

## บรรณานุกรม

### เอกสารที่ยังไม่ได้พิมพ์

อ่าເກອໂຟກສັບ. ທີ່ວ່າງຮ. ແພນເອກສາຮ ມທກຣມເກົ່າງບັນດິນເບາກຳນເກວີຍນ, ພ.ສ.

2521 (ເອກສາຮແນະນຳໃຫ້ຮັກເກົ່າງບັນດິນເບາກຳນເກວີຍນ).

—. —. ອະເນີນຄ່າວົງຂອງຂອງທະເນີນພາຜິຍ ຖັນແກປ໌ ພ.ສ. 2503 – 2524.

—. —. ອະເນີນບຸນມືເຈີນໄກສື່ທົ່ວຍືນແນບແສກງຮາຍກາຮປະຈຳປ໌ ພ.ສ. 2518 – 2522.

—. —. ນັບຊື່ແສກງຮາຍກາເກົ່າງເຈີນການນຳງຸງທົ່ວທີ່ປ໌ ພ.ສ. 2517 – 2524.

—. —. ແນບແສກງການີ້ປ້າຍ ພ.ສ. 2514 – 2522.

—. —. ແນບແສກງຮາຍກາທີ່ຄືນເພື່ອເສີມການີ້ນຳງຸງທົ່ວທີ່ (ກ.ນ.ທ. 6) ປະຈຳປ໌ ພ.ສ. 2509 – 2521.

—. —. ແນບສ່ວນຈຳນວນໜູ້ນ້າ ກໍາພດ ແລະ ປະຊາກ ອ່າເກອໂຟກສັບ  
ຈັງຫວັນກຽກຮ່າສົມາ ປະຈຳປ໌ ພ.ສ. 2522.

—. —. ປ.ກ. 28 "ສ່ວນກວາມແພ່ງ ພ.ສ. 2503 – 2514".

—. —. ປ.ກ. 28 "ສ່ວນກວາມແພ່ງ ພ.ສ. 2517 – 2523".

—. —. ປະວັດສກາພທົ່ວທີ່ນັ້ນຫາກ່າງ ຖ້າຂອງອ່າເກອໂຟກສັບ ຈັງຫວັນກຽກຮ່າສົມາ  
ພ.ສ. 2524. (ເອກສາຮເບຍແພ່ງ).

—. —. ສົດຕິກາຣຈຳທະເນີນພາຜິຍອ່າເກອ ປະຈຳປ໌ ພ.ສ. 2499 – 2523.

—. —. ສຸມຸກງານຈາກອ່າເກອໂຟກສັບ (ປ.ກ. 2) ພ.ສ. 2505 – 2517  
ແລະ 2512 – 2518.

—. —. ສຸມຸກງານການປະຊຸມກົມະກຽມການປັ້ງກັນແລະ ປ່ານປ່ານອາຊຸາກຽມ  
ພ.ສ. 2515 – 2517.

—. —. ແພນທະເນີນ. ອະເນີນສ່າມະໂນຄວວອ່າເກອໂຟກສັບ ປ໌ ພ.ສ. 2510 –  
2527.

—. —. ໜັງສື່ທີ່ 47/27 ເອກສາຮສ່ານັກງານກໍາຮວງກູ້ຮ ອ່າເກອໂຟກສັບ  
ເງື່ອງ "ແພນການປັ້ງກັນປ່ານປ່ານອາຊຸາກຽມ ປ໌ ພ.ສ. 2526" ລົງວັນທີ 14  
ກຸມກາພັນຊີ ພ.ສ. 2526.

- . หนังสือที่ 48/26 เอกสารสำนักงานตำรวจนครบาล อำเภอโขศัย เรื่อง "การป้องกัน และปราบปรามอาชญากรรมของ สภ. อ. โขศัย" ลงวันที่ 1 มกราคม 2526.
- . หนังสือที่ กส. 0900/380 เรื่อง "กำหนดเวลาการลุ้นนำของ โครงการปลดปล่อยคุกคาม" ลงวันที่ 30 พฤษภาคม พ.ศ. 2518.
- . คำสั่งจังหวัดกรุงเทพมหานคร ที่ 4793/2526 เรื่องแต่งตั้งคณะกรรมการพิจารณาประเมินรายได้ประจำรายเดือนของบุคลากรและภาระชื้อโภภัณฑ์ ลงวันที่ 30 ธันวาคม พ.ศ. 2526.
- . หนังสือคำสั่งที่ว่าการอำเภอโขศัย ที่ 271/2521 เรื่อง "แต่งตั้ง กรรมการและเจ้าหน้าที่ดำเนินการรักษาความมั่นคงภายใน อำเภอโขศัย" ลงวันที่ 15 พฤษภาคม พ.ศ. 2521.
- . หนังสือคำสั่งที่ว่าการอำเภอโขศัย ที่ 2/2522 เรื่อง "การสร้างสถานพักยอนระหัคบูล." พ.ศ. 2522.
- . คำสั่งที่ว่าการอำเภอโขศัยที่ 10/2522 เรื่อง "แต่งตั้งเจ้าหน้าที่ตรวจสอบรังวัง."
- . หนังสือที่ น.m. 19/4025 เรื่อง "รายงานผลการวิจัยเรื่อง ปฏิกริยาของชาวชนบทเมืองชุมชนและภาระงานอำเภอ" มีวันที่ พ.ศ. 2512.
- . หนังสือที่ น.m. 19/21754 เรื่อง "จัดทำเครื่องบันทึกเสียงใน นักท่องเที่ยวเชิงคุณภาพรวมทั้งประชาชนที่มาชมการแสดงแข่งขันกีฬาเช哥ระหว่างวันที่ 1 - 7 พฤษภาคม." ลงวันที่ 17 พฤษภาคม พ.ศ. 2513.
- . หนังสือที่ น.m. 55/2548 เรื่อง "สถิติกีอาชญากรรมประจำเดือน กันยายน - ตุลาคม 2513." ลงวันที่ 3 ธันวาคม พ.ศ. 2513.
- . หนังสือที่ น.m. 19/25 เรื่อง "สำรวจข้อมูล และแผนที่เกณฑ์กรรมภัยในตำบลท่าอ่อง." ลงวันที่ 13 มกราคม พ.ศ. 2514.
- . หนังสือที่ น.m. 19/3161 เรื่อง "โครงการพัฒนาภาคตะวันออก เนื่องในปี พ.ศ. 2509 - 2513." ลงวันที่ 16 ธันวาคม พ.ศ. 2514.
- . หนังสือที่ น.m. 55/942 เรื่อง "การอบรมแพทย์ประจำตำบลไป อบรมที่จังหวัดกรุงเทพมหานคร." ลงวันที่ 5 เมษายน พ.ศ. 2514.

