

บทที่ 4

ผลการศึกษา

จากการศึกษารั้งนี้ ผลของการวิเคราะห์ข้อมูลได้นำเสนอตามวัตถุประสงค์ของการศึกษา ซึ่งประกอบด้วยเนื้อหาที่ได้รวบรวมจากเอกสารต่างๆ บทความ และการสัมภาษณ์ โดยแบ่งเนื้อหาเป็น 3 เรื่อง ดังนี้

1. ประวัติความเป็นมาของการจัดดอกไม้ไทย
2. การจัดดอกไม้ไทยแบบไทยประเพณี
3. การจัดดอกไม้ไทยแบบไทยสากล

ประวัติความเป็นมาของการจัดดอกไม้ไทย

จากการศึกษาและรวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับประวัติการจัดดอกไม้ไทยนั้นยังไม่มีเอกสาร หรือหลักฐานทางราชการใดๆ บันทึกไว้โดยตรง เป็นเพียงการกล่าวอ้าง ซึ่งพอสธุป้าขาว เอกสาร หรือหลักฐานทางราชการใดๆ บันทึกไว้โดยตรง เป็นเพียงการกล่าวอ้าง ซึ่งพอสธุป้าขาว การจัดดอกไม้ไทยเริ่มนั้นตั้งแต่สมัยพระร่วงเข้าแห่งกรุงศรีอยุธยา จากหนังสือตำรับท้าวศรีฯ พาลักษณ์ หรือเรื่อง นางนพมาศ บรรยายไว้ว่า ในพระราชพิธีของเบรียง ซึ่งมีในวันเพญเดือน 12 ประชาน ชายหญิง ได้จัดให้มีการประกวด โคม shack โคมแขวน โคมลอย สรวน ในพระบรมราชวัง ประชาน ชายหญิง ได้จัดให้มีการประกวด โคม shack โคมแขวน โคมลอย สรวน ในพระบรมราชวัง และชายให้ทรงบูชาพระพุทธบาท นางนพมาสนุตรีของพระคริม โหสก ซึ่งเป็นพระสนมของพระ ร่วงเจ้ากีดีมีการคิดค้นเอาดอกไม้ต่างๆ มาประดิษฐ์เป็นรูปดอกบัว โดยใช้ดอกไม้ช้อนสีสลับไป ร่วงเจ้ากีดีมีการคิดค้นเอาดอกไม้ต่างๆ มาประดิษฐ์เป็นรูปดอกบัว โดยใช้ดอกไม้ช้อนสีสลับไป เป็นลวดลาย นอกจากนั้นยังได้นำเอารูปไม้มาแกะเป็นรูปกลิจิกินเกรศรดอกบัว ครั้นเมื่อพระร่วง เจ้าทอดพระเนตรเห็นกีทรงชม โคมดอกบัวนั้น ว่าสวยงามยิ่งนัก และทรงให้นางนพมาเสขาเฝ้าทูล ให้ทรงพระเนตรเห็นกีทรงชม โคมดอกบัวนั้น ว่าสวยงามยิ่งนัก และทรงให้นางนพมาเสขาเฝ้าทูล ให้ทรงพระเนตรเห็นกีทรงชม โคมดอกบัวนั้น เป็นต้นมาจึงได้ทรงบัญญัติให้มีการทำโคมลอยรูปดอกบัวขึ้นเป็น เหตุผลในการจัดทำ นับตั้งแต่นั้นเป็นต้นมาจึงได้ทรงบัญญัติให้มีการทำโคมลอยรูปดอกบัวขึ้นเป็น ประจำในวันเพญเดือนสิบสอง ชาวไทยจึงได้มีประเพณีถือยกระหงที่นั่นจนถึงปัจจุบัน โคมดอกบัว นี้ได้พิสิฐแพลงทำด้วยดอกไม้ในไม้ต่างๆ งานหั่นเป็นรูปกระหงเงินปัจจุบัน (สำนักวัชรนัมฟ่าย หยิง, 2486)



ภาพที่ 1 โภคถวายพระดิษฐ์จาก
กลีบดอกไม้



ภาพที่ 2 กระทงถวายพระดิษฐ์ทั่วไปด้วย

ในสมัยรัตนโกสินทร์สมเด็จกรมพระราชคุณยาธรรมราชนุภาพได้ทรงกล่าวไว้ว่า ด้วยสมัยรัชกาลที่ 1 เจ้าคุณดานี อดีตของเจ้าพระยามหาเสนา (บุนนาค) ซึ่งเป็นข้าราชการในรัชกาลที่ 1 และเป็นพระมารดาของกรมหมื่นสุรินทรรักษ์ ได้เป็นช่างคอกไม้ ที่คิดค้นประดิษฐ์ทำคอกไม้เป็นรูปต่างๆ จนสร้างชื่อเดิมเป็นที่รู้จักของคนในสมัยนั้น และเป็นช่างสืบทอดมาจนถึงรุ่นถูกหกدانซึ่งในชุดเดิมของกรุงรัตนโกสินทร์ การจัดคอกไม้ไทยให้มีรูปแบบต่างๆ กันออกไประดับของการใช้งาน พอยจะแบ่งได้เป็นประเภทต่างๆ ดังนี้

ประเภทมาลัย การร้อยมาลัยเป็นงานที่หน่อยไทยโบราณทุกคนจะฝึกหัดกันเป็นการฝึกจิตใจให้เขือข่ายนี้ และมีสามารถกันเป็นแม่ศรีเรือนที่ดี ฝึกความประณีตส่วนมากจะใช้คอกมะตีหรือคอกพุด บางครั้งอาจทำให้แปลงสวยงามค่าด้วยคอกไม้ต่างๆ เช่น คอกราก คอกบานไม้รุ้ง หรือ กลีบกุหลาบ แต้มแต่รูปแบบ ที่ต่างกันออกไป อาทิเช่น มาลัยถูกตีอ้อย (มาลัยสองชาบ)
มาลัยกลม มาลัย แบบ มาลัยถูกตี เป็นต้น

ประเภทใบทอง งานใบทองมักพบบ่อยในรูปแบบของ กระทงคอกไม้ ที่ใช้สำหรับถวายพระ หรือใช้สำหรับให้ผู้ใหญ่ถวายคอกจน นายครี ซึ่งใช้บุษชาตามแบบพระมหา演พิม ที่ใช้บวงสรวงเทวตา บุชาครู หรือทำขวัญ

ประเภทเครื่องแขวน เครื่องแขวนใช้สำหรับประดับห้อง อาจแขวนบนเพดานก่อจั่ว ห้อง หรือตรงกลางระหว่างม่านเงินมีลักษณะคล้ายโคมระห้า อาศัยโครงสร้างคอกแต่งด้วยคอกไม้ มีอุบะ และ ตาข่าย เป็นส่วนประกอบ

ประเกทคอกไม้พุ่ม คอกไม้พุ่มหมายอ้าง การจัดพุ่มคอกไม้บนภาษชนะต่างๆ อาจเป็น พาน หรืองาน โโคยมีแกนเป็นโครงหุน สามารถทำได้ด้วย ดินเหนียว น้ำถัง ผลมะลอก มันเทศ เพือก หรือ หัวกอกด้วย ประดับประดาด้วยคอกไม้ สลับสีให้มีความสวยงาม ส่วนมากใช้คอก บาน ไม้รูปไข่ หรือ คอกรากเพระมีความคงทนลักษณะของพุ่มอาจมีหลายรูปแบบ เช่น ทรงโด้น (ทรงนาครครัว) พุ่มทรงยอด (แหลมรูปยอดบัว)

ประเกทงานศักดิ์ งานประเกทนี้ อาจจะเป็นการรวมของงานประดิษฐ์คอกไม้ หลายๆ แบบเข้าด้วยกัน เช่น คอกไม้คุณไตร คอกไม้ประดับจิตภานาน คอกไม้ประดับหินพะ การฉลุสลักหัววอก (ช่างหัววอก) งานแกะสลักผักและผลไม้ (ช่างเครื่องสด) ตลอดจนคอกไม้ที่ร้อย เป็นรูปสัตว์ หรือผ้าพิพิธ (แผ่นตาข่ายที่ร้อยด้วยคอกไม้ทึบชาใช้สำหรับห้องครัวช่องประตู หรือ ที่ประทับ)

งานฉลุสลักหัววอก (ช่างหัววอก) และงานแกะสลักผักและผลไม้ (ช่างเครื่องสด) เป็น ศิลปะของช่างสินหมู่ แม้ความเกี่ยวพันกับการจัดคอกไม้ ก้าวคือการสลักหัววอกเป็นสาระสำคัญ ของการตกแต่งเมรุ พลับพลา เพื่อประกอบพิธี หรือที่ประทับ โโคยมีการแกะสลักเครื่องสดซึ่งเป็น ของอ่อน เช่น เพือก มัน ฟักทอง มะละกอ หรือผลไม้อ่อนๆ ประดับไว้บริ الرحمن หัวใจด้วย ต่างๆ นอกจาก การแกะสลักเครื่องสดที่ใช้ประกอบการสลักหัววอกในการตกแต่งสถานที่แล้ว เครื่องสด ยังสามารถนำไป ประดับ ให้อาหาร และตกแต่งสำหรับใช้รับประทานเป็นอาหาร ได้



ภาพที่ 3 การสลักหัววอกตกแต่งสถานที่ โโคยมีเครื่องสดแกะเป็นคอกไม้ประดับ (งานวิจัย
วิพัฒนาการของศิลปหัตถกรรมในสังคมไทยสมัยรัตนโกสินทร์ : เครื่องปั้นดินเผา
เครื่องจักรสำนัก คอกไม้ประดิษฐ์, หน้า 28)



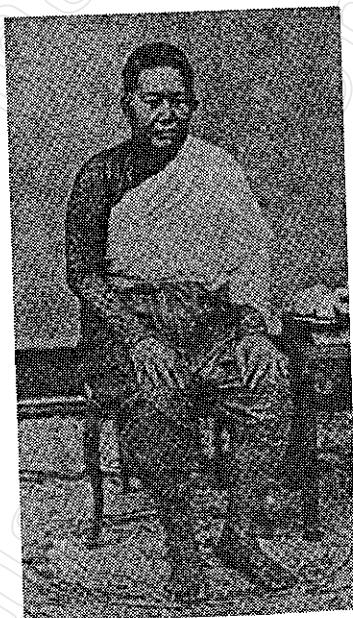
ภาพที่ 4 การแต่งเครื่องสด หรือการแต่งสักพักและผลไม้

ในรัชสมัยรัชกาลที่ 4 และรัชกาลที่ 5 ได้เกิดการปฏิวัติอุดสาหกรรมในกลุ่มประเทศตะวันตก เหตุการณ์นี้ทำให้ชาวตะวันตกเดินทางเพื่อมาศึกษาเรื่องหัตถศิลป์ กับประเทศไทย ตะวันออก ตลอดจนเข้ามาขึ้นค่าคลองดินแคนเพื่อเป็นอาณาจักร ทำให้ประเทศไทยเป็นจุดรวมไปจึงประเทศไทยต้องรับแนวคิดแบบตะวันตกที่นำเข้ามาเพื่อปฏิรูปบ้านเมืองในด้านต่างๆ เช่น การปกครอง การศึกษา ตลอดจนวิธีการดำเนินชีวิต การแต่งกาย เครื่องใช้ ข้าวของ ให้หัดเที่ยงกับอารยประเทศ อีกทั้ง ได้เริ่มมีการส่งพระไตรลักษณ์ขึ้นด้วยเชิงประเพณี ให้วัฒนธรรมใหม่ๆ ทางตะวันออกท้ายเข้ามายังกับคนไทยมากขึ้น รวมไปจึงการจัดดอกไม้ของไทยที่ได้เปลี่ยนจากรูปแบบงานประเพณี หันไปทำแบบตะวันตก โดยสมเด็จเจ้าฟ้ามหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช พระราชนิเวศน์ที่ 19 ของพระบาทสมเด็จพระจุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัวรัชกาลที่ 5 เป็นพระองค์แรกที่ทรงตัดแปลงวิธีปักดอกไม้ขวดแบบฝรั่งให้มีการจัด ระดับต่ำ ระดับสูง คัดใบให้ห้อยลงมาข้างขวด ซึ่งเดิมการจัดดอกไม้จะปักเสมอ กันนั้น ไปเป็นทุ่ม ยะเห็น ให้วาเป็นก้าวแรกที่ทำให้เกิดการจัดดอกไม้ไทยในรูปแบบตะวันตก มีการพัฒนาขึ้นเรื่อยๆ จนเป็นระดับลากลในปัจจุบัน (นัตรเฉลิม, 2529)



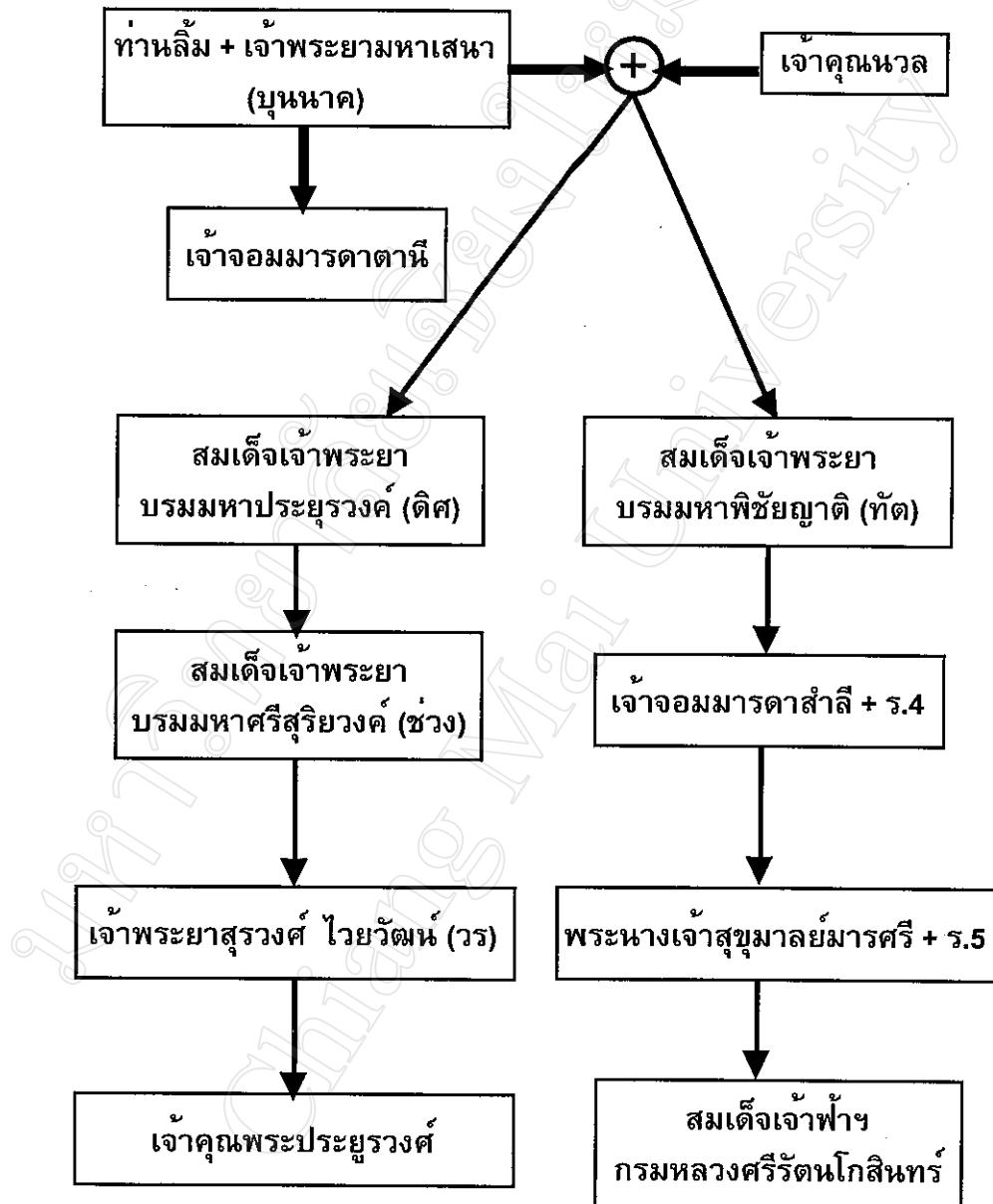
ภาพที่ 5 สมเด็จเจ้าฟ้ามหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช พระราชนิเวศน์ สุขุมขัติยกถ้วยศิริมงคลทรงครุฑ์ รัตนโกสินทร์ (จากหนังสือ เจ้านาย, หน้า 188)

ราชสำนักฝ่ายใน พระบรมมหาราชวัง ในช่วงสมัยรัชกาลที่ 5 เจ้านายหតัยพระองค์ทรงมีชื่อเสียงในงานทางด้านศิลปหัตถกรรมสำหรับสตรีในด้านต่างๆ ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการจัดดอกไม้ ได้แก่ สมเด็จกรมพระยาสุครุตตนาธิราชประยูร พระบรมวงศานุวงศ์ฝ่ายในชั้นผู้ใหญ่ทรงมีความสามารถในการดัดแปลงการร้อยตัวชาย เพื่องห้อย รูปแบบเปลกฯ เช่น ระยะเปลง พวงแก้ว วิมานอินทร์ และวิมานเท่น ส่วนสมเด็จพระศรีพัชรินทราบราชนินาถ พระมหาเสินรัชกาลที่ 5 ทรงมีฝีมือในการดัดแปลงในงานดอกไม้ที่เป็นของเปลกใหม่ เช่น พวงมาลัย โขคล่องคอม้าทรงในวันเปิดพระบรมรูปทรงม้าและยังมีเจ้าคุณพระประยูรวงศ์ (เจ้าอมมารดาแพ) พระสนมนเอกในรัชกาลที่ 5 ทรงมีฝีมืออย่างยิ่งในงานประภากมาลัย ส่วนพระราชบิดาในรัชกาลที่ 5 สมเด็จเจ้าฟ้าฯ ทรงสุธรรมพิพรรษัตนสุขุมขัติยกัลยาวดี กรมหลวงศรีรัตนโกสินทร์ พระบิดาองค์ที่ 19 นอกจากทรงดัดแปลง และเป็นต้นแบบการจัดดอกไม้แบบสถากดตัณตกแล้วยังทรงมีชื่อเสียงในการดัดแปลงการร้อยพวงมาลัยอีกองค์หนึ่งทรงคิดประดิษฐ์การร้อยมาลัยสองชายขี้น รวมถึงทรงประดิษฐ์พวงมาลัยที่ผูกห้อยริบบินซึ่งเป็นที่นิยมกันมาจนถึงปัจจุบัน (จันทนา สุวรรณมาลี, 2529)



ภาพที่ 6 สมเด็จกรมพระยาสุครุตตนาธิราชประยูร (จากหนังสือวันวานในภาพเกิด, หน้า 10)

การสืบทอดความชำนาญในการจัดดอกไม้ไทยแต่โบราณจะเห็นได้ว่าเจ้าคุณพระประยูรวงศ์ และสมเด็จเจ้าฟ้าฯ กรมหลวงศรีรัตนโกสินทร์นั้นต่างมีความผูกพันทางสายพระโลหิตอย่างใกล้ชิดกับเจ้าคุณตานี เจ้าอมในรัชกาลที่ 1 จึงน่าจะเป็นไปได้ว่า ความรู้ความชำนาญได้สืบทอดกันมาตามสายพระโลหิต ดังจะเห็นได้จากการสืบทอดสายพระโลหิตดังนี้



แผนภูมิที่ 1 การสืบสายตราธุล ของเจ้าคุณพระประยุรวงศ์



ภาพที่ 7 เจ้าคุณพระปะยูรวงศ์ (เจ้าจอมมารดาแพ) (จากหนังสือ
ในราชสำนักสยาม, หน้า 106)



ภาพที่ 8 สมเด็จเจ้าฟ้าห้วยสุทธชาติพิรัตน์ สุขุมขัดกัลยาวดี กรม
หลวงครีรัตนโกสินทร์ (จากหนังสือ เจ้านาย, หน้า 222)

และอีกครั้งหนึ่งที่มีข้อเสียงทางด้านจัดดอกไม้ไทยคือ พระภูมามาถุล ต้นบรรกาศ คือสมเด็จเจ้าฟ้ามหาลาภ กรมพระยาบ่าวรับประปักษ์ พระราชโอรสในรัชกาลที่ 2 และเจ้าฟ้ากนกฯ ทิพยวดี ความสามารถทางการช่าง และศิลปหัตถกรรม ได้สืบทอดมาอย่างพระโอรสคือ พระวรวงศ์ เหอธรรมหมื่นปราบประปักษ์ (ม.จ. จร หรือค่อมมาสสถาปนาเป็นพระองค์เจ้าของรัชสังค์) พระธิดาทั้ง 4 คนของ ม.จ. จร เป็นเจ้าของในรัชกาลที่ 5 สังกัดในพระตานันทกของสมเด็จพระศรีพัชรินทราบรมราชินีนาถ ผู้ทรงมีฝีมือทางด้านการประดิษฐ์ดอกไม้เป็นอย่างสูง เจ้าของทั้ง 4 คือ ม.ร.ว. แป๊ะ ม.ร.ว. ปั้น ม.ร.ว. แป๊ะ โคลแยพะอ่องชิง เจ้าของ ม.ร.ว. ปั้น อิกนานหนึ่งคือ หัว วรรณภานันท์ เป็นผู้มีข้อเสียงในการร้อยมาลัยหาดใหญ่เปรียบจาก ผู้สืบทระกูลในรุ่นต่อมา คือ ม.ล. ป่อง และม.ล. ป่อง มาถุล ก็เป็นผู้เชี่ยวชาญด้านดอกไม้ประดิษฐ์ ประเภทต่างๆ ทั้งดอกไม้สด ดอกไม้กระดาษ ดอกไม้ผ้า ตลอดจนบุหงาร่าไป

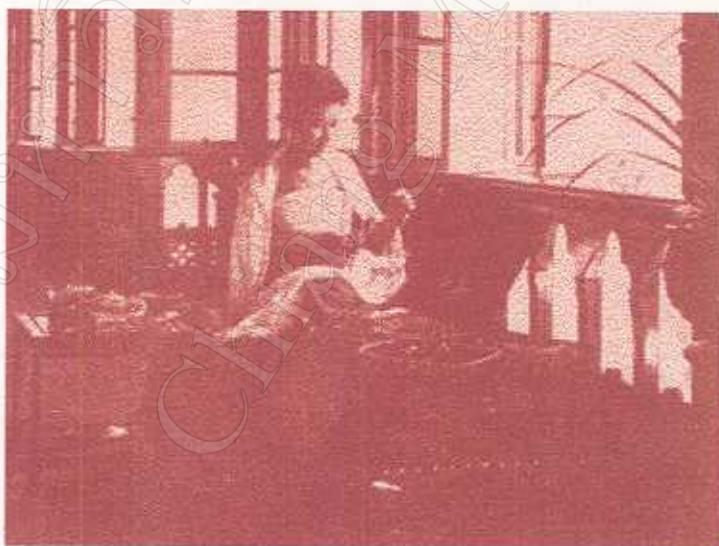
ส่วนการจัดดอกไม้ที่ได้รับอิทธิพลจากตะวันตกนั้นก็ยังคงได้รับความนิยม และเป็นที่ พอกพระราชทุกทัยของรัชการที่ 5 คือ การจัดดอกไม้ที่คัดแปลงไว้ในลักษณะของการจัดแขกัน หรือ จัดดอกไม้ในภาษชนะต่างๆ ตลอดจนจัดดอกไม้ประดับให้อาหาร หลักฐานที่เห็นได้ชัดเจน คือการ จัดดอกแต่งสถานที่ เมื่อครั้งสมเด็จพระศรีพัชรินทราบรมราชินีนาถทรงประชุมเสนาบดีเมื่อครั้งทรง เป็นผู้ดำเนินเรื่องการแทนพระองค์ เป็นการจัดแขกันขนาดใหญ่ซึ่งจัดตามแบบตะวันตก



ภาพที่ 9 สมเด็จพระศรีพัชรินทราบรมราชินีนาถกับดอกไม้
ประดับที่พระมาลา (จากหนอนมุคแห่งชาติ)



ภาพที่ 10 สมเด็จพระศรีพัชรินทราบรมราชินีนาถทรงประชุมเสนาบดี
ครราธการที่ ๕ เศรีประพาสุโวปกรังสรรค ห.ศ. 2440
กลางໄอี้ยะນีແຈກັນໄຫຍ່ແບບຕະວັນຕກ (ຈາກຫອສນຸດ
ແທ່ງໝາດ)



ภาพที่ 11 ນ.ອ.ຫຼິ້ນ ອູ້ໄວຣຣະ ກອງໄຫດ່ ທຽບປືນຂ້າພວກໃນພະ
ຕໍາຫັກພະศรີພ້ອມຮົນທຽບມາຮັດ ຖະວັນຕກ
ທີ່ສົວສຸກ (ສົມເຊີງພະບຽນຫຼັກແລະສົມເຊີງພະບຽນ
ຮາຫຼັກນີ້, ໜ້າ 21)

ซ่อคลอกไม้ เริ่มนีป่ากูให้เห็นในรัชกาลที่ 5 มีการมอบซ่อคลอกไม้แบบประเพณีนิยม ระหว่างคลอก เช่น การต้อนรับ หรือแสดงความอินดี้ จะเห็นได้จากภาพถ่ายสครีชั้นสูงจะเห็นว่ามีความนิยมถือซ่อคลอกไม้ นำมาตกแต่งเตื้อผ้า หรือวงประดับจากตัว

นอกจากการจัดแขกันคลอกไม้สดแบบตะวันตกแล้ว ได้ปรากฏว่ามีการนำอาประเพณี การวาง พวงมาลา ในงานศพมาใช้ในสมัยรัชกาลที่ 6 มีรูปแบบการจัดคลอกไม้เป็นแบบตะวันตก โดยทรงรับสั่งให้เชิญพวงมาลาเงิน พวงมาลากองไปสักการะพระบรมพหรัชกาลที่ 5 ส่วน รองบุปผาดิ ก็เป็นการจัดคลอกไม้แบบตะวันตกอีกประเพณีหนึ่งที่ได้มีการริเริ่มครั้งแรกในงานรัฐมังคลาภิเษก หรืองานเปิดพระบรมรูปทรงม้ามีขบวนรองบุปผาดิของบรรดาเจ้านาย บุนนาค รวมทั้งของชาวต่างประเทศเข้าร่วมงาน



ภาพที่ 12 รองบุปผาดิในพระราชพิธีรัฐมังคลาภิเษก (จากหนอนุสุดแห่งชาติ)

การจัดคลอกไม้ไทย ได้มีการเปลี่ยนแปลงไปสู่แบบตะวันตกมากขึ้นในสมัยรัชกาลที่ 6 โดยการประดิษฐ์คลอกไม้สด ได้มีส่วนเข้าไปอยู่ในหลักสูตรการศึกษาทางค้านศิลปหัตถกรรม เช่น พระราชบัญญัติการศึกษาประ同胞ศึกษา พ.ศ. 2464 ได้ระบุหลักสูตรช่างจัดคลอกไม้สดสำหรับนักเรียนชั้นประถม (หญิง) ในการศึกษาภาคบังคับ โรงเรียนราชนิปิริย์เรียนที่อยู่แผนที่ใน การสอนหลักสูตรค้านงานฝีมือประเทานั้น ไม่มีโครงการเทียบให้ในสมัยรัชกาลที่ 6 นี้เอง ได้มีผู้ที่นับบทบาทสำคัญคือ อาจารย์เยือน ภานุทัต ได้ปฏิบัติงานอย่างใกล้ชิดเบื้องพระบรมบาท มีหน้าที่จัดคลอกไม้ในการประพระราชนูนิยมที่ต่างๆ เพราะพระองค์ทรงโปรดปรานคลอกไม้มาก นอกจากจะมีหน้าที่จัดคลอกไม้บนโต๊ะเสวยของรัชกาลที่ 6 วันละสองเวลาพลสั่วท่านอาจารย์ผู้นี้ยังมีความสามารถในการประดิษฐ์และดัดแปลงสิ่งใหม่ๆ เช่น ใช้คลอกไม้ที่ไม่มีรากามาตกแต่งให้สวยงาม ดัดแปลงใบคลอกมาเป็นแขกันคลอกไม้ ทำคลอกไม้สำหรับประดับหมา และเป็นของข้าร่วมสำหรับงานแต่งงาน

