

พระมุกตรูป โลหะสำริด

สูงที่สุดในประเทศไทย

เมื่อวันที่ 23 ธ.ค. 2558 สมเด็จพระนางเจ้า พระบรมราชินีนาถ ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าโปรดกระหม่อมให้สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี เสด็จพระราชดำเนินแทนพระองค์ เพื่อทรงเป็นประธานในพิธีสมโภชพระพุทธรูปเมตตาประชาไทย ไตรโลกนาถ คันธาราฐอนุสรณ์ ในพระบรมราชานุประทาน ณ วัดทิพย์สุคนธาราม ต.ดอนแสลบ อ.ห้วยกระเจา จ.กาญจนบุรี ท่ามกลางความปลื้มปิติของปวงชนชาวไทย นับเป็นพระมหากุณาธิคุณอันหาที่สุดมิได้

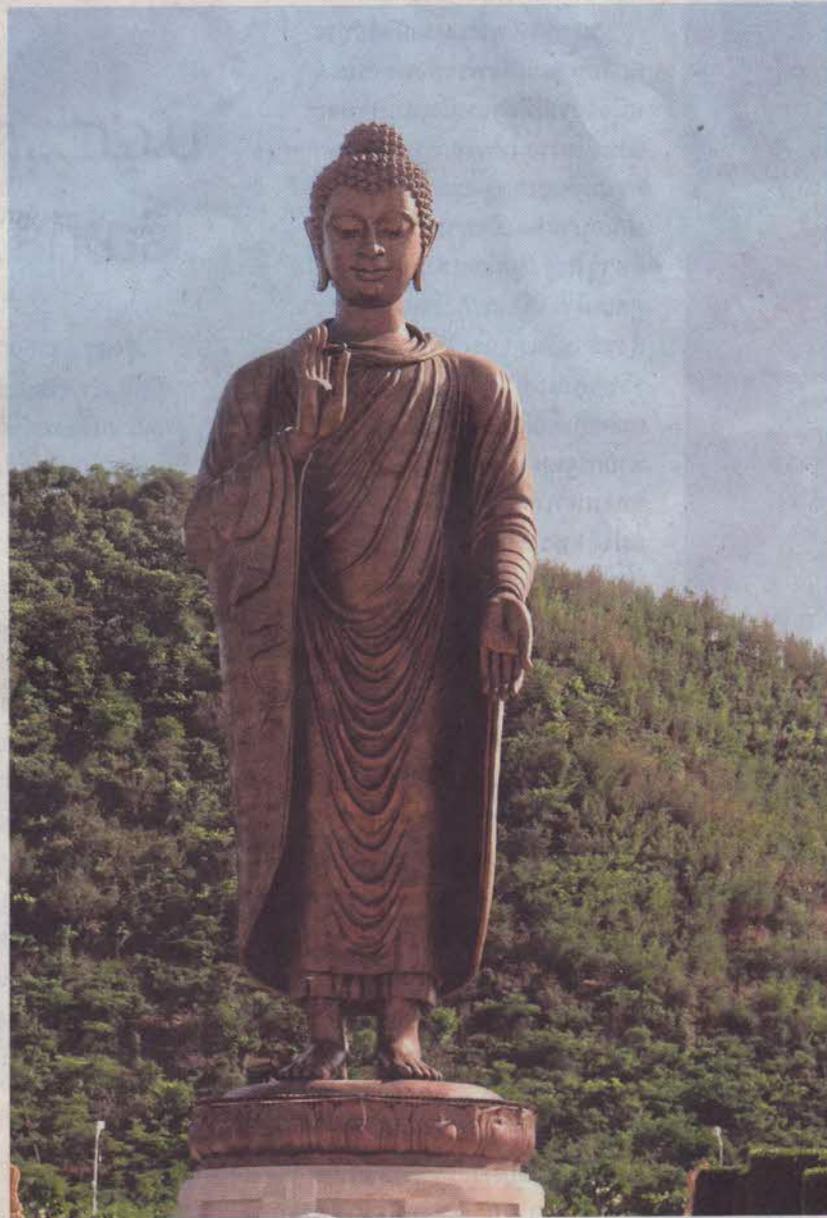
**พระสำริดสูงที่สุดในไทย**

พระพุทธรูปปางขอฝนศิลปะแบบคันธาระสูง 32 เมตร ซึ่งสูงที่สุดในประเทศไทยหล่อด้วยโลหะสำริด (Bronze) ที่มีเนื้อบาง ซึ่งนับว่าเป็นผลงานสร้างพระพุทธรูปที่สะท้อนความเจริญทางนวัตกรรมและเทคโนโลยีที่มีความทันสมัยมากที่สุดแห่งยุค

ส่วนแท่นประดับระดับเหนือดินสูง 8 เมตร ลึกลงไปในดิน 4.5 เมตร ฐานแปดเหลี่ยม มีเส้นผ่าศูนย์กลาง 9 เมตร ซึ่งแท่นนี้สามารถรับน้ำหนักได้ 900 ตันรองรับแผ่นดินไหวได้ 9 ริคเตอร์ ทั้งนี้เพราะที่ตั้งองค์พระอยู่ในจุดเสี่ยงที่จะเกิดแผ่นดินไหว เนื่องจากอยู่ใกล้กับรอยเลื่อนเจดีย์สามองค์ และรอยเลื่อนศรีสวัสดิ์ รวมทั้งอันตรายจากแรงลมธรรมชาติ ในการนี้ทีมวิศวกรจึงได้นำพระพุทธรูปต้นแบบทดสอบในอุโมงค์ลม ซึ่งรับผิดชอบโดย ดร.เป็นหนึ่งใน วาณิชชัย ผู้เชี่ยวชาญแห่งสถาบันเทคโนโลยีแห่งเอเชีย (Asian Institute of Technology : AIT) ก่อนหล่อองค์พระ เพื่อหาทางป้องกันไว้ก่อน