- . —. หนังสือที่ น.m. 55/2389 เรื่อง "ขอศึกษาภูมานอกสถานที่." ลงวันที่ 6 กุ忿ายน พ.ศ. 2514.
- . —. หนังสือที่ น.m. 19/1381 เรื่อง "ขอรายชื่อหมู่บ้านชาคแกลนน้ำ." ลงวันที่ 18 เมษายน พ.ศ. 2516.
- . —. หนังสือที่ น.m. 55/456 เรื่อง "ให้ นายพรหม กิตติเวทยานุสรณ์ ผู้ใหญ่บ้านหมู่ที่ 8 กำลังท่าอ่าง รักษาการแทนกัมมก์ กลับท่าอ่าง." ลงวันที่ 19 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2517.
- . —. หนังสือที่ น.m. 55/897 เรื่อง "ให้ นายเป้า ปีมกระโทก กัมมัน กำลังท่าอ่างพื้นจากกำแพงก็วยอายุครบ 60 ปีบริบูรณ์." ลงวันที่ 15 มีนาคม พ.ศ. 2517.
- . —. หนังสือที่ น.m. 55/1327 เรื่อง "การเลือกตั้งกัมมันแห่งคนเก่า." ลงวันที่ 19 เมษายน พ.ศ. 2517.
- . —. หนังสือที่ น.m. 55/89 เรื่อง "รายงานผลงานคืนประจำปี งบประมาณ พ.ศ. 2517." ลงวันที่ 6 มกราคม พ.ศ. 2518.
- . —. หนังสือที่ น.m. 19/31979 เรื่อง "การจัดงานมหกรรมเครื่องปั้น ติ่ม夷าค้านเกวียน." พ.ศ. 2521.
- . —. หนังสือที่ น.m. 19/31980 เรื่อง "ให้ช่วยประชาสัมพันธ์การจัดงาน มหกรรมเครื่องปั้นติ่ม夷าค้านเกวียนเป็นการสนับสนุน." 2521.
- . —. หนังสือที่ น.m. 55/40 เรื่อง "การป้องกันและปราบปรามอาชญากรรม พิเศษเฉพาะกิจ กำลังท่าอ่าง." ลงวันที่ 23 พฤษภาคม พ.ศ. 2521.
- . —. หนังสือที่ น.m. 55/2144 เรื่อง "ขอเชิญประชุมเพื่อปรึกษาหารือ ในทางกรณี ณ ห้องประชุมอ่าเภอโซขัย." ลงวันที่ 28 มิถุนายน พ.ศ. 2521.
- . —. หนังสือที่ น.m. 55/4713 เรื่อง "ขอความร่วมมือในการประกาศ ขาวจักรงาน." ลงวันที่ 20 กุ忿ายน พ.ศ. 2521.
- . —. หนังสือที่ น.m. 55/4917 เรื่อง "ขอความร่วมมือจ้างนายมัคร มหากรรมเครื่องปั้นติ่ม夷าค้านเกวียน." ลงวันที่ 6 พฤษภาคม พ.ศ. 2521.
- . —. หนังสือที่ น.m. 55/4930 เรื่อง "ขอเชิญชวนส่งแฟชั่นโซวในงาน มหากรรมเครื่องปั้นติ่ม夷าค้านเกวียน." ลงวันที่ 6 พฤษภาคม พ.ศ. 2521.

- . —. หนังสือที่ นน. 55/5022 เรื่อง "ขอว่างอังค์คุณไปร่วมงาน  
นัดกรรมการองบ้านกินเนา." ลงวันที่ 13 พฤษภาคม พ.ศ. 2521.
- . —. หนังสือที่ นน. 55/5243 เรื่อง "การจัดงานนัดกรรมการอง  
บ้านกินเนาภารกิจ." ลงวันที่ 4 ธันวาคม พ.ศ. 2521.
- . —. หนังสือที่ นน. 55/5575 เรื่อง "การขอกร้าบประจันปี  
โรงพยาบาล." ลงวันที่ 27 ธันวาคม พ.ศ. 2521.
- . —. คำสั่งย่าเงอโซขัย ที่ 296/2521 เรื่อง "แก่งคั้งเจ้าหน้าที่การ  
ขอกร้าบประจันปีโรงพยาบาล." ลงวันที่ 27 ธันวาคม พ.ศ.  
2521.
- . —. หนังสือที่ นน. 25/34844 เรื่อง "รายงานการประชุมประจำเดือน."  
ลงวันที่ 25 พฤษภาคม พ.ศ. 2522.
- . —. หนังสือที่ นน 55/3495 เรื่อง "สั่งแบนป้องกันและปราบปราม  
อาชญากรรมอาเกอโซขัยปี 2522." ลงวันที่ 1 สิงหาคม พ.ศ. 2522.
- . —. หนังสือที่ นน. 19 (ป.112)/48047 เรื่อง "การจักคั้งสุขาภิบาล."  
ลงวันที่ 7 กันยายน พ.ศ. 2522.
- . —. หนังสือที่ นน. 19 (ป.112)/55546 เรื่อง "การยกฐานะชุมชน  
เพื่อจักคั้งเป็นสุขาภิบาลและแบบบัญชีและการสำรวจห้องถัง 1 ฉบับ."  
ลงวันที่ 11 พฤษภาคม พ.ศ. 2525.
- . —. หนังสือที่ นน. 55/4045 เรื่อง "การยกฐานะชุมชนเพื่อจักคั้ง  
เป็นสุขาภิบาล." ลงวันที่ 17 พฤษภาคม พ.ศ. 2525.
- . —. หนังสือที่ นน. 19 (ป.112)/12436 เรื่อง "การจักคั้งสุขาภิบาล."  
ลงวันที่ 17 มีนาคม พ.ศ. 2526.
- . —. หนังสือที่ นน. 55/1059 เรื่อง "การจักคั้งสุขาภิบาล." ลงวันที่  
20 เมษายน พ.ศ. 2526.
- . —. หนังสือที่ นน. 0016/50804 สัมมาเรื่อง "ข้อมูลในการจักสรร  
ภานี้ให้แก่สุขาภิบาลที่คั้งใหม่." ลงวันที่ 24 พฤษภาคม พ.ศ. 2526.
- . —. หนังสือที่ นน. 8801/1 เรื่อง "ขออนุมัติใช้กวงกร้าประจაสุขาภิบาล."  
ลงวันที่ 19 ธันวาคม พ.ศ. 2526.

- \_\_\_\_\_. หนังสือที่ นร. 21/1440 เรื่อง "การทำแผนที่เวนคืนสายไฟชัย - สังฆะ." ลงวันที่ 28 มิถุนายน พ.ศ. 2515.
- \_\_\_\_\_. หนังสือที่ นท. 0509/3526 เรื่อง "เอกสารการจัดทำแผนป้องกัน และปราบปรามอาชญากรรมรวมร่วม." ลงวันที่ 7 พฤษภาคม พ.ศ. 2515.
- \_\_\_\_\_. หนังสือที่ สร. 2315/044 เรื่อง "การโฆษณาเผยแพร่เครื่องบันทึกเสียงก้านเกวียน." ลงวันที่ 28 พฤษภาคม พ.ศ. 2521.
- \_\_\_\_\_. เอกสารสำนักงานทะเบียนพาณิชย์ "ก้าชอจากทะเบียนพาณิชย์ อ่าเภอ ไชยชาญ จังหวัดนครราชสีมา ปี พ.ศ. 2520 - 2529.
- \_\_\_\_\_. เอกสารสำนักงานเลขานุการ กสจ. นน. "โครงการสร้างงานในชนบท จังหวัดนครราชสีมา ปี พ.ศ. 2523 ลังบัวจุบัน (2529).  
สถานีคำราวงษ์ชุมชน อ่าเภอไชยชาญ. สถิติผลการป่วนปารามอาชญากรรมของ กก.ก.จ.น.น.  
ประจำเดือนกรกฎาคม - ธันวาคม พ.ศ. 2524.
- \_\_\_\_\_. สมุดสถิติกถืออาญา เล่มที่ 2 ปี พ.ศ. 2512 - 2513.  
สมุดหมายเหตุรายวันโรงเรียนประจำคำขลันท่าอ่อง ท่าขลันท่าอ่อง อ่าเภอไชยชาญ  
จังหวัดนครราชสีมา, เล่ม 1 - 2 พ.ศ. 2471 - 2477.
- \_\_\_\_\_. เล่ม 3 - 16. พ.ศ. 2477 - 2506.  
สมุดทะเบียนประจำวันักเรียนโรงเรียนบ้านคำน้ำเงิน (บันทึกอ่อง) ท่าขลันท่าอ่อง  
อ่าเภอไชยชาญ จังหวัดนครราชสีมา, เล่ม 1 - 6 ระหว่างปี พ.ศ. 2473 -  
2526.  
สุขาภิบาลบ้านคำน้ำเงิน, สำนักงาน. ทะเบียนร้านประกอบการค้าในเขตสุขาภิบาล  
บ้านคำน้ำเงิน.

