

บันทึกข้อตกลงว่าด้วยความร่วมมือด้านการบริหารจัดการสถานีเฝ้าระวังภัยทางรังสีจังหวัดระนอง
ระหว่าง
สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ กับ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

เนื่องจากสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติในฐานะหน่วยงานกำกับดูแลความปลอดภัยจากการใช้พลังงานปรมาณูได้จัดตั้งโครงการพัฒนาระบบเฝ้าระวังภัยทางรังสีของประเทศไทยขึ้น โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อขยายและพัฒนาเครือข่ายของสถานีเฝ้าระวังภัยทางรังสีประจำจังหวัดแบบบูรณาการ สนับสนุนให้มีความร่วมมือเพื่อการใช้ประโยชน์จากข้อมูลของระบบเฝ้าระวังภัยทางรังสีประจำจังหวัด รวมทั้งส่งเสริมให้มีการเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจด้านรังสีที่ถูกต้องต่อประชาชน

เครือข่ายสถานีเฝ้าระวังภัยทางรังสีที่จัดตั้งขึ้นในช่วงแรกนี้ จะประกอบไปด้วยสถานีเฝ้าระวังภัยทางรังสีประจำจังหวัดต่างๆ อันได้แก่

- ๑. สถานีเฝ้าระวังภัยทางรังสี กรุงเทพฯ
- ๒. สถานีเฝ้าระวังภัยทางรังสี จังหวัดเชียงใหม่
- ๓. สถานีเฝ้าระวังภัยทางรังสี จังหวัดขอนแก่น
- ๔. สถานีเฝ้าระวังภัยทางรังสี จังหวัดสงขลา
- ๕. สถานีเฝ้าระวังภัยทางรังสี จังหวัดตราด
- ๖. สถานีเฝ้าระวังภัยทางรังสี จังหวัดระนอง
- ๗. สถานีเฝ้าระวังภัยทางรังสี จังหวัดพะเยา
- ๘. สถานีเฝ้าระวังภัยทางรังสี จังหวัดอุบลราชธานี



ดังนั้นเพื่อให้มีการบริหารจัดการสถานีเฝ้าระวังภัยทางรังสีของประเทศไทยประจำจังหวัดระนอง (ต่อไปนี้จะเรียกว่า "สถานี") สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติและมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ จึงตกลงร่วมกันที่จะจัดตั้งสถานีภายในสถานีวิจัยเพื่อการพัฒนาชายฝั่งอันดามัน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ณ บริเวณอาคารสถานีวิจัยเพื่อการพัฒนาชายฝั่งอันดามัน สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ โดยมีรายละเอียดดังนี้

๑. วัตถุประสงค์

- ๑.๑ เพื่อจัดตั้งสถานีในพื้นที่ของสถานีวิจัยเพื่อการพัฒนาชายฝั่งอันดามัน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
- ๑.๒ ให้มีการบริหารจัดการในการปฏิบัติงานภายในสถานี
- ๑.๓ ให้เกิดความร่วมมือในการเฝ้าระวังภัยทางรังสีแบบบูรณาการกับส่วนภูมิภาค
- ๑.๔ สนับสนุนให้เกิดการใช้ประโยชน์จากสถานีในการวิจัยของส่วนภูมิภาค

๒. ขอบเขตความร่วมมือ

- ๒.๑ การปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้องกับสถานี
- ๒.๒ การใช้ประโยชน์จากสถานีเพื่อการวิจัยของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์หรือเพื่อการอื่นตามที่ทั้งสองฝ่ายเห็นสมควร

