



CERTIFICATE

OF Thai Amulet

泰国佛牌标准认证文件



Amulet Name : Pra Somdej Wat Rakhang
 佛牌名称
Category : Pim Yai UThong
 佛牌模板型号
Temple Name : Wat Rakhang
 佛牌制庙
Amulet Creator : Somdej Phraputtajarn (Toh Promrangsri)
 佛牌制者
Made in Year : AD1865/2408BE – AD1872/2415BE
 佛牌制年
Owner : Veerachart Lohajoti
 拥有者
Identity document/ : JPY000205
 佛牌编码
Issued on : November 15 2024
 认证时间

This Phra Somdej has passed the inspection and certification. With a scientific process, historical analysis and classification of Buddhist art according to "PSDA Standard", which is a process that has been certified to ISO international standards.

此佛牌已通过了的标准认证检验。该检验是以历史为依据的科学流程，且已举办了ISO国际认证标准的PSDA标准字数仪式。



Nuttapon Kassakorn

Certification Experts
认证专家



Laboratory department Report

544/2 Moo10 Ban Chak Ngaew,

Huai Yai Subdistrict, Bang Lamung District, Chonburi Province 20150 Thailand

Tel : 084-239-5291

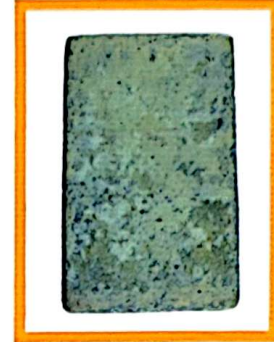
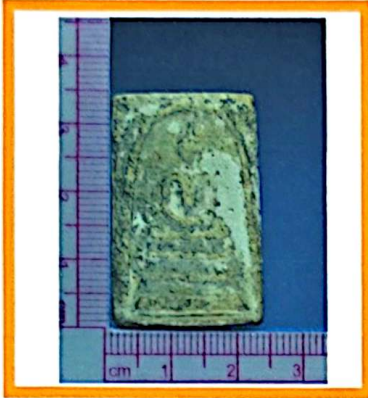
Date : 15/12/2567

Name : คุณวีระชาติ โลหะโชค

Phim Phra : พิมพ์ใหญ่

Buddhist art : ภูทอก

Weight : 5.473 g



Facade width size : 21.78 mm

Facade height size : 32.97 mm Height of the monk : 26.73 mm

TEST NAME	RESULT	FLAG	NORMAL RANGE		
Density ⁽²⁾ :	1.76 g/cm3	1.61-1.84 ⁽¹⁾	1.50-1.65, 1.76-2.14 ⁽²⁾	1.50-2.60 ⁽³⁾	1.41-1.64 ⁽⁴⁾
	<input checked="" type="checkbox"/> Detected	<input type="checkbox"/> Undetected	1.84-2.16 ⁽⁵⁾	1.70-1.85 ⁽⁶⁾	1.70-2.12 ⁽⁷⁾ 1.35-1.60 ⁽⁸⁾
Golden Ratio	<input checked="" type="checkbox"/> Detected	<input type="checkbox"/> Undetected			

Average X-ray Fluorescence (XRF) 7 points

Calcium	55.5305 %	<input checked="" type="checkbox"/> > 35.0000% ⁽¹⁾	<input type="checkbox"/> = 20% - 35% ⁽²⁾
Silicon	18.4932 %	> 15.0000%	
Iron	0.5539 %	<input checked="" type="checkbox"/> ≤ 2.0000% ⁽¹⁾	<input type="checkbox"/> ≤ 1.0000% ⁽²⁾ <input type="checkbox"/> ≤ 10.0000% ⁽³⁾

Remark : Average X-ray Fluorescence (XRF) 7 points

Calcium (1) PSD normal ,PSD Color (2) PSD Chan Mak

Iron (1) PSD normal (2) PSD Chan Mak (3) PSD color (4) PSD Kaolin

What was detected by the high magnification camera

Crystal	<input checked="" type="checkbox"/> Detected	<input type="checkbox"/> Undetected	ผลึกแคลไซต์
Gold	<input checked="" type="checkbox"/> Detected	<input type="checkbox"/> Undetected	กลุ่มทอง,ผงทอง,เม็ดทอง
Green object	<input type="checkbox"/> Detected	<input checked="" type="checkbox"/> Undetected	กลุ่มเม็ดหยก,หิน,ดินทั้ง7
White object	<input checked="" type="checkbox"/> Detected	<input type="checkbox"/> Undetected	กลุ่มผงวิเศษ
Red object	<input checked="" type="checkbox"/> Detected	<input type="checkbox"/> Undetected	กลุ่มพระกำแหง ชุ่มกอ
Black object	<input checked="" type="checkbox"/> Detected	<input type="checkbox"/> Undetected	กลุ่มโลหะสีดำวาว,แม่พิมพ์เผา
Silver object	<input checked="" type="checkbox"/> Detected	<input type="checkbox"/> Undetected	กลุ่มโลหะสีเงินวาว



บริษัท เจ้าพระยา เจพีวาย จำกัด ได้รับ การรับรองกระบวนการ เครื่องมือมาตรฐาน การตรวจ ISO9001:2015 ด้าน

Elemental Composition Detection of Phrasomdej Amulets, Thai Amulets and Thai Sacred Objects

This document It is a preliminary identity check of Phra Somdej according to PSDA standards.