เอกสารที่พิมพ์แล้ว

กองกำกับการสำรวจธุรังนวัตกรรมราชสีมา. สรุปผลงานประจำเดือนเมษายน พ.ศ.

2527.

เกษตรศาสตร์, มหาวิทยาลัย. "แผนหลักพัฒนาการท่องเที่ยวจังหวัดกรุงราชสีมาและบริเวณใกล้เคียง." เล่ม 2, รายงาน (ฉบับร่าง) โครงการแผนหลักพัฒนาการท่องเที่ยว จังหวัดกรุงราชสีมา, ภาควิชาเกษตรศาสตร์ คณะเกษตรศาสตร์ และบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, กรุงเทพฯ, 2528.

เกษตรและสหกรณ์, กระหรง, กรมพัฒนาที่ดิน. สรุปรายงานผลการสำรวจโครงการปรับปรุงการจรา้งแบบประเภทที่ดิน ประจำปี พ.ศ. 2525.

คณะกรรมการพัฒนาการเกษตรและสังคมแห่งชาติ, สํานักงาน. ผลการพัฒนาความแบบพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 4 (พ.ศ. 2520 – 2524).

กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์สำนักนายกรัฐมนตรี, 2526.

—. —. ผลคุณภาพและความต้องการ ฉบับปี 2524 – 2525. กรุงเทพฯ : น.ป.ป., 2525.

ชุมพล ศิริค๊ก, ชงชัย พิ่งรัตน์ และพิภพ วสุพานิช. "การวิจัยสภาพของกินในบริเวณบ้านก่อแก้ว" เอกสารเกษตรธุรกิจไทย เล่มที่ 19. (เอกสารพิมพ์เบย์แพร 1 ลิงหาด 2519).

ชุมพล แนวจำปี. "การเปลี่ยนแปลงทางเศรษฐกิจบริเวณคุ้นน้ำมูลตอนบน พ.ศ. 2443 – 2468" วิทยานิพนธ์ปริญญาโท สาขาวิชาประวัติศาสตร์ คณะอักษรศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2529.

ดาวร สุบงกช. ภานุเด่นโครงการวิเคราะห์เรื่องเสียงและความหมาย. หนังสือรวมจังหวัดกรุงราชสีมา. นครราชสีมา : สมมุทรดอนพิเชฐพิมพ์, 2527.

นครราชสีมา, วิทยาลัยครุ. ชองค์ไกรราช, นิหารักการวัฒนธรรมไทย ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ครั้งที่ 2. นครราชสีมา : ตราเสือการพิมพ์, 2522.

พอกา แก่นแก้ว. "ความเปลี่ยนแปลงทางเศรษฐกิจและสังคมของชุมชนปากแม่น้ำ พ.ศ. 2439 – 2525" วิทยานิพนธ์ปริญญาโท สาขาวิชาประวัติศาสตร์ คณะอักษรศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2528.

รายงานกิจการประจำปี 2503 จังหวัดกรุงราชสีมา, พระนคร : โรงพิมพ์ส่วนห้องถิน กรมนาคนิธิไทย, 2504.

ไวรอน์ ศรีสุโภ. "กิตปกรณ์พื้นบ้าน" ปิยมหาราชรำลึก นครราชสีมา 23 กุมภาพันธ์ 2526.

ศึกษาดิการ, กระทรวง. หนังสืออ่านประกอบการเรียนวัฒนธรรมพื้นบ้านจังหวัดนครราชสีมา สำนักขั้นนักเรียนปีที่ 1 ชุดของคู่ครุช เล่ม 1 - 3. กรุงเทพฯ : สหสินธ์บดี-รัตน์. ม.ป.ท.

สมบูรณ์ ไวยวัฒนากร. "การพัฒนาการเกษตรเสริมสร้างความมั่นคงแห่งชาติ ศึกษาเฉพาะกรณีจังหวัดนครราชสีมา." เอกสารวิจัยส่วนบุคคลในลักษณะวิชาเกษตรกรรม. วิทยาลัยป้องกันราชอาณาจักร, กรุงเทพฯ : 2525 - 2526.

สำนักงานจังหวัดนครราชสีมา. ประวัติมหากาฬไทยส่วนภูมิภาคจังหวัดนครราชสีมา.

นครราชสีมา : นิวสมบูรณ์การพิมพ์, 2526.

อ่าເກອໂຫຼຂັບ, ທ່າວາກ. รายงานกิจการອ້າເກອໂຫຼຂັບ ຈັງຫວັນກຣະຈຳນາ 2517.

—. —. หนังสือรายงานกิจการອ້າເກອໂຫຼຂັບ ຈັງຫວັນກຣະຈຳນາ ປະຈຳປີ 2519 (ເเอกสารແພີແພວຂອງອ້າເກອໂຫຼຂັບ ຈັງຫວັນກຣະຈຳນາ).

## วารสาร

พูน เกษจาร์ส. "กีดปากาพ่าย - โนสดวัก หาลาຄอย" สกาวสาร 30 : 10  
 (มิถุนายน 2520). หน้า 101.

วีระศรี สุโกร. "เกรียงบันทีเมืองอีสาน ทำใน... คนโกกราชชุมนับ "คืนม้อ"?"  
ศิลปวัฒนธรรม 7 : (ธันวาคม 2528).

### ข้อมูลในการสัมภาษณ์

1. นายไร์ ป้ายกระโทก อายุ 85 ปี บ้านป่าเมือง ตำบลท่าอ่อง อ่าเภอโขศัย จังหวัดนราธิวาส วันที่ 16 กันยายน 2528
2. นายลี ยังกระโทก อายุ 42 ปี บ้านป่าเมือง ตำบลท่าอ่อง อ่าเภอโขศัย จังหวัดนราธิวาส วันที่ 16 กันยายน 2528
3. อาจารย์วิโรจน์ ศรีสุโภ ร้านคินคำ หมู่ 16 ตำบลท่าอ่อง อ่าเภอโขศัย จังหวัดนราธิวาส วันที่ 16 กันยายน 2528
4. นายอยู่ ป้อกระโทก ผู้ใหญ่ม้าน้ำป่าเมือง ตำบลท่าอ่อง อ่าเภอโขศัย จังหวัดนราธิวาส วันที่ 19 กันยายน พ.ศ. 2530
5. นายเปียง ป้อกระโทก ร้านคงประเสริฐ หมู่ 9 ตำบลท่าอ่อง อ่าเภอโขศัย จังหวัดนราธิวาส วันที่ 12 มีนาคม 2530
6. นายพรหม กิตติเวชยานส์ กำเนิดตำบลท่าอ่อง หมู่ 8 ตำบลท่าอ่อง อ่าเภอโขศัย จังหวัดนราธิวาส วันที่ 14 มีนาคม พ.ศ. 2530
7. นายพิศ สัยสินป้อม ร้านคินเนา หมู่ 16 ตำบลท่าอ่อง อ่าเภอโขศัย จังหวัดนราธิวาส วันที่ 12 มีนาคม พ.ศ. 2530
8. นายกล้วย ช้านาญกิจ ร้านมกลัพคินเนา หมู่ 16 ตำบลท่าอ่อง อ่าเภอโขศัย จังหวัดนราธิวาส วันที่ 21 กันยายน 2523
9. นายมั่น บุญเนตร ร้านไทยอิม หมู่ 16 ตำบลท่าอ่อง อ่าเภอโขศัย จังหวัดนราธิวาส วันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2529
10. นางสุนีย์ เนตรวงศ์ ร้านอ่าแण หมู่ 16 ตำบลท่าอ่อง อ่าเภอโขศัย จังหวัดนราธิวาส วันที่ 22 กุมภาพันธ์ 2529
11. นายวิชัย คงศักดิ์กระถุง ร้านโคลว์เทียนหยู หมู่ 9 ตำบลท่าอ่อง อ่าเภอโขศัย จังหวัดนราธิวาส วันที่ 14 เมษายน 2529
12. นายวัฒนา ป้อมสัย หมู่ 9 ตำบลท่าอ่อง อ่าเภอโขศัย จังหวัดนราธิวาส วันที่ 14 เมษายน 2529
13. นายศานอนราฐ์ นาโภโขศัย สถานีที่สำรวจกิ่งหนองบูชาภาค จังหวัดนราธิวาส วันที่ 18 เมษายน 2529