สมัยหลังการเปลี่ยนแปลงการปกครอง พ.ศ. 2475 รัชสมัยรัชกาลที่ 7 และช่วงสมัย
จอมพล ป. พิบูลย์ ทรงครอง ซึ่งอยู่ในช่วงระยะเวลา พ.ศ. 2481 – 2487 รัชสมัยรัชกาลที่ 8 และ พ.ศ.
2492 – 2500 รัชสมัยรัชกาลที่ 9 ได้มีการประกาศนโยบายของรัฐบาลในสมัยนั้น คือนโยบายสร้าง
ชาติเป็นการเผยแพร่ด้วยความนิยมทำให้มีการสนับสนุนการเรียนการสอนเกี่ยวกับวิชาช่างสหศรีซึ่ง
รวมไปถึงการประดิษฐ์ หรือการจัดគอกไม้เข้าไปด้วย นอกจากนี้จากโรงเรียนราชินีที่ก่อตั้งเมื่อสมัย
รัชกาลที่ 5 แล้ว ใน พ.ศ. 2477 ได้มีการก่อตั้งโรงเรียนการเรียนแห่งแรกขึ้นที่วังกรมหลวงชุมพร
เบศร อุดมศักดิ์มีการสอนเกี่ยวกับงานคอกไม้สอดคล้องกับงานช่างสหศรีอีกด้วย มีการขยายตัวของ
โรงเรียนการช่างสหศรีโดยมีการเปิดโรงเรียนออกชั้นอนุบาลภายใต้การสอนของ อาจารย์ เชื่อน
กานุทัด เมื่อ พ.ศ. 2478 จนกระทั่งเดิมราไปในระหว่างสมัย熹 โภกครั้งที่ 2 (เชื่อน กานุทัด, 2527)



ภาพที่ 13 อาจารย์เชื่อน กานุทัด

โรงเรียนการช่างสหศรีในสมัยจอมพล ป. พิบูลย์ทรงครอง ได้มีการขยายตัวเพิ่มมากขึ้น
อีกจากนโยบายสร้างชาติทางวัฒนธรรมที่ต้องการอนุรักษ์ และส่งเสริมวัฒนธรรมอันแสดงถึงชาติไทยนี้
ความรุ่งเรืองนานนานใน พ.ศ. 2482 ได้มี การแยกแผนกการช่างของโรงเรียนสหศรีบ้านจวาย โดยตั้ง²
เป็นโรงเรียนการช่างสหศรีพระนครได้ ต่อมาได้มีการตั้งโรงเรียนช่างสหศรีเพิ่มขึ้นอีก ที่อ

- | | |
|-----------|---|
| พ.ศ. 2485 | ตั้งโรงเรียนการช่างสหศรีไชคิเวช |
| พ.ศ. 2486 | ตั้งโรงเรียนสว่างภา |
| พ.ศ. 2490 | ตั้งโรงเรียนอี้มละอ้อ |
| พ.ศ. 2498 | ปรับปรุงเปลี่ยนแปลงโรงเรียนการช่างสหศรีชนบุรี |

จนกระทั่ง พ.ศ. 2500 ในรัชสมัยรัชกาลที่ 9 ได้มีการจัดตั้งโรงเรียนการช่างสหศรีทั้งใน
ส่วนกลาง และส่วนภูมิภาค ขึ้นอีก 72 โรง (สาวีศรี เจริญพงศ์, 2537)

การจัดดอกไม้ไทยถึงจุดการเปลี่ยนแปลง และปรับปรุงทั้งในด้านการเรียน การสอน ตลอดจนด้านธุรกิจไปตามกาลเวลา และตามสภาพความเจริญของประเทศไทย จนกระทั่งในปัจจุบัน ได้มีการอนุรักษ์พื้นฟุกการช่างศศรีไทยในแขนงหนึ่งคือ วิชาช่างดอกไม้สด โดยการจัดตั้งโรงเรียน ผู้ใหญ่พระตำแหน่งสวนกุหลาบ (วิทยาลัยในวังผู้ใหญ่) ขึ้น โดยสืบทอดเนื่องจากพระราชดำริในสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารีเกี่ยวกับงานช่างประดิษฐ์ของศศรีอันเป็นงานประณีต ศิลป์ที่สมควรจะอนุรักษ์ให้เป็นแบบดั้งเดิมในพระบรมมหาราชวังไว้ และสมควรจะให้มีการถ่ายทอดความรู้แก่คนรุ่นหลัง และผู้เรียนยังสามารถนำไปประกอบอาชีพได้ งานจัดดอกไม้ไทยแบบโบราณ หรือแบบประณีตซึ่งได้มีการพื้นฟูขึ้นมาอีกรั้งหนึ่ง โดยการสอนของผู้ชำนาญการในวัง ซึ่งปฏิบัติราชการอยู่ในแผนกพระราชฐานขึ้นในผลัดเปลี่ยนกันอย่างมาสตอน ในช่วงเวลาอันยาวนาน โดยเน้นการสอนตามแบบฉบับเดิม ไม่ประยุกต์ตามความต้องการของทองตลาด แห่งเป็นประเทศต่างๆ คือ

1. การจัดพาน
2. การปักพุ่ม (การนำดอกไม้มาเสียบกับไม้แหลม และปักลงกับดินในลักษณะทรงพุ่ม)
3. การร้อยมาลัยประเภทต่างๆ
4. การถักตากข่าย ทำเครื่องห้อย เครื่องแขวน
5. การประดิษฐ์ดอกไม้ลักษณะต่างๆ (ดอกขา กระแต เป็นต้น)
6. การประดิษฐ์ดอกไม้ในงานพิธี (เช่น ขันหมาก ไตรबัว พวงหรีดงานศพ เป็นต้น)

การเรียนไม่นั่นตำรา แต่เป็นการถ่ายทอดแบบตัวต่อตัว เน้นให้ปฏิบัติงานสามารถนำไปประกอบอาชีพได้ ซึ่งส่วนมากเมื่อสำเร็จการศึกษาจะนำไปประกอบอาชีพตามโรงเรียนต่างๆ ในด้านการจัดดอกไม้แบบตะวันตกหรือไทยสากลในปัจจุบัน ได้มีการพัฒนาจนเป็นที่นิยมของคนทั่วไป มีการเปิดการเรียนการสอนอย่างอิสระ ทั้งในระบบโรงเรียนของรัฐ และในระบบโรงเรียนเอกชน รวมทั้งนิยมนิยมดำเนินการเป็นธุรกิจ ทั้งในด้านการจัดดอกไม้เพื่อจำหน่าย และเปิดการสอนจัดดอกไม้ในร้านคอกไม้ต่างๆ ทั่วประเทศ

การจัดดอกไม้ไทยแบบไทยประณีต

การจัดดอกไม้ในลักษณะนี้มีมาแต่โบราณ เป็นศิลปะการจัดดอกไม้ที่ก่อแนวจากงานช่างฝีมือของศตรีชั้นสูงในพระบรมหาราชวังซึ่งมีขั้นตอนในการจัดที่มีลักษณะซับซ้อน ละเอียดอ่อน แต่เดิมเรียกการจัดดอกไม้ประเภทนี้ว่าการประดิษฐ์ดอกไม้สด ถือได้ว่าเป็นงานอดิเรกที่มักหัดทำกันแบบทุกคนแล้วแต่ว่าใครจะชอบทำในประเภทใดซึ่งเป็นการฝึกใจให้เยื่อกเย็น ฝึกฝนความชำนาญ และเชี่ยวชาญ ตลอดจนความประณีตอันเป็นสิ่งที่ศตรีควรพึงมีให้สมกับเป็นกุลศตรีไทย การจัดดอกไม้ไทยประณีตนี้จึงแหงไปคุ้ยศิลปะและวัฒนธรรมอันดึงดีงามมีคุณค่ายิ่ง ควรที่จะสนับสนุนและอนุรักษ์ให้มีการถ่ายทอดความรู้ ความสามารถงานสามารถนำไปประกอบเป็นอาชีพเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิต รวมทั้งแสดงออกถึงศิลปะและวัฒนธรรมที่เป็นเอกลักษณ์ของชาติไทย การจัดดอกไม้ไทยรูปแบบไทยประณีตอาจจัดแบ่งเป็นประเภทได้ดังนี้ คือ

1. งานมาลัย
2. งานใบตอง
3. งานแกะสลักผัก และผลไม้
4. งานฉลุสลักหยวก
5. งานเครื่องเข่วนไทย
6. พุ่ม-พาน ดอกไม้สด

งานมาลัย

มาลัยหมายถึง การประดิษฐ์ดอกไม้สด ไทยลักษณะหนึ่ง โดยการนำเอารากดอกไม้ กดีนดอกไม้ ใบไม้ และส่วนต่างๆ ของดอกไม้ที่ร้อยไคเนาร้อยเป็นพวง แต่เดิมเรียกการร้อยมาลัยว่า กรองดอกไม้ มีลักษณะต่างกันมากมายหลายแบบตั้งแต่แบบดั้งเดิมที่ร้อยด้วยด้อมะลิกลมธรรมชาติ พลิกแพลงร้อยด้วยก้านดอกไม้และดัดแปลงเป็นแบบสมัยใหม่

ประเภทของมาลัย

1. แบ่งตามลักษณะการใช้งาน ได้แก่

1.1 มาลัยชายเดียว หมายถึงมาลัยที่มีลักษณะเป็นพวงกลม มีอุบะหอยเป็นชายพวง เดียวได้แก่ มาลัยเมือง มาลัยข้อมือ หรือ มาลัยคล้องแขน หากใช้หูลเกล้าถวายเรียกว่า มาลัยขอพระ ใช้สำหรับคล้องมือ คล้องแขน หรือบุชาพระ

1.2 มาลัยสองชาย หมายถึงมาลัยที่นิยมผูกต่อกับริบบินมีอุบะหอยชาย มาลัยข้างละพวง ใช้สำหรับคล้องคอ แขวนหนาแรด บางคุณอาจเรียกมาลัยประเท่านี้ว่า มาลัยคล้องคอ หรือ มาลัยบัวสา

1.3 มาลัยชำร่วย หมายถึงมาลัยขนาดเล็กๆ น้ำรัก มีรูปทรงกระหลั่ง สำหรับมอบให้บุคคลจำนวนมาก เป็นของชำร่วยตอบแทนบุญคุณที่มาร่วมงาน (จันทนา สุวรรณมาลี, 2529)



ภาพที่ 14 มาลัยข่ายเดี่ยว



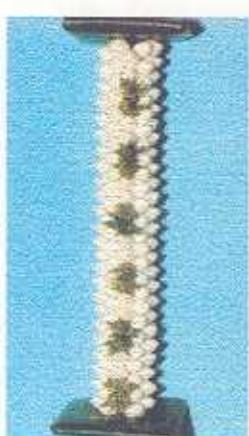
ภาพที่ 15 มาลัยสองขา



ภาพที่ 16 มาลัยชาร์วะ

2. แบ่งตามรูปแบบการร้อย

มาลัยประทุมนี้เป็นการร้อยแบบพื้นฐานที่นำไปเป็นส่วนประกอบของมาลัยตามลักษณะของการใช้งาน ซึ่งได้แก่ มาลัยชิกหรือมาลัยเสี้ยว มาลัยกลม มาลัยแบบ มาลัยรี มาลัยสามเหลี่ยม มาลัยสี่เหลี่ยม มาลัยคุ้ม มาลัยตัวหนอน มาลัยตัวหนอนคู่ มาลัยสามกษัตริย์ มาลัยพวง คอกไม้



ภาพที่ 17 มาลัยชิก



ภาพที่ 18 มาลัยกลม



ภาพที่ 19 มาลัยแบบ

3. แบ่งตามลักษณะโครงสร้าง

มาลีขประเกทานี้เรียกตามลักษณะโครงสร้างที่ม่องเห็นอาจจะออกมายืนรูปสัตว์ เรียกว่า มาลีขตัวสัตว์ หรือนำมาตัดออกต่อ กันเรียกว่า มาลีขถูกโซ ด้านเป็นมาลีขตอนบนคาดให้ญี่ มีอุบะ คุ้งดึง ห้อยระนาบเป็นครุยโดยรอบรวมเป็นสายสะพาย เรียกว่า มาลีขครุย และยังมีมาลีขประเกทานี้ อีกหลายแบบ เช่น มาลีขเปีย มาลีขเจา (มาลีขที่วางช้อนกันเป็นชั้นๆ) และมาลีขดอกกลิ้วยไม้



ภาพที่ 20 มาลีขตัวสัตว์



ภาพที่ 21 มาลีขเปีย



ภาพที่ 22 มาลีขครุย



ภาพที่ 23 มาลีขเจา



ภาพที่ 24 มาลีขด้าวยไม้

ส่วนประกอบของมาลัย

มาลัย จะประกอบไปด้วย ตัวมาลัย ได้มาจากรูปแบบต่างๆ ของการร้อยดอกไม้ และในไม้ ผูกติดกับ อุบะ ซึ่งนิยมใช้ห้อยประดับพวงมาลัยໄค์แก อุบะแขก อุบะผู้ และอุบะตุ้งตึง ระหว่างตัวมาลัษทอกับอุบะจะผูกรัดปีเครื่องด้วย มาลัษซิก ซึ่งมีขนาดและรูปแบบเหมาะสมกับ ตัวมาลัย สำหรับมาลัยสองชั้ย หรือมาลัยคล่องคอ และมาลัยชำร่วย ริบบิน เป็นส่วนหนึ่งที่ถูกนำมา ผูกติดเพื่อประโยชน์ในการใช้สอย

วัสดุและอุปกรณ์ที่ใช้ในการร้อยมาลัย

วัสดุและอุปกรณ์ต่างๆ ที่นำมาร้อยมาลัยໄค์แก่ ดอกไม้ อาจใช้กลีบกุหลาบ มะลิ เพื่อฟ้า นานบูรี ผกการอง ดอกรัก ดอกพุดเจน เบญจมาศน้ำ หรือดอกไม้อื่นๆ ที่สามารถนำมาร้อย ได้ แต่ต้องมีความคงทน ในไม้ ในไม้ที่ใช้ในการร้อยมาลัยໄค์แก ในกระเบื้อง ใบแก้ว ใบมะยม ใบชา ในโภส พื้นตน nokjanin วัสดุอย่างอื่น ได้แก่ เงินมาลัย เงินมือ ด้าย กระไกร มีดเล็ก คีม สำหรับดึงมาลัยออกจากเงิน ถาด ที่คีดนำ ผ้าขาวบาง ใช้คลุมดอกไม้เพื่อให้สดอยู่ได้นาน ตลอดจน กะละมัง สำหรับใช้พัดดอกไม้ ในไม้ วาสตีน เป็นน้ำมันที่ใช้ทาเงินเพื่อให้มาลัยรุดออกจากเงิน ได้ โดยง่าย

ความหมายของคำต่างๆ ที่ใช้ในการร้อยมาลัย

ดอกคุณ

คือ ส่วนประกอบส่วนล่างสุดของอุบะอาจทำด้วยดอกไม้สักที่ยัง มีடีประดิษฐ์หรือดอกไม้ที่ประดิษฐ์จากกลีบดอกกุหลาบ พุด หรือ มะลิ เรียกว่า ดอกขา

อุบะ

คือ ส่วนที่ใช้สำหรับห้อยชาymala หรือให้เกิดความสวยงาม

ซิก

คือ มาลัยประเภทหนึ่งที่ร้อยเพียงคันเดียวใช้ ผูก รัด ปิด รอยต่อ ของมาลัยให้ดูเรียบร้อย

แม่น

คือ ส่วนที่เป็นที่รองรับดอกไม้ที่ร้อยอยู่ในเงินมาลัย

ส่งกลีบส่งก้าน

คือ ความยาวช่วงระยะปลายกลีบ หรือปลายดอกจนถึงจุดที่เงิน แหง

หน้าเรียน

คือ การส่งกลีบ หรือส่งก้านดอกให้ปลายเสมอ กันดูแล้วเป็น ระยะไม่โคงเท่านี้คือนิ่น

กรอง

คือ การนำเสนอดอกไม้มาร้อยต่อๆ กันให้มีความยาวพอต่อการที่ จะนำไปใช้งาน

แต่งตัว

คือ การนำเสนอส่วนประกอบต่างๆ ของมาลัยประกอบเข้าด้วยกัน จนสำเร็จตามขั้นตอน และให้ถูกต้องตามรูปร่าง สัดส่วน ของ มาลัย ในประเภทนั้นๆ

วาสตีน

คือ น้ำมันชนิดหนึ่งที่ใช้ทาเงินมาลัยก่อนร้อยเพื่อให้สามารถรุด มาลัยออกจากเงิน ได้ง่ายและสะดวกขึ้น

ประโภชน์ของมาลัย

มาลัยมีมากหมายรูปแบบ ประโภชน์ของมาลัยจึงเกิดจากรูปแบบที่จะนำไปใช้สอยนั่นๆ เช่น ใช้การวะ หรือแสดงความยินดี ตลอดจนใช้ถูกแก้สำา ถาวรในการเข้าเฝ้าหรือรับเสด็จ ซึ่งนิยมเรียกว่ามาลัยข้อพระกร นอกจากนั้นยังใช้ส่วนคัดองค์ในการต้อนรับ หรือคัดองค์บ่าวสาว ท่านนี้ของชาร์วะใช้แยกในงาน นอกจากนั้นยังสามารถใช้ ห้อย หรือแขวนประดับในที่ต่างๆ เช่น ประตู หน้าต่าง เพดาน แท่นพระครื่องแขวน ตกแต่งประดับเวที ในการพิธีต่างๆ ในบางโอกาสอาจใช้ ตกแต่งในงานศอก ไม่สดอ่อนๆ เช่น รัศฐานพระพุทธรูป รัศฐานพืชในแพ รัศมวย闷 และประกอบ ทำรำของ การรำไทยบางชุด เช่น ท่อนมาลัย الرحمنเสียงพวงมาลัย



ภาพที่ 25 มาลัยข้อพระกร

งานในต้อง

งานในต้องเป็นงานดอกไม้สุดชนิดหนึ่งที่ใช้เป็นส่วนประกอบในการจัดดอกไม้สดในต้องนอกจากนำมาใช้ห้อมน และอาหารในรูปแบบต่างๆ แล้วยังสามารถนำไปต้องมาประดิษฐ์ให้เป็นภานะในรูปแบบที่ต่างกันออกไป โดยการคิดค้นวิธีพับใบตองให้เป็นลวดลายต่างๆ อีกทั้งยังนำใบต้องมาตกแต่งกับการจัดดอกไม้ประเภทอื่นๆ เพื่อใช้ในพิธีกรรมต่างๆ ศิลปะที่เกิดจากการประดิษฐ์ในต้องจึงควบคู่ไปกับศิลปะการจัดดอกไม้สด โดยเฉพาะรูปแบบไทยประณีตซึ่งไม่สามารถแยกออกจากกันได้ ศิลปะการประดิษฐ์จากใบต้องมีประโภชั่นมากมายไม่ว่าจะเป็นการนำมาใช้เป็นภานะ หรือเพื่อพิธีกรรมต่างๆ เช่น การทำบายศรีบวงสรวง ในพิธีกรรม พราหมณ์ ตลอดจนงานประเพณีต่างๆ ได้แก่ พานดอกไม้สูงเทียน กระหงดอกไม้ เทียนเข้าพรรษา และ ดาดใบต้องสำหรับใส่ขุม ผลไม้ความพระ

งานในต้องเป็นงานประณีตศิลป์ที่มีเอกลักษณ์เฉพาะตัว มีความละเอียดอ่อน ประณีต มีระเบียบ วิจิตรพิสดาร ซึ่งบ่งบอกถึงความเป็นเอกลักษณ์ของไทย ไม่แพ้งานประดิษฐ์ดอกไม้สด ชนิดอื่นๆ งานในต้องสามารถทำให้ผู้ประดิษฐ์ เพลิดเพลิน มีสมาริ เกิดความคิด จินตนาการ เกิดความสัมภร์มั่นยืนแก่ใจ และยังสามารถนำมาประกอบเป็นอาชีพ เพื่อเพิ่มรายได้ให้แก่ครอบครัว (มณีรัตน์ จันทน์พะลิน, 2540)

วัสดุอุปกรณ์ที่ใช้ในงานในต้อง

ในการทำงานในต้องแต่ละครั้งวัสดุอุปกรณ์ที่ใช้ต้องเตรียมไว้ให้พร้อม และเหมาะสมกับงานแต่ละชนิด ซึ่งอุปกรณ์หลักที่ต้องใช้ในการประดิษฐ์งานในต้อง ได้แก่

ใบต้อง ควรเลือกใบต้องจากต้นกล้วยตานี่ เพราะมีความนุ่มนวล เนื้อยาไม่เปราะ มีความหนา ไม่ถึกขาดง่าย ถ้าใช้ในชีวิตประจำวันในการห่อของเล็กๆ น้อยๆ อาจใช้ใบต้องจากกล้วยน้ำว้า แต่ถ้าจะประดิษฐ์สิ่งของที่สวยงามประณีต ควรใช้ใบต้องจากกล้วยตานี่เท่านั้น เลือกใบต้องที่มีอายุปานกลาง ไม่อ่อน หรือแก่นเดินไป ใบต้องอ่อนทำให้เหี่ยวจาง ส่วนใบต้องแก่ทำให้เหลืองเร็ว ควรเลือกใบต้องที่มีสีเขียวเข้ม ตอนเช้าในช่วงสายๆ เป็นเวลาที่เหมาะสมแก่การตัดใบต้อง เพราะไม่ต้องเสียเวลาตั้งให้บ่อบ่ำในต้องจะเริ่มแห้ง สำหรับการเช็ดใบต้องควรใช้ผ้าเนื้อนุ่ม เชื้อจากโคน ถูไปหาปลายริ้วของใบต้อง ถ้าเปื้อนเล็กน้อย หรือมีฝุ่นควรใช้ผ้ามาดๆ เช็ดออก การเก็บรักษาใบต้องที่สำเร็จแล้ว ควรเชี้ยวให้น้ำเกลิงไว้อย่างน้อย 2 ชั่วโมง หรือ 1 วัน แล้วนำมาคลุนไว้ด้วยผ้าชี้นจะทำให้คุณภาพอยู่เสมอ การนึกใบต้องควรใช้ปลายเข็มหมุดจิกแล้วนឹក ถ้ามีลีบมือจะใช้ลีบหัวแม่มือก็ได้ ในต้องซึ่งที่ใช้เป็นแบบให้หันด้านหน้าวัดขึ้น เพื่อจะได้ขนาดที่เท่ากันไม่คาดเคลื่อน

กรรไกร ใช้ในการตัดแต่งเมืองงานสำเร็จสูปแล้ว กรรไกรควรมีขนาด และรูปร่างพอเหมาะสม น้ำหนักเบา คมต่อนปลาย ถ้าตัดใบต้องควรใช้กรรไกรขนาดใหญ่ หากตัดด้วยกรรไกรที่มีขนาดเล็ก

เข้มมือ ถ้าต้องการเข็บงานที่ละเอียดควรใช้เข็มมือ เบอร์ 9 ส่วนชิ้นงานปกติเดือกเข็มที่แข็งแรง รูกว้าง และตัวยาว เช่น เข็มเบอร์ 8

เข็มหมุด เข็มหมุดหัวใหญ่ ใช้สำหรับกดตัดและตรึงงานชั่วคราว ส่วนชนิดหัวเล็กใช้บอยควรเดือกที่ตัวยาว และปลายแหลม

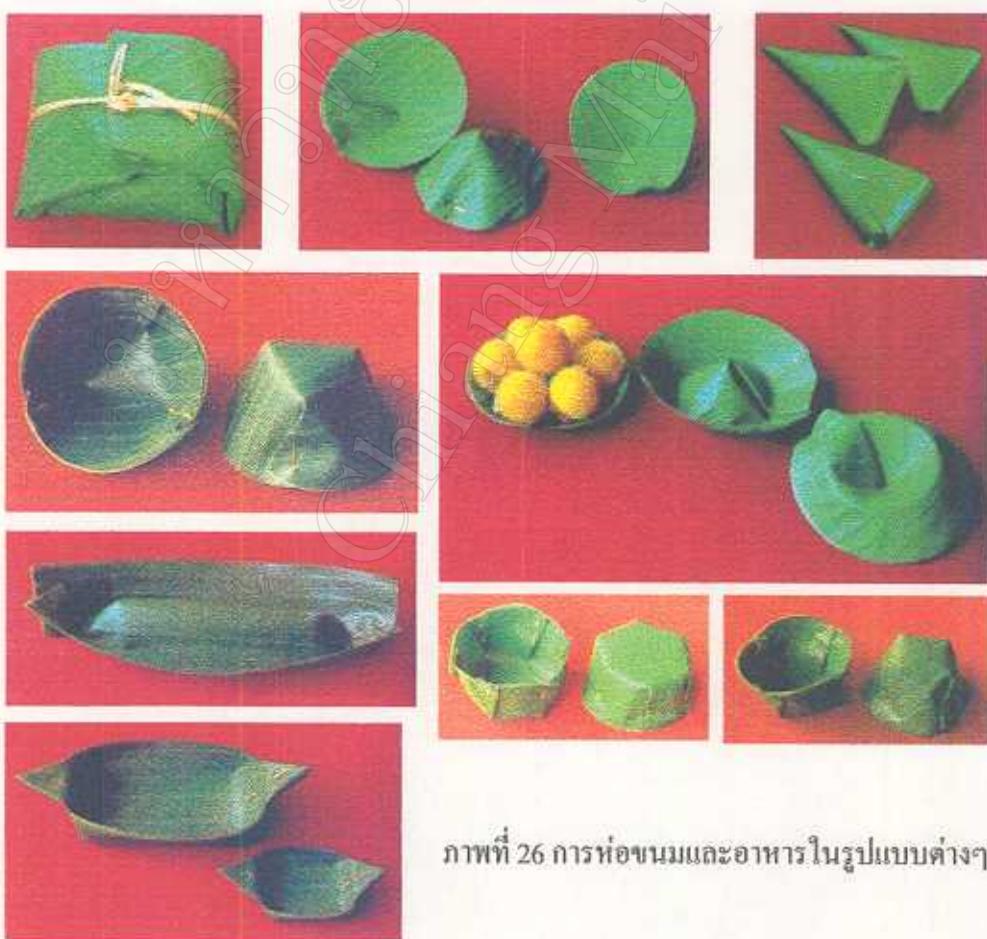
ไม้กดตัด เดือกใช้ที่มีขนาดเล็กแหลม แข็งแรง ถ้าทำจากไม้ไฟที่ดีคิว หรือไก่คิว จะมีคุณภาพที่เหมาะสมกว่า

ด้าย ใช้ด้ายสีเขียวเข้ม หรือสีดำ เบอร์ 60 ควรใช้สองเส้น เพราะถ้าใช้เส้นเดียวจะทำให้มีความคม ตัดใบคงให้ขาด ได้จ่าย

ผ้าขาว ใช้สำหรับห่อใบคงที่ฉีกไว้แล้ว หรือห่องานที่ทำสำเร็จ ผ้านี้อนุ่มนิ่มๆ ใช้สำหรับเช็ดทำความสะอาดใบคง

ยางลบอย่างแข็ง ยางลบเนื้อแข็งๆ ใช้สำหรับกดเข็มหมุดแทนนิ่วมือ และทำให้ไม่เดือนหดคลื่นขณะกด

ไม้บรรทัด เดือกที่เห็นด้าน และตัวเลขชัดเจน นอกจากนี้ในบางครั้งต้องใช้วัสดุอุปกรณ์อื่นๆ เพื่อช่วยในการสร้างงาน เช่น ศิม ตัวคัทเตอร์ วงเวียน เบี้ยง ดาด กะละมัง และที่ฉีดน้ำ ทั้งนี้เพื่อให้ความเหมาะสมของการทำงานในแต่ละครั้ง ดังนั้นควรเดือกให้เหมาะสมทั้งขนาด และคุณสมบัติของวัสดุอุปกรณ์ที่ต้องการ