เอกสารฉบับนี้ เป็นการตรวจคัดลยกพระสมเด็จเบื้องต้นตามมาตรฐาน PSDA

ผลการสแกน 7 จุดพร้อมค่าเฉลี่ย

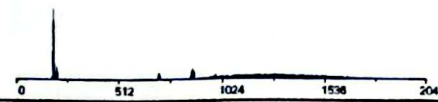
ผลการสแกน เฉลี่ย 7 จุด

JHAOPRAYA JPY Co.,Ltd.

รายงาน

ID ตัวอย่าง: JPY00205	
ความถี่ของการทดสอบ: 7	
วันที่รับ: 2024 12 04	
เวลาของการทดสอบ: 10 44:49	
ระยะเวลาของการทดสอบ: 3155	

สเปกตรัม:



0 512 1024 1536 2048

องค์ประกอบ	Calcium	Scandium	Silicon	Iron	Strontium	Manganese	Molybdenum	Copper
ปริมาณรวม	56.5306%	24.6745%	18.4932%	0.5539%	0.2779%	0.2739%	0.1111%	0.0767%
Silver	Rhodium	Palladium	Iridium	Gold	Tin	Arsenic	Ruthenium	Nickel
	0.0044%	0.0030%	0.0009%	0.0000%	0.0000%	0.0000%	0.0000%	0.0000%

Address : 544/2 Moo10 Ban Chak Ngaew, Hual Yai Subdistrict, Bang Lamung District
 Chonburi Province 20150 Tel : 084-239-5291
 Remark : This document is only part of the analysis to use which is not yet a summary of the analysis accordint to PSDA standards

JHAOPRAYA JPY Co.,Ltd.

	1	2	3	4	5	6	7
Calcium	63.677...	64.070...	45.472...	63.162...	47.071...	63.483...	41.776...
Scandium	34.963...	34.503...	12.058...	34.043...	12.842...	34.195...	10.134...
Silicon	0.0000%	0.0000%	42.108...	0.0000%	39.615...	0.0000%	47.728...
Iron	0.7322%	0.7812%	0.2699%	0.8849%	0.2593%	0.8152%	0.1953%
Strontium	0.3453%	0.3717%	0.0592%	0.4699%	0.1306%	0.4308%	0.0974%
Manganese	0.0000%	0.0000%	0.0000%	1.1210%	0.0000%	0.7963%	0.0000%
Molybde...	0.1439%	0.1730%	0.0424%	0.1734%	0.0400%	0.1649%	0.0402%
Copper	0.1249%	0.0823%	0.0291%	0.1445%	0.0345%	0.0933%	0.0282%
Silver	0.0190%	0.0179%	0.0000%	0.0000%	0.0000%	0.0000%	0.0000%
Rhodium	0.0000%	0.0000%	0.0000%	0.0000%	0.0000%	0.0210%	0.0000%
Palladium	0.0000%	0.0000%	0.0000%	0.0000%	0.0057%	0.0000%	0.0000%
Iridium	0.0000%	0.0000%	0.0000%	0.0000%	0.0000%	0.0000%	0.0000%
Gold	0.0000%	0.0000%	0.0000%	0.0000%	0.0000%	0.0000%	0.0000%
Tin	0.0000%	0.0000%	0.0000%	0.0000%	0.0000%	0.0000%	0.0000%
Arsenic	0.0000%	0.0000%	0.0000%	0.0000%	0.0000%	0.0000%	0.0000%
Ruthenium	0.0000%	0.0000%	0.0000%	0.0000%	0.0000%	0.0000%	0.0000%
Nickel	0.0000%	0.0000%	0.0000%	0.0000%	0.0000%	0.0000%	0.0000%
Chromium	0.0000%	0.0000%	0.0000%	0.0000%	0.0000%	0.0000%	0.0000%
Zinc	0.0000%	0.0000%	0.0000%	0.0000%	0.0000%	0.0000%	0.0000%
Rubidium	0.0000%	0.0000%	0.0000%	0.0000%	0.0000%	0.0000%	0.0000%
Magnesium	0.0000%	0.0000%	0.0000%	0.0000%	0.0000%	0.0000%	0.0000%
Osmium	0.0000%	0.0000%	0.0000%	0.0000%	0.0000%	0.0000%	0.0000%
Cadmium	0.0000%	0.0000%	0.0000%	0.0000%	0.0000%	0.0000%	0.0000%
Lead	0.0000%	0.0000%	0.0000%	0.0000%	0.0000%	0.0000%	0.0000%

Address : 544/2 Moo10 Ban Chak Ngaew, Hual Yai Subdistrict, Bang Lamung District
 Chonburi Province 20150 Tel : 084-239-5291
 Remark : This document is only part of the analysis to use which is not yet a summary of the analysis accordint to PSDA standards

ผลการสแกน ในแต่ละจุด