14. นายช่า แม่กරะໂທ ອາຍຸ 86 ປີ ນ້ານເລຂທີ 93 ໜູ້ 8 ກໍານລທ່າວ່າງ  
ຈຳເກອໂຫຼຊຍ ຈັງຫວັນຄຣາຊສິນາ ວັນທີ 12 ມືນາດົມ 2530
15. นายສົມຍ ມັກກະໂທ ອາຍຸ 53 ປີ ນ້ານເລຂທີ 199 ໜູ້ 8 ກໍານລທ່າວ່າງ  
ຈຳເກອໂຫຼຊຍ ຈັງຫວັນຄຣາຊສິນາ ວັນທີ 12 ມືນາດົມ 2530
16. นายໃບ ເນັຍກະໂທ ອາຍຸ 73 ປີ ນ້ານເລຂທີ 74 ໜູ້ 8 ກໍານລທ່າວ່າງ  
ຈຳເກອໂຫຼຊຍ ຈັງຫວັນຄຣາຊສິນາ ວັນທີ 12 ມືນາດົມ 2530
17. นายມັວ ແມ່ກະໂທ ອາຍຸ 70 ປີ ນ້ານເລຂທີ 48/4 ໜູ້ 4 ກໍານລທ່າວ່າງ  
ຈຳເກອໂຫຼຊຍ ຈັງຫວັນຄຣາຊສິນາ ວັນທີ 14 ກຸມພາພັນ 2530
18. นายນ້ອຍ ປຶງກະໂທ ອາຍຸ 72 ປີ ນ້ານເລຂທີ 16 ໜູ້ 3 ກໍານລທ່າວ່າງ  
ຈຳເກອໂຫຼຊຍ ຈັງຫວັນຄຣາຊສິນາ
19. นายສ່ອງ ປລ່ອງຄະໂທ ອາຍຸ 72 ປີ ນ້ານເລຂທີ 50 ໜູ້ 4 ກໍານລທ່າວ່າງ  
ຈຳເກອໂຫຼຊຍ ຈັງຫວັນຄຣາຊສິນາ ວັນທີ 16 ກຸມພາພັນ 2530
20. นายປິ່ນ ນັກກະໂທ ອາຍຸ 74 ປີ ນ້ານເລຂທີ 68 ໜູ້ 4 ກໍານລທ່າວ່າງ  
ຈຳເກອໂຫຼຊຍ ຈັງຫວັນຄຣາຊສິນາ
21. นายສຸຂ ປຸ່ນກະໂທ ອາຍຸ 69 ປີ ນ້ານເລຂທີ 24 ໜູ້ 4 ກໍານລທ່າວ່າງ  
ຈຳເກອໂຫຼຊຍ ຈັງຫວັນຄຣາຊສິນາ ວັນທີ 12 ມືນາດົມ 2530
22. นายສໍາຮູງ ວັນຈະໂປ່ ອາຍຸ 36 ປີ ນ້ານເລຂທີ 227 ໜູ້ 8 ກໍານລທ່າວ່າງ  
ຈຳເກອໂຫຼຊຍ ຈັງຫວັນຄຣາຊສິນາ
23. นายເກລີຍ ສິງທ່ະເລ ອາຍຸ 56 ປີ ນ້ານເລຂທີ 204 ໜູ້ 34 ກໍານລທ່າວ່າງ  
ຈຳເກອໂຫຼຊຍ ຈັງຫວັນຄຣາຊສິນາ
24. นายເພື່ອ ເປົ່ງກະໂທ ອາຍຸ 56 ປີ ກໍານັນກໍານລທ່າວ່າງ  
ກໍານລທ່າວ່າງ ຈຳເກອໂຫຼຊຍ ຈັງຫວັນຄຣາຊສິນາ
25. ນາງລອຍ ໂປ່ງກຸກ ອາຍຸ 60 ປີ ນ້ານເລຂທີ 119 ໜູ້ 9 ກໍານລ  
ທ່າວ່າງ ຈຳເກອໂຫຼຊຍ ຈັງຫວັນຄຣາຊສິນາ 16 ກຸມພາພັນ 2530
26. นายແນຍ ປຶກກະໂທ ອາຍຸ 53 ປີ ນ້ານເລຂທີ 58 ໜູ້ 8 ກໍານລ  
ທ່າວ່າງ ຈຳເກອໂຫຼຊຍ ຈັງຫວັນຄຣາຊສິນາ ວັນທີ 21 ສິງຫາດົມ 2529
27. นายອູ້ ເປົ່ງກະໂທ ອາຍຸ 50 ປີ ນ້ານເລຂທີ 51 ໜູ້ 16 ກໍານລ  
ທ່າວ່າງ ຈຳເກອໂຫຼຊຍ ຈັງຫວັນຄຣາຊສິນາ

28. นายนิคม ณิมนาอก อายุ 33 ปี บ้านเลขที่ 387 หมู่ที่ 15  
ถนนช้างเผือก อำเภอเมือง จังหวัดนราธิวาส วันที่ 12 กุมภาพันธ์ 2530



ภาคนานวก

## แบบรายงานผลการวัดการสืบงานภาคีรวม

55

—(କେନ୍ଦ୍ର)

ଶେଷାଳକପ୍ରକାମରିଦ୍ୟା

לעג ותבונת

(۷۰) بـلـدـي

ជំនាញទេស្សករពារៈប្រា

ก็เป็นเรื่องที่ดีมาก แต่ในเมืองไทย ไม่ใช่เรื่องง่ายนัก แต่ในเมืองไทย ไม่ใช่เรื่องง่ายนัก

ทั้งนี้ยังการมีที่ก่อสร้างใหม่เพิ่มรายวันในเรือนแพนกานเกวียน

କବି ମୁଗଳା ପାତାଲ ଗ୍ରହଣ  
ମୁଦ୍ରା ପାତାଲ ମନ୍ଦିର ମହାରାଜ

କିମ୍ବା କିମ୍ବା କିମ୍ବା କିମ୍ବା କିମ୍ବା କିମ୍ବା କିମ୍ବା କିମ୍ବା କିମ୍ବା

၃. ရခိုင်အား စာရင်းကြော်လုပ်သွားလျှင် နည်း

David M. Johnson

କଥା ପରିଚୟ

କୁର୍ବାନ୍ ମହିମାନ୍ ପାତ୍ରଙ୍କାଳୀନ୍ ପାତ୍ରଙ୍କାଳୀନ୍  
ପାତ୍ରଙ୍କାଳୀନ୍ ପାତ୍ରଙ୍କାଳୀନ୍ ପାତ୍ରଙ୍କାଳୀନ୍ ପାତ୍ରଙ୍କାଳୀନ୍  
ପାତ୍ରଙ୍କାଳୀନ୍ ପାତ୍ରଙ୍କାଳୀନ୍ ପାତ୍ରଙ୍କାଳୀନ୍ ପାତ୍ରଙ୍କାଳୀନ୍