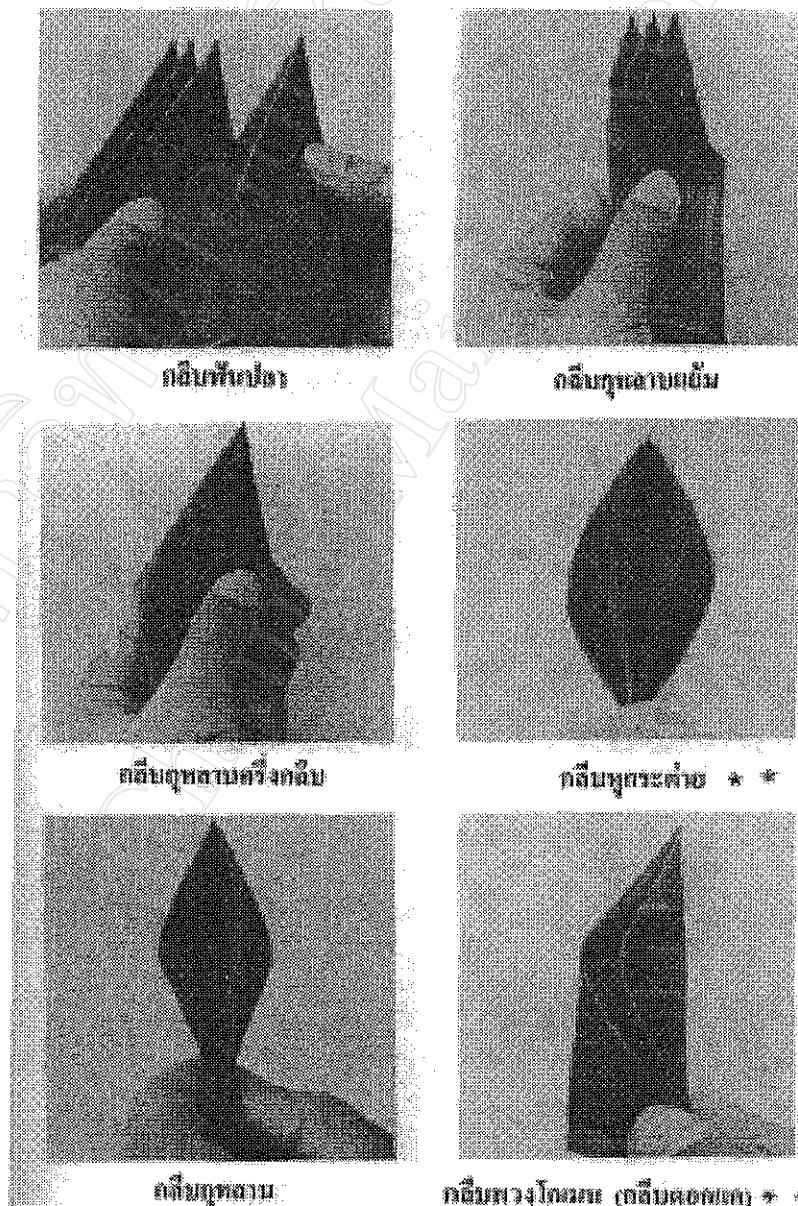
ภาพที่ 26 การห่อขึ้นรูปอาหารในรูปแบบต่างๆ



ภาพที่ 27 การห่อข้าวและอาหารในรูปแบบต่างๆ

การพับกลีบใบตอง

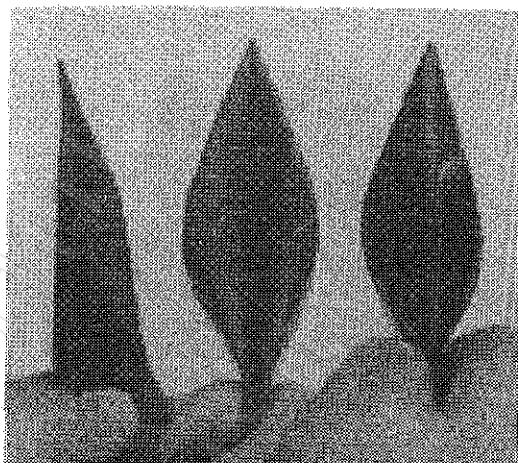
นับตั้งแต่โบราณกาล บรรพบุรุษของไทย ได้รู้จักการนำเอาใบตองและใบไม้อันๆ มาพับ ในรูปแบบต่างกันออกไป ตามลักษณะของการคิดค้น และผลงาน เช่น พับเป็นกลีบดอกบัว กลีบกุหลาบ หรือแบบอื่นๆ แล้วนำไปเย็บเป็นกระ Thompson นายศรี ยะเห็น ได้ว่า เป็นการสร้างสรรรใน การประดิษฐ์ผลงานแบบประณีต ทำให้เกิดความสวยงาม วิจิตร หลากหลายรูปแบบ เดิม ร.ศ. ๘๔ จังหวัดพะลิน ได้ศึกษาไว้ทั้งหมด 22 แบบ และได้ทดลองคิดค้นแบบต่างๆ ใหม่เพิ่มอีก จำนวน 34 แบบ อีกทั้งยังมีแบบผสมกับแบบโบราณอีกด้วย ในการเลือกใช้แต่ละแบบควร ให้เหมาะสมกับงาน โดยคำนึงถึงความยากง่าย และ โอกาสที่จะใช้ตลอดจนความสวยงาม และความ คงทน



ภาพที่ 28 การพับกลีบใบตองรูปแบบต่างๆ



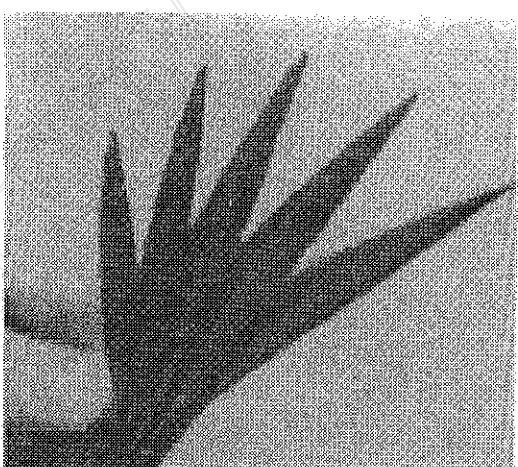
กลีบกุหลาบพิมพ์ร่องไว้ ***



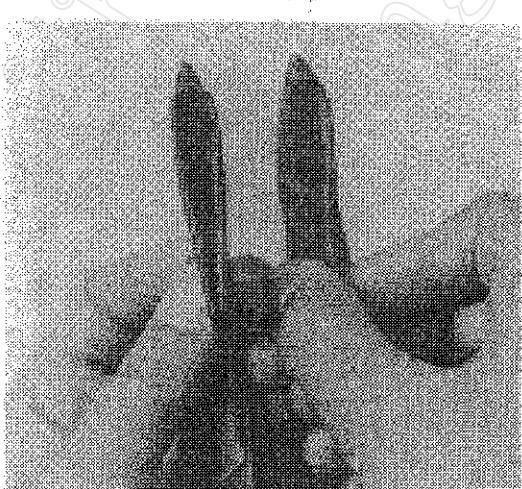
กลีบตานตะวัน ***



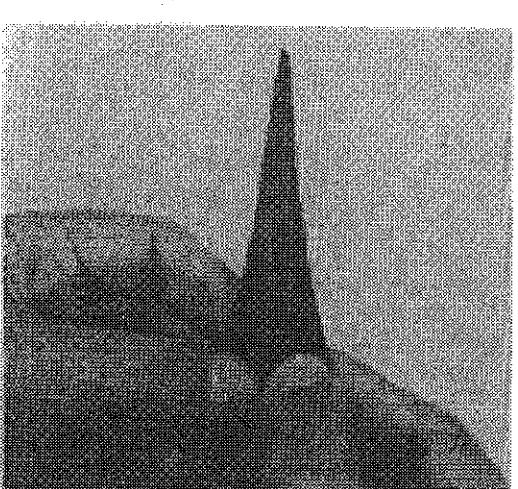
กลีบรวมทุกอย่าง



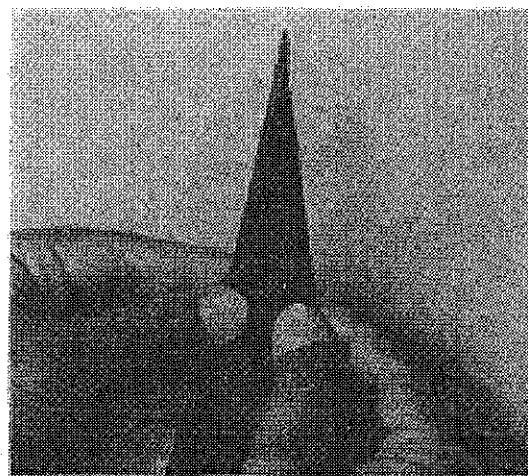
กลีบหัวไม่มีสี



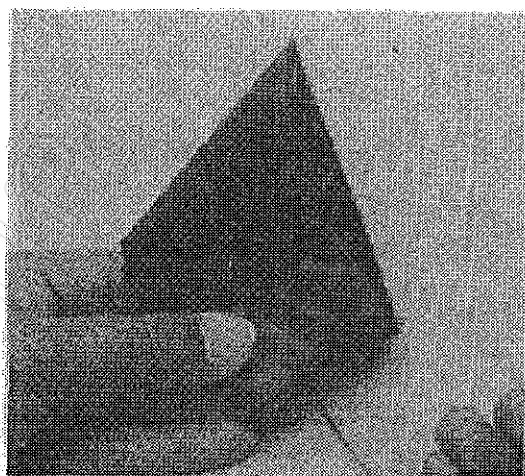
กลีบนานัป美 ***



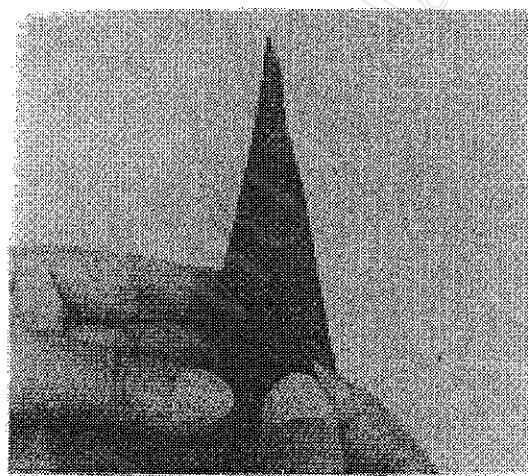
กลีบหน้าหาก



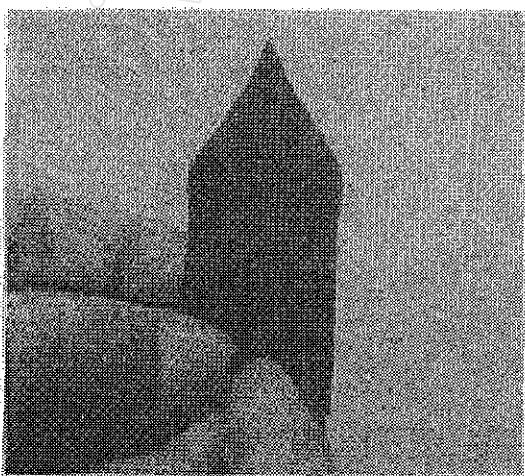
ก้อนหินทางภูมิปัจจุบัน



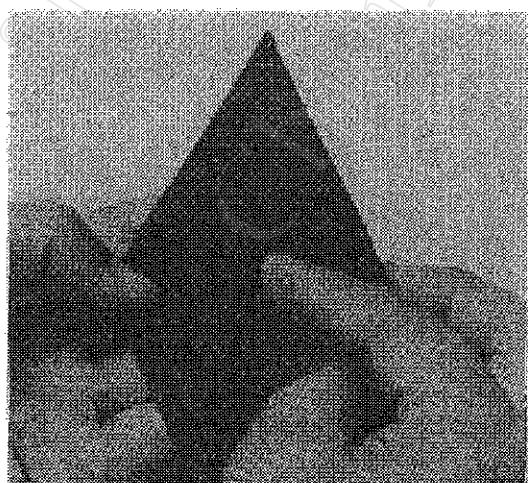
ก้อนหินภารชัย



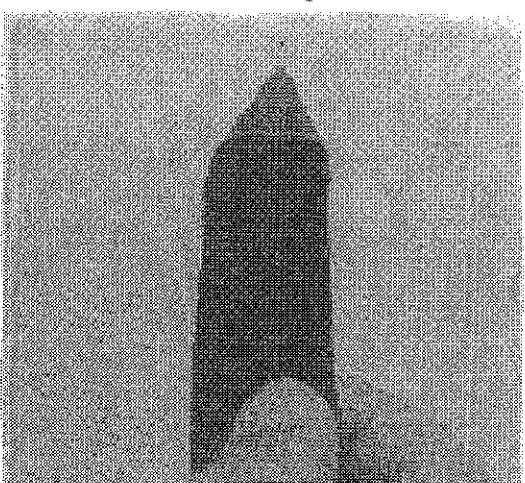
ก้อนหินทางภูมิปัจจุบัน *



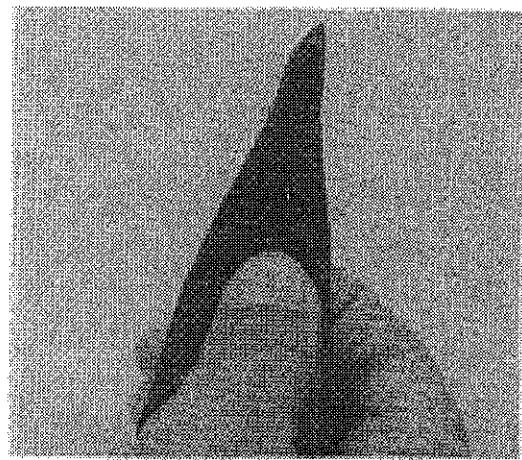
ก้อนหินลึบครุฑ์



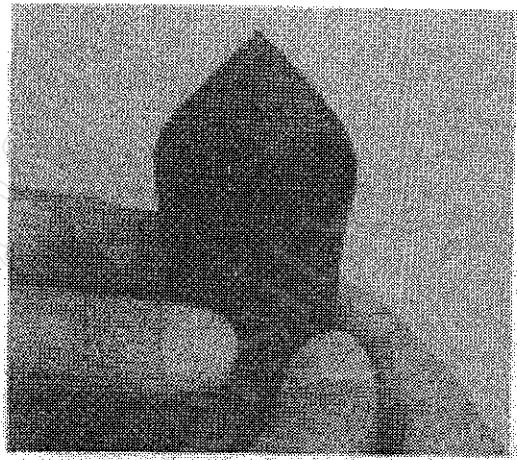
ก้อนหินภาร



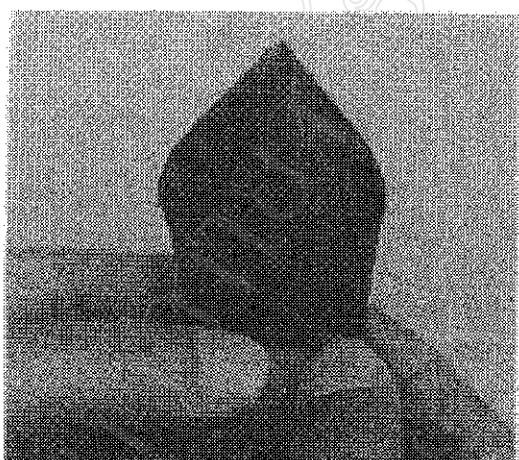
ก้อนหินปัวสา



กดีบเข็นพื้นทราย * *



กดีบกานงเรือน * *



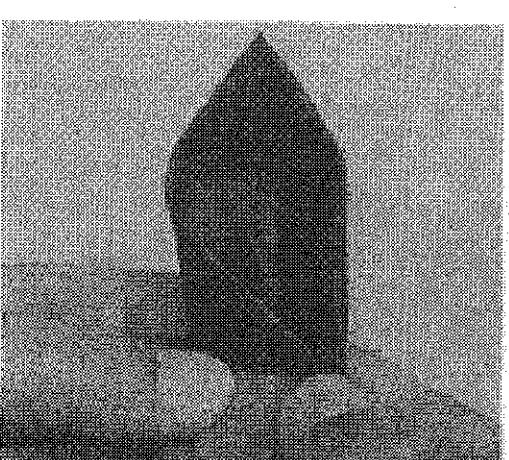
กดีบหินรำ



กดีบกานงเรือน * *

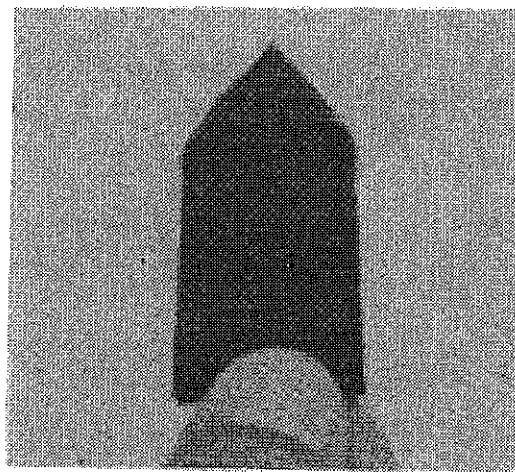


กดีบรักแร้ชื่อน



กดีบช้างไทย * *

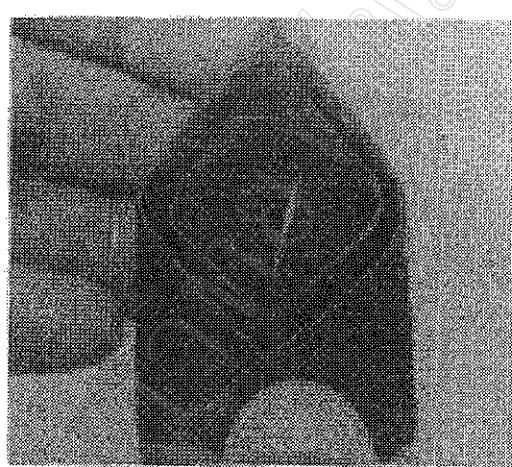
ภาพที่ 28 (ต่อ) การพับกดีบใบทองรูปแบบต่างๆ



ก้อนหินฟองฟ้า * * *



ก้อนหิน * * *



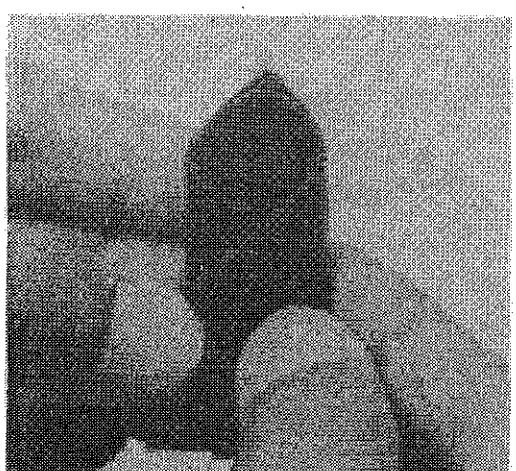
ก้อนหินฟองฟ้าอ่อน * * *



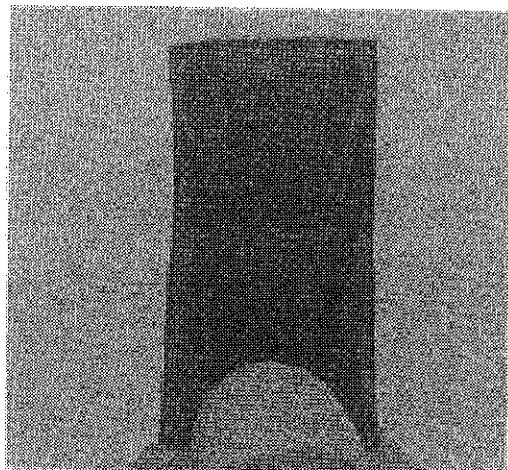
ก้อนหินฟองฟ้าขาว * * *



ก้อนหินมีสีขาว * * *



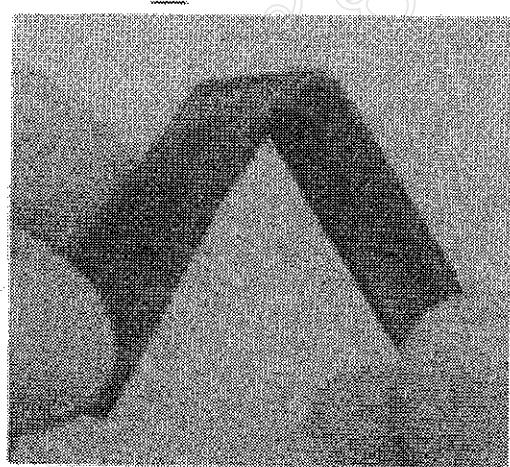
ก้อนหินมีสีเข้ม * * *



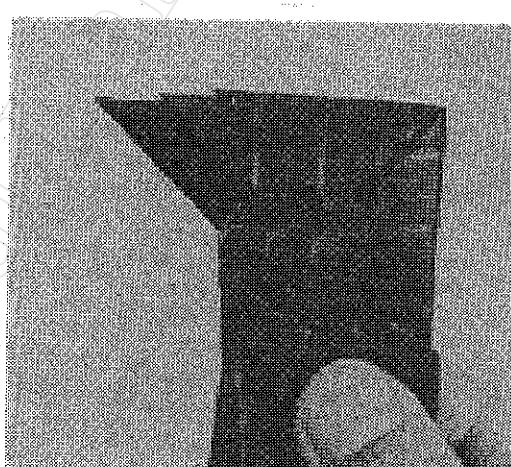
ก้านหุ่นดาว * * *



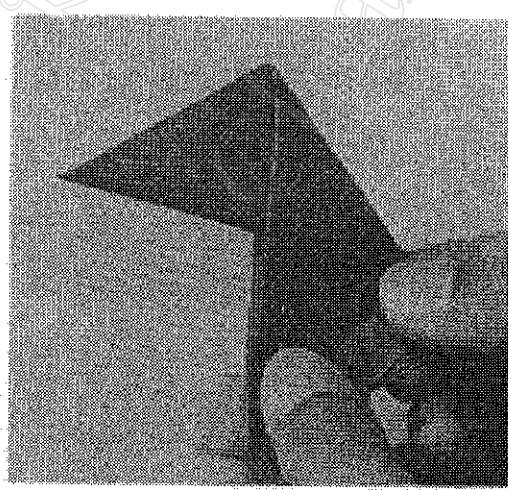
ก้านหัวนกกดหัก



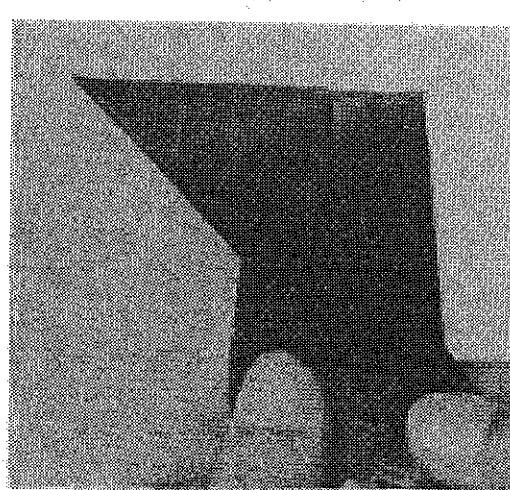
ก้านขาตั้งแทน * * *



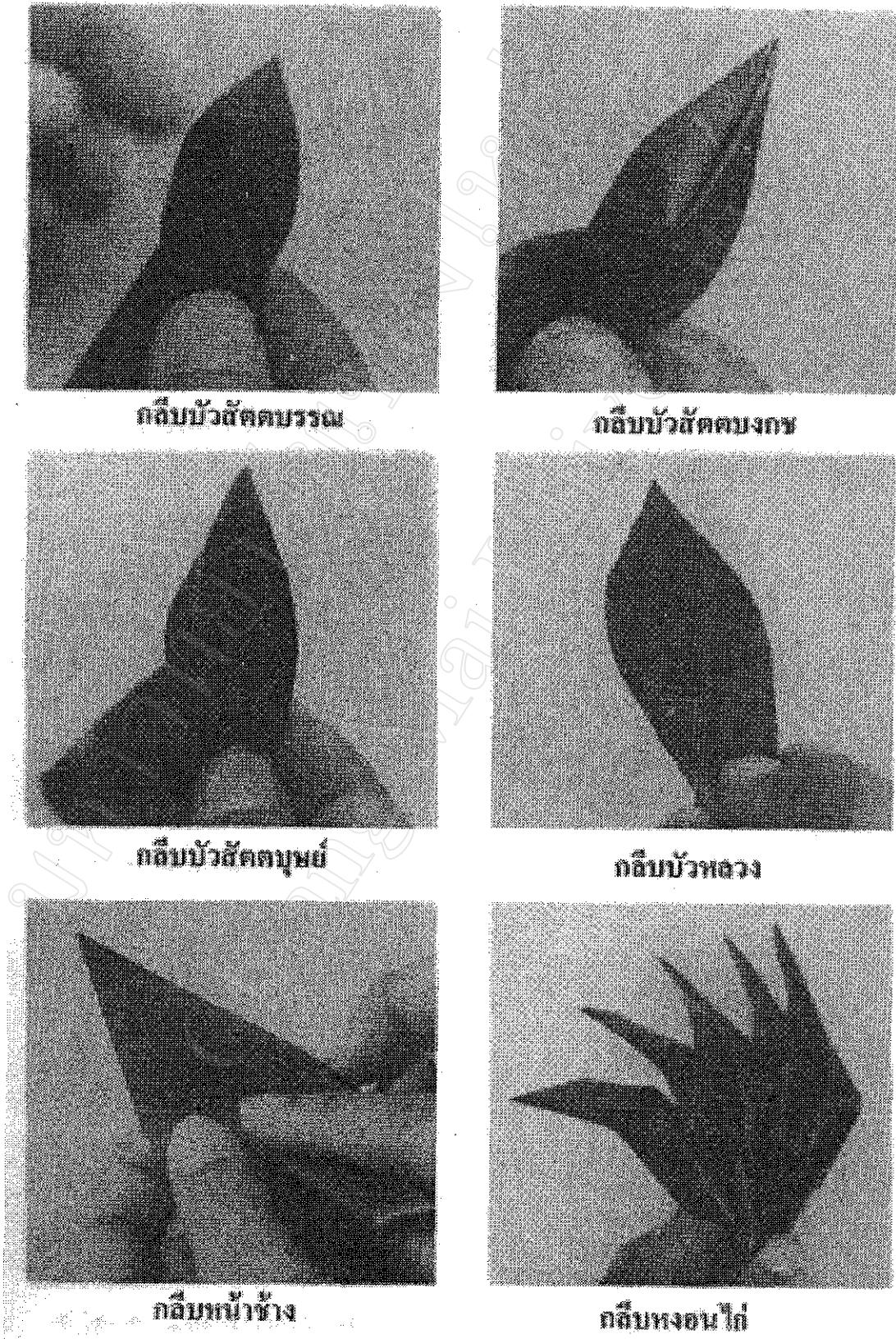
ก้านหัวนกปลายมีด



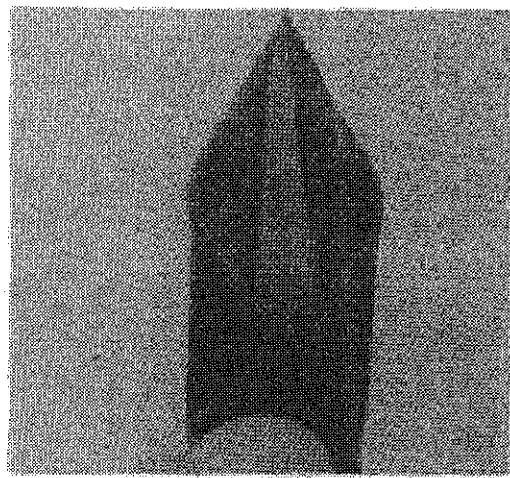
ก้านหัวดาว (หัวนกเรือกอยู่)



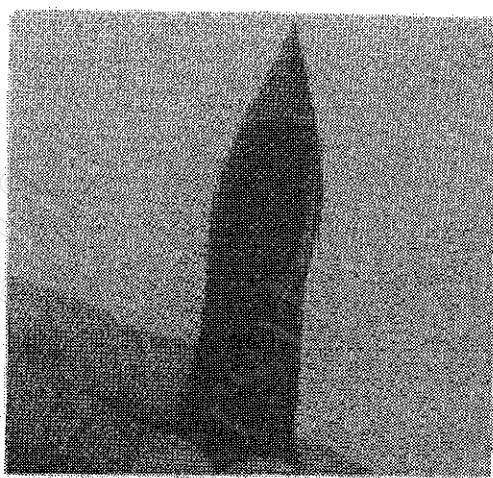
ก้านหัวดาวแปลง



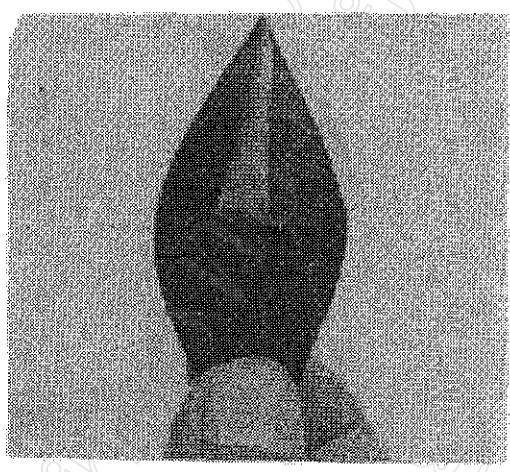
ภาพที่ 28 (ต่อ) การพับกลีบใบตองรูปแบบต่างๆ