**คงทนพันปี**

นอกจากนี้ ยังพิถีพิถันในการสรรหาวัสดุที่นำมาใช้ในการหล่อพระพุทธรูป โดยช่างได้เลือกโลหะสำริดเป็นวัสดุหลัก เนื่องจากซิลิกอน บรอนซ์ หรือโลหะสำริดจัดเป็นโลหะที่มีความแข็งแรงเป็นพิเศษ ซึ่งหลอมรวมเข้าด้วยกันในอุณหภูมิ 1,200 องศาเซลเซียส มีคุณสมบัติแข็งแรงทนต่อการสึกกร่อนในทุกสภาพอากาศ ด้วยคุณสมบัติเหล่านี้ส่งเสริมให้พื้นผิวองค์พระมีความมั่นคงแข็งแรง สามารถอยู่ได้นานนับพันปี ตามเป้าหมายที่วางไว้



เพื่อความมั่นใจในความมั่นคงแข็งแรง ทีมงานวิศวกรจากบริษัท SCG ซึ่งเป็นที่ปรึกษาได้ตรวจทุกขั้นตอนในการหล่อโลหะรวมทั้งสุ่มตรวจนำจากโลหะจากเตาหลอมเพื่อให้มั่นใจว่าจะไม่มีโลหะอื่นปลอมปนผสมเข้าไปในระหว่างการหลอมรวม

**สร้างเสร็จใน 994 วัน**

การก่อสร้างพระพุทธรูปประวัติศาสตร์ภายใต้พระบรมราชานุประทาน เริ่มเมื่อวันที่ 22 ธ.ค. 2554 แล้วเสร็จเมื่อเดือน ธ.ค. 2557 จึงได้ออกองค์พระพุทธรูปยืนโลหะสำริดปางขอฝนที่สูงที่สุดในประเทศไทย คือ มีความสูง 32 เมตร น้ำหนักสำริดรวม 65 ตัน หรือ 65,000 กิโลกรัม สร้างจากชิ้นส่วนโลหะสำริดมากกว่า 1,800 ชิ้น แต่ละชิ้นมีน้ำหนัก 50 กิโลกรัม จำนวนเม็ดพระศก (เส้นผม) 350 เม็ด พื้นผิวองค์พระมีทั้งหมด 1,200 ตารางเมตร ผิวสำริดหนา

เพียง 5 มิลลิเมตร ใช้เวลาก่อสร้างองค์พระ และฐานรวมทั้งสิ้น 994 วัน

**สร้างแทนบามียัน**

พระเถระที่เป็นต้นคิดในการสร้างพระพุทธรูปเมตตาประชาไทย ได้แก่ สมเด็จพระมหาธีรราชเจ้า (นิยม ฐานิสโร ป.ธ. 9) อดีตเจ้าอาวาสวัดชนะสงคราม กรุงเทพมหานคร ได้แรงบันดาลใจในการสร้างพระพุทธรูปองค์นี้ หลังจากกลุ่มตาลีบัน ที่เป็นมุสลิมปกครองประเทศอัฟกานิสถาน ในปี พ.ศ. 2544 ได้ใช้ปืนใหญ่ยิงทำลายพระพุทธรูปโบราณ อายุ 2,000 กว่าปี ที่แกะสลักจากศิลาที่หน้าผาสูง 2,500 เมตร ที่หุบเขาบามียัน ประเทศอัฟกานิสถาน ที่รู้จักกันในนามพระพุทธรูปบามียัน ยูเนสโกขึ้นทะเบียนเป็นมรดกโลก แต่ตาลีบันอ้างว่าเป็นรูปเคารพที่ขัดต่อหลักศาสนาอิสลาม จึงทำลาย สมเด็จพระ

**พระ  
สูงที่**

ภาพ : สุนัน สุภัท



ท่านจึงออกแบบองค์พระตามแบบรูปที่บามียัน ประเทศอัฟกานิสถาน พระพุทธรูปยืนตรง (สมถังคระ) ห่มคลุม พระหัตถ์แสดงปางขอฝน พระหัตถ์ขึ้น หันฝ่าพระหัตถ์ต่อพระอุระ (อก) เป็นกิริยากรวดพระหัตถ์ซ้ายยกหงายขึ้นใน (สะโพก) เป็นกิริยารองรับน้ำ รูปลักษณะนี้ ศิลปะไทยสมัยสุโขทัย เรียกว่า พระพุทธรูปปางคันธาระ ที่ตั้งองค์พระ ได้แก่ วัดสุคนธาราม ต.ดอนแสลบ อ.ห้วยกระเจา จ.กาญจนบุรี ที่ ฉันททิพย์ และครอบครัว ถวายสมเด็จพระมหาธีรราชเจ้า จำนวน 319 ไร่ 2 งาน สร้างวัด ชื่อวัดจึงมีชื่อผู้ถวายที่ระลึก และสมเด็จพระมหาธีรราชเจ้าตั้งชื่อพระพุทธรูปยืนองค์นี้ว่า **พระพุทธรูปเมตตาประชาไทย**

