



อิชิสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright[©] by Chiang Mai University
All rights reserved



อิชสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright[©] by Chiang Mai University
All rights reserved



สาขาวิชาอาชีวศึกษา คณะศึกษาศาสตร์
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ถนนห้วยแก้ว
อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 50200

19 ตุลาคม 2549

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์เป็นผู้เชี่ยวชาญ

เรียน ผู้ช่วยศาสตราจารย์ วินัย โสมดี

ด้วยนางอรัญญา หริรัญชรพฤกษ์ นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา สาขาวิชาอาชีวศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ได้รับการอนุมัติให้ทำการค้นคว้าแบบอิสระ ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของหลักสูตรในหัวข้อเรื่อง การพัฒนารูปแบบและคลาสลายหัตถกรรมจักสานพื้นบ้าน โดยใช้ดินสาน เพื่อประโยชน์ใช้สอยและการตกแต่ง กรณีก่องข้าวใบatal โดยมีผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กาญจน์ เกียรติมณีรัตน์ และ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ยุรอมฤต ทะคำสอน เป็นคณะอาจารย์ที่ปรึกษา การค้นคว้าแบบอิสระ

นักศึกษามีความประสงค์จะขอเรียนเชิญ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ วินัย โสมดี สาขาวิชาศิลปศึกษา ภาควิชาพื้นฐานทางการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เป็นผู้เชี่ยวชาญในการตรวจสอบเครื่องมือและให้ข้อเสนอแนะในการปรับปรุงเครื่องมือ คณะอาจารย์ที่ปรึกษาได้พิจารณาแล้ว เห็นว่าท่านเป็นผู้มีความรู้ ความสามารถ มีประสบการณ์ที่เหมาะสมที่จะเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือและให้ข้อเสนอแนะในการศึกษาได้เป็นอย่างดียิ่ง

จึงเรียนมาเพื่อขอความอนุเคราะห์เป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือในครั้งนี้ด้วย
จักเป็นพระคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(ลงนาม)

ปรีชา อินทรสมพันธ์

(รองศาสตราจารย์ ปรีชา อินทรสมพันธ์)

ประธานสาขาวิชาอาชีวศึกษา

คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

สาขาวิชาอาชีวศึกษา

โทรศัพท์ / โทรสาร 053-944258



อิชิกรินมหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright[©] by Chiang Mai University
All rights reserved



สาขาวิชาอาชีวศึกษา คณะศึกษาศาสตร์
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ถนนหัวยงเก้า
อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 50200

19 ตุลาคม 2549

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ในการเก็บรวบรวมข้อมูล

เรียน

ด้วยนาง อรัญญา หรือญวัชรพฤกษ์ นักศึกษาระดับปัจจุบันที่ศึกษา สาขาวิชาอาชีวศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ได้รับการอนุมัติให้ทำการค้นคว้าแบบอิสระ ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของหลักสูตรในหัวข้อเรื่อง การพัฒนารูปแบบและวัดถ่ายหัดกรรมจักษานพื้นบ้านโดยใช้คินสาน เพื่อประโยชน์ใช้สอยและการตกแต่ง กรณีก่อข่าวใบatal โดยมีผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. กาญจนा เกียรติมณฑิต์ และผู้ช่วยศาสตราจารย์ เปรมฤทธิ์ ทะคำสอน เป็นคณะกรรมการค้นคว้าแบบอิสระ

นักศึกษามีความประสงค์จะขอความอนุเคราะห์ในการเก็บรวบรวมข้อมูลในการศึกษา การพัฒนารูปแบบและลักษณะหัตถกรรมจักษานพื้นบ้านโดยใช้ดินสาน เพื่อประโยชน์ใช้สอย และการตกแต่ง กรณีก่อขึ้นภายในตลาด โดยนักศึกษาจะดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูลด้วยตนเอง ระหว่างเดือนตุลาคม 2549 คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ได้พิจารณาแล้วเห็นว่า การเก็บรวบรวมข้อมูลเพื่อทำการวิจัยครั้งนี้จะช่วยให้ได้ข้อมูลที่มีความหมายมากขึ้น ซึ่งเป็นประโยชน์ต่อการสร้างเสริมองค์ความรู้ทางการศึกษาและการพัฒนางานวิจัยโดยส่วนรวม

จึงเรียนมาเพื่อให้ความอนุเคราะห์ในการเก็บรวบรวมข้อมูลในครั้งนี้ จักเป็นพระคุณอย่างยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(ลงนาม)

ปริชาน อินทรสมพันธ์ (รองศาสตราจารย์ ปริชาน อินทรสมพันธ์) ประธานสาขาวิชาอาชีวศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

สาขาวิชาอาชีวศึกษา

ໂທຣສັ່ພທ໌ / ໂທຣສາງ 053-944258



อิชสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright[©] by Chiang Mai University
All rights reserved

ประวัติของภูมิปัญญาผู้รู้ในท้องถิ่น

การศึกษาครั้งนี้ กลุ่มเป้าหมายซึ่งสังคมให้การยอมรับว่าเป็นภูมิปัญญาด้านการจักสถาน เพื่อศึกษาข้อมูลพื้นฐาน การถ่ายทอดการเรียนรู้ รูปแบบ วิธีการ ตลอดจนวัสดุที่ใช้ในการจักสถานก่องข้าวใบatal บ้านช้าง หมู่ 7 ตำบลปงแสงทอง อำเภอเมืองจังหวัดลำปาง โดยเลือกแบบเจาะจงเป็นรายบุคคลจำนวน 3 คน คือ

1. ยายก้วน เจริญวงศ์ อายุ 71 ปี จังหวัดลำปาง
2. ยายนวน มณีวรรณ อายุ 70 ปี จังหวัดลำปาง
3. พ่อเลิศ มณีวรรณ ประวัติแต่ละท่านมีดังต่อไปนี้

ยายก้วน เจริญวงศ์ อายุ 71 ปี จังหวัดลำปาง



ที่อยู่ปัจจุบัน

บ้านเลขที่ 206 หมู่ 7 บ้านช้าง ตำบลปงแสงทอง อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง

การศึกษา

ไม่ได้เรียนหนังสือ อ่าน เขียน ไม่ออก แต่ได้รับการฝึกฝนการจักสถานก่องข้าวใบatal เรียนรู้มาจากการฝึกสอนจากแม่ หัดทำมาตั้งแต่เด็ก ช่วยแม่ทำขายน้ำปีนสาหร่าย และมาทำเป็นอาชีพหลักจริง ๆ เมื่ออายุประมาณ 60 ปี และฝึกสอนลูกหลานให้ช่วยทำ โดยทำแบบอย่างง่าย ๆ มาก่อนแล้วค่อยมาหาก

อาชีพเดิม

เกย์ตรกร

ปัจจุบัน

ค้าขายก่องข้าวใบatal และจักสถานก่องข้าวใบatal อู่กันบ้าน โดยมีตาเหลียง เจริญวงศ์ สามีของคุณยายก้วนเป็นผู้ห้าใบatal มาให้ และเป็นผู้นำส่งก่องข้าวใบatal ใส่ท้ายรถจักรยานไปส่ง โรงงานที่รับซื้อ