ବ୍ୟାକରଣ ପାଇଁ ଗର୍ଭାନ୍ତିକ ଲାଭମାତ୍ର ନାହିଁ ।  
ଅର୍ଥାତ୍ ଜୀବିତରେ ପରିପ୍ରକାଶ ଦିଲ୍ଲିରେ ଏହାରେ କିମ୍ବା

John T. H. Morris

ଶ୍ରୀ  
ବିଜୁ

Dowmings

ରାଜ୍ୟକାରୀ  
ପିଲାମନ୍‌  
ଅଳ୍ପବିଦ୍ୟା

รายชื่อผู้ประกอบการท่องเที่ยวในกำลังการ ว.ส. 2518 - 2522

ลำดับ ตัวอักษร	ชื่อผู้ประกอบการ	ที่อยู่	โทรศัพท์	จำนวนเงินท่องเที่ยว พ.ศ. 2518				จำนวนเงินท่องเที่ยว พ.ศ. 2519				จำนวนเงินท่องเที่ยว พ.ศ. 2520				จำนวนเงินท่องเที่ยว พ.ศ. 2521				จำนวนเงินท่องเที่ยว พ.ศ. 2522				หมายเหตุ				
				เดือน กันยายน	เดือน ตุลาคม	เดือน พฤศจิกายน	เดือน ธันวาคม	เดือน กันยายน	เดือน ตุลาคม	เดือน พฤศจิกายน	เดือน ธันวาคม	เดือน กันยายน	เดือน ตุลาคม	เดือน พฤศจิกายน	เดือน ธันวาคม	เดือน กันยายน	เดือน ตุลาคม	เดือน พฤศจิกายน	เดือน ธันวาคม	เดือน กันยายน	เดือน ตุลาคม	เดือน พฤศจิกายน	เดือน ธันวาคม					
X	ห้องอาหาร บ้านไทย	53 9	โทร. 8(20)	11,3000	-	565	-	8(24)	3,0000	-	102	-	96500	-	1500	-	8(19)	30,000	-	1900	-	8(17)	39,000	-	2200			
2	ห้องอาหาร ภูมิไทย	190 9	โทร. 8(25)	40,000	-	200	-	8(5)	40,000	-	100	-	1000	-	1000	-	8(25)	40,000	-	3000	-	8(25)	40,000	-	1000			
3	ห้องอาหาร ภูมิไทย	30 8	โทร. 8(32)	100,000	-	500	-	8(32)	125,000	-	100	-	1000	-	1000	-	8(25)	200,000	-	3000	-	8(25)	200,000	-	1000			
4	ห้องอาหาร ภูมิไทย	184 9	โทร. 8(32)	200,000	-	1000	-	8(32)	6000	-	100	-	1000	-	1000	-	8(25)	200,000	-	1000	-	8(25)	200,000	-	1000			
5	ห้องอาหาร ภูมิไทย	22 8	โทร. 8(32)	100,000	-	500	-	8(32)	120,000	-	100	-	1000	-	1000	-	8(25)	200,000	-	3000	-	8(25)	200,000	-	1000			
6	ห้องอาหาร ภูมิไทย	33 8	โทร. 8(32)	140,000	-	700	-	8(32)	160,000	-	100	-	1000	-	1000	-	8(25)	200,000	-	1000	-	8(25)	200,000	-	1000			
7	ห้องอาหาร ภูมิไทย	87 8	โทร. 8(32)	80,000	-	400	-	8(32)	80,000	-	100	-	8(25)	90,000	-	450	-	8(25)	100,000	-	500	-	8(25)	100,000	-	500		
8	ห้องอาหาร ภูมิไทย	68 8	โทร. 8(15)	180,000	-	930	-	8(15)	60,000	-	100	-	8(15)	300,000	-	7100	-	8(25)	100,000	-	500	-	8(25)	100,000	-	500		
9	ห้องอาหาร ภูมิไทย	26 8	โทร. 8(32)	240,000	-	1375	-	8(32)	280,000	-	100	-	8(25)	180,000	-	8(25)	200,000	-	2500	-	8(25)	200,000	-	2500				
10	ห้องอาหาร ภูมิไทย	23 8	โทร. 8(32)	283,912	-	2222	96	8(32,37)	589,912	12,16	100	-	1000	-	1000	-	8(25)	200,000	-	2500	-	8(25)	200,000	-	2500			
11	ห้องอาหาร ภูมิไทย	23 8	โทร. 8(47)	36500	-	18250	8(7)	50,000	10	100	-	8(32)	10,000	-	8(32)	260,000	-	2600	-	8(25)	300,000	-	4300	-	8(25)	300,000	-	4300
12	ห้องอาหาร ภูมิไทย	91 8	โทร. 8(32)	75,000	-	375	-	8(32)	120,000	-	100	-	1000	-	1000	-	8(25)	100,000	-	1000	-	8(25)	100,000	-	1000			
13	ห้องอาหาร ภูมิไทย	107 9	โทร. 8(32)	60,000	-	300	-	8(32)	60,000	-	100	-	1000	-	1000	-	8(25)	350	-	76000	-	8(25)	350	-	8(25)			
14	ห้องอาหาร ภูมิไทย	92 11	โทร. 8(32)	100,000	-	500	-	8(32)	100,000	-	100	-	1000	-	1000	-	8(25)	40,000	-	5,900	-	8(25)	700,000	-	15000			
15	ห้องอาหาร ภูมิไทย	66 8	โทร. 8(20)	400,000	-	3900	-	8(20,32)	410,000	10	100	-	8(25)	40,000	-	5,900	-	8(25)	700,000	-	15000	-	8(25)	700,000	-	15000		
16	ห้องอาหาร ภูมิไทย	115 11	โทร. 8(32)	50000	-	250	-	8(32)	50000	10	100	-	8(25)	50000	-	8(25)	50000	-	250	-	8(25)	50000	-	250				
17	ห้องอาหาร ภูมิไทย	18 8	โทร. 8(32)	100,000	10.0. 2519	-	8(32)	100,000	10	100	-	8(25)	4,000	-	210	-	8(25)	111000	111000	-	300	-	8(25)	111000	111000	-		
18	ห้องอาหาร ภูมิไทย	67 8	โทร. 8(32)	-	-	-	-	8(32)	20,000	10	100	-	8(25)	4,000	-	210	-	8(25)	111000	111000	-	300	-	8(25)	111000	111000	-	

