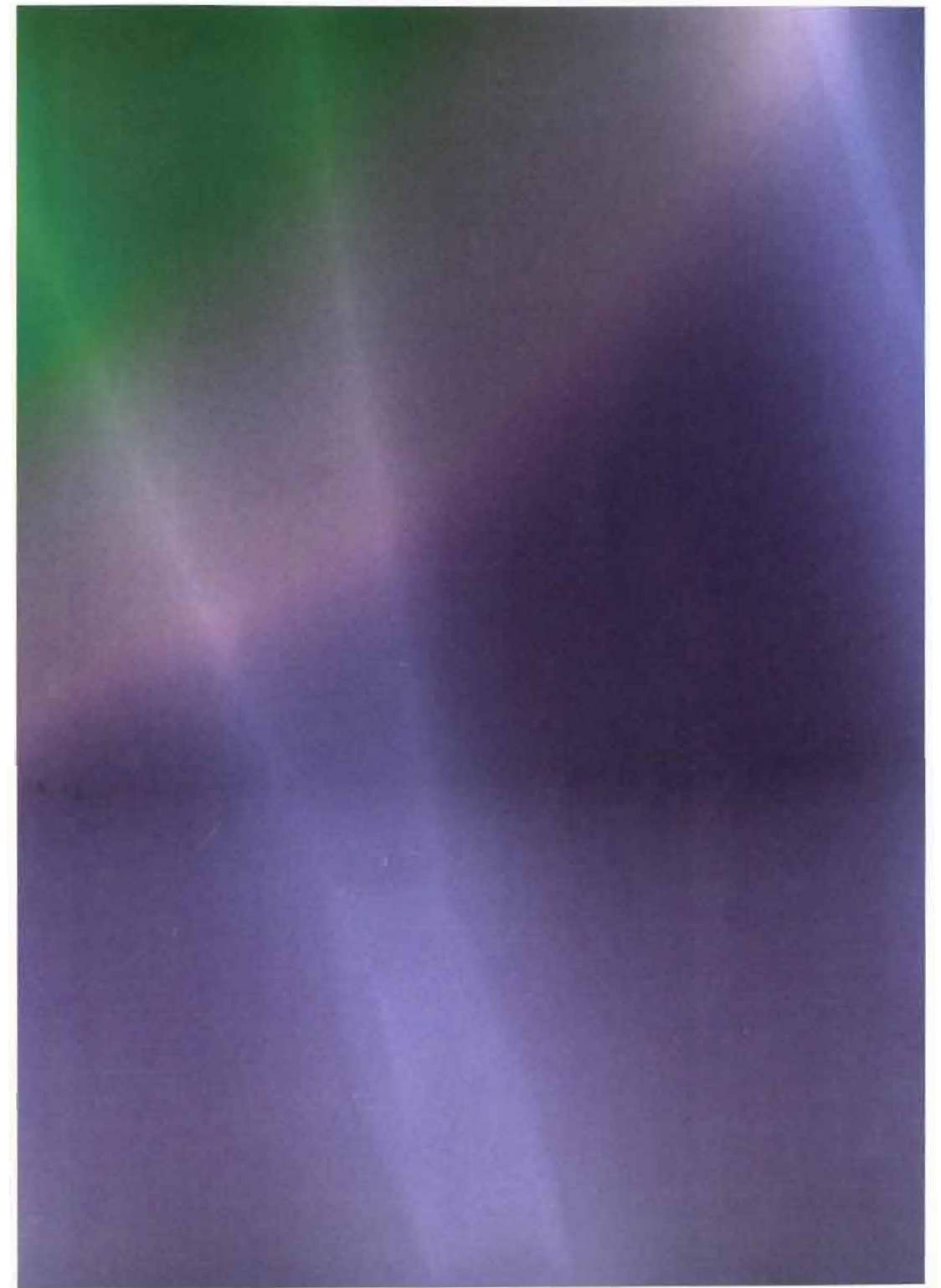
ประวัติศาสตร์ จิตวิทยา

และหนังสืออื่น ๆ อีกมากมาย

สำนักพิมพ์

ในเครือบริษัท สำนักพิมพ์วินยูชน จำกัด





วีระจักร์ สุเอียนทรเมธี

ภาพ : มิตินระนาบเสมือน #4

เทคนิค : จิตรกรรมดิจิทัล

ขนาด : 3509 X 4961 Pixels 24b @ 300 ppi