

## ระเบียบสำเนาถวายกรรัฐมนตรี

ว่าด้วยเครื่องแบบลูกจ้างประจำ

พ.ศ. ๒๕๕๗

โดยที่เป็นการสมควรกำหนดให้ลูกจ้างประจำมีเครื่องแบบเป็นลักษณะเดียวกัน เพื่อความเป็นระเบียบเรียบร้อยและประหมัด คณะรัฐมนตรีจึงทรงพระบรมราชโองการลงตราไว้ดังต่อไปนี้

ข้อ ๑ ระเบียบเรียกว่า “ระเบียบสำเนาถวายกรรัฐมนตรีว่าด้วยเครื่องแบบลูกจ้างประจำ พ.ศ. ๒๕๕๗”

ข้อ ๒ ระเบียบนี้ใช้บังคับตั้งแต่วันที่ ๙ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๕๗ เป็นต้นไป

ข้อ ๓ ให้ยกเลิกระเบียบ ข้อบังคับ ประกาศ มติของคณะรัฐมนตรีและคำสั่งอันได้ในส่วนที่กำหนดไว้แล้วในระเบียบฯ หรือซึ่งขัดหรือแย้งกับระเบียบนี้ และให้ใช้ระเบียบนี้แทน

ข้อ ๔ ระเบียบนี้ใช้บังคับแก่ลูกจ้างประจำ

ข้อ ๕ ในระเบียบ

“เครื่องแบบ” หมายความว่า เครื่องแต่งกายทั้งหลายรวมทั้งเครื่องหมายต่างๆ ตลอดจนสิ่งประดับเครื่องแต่งกายอย่างอื่น ที่ได้กำหนดให้ลูกจ้างประจำแต่ง

“ลูกจ้างประจำ” หมายความว่า ลูกจ้างประจำของส่วนราชการตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยลูกจ้างประจำของส่วนราชการ

# ฉบับพิเศษ หน้า ๕

เดือน ๑๐๙ ศกนท ๑๗๙ ราชกิจจานุเบกษา ๒๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๗

ข้อ ๖ เครื่องแบบลูกจ้างประจำ ม ๒ ชนิด คือ

๖.๑ เครื่องแบบปั๊บตึงงาน

๖.๒ เครื่องแบบพัชการ ม ๓ ประเกท คือ

๖.๒.๑ เครื่องแบบปักตัว

๖.๒.๒ เครื่องแบบคงยศ

๖.๒.๓ เครื่องแบบเต็มยศ

ข้อ ๗ เครื่องแบบปั๊บตึงงาน ประกัยนด้วย

๗.๑ ไม้วาก

๗.๑.๑ ลูกจ้างประจำ ให้ใช้มวนกได้ ๒ แบบ

คือ

แบบที่ ๑ หมวกทรงหม้อต่ำสีประจำ  
สภาก กลับบังหน้าหัวด้วยไนนงหรือผ้าถุงเทียมไม่เงยศ่า สายรัดคางหนังหรือ  
วัสดุเทียมหัวเงยศ่าด้านดุมโลหะสีทองครุฑพ่าห์เขียวดาเต็กตอกทขางหมวก  
ขางละ ๑ ดุน ผ้าพันหมวกสีดำหันหน้าหมวกติดตราครุฑพ่าห์ในบัวกระหนก  
ทำด้วยโลหะสีทองสูง ๖.๕ เซนติเมตร

แบบที่ ๒ หมวกแก๊ปทรงอ่อนสีประจำ

สภาก หัวเป็นหมวกติดตราครุฑพ่าห์หัวด้วยโลหะสีทอง หรือบักด้ายด้ายหรือ  
ไนนส์เหลือง สูง ๔.๕ เซนติเมตร

๗.๑.๒ ลูกจ้างประจำหญิง ให้ใช้มวนกอนโลหะ  
ตามแนวเขตของลูกจ้างประจำ แบบที่ ๒ แต่พับปาก