ยายนวน ณีวรรณ อายุ 68 ปี จังหวัดลำปาง



ที่อยู่ปัจจุบัน

บ้านเลขที่ 207 หมู่ 7 ซอย 3 บ้านช้าง ตำบลปงแสนทอง อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง

การศึกษา

เรียนจบชั้นประถมปีที่ 2 อ่านหนังสือไม่ค่อยได้ ต้องสะกดคำ เกี่ยนชื่อและนามสกุลได้ ฝึกหัดเรียนรู้จากพ่อแม่ที่ เมืองคำบูตร โรงเรียนต้นค่าเป็นครูคนแรกที่สอนจักسان ตั้งแต่อายุ 13 ปี ฝึกหัดใหม่ ๆ ทำยังไม่ค่อยสวย จนมาถึงอายุ 40 ปี ฝึมือก็ยังไม่พัฒนา เนื่องจากที่ทำการสานก่องข้าวทำมาขึ้นใช้เองในครอบครัว และยามว่างเมื่ออყูกลางทุ่งนา อุยสวน จนมาอายุประมาณ 60 ปี มีใบสั่งซื้อจากโรงงาน และการตลาดที่ดี จึงพัฒนาฝึมือดีขึ้นจนทำไม่ทัน คนในครอบครัวก็ช่วย ๆ กันทำเพื่อสร้างรายได้

อาชีพเดิม

เกษตรกร

ปัจจุบัน

ทำนา ทำสวนตามฤดูกาล งานหลักจักسانก่องข้าวใบตาล ขายล่งก่องข้าวใบตาลให้กับ

ผู้รับซื้อมาถึงบ้านและเข้าโรงงานตามจำนวนใบสั่งซื้อ

พ่อเลิศ มนีวรรณ อายุ 69 ปี จังหวัดลำปาง



ที่อยู่ปัจจุบัน

บ้านเลขที่ 207 หมู่ 7 ซอย 3 บ้านช้าง ตำบลปงแสนทong อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง

การศึกษา

ตอนเป็นเด็กได้บวชสามเณรมา ก่อน และ ปัจจุบันเป็นมักทายก การจักสาน ได้ออกแบบ เรียนรู้ด้วยตนเอง ไม่มีครรภ์สอน จักสานเสื่อ สาด เป็นครั้งแรกที่วัด และพัฒนาทำของใช้ภายใน ครัวเรือน เช่น หวี พัด อุปกรณ์จับสัตว์ต่าง ๆ ในนิ่งข้าวเหนียว ฯลฯ โดยใช้ใบatal อ่อนจากยอดatal มาทำ จากการทำของใช้ภายในครัวเรือนจนมาทำการผลิตก่องข้าวในatal

อาชีพเดิม

เกษตรกร

ปัจจุบัน

ทำนา ทำสวนตามฤดูกาล ขายส่งก่องข้าวในatal ให้กับผู้รับซื้อมาถึงบ้านและเข้าโรงงาน ตามจำนวนใบสั่งซื้อ โดยมีหน้าที่จัดหาซื้อในatal หรือหาในatal บริเวณบ้าน กลางทุ่ง หาจ่าย อยู่ใน ท้องถิ่น นำมาซ่อมคุณภาพนวนซึ่งเป็นภารยา ทำด้วยกันภายในครัวเรือน



อิชสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright[©] by Chiang Mai University
All rights reserved

แบบสังเกต

เรื่อง การพัฒนารูปแบบและគุрудายหัดกรรมจักสานพื้นบ้านโดยใช้ดินstan เพื่อประโยชน์ใช้สอย และการตกแต่ง กรณีก่อข้าวในตลาด

แบบสังเกต แบ่งออกเป็น 2 ตอน คือ

ตอนที่ 1 แบบสำรวจข้อมูลทางกายภาพ

ตอนที่ 2 กระบวนการผลิตการจัดสานก่องข้าวใบatal

ตอนที่ 1 แบบสำรวจข้อมูลทางกายภาพ เป็นการสำรวจข้อมูลของกลุ่มศึกษา ได้แก่

1. สถานที่ทำงาน

2. บรรยายกาศและสิ่งแวดล้อมบริเวณสถานที่ปฏิบัติงาน

ตอนที่ 2 กระบวนการผลิตการจัดสถานก่อข้าวในภาคพื้นบ้าน

1. การใช้เครื่องมือ วัสดุ อุปกรณ์ ในการสร้างผลงาน

2. วิธีการ การจัดสถาน

3. รูปแบบ และลวดลาย

แบบสัมภาษณ์

**เรื่อง การพัฒนารูปแบบและลดลายหัดกรรมจักษานพื้นบ้านโดยใช้ดินstan เพื่อประโยชน์ใช้สอย
และการตกแต่ง กรีก่อของข้าวในตลาด**

แบบสัมภาษณ์กึ่ง โครงสร้าง ใช้สัมภาษณ์กลุ่มศึกษาแบ่งออกเป็น 2 ตอน คือ

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับผู้ตอบแบบสัมภาษณ์

ตอนที่ 2 ข้อมูลทางกายภาพ สัมภาษณ์กลุ่มศึกษา เกี่ยวกับวิธีการจักstan

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับผู้ตอบแบบสัมภาษณ์

1. เพศ

[] ชาย

[] หญิง

2. อายุ

[] 40-50 ปี

[] 51-60 ปี

[] 61-70 ปี

[] 71 ปี ขึ้นไป

3. สถานภาพในครอบครัว

[] โสด

[] สมรส

[] อื่น ๆ โปรดระบุ.....

4. ระยะเวลาในการสร้างผลงาน

[] 30 นาที

[] 60 นาที

[] อื่น ๆ โปรดระบุ.....

â€¢ ขอสงวนสิทธิ์ห้ามถ่ายซ่อนใจ
Copyright © by Chiang Mai University
All rights reserved

ตอนที่ 2 ข้อมูลทางกายภาพ สัมภานณ์กลุ่มศึกษา เกี่ยวกับวิธีการจัดสถาน ดังต่อไปนี้

1. การใช้เครื่องมือ วัสดุ และอุปกรณ์

2. กระบวนการคิด เทคนิค วิธีการ ได้ถ่ายทอดและการเรียนรู้ การทำก่องข้าวใบตาล

3. การเขียนรูปแบบและลวดลายส่วนห้องและส่วนไฟ



อิชสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright[©] by Chiang Mai University
All rights reserved

ประมวลภาพ

ผู้ศึกษาได้รวบรวมข้อมูล ณ บ้านเลขที่ 206 หมู่ 7 บ้านช้าง ตำบลปงแสงทอง อำเภอเมือง เมือง จังหวัดลำปาง และบ้านเลขที่ 207 หมู่ 7 ซอย 3 บ้านช้าง ตำบลปงแสงทอง อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง





บรรยายกาศของหมู่บ้านช้างคำบลปงแสงทอง อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง

ทิวทัศน์ทุ่งนา และต้นตาลในหมู่บ้าน



All rights reserved
ในตลาด



ลิขสิ
Copyr
All

สถานที่ บรรยายกาศ และสีงแวดล้อมบริเวณสถานที่ของบ้านคุณยายยายก้วน เจริญวัง ข้อมูล ณ บ้านเลขที่ 206 หมู่ 7 บ้านช้าง ตำบลปงแสงทอง อำเภอเมืองจังหวัดลำปาง