ก้านบัวเงิน ***



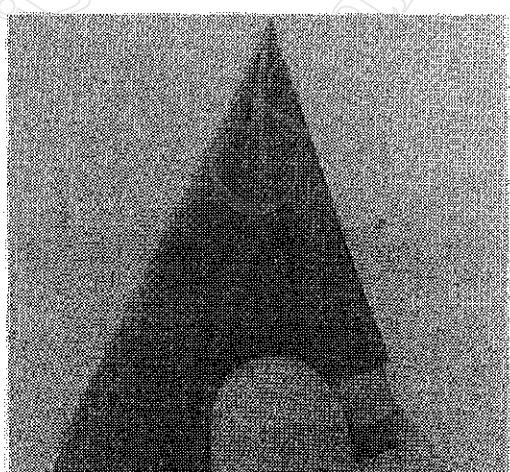
ก้านบัวราชาพันธุ์ ***



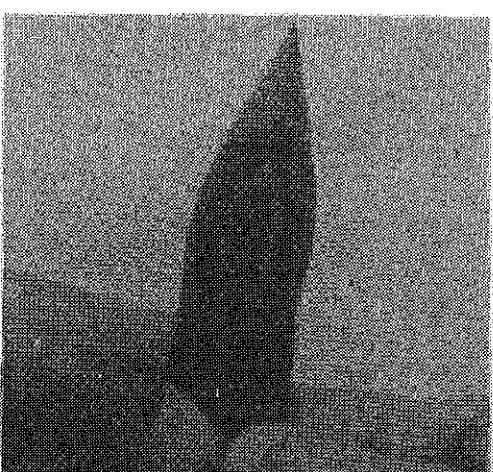
ก้านบัวทอง ***



ก้านบัวราชาพันธุ์ ***



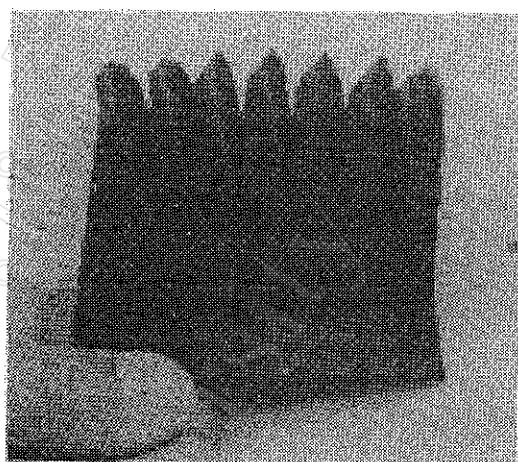
ก้านบัวราชาพันธุ์ ***



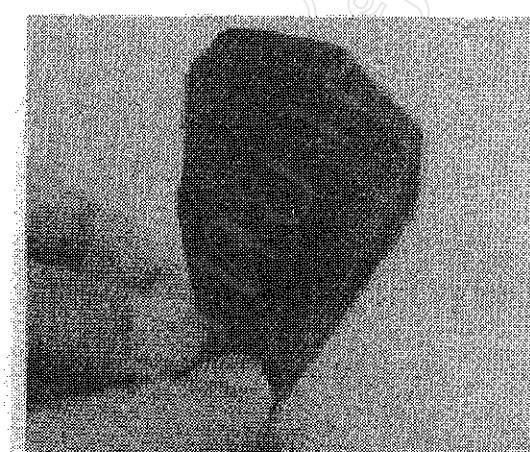
ก้านบัวราชาพันธุ์ ***



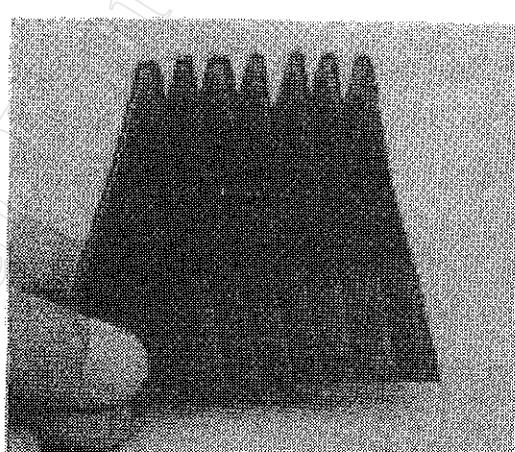
กลีบถาวรดี ***



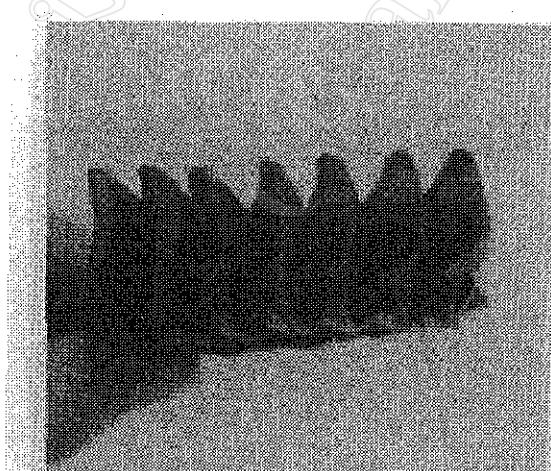
กลีบรั้วหกม้าด้านข้าง ***



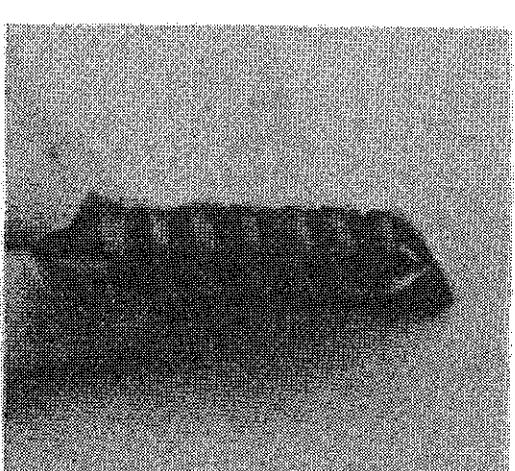
กลีบม้ากระดัง



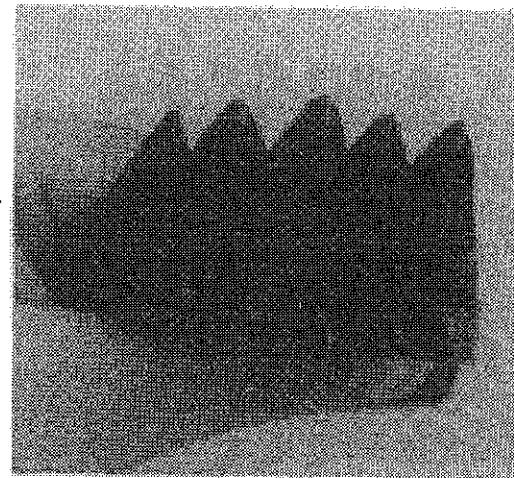
กลีบมือค่าด้านข้าง ***



กลีบรั้วหกม้าด้านบน ***



กลีบมือค่าด้านบน ***



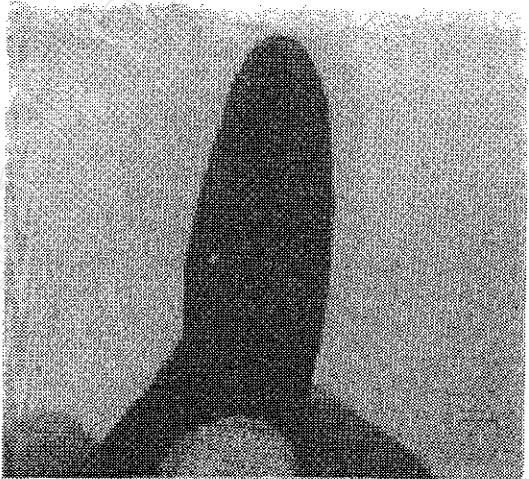
ก้านมากกว่า ๔ * * *



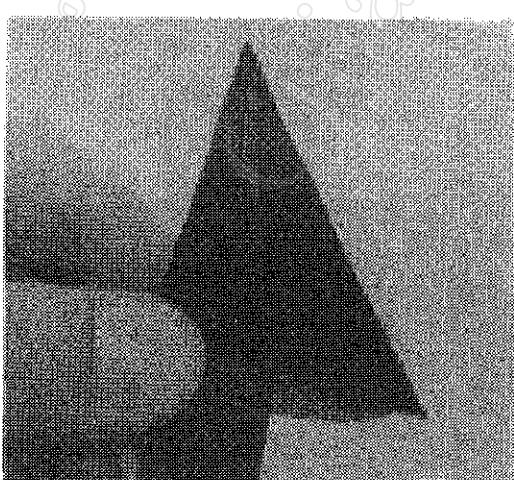
ก้านนี้ต่อ * *



ก้านมากเป็น ๔



ก้านแบบอย่างมาก * *

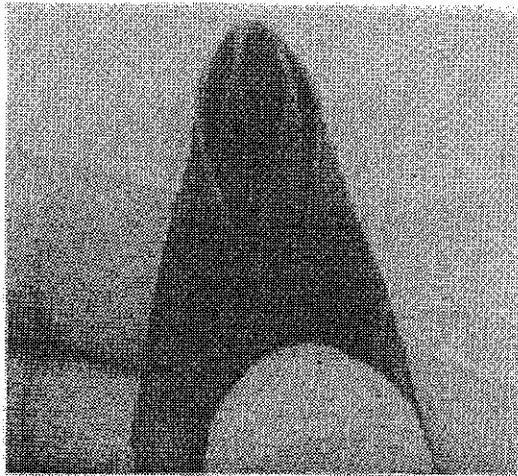


ก้านมากกว่าห้าปอนด์ * *

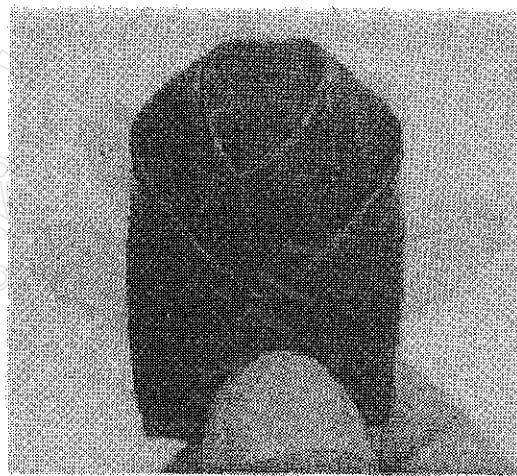


ก้านมีความหนาหรือก้านค่อนข้างรัด * *

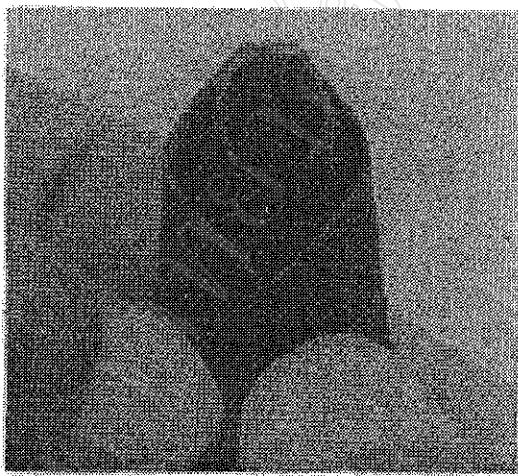
ภาพที่ 28 (ต่อ) การพับก้านใบรองรูปแบบต่างๆ



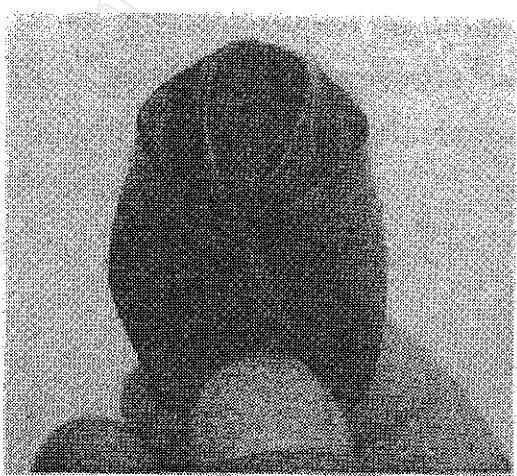
ก้อนดินมีหัวเขี้ยว * * *



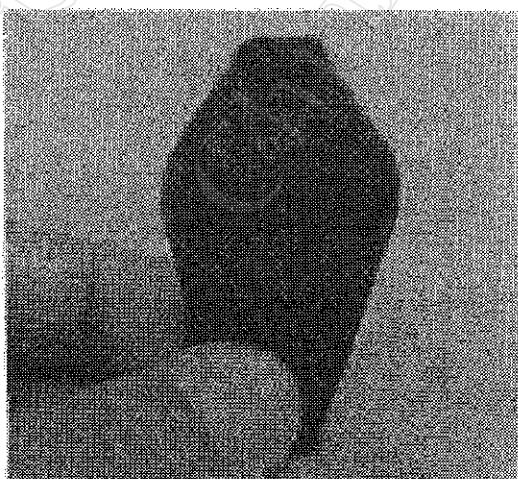
ก้อนดินมนุ่ม * * *



ก้อนดินอยู่ในภาชนะ * * *



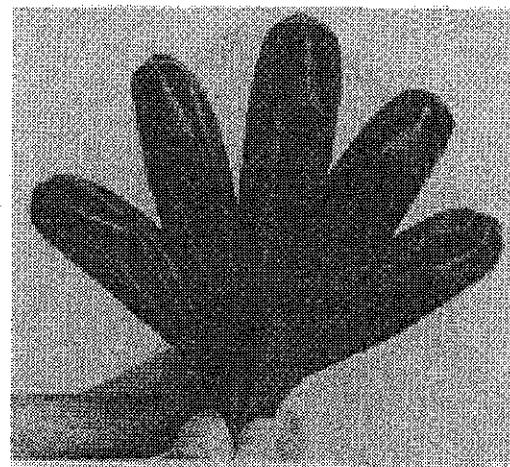
ก้อนดินมนุ่วเขี้ยว * * *



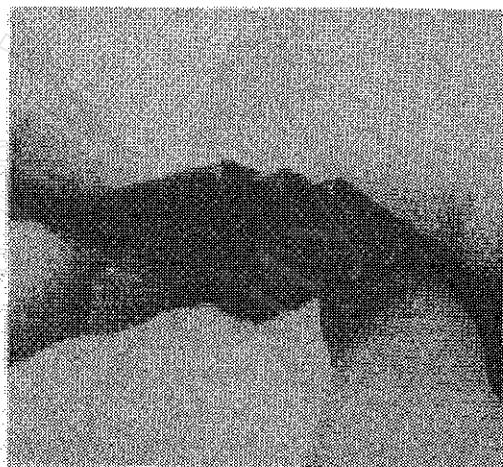
ก้อนดินขาววิ้นเชียร์ * * *



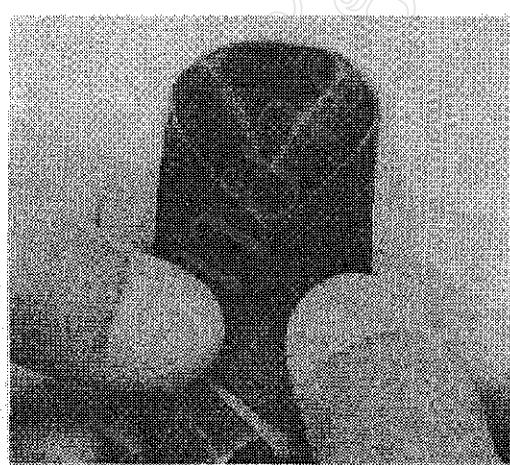
* * เลือดคัมภีร์



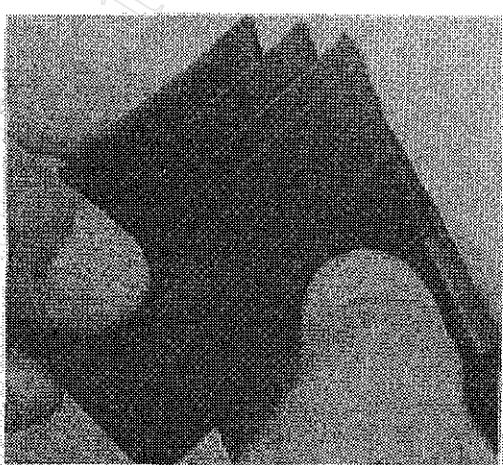
กลีบไม้เมล็ดดอก * * *



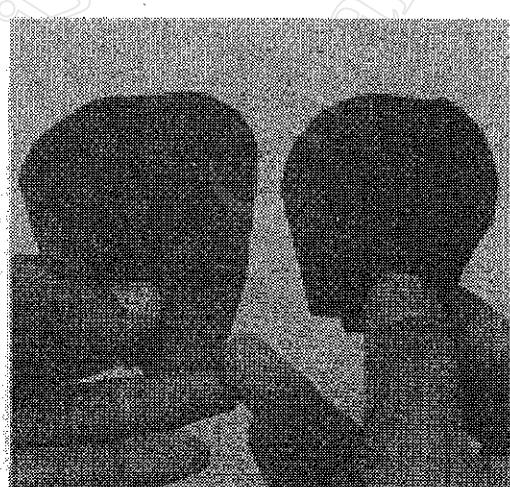
กลีบไม้เมล็ดรากด้านบน * * *



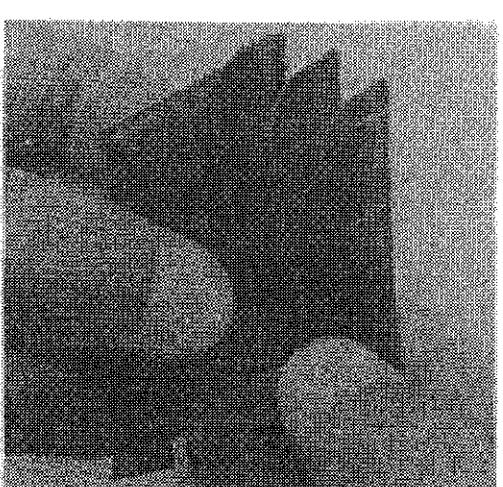
กลีบไม้เมล็ดรากด้านล่าง * * *



กลีบไม้เมล็ดรากด้านข้าง * * *



กลีบตุ่นรากเมล็ด * * *



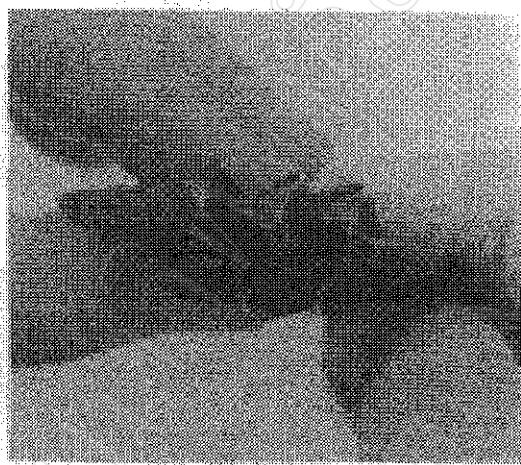
กลีบตุ่นรากเมล็ดด้านข้าง * * *



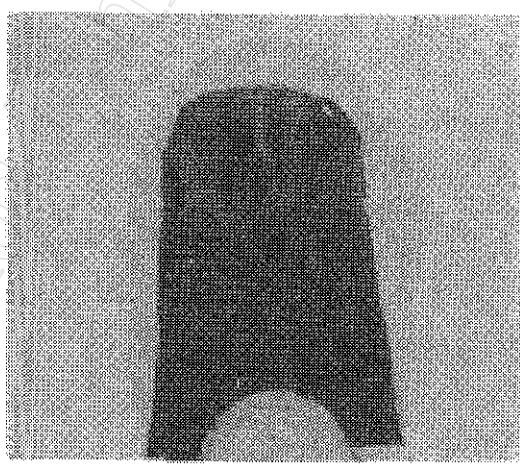
ก้านหุคทางด้านหน้า * * *



ก้านรุวงนิ้ว (ก้านหัวไช่) * * *



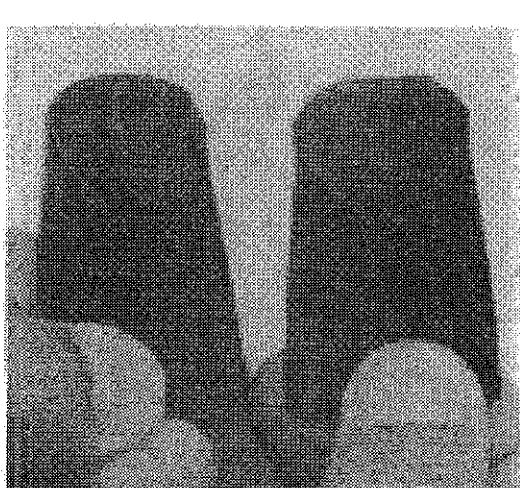
ก้านทางขวา * * *



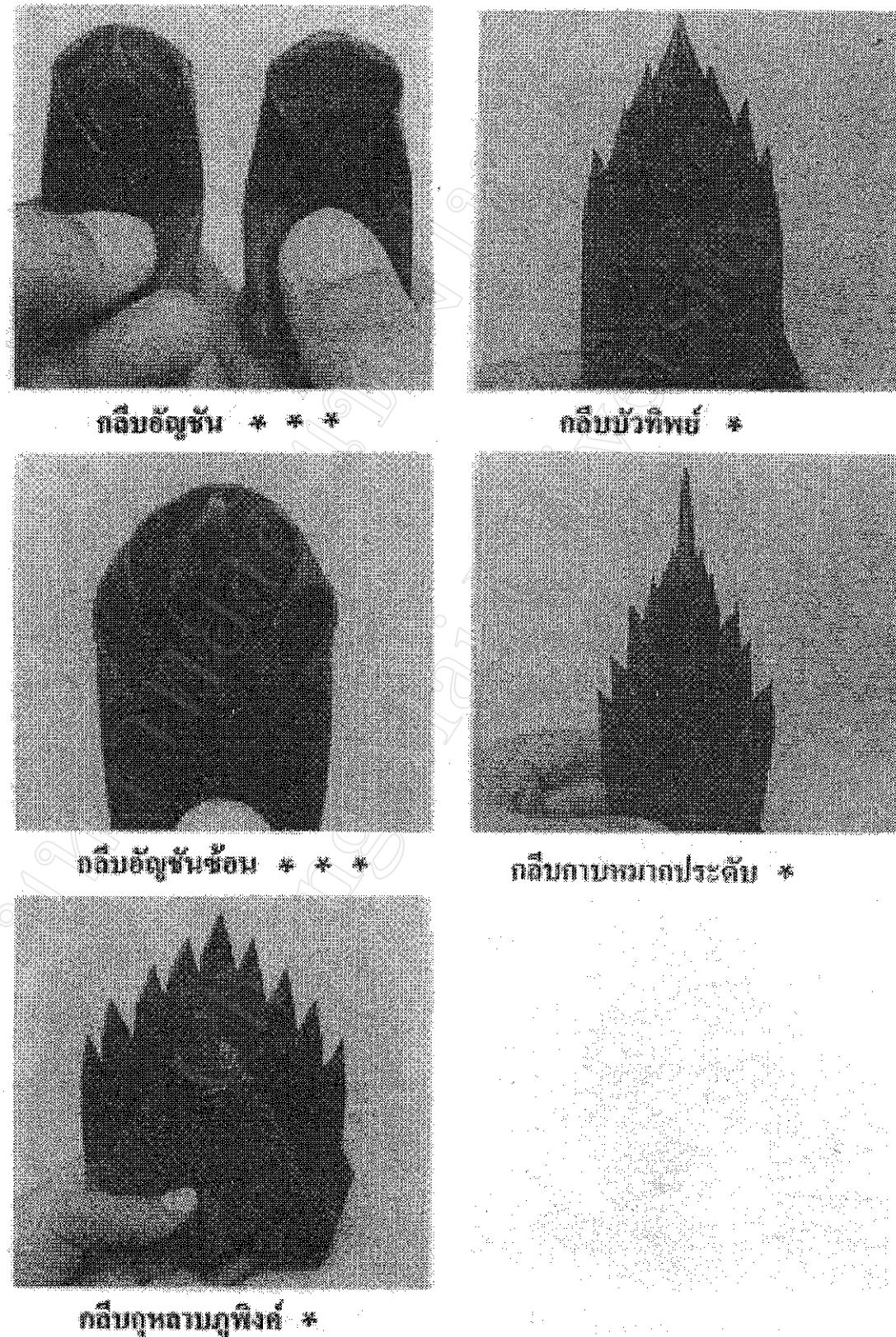
ก้านหัวพังผืด * * *



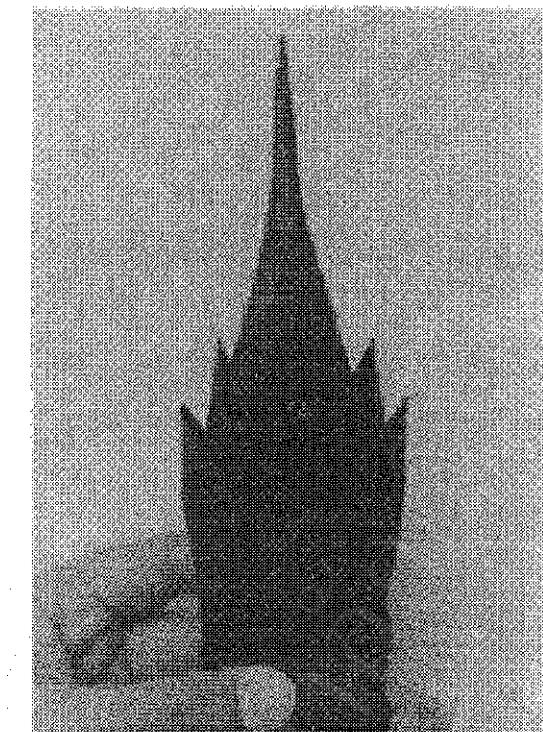
ก้านเก้าหัวเรือ (ก้านหัวไช่) * * *



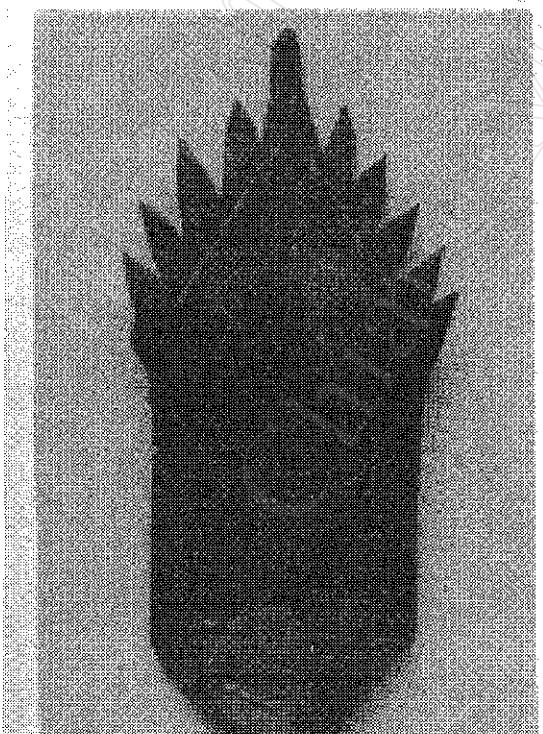
ก้านหัวพังผืด * * *



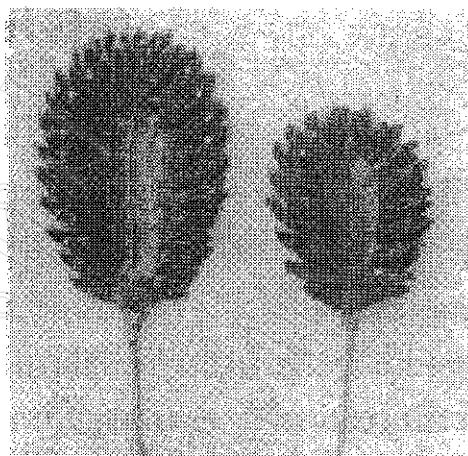
ภาพที่ 28 (ต่อ) การพับก้ามใบตองรูปแบบต่างๆ