๓. หน้าที่และความรับผิดชอบ

- ๓.๑ หน้าที่และความรับผิดชอบของสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ
 - ๓.๑.๑ กำหนดชื่อผู้ประสานงานที่รับผิดชอบงานภายใต้ความร่วมมือนี้
 - ๓.๑.๒ จัดสรรเครื่องมือและอุปกรณ์ที่จำเป็นให้มีพร้อมสำหรับปฏิบัติงานในสถานี
 - ๓.๑.๓ รับผิดชอบค่าใช้จ่ายทั้งหมดที่เกิดจากการปฏิบัติงานภายในสถานี รวมถึงการบำรุงรักษาและซ่อมแซมอุปกรณ์และเครื่องมือทั้งหมด (เอกสารแนบ ๓)
 - ๓.๑.๔ รับผิดชอบการบำรุงรักษา ซ่อมแซมอุปกรณ์และเครื่องมือทั้งหมดภายในสถานี
 - ๓.๑.๕ จัดทำคู่มือปฏิบัติงานเฉพาะของแต่ละเครื่องมือและอุปกรณ์ต่างๆ ของสถานี รวมทั้งให้คำแนะนำด้านเทคนิคในการปฏิบัติงานในสถานี
 - ๓.๑.๖ สนับสนุนและส่งเสริมความร่วมมือเพิ่มเติมอื่น
 - ๓.๑.๗ หน้าที่และความรับผิดชอบอื่นตามที่ได้ตกลงกันภายหลัง
- ๓.๒ หน้าที่ของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
 - ๓.๒.๑ กำหนดชื่อผู้ประสานงานที่รับผิดชอบงานภายใต้ความร่วมมือนี้
 - ๓.๒.๒ ให้ความร่วมมือและสนับสนุนการจัดตั้งสถานี
 - ๓.๒.๓ จัดให้มีเจ้าหน้าที่รับผิดชอบการปฏิบัติงานภายในสถานีตามคู่มือการปฏิบัติงานภายในสถานี (เอกสารแนบ ๒)

๔. การใช้พื้นที่สำหรับสถานี

- ๔.๑ ใช้พื้นที่บริเวณอาคารสถานีวิจัยเพื่อการพัฒนาชายฝั่งอันดามัน มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (เอกสารแนบ ๑)
- ๔.๒ การเปลี่ยนแปลงรายละเอียดการใช้พื้นที่ เช่น การเปลี่ยนแปลงขนาด การย้าย การยกเลิก ให้เป็นไปตามความเห็นชอบร่วมกันของที่ประชุมทั้งสองฝ่าย



๕. ระยะเวลาของความร่วมมือ

บันทึกข้อตกลงความร่วมมือนี้ไม่มีกำหนดระยะเวลา ยกเว้นทั้งสองฝ่ายเห็นชอบร่วมกันที่จะกำหนดเป็นอื่น

๖. การแก้ไขหรือยกเลิก

บันทึกข้อตกลงนี้ให้ใช้ได้ตลอดไปจนกว่าจะมีการเปลี่ยนแปลง โดยความเห็นชอบของทั้งสองฝ่าย โดยจัดทำเป็นเอกสารแนบท้ายต่อไป

บันทึกความตกลงนี้ ทำขึ้น ณ วันที่ ๒๕ เมษายน ๒๕๕๔ และเพื่อเป็นหลักฐาน ผู้แทนของสำนักงานปริมาณเพื่อสันติและมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ จึงได้ลงลายมือชื่อไว้เป็นสำคัญและเก็บรักษาไว้ หน่วยงานละ ๑ ฉบับ



ลงชื่อ

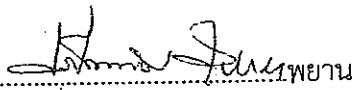
(ศ.ดร.ชัยวัฒน์ ต่อสกุลแก้ว)
เลขาธิการสำนักงานปริมาณเพื่อสันติ



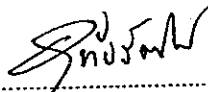
ลงชื่อ

(รศ.วุฒิชัย กปิลกาญจน์)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

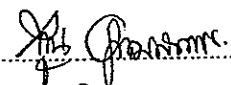
ลงชื่อ


(นางประไพพิศ สุปรารภ)
รักษาการรองเลขาธิการ
สำนักงานปริมาณเพื่อสันติ

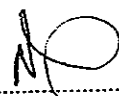
ลงชื่อ


(ศ.ดร.อุทัยรัตน์ ณ นคร)
ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา
แห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

