



PRD
THE GOVERNMENT PUBLIC RELATIONS DEPARTMENT

สถานีวิทยุกระจายเสียงแห่งประเทศไทยจังหวัดปัตตานี กรมประชาสัมพันธ์

ที่อยู่ 352 ม.6 ถ.ปากน้ำ ต.รัฐสมิแล อ.เมืองปัตตานี จ.ปัตตานี 94000

Page : Facebook สวท.ปัตตานี NEWS โทร. 0-7346-0064

ระวังทองปลอม เทคนิคใหม่ผสมโลหะทั้งสแตน หยดกรด เผาไฟ ตรวจแบบธรรมดาไม่เจอ

พล.ต.ท.ไตรรงค์ ผิวพรรณ ผู้บัญชาการสำนักงานพิสูจน์หลักฐานตำรวจ สำนักงานตำรวจแห่งชาติ (ผบช.สพฐ.ตร.) เตือนภัยผู้ประกอบการร้านค้าและประชาชน หลังจากพบการปลอมแปลงโลหะทองคำรูปแบบใหม่ ใช้วิธีนำโลหะอื่นมาเจือปนกับโลหะทองคำ ทำให้มีลักษณะเหมือนทองคำแท้ แต่มีน้ำหนักและมูลค่าต่ำกว่า ยกตัวอย่างเหตุการณ์ที่พบคือคนร้ายนำทองคำแท่งประมาณ 2 กิโลกรัมมาขายให้ห้างทองแห่งหนึ่งในพื้นที่กรุงเทพมหานคร ซึ่งก่อนทำการซื้อขายได้มีการตรวจสอบเบื้องต้นกับร้านตรวจสอบทองคำ ผ่านการตรวจเปอร์เซ็นต์ได้ตามมาตรฐานที่ 96.5% ร้านทองจึงรับซื้อไว้ในราคาประมาณ 4 ล้านบาท ต่อมาผู้ต้องหาทองคำแท่งอีก 2 กิโลกรัมมาขายอีกครั้ง เมื่อทางร้านตรวจสอบก็พบผลยืนยันว่าเป็นทองคำตามมาตรฐานเดิม จึงรับซื้อไว้เป็นเงินสดราว 4 ล้านบาท จากนั้นทางร้านที่ตรวจสอบทองคำได้ติดต่อกลับมาที่บริษัทห้างทองเพื่อแจ้งว่าทองที่รับซื้อไว้ครั้งแรก เมื่อนำไปหลอมเพื่อแปรรูปทอง ไม่สามารถนำมาขึ้นเป็นงานได้ เนื่องจากเปราะแตกหัก ซึ่งไม่ใช่ทองมาตรฐาน มีอัตราส่วนของบริสุทธิ์เจือปนต่ำกว่ามาตรฐาน บริษัทห้างทองจึงทราบว่าคุณหลอกลวง

พล.ต.ท.ไตรรงค์ กล่าวว่า ผลการตรวจพิสูจน์ของกลุ่มงานตรวจทางเคมี ฟิสิกส์ กองพิสูจน์หลักฐานกลาง พบว่าโลหะที่ใช้ผสมกับโลหะทองคำเป็นธาตุโลหะรีเนียม (Rhenium) และทังสแตน (Tungsten) ซึ่งไม่สามารถใช้เทคนิคพื้นฐาน เช่น หยดกรด เผาไหม้ หรือใช้เครื่องมือ X-ray ขนาดเล็กในการตรวจวิเคราะห์ได้ จำเป็นต้องใช้เครื่องมือวิทยาศาสตร์ขั้นสูงในการตรวจพิสูจน์ สิ่งที่น่ากังวลของพฤติกรรมนี้คือร้านขายทองต้องใช้เครื่องมือ 'X-ray Fluorescence (XRF) ที่ตั้งค่าให้ตรวจจับธาตุโลหะรีเนียม และทังสแตน ตรวจสอบทองคำได้เท่านั้นจึงจะทราบผลว่าเป็นทองคำแท้หรือทองปลอม ซึ่งปัจจุบันผู้ประกอบการรายย่อยส่วนมากยังไม่มีเครื่องมือดังกล่าวเนื่องด้วยราคาแพง ส่วนร้านที่มีเครื่อง XRF แล้ว แต่ยังไม่ปรับค่าให้ตรวจธาตุโลหะรีเนียม และ ทังสแตน ก็ไม่สามารถตรวจพิสูจน์ได้เช่นกัน ฉะนั้นขอให้ผู้ประกอบการที่มีเครื่องมือดังกล่าวปรับการตั้งค่าใหม่เพื่อให้รองรับกลยุทธ์ของมิจฉาชีพที่เปลี่ยนไป

ส่วนผู้ประกอบการรายใดที่ยังไม่มีเครื่องมือดังกล่าว ทางสถาบันวิจัยและพัฒนาอัญมณีและเครื่องประดับแห่งชาติ (องค์การมหาชน) มีบริการรับตรวจการปลอมแปลงทอง ซึ่งใช้เครื่องมือปฏิบัติการระดับสูงแต่มีค่าใช้จ่าย ซึ่งเมื่อตรวจเรียบร้อยแล้วจะมีใบรับรองจากทางสถาบันฯให้ซึ่งเป็นมาตรฐานสากล ขณะที่สำนักงานพิสูจน์หลักฐาน สำนักงานตำรวจแห่งชาติ จะสามารถตรวจสอบทองคำของเอกชนได้ ต่อเมื่อวัตถุพยานชิ้นนั้นเป็นคดีความทางอาญา หรือเป็นคดีทางแพ่งที่ศาลสั่งให้มีการตรวจสอบแล้วเท่านั้น ดังนั้น จึงขอเตือนภัยไปยังประชาชนว่าขณะนี้มูลค่าทองคำบาทละกว่า 35,000 บาท การซื้อทองคำและร้านทองที่รับซื้อทองโรงรับจำนำขอให้ไปซื้อที่ร้านที่มีชื่อเชื่อถือได้เนื่องจากปัจจุบันพบว่ามีการใช้ผงโลหะทังสแตนที่มีน้ำหนักใกล้เคียงทองคำไปผสม ซึ่งตรวจสอบได้ยาก

ผู้จัดทำ/เรียบเรียง : นางสาวณัฐนันท์ คงทน / นสม.ชก

หน่วยงาน : ฝ่ายข่าวและรายการ สวท.ปัตตานี

แหล่งที่มา : NBT Connex <https://shorturl.asia/e5wdn/>

สำนักข่าวอินโฟเควสท์ <https://shorturl.asia/gkCw6>