ຂ.  
ກ.ເ.ໄ ເສດ

ຂ.  
ກ.ເ.ໂ ລູກຈຳງປະຈຳຫຍາ ໄ້ໃໝ່ເສດ

ຄອພັບສືປະເທດສັກສົກແຍ້ແຍ້ງຮັດຂອມອ ນົມດຸມທ່ອນອ້າງລະ ອ ດຸມ ຮຣວ  
ແຂນສັນ ຕົວເສດຜ່າວກຕລອມ ມີສາບຕິດຄຸມຄາມແນວອກເສດ ອ ດຸມ ຮະຢະ  
ໜ້າກັນພອຄວຣ ມີກະເປົ່າເຍັບຕິດທ່ານເວົາອກເສດອ້າງລະ ອ ກະເປົ່າ ເປັນ  
ກະເປົ່າເສດນແກບອູ່ຕຽງຄາມທາງດົງກວ້າງ ៣.៥ ເຊັນຕີເມຕຣ ມີໃນ  
ປັກຮະເປົ່າປົນໜ້າຍກລາງແລ້ມ ຮ້ອຍເປັນກະເປົ່າເສດ້າໃດໄມ້ແກບກລາງ  
ກະເປົ່າແລະໃນປັກຮະເປົ່າເປັນຮູ່ປໍ່ເຫັນຜົນໜ້າ ນຸ່ມກະເປົ່າແລະມມປກ  
ກະເປົ່າເປັນຮູ່ປົດພອງມາ ທີ່ປັກຮະເປົ່າທີ່ສອງຂັ້ນຕິດຄຸມຂ້າງລະຫັນຄຸມ  
ສໍາຮັບໜັດໃນປັກຮະເປົ່າ ຕິດເຄື່ອງໝາຍແສດງສັກດັບທີ່ປົກຄອເສດ້ານ້ານ້າ  
ທີ່ສອງຂັ້ນ ທີ່ໄໝລ໌ເສດປະດັບອິທຣະນຸສັດເຍົກບໍ່ເສດ ພາວດາມຄວາມຍາວ  
ຂອງປໍ່ເຍັບຕິດກັບເສດ້າເໜີນອົບຖ່າທີ່ສອງຂັ້ນຈາກໄໝລ໌ໄປຄອ ປລາຍນ ດັ່ນໄໝລ໌  
ກວ້າງ ៥ ເຊັນຕີເມຕຣ ດັ່ນຄອກວ້າງ ៣ ເຊັນຕີເມຕຣ ຕອນປ່ລາຍຫຼັດຄຸມຕິດກັບ  
ໜ້າເສດ

ດຸມທ່ານີ້ກັບເສດເປັນຮູ່ປົກລົມແບນ ທຳມະວີ

ວັດຖຸຮຣອໂລຮະສັດເຍົກບໍ່ເສດ

ຂ.  
ກ.ເ.ໂ ລູກຈຳງປະຈຳຫຍົງ ໄ້ໃໝ່ເສດໄຕ້ ២ ແບບ  
ແບບທີ່ ១ ອຸ່ນໂລມຄາມແບນເສດອ້ອງລູກຈຳງ

ປະຈຳຫຍາ

ແບບທີ່ ២ ເສດຄອແບນປັດລ່ອຍເວົ່ວສປະເກ  
ສັກສົກ ສັດເຍົກບໍ່ກະໂປ່ງຫຮ້ອກກາງເກັງ ແຂນສັນແນ່ອສອກເລື່ອນ້ອຍ ຜ່າອກ

เล่ม ๑๐๙ ตอนที่ ๑๗) ราชกิจจานุเบกษา ๒๕ พฤศจิกายน ๒๕๒๗

ตลาด ติดคุณห้าด้วยวัสดุสีเดียวกับเสื้อ ๓ คุณ ต่อด้านหน้าและด้านหลัง  
ยาวตามตัว มีกระเพาล่างข้างละ ๑ กระเพา เจาะเฉียงเล็กน้อย ไม่มี  
ใบปักกระเพา ติดเครื่องหมายแสดงสังกัดที่ปักคอแบบหงส์สองข้าง