สถานที่ บรรยายกาศ และสิ่งแวดล้อมบริเวณสถานที่ ของบ้านคุณยายยานวน มณีวรรณ และ พ่อ เดิส มณีวรรณ บ้านเลขที่ 207 หมู่ 7 ซอย 3 บ้านช้าง ตำบลปงแสงทอง อำเภอเมือง
จังหวัดลำปาง



บรรยากาศและสิ่งแวดล้อมบริเวณสถานที่



มีเพื่อนบ้านมาร่วมชุมพลงาน



สัมภาษณ์สร้างความสัมพันธ์ร่วมทั้งสังเกตทางกายภาพ



ร่วมกันทำงานเพื่อสร้างความสัมพันธ์อันดี



ตามนี่ขมสามียายก่วนกำลังนับจำนวนผลงานที่ผลิตเสร็จสมบูรณ์ส่งผู้รับซื้อ

ลิขสิทธิ์ © Chiang Mai University
All rights reserved



ขายนวนนับจำนวนก่องข้าวเสร็จเรียบร้อย พร้อมรอรับเงิน



อิชสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright © by Chiang Mai University
All rights reserved



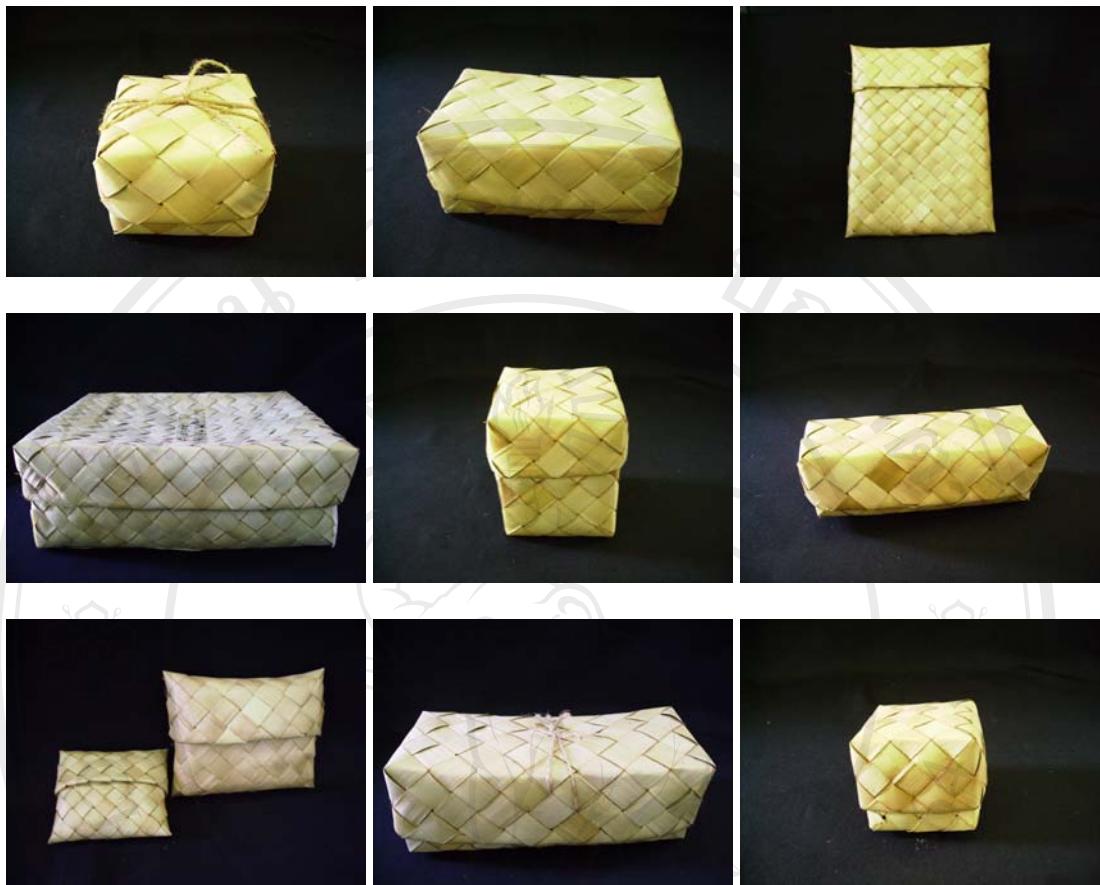
ผลิตภัณฑ์จากสานก่องข้าวใบตาล



Copyright © by Chiang Mai University
All rights reserved
รูปแบบและลวดลายที่พัฒนามาจากก่องข้าวใบตาลพื้นบ้าน



รูปแบบและลวดลายที่พัฒนามาจากก่องข้าวใบตาลพื้นบ้าน



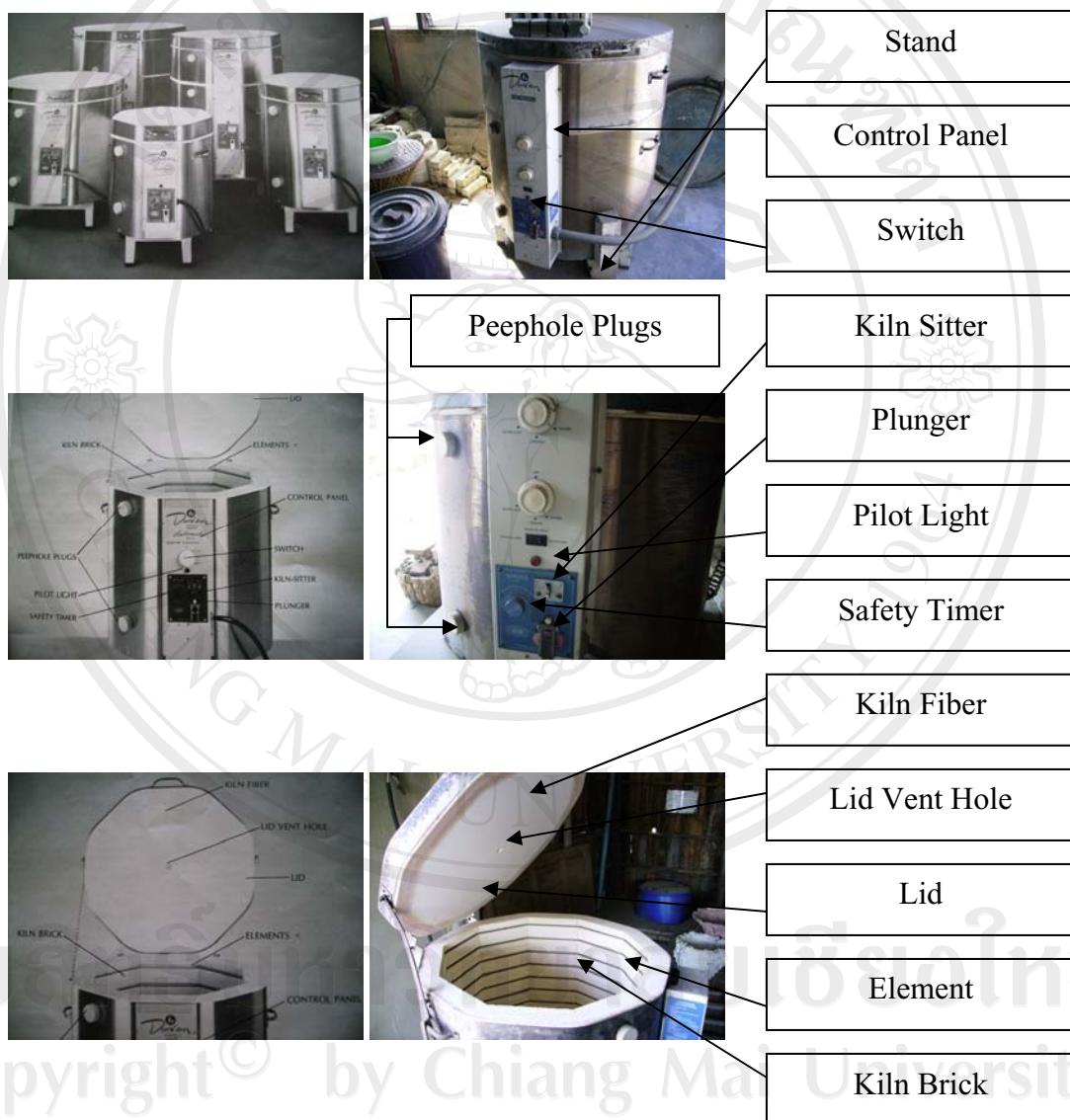
รูปแบบและลวดลายที่พัฒนามาจากก่องข้าวในตลาดพื้นบ้าน



