



กรมโรงงานอุตสาหกรรม
DEPARTMENT OF INDUSTRIAL WORKS

“มาตรการการคุ้มครองความปลอดภัยในโรงงาน ที่มีการใช้สารกัมมันตรังสี” :

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

กระทรวงอุตสาหกรรม



กลุ่มความปลอดภัยสภาพการทำงาน
กองส่งเสริมเทคโนโลยีความปลอดภัยโรงงาน

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

02 430 6314 ต่อ 2307

safeweu.diw@gmail.com





มาตรการการคุ้มครองความปลอดภัยในโรงงาน ที่มีการใช้สารกัมมันตรังสี :

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

กระทรวงอุตสาหกรรม

พ.ร.บ. โรงงาน พ.ศ. 2535 :

❑ หมวด 1 การประกอบกิจการโรงงาน

มาตรา 8 เพื่อประโยชน์ในการควบคุมการประกอบกิจการโรงงานให้รัฐมนตรีมี อำนาจออกกฎกระทรวง
เพื่อให้โรงงานจำพวกใดจำพวกหนึ่งหรือทุกจำพวกตามมาตรา 7
ต้องปฏิบัติตามในเรื่องดังต่อไปนี้

- (3) กำหนดให้มีคนงานซึ่งมีความรู้เฉพาะตามประเภท ชนิดหรือขนาดของโรงงาน
เพื่อปฏิบัติหน้าที่หนึ่งหน้าที่ใดประจำโรงงาน
- (7) กำหนดข้อมูลที่จำเป็นเกี่ยวกับการประกอบกิจการโรงงานที่ผู้ประกอบการ
โรงงานต้องแจ้งให้ทราบเป็นครั้งคราวหรือตามระยะเวลาที่กำหนดไว้
- (8) กำหนดการอื่นใดเพื่อคุ้มครองความปลอดภัยในการดำเนินงาน
เพื่อป้องกันหรือ ระวังหรือบรรเทาอันตรายหรือความเสียหายที่อาจเกิดจากการประกอบกิจการโรงงาน





มาตรการการคุ้มครองความปลอดภัยในโรงงาน ที่มีการใช้สารกัมมันตรังสี :

กรมโรงงานอุตสาหกรรม
กระทรวงอุตสาหกรรม

พ.ร.บ. โรงงาน พ.ศ. 2535 :

□ หมวด 1 การประกอบกิจการโรงงาน

มาตรา 7 ให้รัฐมนตรีมีอำนาจออกกฎกระทรวงกำหนดให้โรงงานตามประเภทชนิด หรือขนาดใดเป็นโรงงานจำพวกที่ 1 โรงงานจำพวกที่ 2 หรือโรงงานจำพวกที่ 3 แล้วแต่กรณี โดย คำนึงถึงความจำเป็นในการควบคุมดูแล การป้องกันเหตุเดือดร้อนรำคาญ การป้องกันความเสียหาย แลการป้องกันอันตรายตามระดับความรุนแรง ของผลกระทบที่จะมีต่อประชาชนหรือสิ่งแวดล้อม โดยแบ่งออกเป็น ดังนี้

- (1) โรงงานจำพวกที่ 1 ได้แก่ โรงงานประเภท ชนิด และขนาดที่สามารถประกอบกิจการโรงงานได้ทันที ตามความประสงค์ของผู้ประกอบกิจการโรงงาน
- (2) โรงงานจำพวกที่ 2 ได้แก่ โรงงานประเภท ชนิด และขนาดที่เมื่อจะประกอบ กิจการโรงงานต้องแจ้งให้ พนักงานเจ้าหน้าที่ทราบก่อน
- (3) โรงงานจำพวกที่ 3 ได้แก่ โรงงานประเภท ชนิด และขนาดที่การตั้งโรงงาน จะต้องได้รับใบอนุญาตก่อน จึงจะดำเนินการได้

เมื่อมีประกาศของรัฐมนตรีตามมาตรา 32 (1) ให้โรงงานที่กำหนดในประกาศ ดังกล่าวเป็นโรงงานจำพวกที่ 1 ด้วย



มาตรการการคุ้มครองความปลอดภัยในโรงงาน ที่มีการใช้สารกัมมันตรังสี :

กรมโรงงานอุตสาหกรรม
กระทรวงอุตสาหกรรม

กฎกระทรวง :