ก้ามกามหนาที่สุด *



ก้ามกามหนากรุณา *



ก้ามกามหนาที่สุด ***

สัญลักษณ์ประจำแบบก้าม
 * ก้ามที่ออกแบบตัวเป็นป่องจากของในราษฎร
 * * ก้ามที่ออกแบบเป็นป่องในปี ๒๕๑๘
 * * * ก้ามที่ออกแบบเป็นป่องในปี ๒๕๑๐
 สำนักงก็คือที่บ้านแต่ในราษฎรนั้นไม่ได้ใช้
 * ๔

ประเพทของงานในต่อง

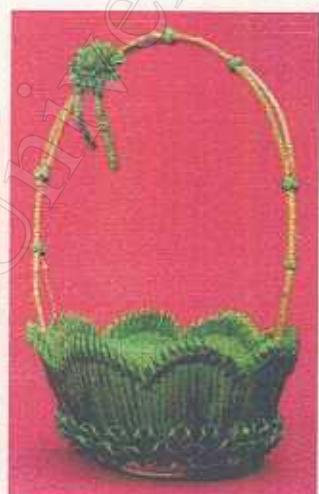
งานใบทองอาจแบ่งเป็นประเพทตามลักษณะของการนำเสนอไปใช้ ซึ่งมีหลายรูปแบบ ในแต่ละแบบสามารถนำไปประยุกต์ใช้ได้กับงานหลากหลาย ขึ้น ขึ้นอยู่ที่ประโภชน์ใช้สอยในผลงาน นั้นๆ ตลอดจนต้องคำนึงถึงความเหมาะสม และถูกต้องตามประเพณีนิยม รวมไปถึงความเชื่อทาง ศาสนา เช่น งานนายครี ต้องทำให้ถูกต้องตามความเชื่อโบราณ ส่วนงานใบทองอื่นๆ อาจแบ่งออก ได้ เช่น กระหงคอกไม้ กระหงคอข ภาชนะใบทอง พานคอกไม้ใบทอง เทียนพรวา กรวยอุปมาห์ และ ทุ่มคุ่สวัสดิ์ บันหมาก พานรองน้ำพระทุ่มมนต์ นายศรีแบบห่างๆ



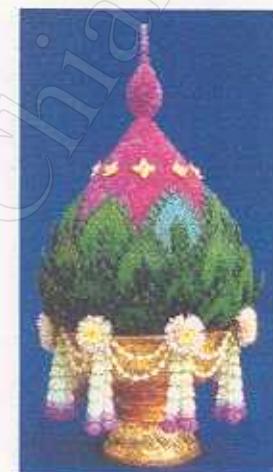
ภาพที่ 29 กระหงคอกไม้



ภาพที่ 30 กระหลอง



ภาพที่ 31 ภาชนะใบทอง



ภาพที่ 32 พานคอกไม้ใบทอง



ภาพที่ 33 นายศรีรุปแบบต่างๆ

งานแหกสลักผัก และผลไม้

การแหกสลักผักและผลไม้เป็นงานที่มีอย่างช่างศรีไทยอีกแขนงหนึ่งที่มักจะมีควบคู่ไปกับการจัดดอกไม้สด ศิลปะแขนงนี้สืบเนื่องมาแต่โบราณ เป็นศิลปะเก่าแก่ประจำชาติไทย ซึ่งเดิมเป็นวิชาการของศรีชั้นสูงในพระราชวงศ์ ต้องเรียนรู้ และฝึกฝนจนเกิดความชำนาญ การแหกสลักแต่เดิมนอกจากใช้สำหรับตกแต่งเพื่อความสวยงามในการรับประทานแล้ว ยังสามารถที่จะนำเอารถจานมาประดับตกแต่งเข้ากับการจัดดอกไม้สด เช่น นำมาตกแต่งกับ งานฉุกเฉียบ ในการประดับ จิตภาราน นอกจากราชินีจะนำมาประดับเป็นพุ่มสำหรับตกแต่งสถานที่ ให้ออกตัว งานช่าง ที่มีอยู่ในนี้ ผู้สูงใจทำจะต้องมีใจรักการทำจริงผลงานจึงจะออกมานุ่ม ประณีต สวยงาม เพื่อจะต้องใช้ความอดทน ความชำนาญ และความประณีตสูง ควรที่จะอนุรักษ์ไว้ให้เป็นเอกลักษณ์ประจำชาติไทย (อาภา จงจิตต์, 2534)



ภาพที่ 34 การแหกสลักผัก และผลไม้

ลักษณะของงานแหกสลักผักและผลไม้

งานแหกสลักผักและผลไม้มี อาจจำแนกลักษณะตามวิธีการแหกสลักซึ่งขึ้นอยู่กับลักษณะของผัก และผลไม้ชนิดนั้น โดยเลือกตามความเหมาะสมของงานที่จะใช้ และความคงทน (ความสด ได้นาน) ของผักและผลไม้ชนิดนั้น ทั้งนี้ขอจำแนกออกได้ตามลักษณะของวิธีการแหกสลัก ได้ดังนี้

1. รูปร่องลึก หมายถึงการเจาะร่องวัสดุให้เป็นร่องลึกตามลวดลายของงานที่ได้ออกแบบไว้

2. รูปบุบ หมายถึงการแหกสลักเนื้อวัสดุให้บุบ จากพื้นผิวด้วยการแหกพื้นที่ให้ตัวลงตัวลาย จะได้บุบโดยตัวสูงขึ้น

3. รูปถ่ายตัว หมายถึงการแกะสลักที่สามารถมองเห็นได้รอบด้าน ส่วนมากชิ้นงานมีขนาดเล็ก เช่นดอกไม้ที่แยกจากผลไม้ จะมีขนาดพอที่จะรับประทาน ได้เป็นคำๆ

4. การเฉือน หรือฝานเป็นแผ่น ส่วนมากจะใช้กับ ประเภทผักเพื่อตัดแต่งงาน หรือ เป็นเครื่องเคียงสำหรับอาหาร ไทยในรูปแบบวิจิตร

หลักในการแกะสลักผักและผลไม้

ในการแกะสลักผักและผลไม้นั้นจำเป็นต้องมีหลักและเทคนิคในการจัดทำ เพราะจะทำให้ผลงานที่ออกแบบมีคุณภาพประณีต สวยงาม และมีความคงทน (ความสด) ในการใช้งาน ซึ่งจะทำให้งานน่ารับประทาน ดังนั้นผู้ที่จะแกะสลักควรคำนึงถึงหลักในการทำงาน ดังต่อไปนี้

1. ต้องเลือกผักและผลไม้ที่มีความสด
2. ล้างผักและผลไม้เหล่านั้นให้สะอาด
3. มีดและเครื่องมือที่จะใช้แกะต้องมีความคม อุปกรณ์ควรเป็นสแตนเลส หรือ ทองเหลือง จะทำให้ผักและผลไม้ที่ผ่านการแกะไม่คำ
4. ใน การแกะสลักควรคำนึงถึง การรักษาคุณค่าทางอาหาร โดยไม่แซ่บในน้ำน้ำ หรือ มีความพยายามกันจนเกินไป
5. เลือกแบบให้เหมาะสมกับงาน และวัสดุที่จะแกะหรือใช้ตกแต่ง
6. จะต้องแกะอย่างรวดเร็ว ทันกับเวลา และไม่เสียคุณค่าทางโภชนาการ
7. ในขณะแกะต้องเน้นมือ ระมัดระวังเรื่อง ความบอบช้ำที่จะเกิดขึ้นกับผลไม้และผัก

พืชผัก และผลไม้หลายชนิด มีคุณสมบัติที่สามารถนำมาแกะสลัก ผู้ปฏิบัติจะต้อง คำนึงถึงการเก็บรักษาวัสดุเหล่านี้ให้สด ซึ่งมีผักและผลไม้ให้เลือกหลายชนิด ได้แก่

ประเภทผัก ได้แก่พืชผักทั่วไปที่นิยมนำมารับประทานเป็นเครื่องเคียง ส่วนมากจะ เป็นผักสวนครัว ถ้ามีลักษณะเป็นลูกสามารถแกะให้เป็นรูปต่างๆ แต่ถ้ามีลักษณะเป็นใบ หรือก้าน จะใช้วิธีเฉือน ผักที่นิยมนำมาใช้ ได้แก่ แตงกวา มะเขือเทศ มะเขือ กะหล่ำปลี มะระเข็ง กะริต ต้นหอม หัวผักกาด แครอท ฯลฯ เพื่อก้มันฝรั่ง มันเทศ หอมหัวใหญ่ พักทอง น้ำเต้า ฟักเขียว เป็นต้น

การแกะสลักผัก อาจทำเป็นรูปใบไม้ต่างๆ เช่น ใบพุดนุ ใบไม้ค้าง ใบเพร์น ใบไม้พลี ใบลักษณะเป็นดอกได้แก่ บานชื่น กุหลาบ บัว กระเจียว ทิวลิป รักเร ควรเน้นชั้น มะลิช้อน รูปสัตว์ต่างๆ นอกจากนั้นยังแกะเป็นภาชนะสำหรับใส่อาหาร



ภาพที่ 35 การแกะสลักพักรูปแบบต่างๆ

ประเกทผลไม้ ในการแกะสลักผลไม้จะเดือดผลไม้ที่มีลักษณะไม่นิ่มจนเกินไป เมื่อแกะแล้วสามารถอยู่ตัว “ไม่เละ และมีความคงทน สคดอยู่ได้นาน รูปแบบอาจแกะเป็นรูปคลอกไม้ หรือใบไม้ ให้ออยู่ในขนาดพอตีคำ หรือ แกะเป็นภาชนะสำหรับใส่ผลไม้ชนิดอื่น ผลไม้ที่นิยมน้ำมา แกะสลัก ได้แก่ มะละกอ แตงโม มะม่วง ชมพู่ สับปะรด ทุเรว่า ฟรั่ง สาเก น้อบทนาฯ เจ้า ละมุด มะพร้าว



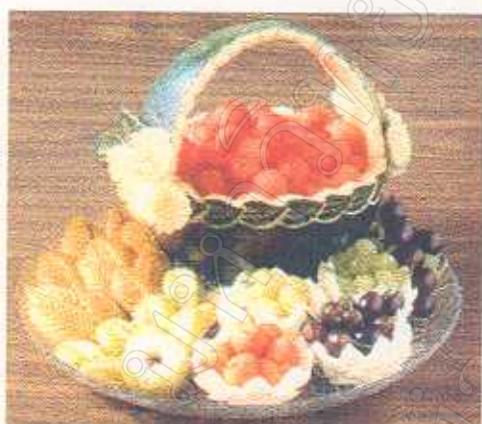
ภาพที่ 36 การแกะสลักผลไม้รูปแบบต่างๆ

อุปกรณ์ที่ใช้ในการแกะสลักผักและผลไม้

1. ภาชนะสำหรับใส่ผัก หรือผลไม้ เช่น จาน ภาชนะ盛放
2. ภาชนะใส่ผัก หรือผลไม้ขณะทำการแกะสลัก
3. ภาชนะใส่น้ำสำหรับแช่ผัก ผลไม้ หรือล้างมือ
4. ผ้าขาวน้ำ นำมาชุบน้ำมาค้าง ใช้คลุน ตัก ผลไม้ ช่วยให้ความสดอยู่ได้นาน
5. ใบทอง หรือใบบัว พลาสติก ใช้ห่อ ผัก ผลไม้ เพื่อช่วยให้สดได้นาน
6. กล่องพลาสติก สำหรับใส่ขั้นจันท์แกะเสร็จแล้ว เพื่อนำไปแข่ยเย็น
7. มีดแกะสลัก ขนาดต่างๆ และอุปกรณ์ในการช่วยแกะสลัก



ภาพที่ 37 มีดแกะสลัก และอุปกรณ์ต่างๆ



ภาพที่ 38 ผลงานการจัดผัก และผลไม้

งานฉลุสลักหอยวอก



ภาพที่ 39 งานฉลุสลักหอยวอก

งานฉลุสลักหอยวอก เป็นศิลปะของช่างเดินหนูที่มีความคุ้มไปกับการจัดดอกไม้สด เป็นศิลปะที่กำลังจะสูญหาย งานศิลปะแขนงนี้เป็นงานฝีมือที่บ่งบอกถึงเอกลักษณ์ไทยโดยทั่วไป นิยมเรียกว่า การแทงหอยวอก แต่เดิมนิยมใช้ประดับจิตรภานหรือเมรุ ใช้ในพิธีศพนอกจากนั้นซึ่งใช้ควบคู่ไปกับการจัดดอกไม้สดประทეทอื่น เช่น นายศรี สนหดุที่ทำให้การแทงหอยวอกเริ่มสูญหายไป เพราะหาผู้ที่ทำได้ยาก อีกทั้งมีวัสดุใหม่ๆ มาใช้ทดแทนหอยกอล์ฟ เช่น ไฟฟ้า ดอกไม้พลาสติก ดอกไม้กระดาษ ผลงานของการแทงหอยวอกไม่ได้รับความนิยม เพราะหอยวอกเป็นวัสดุที่เสื่อมสภาพ จ่ายอีกทั้งไม่คงทนถาวร ญี่ปุ่นซึ่งต้องมีความชำนาญงานพิเศษในด้านลวดลายจิตรกรรมไทย จึงจะทำให้ผลงานดูอ่อนช้อย และคงทนประกอบกับรูปแบบพิลึกแพลงรูปแบบใหม่มีหลากหลายโดยการนำเอารูปแบบสลักหอยวอกเข้ามาช่วยในการตกแต่ง ตลอดจนจัดควบคู่ไปกับดอกไม้สด จึงจะทำให้งาน แทงหอยวอกแลดูสวยงาม งานฉลุสลักหอยวอกเป็นงานที่ต้องอาศัยความชำนาญ ความรวดเร็ว และความระมัดระวัง เพราะใช้วัสดุที่ไม่แข็งแรงสามารถเสื่อมสภาพได้จ่าย (ป.มหาบันธ์, 2540)

วัสดุและเครื่องมือในการฉลุสลักหอยวอก

หอยวอก เป็นวัสดุหลักที่ใช้ในการฉลุ นิยมใช้หอยวอกของต้นกล้วยดำเนินที่ยังไม่ตอกเครื่อ หากใช้ต้นกล้วยที่แก่จนเกินไปและตอกเครื่อแล้วจะทำให้หอยวอกบpare แตกหักได้ง่าย ผู้ที่จะเลือกต้นกล้วยที่มีขนาดใหญ่เพื่อให้ได้หอยวอกที่มีขนาดใหญ่ เมื่อฉลุแล้วทำให้เห็นลายได้ชัดเจน ในกรณีหอยวอกนั้นต้นกล้วยที่นำมาฉลุจะต้องตัดมาส่วนๆ ด้าดคัตทิ้งไว้จะทำให้หอยวอกหีบหักง่าย ด้าดจำเป็นต้องตัดทิ้งไว้ด้วยน้ำไปแขวนน้ำ หรือพรมน้ำให้ชุ่มอยู่เสมอ ระมัดระวังเรื่องความอบช้ำไม่ควรนำไปกระบทกับของแข็งทำให้เกิดรอยชำหนะ

ສີ ສີທຶນຍົມໃຫ້ອມຫຍວກໄດ້ແກ່ ສີຍົມເຍອມມັນມີລັກຄະປະເປັນສີຜົງເນື່ອຈະໃຫ້ນຳພົມສິມາລະລາຍໃນນ້ຳຮອນ ຈາກນັ້ນຈີ່ທີ່ໃຫ້ຍືນຈີ່ນໍາໄປຢືນຈາງໃຫ້ແປຮງທາຮ້ອງໃຫ້ຫຍວກຕັດເປັນຮູບແປຮງທາເພື່ອຍົມໃຫ້ຫຍວກເປັນສີຕ່າງໆ ສີທຶນຍົມໃຫ້ໄດ້ແກ່ ສີແಡັງ ສີເໜືອງ ສີນໍ້າເຈີນ ແລະ ສີເຂົ້າວ ນອກຈາກກຽມວິທາແລ້ວຍັງສາມາຮັດໃຫ້ວິທີພື້ນ ໂດຍການນຳສີທີ່ລະດາຍນໍ້າແລ້ວໄສ່ໃນກະບອກນິດ ແຕ່ວິທີເຫັນນີ້ຈະທຳໄຫ້ໄດ້ສີຄອນຂ້າງຊຸດຈາດພະຣະຕູອົງພລມສີໃຫ້ເບັນຂນສີຈີ່ຈະຕິດກັບເນື້ອຫຍວກ

ກະດາຍສີ ໃນການຈຸລູສລັກຫຍວກ ກະດາຍສີທຶນຍົມນຳມາໃຫ້ກັນທ່ວໄປເຮັດວຽກວ່າ “ກະດາຍອັງກຸມ” ເປັນກະດາຍທີ່ມີສີດັ່ງເຕີຍ່າ ພົວຂອງກະດາຍເປັນມັນວາ ເນື່ອຖຸກນໍ້າແລ້ວໄມ່ເກີດຮອຍຍັບຍຳ ສີໄນ່ຫຼຸດລອກພະຣະການຈຸລູຫຍວກຈະຕັດພົນນໍ້າອຸໝ່ເສັນກະດາຍທີ່ໃຫ້ຈີ່ຈະຕັດຄອນຂ້າງເໜີຍວາ ແລະ ເປັນແຮງ

ຕອກ ຕອກເປັນວິສດຸທີ່ໃຫ້ກຳທຳນໍ້າທີ່ຮັດ ຕຽງ ຫຍວກທີ່ຈຸລູແລ້ວແຕ່ລະຫືນໃຫ້ປະກອບເຫັນເປັນສັນຕ່າງໆ ເຊັ່ນ ສ່ວນຮູນ ສ່ວນຮັດເກລ້າ ສ່ວນຂອງເສາ ນອກຈາກນັ້ນຕອກຍັງຫຼາຍ ຍືດສັນຕ່າງໆ ໃຫເຂົ້າກັບໂຄຮງແນບ ຕອກສ່ວນນາກທຳມາຈາກໄນ້ໄຟ ຮ້ອຍຫວາຍ ມີປລາຍແຫລມແລະມີຄວາມຄມເພື່ອໃຫ້ຈ່າຍເກີກາຮ່າເຫົ້າໄປໃນເນື້ອຫຍວກ

ມີດ ມີດທີ່ໃຫ້ມີຫາລາຍນາດຕິ່ງແຕ່ນາດໄຫດ້ໃຫ້ພັນຕົນກລວຍ ຂາດກລາງໃຫ້ເລາການກລວຍ ແລະ ນາດເລີກໃຫ້ຄຸລາຍ ຈຶ່ງມີຄຸນຄຸລາຍນີ້ມີລັກຄະໂຄງ ປົກ ປົກພັຍແຫລມ ຄມທີ່ສອງດານ ຄລາຍກັບມີດແກສລັກຜັກຜລ ໄນ ອຸປ່ກຮົມນີ້ຈະຕັດອູ້ຕິດຕົວໜ່າງອູ້ຕິດຕົວເວລາຂະໜາດທຳມາດັ່ງນັ້ນມີດຈີ່ຈະຕັດໃຫ້ມີຄວາມຄມອູ້ສັນອ

ລວດລາຍຂອງການຈຸລູຫຍວກ

ແຕ່ລະທົ່ວທີ່ຈີ່ນຈະມີລວດຕາຍໃນການຈຸລູຫຍວກທີ່ແຕກຕ່າງກັນອອກໄປແຕ່ຈະມີລວດຕາຍສັນນິ້ນທີ່ມີຄວາມຄດ້າຍລຶ່ງກັນແລະໃຫ້ໃນທຸກທົ່ວທີ່ໄດ້ແກ່

1. ລາຍພັນໜຶ່ງ

ກາພທີ 40 ລັກຄະປະຂອງລວດລາຍແບບ ລາຍພັນໜຶ່ງ

2. ລາຍພັນສາມ

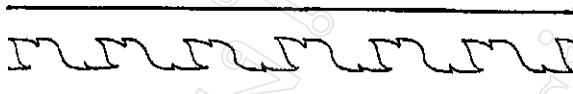
ກາພທີ 41 ລັກຄະປະຂອງລວດລາຍແບບ ລາຍພັນສາມ

3. ลายพื้นห้า



ภาพที่ 42 ลักษณะของลวดลายแบบ ลายพื้นห้า

4. ลายน่องสิงห์หรือแข็งสิงห์



ภาพที่ 43 ลักษณะของลวดลายแบบ ลายน่องสิงห์หรือแข็งสิงห์

ลวดลายในการฉลุหัวกواจนำลวดลายหลายๆ แบบมาร่วมกันเพื่อทำให้เกิดเป็นลวดลายใหม่ๆ ขึ้นมา ได้แก่

ก. ลายพื้นสามร่วมกับลายพื้นสาม



ภาพที่ 44 ลักษณะการผสมลายพื้นสามร่วมกับลายพื้นสาม

ก. ลายพื้นสามร่วมกับลายพื้นห้า



ภาพที่ 45 ลักษณะการผสมลายพื้นสามร่วมกับลายพื้นห้า

ก. ลายพื้นห้ากับลายพื้นห้า



ภาพที่ 46 ลักษณะการผสมลายพื้นห้ากับลายพื้นห้า

ส่วนลวดลายที่แตกต่างกันออกไปตามท้องถิ่นนั้นเกิดจากการคิดค้นของช่างในท้องถิ่นนั้นๆ ได้แก่ลวดลาย เช่น ลายหน้ากระดาน ลายเส้า ลายส่วนที่ประกอบกันเป็นรังสรรค์

การย้อมสี

การย้อมสีลงบนหัวกัวจ์จะทำให้เกิดความสวยงาม เพราะตัวลายจะปรากฏให้เห็นเป็นรูปร่างชัดเจนยิ่งขึ้น ซึ่งจะนิยมใช้วิธีทา หรือพ่น โดยใช้ระบบอกซิค การรดน้ำสีลงไปบนหัวกัวจ์แล้วเป็นอีกวิธีหนึ่งที่ทำให้สีเข้มเข้าไปในเนื้อหัวกัวจ์ ทำให้สีคุ้มสีส่องงาม

การแต่ง การแต่ง คือการสอนได้ให้รื่อตัดเส้น漉คลายเพื่อให้ตัวลายมีความชัดเจนขึ้น สามารถทำได้โดยการใช้มีดกรีดลงบนผิวหุ่งเบาๆ ให้พอเป็นร่อง จากนั้นนำไปปั้นดีจะทำให้เห็น漉คลายชัดเจนสวยงาม

การประดับกระดาษสี

เป็นขั้นตอนของการประกอบงานฉุหหุ่งเบ้ากับโครงแบบ โดยมีวิธี และเทคโนโลยีต่างๆ กันออกไปแต่เน้นหลักหนึ่งกันคือ การดานดีจะเป็นพื้นที่ซึ่งบรรจุ漉คลายที่ถูกตูให้ดูชัดเจนยิ่งขึ้นอาจจะใช้วิธีรองอยู่ใต้漉คลายหรือ นำมาติดด้านหน้าพื้นที่เด็กน้อย



ภาพที่ 47 ศิลปะการแต่งหุ่ง

งานเครื่องแขวนไทย

เครื่องแขวนไทย เป็นศิลปการจัดดอกไม้ของไทยแบบหนึ่งที่มีความสวยงามอย่างประณีตวิจิตร มีความพิถีพิถัน สร้างสรรงานศิลปอย่างประณีตบรรจง เป็นสิ่งหนึ่งที่น่าภูมิใจในการช่างคิดประดิษฐ์ของบรรพบุรุษ เกี่ยวกับงานฝีมือไทยที่มีเด็ชชาติได้หัดเทียม เป็นเอกลักษณ์ ที่แสดงถึงศิลปวัฒนธรรมชั้นสูงของไทย สมควรที่อนุชนรุ่นหลังจะอนุรักษ์พื้นพูให้เป็นมรดกโลกกับความมีวัฒนธรรมอันดีงาม

การทำเครื่องแขวนเป็นจินตนาการของช่างสตรีที่พยายามจะนำเอาดอกไม้สด หรือวัสดุอื่นมาคิดค้นประดิษฐ์ให้มีลักษณะคล้าย โคมไฟ หรือ พวงระย้า ที่มีพู่ห้อย มีรูปทรงที่แตกต่างกันออกไป อาจเป็นวงกลม หรือทรงเหลี่ยมเป็นพวงแขวนต่อกันใช้แขวนเพดานกลาง ห้อง ประตู หน้าต่าง หรือซ่องกลางระหว่างม่าน ขันตอนในการ ประดิษฐ์ใช้ศิลปกรรมกรอง ดอกไม้ของไทยในหลายรูปแบบผสมผสานเข้าด้วยกัน อาทิเช่น การร้อยอุบะ ร้อยดาข่าย ตลอดจนเพื่องห้อย เย็บแบบ เป็นต้น

ในรัชสมัยพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช เจ้าชายฝ่ายใน ต่างมีความชำนาญ และนิยมคิดค้นประดิษฐ์การจัดดอกไม้ไทย เพื่อใช้ประกอบในงานพระราชพิธีต่างๆ เสด็จกรมหลวงสมรัตน์สิริเซชู เป็นพระองค์หนึ่งเมื่อครั้งดำรงตำแหน่งอธิบดีราชการฝ่ายใน ทรงมีพระนามเลื่องลือ ทรงมีพระปรีชาสามารถในทางช่างดอกไม้แบบใหม่ๆ เช่นในสมัยโบราณมีการร้อยตาข่าย ร้อยเพื่อง ติดโครงไม้หุ้มผ้าขาว ทำเป็นบันไดแก้ว พู่กัลังกลิ่นควำ กลิ่นตะแดง กลิ่นจีน พระองค์ท่านก็ทรงดัดแปลงใหม่ โดยคิดค้นเอலวดทำเป็นโครงแล้วทาสีขาวแทนโครงไม้หุ้มผ้าทำให้เกิดงานที่มีรูปทรง รูปทรงที่แปลก พิศดาร ออกไปอีกมาก เช่น ระย้าແປلغ พวงแก้ว ทรงดัดแปลงบันไดแก้วให้เป็นรูปวิมานพระอินทร์ ทำให้การประดิษฐ์ดอกไม้ได้เจริญก้าวหน้าขึ้นอีกในสมัยนั้น

นอกจาก เสด็จกรมหลวงสมรัตน์สิริเซชูแล้วยังมี พระอัคราชายาในรัชกาลที่ 5 พระองค์หนึ่ง คือ พระวิมาดาเรอ กรมพระสุทธาสินีนาถ ก็ทรงมีพระนามเลื่องลือในการคิดค้นดัดแปลง การร้อยตาข่ายแบบต่างๆ โดยการผลิกແປلغ และสลับสีได้อย่างสวยงาม (มนีรัตน์ จันทน์ผลิน, 2527)

ประเภทของเครื่องแขวนไทย

เครื่องแขวนไทยแบ่งตามขนาดได้ 4 ขนาด ได้แก่

1. เครื่องแขวนขนาดจิว เป็นเครื่องแขวนที่มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 6-15 เซนติเมตร ความยาว 8-54 เซนติเมตร เป็นเครื่องแขวนที่ร้อยด้วยโครงลวดเส้นเล็ก รูปวงกลม วงรี สามเหลี่ยม สี่เหลี่ยม พวงดอกไม้ ดวงดาว ปลาตะเพียน ปลาทอง เป็นต้น



ภาพที่ 48 เครื่องแขวนขนาดจิ๋ว

2. เครื่องแขวนขนาดเล็ก มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางประมาณ 8-12 นิ้ว ยาวประมาณ 15-40 นิ้ว ที่มีรูปร่างลักษณะแบบ เป็นรูปสามเหลี่ยม รูปสี่เหลี่ยม รูปบัว ได้แก่ ตาข่ายหน้าช้าง บันไดแก้ว บันไดเงิน บันไดทอง กลิ่นตะങง กลิ่นเจ็น กลิ่นเจรเข้ วามันพระอินทร์ วามันแท่น พัดเจ็น ส่วนเครื่องแขวนขนาดเล็ก ที่มีรูปทรง ต่างออกไปอีกได้แก่ กลิ่นควา พุกกลิ่น ฉัตรเก้าชั้น นานไม้รั้ว รอยกรอง โคมไฟประยุกต์