ผู้ได้รับพระราชทานเครื่องราชอิสริยาภรณ์จะประดับ  
แพรแถบเครื่องราชอิสริยาภรณ์ท่องด้านซ้ายกิ่วคิ้ว

๑.๓ อินทรนุ ให้ใช้อินทรนุอ่อน มีเครื่องหมาย  
บนอินทรนุสีเหลืองหรือสีทอง ตามแบบที่ยังระบุบัน นิแตกกว้าง ๑  
เซนติเมตร และมีวงกลมขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางวงใน ๑ เซนติเมตร  
อยู่เหนือแถบบน ในกรณีมากกว่า ๑ แถบ ให้วางระยะระหว่างแถบ  
๖ มิลลิเมตร และให้ประดับคงที่

๑.๓.๑ ถูกจ้างประจำชั้นดำรงตำแหน่งทักษะทรง  
การคลังกำหนดอยู่ในหมวดดังนี้ และได้รับค่าจ้างคงแต่เดือนต่อเดือน  
เงินเดือนข้าราชการพลเรือนระดับ ๒ หรือผู้ดำรงตำแหน่งในหมวดอื่น  
ยกจากหมวดดังนี้และหมวดแรงงาน และได้รับค่าจ้างคงแต่เดือนต่อเดือน  
ของอัตราเงินเดือนข้าราชการพลเรือนระดับ ๒ (๕๐๕๐) และไม่สูงกว่าอัตราเงินเดือน  
ขั้นต่ำของข้าราชการพลเรือนระดับ ๓ ๓๘๐ ແเกบ

๑.๓.๒ ถูกจ้างประจำชั้นดำรงตำแหน่งทักษะทรง  
การคลังกำหนดอยู่ในหมวดดังนี้ บรรจุหมวดอื่น ๆ และได้รับค่าจ้างคงแต่เดือน  
อัตราเงินเดือนข้าราชการพลเรือนระดับ ๑ (๔๒๑๐) และไม่สูงกว่าอัตราเงินเดือน  
อัตราเงินเดือนข้าราชการพลเรือนระดับ ๒ ยกเว้นหมวดแรงงานและ  
กฎระดูกดังนี้ ๓๘๐ (๑๑,๔๖๐) ແเกบ

ເລີ່ມ ១០៩ ຕອນກໍ ១៨៩ ຮາຊກົງຈານບາກຍາ ២៤ ພດສຈິກຍັນ ២៥៥

๗.๓.๑ สุกง่างประจាយงดีรับค่าจ้างทางแต่อัตราเงินเดือนขึ้นตามข้อบัญญัติของข้าราชการพลเรือนระดับ ๖ ขึ้นไป มี ๓ แบบ

สำหรับลูกจ้างประจำซึ่งดำรงตำแหน่งที่กระทำการคลัง  
กำหนดโดยในหมวดแรงงานหรือเป็นผู้ดูแลรักษาทรัพย์สินของ ๑ และ  
ได้รับค่าจ้างไม่น้อยกว่าต้นของอัตราเงินเดือนขาราชการพลเรือนระดับ ๒  
ไม่น้อยกว่าห้าสิบบาทต่อเดือน

## ၁၇. မာရမာ၊ ဂရန္တပြည်

ก.๔.๑ ถูกขังประจําชัยให้ใช้การเกงชัยฯ  
สีประเกทศักดิ์ ไม่พับปลายขา

๗.๔.๒ ถูกจ้างประจำญี่ปุ่นให้ใช้กระป๋องส์ประเกท  
สักกิ ยาวบดเป็น หารอกางเกงขายาวส์ประเกทสักกิ ไม่พับปลายขา