อิชิโนะ นิทาน
Copyright[©] by Chiang Mai University
All rights reserved

เตาเผาไฟฟ้า Duncan

Energy Saver Kiln Owner of Manual for Manual and Automatic Kilns U.S. Patent No. 4,705,930 บริษัทเซรามิกส์ เคมิคอล รีแพคทอรี่จำกัด ตัวแทนจำหน่าย 39/13-14 ถนนท่าครุวันน้อย อำเภอเมือง จังหวัดลำปาง 52000



เตาเผาไฟฟ้า Duncan เป็นเตาเผาเดลี่ยม มีฝาเปิดและปิดอยู่ด้านบนของเตา สามารถเผาอุณหภูมิได้ถึง 1260 องศาเซลเซียส สามารถสั่งตั้งกระ世家ไฟฟ้าที่จ่ายໄไปยังเตาได้เมื่ออุณหภูมิที่กำหนด และสามารถเผาแบบยืนไฟ หรือ Soking สามารถควบคุมการเผาให้เร็วหรือช้าได้ตามความต้องการ เพื่อไม่ให้ชื้นงานภาายนในเตาแตกหักเสียหาย

Copyright © by Chiang Mai University
All rights reserved

วัสดุและอุปกรณ์ของเตาไฟฟ้า (Kiln Furniture)



ชั้นวางผลิตภัณฑ์ (Shelf) เป็นแผ่นสำหรับรองผลิตภัณฑ์เข้าเตา ทำด้วยวัสดุทนไฟ และรับน้ำหนักผลิตภัณฑ์ได้ดี ทนความร้อนได้สูง



ขาตั้ง (Posts) เป็นขาสำหรับรองรับชั้นวาง สามารถรองรับน้ำหนักและทนความร้อนได้สูง มีขนาดแตกต่างกัน สามารถเลือกใช้ได้ตามเหมาะสม



วัสดุสำหรับรองเทาชั้นร่องเข้าเตาเมื่อเผาน้ำเคลือบ (Kiln wash) ผลิตภัณฑ์ที่เข้าเตาเผาเคลือบ น้ำเคลือบมักจะติดกันของที่ชั้นวางทำให้ผลิตภัณฑ์มีตำหริ การเผาเคลือบไฟเกินจนเกินไปจะทำให้น้ำเคลือบเยิ่น ไหลย้อย ทำให้ติดกับพื้นเตาหรือชั้นวางเตาได้ วิธีแก้ปัญหานี้คือใช้อลูминิพสมกับดินละลายน้ำท่าชั้นวาง หรือใช้อลูมินาซึ่งเป็นวัสดุที่มีความทนไฟสูงทាដีและชั้นวางทุกครั้งก่อนที่จะทำการเผาเคลือบ แม้จะเช็ดกันผลิตภัณฑ์อย่างดีก็ตาม



โคน (Cone) ไว้ตรวจสอบเชิงอุณหภูมิภายในเตา และใส่ไว้ในองค์ของเตา Duncan แบบตั้ง Automatic Kilns โดยโคนจะทำหน้าที่ตัดไฟอัตโนมัติ ตามขนาดหมายเลขอุ่นที่ต้องการ เป็นเครื่องมือในการวัดค่าอุณหภูมิความร้อนภายในเตา นอกจากนี้ยังใช้หาความทนไฟของวัตถุที่เป็นภาชนะดินเผาได้อย่างแน่นอน วิธีการตรวจสอบโดยการดูแท่งโคนจากช่องดูไฟ ซึ่งจะมองเห็นได้ชัดเจนว่าล้มลงในลักษณะใด ที่วางโคนมีทั้งแบบที่ทำด้วยดินทนไฟ และแบบที่ทำด้วยโลหะมีให้เลือกใช้ตามความเหมาะสม



จุดประสงค์ของการใช้โคน เพื่อ เป็นตัวชี้นำหรือบอกให้เราทราบ ว่า จุดสุดยอดของอุณหภูมิที่เรา ต้องการเผา โดยในปี ก.ศ.1886 มีนักเคมีชื่อ Seger เป็นชาว เยอรมันนี เป็นผู้คิดและริเริ่มใช้

โคนที่ใช้ส่วนมากจะใช้ตามลำดับนี้ คือ

°C	°F	Orton Cone	British Cone	Seger Cones
650	1202	020	021	021
750	1382	-	016	016
770	1418	017	-	-
830	1526	014	-	-
1020	1868	05.5	04	04a
1040	1904	05	03	03a
1200	2192	-	6	6a
1230	2246	6	7	7
1250	2282	7	8	8
1260	2300	8	-	-



อุปกรณ์ไฟฟ้า

- คัตเอาส์
- เครื่องตัดกระแสไฟฟ้าอัตโนมัติ
- ฯลฯ



เครื่องมือวัดอุณหภูมิแบบ Thermocouples เมื่อได้รับความร้อน ทำให้เกิดกระแสไฟฟ้าค่า อุณหภูมิ แปลงค่าเป็น มิลิวอลท์ เป็น องศาเซลเซียส หรือองศาฟarenheit และนำมาคัดแปลง ในการใช้ดูตารางเบรย์นเทียน อุณหภูมิที่คลาดเคลื่อนภายใน เตา โดยใช้โคนหรือไม่ใช้โคน การตั้ง Automatic หรือ Manual และ High fire

เคลือบสี (Color glazes)

ตัวอย่างสูตรเคลือบสีน้ำตาล อุณหภูมิ 1200-1250 องศาเซลเซียส บรรยายกาศออกซิเดชัน (OF) ผู้ศึกษาได้ทดลอง โดยใช้สูตรเคลือบสีน้ำตาลและเคลือbmันสีน้ำตาลคำ 2 สูตร ดังนี้ อัตราส่วนทางเคมี (สูตรที่ 1)