ตาข่ายหน้าช้าง

บันไดแก้ว

กลิ่นตะങง

ภาพที่ 49 เครื่องแขวนขนาดเล็ก



กัลปนจรเข้



วิมานพระอินทร์



พัดจัน



กัลปนควា



พุกัลป



ฉัตรเก้าชั้น

3. เครื่องแขวนขนาดกลาง มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางตั้งแต่ 13-14 นิ้ว มีความยาว 40-50 นิ้ว ได้แก่ โคมหาด ระย้าห้อย พวงแก้วแปลง ระย้าใหญ่ (ชั้นเดียว) พวงชมพุ พวงทอง พวงคราม โคมไฟประยุกต์



โคมหาด



ระย้าห้อย



พวงแก้วแปลง



ระย้า



พวงชมพุ



พวงทอง

ภาพที่ 51 เครื่องแขวนขนาดกลาง

4. เครื่องแขวนขนาดใหญ่ เป็นเครื่องแขวนที่มีขนาดใหญ่พิเศษ มีเส้นผ่าศูนย์กลาง 19-30 นิ้ว มีความยาว 50-100 นิ้ว (2.50 เมตร) ได้แก่ ระย้าใหญ่ (3 ชั้น) พวงแก้ว ระย้า แปลง โคมจีน โคมไฟประยุกต์



พวงแก้ว



ระย้าแปลง



ระย้าแปลง



พวงแก้ว



โคมจีน

ภาพที่ 52 เครื่องแขวนขนาดใหญ่

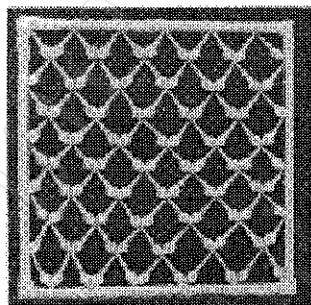
เครื่องแขวนไทย อาจประดิษฐ์ ตกแต่งตามแบบฉบับโบราณ หรือ อาจประยุกต์เอาแบบโบราณมาดัดแปลง ให้มีส่วนประกอบที่มีขั้นตอนยุ่งยากลดลง เพื่อความสะดวกและรวดเร็ว หรืออาจทำเครื่องแขวนที่ประยุกต์ดัดแปลงขึ้นมาใหม่โดยให้มีรูปแบบที่คล้ายลักษณะโบราณ แต่ใช้วัสดุสมัยใหม่ในการตกแต่ง

ส่วนประกอบของเครื่องเข่วน

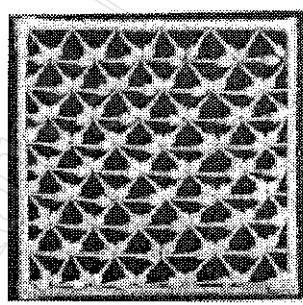
เครื่องเข่วนแต่ละแบบ มีส่วนประกอบที่แตกต่างกันออกไป ส่วนประกอบแต่ละชนิดทำได้ด้วยการร้อยกรอง หรือเย็บชิ้นส่วนประกอบแต่ละชิ้นจะมีชื่อต่างกันออกไปตามกรรมวิธีทำ แล้วนำมาประกอบ (แต่งตัว) ในภายหลัง ส่วนประกอบเหล่านั้นเรียกว่า เครื่องแต่งตัว ได้แก่ แบบต่างๆ เช่น เพื่อง ดอกทัดหู แบบพูกลิน อุบะมาลัย ส่วน ประกอบหลักของเครื่องเข่วนคือ โครง อาจทำเป็นรูปทรงต่างๆ โดยลวด หรือไม้ไผ่ พันด้วยผ้าขาว ร้อยด้วยตาข่ายในลักษณะต่างๆ กันตามความเหมาะสม แล้วจึงนำเอาเครื่อง แต่งตัวมาประกอบในขั้นตอนสุดท้าย

ตาข่าย

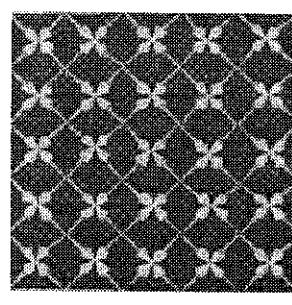
ตาข่าย เป็นการร้อยด้วยดอกไม้สด หรือลูกปัดซึ่งดอกไม้สดที่นิยมนำมาร้อยเป็นตาข่ายได้แก่ ดอกรัก และ ดอกพุด ใน การร้อยตาข่าย โครง ที่นำมาพันผ้าจะต้องมีรูปทรงดี และแข็งแรง ตาข่ายแต่ละชนิดจะต้องเลือกให้เหมาะสมกับโครง ด้วยเทคนิคการตัดหรือย่อส่วนของดอกไม้ ตาข่ายที่สวยและสอดคล้องกับโครง ต้องมีลักษณะ ตึง เรียบ มีการเก็บด้ายที่ใช้เย็บให้เรียบร้อย ลวดลายตาข่ายที่มีมาแต่โบราณ และดัดแปลงขึ้นมาใหม่ ให้มีลวดลายต่างกันออกไปได้แก่ ลายเกล็ด ลายสีก้านสีตอก ลายพระจันทร์ครึ่งซีก ลายกระเบื้อง ลายสามกานสามดอก ลายดาว ใกล้เดือน ลายกำแพงแก้ว ลายกำแพงเพชร ลายตาสมุทร ลายดอกดาวกระจาย ลายอกแมลง มุ่ม ลายหกก้านหกดอก ลายดาวล้อมเดือน ลายวิมานแปลง ลายแก้วซิงดวง ลายพระอาทิตย์ชิงดวง



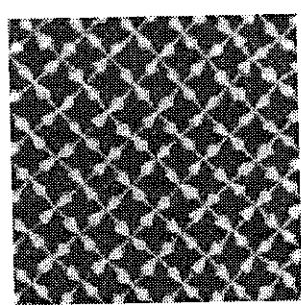
ลายเกล็ด



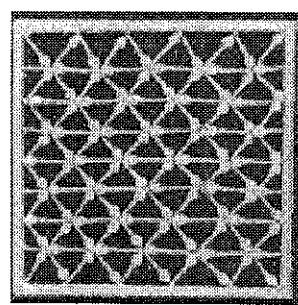
ลายพระจันทร์ครึ่งซีก



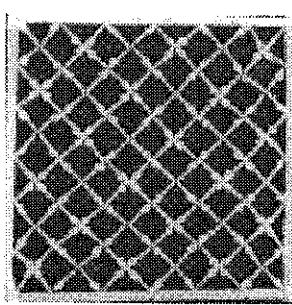
ลายสีก้านสีตอก



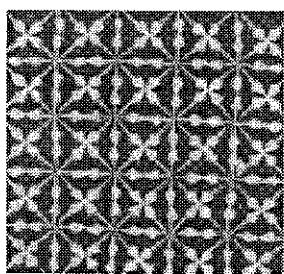
ลายกระเบื้อง



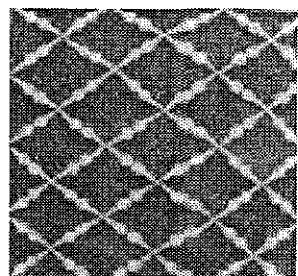
ลายสามกานสามดอก



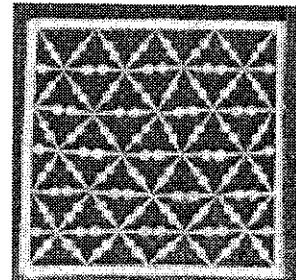
ลายดาวใกล้เดือน



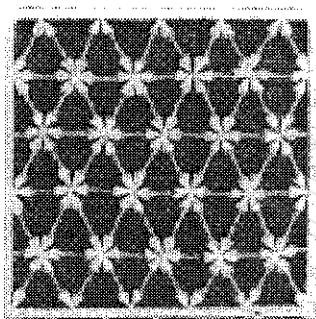
ลายกำ彭แก้ว



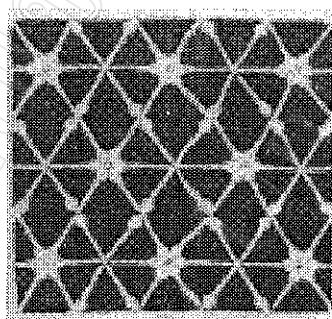
ลายตาสมทร



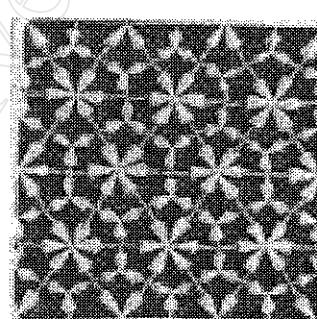
ลายดาวกระจาบ



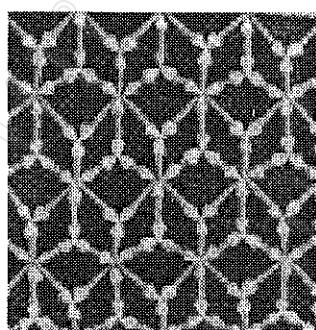
ลายอกแมลงมุน



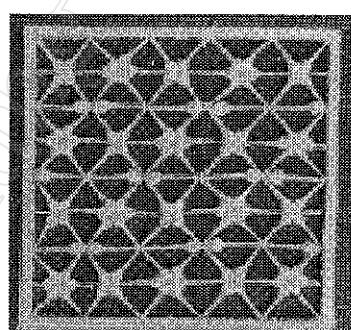
ลายหกGANหกดอก



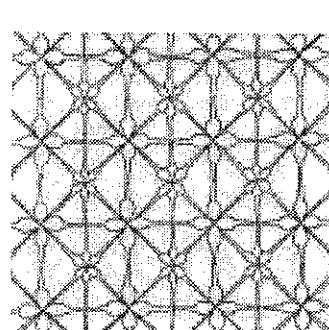
ลายดาวล้อมเดือน



ลายวิมานแปลง



ลายแก้วชิงดวง



ลายพระอาทิตย์ชิงดวง

ภาพที่ 53 การร้อยตามรูปแบบต่างๆ

อุบะ

อุบะ เป็นการร้อยดอกไม้ให้เป็นเส้นแล้วนำมาผูกรวมกันด้วย รูปแบบต่างๆ นำมาผูกติดผลงานเพื่อทำให้ผลงานดูอ่อนไหว เพราะมีลักษณะแก่วง ໄกว ดูนุ่มนวล สวยงาม ดอกไม้ที่นิยมนำมาร้อยอุบะ ได้แก่ ดอกพุด ดอกกุหลาบ จำปี จำปา กล้วยไไว ชนา เป็นต้น รูปแบบอุบะตามแบบโบราณมีรูปแบบต่างๆ เช่น อุบะขาเดียว(ตุ้งติ้ง) อุบะแขก(พวงเตารัง) อุบะไทยทรงเครื่อง อุบะไทยธรรมชาติ อุบะพู่ อุบะแตระ(อุบะสร้อยสน) อุบะจีน อุบะพวงคูณ(พวงราชพุกนิษ)



อุบะตุ้งติ้ง



อุบะแขก



อุบะไทยธรรมชาติ



อุบะทรงเครื่อง



อุบะพู่



อุบะแตระ

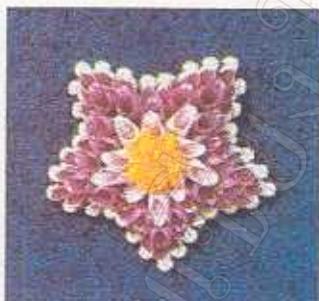
ภาพที่ 54 อุบะรูปแบบต่างๆ

เย็บแบบ

เย็บแบบ เป็นการนำเอกสารลึบดอกไม้ หรือใบไม้มาพับแล้วเย็บติดกันในทรงที่ตัดเป็นรูปแบบต่างๆ อาจสลับด้วยสี หรือสลับด้วยกลีบดอกไม้ กับใบไม้เพื่อทำเป็นดอกหัตถ (ดอกปิตรอยต่ออุบะกับผลงาน) หรือทำเป็น เพื่อง ซึ่งมีรูปแบบต่างๆ เช่น ทรงกลม ทรงดอกสีกลีบ หกกลีบ รูปดาว รูปตาอ้อย รูปสมอเรือ ลายกันกหัวมน ลายพระจันทร์เสี้ยว เป็นต้น



ทรงกลม



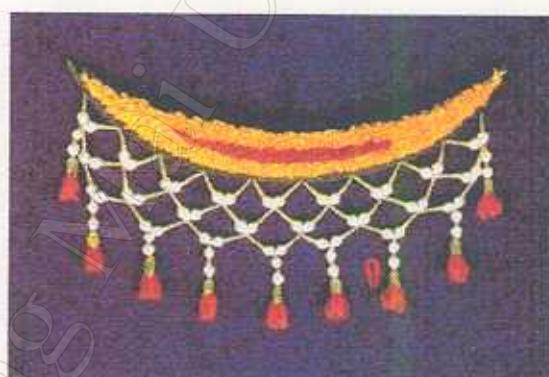
รูปดาว



รูปสมอเรือ



รูปกันก



แบบผสม



แบบผสม

ภาพที่ 55 เย็บแบบรูปแบบต่างๆ

เพื่อง

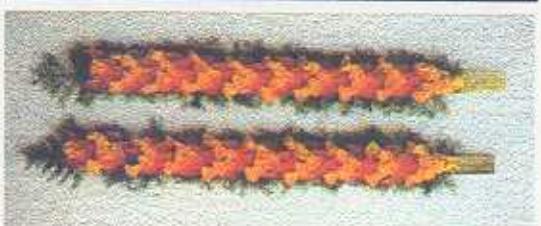
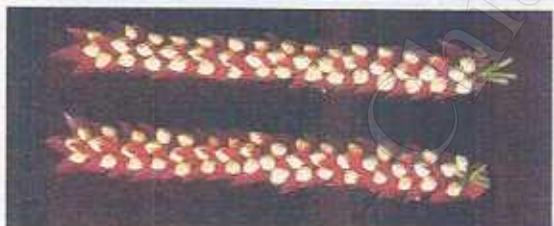
เพื่อง เป็นลายโคงเชื่อมระหว่างมุกอุบะหนึ่งไปยังอีกมุกหนึ่ง อาจร้อยด้วยดอกไม้ หรือ ทำเป็นเย็บแบบ ซึ่งมีรูปแบบแตกต่างกันออกไปตามลักษณะของงาน ดอกไม้ที่นิยมนิ่งมา ทำเป็นเพื่อง ได้แก่ ดอกรัก ดอกพุด ดอกเข็ม ลูกเดียว เม็ดกระถิน เป็นต้น



ภาพที่ 56 เพื่องรูปแบบต่างๆ

เส้น

เส้น คือการนำดอกไม้ หรือใบไม้ มามัดหรือเย็บเป็นเส้น เพื่อใช้ปัดขอบของโครง เครื่องแขวน หรือโครงคลุมไตร บางคุณเรียกว่า เช็น หรือบางครั้งเรียกว่า สาวน เพราะมีลักษณะ ของการเย็บไปไม้ และดอกผสมกันคล้ายสาวน ดังนั้น เส้น สาวน หรือ เช็น ก็คือการเย็บแบบชนิดหนึ่งแต่มีลักษณะเป็นเส้นยาว



ภาพที่ 57 เส้นรูปแบบต่างๆ

วัสดุอุปกรณ์ในการประดิษฐ์เครื่องเขียน

เครื่องเขียนชนิดต่างๆ อาจประดิษฐ์ขึ้นได้โดยไม่สต์ dokmai ประดิษฐ์ หรือ ดัดแปลงประดิษฐ์ด้วยวัสดุอื่นๆ เช่น ในล้าน ลูกปัดสีต่างๆ

ถอกไม้สต์ ที่นำมาประดิษฐ์เป็นเครื่องเขียน จะใช้ถอกไม้ที่มีคุณสมบัติ คงทน มี ความสอดทานนาน ได้แก่ ถอกราก ถอกพุ่ม ถอกจำปา ถอกจำปูน ถอกจำปี ถอกบานไม้รูโรย ถอก กุหลาบมอญ ถอกกล้วยไม้ ถอกเบญจมาศ ถอกแอสเตอร์ ถอกหนอนไก่ ถอกบานบุรี สวนใบไม้ ที่นำมาทำเป็นส่วนประกอบใช้ในการเย็บแบบรูปต่างๆ ได้แก่ ใบแก้ว ใบมะยม ใบเงิน ใบทอง ใบนาค ใบกระเบื้อง และใบตอง

อุปกรณ์ต่างๆ ที่มีส่วนในการใช้ทำเครื่องเขียน และมีส่วนประกอบต่างๆ ได้แก่ เข็มมือ และเข็มมาลัย กาว วاسลีน ลวด กระไรร ปากคีบ คีม เข็มหมุด มีด ตาด พ้าขาวบาง ที่ฉีดน้ำ เป็นต้น

งานพูม-พานดอกไม้

หนังสือพระราชบัญญัติเรื่องพระราชบัญญัติ 12 เดือน ตอนหนึ่งกล่าวไว้ว่างานพมาศ หรือท้าวครุฑพลักษณ์ และพระสนมกำนัลได้ร้อยกรองดอกไม้เป็นรูปสัตว์ต่างๆ ใส่พานเมืองมาก ถวายพระร่วงเจ้าเพื่อใช้ตอนรับบรรดาเจ้าเมือง เศรษฐี คหบดี ที่เข้าเฝ้าถวายเครื่องราชบรรณาการ โดยเฉพาะในครั้งนั้น นางนพมาศได้ร้อยดอกไม้สีเหลืองเป็นรูปพานทองสองชั้นรองขัน มีระย้า รำนาขอย่างงามจดลงในขัน ใส่มีงหมาก และร้อยดอกไม้เป็นตาข่ายคลุมอีกชั้นหนึ่ง ซึ่งจัดได้ва เป็นงานฝีมือที่ดงามถูกต้องตามกาลเทศะ สมเด็จพระร่วงเจ้าจึงบัญญัติว่า ถ้าชาวไทยทำการรั้งแรก มีงานความคล หรือ วิวาห์หมงคล ให้มีการร้อยกรองดอกไม้ให้เป็นรูปพานขันหมาก และยังทรงให้ เรียกว่า “พานขันหมาก”

ต่อมาในสมัยรัตนโกสินทร์ โดยเฉพาะรัชสมัย พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช อัญชลี รัชกาลที่ 5 ได้มีพระราชบัญญัติ การจัดดอกไม้ไทยเป็นอย่างยิ่ง เก้านายพระองค์ที่ทรงมีชื่อเสียง เลื่องลือ ในการจัดพานดอกไม้สุด ได้แก่ พระเจ้าบรมวงศ์เธอ กรมหลวงพิพิธรัตน์ กิริฤกุลนิ่ ได้ทรง คิดพัฒนาวิธีการทำพูมเครื่องทองของอย่างแบบโบราณ ซึ่งใช้ดอกไม้มัดเป็นหัวทรงดอกบัวแล้ว เสียบในถวยแก้วเชิง mana เป็นใช้แทน หรือหุน จากการนำเอาผลมะละกออ่อน หรือมันเทศ เกleta ให้ เป็นรูปทรงดอกบัวคุณ แล้วพับกลีบดอกไม้ติด โดยใช้เข็มหมุดปักจนเป็นวิธีการจัดพานดอกไม้แบบ หนึ่งที่ทำกันมาจนถึงปัจจุบัน

การจัดพาน หมายถึงการตกแต่งดอกไม้ ในไม้ กลีบดอกไม้ หรือส่วนอื่นๆ ของพืช ให้เป็นรูปทรงต่างๆ อัญบนพานอย่างประณีตสวยงาม เพื่อที่จะนำไปใช้ในโอกาสต่างๆ ไม่ว่าจะเป็น งานมงคล หรืออวยมงคล พานหรือภาชนะ ที่มีเชิงเป็นรูปทรงในแบบต่างๆ นั้นมีอยู่มากนับหลาย ชนิด ได้แก่ พานแก้ว พานไม้ พานพลาสติก พานกะหล่ำทอง พานชูบเงิน พานอัญมณีเนียม เงิน-ทอง และพานทองเหลืองลักษณะโดยทั่วไปที่เลือกใช้คือ พานกันลึก และพานกันดื่มน สำหรับพานที่มี ลักษณะแตกต่างออกไปอีกลักษณะหนึ่งได้แก่ พานแวนฟ้า ใช้สำหรับวางผ้าไตรนีกการจัดดอกไม้ สุดสวยงามประณีตอีกรูปแบบหนึ่งใช้ในพิธีบวช พานอีกประเภทหนึ่งคือพานไม้ที่นิยมใช้ใน ปัจจุบัน อาจมีลักษณะที่เรียกว่า ขันโตก ในภาคเหนือก็สามารถนำมาตกแต่งแทนพานที่ใช้ทั่วไปได้

วัสดุและอุปกรณ์ที่ใช้ในการจัดพาน

การเลือกใช้วัสดุ และอุปกรณ์ในการจัดพานนั้น ควรเลือกวัสดุที่เหมาะสมกับโอกาสที่ จะใช้ตัดดูจน การคำนึงถึง ดอกไม้สุดในช่วงฤดูกาลต่างๆ การนำเสนอใบไม้หรือส่วนต่างๆ ของพืช นาขวยในการตกแต่งเป็นการสร้างสรรผลงานอีกทั้งเป็นการประดับค่าใช้จ่ายในการซื้อวัสดุ โดย ทั่วไปแล้ว วัสดุ และอุปกรณ์ที่นิยมนำมาจัดพานได้แก่

- พาน** มีให้เลือกหลายรูปแบบ สามารถสรรหาราชีได้ตามความเหมาะสมของงาน
คอกไม้ คอกไม้ที่จะใช้ดองเป็นคอกไม้ที่สด และมีความคงทนยาวนาน ควรจะเป็น
 คอกไม้ที่มีมากในท้องถิ่น หรือในถูกากลันน์ฯ การจะจัดพานให้สวยงาม
 ต้องรู้จักสร้างสรรค์ นำอาดอคไม้หลายชนิดมาตกแต่งให้เป็นลวดลายคอกไม้
 ที่นิยมนิยมมาจัดพานโดยทั่วไปได้แก่ คอกบานไม้รูปไข่ คอกรัก คอกดาว
 เรือง คอกบัว คอกมะลิ คอกกล้วยไม้ คอกกุหลาบ คอกแօสเดอร์ คอกจำปี
 คอกจำปา คอกพุก คอกพาก คอกพารอง คอกเบญจมาศน้ำ เป็นต้น
- ใบไม้** ในการเลือกใบไม้บานจะต้องเลือกใบไม้ชนิดที่ไม่ทิ่งง่าย และมีสีสนับ
 สวยงาม ตลอดจนมีลักษณะต่างๆ กัน เพื่อนำมาตกแต่งทำเป็นลวดลายบน
 พาน ใบไม้ที่นำมาใช้ทั่วไปได้แก่ ใบสนพัตร ใบทอง ใบปริก ใบมะขาม
 ใบกระเบื้อง ใบโปรด ใบเงิน ใบทอง ใบนาค
- ไม้กัดดัด** สำหรับเลือกคอกไม้ให้ติดกับหุนเป็นไม้กัดดัดที่ห่างจากไม้ไผ่ เลือกใช้ขนาด
 สั้น-ยาว ตามต้องการ
- เข็มหมุด** มีให้เลือกทั้งแบบมีหัว และไม่มีหัว นิยมใช้แบบไม่มีหัว และมีตัวขนาดเล็ก
 ลวดลายตัวหยู เป็นลวดที่ตัดแหล่งเป็นรูปคลัวหยู ใช้ติดคอกไม้บนหาดใหญ่และใช้หีบใบไม้
 ไหดีกับหุน
- ไม้ไผ่** สำหรับใช้ทำส่วนยอดในทรงที่ต้องมียอด และใช้ปักก้างศิลาไว้กับหุนเพื่อ
 ทำเป็นที่จับ
- ควน** นอกจากใช้ทำเป็นตัวหยูแล้วข้างใช้ตามแบบ หรือใช้เป็นคอกไม้ไหว
 เป็นที่สำหรับยึดกระดองคอกไม้ ใบไม้ ในการจัดพาน มีหลายชนิด เช่น
 หุนไฟฟุ่ม หุนเดือนหนึ่งช่วง หุนนี้เดื่อย ทราบ และผักตบชวา
- เห็น** ใช้สำหรับเย็บหรือร้อยสิ่งต่างๆ ใช้หั้งเป็นมือ และเป็นมาลัย
 นอกจากนี้เป็นอุปกรณ์อื่นๆ ที่เลือกใช้เฉพาะงานตามความจำเป็นในการจัดพาน ได้แก่
 กระไกร มีด ปากคืน ไม้บรรทัด ถาด กะละมัง ผ้าขาวบาง ที่พัดน้ำ แป้นหมุน ถังขยะ เป็นต้น



หุนเดือนหนึ่งช่วง



หุนชี้เฉียย



หุนผักตบชวา

ภาพที่ 58 หุนที่ใช้วัสดุในลักษณะต่างๆ กัน

ประเภทของการจัดพาน

ในการจัดพานดอกไม้ สามารถแยกประเภทได้หลายวิธีด้วยกัน คือ

1. แบ่งตามลักษณะความสูง-ต่ำของดอกไม้ที่จัดแล้วบนพาน ได้แก่ พานทรงเตี้ย
หมายถึง พานที่จัดดอกไม้ ใบไม้ หรือส่วนประกอบอื่นๆ ในลักษณะทรงเตี้ย ลงบนพาน เช่น พานรูปทรงดอกบัวบาน พานของหมื่น พานรับน้ำสังข์ พานเชิญขันหมาก



ภาพที่ 59 พานทรงเตี้ยแบบต่างๆ

พานทรงสูง หมายถึง พานที่จัดดอกไม้ ใบไม้ และส่วนประกอบอื่นๆ ในลักษณะ
ทรงสูง ลงบนพาน เช่น พานรูปทรงดอกบัวบุตง พานรูปทรงขวดน้ำมันต์ พานทรงบาตรพระ พาน
ดอกไม้ฐานปูเทียน พานฐานปูเทียนแพ พานฐานปูเทียนพนม



พานทรงดอกบัวบุตง

พานดอกไม้ฐานปูเทียน

พานทรงขวดน้ำมันต์

ภาพที่ 60 พานทรงสูงแบบต่างๆ

2. แบ่งตามวิธีและขั้นตอนในการทำ ได้แก่

พานปัก หมายถึง การจัดพานที่ใช้วิธีการจัดทำโดยการปักดอกไม้ หรือใบไม้ลังบนหุ่นที่เตรียมไว้ เช่น การจัดโดยใช้ดอกบานไม้รูโรจากหุ่นดินเผาที่เป็นรูปทรงต่างๆ

พานจัด หมายถึง การจัดพานซึ่งใช้วิธีการจัดทำโดยการวางดอกไม้ หรือใบไม้พร้อมกับขัดแต่งรูปทรงตามไปด้วย เช่น การจัดโดยใช้ดอกบานไม้รูโรจากหุ่นที่เลือยก็ได้โดยวิธีการก่อ

พานผสม หมายถึง การจัดพานที่ใช้วิธีการ ปัก และจัดผสมกัน เช่น การจัดพานบนแผ่นดินเผาเป็นแกน ใช้วิธีส่งก้านไม้กลัดให้มีความสันຍາວตามรูปทรงที่ต้องการ

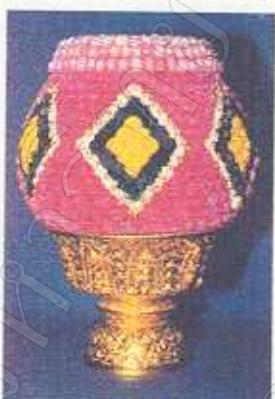
3. แบ่งตามรูปทรงในการจัด

พานรูปทรงดอกไม้ ได้แก่ ทรงดอกบัวบาน ทรงดอกบัวบูม ทรงดอกบัวเย็น ๆ ฯลฯ
พานรูปทรงภาชนะ ได้แก่ พานทรงบาตรพระ พานทรงขวดน้ำมนต์ พานทรงโถ มีฝ่า ฯลฯ

พานรูปทรงผลไม้ ได้แก่ พานรูปทรงผลสับปะรด พานรูปทรงผลส้ม ฯลฯ

พานรูปทรงสัตว์ ได้แก่ พานรูปทรงช้าง กระต่าย นกยูง ฯลฯ

พานรูปทรงอื่นๆ ได้แก่ พานรูปทรงสูญ พานรูปทรงเจดีย์ พานรูปทรงพระปรางค์



พานรูปทรงบ้าตรพระ



พานทรงดอกบัวบูม



พานรูปทรงสัตว์

ภาพที่ 61 พานรูปทรงที่แบ่งตามการจัด

4. แบ่งตามหน้าที่ใช้สอย

พานบูชาพระ เป็นพานที่จัดไว้เพื่อใช้เป็นเครื่องพุทธบูชา อาจตั้งไว้หน้าพระ ประธานในโบสถ์ หรือตั้งที่โต๊ะหมู่บูชา