ପ୍ରମୁଖ

๗.๔.๑ ลูกจ้างประจำชัย ไช่เข้มขัดทำด้วย  
หนังหรือวัตถุเทียมหนังหรือด้ายถักสดา หัวเข้มขัดกว้าง ๓.๕ เซนติเมตร  
ยาว ๕ เซนติเมตร ทำด้วยโลหะสีทองเบนรูปสี่เหลี่ยมผืนผ้าทางโน้ต  
มกรุหด้านนอกด้านหัวเข้มขัด

๗.๕.๒ ลูกจ้างประจำภูมิ ใช้เข็มขัดหัวด้วย  
หนังหรือวัสดุที่ไม่เป็นหารอต้ายถักสุด้า หัวเข็มขัดกว้าง ๒.๕ เซนติเมตร  
ยาว ๕ เซนติเมตร หัวด้วยโลหะสีทองเบนรูปสี่เหลี่ยมผืนผ้าทางน้ำ  
มีครุฑ์บนนูนอยู่กลางหัวเข็มขัด สำหรับเสื้อแบบที่ ๒ จะไม่ใช้เข็มขัด  
สีน้ำเงิน

ฉบับพิเศษ หน้า ๕

ເດືອນ ១០១ គុណការ នគរបាល រាជក្រឹងចានុបោះឆ្នោត និង ពិភពលេខ ២៥៤៩

## ๑.๖ รองท้า ถงท้า

๗.๖.๙ ถูกจ้างประจําราย ให้ใช้รองเท้าหุ้มส้น  
รองหุ้มข้อ ทำด้วยหนังหรือวัสดุที่ทนทานและสอด� แบบเรียบไม่มีลวดคล้าย  
ถุงเท้าสอด

๗.๖.๒ គុកចំណាំប្រជាសុំ និងទេរងទោះអំសែន  
នរូវតាមនៃ ហាគុយអេងនរូវតាមពីរឃើមអេងតាំ ឬមែនតាមតាម ស៊ុនសុ  
ម៉ោង ១០ ម៉ោច

๗.๑ เครื่องหมายแสดงสังกัด ใหม่รูปเครื่องหมายอนุโลม  
ตามแบบของเครื่องแบบข้าราชการ ทำด้วยโลหะปั้นสีทอง หรือบัก<sup>ช</sup>  
ควายด้ายหรือใหม่สีเหลือง ใหม่ของ ส.ง. ๒ เซนติเมตร.

ข้อ ๘ สำนราختการได้จำเป็นต้องกำหนดเครื่องแบบปฏิบัติงาน  
ของลูกจ้างประจำแต่ก็ต่างจากจะเบียนน ไว้กราทรวมเจ้าสังกัดขอทำความ  
ตกลงกับผู้รักษาการตามระบบทะเบียนน

ข้อ ๕ เครื่องแบบปกติขาว. ประกอบด้วย

๕.๙ หมาย

๕.๑.๑ ลูกจ้างประจำ ให้ใช้หมายเหตุ  
หน้อตัวส่วนๆ กะบังหน้าห้าด้วยนั่งหรอวัตถุเที่ยมแห่งสีดา สายรัดคาง  
สายคงกว้าง ๑ เช่นกัน เมตร ไม่คุ้มโดยจะต้องตราครุพั่นขนาดเล็ก ๑๗

案 ๑๐๓ ตอนที่ ๑๗๑ ราชกิจจานุเบกษา ๒๕ พฤษภาคม ๒๕๖๑

ข้างหน้ากข้างลัง ๑ คุณ ผู้พัฒนาภักดี ท่านนายวากติดตราครุฑพ่าห์  
บกดําสท่อง สูง ๔ เซนติเมตร บ衲มอนสักหลาดสีขาว

๕.๑.๒ ลูกจ้างประจำภูมิ ให้ใช้หน้ากากแก๊ปทรง  
อ่อนพับบกสีขาว สายรัดคางสีทอง มีคุณโภะสีทองตราครุฑพ่าห์ขนาด  
เล็กติดที่ข้างหน้าก ข้างลัง ๑ คุณ ผู้พัฒนาภักดี ท่านนายวากติดตรา  
ครุฑพ่าห์บกดําสท่อง สูง ๔.๕ เซนติเมตร บ衲มอนสักหลาดสีขาว