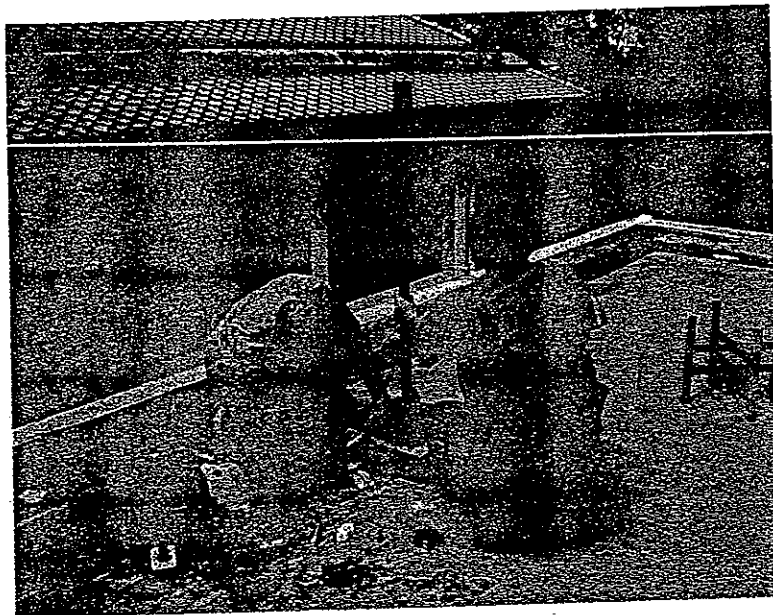
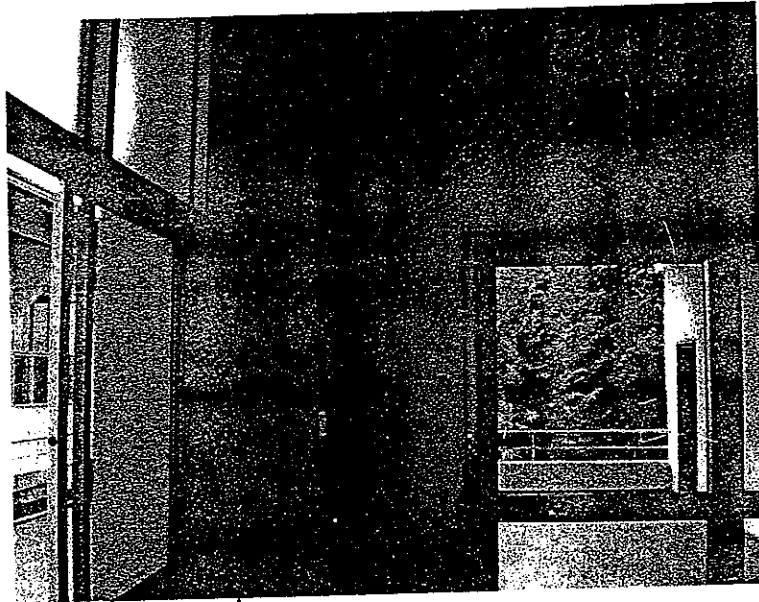
ลงชื่อ


(นางสุชิน อุดมสมพร)
ผู้อำนวยการกลุ่มเฝ้าตรวจกัมมันตภาพรังสี
สำนักงานปริมาณเพื่อสันติ

ลงชื่อ


(นายกำจัต รื่นเริงดี)
หัวหน้าสถานีวิจัยและพัฒนาชายฝั่งอันดามัน
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

เอกสารแนบ ๑ การใช้งานพื้นที่ภายในสถานีวิจัยเพื่อการพัฒนาชายฝั่งอันดามันเพื่อจัดตั้งสถานี



รูปภาพสถานีเฝ้าระวังภัยทางรังสีจังหวัดระนอง (บริเวณอาคารสถานีวิจัยเพื่อการพัฒนาชายฝั่งอันดามัน)