เคลือบสีน้ำตาล

การเตรียมน้ำเคลือบสีน้ำตาล 100 กิโลกรัม ต่อ

1. หินฟันม้าโซดา	35 %
2. หินปูน	15 %
3. ดินขาวะนอง	12 %
4. ดาวตซ'	30 %
5. แบบเรียมคาร์บอนเนต (เติม) เหล็กออกไซด์	8 % 2 %

หม้อบด

วัตถุดิบ (ผง)

1. หินฟันม้าโซดา	35	กิโลกรัม
2. หินปูน	15	กิโลกรัม
3. ดินขาวะนอง	12	กิโลกรัม
4. ดาวตซ'	30	กิโลกรัม
5. แบบเรียมคาร์บอนเนต (เติม) เหล็กออกไซด์	8	กิโลกรัม
	2	กิโลกรัม
นำ	70	กิโลกรัม

ตัวอย่างสูตรเคลือbmันสีน้ำตาลคำ อุณหภูมิ 1200 องศาเซลเซียส บรรยายกาศออกซิเดชัน (OF) อัตราส่วนทางเคมี (สูตรที่ 2)

เคลือbmันสีน้ำตาลคำ

การเตรียมน้ำเคลือบสีน้ำตาล 100 กิโลกรัม ต่อ

1. หินฟันม้าโซดา	9.63 %
2. ดินขาวลำปาง	29.21 %
3. หินปูน	25.86 %
4. ดาวตซ'	33.71 %
5. ทัลคัม	1.58 %
(เติม) เหล็กออกไซด์	8.00 %

หม้อบด

วัตถุดิบ (ผง)

1. หินฟันม้าโซดา	9.63	กิโลกรัม
2. ดินขาวลำปาง	29.21	กิโลกรัม
3. หินปูน	25.86	กิโลกรัม
4. ดาวตซ'	33.71	กิโลกรัม
5. ทัลคัม	1.58	กิโลกรัม
(เติม) เหล็กออกไซด์	8	กิโลกรัม
นำ	80	กิโลกรัม

การบดใช้ระยะเวลาประมาณ 16-18 ชั่วโมง กรองนำเคลือบผ่านตะแกรงขนาด 80 เมช วัดค่าความถ่วงจำเพาะ (ด.พ.) ประมาณ 1.45 เพื่อให้เป็นมาตรฐานในการชุมเคลือบในครั้งต่อไป



อิชสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright[©] by Chiang Mai University
All rights reserved

แนวความคิดในการสร้างผลงาน

ก่องข้าวใบatal	ถาดเล็กดินสาน
<p>ก่องข้าวใบatal มีเอกลักษณ์เฉพาะอิน ตามสภาพภูมิศาสตร์ คติความเชื่อ ประเพณี ศาสนา เช่น ด้านรูปทรง ขนาด สัดส่วน โครงสร้าง และ ลวดลาย</p> <p>คุณค่าของก่องข้าวใบatal ได้แก่ คุณค่าที่ ได้จากประโยชน์ใช้สอย และคุณค่าทางความงาม และทางศิลปะ</p> <p>การประยุกต์จากลักษณะพื้นบ้านมาใช้ ให้ เข้ากับความต้องการของผู้ใช้ เช่น การนำเอา ก่องข้าว เหนียวไปใส่สิ่งของอื่น ๆ แทนข้าวเหนียว รูปแบบ ได้เปลี่ยนแปลงไปตามความต้องการของตลาด ประยุกต์ให้เข้ากับความต้องการ ใช้สอยในลักษณะ ใหม่ มีการดัดแปลงรูปแบบให้เปลี่ยนไปจาก เอกลักษณ์ของห้องถัง</p> <p>ปัจจุบัน ได้มีการพัฒนาอย่างกว้างขวางทั้ง การใช้ประโยชน์โดยตรงและทางอ้อม ไปประยุกต์ ทำให้มีการผลิตกว้างขวางขึ้น มีรูปแบบที่ เปลี่ยนแปลงไปจากเดิม ทำให้การผลิตขึ้นมาใหม่ ไม่เกี่ยวข้องกับสภาพแวดล้อม ชีวิตความเป็นอยู่ดัง แต่ก่อน จึงเป็นการพัฒนาอีกรูปแบบหนึ่ง</p> 	<p>ขนาด 15x15x2 cm. ชนิดของดิน ดินเผา ชนิดของเคลือบ COLOR GLAZE อุณหภูมิ 1250 °C (OF)</p> <p>แนวความคิด</p> <p>จินตนาการจาก ก่องข้าวใบatal ได้รับ ความคิดเห็นแบบมาจากกล่องบรรจุภัณฑ์ใบatal ขนาด ความกว้าง 12 x ความยาว 12 x ความสูง 3 เซนติเมตร มาทำการออกแบบถาดเล็กดินสาน โดย ผ่านกระบวนการเครื่องปั้นดินเผา จึงเกิดความงาม ทางสุนทรียศาสตร์</p> 

จินตนาการจาก ก่องข้าวใบatal ได้รับ
ความคิดเห็นแบบมาจากกล่องบรรจุภัณฑ์ใบatal
ขนาด ความกว้าง 12 x ความยาว 12 x ความสูง 3
เซนติเมตร มาทำการออกแบบถาดเล็กดินสาน โดย
ผ่านกระบวนการเครื่องปั้นดินเผา จึงเกิดความงาม
ทางสุนทรียศาสตร์