พานถวายพระ ใช้สำหรับถวายเป็นเครื่องสักการะพระภิกขุแทนช่อดอกไม้ หรือ เครื่องสังฆทาน เช่น พานธูปเทียนพนม

พานพุ่มพระประปรมากิ่วช่อง กปร. หรือ สก. ใช้สำหรับเป็นเครื่องถวายสักการะ พระบากสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว หรือพระบรมราชินีนาถ ในโอกาสพระราชพิธีสำคัญต่างๆ

พานไห้วค្រ ใช้สำหรับกราบไหว้ค្រ อาจารย์ ผู้ที่อบรมสั่งสอน แนะนำ ในวันไห้วค្រ



พานธูปเทียนพานไห้วค្រ



พานดอกไม้

ภาพที่ 62 พานไห้วค្រ

พานควรจะผู้ที่นับถือ เป็นพานดอกไม้ที่จัดไว้ใช้เพื่อสำหรับนำไปกราบควรจะ ผู้ไหญุ่ที่มีความใกล้ชิด และนับถือ ในโอกาสต่างๆ เช่น วันพ่อ วันแม่ วันผู้สูงอายุ

พานรองรับน้ำเป็นพานที่จัดเพื่อใช้รองรับน้ำ ในพิธีคน้ำขอพรผู้ใหญ่ หรือผู้อาวุโส ในโอกาสต่างๆ เช่น ปีใหม่ สงกรานต์ หรือใช้รองรับน้ำสังข์ ในพิธีมงคลสมรส



ภาพที่ 63 พานรองรับน้ำแบบต่างๆ

พานชี้ฉุบขันหมาก เป็นพานที่ฝ่ายหนูงเป็นผู้จัด เพื่อเตรียมไว้สำหรับเชิญขันหมาก ที่ฝ่ายชายจะยกมาทำพิธีที่บ้านฝ่ายหนูง

พานขันหมาก เป็นพานที่ฝ่ายชายเป็นผู้จัด เพื่อยกไปท้าพิธีที่บ้านฝ่ายหนูงตาม ประเพณีการแต่งงานแบบไทยดั้งเดิม ใช้ตอนพิธีหมั้นเรียกว่า “ขันหมากหมั้น” ถ้าใช้ในพิธีแต่งเรียกว่า “ขันหมากแต่ง” หรือ “ขันหมากออก”

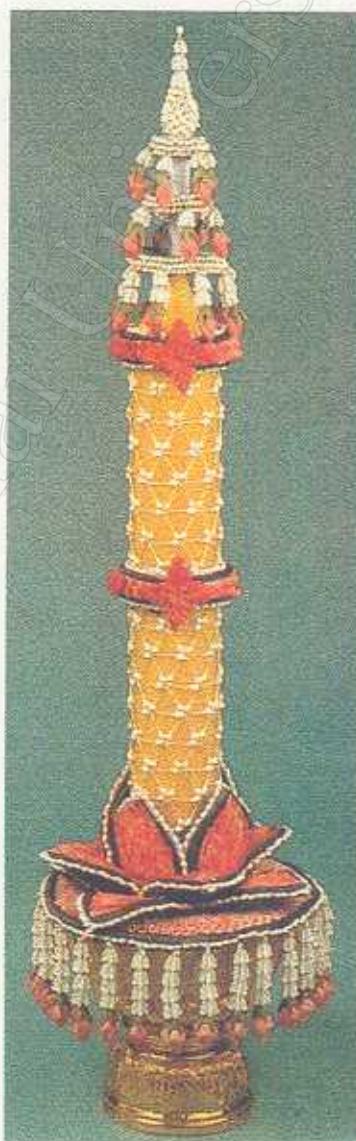


ภาพที่ 64 พานขันหมากแบบต่างๆ

พานของหน้า พานสินสอด เป็นพานจัดดอกไม้ที่มีไว้สำหรับ ใส่ของหน้า หรือ สินสอด เมิน ทอง ที่ฝ่ายชายเตรียมไปให้แก่บิดามารดาและฝ่ายหญิงตามที่ได้คอกลงกันไว้ พานที่ใช้ในพิธีอื่นๆ ได้แก่ พานดอกไม้คุณ ได้ ใช้สำหรับพิธีบวง พานข้าวตอก ใช้สำหรับ พระราชนิธิค่างๆ พานฐานเพื่อบาท พาให้ผู้ใหญ่ พานอวยพรวันสงกรานต์ ใช้สำหรับใส่ของสำหรับอวยพรวันสงกรานต์ พานเทียนพระยา เป็นพานที่ใช้สำหรับประดับเทียน พระยา พานกรวยอุปปัชฌาย์ ใช้สำหรับงานพิธีบวง ตลอดจนกระหั้ง พานดอกไม้ที่ใส่ของค่างๆ เช่น พานบนมดลก พานบนมีไก พานบนน่องงานใบรองมาใช้ช่วยในการประดับตกแต่ง หรือพานไส่แมง กระยะ พานกดปูม ไฟฟ้าฯลฯ



พานดอกไม้ฐานเพื่อบาท



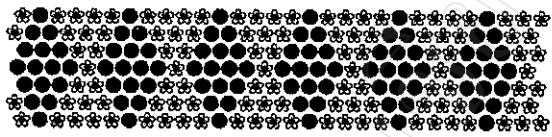
พานที่ยืนพระยา



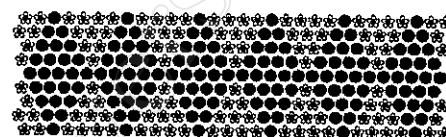
พานกรวยอุปปัชฌาย์

ສວດລາຍຖືໃໝ່ໃນກາຮັດພານ

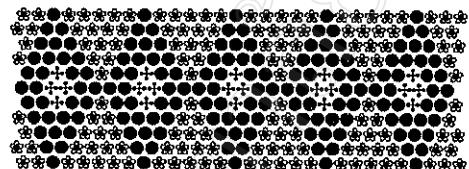
ກາຮັດພານໃນລັກມະຈານປະປົມໂບຮາມທີ່ຕົງໃຊ້ຄືນແນນີ້ຂ່າ ຫີ້ເລື່ອຍ ພັກຕົບໜວາ ອີ້ວ ວັດຈຸດ ເຊິ່ນ ໃນກາຮັດພານ ປະປົມໂບຮາມ ແລະ ນິມໃຊ້ໃນກາຮັດພານ ເພື່ອໃຫ້ເກີດຄວາມສ່ວຍງາມຄວາມຄອກໄມ້ ໃນໄໝ ສລັບກັນໄປຕາມຄວາມເໜາະສົມ ໄດ້ແກ່ ສວດລາຍຕາງໆ ເຊັ່ນ ລາຍຂ່າວໜານຕັດ ລາຍສື່ເໜີ່ມຂນນເປີກປຸນ ລາຍສື່ເໜີ່ມຂນນເປີກປຸນສອດໄສ ລາຍຄດກົງຂວາງ ລາຍຕາປະຈຸນ ລາຍປະກອບ ແລະ ລາຍໄທຢາງໆ ໄດ້ແກ່ ລາຍປະຈຳຍາມ ລາຍກີ່ນິນບ້າວ ລາຍດອກໄມ້ ລາຍພູມທຽບໜາວ ບົນຫໍ່ ລາຍກັນກ ໄລໆ



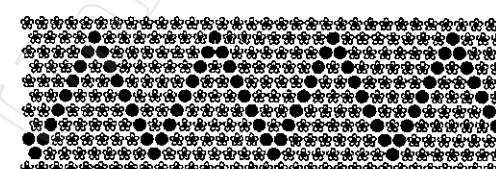
ລາຍຂ່າວໜານຕັດ



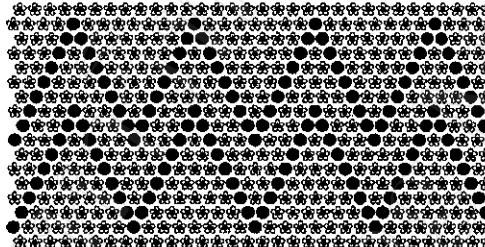
ລາຍສື່ເໜີ່ມຂນນເປີກປຸນ



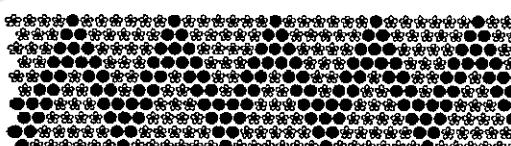
ລາຍສື່ເໜີ່ມຂນນເປີກປຸນສອດໄສ



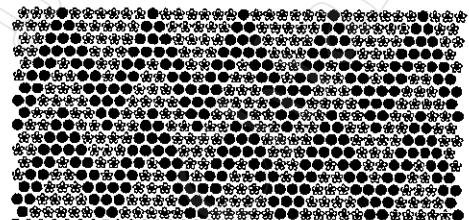
ລາຍຄດກົງຂວາງ



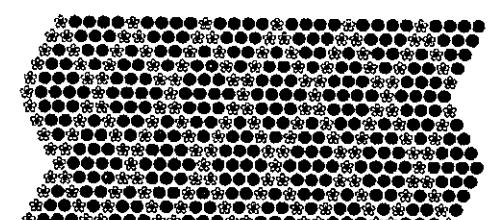
ລາຍຄດກົງຂວາງ



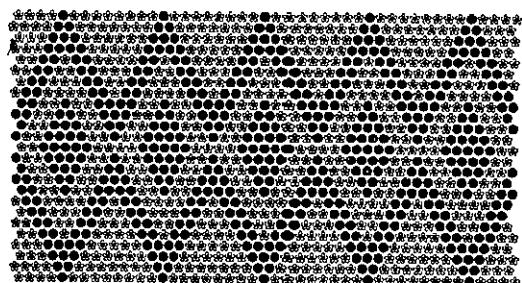
ລາຍຄດກົງຂວາງເດືອນ



ລາຍກົງກົງຂວາງງົງ



ລາຍຕົກປະຈຸນ



ລາຍປະກອບ

ກາພທີ 66 ແຜນັ້ນສວດລາຍຕາງໆ ທີ່ໃໝ່ໃນກາຮັດພານ

การจัดดอกไม้ไทยแบบไทยสากล

การจัดดอกไม้ไทยในลักษณะนี้เป็นการรับเอาอิทธิพลเกี่ยวกับศิลปะการจัดดอกไม้ของประเทศในแถบตะวันตกมาผสมผสานกับศิลปะการจัดดอกไม้ของประเทศไทยในแถบตะวันออก โดยเฉพาะของญี่ปุ่น จีน และเกาหลี ซึ่งกระบวนการจัดดอกไม้ไทยในรูปแบบสากลนี้ต้องอาศัยหลักในการจัดตามทฤษฎี องค์ประกอบ ทางวิชาการออกแบบ ลักษณะของรูปทรง เทคนิค และรูปแบบต่างๆ จะถูกจัดวางไว้อย่างเป็นระบบ รึมีด้านการขัดข้องเพื่อทลายในรัชสมัยพระบาทสมเด็จพระจุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัวรัชกาลที่ ๕ ซึ่งมีการคิดค่อถ้าข่ายสินค้ากับต่างชาติ ในยุคแรกเริ่ม การจัดดอกไม้ในลักษณะนี้ว่า การปักวด เพราะภาษาที่นี่นำมาใช้ในการจัดจะมีรูปร่างคล้ายวด แล้วนำมาปักเสียงด้วยดอกไม้สด สมเด็จเจ้าฟ้าหงสุกทรงชื่อพิชัยรัตน์ พระราชธิดาองค์ที่ 19 ในพระบาทสมเด็จพระจุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัวรัชกาลที่ ๕ ทรงเป็นพระองค์แรกที่ได้คิดแปลงรัชปักดอกไม้ ขวดแบบฝรั่งให้มีการจัดระดับต่ำระดับสูง ดับใบไม้ให้ยอดมาข้างขวด ซึ่งการจัดแต่เดิมจะปักเสมอ กันขึ้นไปเป็นพุ่ม การปักวดจึงพัฒนามาเป็นการจัดดอกไม้ในภาษาแบบต่างๆ จนถึงปัจจุบัน ในการจัดดอกไม้ไทยแบบสากลจะต้องศึกษาองค์ประกอบที่มีส่วนเกี่ยวข้องดังนี้

1. แนวคิดในการจัดดอกไม้ (General Idea of Floral Arrangement)
2. ลักษณะของดอกไม้ (Flower Shapes)
3. ทฤษฎีที่ฐานในการจัดดอกไม้ (The basic Theory of Flower Arrangement)
 - รูปทรง (Shapes)
 - เส้น (Line)
 - สี (Colour)
 - การจัดวางช่องไฟ (Space and Spacing)
 - ลักษณะพื้นผิว (Texture) (กีรติ ชนา, 2538)



ภาพที่ 67 การปักวด

แนวคิดในการจัดดอกไม้ (Idea of Floral Arrangement)

ในการจัดดอกไม้แบบสากล นิยมใช้คำว่า Arrangement (อะเรนจเม้นท์) เป็นคำทับศัพท์ในผลงานที่สำเร็จออกแบบชิ้นหนึ่งๆ ซึ่งมีความหมายที่หมายถึงส่วนประกอบทั้งหมดของการจัดดอกไม้ได้แก่ ดอกไม้ ใบไม้ ภาชนะ วัสดุอุปกรณ์ ต่างๆ ที่รวมเป็นผลงานในชิ้นหนึ่งตลอดจนทฤษฎี และหลักการในการจัดดอกไม้ไม่ว่าจะเป็น ความสูง ความกว้าง ความลึก หรือการจัดวาง วัสดุต่างๆ ให้เหมาะสม และสัมพันธ์กัน ส่วนประกอบอื่นๆ ที่สร้างแนวคิดในการจัดดอกไม้ได้แก่

1. โอกาสที่จะใช้
2. ระยะทางในการมองเห็นผลงาน
3. ขนาดของห้องที่จะตั้งแสดงผลงาน
4. ระดับสายตา หรือมุมมอง
5. ความสัมพันธ์ระหว่างผลงานกับความพิเศษ เช่น โอกาสพิเศษ หรือสถานที่พิเศษ

เมื่อนักจัดดอกไม้สร้างแนวคิดในการจัดดอกไม้แล้วจะสามารถทำให้ง่ายต่อการเลือกวัสดุอุปกรณ์ และผลงานที่ได้สร้างสรรค์ออกแบบทำให้เกิดความสมบูรณ์ เกิดความประทับใจแก่ผู้ที่ได้พบเห็น

ลักษณะของดอกไม้ (Flower Shapes)

ดอกไม้ที่เราพบเห็นมีหลายชนิด หลายสายพันธุ์ ซึ่งบางชนิดปลูกสำหรับไว้คูณในกระถาง เรียกว่า ไม้ประดับ ส่วนที่ปลูกไว้สำหรับตัดมาจัดลงบนภาชนะ หรือจัดตกแต่งสถานที่เรียกว่า ไม้ตัดดอก สามารถแบ่งลักษณะของดอกไม้ได้เป็นรูปแบบต่างๆ ได้แก่

1. ดอกไม้เป็นช่อเป็นแนว (Line Flowers) คือ ดอกไม้ที่มีลักษณะเป็นกลุ่มช่อเรียงขึ้นไปตามความยาวของก้านดอก ส่วนมากจะมีรูปทรงที่คู่เป็นเส้นแนว ได้แก่ ลือกทรีช ช่อนกลิน ก拉丁โอลารัส ลินนังกร กลวยไม้ฯลฯ
2. ดอกไม้กลืนชอน (Mass Flowers) คือ ดอกไม้ดอกเดียวที่มีกลีบดอกมาก และคูณน้ำหนัก ใช้สำหรับจัดเพื่อสร้างความสมดุลของน้ำหนักให้กับระดับสายตา ได้แก่ กุหลาบ คาเนชั่น เยอบีร่า เบญจมาศ ฯลฯ
3. ดอกไม้ที่มีรูปทรงเด่นชัด (Form Flowers) คือ ดอกไม้ที่เห็นรูปทรงได้ชัดเจน มีจำนวนกลีบไม่มาก นิยมนิ่มมาวางเป็นจุดเด่นของการจัด ได้แก่ กลวยไม้คัทลียา หน้ารัว ลินลี ทิวลิป ฯลฯ
4. ดอกไม้แต่งเติม (Filler) คือ ดอกไม้ที่มีลักษณะเป็นดอกเล็กๆ เป็นกลุ่มช่อใช้สำหรับแต่งเติมเพื่อเพิ่มรายละเอียดในการจัด ตัวเช่นมากเกินไปจะทำให้ครุกรุงรัง ได้แก่ อิปโซฟิลล่า พีคอก หรือประกายดาว สเตติส แคนสเปีย สร้อยทอง ฯลฯ สำหรับใบไม้ที่ใช้ในการจัดก็นับว่าเป็นดอกไม้ประเภทแต่งเติมด้วย

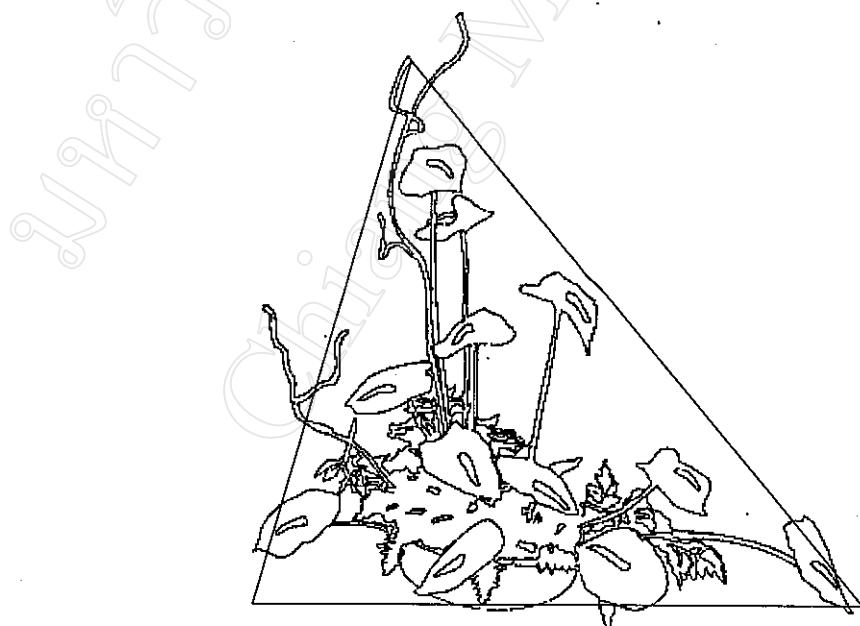
ทฤษฎีพื้นฐานในการจัดดอกไม้ (The basic Theory of Flower Arrangement)

ในการจัดดอกไม้แต่ละครั้ง ผู้จัดจะต้องรู้จักนำเอาวิชาการทางด้านการออกแบบมาสร้างสรรค์ผลงานซึ่งในการออกแบบจะต้องอาศัยทฤษฎีพื้นฐานเป็นแนวทาง ได้แก่ ทฤษฎีเกี่ยวกับ รูปทรง เสน่ห์ การจัดวางของไฟ และลักษณะพื้นผิว การศึกษาทฤษฎีเหล่านี้ให้เข้าใจมากกับความอดทนในการฝึกฝน ตลอดจนการค้นคว้าศึกษาหาความรู้เพิ่มเติมอยู่เสมอจะช่วยส่งเสริมให้เกิดการพัฒนาคุณภาพแก่ผู้รักในการจัดดอกไม้

ผลงานที่สร้างสรรค์ออกแบบชิ้นไม่จำเป็นต้องใช้หลักทฤษฎีครบถ้วนทุกทฤษฎี อาจใช้ความกลมกลืน หรือความขัดแย้งของทฤษฎีต่างๆ เข้ามาร่วมในการจัด สามารถที่จะเลือกใช้เฉพาะความกลมกลืน หรือใช้ทั้งความกลมกลืน และความขัดแย้งร่วมกันได้ เช่นการใช้ดอกไม้ที่มีความขัดแย้งกันแต่มีสีที่กลมกลืนกัน (กีรตี ชนะ, 2536)

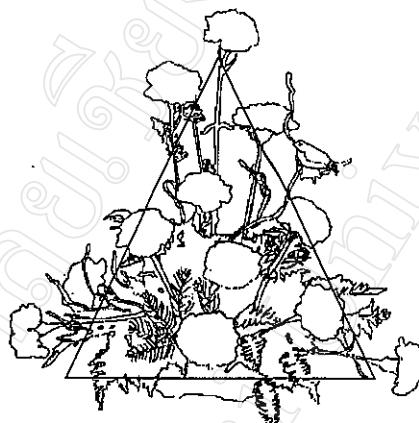
รูปทรง (Shapes) ใน การจัดดอกไม้ รูปทรงที่มีมาเด้เดิม และรูปทรงที่ได้ดัดแปลงขึ้นมาใหม่ที่นิยมใช้ในสมัยปัจจุบันมีทั้งหมด 11 รูปแบบ ได้แก่

1. ทรงสามเหลี่ยมด้านไม่เท่า (Asymmetrical Triangle) เป็นการจัดรูปทรงที่สองด้านไม่เท่ากัน ความสูงที่สุดของผลงานจะอยู่ส่วนซ้ายหรือส่วนขวาของสามเหลี่ยมด้านไม่เท่า ในการจัด ผู้จัดต้องคำนึงถึงน้ำหนักทั้งสองด้านที่ถูกแบ่งโดยเส้นที่สูงที่สุดให้มีความเหมาะสม และสมดุลทั้งคู่



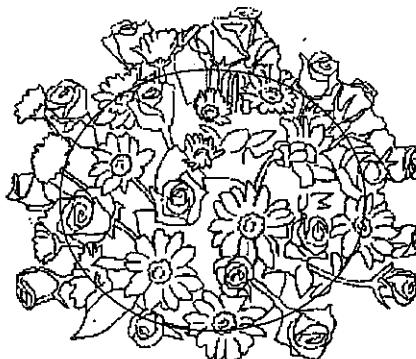
ภาพที่ 68 การจัดดอกไม้รูปทรงสามเหลี่ยมด้านไม่เท่า

2. ทรงสามเหลี่ยมด้านเท่า (Symmetrical Triangle) เป็นรูปทรงที่นิยมมาแต่โบราณ การจัดรูปทรงนี้มีการคัดแปลงการวางดอกไม้ให้สองด้านอยู่ในช่วง และความห่างของช่องไฟแตกต่างกันเดินนิยมจัดให้สองด้านมีตำแหน่งเดียวกัน โดยให้ความสูงของดอกไม้ที่สูงสุดอยู่ตรงกลาง ของรูปสามเหลี่ยม ซึ่งไม่เป็นที่นิยมในปัจจุบัน เพราะเมื่อดอกหักสองข้างเท่ากันทุกดอกทำให้ดูแล้ว ไม่อ่อนหวาน และเป็นธรรมชาติ ในการสอนแบบโบราณมักเป็นแบบที่ครูสอนปักให้ดูค่านหนึ่ง ส่วนอีกด้านหนึ่งให้ผู้เรียนปักตาม แต่ในการสอนแบบสมัยใหม่จะเน้นไปที่ทฤษฎีให้ผู้เรียนทำ ความเข้าใจ และสามารถนำไปจัดโดยใช้ความคิดของตนเอง



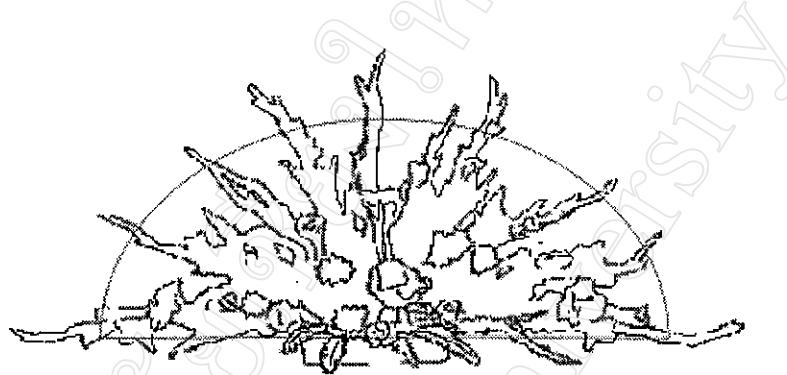
ภาพที่ 69 การจัดดอกไม้ทรงสามเหลี่ยมด้านเท่า

3. ทรงกลม (Round-Circular) เป็นอีกรูปทรงหนึ่งที่นิยมมาแต่โบราณ การจัดอาจคล้ายคลึงกัน แต่เทคนิคที่นำมาใช้ประกอบจะทำให้งานมีคุณภาพแตกต่างกับทรงกลมธรรมชาติ ดอกไม้จำพวกกลีบซ้อน (Mass Flower) และมีรูปทรงเด่นชัด (Form Flowers) นิยมนำมาจัดในรูปทรงกลม และใช้ดอกไม้จำพวกอื่นเป็นดอกไม้สำหรับแต่งเติมให้ดูอ่อนหวานนิมนวลขึ้นสามารถที่จะจัดให้มีลักษณะแน่นหนึบ หรือไปร์งกระจาย โดยก้านดอกและใบไม่มีแนวปักจากศูนย์กลางเดียว คือกลาง ภายนั้นสามารถมองได้สวยงามรอบด้าน แต่เป็นรูปทรงที่ใช้ดอกไม้มากกว่ารูปทรงอื่นๆ



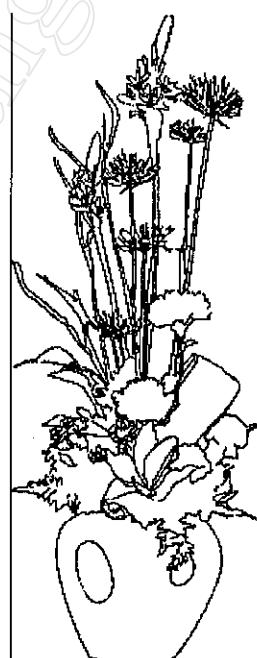
ภาพที่ 70 การจัดดอกไม้ทรงกลม

4. ทรงพัด (Fan Shap) การจัดรูปทรงพัดจะพบบอยในงานที่เป็นพิธีการการจัดแบบนี้เป็นสไตล์คลาสสิกแบบหนึ่งของการปักก้านดอก และใบมีลักษณะเป็นรัศมีพุ่งออกจากศูนย์กลาง แล้วแผ่กว้างออกไปคล้ายพัดที่กางคลื่นไว้อาจัดให้มองดูด้านเดียว หรือรอบด้าน การเลือกดอกไม้ และการจัดความคอกไม้ให้มีความหนาถึกของรูปทรงเป็นขอสำคัญที่จะทำให้รูปทรงพัดนี้ดูคลาสสิก หรือล้ำสมัยได้



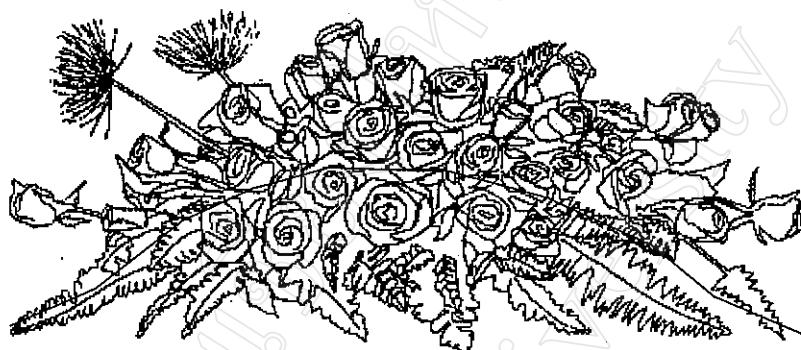
ภาพที่ 71 การจัดดอกไม้ทรงพัด

5. ทรงสูง (Vertical) ในการจัดดอกไม้ทรงสูจนิยมใช้ดอกไม้ที่ดูแล้วให้ความรู้สึกมีรากามากกว่าการจัดทรงอื่นๆ เพราะเป็นทรงที่ขัดแย้งคุณเคน และสง่า ตามหลักทฤษฎี การจัดแขกันรูปทรงสูง คือการจัดที่ให้ดอกไม้สูงพ้นจากขอบแขกันขึ้นไปด้านบนหนึ่งเทาครึ่งถึงสองเทาของความสูงแขกัน แต่การจัดแบบสมัยใหม่นิยมให้สูงตามทฤษฎีแต่ไม่ให้ด้านข้างโผล่พ้นเส้นแนวสันมุติ ที่เป็นเส้นฐานส่องทางเทาของความกว้างของภาชนะ