การสวมหน้ากากให้สวยงามในโอกาสอันควร

#### ๕.๒ เสื้อ

๕.๒.๑ ลูกจ้างประจำภูมิ ให้ใช้เสื้อแบบราชการ  
สีขาวตามแบบของข้าราชการไทยพัฒนาฯ ใช้คุณโภะสีทองตราครุฑพ่าห์  
ขนาดใหญ่ ๔ คุณ

๕.๒.๒ ลูกจ้างประจำภูมิ ให้ใช้เสื้อคอปกแบบ  
สีขาวแบบคอแหลมหรือคอป้าน แขนยาวถุงข้อมือ มีตะเข็บหลัง ๔  
ตะเข็บ ที่แนวสาบอกมีคุณโภะสีทองตราครุฑพ่าห์ขนาดเส้นผ่าศูนย์  
กลาง ๑.๕ เซนติเมตร ๑ คุณ สำหรับแบบเสื้อคอแหลม และ ๔ คุณ  
สำหรับแบบเสื้อคอป้าน มีกระโปรงล่างข้างลัง ๑ กระโปรง เป็นกระโปรงเจาะ  
เฉียงเด็กวัย ไม่มีใบปักกระโปรง และให้ใช้เสื้อคอพับแขนยาวสีขาว  
ผ้าพันคอสีดำเงินกลาส

ผู้ได้รับพระราชทานเครื่องราชอิสริยาภรณ์ให้ประดับแพร  
แบบเครื่องราชอิสริยาภรณ์ทุกเดือนเบื้องซ้าย หรือเครื่องราชอิสริยาภรณ์  
ตามแต่โอกาส

๕.๓ อินทรธนุ ให้ใช้อินทรธนุเข็ง ตามแบบท้ายระเบียบ  
กวาง ๔ เชนติเมตร ยาวตามความยาวของบ่า พนักหักด้าดสีดำ มีแกบ  
สหองกว้าง ๑ เชนติเมตร เป็นขอบ ๑๕๔ นักคนสหองล้ายดอกปะจัยานและ  
ใบเกล ติดทับเสือเห็นอีกทั้งสองข้างจากไนล์ไปก่อ ต้านคอปลาบน  
ติดดุมโลหะสหองคราครุพู่ห์ขูดเรือ แต่ให้ประคับดังนี้

๕.๓.๑ ลูกจ้างประจำชั้นดำรงตำแหน่งทักษะท่วง  
การคลังกำหนดโดยในหมวดกงผมฯ และไดรับค่าจ้างคงแต่เดิมตาม  
อัตราเงินเดือนข้าราชการพลเรือนระดับ ๒ หรือผู้ดำรงตำแหน่งในหมวด  
อัน ๗ นอกจากหมวดกงผมฯ และหมวดแรงงาน และไดรับค่าจ้างคงแต่  
เดิมต่างของอัตราเงินเดือนของข้าราชการพลเรือนระดับ ๒ แต่ไม่สูงกว่า  
อัตราเงินเดือนข้าราชการพลเรือนประจำอัน ๒ มีลักษณะปะจัยาน  
และใบเกล ๑ ช่อง

๕.๓.๒ ลูกจ้างประจำชั้นดำรงตำแหน่งทักษะท่วง  
การคลังกำหนดโดยในหมวดกงผมฯ หรือหมวดอัน ๗ และไดรับค่าจ้างคงแต่  
เดิมอัตราเงินเดือนตามข้าราชการพลเรือนระดับ ๑ และไม่ถูกขึ้นตามของ  
อัตราเงินเดือนข้าราชการพลเรือนระดับ ๒ ยกเว้นหมวดแรงงานและหมวด  
กงผมฯ มีลักษณะปะจัยานและใบเกล ๒ ช่อง

๕.๓.๓ ลูกจ้างประจำชั้นไดรับค่าจ้างคงแต่เดิม  
เงินเดือนตามข้าราชการพลเรือนระดับ ๒ ขึ้นไป มีลักษณะปะจัยาน  
และใบเกล ๓ ช่อง

