

MATICHON INFORMATION CENTER		Subject Heading :	
Source :	แนวหน้า		
Date :	17 ก.ค. 2552	Page :	6
		No :	52376434

มูลนิธิฯ เทียมในสมเด็จพระย่า ออกแบบเฟือกให้ 'พังกำไล'

เมื่อวันที่ 16 กรกฎาคม ผู้สื่อข่าวรายงานจาก จ.สุรินทร์ ว่า วันนี้มูลนิธิฯ เทียมในสมเด็จพระศรีนครินทราบรมราชชนนี นำโดย นายบุญอยู่ ทิพย์ ผอ.ฝ่ายวิจัยมูลนิธิฯ เทียมในสมเด็จพระศรีนครินทราบรมราชชนนี จ.เชียงใหม่ พร้อมเจ้าหน้าที่มูลนิธิฯ เทียมอีกกว่า 10 คน ได้เดินทางมาที่ศูนย์วิจัยและบริการสุขภาพช้างแห่งชาติ จ.สุรินทร์ เพื่อทำการวัดและหล่อแบบขาขวาหน้าที่ยกของพังกำไล เพื่อทำการหล่อแบบโดยไฟม ก่อนจะนำไปหล่อผลิตทำเป็นเฟือกให้พังกำไลโดยใช้พลาสติกเป็นวัสดุ แทนชิ้นเดิมที่เป็นปูนปลาสเตอร์ ซึ่งจะมีความแข็งแรงและคงทนกว่าชิ้นเดิม

ด้านนายบุญอยู่ ทิพย์ ผอ.ฝ่าย

วิจัยมูลนิธิฯ เทียมในสมเด็จพระศรีนครินทราบรมราชชนนี จ.เชียงใหม่ เปิดเผยว่า การสร้างเฟือกพลาสติกดังกล่าวเป็นระบบแซนแคสตั้ง ซึ่งเป็นระบบใหม่ โดยมีการกอบปีแบบขาข้างโดยใช้ไฟมขึ้นมาก่อน หลังจากนั้นนำแบบมาหุ้มด้วยพลาสติกเพื่อสร้างเป็นบล็อกขาแทนเฟือกอันเดิม ก่อนหน้านี้เคยใช้กับช้างที่โรงพยาบาลช้างที่จ.ลำปาง คือช้างพังโมกษะลา ที่เหยียบกับระเบิดขาขาด แต่เคสนั้นเป็นการสร้างขาเทียมทั้งขา แต่สำหรับพังกำไลไม่ใช่ขาเทียมเป็นแค่เฟือกที่สามารถถอดได้ แต่หลักการทำนั้นแบบเดียวกัน ซึ่งเป็นพลาสติกสามารถลงขันน้ำเค็มในบ่อวาริบำบัดได้ โดยใช้เวลาประมาณ 2 สัปดาห์ถึงจะนำกลับมาสวมให้พังกำไลได้