

Update 3 ณ วันที่ 17 มี.ค. 2566

รายงานสถานการณ์และการตรวจสอบกรณีวัสดุกำมันตรังสีซีเซียม-137 สูญหาย
จังหวัดปราจีนบุรี

จากกรณีวัสดุกำมันตรังสี "ซีเซียม-137" (Cesium-137, Cs-137) ของโรงไฟฟ้าแห่งหนึ่งใน อ.ศรีมหาโพธิ์ จ.ปราจีนบุรี สูญหาย ซึ่งมีลักษณะเป็นแท่งทรงกระบอก มีตะกั่วปกป้องอยู่ชั้นในและห่อหุ้มด้วยท่อเหล็กกลม ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ประมาณ 14 – 20 เซนติเมตร ความยาว ประมาณ 20 - 30 เซนติเมตร น้ำหนัก 25 กิโลกรัม ซึ่งขณะนี้ยังค้นหาไม่พบ ทำให้เกิดความกังวลว่าอาจมีผู้ที่ไม่ทราบว่าเป็นวัตถุอันตราย และมีการสัมผัสจนส่งผลกระทบต่อสุขภาพ

ล่าสุดเมื่อวันที่ 17 มีนาคม 2566 สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ (ปส.) ได้ดำเนินการค้นหาอย่างต่อเนื่อง โดยในปัจจุบัน ปส. มีการขยายกำลังในการค้นหา ทั้งในส่วนของพนักงานเจ้าหน้าที่ของ ปส. และดำเนินการประสานไปยังหน่วยงานพันธมิตรเพื่อร่วมปฏิบัติการค้นหาในวงกว้างมากยิ่งขึ้น



UPDATE

ต้นกำเนิดรังสีซีเซียม-137 สูญหาย



ต้นกำเนิดรังสีที่สูญหายนี้ มีลักษณะเป็นแท่งทรงกระบอก ภายนอกทำด้วยโลหะ ภายในประกอบด้วยตะกั่วสำหรับกำบังรังสี มีขนาดสูงประมาณ 20 – 30 เซนติเมตร และมีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง ประมาณ 14 – 20 เซนติเมตร มีฐานทำด้วยแผ่นโลหะ ทรงสี่เหลี่ยมด้านเท่าเชื่อมติดอยู่ น้ำหนักประมาณ 25 กิโลกรัม

หากผู้ใดพบเห็นวัตถุต้องสงสัยหรือวัสดุกำมันตรังสีที่สูญหายนี้
โปรดอย่าสัมผัสหรืออยู่ใกล้ชิดวัสดุกำมันตรังสีดังกล่าว
และโปรดแจ้งเจ้าหน้าที่ในพื้นที่ หรือแจ้งสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ

โทร. 1296 (ตลอด 24 ชั่วโมง)



สัญลักษณ์เตือนภัยทางรังสี คือสัญลักษณ์สากลที่กำหนดขึ้นเพื่อเตือนให้ทราบว่า มีรังสี หรือให้ระงับรังสี ประกอบด้วยใบพัด 3 แฉก **สีม่วงหรือสีดำ** อยู่บนพื้นสีเหลือง
สัญลักษณ์นี้ใช้ติดที่ภาชนะบรรจุวัสดุกำมันตรังสีหรือบริเวณรังสี