ที่มา : ทะเบียนผู้ประกอบการท่องเที่ยวประจำปี ประจำปี พ.ศ. 2518 - 2522

ລາຍລະອຽດ	ວິທີ	ວັນ	ເມນາດ	ບານຄະດີມູນ ນ.ຊ. 2518		ບານຄະດີມູນ ນ.ຊ. 2519		ບານຄະດີມູນ ນ.ຊ. 2520		ບານຄະດີມູນ ນ.ຊ. 2521		ບານຄະດີມູນ ນ.ຊ. 2522		
				ເປົ້າ	ຈຳ	ເປົ້າ	ຈຳ	ເປົ້າ	ຈຳ	ເປົ້າ	ຈຳ	ເປົ້າ	ຈຳ	
19.	ເມນາດ ປະຕິບັດ	68	8	ມັນວຸ	8(32)	ກະບົດ	2519							
20.	ເມນາດ ພາວະນິຫາ	20	8	"	8(32)	—	—							
21.	ເມນາດ ພາວະນິຫາ	91	4	"	8(32)	36,000	180	8(32)	36,000	180	—			
22.	ມອນ ປະຕິບັດ	101	3	"	8(32)	—	—	8(32)	30,000	150	—			
23.	ເມນາດ ພາວະນິຫາ	3	—	8(32)	—	—	—							
24.	ເມນາດ ພາວະນິຫາ	6	11	8(32)	—	—	—							
25.	ມອນ ປະຕິບັດ	38	10	1	8(32)	—	—	8(32)	31,000	150	—			
26.	ມຸນຸນ ມົມນິມາ	91	4	—	ມືນິມາ	—	—	8(32)	36,000	180	8(32)	45,000	225	
27.	ມຸນຸນ ມົມນິຫາ	199	10	4	—	—	—	8(32)	40,000	200	8(32)	40,000	200	
28.	ມອນ ດົມດົກ	97	10	1	—	—	—	8(32)	30,000	150	—			
29.	ມຸນຸນ ມົມນິມາ	23	8	"	ມືນິມາ	—	—	8(32)	69,000	300	—	300	—	
30.	ມຸນຸນ ດົມດົກ	6	9	—	—	—	—	8(32)	30,000	150	—			
31.	ມຸນຸນ ດົມດົກ	30	11	1	—	—	—	8(32)	36,000	180	—			
32.	ມຸນຸນ ດົມດົກ	101	13	—	ມືນິມາ	100	—	8(32)	100,000	700	8(32)	60,000	300	
33.	ມຸນຸນ ດົມດົກ	54	8	24	—	—	—	8(32)	75,000	360	8(32)	75,000	375	
34.	ມຸນຸນ ດົມດົກ	1	14	—	8(15)	—	—	8(15)	49,000	200	8(15)	40,000	200	
35.	ມຸນຸນ ດົມດົກ	8	—	—	8(34)	—	—	8(34)	30,000	150	—			
36.	ມຸນຸນ ດົມດົກ	16	8	—	8(32)	—	—	8(32)	30,000	150	—			

	பகுதி	பகுதி	பகுதி	உயிர்	உயிர்	உயிர்	உயிர்	உயிர்	உயிர்	உயிர்	உயிர்
37	முதல் மூன்றாவது	11	8	முதல்						8(18)	2000
38	நீலம் புறினுடை	93	6	மூன்று	8(34)	ஆகஸ்ட் 2019 முதல் மூன்றாவது					
39	( <sup>குறை</sup> மூன்று மூன்றாவது)	80	6	மூன்று	8(35)	ஆகஸ்ட் 2019 முதல் மூன்றாவது					938
40	ஏஞ்சான குறிப்பு	135	11	மூன்று	8(35)	ஆகஸ்ட் 2019 முதல் மூன்றாவது					
41	நான்கு ஏஞ்சான	106	12	4	8(35)						
42	முதல் மூன்றாவது	16	6	-+ -	—	—	—	—	—	—	—
43	மூன்று மூன்றாவது	204	8	"							
44	மூன்று மூன்றாவது	128	8	"							
45	மூன்று மூன்றாவது	310	8	"							
46	மூன்று மூன்றாவது	27	12	"							
47	மூன்று மூன்றாவது				5	ஆகஸ்ட் 2019 முதல் மூன்றாவது					

## แหล่งจินตนาการตะวันออกเฉียงเหนือ

### (ฉบับ) แหล่งศึกษาด้านภาษาไทย

## ท่องและการคุณน้ำคุณ

บ้านค่านเกวียนกังอัญริมทางหลวงสายนครราชสีมา - โชคชัย ที่ประมาณกิโล  
เมตรที่ 16 อำเภอโชคชัย จังหวัดนครราชสีมา (ญี่ปุ่นที่ 20) โรงงานอุตสาหกรรมเครื่อง  
ปั้นดินเผาทั้งเรียงรายอยู่ริมทางหลวงถนนดึงบ้านค่านเกวียนประมาณ 1 กิโลเมตร

แหล่งวัตถุคิบเกือบทั้งหมดเป็นกินที่ได้จากบริเวณใกล้เคียง ห่างจากบ้านค่านเกะ เกวียนไปทางทิศตะวันออกประมาณ 3 กิโลเมตร บนถนนที่ระหว่าง 47 P/AG 21 จังหวัด นครราชสีมา มาตราส่วน 1:50,000 กรีท 2005, 16429 ถนนจากบ้านค่านเกวียนไปถึง แหล่งกินเป็นถนนลูกรังแท้ใช้ได้ตลอดปี

## ទ. រដ្ឋិវិទ្យាខេលងនរ

บริเวณบ่อคินอยู่ห่างจากแม่น้ำมูลไปทางทิศตะวันออกประมาณ 2.5 กิโลเมตร ช่วงบนเป็นชั้นผิวคิน ( MOLOUS SOIL ) ลีเหลืองน้ำตาลปากคลุกอยู่ ชั้นคินนี้เป็นชั้บที่นำไปใช้เป็นวัสดุกุบ้างตัวอยู่ ให้ชั้นผิวคิน เป็นคินเหลี่ยวเนื้อละ เอียด มีรายละเอียดปนอยู่น้อยมาก มีสีน้ำตาลและมีสีแดงซึ่งเกิดจากเหล็กหรือกรอกไซด์ ( FERRIC OXIDE )

สีแดงเป็นแฉบ ๆ และเป็นจุด ๆ อยู่ทั่วไป ความหนาของชั้นนี้เท่าที่เห็นจากบ่อคินเนียวนี้ขึ้นไป ใช้มากกว่าห้าเมตร จากคำบอกเล่าของชาวบ้านและคนงานในโรงงานเครื่องปั้นคินເພາ กล่าวว่า ชั้นคินน์หนามาก แท็ชวงที่จะนำมาเป็นวัสดุคือ กิ๊ฟนาประمام 2 เมตร

แหล่งคินอีกชนิดหนึ่งซึ่งนำไปใช้เป็นส่วนผสมในการผลิต ซึ่งเป็นชั้นคินทราย (SANDY CLAY CRABE TO CLAYEY SAND) ไม่ใช่คินเนีย อยู่ห่างจากผังแม่น้ำมูลไปทางทิศตะวันออกประมาณ 500 เมตร เป็นคินทรายสีน้ำตาลอ่อน ร่วน ทรายเป็นทรายเนื้อละเอียดมาก (VERY FINE SAND) วางตัวอยู่ชั้นใต้ผิวคิน ซึ่งหนาประมาณ 40 เซนติเมตร ชั้นคินทรายหนากว่าห้าเมตร

แหล่งคินบ้านค่านเกวียนเกิดจากการสะสมตัวของตะกอนจากแม่น้ำ มูล การสะสมตัวแบบนี้เกิดขึ้นเนื่องจากน้ำในล่าน้ำมีมาก และน้ำจะล้นขึ้นไปตามผัง และพาตะกอนไปคลาย ตะกอนที่มีขนาดใหญ่จะถูกอยู่บริเวณใกล้แม่น้ำและตะกอนที่มีขนาดเล็กจะถูกห่างผังออกไป เพราะฉะนั้นจึงได้แหล่งคินเหลี่ยวนับบริเวณที่ห่างจากผังและใกล้คินทรายในบริเวณที่ใกล้ผัง

### ผลการวิเคราะห์

หางเอกซเรย์ เป็นแร่คินชนิดเคลือบใน 75-80 % เวอร์มิคิไลท์ (HYDROXYL ALUMINIUM INTERLAYER VERMICULITE) 20-25 % และร่องรอยของอิลลิต