<p>กระจาดกระเดียด</p> <p>กระจาดกระเดียด เป็นภาชนะที่มีประโภชน์ใช้สอยชั่วเดียวกับกระจาดหาน แตกต่างกันที่ว่าผู้ที่ใช้นั้นแทนที่จะใช้หานแต่เป็นกระเดียดนำเอากระจาดเดินไป กระจาดกระเดียดสำนักด้วยลายขัดธรรมชาติ ส่วนปากเป็นรูปกลม ส่วนก้นเป็นรูปสี่เหลี่ยมจัตุรัส</p> 	<p>เส้นสาบ 017</p> <p>ขนาด 34x35x12 cm. ชนิดของดิน ดินผสมแมริม ชนิดของเคลือบ COLOR GLAZE อุณหภูมิ 1250 °c (OF)</p> <p>แนวความคิด</p> <p>เส้นสาบ 017 พัฒนามาจากกระจาดกระเดียด ซึ่งเป็นภาชนะที่มีประโภชน์ใช้สอย ใน การจักสำนักด้วยลายขัด ซึ่งทำให้เกิดการเกาะขี้ด แข็งแรง ทนทาน ผู้ศึกษาจึงเกิดจินตนาการ ใช้เส้น ดินสำนักเคลือก 0.5 เซนติเมตร มาทำการจักสำนัก ด้วยเทคนิคดินสำนัก โดยการออกแบบปากกระจาด ด้วยลายเส้น พื้นผิวของดินให้มีขรุขระ เป็นเส้นตรง ขวาง เน้นการอออกแบบเรียบง่าย ดูสวยงาม ไม่วุ่นวาย</p> 
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<p>กระบุง</p> <p>กระบุงเป็นภาชนะที่ชาวบ้านใช้สำหรับใส่ข้าวและดวงข้าว โดยทั่วไปแล้วมีอยู่สามขนาด รูปทรงแตกต่างกัน ไปตามลักษณะการใช้ กระบุงขนาดใหญ่มีหูสำหรับร้อยเชือก เพื่อใช้หานข้าวหรือสั่งของ เป็นเครื่อง皿าไปไหหนมาไหหน กระบุงขนาดกลางคือ กระบุงถูกสัด ใช้สำหรับดวงหรือโภยข้าว และกระบุงขนาดเล็กใช้สำหรับงานเบ็ดเตล็ดหรือโภยข้าว กระบุงมีลักษณะเป็นรูปวงกลมที่ส่วนปาก มีขอบไม้ไผ่ ประกับและมัดด้วยเส้นหวายเป็นช่วงๆ โดยรอบ ส่วนคอสถานเป็นลายขั้กทึบ เพื่อให้ดูสวยงามและแข็งแรง มีอยู่สองลักษณะคือ ถ้าลักษณะโถงหรือค่อมเรียกว่า กระบุงค่อม ถ้าเป็นเส้นตรงก็เรียกว่า กระบุงปากตรง ส่วนตัวสถานด้วยเนื้อไม้ไผ่เป็นลายสอง ส่วนก้นเป็นรูปสี่เหลี่ยมจตุรัส มีก้านไม้ไผ่เหลาเป็นเส้นขั้ครอง ไว้เป็นรูปกาบนาดเพื่อเสริมให้แข็งแรง</p> 	<p>เส้นสาร ลีลา อารามณ์ 015</p> <p>ขนาด 36x39x24 cm. ชนิดของดิน STONEWARE ชนิดของเคลือบ COLOR GLAZE อุณหภูมิ 1250 °c (OF)</p>  <p>กระบุงดินสถาน</p> <p>ขนาด 25x25x16 cm. ชนิดของดิน STONEWARE ชนิดของเคลือบ COLOR GLAZE อุณหภูมิ 1250 °c (OF)</p>  <p>แนวความคิด ได้แนวความคิดมาจากกระบุงไม้ และ พัฒนารูปแบบ และคาดถ่ายหัดกรรมจักสถาน พื้นบ้าน โดยอาศัยชาตุองค์ประกอบศิลป์ ผ่านกระบวนการสร้างสรรค์ ถ่ายทอดความคิดเยทอนิก ดินสถาน</p>
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

<p>ตะกร้าลังปลา</p> <p>ตะกร้าลังปลา เป็นภาชนะขนาดเล็ก สำหรับใส่ปลาตัวเล็กหรือปลาที่หั่นเป็นชิ้นแล้ว เพื่อนำไปล้างน้ำให้สะอาดเพื่อนำไปปรุงอาหารอีกที หนึ่ง -san-dy thok mai-mai-fai เป็นลายขัดขนาด 1 เซนติเมตร ตาห่างกันประมาณ 1 เซนติเมตร ส่วนขอบไม่มีไฝ ขนาด 1.5 เซนติเมตร มัดด้วยเส้นหวย เป็นช่วงห่างกันช่วงละ 4 เซนติเมตร ส่วนปากของตะกร้าเป็นรูปวงกลม ส่วนก้นเป็นรูปสี่เหลี่ยมจตุรัส มีไฝเหลาเป็นเส้นกลมขัดเป็นรูปสถาปัตยกรรมรับอยู่เพื่อความแข็งแรง</p> 	<p>ปืนดินม่อ ön เขาก้าว หมายเลข 2</p> <p>ขนาด 36x36x16 cm. ชนิดของดิน ดินม่อ ön เขาก้าว ลำปาง ชนิดของเคลือบ - อุณหภูมิ 1200 °c (OF) แนวความคิด นำอาดินม่อ ön เขาก้าว ลำปาง ซึ่งเป็นดินพื้นบ้านมาทดลอง เพื่อเพิ่มน้ำค่า ผ่านกระบวนการเครื่องปั้นดินเผา</p> 
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Copyright © Chiang Mai University 1964
All rights reserved



ผลงานพัฒนารูปแบบและគគជាយហ័ត្តកម្មរបស់បាន ដើម្បីបង្កើត
ដើម្បីបង្កើត និងប្រើប្រាស់សេវាទូទៅ

ចិនសិក្សា
Copyright © by Chiang Mai University
All rights reserved

ลำดับที่	ผลิตภัณฑ์	รายละเอียด
1		<p>ชื่อผลงาน กระจาด 018 ขนาด 28x28x9 เซนติเมตร ชนิดของดิน STONEWARE ชนิดของเคลือบ COLOR GLAZE อุณหภูมิ 1260°c (OF)</p>
2		<p>ชื่อผลงาน กระจาด 019 ขนาด 29x29x10 cm. ชนิดของดิน STONEWARE ชนิดของเคลือบ COLOR GLAZE อุณหภูมิ 1260°c (OF)</p>
3		<p>ชื่อผลงาน กระจาด กะไม้ ขนาด 23x23x11 cm. ชนิดของดิน STONEWARE ชนิดของเคลือบ COLOR GLAZE อุณหภูมิ 1250°c (OF)</p>
4		<p>ชื่อผลงาน กระบุง 1001D ขนาด 25x25x16 cm. ชนิดของดิน STONEWARE ชนิดของเคลือบ COLOR GLAZE อุณหภูมิ 1250°c (OF)</p>
5		<p>ชื่อผลงาน กระบุง 1001F ขนาด 25x25x16 cm. ชนิดของดิน STONEWARE ชนิดของเคลือบ COLOR GLAZE อุณหภูมิ 1250°c (OF)</p>

ลำดับที่	ผลิตภัณฑ์	รายละเอียด
6		<p>ชื่อผลงาน กระบุงดินสาน ขนาด 25x25x16 cm. ชนิดของดิน STONEWARE ชนิดของเคลือบ COLOR GLAZE อุณหภูมิ 1250°c (OF)</p>
7		<p>ชื่อผลงาน ทรงกลมดินสาน1005A ขนาด 26x26x16 cm. ชนิดของดิน STONEWARE ชนิดของเคลือบ COLOR GLAZE อุณหภูมิ 1250°c (OF)</p>
8		<p>ชื่อผลงาน กระขาดดินสาน1030 ขนาด 45x45x16 cm. ชนิดของดิน STONEWARE ชนิดของเคลือบ COLOR GLAZE อุณหภูมิ 1250°c (OF)</p>
9		<p>ชื่อผลงาน เส้นสาน ลีลา อารามษ์ 013 ขนาด 38x38x23 cm. ชนิดของดิน ดินบ้านม่อนเขากวาวสมดินแม่ท่าน ชนิดของเคลือบ COLOR GLAZE อุณหภูมิ 1110°c (OF)</p>
10		<p>ชื่อผลงาน เส้นสาน ลีลา อารามษ์ 014 ขนาด 36x39x24 cm. ชนิดของดิน STONEWARE ชนิดของเคลือบ COLOR GLAZE อุณหภูมิ 1250°c (OF)</p>