ເສັ່ນ ១០១ ຕອນທ ອົງກ. ຮາຊກົງຈານເບກຍາ ແລະ ພຸດສົກກາຍນ ແຜ້ເກ

## ๕.๔ การเงิน กระทรวง

ก.๔.๑ ลูกข้างประจำชาย ให้ใช้การเกงชายหาด  
สีขาวไม่พับปลายขา

๕.๔.๒ ลูกว้างประจําญี่ง ใช้ใช้กระปรงสีขาว  
ต่อกลัดด้าหน้า ๒ กลัดตัว และด้านหลัง ๒ กลัดตัว ยาวบัดเป่า ปลายบาน  
เล็กน้อย ใช้กับแบบเสื้อคอแหลม หรือกระปรงสีขาวยาวบัดเป่า ปลาย  
บานเล็กน้อย ใช้กับเสื้อคอป้าน

## ៥.៥ រចនាភាសា ភាសាអូ

๕.๕.๑ ถูกจ้างประจำ ให้ใช้รองเท้าห่มสัน  
หนังหรือวัตถุเทียมฯ ไม่ใส่สีเขียวเด็ก แบบเรียบ ไม่มีลวดลาย ถุงเท้าสีดำ

ក.៥.២ គូកចាំងប្រជាមណ្ឌល និងទេរងទោះអំសំ  
អន់បន្ទាន់ពីរយោបាយអន់តំបន់ បែបប៉ុំប្រាប់បាយទោះ  
មេគ្រែមេគ្រែ និងការប្រាប់បាយទោះ។

๕.๖ เครื่องหมายแสดงสังกัด ไม้เมืองเครื่องหมายแสดง  
สังกัดทำด้วยโลหะป้องสีทอง ไม้มีข้อๆ สูง ๒ เซนติเมตร ตามปี๊ด (๑.๗)  
ศุภทุมราสหด้ามและการส่องข้าง

ข้อ ๑๐ เกรองแบบครองยศ มีลักษณะและส่วนประกอบเข่นเดียว  
กับเกรองแบบปกติๆ วิธีการเก็บรักษาป้องให้ใช้ได้ดี ประดับ  
เกรองยาราชอิสริยาภรณ์

ข้อ ๑๑ เกรองแบบเต็มยศ มีดักษณ์และส่วนประกอบเช่นเดียว กับเกรองแบบครรภ์ยศ ทั้งหมดที่สำคัญ

ฉบับพิเศษ หน้า ๑๓

เรื่อง ๑๐๙ ตอนที่ ๑๗ ราชกิจจานุเบกษา ๒๕ พฤศจิกายน ๒๕๒๗

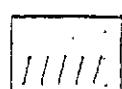
ข้อ ๑๒ ให้ปลดสำเนา นายกรัฐมนตรี ก្រោមการตามระเบียบนี้ และ<sup>๔</sup>  
ให้มำนາຈគ្មាន និងចិត្តបញ្ជាក់ការប្រើប្រាស់ និងការប្រើប្រាស់<sup>๕</sup>  
ក្រោមតាមរយៈសារព័ត៌មាន និងការប្រើប្រាស់<sup>๖</sup>

ประกาศ ณ วันที่ ๘ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๒๗

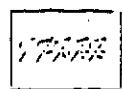
ผลเอกสาร ประชุม สំណងក្រុរ  
รองนายกรัฐมนตรី រក្សារាជការແຫນ  
นายกรัฐมนตรី