ผู้ทำการวิเคราะห์ ดร.นวลวิว ไยมัวเทศ

### ผลการทดสอบทางกายภาพ

ก.	ตัวอย่างที่ 1	ตัวอย่างที่ 2	ตัวอย่างที่ 3
<u>ก. สีหลังเผา</u>			
ที่ 1000 ช	น้ำตาลอมส้ม	น้ำตาลอมส้ม	น้ำตาลอมส้ม
ที่ 1100 ช	น้ำตาลอมส้ม	น้ำตาลอมส้ม	น้ำตาลอมส้ม
ที่ 1200 ช	น้ำตาล	น้ำตาลแดง	สีเทา

ช. แรงกดที่ทำให้แห้งคัวอย่างหัก หน่วยเป็นปอนก่อตารางนิว

266	100	96
-----	-----	----

ค. ความหนาไฟ หน่วยเป็น ซ

1450	1480	1500
------	------	------

ช. ความละอียดหยานของเม็คคิน หน่วยเป็นเปอร์เซนต์

เล็กกว่า 3 ไมครอน 25.9	26.5	21.9
------------------------	------	------

3-5 "	9.3	10.9
-------	-----	------

5-10 "	14.7	11.7
--------	------	------

10-15 "	12.2	6.7
---------	------	-----

15-20 "	7.6	5.0
---------	-----	-----

ใหญ่กว่า 20 "	30.3	39.2
---------------	------	------

ง. ความถูกซึมเข้า หน่วยเป็นเปอร์เซนต์

ที่ 1000 ซ	11.9	11.1
------------	------	------

ที่ 1100 ซ	7.9	3.9
------------	-----	-----

ที่ 1200 ซ	5.5	1.0
------------	-----	-----

จ. ความทดสอบ หน่วยเป็นเปอร์เซนต์

ที่ 1000 ซ	12.8	13.4
------------	------	------

ที่ 1000 ซ	13.8	16.4
------------	------	------

ฉ. สัมประสิทธิ์การขยายตัว หน่วยเป็น ซม./ซม./ ซ

30 630 ซ	30 90 ซ	30 570 ซ
$-6$	$7.90 \times 10^{-6}$	$4.21 \times 10^{-6}$
$1.32 \times 10^{-10} \text{ XLC}$		

ผู้ทำการวิเคราะห์ คิริชัย พิธิพานะ

คุณภาพคิน

ในที่นี้จะกล่าวถึงคินเนียวลีนนำพาลเท่านั้น เพราะคินทรัยใช้ในจุดประสงค์ อันคือ คือต้องการทราบที่มีสมญุ่นในคินไปเป็นส่วนผสม เพื่อช่วยให้ผลิตภัณฑ์ผลิตไก่มีความแข็งแกร่งดีขึ้น สำหรับคุณภาพของคินเนียวลีนที่จะกล่าวในที่นี้ใช้จากการสังเกตลักษณะ

ของดิน และจากผลิตภัณฑ์ที่ได้จากการเผาเท่านั้น มิใช่จากผลของการหักสูบคุณสมบัติทางกายภาพ ทางเอกชนเรย์ และการวิเคราะห์ทางเคมี ดินเหนียวจากแหล่งนี้ไม่ใช่ดินขาว ( KAOIN ) หรือขดล็อก ( BALL CLAY ) หรือดินทนไฟ ( FIRE CLAY ) เป็นแต่เพียงดินเหนียวที่มีคุณสมบัติพิเศษ คือมีความเหนียวมาก่อนเข้าสู่อุ่น เนื้อดินอ่อน อ่อนและเยื่อ ซึ่งสามารถนำไปรีดรูปและเป็นผลิตภัณฑ์ได้โดยไม่บิดเบี้ยวหรือแตก ซึ่งคุณสมบัติอันนี้อาจเกิดจากแร่ดินที่อยู่ในดินเหนียวที่ดินในญี่ปุ่นเป็นแร่เคลื่อนตัวในที่ ซึ่งดินเหนียวจากแหล่งนี้ก็คือ เมื่อเยาแล้วจะให้สีซึ่งเป็นสีพิเศษ เป็นที่นิยมของตลาดโดยไม่ต้องอาศัยสารเคมีหรือดินจากแหล่งอื่น มากส่วน

### ปริมาณสำรอง

เนื่องจากยังไม่มีการสำรวจโดยละเอียดแท้จริงอย่างใด เพื่อจะนับปริมาณสำรองที่แท้จริงจึงยังไม่ทราบ แต่สามารถประมาณได้ว่า จากลักษณะทางธรณีวิทยาได้ว่าแหล่งดินบริเวณนี้มีขนาดใหญ่พอสมควร โดยถ้าความหนาของดินประมาณ 1 เมตร และความกว้างประมาณ 500 เมตรและความยาวจำนวน 2 กิโลเมตร จะได้ปริมาณสำรอง 1,000,000 ตัน ซึ่งเพียงพอสำหรับโรงงานอุตสาหกรรมเครื่องปั้นดินเผา บริเวณน้ำด้านเกวียนใช้ไปได้ก้อนน้ำหลายลิบบี เพราะโรงงานเหล่านี้ใช้ดินประมาณ 50 ตันก่อตึกก้อน

### การผลิต

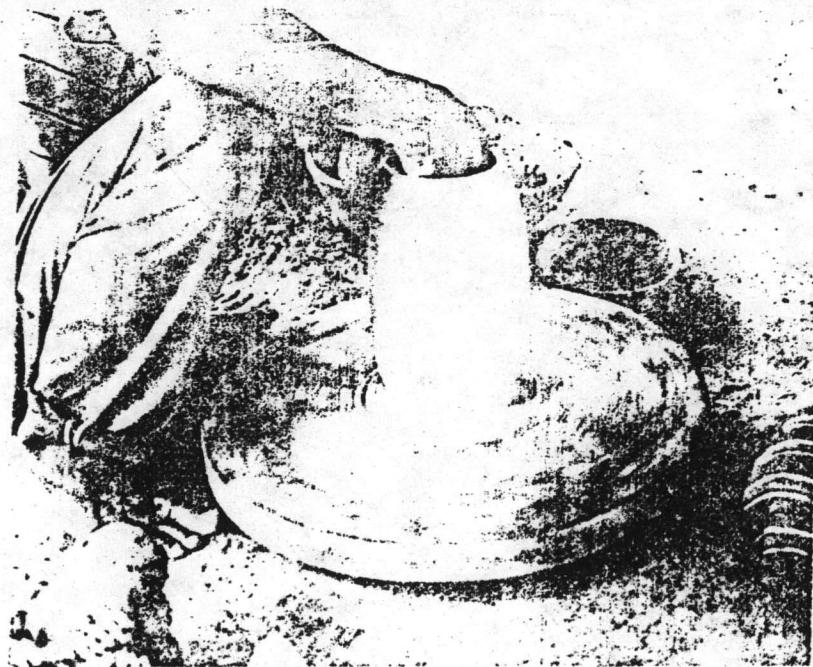
การผลิตดินบริเวณนี้ยังเป็นการผลิตซึ่งขาตัวย่างคนชุด ไม่มีการใช้เครื่องมือ แรงและดินผลิตให้เป็นกินดินไม่มีการแทรกกวยวิธีให้หลัง นำใบไช้เป็นวัสดุให้เลี้ยงหันที่สำหรับราคาก็ขายแน่ เนื่องจากยังไม่มีการรีขอขายกันเป็นลำดับเป็นล้น จึงไม่มีราคากันแน่นอน เพียงแค่ผู้ผลิตจ้างงานไปชุดละชุดจากที่นาซึ่งส่วนใหญ่ทางเจ้าของนามีความต้องการให้ที่นาของทัวเองมีระดับค่อนข้างดี เพราะฉะนั้นกันทุนสำหรับดินที่ใช้เงินดินที่ใช้เป็นวัสดุกันจึงมีราคากันมาก