ลำดับที่	ผลิตภัณฑ์	รายละเอียด
11		ชื่อผลงาน เส้นسان ลีลา อารามษ์ 3 ขนาด 36x40x25 cm. ชนิดของดิน ดินแม่ริม ชนิดของเคลือบ COLOR GLAZE อุณหภูมิ 1260°c (OF)
12		ชื่อผลงาน เส้นسان 2006/3 ขนาด 48x50x15 cm. ชนิดของดิน ดินผสม ชนิดของเคลือบ COLOR GLAZE อุณหภูมิ 1250°c (OF)
13		ชื่อผลงาน ปืนดินม่อ่อนเขาแก้ว หมายเลข 1 ขนาด 35x35x16 cm. ชนิดของดิน ดินม่อ่อนเขาแก้ว ลำปาง ชนิดของเคลือบ COLOR GLAZE อุณหภูมิ 1200°c (OF)
14		ชื่อผลงาน ปืนดินม่อ่อนเขาแก้ว หมายเลข 2 ขนาด 36x36x16 cm. ชนิดของดิน ดินม่อ่อนเขาแก้ว ลำปาง ชนิดของเคลือบ COLOR GLAZE อุณหภูมิ 1200°c (OF)
15		ชื่อผลงาน ปืนดินม่อ่อนเขาแก้ว หมายเลข 3 ขนาด 44x44x16 cm. ชนิดของดิน ดินม่อ่อนเขาแก้ว ลำปาง ชนิดของเคลือบ COLOR GLAZE อุณหภูมิ 1200°c (OF)

ลำดับที่	ผลิตภัณฑ์	รายละเอียด
16		<p>ชื่อผลงาน ลวดลาย เส้นسان No.1 ขนาด 30x44x3.5 cm. ชนิดของดิน STONEWARE ชนิดของเคลือบ สีขาวจุด อุณหภูมิ 1250°c (OF)</p>
17		<p>ชื่อผลงาน ลวดลาย เส้นسان No.2 ขนาด 28x41x3 cm. ชนิดของดิน STONEWARE ชนิดของเคลือบ สีขาวจุด อุณหภูมิ 1250°c (OF)</p>
18		<p>ชื่อผลงาน ลวดลายของเส้น No.4 ขนาด 26.5x29x6 cm. ชนิดของดิน STONEWARE ชนิดของเคลือบ สีน้ำตาลจุด อุณหภูมิ 1250°c (OF)</p>
19		<p>ชื่อผลงาน เส้นسان 017 ขนาด 34x35x12 cm. ชนิดของดิน ดินผสมเมริม ชนิดของเคลือบ COLOR GLAZE อุณหภูมิ 1250°c (OF)</p>
20		<p>ชื่อผลงาน เส้นسان ลีลา อาราม 4 ขนาด 35x36x13 cm. ชนิดของดิน ดินผสมเมริม ชนิดของเคลือบ COLOR GLAZE อุณหภูมิ 1250°c (OF)</p>



อิชสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright[©] by Chiang Mai University
All rights reserved



อิทธิพลทางการเมืองใหม่ Copyright © by Chiang Mai University

ศาสตราจารย์เกียรติคุณ คุณหญิงไนครี ศรีอรุณ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงธรรม เป็นประธาน ในพิธี และรองศาสตราจารย์วิชาค นุกดามณี ผู้อำนวยการหอศิลป์ มหาวิทยาลัยศิลปากรในงาน นิทรรศการศิลปะเครื่องปั้นดินเผากลุ่มส่วนกลาง ณ หอศิลป์ มหาวิทยาลัยศิลปากร กรุงเทพฯ



ลิขสิทธิ์
Copyright © by Chiang Mai University
All rights reserved
นิทรรศการศิลปะเครื่องปั้นดินเผากลุ่มสลาเบลงค์ ณ หอศิลป์ริมน่าน จังหวัดน่าน
โดยนายปริญญา ปานทอง ผู้ว่าราชการจังหวัดน่าน เป็นประธานในพิธี



อิชสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright[©] by Chiang Mai University
All rights reserved



งานนิทรรศการลำปางเซรามิกแฟร์ 49 ครั้งที่ 19 จังหวัดลำปาง



บรรยายกาศในงานนิทรรศการลำปางเซรามิกแฟร์ 49 ครั้งที่ 19 จังหวัดลำปาง



บรรยายการในงานนิทรรศการลำปางเชرمิกแฟร์ 49 ครั้งที่ 19 จังหวัดลำปาง



บรรยายการจ้างหน่วยเซรามิกและนิทรรศการจากหน่วยงานและสถาบันการศึกษา



งานแกลงข่าวสื่อมวลชน เรื่องงานประมูลศิลปเครื่องปั้นดินเผาในงานนิทรรศการลำปางเซรามิก
แฟร์ 49 ครั้งที่ 19 ฉลองสิริราชสมบัติครบ 60 ปี จังหวัดลำปาง



งานประมูลศิลปะเครื่องปั้นดินเผาในงานนิทรรศการลำปางเซรามิกแฟร์ 49 ครั้งที่ 19 ฉลองสิริ
ราชสมบัติครบ 60 ปี จังหวัดลำปาง



ผู้ประมูลกระบุงดินสาน ได้คือ คุณสุนี สมมี นายกองค์การบริหารส่วนจังหวัดลำปาง^๔
โดยรายได้ทั้งหมดจากการประมูลจะนำเข้าห้องเกล้าถวายโดยเสด็จพระราชกุศล



Copyright © by Chiang Mai University
All rights reserved
บรรยายงานประมูลศิลปะเครื่องปั้นดินเผาในงานนิทรรศการลำปางเซรามิกแฟร์ 49 ครั้งที่ 19
ฉลองสิริราชสมบัติครบ 60 ปี จังหวัดลำปาง



บรรยายภาพพิธีมอบประกาศนียบัตร สมาคมเครื่องดินเผาลำปาง เพื่อแสดงว่า ได้ผลิตเซรามิกชิ้นพิเศษในงานลำปางเซรามิกแฟร์ ครั้งที่ 19 ไม่หักค่าใช้จ่าย ขึ้นทะเบียนแล้ว

พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ร่วมกับสมาคมเครื่องดินเผาลำปาง



หนังสือขอบขอคุณในการสนับสนุนกิจกรรมสมาคมฯ



บรรยายกาศเบื้องหลังในการติดตั้งผลงาน



ถ่ายรูปร่วมกับ นายกังวลา วิทยศิลป์ ที่ปรึกษาและคุณเจ้าปีไชเด'

บริษัทเน็ทคอมเมิร์ซ จำกัด เป็นประธานในพิธี



06/03/2006



06/03/2006

อิชสิกธ์น
Copyright © by Chiang Mai University
All rights reserved

บรรยายกาศงานนิทรรศการศิลปกรรมกลุ่มสล่าเบลงค์ ณ แกลเลอรี ปาลิศา จังหวัดเชียงใหม่
9 มีนาคม – 2 เมษายน 2550

ประวัติผู้เขียน

ชื่อ-นามสกุล

นางอรัญญา หริรัญวัชรพุกนิษฐ์

วัน เดือน ปีเกิด

2 กุมภาพันธ์ 2504 จังหวัดลำปาง

ที่อยู่

บ้านเคลื่อน สตูดิโอ 2 ถนนบ้านครีปงชัย ตำบลชนบท อำเภอเมือง
จังหวัดลำปาง 52100

Tel. 054-217177, 054-223397 Fax : 054-228052

E-mail : panklaub@cscoms.com

ประวัติการศึกษา

2524

คณะจิตรกรรมสาขาวิชาภาษาต่าง กรุงเทพฯ

2526

ศษ.บ. คณะศิลปกรรม แผนกจิตรกรรมสาขาวิชาลัทธโน โยลีและ
อาชีวศึกษา วิทยาเขตเพาะช่าง

ประวัติการแสดงผลงาน

2534

งานหัตถกรรมอุตสาหกรรม ครั้งที่ 4 สวนอัมพร กรุงเทพฯ

งานประกวดผลิตภัณฑ์หัตถกรรมไทย ประจำปี 2534

งานแสดงศิลปะเครื่องปั้นดินเผาแห่งชาติ ครั้งที่ 5

2535-2549

งานนิทรรศการส่งเสริมเชรานมิกภาคเหนือ ลำปางเชรานมิกแฟร์
จังหวัดลำปาง

2535

งานนิทรรศการส่งเสริมอุตสาหกรรมและหัตถกรรมภาคเหนือ
Industrial & Craft' 35 จังหวัดเชียงใหม่