เงินเดือน

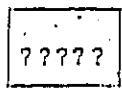
		จำนวนเงินบาท	จำนวนเงินบาท	
ระดับ ๖		๕๐๐/๓๗๘๔๒๙๔๔	๕๐๐/๓๗๘๔๒๙๔๔	
		๕๐๐/๓๗๘๔๒๙๔๔	๕๐๐/๓๗๘๔๒๙๔๔	
		๕๐๐/๓๗๘๔๒๙๔๔	๕๐๐/๓๗๘๔๒๙๔๔	
		๕๐๐/๓๗๘๔๒๙๔๔	๕๐๐/๓๗๘๔๒๙๔๔	
		๕๐๐/๓๗๘๔๒๙๔๔	๕๐๐/๓๗๘๔๒๙๔๔	
		๕๐๐/๓๗๘๔๒๙๔๔	๕๐๐/๓๗๘๔๒๙๔๔	
ระดับ ๗		???????????	???????????	
		???????????	???????????	
		???????????	???????????	
		???????????	???????????	
		???????????	???????????	
		???????????	???????????	
ระดับ ๘		๕๐๐/๓๗๘๔๒๙๔๔	๕๐๐/๓๗๘๔๒๙๔๔	
		๕๐๐/๓๗๘๔๒๙๔๔	๕๐๐/๓๗๘๔๒๙๔๔	
		๕๐๐/๓๗๘๔๒๙๔๔	๕๐๐/๓๗๘๔๒๙๔๔	
		๕๐๐/๓๗๘๔๒๙๔๔	๕๐๐/๓๗๘๔๒๙๔๔	
		๕๐๐/๓๗๘๔๒๙๔๔	๕๐๐/๓๗๘๔๒๙๔๔	
		๕๐๐/๓๗๘๔๒๙๔๔	๕๐๐/๓๗๘๔๒๙๔๔	
ระดับ ๙				
สูตรประจำว่า				
(พนักงาน)	แรงงาน	กี่มีมือ	มีมือ	จำนวนภารกิจ (อื่น ๆ)