## กรรมวิธีการผลิต



ช่างจะนำเจาตน "ล้อ" มาวาง  
บนตัวอย่าง "พะมอน" รุ่นเม็ดิน  
กระถางไว้เพื่อมีให้คิดคิดเป็น<sup>◆</sup>  
โดยจะใช้คน 2 คนในการขัน  
โดยให้ "ลูกศิษย์" หุบแม่นๆ  
"พะมอน" จะกดแท่งนินให้  
รูป่างที่กองการ

แบบที่แม่นๆ "นาข้าง" จะบังคับให้กิน  
เป็นรูป่างกามห้องครัว ตามแก้วอโภ<sup>◆</sup>  
แม่ไว



## กรรมวิธีการผลิต



ทั้งจากชาวคุนพันช์ ชาวบ้านเมือง  
จับน้ำยาในแม่น้ำมันเป็นก้อนๆ  
เที่ยงคืนมาไว้ให้ชาวบ้าน  
ไปน้ำ กอกแคง ตามที่กองการ  
คินน้ำ บันจะเรียกว่า "ดือ"



↑  
ร้านขายยาที่ชาวบ้านใช้ยาแก้ไข้กัน  
ให้เป็นอยู่ปัจจุบันที่ห้องแถว  
เล็กๆ ในตัวเมืองก็ยัง



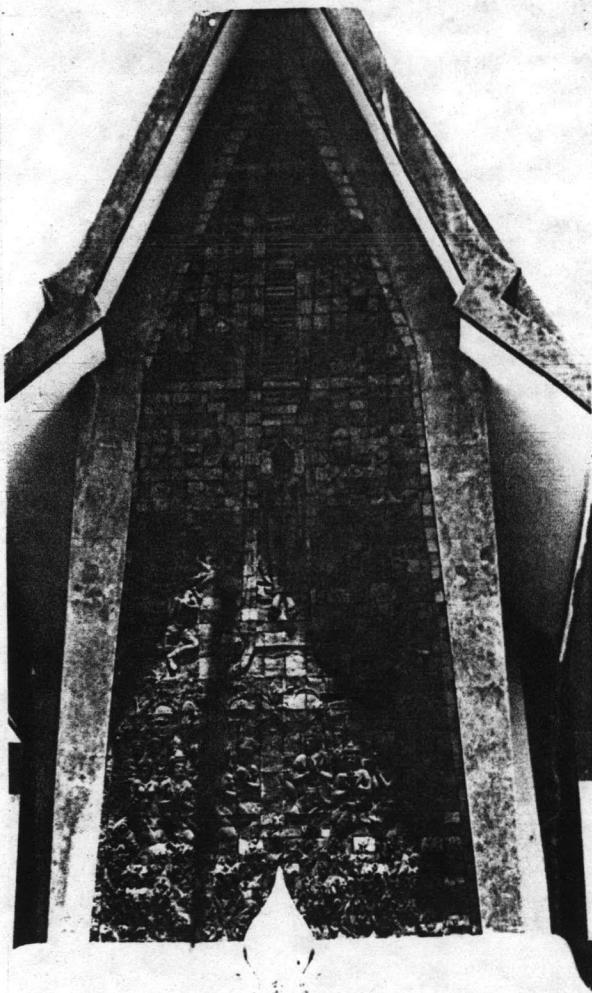
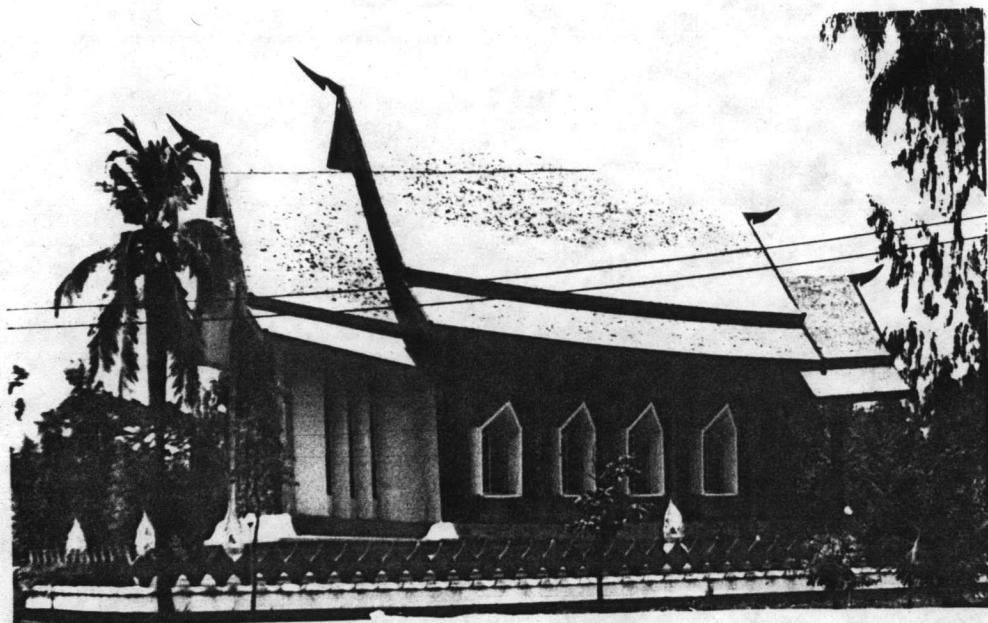
ก้าวบ่ายังลินคำ เครื่องปั้นคินເພາ



◀  
เครื่องปั้นคินເພາແລະ  
กระเบื้องคินເພາຄານ  
ເກົ່ວຍນ ຂຶ້ງໃນມັຈຸບັນ  
ໄກຮັບກາຣອອກແບບແລ້ວ  
ຜລິກເພື່ອສູນອງກາຣໃຫ  
ສອຍນາກຊື່ນ



ใบสัลวัดศาลาลอย คำบลในเมือง จ่าເກມເມືອງ ຈັງວັນກຣະສິມາ



▲  
ใบสัลของวัดศาลาลอย อ. เมือง  
นครราชสีมา ชื่องอุกແບມໂດຍ  
ລວງໄຈ້ນູ້ ສຽສຸໂຣ ຫົງໄຄນໍາເອາ  
ກຮະ ເນື້ອງໃຈໆເພາດານເກວີຍນມາ  
ຖຸກແຕ່ງ ໄກອງຍາງສວຍງາມ ອັນຍັງ  
ຊ້ອເສີ່ງໃນກັບກຮະ ເນື້ອງຄຸນເພາ  
ດານເກວີຍນ ຈີນເປັນທີແພຣນລາຍ

ประวัติผู้เขียน

นาย เฉลิมชัย โภกชูนทด เกิดเมื่อ วันศุกร์ที่ 16 กุมภาพันธ์ พุทธศักราช 2494 ณ บ้านเลขที่ 18 หมู่ 1 บ้านหลุง ตำบลสร้างเรือ อำเภอกำแพงเพชร จังหวัด นครราชสีมา สำเร็จปริญญาบัณฑิต การศึกษาบัณฑิต จากมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ บางเขน เมื่อเกือบหนึ่งปีก่อน พุทธศักราช 2521 เข้าศึกษาด้านปริญญามหาบัณฑิต ที่ภาควิชาประวัติศาสตร์ บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เมื่อปีพุทธศักราช 2525 ปัจจุบันมีอาชีพเป็นครูสอนวิชาสังคมศึกษาอยู่ที่โรงเรียนมัธยมกำแพงเพชร อำเภอกำแพงเพชร จังหวัดนครราชสีมา