2539

งาน Bangkok International Gift & Houseware'96 ณ ศูนย์การประชุม
แห่งชาติสิริกิติ์ กรุงเทพฯ
งานแสดงศิลปะเครื่องปั้นดินเผาแห่งชาติ ครั้งที่ 8 กรุงเทพฯ

2541	งานแสดงศิลปะเครื่องปั้นดินเผา ณ พิพิธภัณฑสถานตลาดจีน (ภาคกลางตัว) จังหวัดลำปาง
2544	งานแสดงศิลปะเครื่องปั้นดินเผาแห่งชาติ ครั้งที่ 9 จังหวัดนครปฐม
2546	งานแสดงศิลปะแม่หัญจรรษ์จำปางสรรค์งานศิลป์ จังหวัดลำปาง
2547	งานนิทรรศการศิลปะกลุ่มสลาเบลงค์ ครั้งที่ 1 ณ หอศิลป์วิทยาลัยอาชีวศึกษาลำปาง
2548	งานนิทรรศการศิลป์กรรมปอยครุศิลป์แผ่นดินล้านนา ครั้งที่ 2 พร้อมนิทรรศการศิลป์กรรมกุ่มสลาเบลงค์ ครั้งที่ 2 งานออมแสง ... แบ่งห่วงเวียงลงทะเบียน ณ หอศิลป์วัฒนธรรม ศาลากลางเก่า ลำปาง
2549	งานนิทรรศการศิลป์กรรมปอยครุศิลป์แผ่นดินล้านนา ครั้งที่ 3 อุตรดิตถ์ งานมหกรรมศิลปะเครื่องปั้นดินเผา 4 กacula ศูนย์ศิลป์วัฒนธรรมเฉลิมพระเกียรติ 6 รอบ พระชนมพรรษา มหาวิทยาลัยศิลป์ป้าก วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์ จังหวัดนครปฐม
	งานนิทรรศการศิลป์กรรม วัน ศ. ประกิต (จิตรา) บัวบุศย์ ราชบัณฑิตศิลป์ปีนแห่งชาติ เนื่องในวันคล้ายวันเกิดครบ 94 ปี กรุงเทพฯ
	ออกแบบของที่ระลึกประติมากรรมชามไก่ งานลำปาง เชรามิกแฟร์' 47
	งานแสดงศิลปะเครื่องปั้นดินเผาแห่งชาติ ครั้งที่ 12
	งานนิทรรศการศิลป์กรรมครุศิลป์แผ่นดินล้านนา ครั้งที่ 4 ณ หอศิลป์วัฒนธรรม ศาลากลางเก่า จังหวัดลำปาง
	งานไทยแลนด์เชรามิกแฟร์ ครั้งที่ 1 และลำปางเชรามิกแฟร์ครั้งที่ 18 จังหวัดลำปาง
	นิทรรศการศิลปะเครื่องปั้นดินเผากุ่มสลาเบลงค์ ณ หอศิลป์มหาวิทยาลัยศิลป์ป้าก วังท่าพระ กรุงเทพฯ
	นิทรรศการ ตามธีต トイซออย สล่าเมือง ครั้งที่ 4 ประจำปี 2548 จังหวัดเชียงใหม่
	นิทรรศการศิลป์กรรมครุศิลป์ แผ่นดินล้านนา ครั้งที่ 5 ณ หอศิลป์ริมน่าน จังหวัดน่าน
	นิทรรศการ ตามธีต トイซออย สล่าเมือง ครั้งที่ 5 ประจำปี 2549 จังหวัดเชียงใหม่

**อิชสิทธิ์นันทาสาสัตว์อยู่ใน
Copyright © Chiang Mai University
All rights reserved**

นิทรรศการศิลปะเครื่องปั้นดินเผากลุ่มสล่าเบลงค์ ณ หอศิลป์ริมน่าน
จังหวัดน่าน

งานนิทรรศการลำปางเซรามิกแฟร์ 49 ครั้งที่ 19 กลุ่มสล่าเบลงค์
จังหวัดลำปาง

งานประมูลศิลปะเครื่องปั้นดินเผาในงานนิทรรศการลำปางเซรามิกแฟร์ 49
ครั้งที่ 19 ฉลองสิริราชสมบัติครบ 60 ปี จังหวัดลำปาง

2550
นิทรรศการศิลปกรรมครูศิลป์ แผ่นดินล้านนา ครั้งที่ 6 ณ หอศิลป์วัฒนธรรม
เมืองเชียงใหม่ (ศาลากลางจังหวัดหลังเดิม) จังหวัดเชียงใหม่
นิทรรศการศิลปกรรม กลุ่มสล่าเบลงค์ ณ Galerie Panisa
จังหวัดเชียงใหม่

นิทรรศการต้ามธีต トイสอยพระราชดำริพ่อหลวงของหมู่ฯ เพื่อสำนึกใน
พระมหากรุณาธิคุณเนื่องในวโรกาสที่พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวทรงมี
พระชนมายุครบ 80 พรรษา ประจำปี 2550 จังหวัดเชียงใหม่

นิทรรศการศิลปะ 400 โถมหน้าศิลปิน ณ เดอะสีลมแกลเลอรีเรีย ร่วมกับ
อาร์ทเทอรี่ อาร์ท เมนเอนจเม้นท์ บางรัก กรุงเทพฯ

รางวัลเกียรติยศ

2535 รางวัลที่ 3 เหรียญทองแดง ประเภทเคลือบและสีงานเซรามิกแฟร์'35
จังหวัดลำปาง

2537 รางวัลผลิตภัณฑ์ดีเด่น ประเภทเคลือบและสีงานเซรามิกแฟร์'37
จังหวัดลำปาง

2538 รางวัลผลิตภัณฑ์ดีเด่น ประเภทเคลือบและสีงานเซรามิกแฟร์'38
จังหวัดลำปาง

รางวัลที่ 1 เหรียญทอง ประเภทเคลือบและสี งานเซรามิกแฟร์'38
จังหวัดลำปาง

2539 รางวัลผลงานดีเด่น ประเภทหัตถกรรม แบบตกแต่ง โดยมีการเคลือบ
งานแสดงศิลปะเครื่องปั้นดินเผาแห่งชาติ ครั้งที่ 8 กรุงเทพฯ

2541 รางวัลผลงานดีเด่น ประเภทหัตถกรรม แบบตกแต่ง โดยมีการเคลือบ
งานแสดงศิลปะเครื่องปั้นดินเผาแห่งชาติครั้งที่ 9 จังหวัดนครปฐม