เอกสารแนบ ๒ การปฏิบัติงานในสถานีเฝ้าระวังภัยทางรังสีจังหวัดระนอง

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ โดยสถานีวิจัยเพื่อการพัฒนาชายฝั่งอันดามัน สถาบันวิจัยและพัฒนา
แห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ รับที่จะปฏิบัติงานในสถานีโดยจัดให้มีเจ้าหน้าที่รับผิดชอบการปฏิบัติงาน ดังนี้

๑. การปฏิบัติงานทั่วไป

๑.๑ จัดให้มีเจ้าหน้าที่คอยสอดส่องดูแลความเรียบร้อยของอุปกรณ์และเครื่องมือทุกรายการที่ติดตั้ง
ตั้งอยู่ที่สถานีเป็นประจำทุกวัน

๑.๒ หากมีเครื่องมือหรืออุปกรณ์ใดของสถานีเกิดความเสียหาย รวมทั้งสิ่งผิดปกติอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับ
การดำเนินงานของสถานี ให้แจ้งเจ้าหน้าที่สำนักงานปริมาณเพื่อสันติที่ได้รับการแต่งตั้งตามข้อ
๓.๑.๑ ภายใน ๒๔ ชั่วโมง

๒. ให้มีเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานใช้เครื่องมือและอุปกรณ์ภายในสถานี ได้แก่ ระบบตรวจวัดระดับรังสีแกมมา
ภาชนะเก็บตัวอย่างฝุ่นกัมมันตรังสี เครื่องเก็บตัวอย่างอนุภาคในอากาศ อุปกรณ์ตรวจวัดปริมาณรังสี
(Thermoluminescence) ตามที่กำหนดในคู่มือการปฏิบัติงานเฉพาะของแต่ละเครื่องมือและ
อุปกรณ์ โดยกำหนดเวลาดังนี้

เครื่องมือและอุปกรณ์	กำหนดการจัดเก็บและติดตั้ง
การตรวจวัดระดับรังสีแกมมา (Environmental Gamma Radiation Monitoring, EGRM)	ไม่มีการจัดเก็บและติดตั้งเพิ่มเติม
การเก็บตัวอย่างฝุ่นกัมมันตรังสี (Fallout Sampling)	เก็บตัวอย่างรายเดือน พร้อมจัดส่งให้สำนักงานปริมาณเพื่อสันติ
การเก็บตัวอย่างอนุภาคในอากาศ (Airborne Sampling)	เก็บตัวอย่างรายสัปดาห์ พร้อมจัดส่งให้สำนักงานปริมาณเพื่อสันติ
การตรวจวัดปริมาณรังสี (Thermoluminescence, TLD)	เก็บตัวอย่างราย ๓ เดือน พร้อมจัดส่งให้สำนักงานปริมาณเพื่อสันติ



เอกสารแนบ ๓ ค่าใช้จ่ายสำหรับการปฏิบัติงานในสถานี่ และการจัดการ

๑. สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติรับผิดชอบค่าใช้จ่ายในการปฏิบัติงานภายในสถานี่ โดยครอบคลุมค่าดูแลสถานี่ ค่าสาธารณูปโภค และค่าจัดส่งตัวอย่าง รวมเป็นเงิน ๔,๕๐๐ บาทต่อเดือน
๒. สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติจะสนับสนุนค่าใช้จ่ายดังกล่าวผ่านมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ไปยังเจ้าหน้าที่ผู้ประสานงานตามข้อ ๓.๒.๑ เป็นประจำทุกเดือน
๓. มหาวิทยาลัยจะต้องจัดทำใบรับเงินค่าใช้จ่ายส่งกลับคืนให้สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติภายหลังจากที่ได้รับเงินค่าใช้จ่ายแล้วเป็นประจำทุกเดือน
๔. ในการปฏิบัติงานภายในสถานี่จะมีการปรับเปลี่ยนได้ตามสภาพเศรษฐกิจและระเบียบว่าด้วยการคลังและพัสดุที่เกี่ยวข้อง