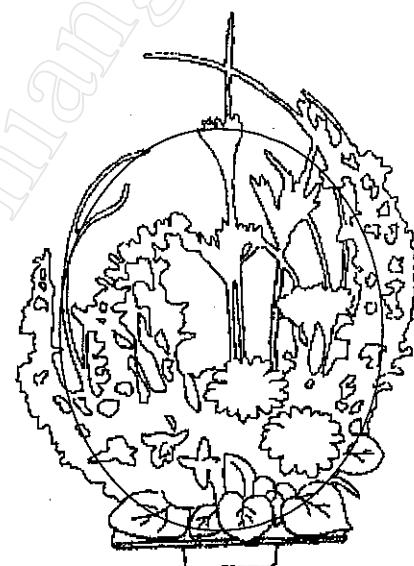
ภาพที่ 72 การจัดดอกไม้ทรงสูง

6. ทรงแนวนอน (Horizontal) การจัดพื้นทรงแนวนอนนิยมใช้จัดในงานประชุม หรือใช้เป็นจุดศูนย์กลางของงาน เช่น โต๊ะอาหาร โต๊ะสัมมนา บางครั้งเรียกการจัดทรงนี้ว่า การจัดแบบเซนเตอร์พีซ Centerpiece เพราะให้ความรู้สึกที่สวยงาม เพราะแแวงเสน่ห์ด้านนอนๆ ไม่เกะกะสายตา



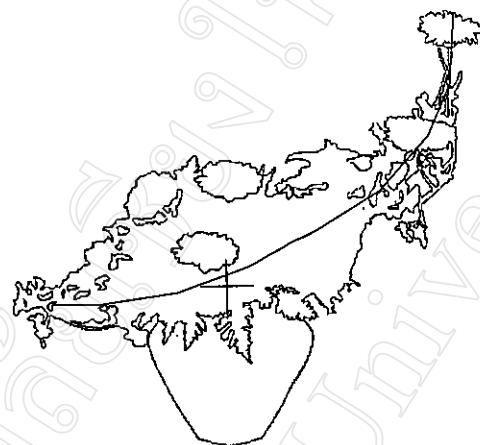
ภาพที่ 73 การจัดดอกไม้ทรงแนวนอน

7. ทรงวงรี หรือรูปไข่ (Oval) การจัดทรงนี้นิยมจัดอย่างแพรวพราว ในอีตถ้าจัดให้มองเห็นรอบด้านจะดูง่ายและเป็นงานจำนวนมาก สวยงามจึงนิยมจัดใหม่องเห็นเพียงด้านเดียว โดยให้ดูดีที่ด้านหน้าและด้านหลัง ไม่ดูดีที่ด้านข้าง แต่ถ้าจัดให้ดูดีทุกด้าน ก็จะดูดีทุกมุม ทรงวงรีมีการจัดคล้ายรูปทรงกลมตั้งกันเพียงดูก่อน ไม่ดูด้านบนขอบที่สูงสุดจะยาวกว่าดูก่อน ไม่ทื่อยุ่คานฐานของภายนอก



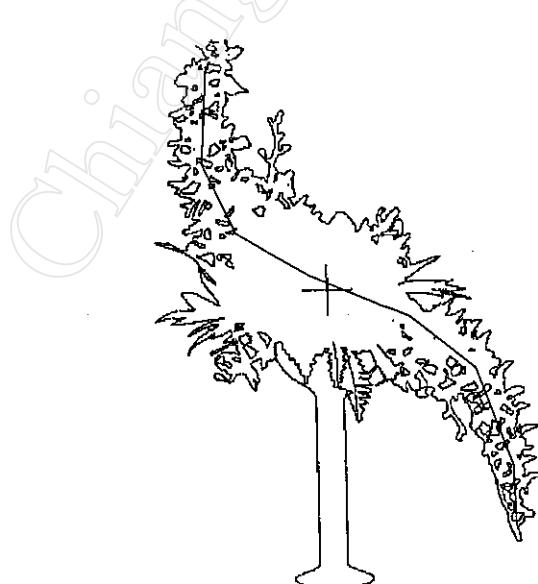
ภาพที่ 74 การจัดดอกไม้ทรงวงรี หรือรูปไข่

8. ทรงวงพระจันทร์ (Crescent) เป็นรูปทรงการจัดดอกไม้ที่นิยมกันมากในสมัยโบราณอิกรูปทรงหนึ่ง เสน่ห์แนวของรูปทรงมักจะเริ่มจากดุจศูนย์กลางของภาชนะ และโถงออกไปทั้งสองด้าน เสน่ห์แนวนี้จะมีลักษณะต่อ กันเป็นรูปครึ่งวงกลม การจัดรูปทรงนี้คำนึงถึงการเลือกดอกไม้ที่จะนำมายัด ซึ่งดอกไม้ที่มีลักษณะเป็นเสน่ห์แนว (Line Flowers) โดยเป็นรูปคล้ายครึ่งวงกลมจะช่วยให้จัดง่ายขึ้น ความสมดุลของน้ำหนักที่มองด้วยสายตา มีส่วนช่วยสร้างภาพวงพระจันทร์ให้สวยงาม



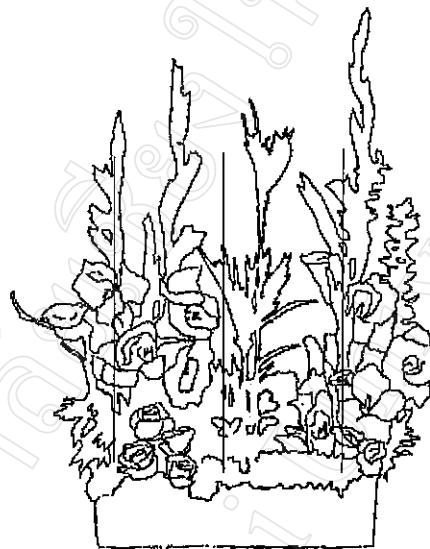
ภาพที่ 75 การจัดดอกไม้ทรงวงพระจันทร์

9. ทรงโค้งไฮการ์ธ (Hogarth Curve) จิตกรชาวอังกฤษชื่อ วิลเลียม ไฮการ์ธ (ค.ศ. 1679-1764) เป็นศิลปินที่มีชื่อเสียงมากในยุคนั้น เป็นผู้แนะนำให้รู้จักเสน่ห์แนวออกแบบแบบที่เป็นรูปอักษร S ว่าคือ “เสน่ห์แนวแห่งความงาม” หรือ Line of Beautiful และได้บันทึกไว้ในทฤษฎีศิลปะว่า เสน่ห์แนวนี้คือ พื้นฐานแห่งความสำเร็จของการออกแบบ



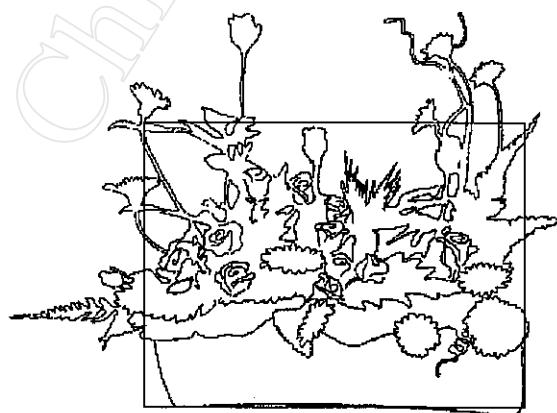
ภาพที่ 76 การจัดดอกไม้ทรงโค้งไฮการ์ธ

10. ทรงกลุ่มแนวคูณนา (Parallel Systems) เป็นการนำดอกไม้มาจัดวางให้เป็นแนวๆ นานๆ และแนวตั้ง เป็นทรงที่นิยมกันมากในปัจจุบัน เพราะดูแล้วให้ความรู้สึกเป็นธรรมชาติ สวยงาม การจัดทรงนี้เป็นการนำเอาการจัดดอกไม้ในแนวทรงสูง (Vertical) อย่างน้อย 2 กลุ่ม โดย มีช่องไฟในระหว่างกลุ่มมาร่วมอัญในภาษานะเดียว ภาษาชนะที่นำมาก็จะมีลักษณะแบบราบ หรือ ทรงนอนเพื่อทำให้เห็นความเด่นชัดของกลุ่มดอกไม้ และช่องไฟ



ภาพที่ 77 การจัดดอกไม้ทรงกลุ่มแนวคูณนา

11. ทรงสี่เหลี่ยมผืนผ้า (Rectangular) เป็นทรงสมัยใหม่ที่เป็นการจัดดอกไม้ให้อยู่ใน กรอบที่มีรูปทรงสี่เหลี่ยม โดยการจินตนาการ ส่วนประกอบต่างๆ ในกรอบเน้นให้มีการใช้ทฤษฎี ของเส้น ช่องไฟ สี และลักษณะพื้นผิวของอุปกรณ์เป็นสิ่งสำคัญในการจัดให้ดูมีศิลปะ



ภาพที่ 78 การจัดดอกไม้ทรงสี่เหลี่ยมผืนผ้า

เส้น (Line)

เส้นแนว มีความสำคัญในการออกแบบจัดดอกไม้ ซึ่งบางครั้งเส้นแนวอาจเป็นตัวสร้างรูปทรง ในการจัด ดอกไม้ ในไม้ กิ่งก้าน หรือวัสดุอื่นๆ มีเส้นแนวที่สามารถนำมาทำหน้าที่ เป็นตัวสร้างความกราบ ขาว หรือลึก ทำให้เกิดมิติในการจัด ซึ่งเป็นแนวแบ่งออกได้เป็นหลายแบบ เช่น

เส้นแนวตั้ง หรือเส้นตั่ง เป็นเส้นจากด้านล่างขึ้นบน หรือจากบนลงล่าง เป็นแนวตั้ง ฉากกับพื้น เรียกว่า Vertical Line



ภาพที่ 79 เส้นแนวตั้ง หรือเส้นตั่ง

เส้นแนวนอน หรือเส้นที่ขานไปกับพื้น เป็นเส้นขานราบ ไปกับพื้นของพื้นที่ เรียกว่า Horizontal Line

เส้นแนวเฉียงทะแยง เป็นเส้นแนวที่ทะแยงขึ้นด้านบนหรือจากด้านบนลงล่างเรียกว่า Diagonal Line



ภาพที่ 80 เส้นแนวเฉียงทะแยง

เส้นแนวอาข่ายง่ายๆ ได้เป็นอีก 2 ลักษณะ คือแนวตรงเรียกว่า Static Line แนวโค้งหรือแนวไม่ตรงเรียกว่า Dynamic Line ในการจัดตกแต่งไม่อาจนำอาขยานเส้นทั้งสองแบบมาไว้ในภำพเดียวกันจะทำให้ชิ้นงานคุณภาพของขึ้น เพราะมีเส้นที่มีลักษณะขัดแย้งอยู่ร่วมกัน

สี (Colour) การเลือกสีของภำพ อุปกรณ์ และตกแต่งไม่เป็นสิ่งสำคัญในการจัดตกแต่งไม่ให้สวางงาม การศึกษานี้ที่ขวัญถึงสีให้เข้าใจจะมีส่วนทำให้ชิ้นงานนั้นๆ ดูสวยงามดุดดา วงจรสี (Colour Wheel) มีสีทั้งหมด 12 สี ซึ่งเกิดจาก การผสมกันของแม่สีหลัก 3 สี คือ แดง เหลือง น้ำเงิน จะทำให้เกิดสีที่อยู่ตรงกันร่วมกันในวงจรสีเรียกว่า Complementary เช่น สีเหลืองตรงข้ามกับสีม่วง สีส้มตรงข้ามกับสีน้ำเงินฯลฯ



ภาพที่ 81 วงจรสีที่เกิดจากการผสมของแม่สี

ในการจัดตกแต่งไม่สามารถเลือกนำอาสีที่อยู่ตรงกันข้ามกัน หรือสีที่อยู่ในกลุ่มเดียวกัน มากเป็นตัวกำหนดในการออกแบบ การจัดให้คุ้นงานนั้นมีความกลมกลืนหรือขัดแย้งกัน

การจัดวางช่องไฟ (Space and Spacing)

การจัดวางช่องไฟเป็นหลักสำคัญประการหนึ่งในการจัดดอกไม้มีชื่อความสูง ความกว้าง และความหนาดึก เป็นสิ่งของรูปทรงส่วนรวมทั้งหมด แต่ภายในรูปทรงนั้นจะต้องสวยงาม และมีรูปแบบเป็นแนวคิดของผู้จัด นอกจากมีส่วนประกอบซึ่งได้แก่ เส้นรูปทรง สี และพื้นผิวของภาชนะ แล้ว การสร้างช่องไฟ ในการวางแผนแนวไว้ให้เกิดรูปทรง ระหว่างเส้นแนวของ ดอกไม้ ใบไม้ หรือ กิ่งไม้ เป็นส่วนหนึ่งที่จะทำให้ชิ้นงานนั้นออกแบบเบรีย์แบบ มีความสมดุล และสันพันธ์กัน อย่างสวยงาม

ช่องไฟอาจแบ่งได้เป็น 2 ลักษณะ คือช่องไฟทึบ (Positive Space) และช่องไฟว่าง (Negative Space) ซึ่งการแบ่งช่องไฟอาจนำเอาหัวสองตัวของมาาร่วมอยู่ในชิ้นงานเดียวกันตาม ความเหมาะสม สมของ การสมดุล น้ำหนักของสายตา



ภาพที่ 82 ช่องไฟทึบและช่องไฟว่าง

ลักษณะพื้นผิว (Texture)

ลักษณะพื้นผิว ในที่นี้หมายถึงลักษณะพื้นผิวของภาชนะหรืออุปกรณ์ที่นำมาใช้ในการจัดดอกไม้รวมไปถึงพื้นผิวของดอกไม้ และใบ ไม้ ซึ่งมีลักษณะพื้นผิวที่แตกต่างกันออกไป ความเรียบ หยาบ ขุบระ มันวาว เป็นสิ่งที่ต้องรู้จักนำมาประกอบในการจัดดอกไม้ซึ่งการใช้ความขัดแย้ง หรือกลมกลืนกันของลักษณะพื้นผิวอุปกรณ์แต่ละชนิดเป็นสิ่งหนึ่งที่ช่วยให้การสร้างผลงานการจัดดอกไม้มีน้ำตา ดูสวยงามสะตุคตา

การจัดองค์ประกอบ

การจัดองค์ประกอบ หมายถึงหลักเกณฑ์ในการนำเอาส่วนประกอบต่างๆ เช่นวัสดุ อุปกรณ์ ในการจัดตกแต่ง ไม่มาจัดให้สูกหลักเกณฑ์เพื่อให้เกิดความสวยงาม ซึ่งหลักสำคัญในการจัดองค์ประกอบ ได้แก่

1. ความสมดุล (Balance)
2. เอกภาพ (Unity)
3. จังหวะ (Rhythm)
4. ความกลมกลืน (Harmony)
5. ความขัดแย้ง (Contrast)
6. การสร้างจุดเด่น (Emphasis)
7. สัดส่วน (Proportion) (คณิต จันทร์ศิริ, 2540)

1. ความสมดุล (Balance)

เกิดขึ้นเมื่อการจัดวางส่วนประกอบต่างๆ ให้เกิดความรู้สึกสมดุลซึ่งแบ่งได้เป็น ความสมดุลที่เกิดจากการจัดวาง หรือการปักคอและ ใบไม้ ให้เกิดความสมดุลตามน้ำหนัก และ ความสมดุลที่เกิดจากการใช้สี และสัดส่วนของดอกไม้สีอ่อนจัดวางไว้ด้านบน ใช้ดอกไม้สีเข้มวางไว้ที่ฐานของผลงาน การจัดวางเพื่อสร้างความสมดุลของน้ำหนัก สามารถทำได้โดยการจัดดอกไม้ ให้ดูมีน้ำหนักสองข้างเท่าๆ กัน หรือแบบสองข้างไม่เท่ากัน และแบบเปิดกรอบ คือการออกแบบ การจัดแบบใหม่ที่ไม่สามารถจำแนกได้เป็นแบบสองด้านเท่ากัน หรือสองด้านไม่เท่ากัน

2. เอกภาพ (Unity)

เอกภาพหมายถึงความเป็นอันหนึ่งอันเดียวกันของการออกแบบในการจัดดอกไม้ ความสัมพันธ์กันของส่วนประกอบต่างๆ ใน การสร้างผลงาน เป็นการสร้างภาพรวม ในการจัดให้เป็น อันหนึ่งอันเดียวกัน การสร้างภาพในการจัดดอกไม้ อาจแบ่งได้เป็นการสร้างเอกภาพแบบหยุดนิ่ง ได้แก่ การจัดดอกไม้ในรูปทรงต่างๆ ในรูปแบบทางเรขาคณิต และการสร้างเอกภาพแบบเคลื่อนไหว ซึ่ง ได้แก่ การจัดดอกไม้แบบเปิดกรอบ โดยมีรูปทรงเดียนแบบธรรมชาติ ให้มองดูแล้วมีความรู้สึก เคลื่อนไหว

3. จังหวะ (Rhythm)

จังหวะ หมายถึงช่วงของการจัดวาง เกิดขึ้นได้โดยการจัดวางดอกไม้ซ้ำกันແணัเส้น โดยการนำเอาองค์ประกอบที่เหมือนกันมาวางเรียงต่อกัน ให้ดูมีระเบียบ หรือการจัดวางดอกไม้ให้ ลับกันไป อาศัยความสมดุลของดอกไม้ และใบไม้ ให้เกิดน้ำหนักที่มองแล้วสวยงามตามน้ำหนัก นิดในการจัดให้มีความลึกทำให้ภาพที่ออกแบบดูสวยงาม

4. ความกลมกลืน (Harmony)

ความกลมกลืน เป็นการสร้างองค์ประกอบในการจัดให้มีการผสมผสานกันระหว่าง องค์ประกอบที่คล้ายคลึงกัน และองค์ประกอบที่แตกต่างกัน ให้มองดูแล้วกลมกลืนกันเพื่อสร้าง ความสวยงาม ซึ่งอาจเกิดจากการใช้สี หรือการเลือกใช้รูปทรงตลอดจนลักษณะพื้นผิว หรือขนาด ของอุปกรณ์ และดอกไม้ ให้เกิดการผสมผสานกลมกลืนกัน

5. ความขัดแย้ง (Contrast)

เป็นการจัดองค์ประกอบในการจัดดอกไม้ให้เกิดความแตกต่างเพื่อสร้างภาพในการดึงดูดความสนใจ และสร้างจุดเด่นในผลงานให้เปลกออกไป แต่ต้องคำนึงถึงความเป็นเอกภาพคือ มองดูแล้วไม่ขัดต่อสายตา อาจจัดวางดอกไม้ให้เกิดความขัดแย้งที่แตกต่างกันออกไป เช่น ขัดแย้ง ควยสี ด้วยนำหนัก ด้วยขนาด หรือควยเสน่ห์ เป็นตน

6. การสร้างจุดเด่น (Emphasis)

ผลงานในการจัดดอกไม้แต่ละชิ้น การสร้างจุดเด่นเป็นส่วนประกอบสำคัญที่จะทำให้ผลงานเน้นเกิดความน่าสนใจ และน่ามองทำให้เกิดความสะดูดตามากพูบเห็นในการสร้างจุดเด่น นั้นอาจทำได้ด้วยการนำเอากอกไม้ที่มีลักษณะเด่นชัดมาเป็นองค์ประกอบ หรือนำเอาอุปกรณ์มาช่วยตกแต่งให้เกิดความเด่นชัดในผลงานชิ้นหนึ่งๆ ความเด่นชัดควรจะมีพิธีงจุดเดียว

7. สัดส่วน (Proportion)

สัดส่วนคือ ความแตกต่างในด้านความสัมพันธ์ที่เหมาะสมระหว่างดอกไม้ที่ใช้ในการจัด อาจจัดได้จากปริมาณของดอกไม้ หรือความสันຍາວของดอกไม้ที่จะนำมาใช้ในการจัดสร้างผลงาน โดยคำนึงถึงความกลมกลืน ความสมดุล จังหวะ และองค์ประกอบอื่นๆ ให้เกิดความเหมาะสม สม ดังเช่นเจกันทรงสูงอาจจัดดอกไม้ให้สูงเป็น 1 เท่าครึ่ง หรือ 2 เท่าครึ่ง ของความสูงของเจกัน

ประเภทของการจัดดอกไม้แบบสถากด

การจัดดอกไม้แบบสถากด เป็นรูปแบบการจัดดอกไม้ที่นิยมจัดกันในปัจจุบันสามารถแยกประเภทของการจัด ได้หลายรูปแบบ ซึ่งในแต่ละรูปแบบมีลักษณะ ขั้นตอน วิธีการ ตลอดจนเทคนิค และองค์ประกอบต่างๆ ที่คล้ายคลึงกัน ดังนี้เพื่อความเข้าใจในศึกษาการจัดดอกไม้ในลักษณะนี้ จึงแบ่งเป็นประเภทต่างๆ ได้แก่

1. แบ่งตามองค์ประกอบในการจัด
2. แบ่งตามลักษณะของภาชนะในการจัด
3. แบ่งตามลักษณะของการใช้งาน

แบ่งตามองค์ประกอบในการจัด

ในการจัดดอกไม้แบบสถากด องค์ประกอบที่สำคัญที่สุดคือ ดอกไม้ ใบ ประดับ และอุปกรณ์ที่เสริมสร้างความงาม ตามทฤษฎีการออกแบบที่ทำให้เกิดประเภทของการจัดดอกไม้ ซึ่งได้แก่ประเภทที่เกิดจากการจัดในรูปทรงต่างๆ เช่น ทรงสามเหลี่ยม ทรงเทา ทรงกลม ทรงสูง ทรงพัด เป็นตน ประเภทที่เกิดจากการสร้างองค์ประกอบในการจัด ได้แก่ การจัดดอกไม้แบบสถากดประเภทการจัดที่ขัดแย้งกัน และการจัดที่มีความกลมกลืนกัน ตลอดจนการจัดที่มีการสร้างองค์ประกอบเดี่ยวนแบบธรรมชาติ

แบบจำลักษณะของการชนะที่ใช้จัด

การเบ่งในลักษณะนี้นิยมใช้เบ่งประเภทในการจัดดอกไม้ทั่วไปเป็นการนำเสนอ
การชนะที่ใช้จัดมาเป็นตัวบ่งบอกในการแยกประเภทการชนะต่างๆ อาจได้แก่ แจกันทรงต่างๆ กระเช้า
กระดาษ ตลอดจนอุปกรณ์นานาชนิดที่สามารถนำมาจัดดอกไม้และมีรูปทรงที่แตกต่างกันออกไป
การชนะบางชนิดมีลักษณะทรงสูง ทรงเดียว หรือมีความกว้าง ยาว ไม่เท่ากัน ดังนั้นในการจัดจะต้อง^{จะต้อง}
เลือกการชนะ และหลักของการออกแบบให้สูงต้องตามหลักทฤษฎีเพื่อความเหมาะสม และภาพรวม^{ภาพรวม}
ที่ดีของผลงาน

แบบจำลักษณะของการใช้งาน

การจัดดอกไม้อาจเบ่งตามลักษณะงานที่ใช้ได้ดังนี้คือ

1. การจัดดอกไม้ที่ใช้ในงานพิธีมงคล ได้แก่ การจัดดอกไม้ที่นำໄไปใช้ในงาน
มงคลต่างๆ อาจจะเป็นแขกัน กระเช้า ช่อดอกไม้ หรือการจัดดอกไม้ตกแต่งสถานที่ในงานมงคล
ต่างๆ ได้แก่ งานวันเกิด งานแต่งงาน หรืองานรื่นเริงต่างๆ



ภาพที่ 83 การจัดดอกไม้ในงานพิธีมงคล

2. การจัดดอกไม้ที่ใช้ในพิธีอวมงคล เป็นการจัดดอกไม้ในพิธีงานศพ หรืองานแสดงความเสียใจ ซึ่งการจัดในลักษณะนี้จะให้ความรู้สึกที่เศร้าโศกเสียใจ หรือเป็นการจัดเพื่อควบคุมความเสียใจ โดยการใช้สีดอกไม้ที่ชุดขาดซึ่งได้แก่ การจัดพวงหรีด การจัดดอกไม้ແด่งหีบศพ หรือการจัดดอกไม้บนเมรุมาศ (คณึง จันทร์ศรี, 2540)



ภาพที่ 84 การจัดดอกไม้งานพิธีอวมงคล

วัสดุอุปกรณ์ที่ใช้ในการจัดดอกไม้แบบสากล

1. ฟลอรัลโฟม ใช้สำหรับปักดอกไม้ ใบไม้ และส่วนประกอบอื่น ๆ ที่ใช้ในการจัดให้ ออยู่ในตำแหน่งที่ต้องการ มีหลายชนิด ชนิดที่ใช้สำหรับดอกไม้สดจะเรียกว่า ไอเอชีส ส่วนชนิด ที่ใช้สำหรับดอกไม้ประดิษฐ์เรียกว่า ชาหาร่า
2. Water Tube หลอดน้ำสำหรับปักก้านดอกไม้ที่ไม่ได้ปักในฟลอรัลโฟมโดยตรง
3. Candle Holder เป็นฐานเทียน ใช้เป็นที่ดีเทียนกับฟลอรัลโฟม
4. ลวดกรงไก ใช้ห่อหุ้มป้องกันฟลอรัลโฟมแตก และใช้รวมกับลวดกรงไก
5. Wire Pick ไม้พันลวด ใช้สำหรับพันก้านก้านดอกและใบที่มีผิวเรียบลื่น ให้ยึดแน่นกับฟลอรัลโฟม
6. Pin Frog ใช้ยึดฟลอรัลโฟมให้ติดกับฐานภาชนะ
7. Twist-em เป็นแบบกระดาษที่มีแกนเป็นลวด ใช้รวมกับลวดกรงไก เพื่อยึดฟลอรัลโฟมให้ติดกับโครงสร้างที่ใช้จัดดอกไม้ เช่น ชาม หุคกระรา เป็นต้น และยังใช้มีก้านดอกไม้ในการห่อหุ้มอีกดวย
8. ลวด มีหลายขนาดและหลายชนิด ขึ้นอยู่กับการใช้งาน เช่น ลวดคอร์สาร์ (ใช้สำหรับทำดอกไม้ติดเสื้อ) ลวดมัดโบว์
9. คีมตัดหัวแมมและใบ
10. มีด ใช้หั่นหรือตัดวัสดุต่าง ๆ ฟลอรัลโฟม ก้านดอกไม้
11. คีมตัดลวด มีหลายขนาดและหลายชนิด เช่นเดียวกับลวด ต้องเลือกให้เหมาะสมกับขนาด ของลวดครวย
12. กระไกรตัดกิ่งไม้ สำหรับตัดกิ่งไม้เนื้อแข็ง
13. กระไกร ควรแยกใช้ให้ถูกตามลักษณะของงาน เช่น กระไกรตัดริบบิน กระไกรตัดก้านดอกไม้
14. Hot Melt Glue ภาวะที่มีคุณสมบัติไม่หลุดล่อนเมื่อโดนน้ำ ใช้ยึดฟลอรัลโฟมในการจัดดอกไม้ในถาดที่มีน้ำ เช่น ในการทำสวนถาด
15. Stick-um ใช้กับ Pin Frog
16. ฟลอรัลเทป (กระดาษพันก้าน) ส่วนใหญ่ใช้พันก้านดอกไม้และวัสดุต่างๆ ในการทำคอร์สาร์ และในการทำดอกไม้ประดิษฐ์
17. Bowl Tape เทปการสำหรับยึดฟลอรัลโฟม ให้ติดกับภาชนะที่ใช้จัดดอกไม้
18. Moss สำหรับตกแต่งฐานภาชนะและปักปิดฟลอรัลโฟม
19. พลาเวอร์ฟูด อาหารเสริมสำหรับดอกไม้ ลักษณะเป็นผลิตภัณฑ์ ใช้ปริมาณเพียงเล็กน้อยละลายในน้ำที่ใช้สำหรับแซดดอกไม้
20. แก้วน้ำหลากหลายรูปทรงและผืนผ้า
21. ถาดพลาสติกรูปทรงต่างๆ สำหรับวางฟลอรัลโฟมโดยเฉพาะ
22. ตะกราดและภาชนะ จากวัสดุธรรมชาติ
23. นกประดิษฐ์ ใช้ประกอบในการจัดดอกไม้แนวธรรมชาติ (กีรตี ชนา, 2536)