ไม่มีลิขิต



ลิขิต ๑ แบบ ๑ ช่อง

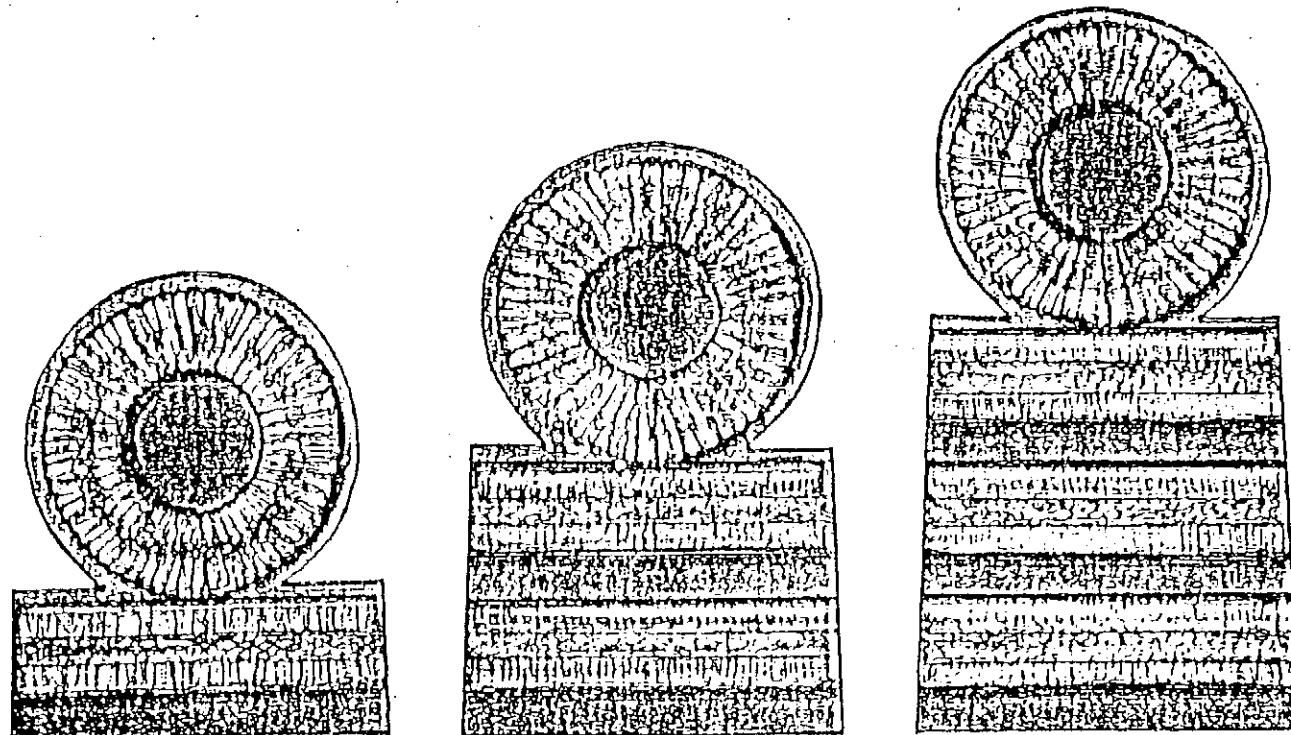


ลิขิต ๒ แบบ ๒ ช่อง

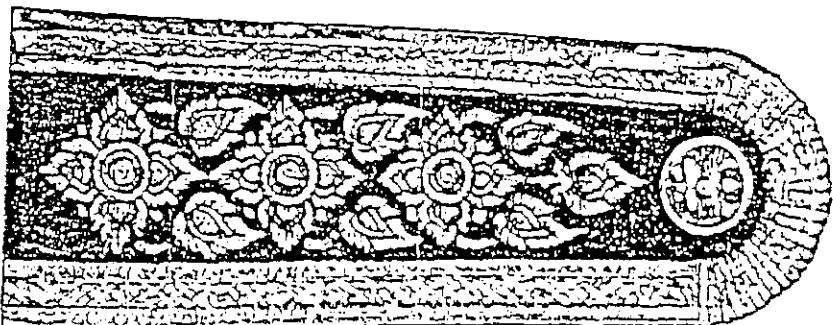
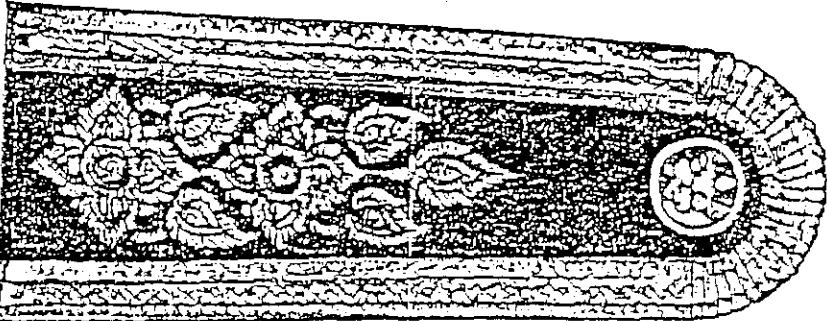
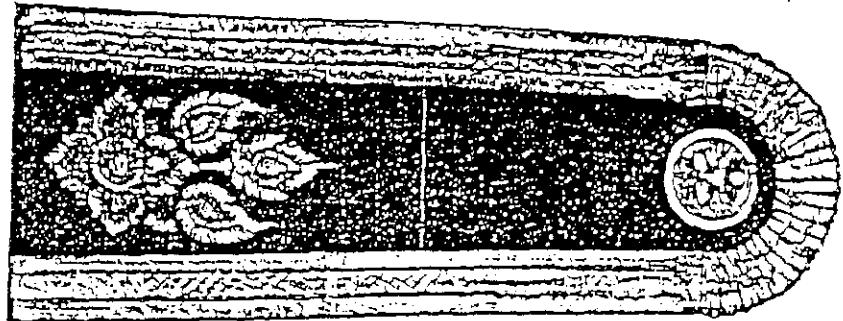


ลิขิต ๓ แบบ ๓ ช่อง

แบบอุปกรณ์อื่น



แบบอุปกรณ์อื่น



พิมพ์มหาวิทยาลัย