- ฉบับที่ 2 (พ.ศ. 2535) ออกตาม พ.ร.บ. โรงงาน พ.ศ. 2535

หมวด 3 คนงานประจำโรงงาน

ข้อ 11 โรงงานที่มีการใช้สารกัมมันตรังสีต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีคุณสมบัติตามที่ รัฐมนตรีกำหนดโดยประกาศ
ในราชกิจจานุเบกษาสำหรับดำเนินการเกี่ยวกับเรื่องนี้โดยเฉพาะ

หมวด 5 ความปลอดภัยในการประกอบกิจการโรงงาน

ข้อ 18 โรงงานประเภทใดต้องมีมาตรการคุ้มครองความปลอดภัยในการดำเนินงานอย่างไร ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์และวิธีการ
ที่รัฐมนตรีกำหนดโดยประกาศในราชกิจจานุเบกษา

- ฉบับที่ 3 (พ.ศ. 2535) ออกตาม พ.ร.บ. โรงงาน พ.ศ. 2535

ข้อ 1 การรายงานข้อมูลต่าง ๆ ของโรงงานที่กำหนดในกฎกระทรวงนี้ให้เป็นไปตามแบบและวิธีการที่รัฐมนตรี
กำหนดโดยประกาศในราชกิจจานุเบกษา

ข้อ 5 โรงงานที่มีการใช้สารกัมมันตรังสี ต้องจัดทำรายงานข้อมูลเกี่ยวกับชนิด จำนวน แหล่งที่มา วิธีการใช้
และการเก็บรักษาสารกัมมันตรังสี





มาตรการการคุ้มครองความปลอดภัยในโรงงาน ที่มีการใช้สารกัมมันตรังสี :

กรมโรงงานอุตสาหกรรม
กระทรวงอุตสาหกรรม



ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม :

- ❑ ฉบับที่ 27 (พ.ศ. 2535) ออกตาม พ.ร.บ. โรงงาน พ.ศ. 2512 เรื่อง หน้าที่ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานที่มีการใช้สารกัมมันตรังสี ลงวันที่ 24 ม.ค. 2535
- ❑ ฉบับที่ 1 (พ.ศ. 2542) ออกตามความใน พ.ร.บ. พ.ศ. 2535 เรื่อง คุณสมบัติเจ้าหน้าที่ดำเนินการเกี่ยวกับโรงงานที่มีการใช้สารกัมมันตรังสี ลงวันที่ 2 มิ.ย. 2542
- ❑ ฉบับที่ 2 (พ.ศ. 2542) ออกตาม พ.ร.บ. พ.ศ. 2535 เรื่อง การรายงานข้อมูลเกี่ยวกับชนิดจำนวน แหล่งที่มา วิธีการใช้ และการเก็บรักษาสารกัมมันตรังสี ลงวันที่ 2 มิ.ย. 2542

มาตรการการคุ้มครองความปลอดภัยในโรงงานที่มีการใช้สารกัมมันตรังสี :

(สำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ : กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (อว.))

พ.ร.บ. พลังงานนิวเคลียร์เพื่อสันติ พ.ศ. 2559

ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดย พ.ร.บ. พลังงานนิวเคลียร์เพื่อสันติ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2562

- ❖ มาตรา 100 ในกรณีที่เกิดอันตรายหรือความเสียหายจากการประกอบกิจการตามใบอนุญาต ผู้รับใบอนุญาตที่หน้าที่ระงับเหตุในเบื้องต้นตามแผนป้องกันอันตรายจากรังสี และต้องแจ้งเหตุดังกล่าวให้พนักงานเจ้าหน้าที่ทราบทันที
- ❖ มาตรา 126 ผู้รับใบอนุญาตผู้ใดไม่ปฏิบัติตามมาตรา 100 ต้องระวางโทษจำคุกไม่เกินหนึ่งปี หรือปรับไม่เกินหนึ่งแสนบาท หรือทั้งจำทั้งปรับ





ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 27 (พ.ศ. 2535)

1.เรื่อง หน้าที่ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานที่มีการใช้สารกัมมันตรังสี

ฉบับที่ 27 (พ.ศ. 2535) ออกตาม พ.ร.บ. โรงงาน พ.ศ. 2512

เรื่อง หน้าที่ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานที่มีการใช้สารกัมมันตรังสี ลงวันที่ 24 ม.ค. 2535



- 1. **ต้องแจ้งข้อมูลต่าง ๆ** ดังต่อไปนี้ต่อ กรมโรงงานอุตสาหกรรม ภายในระยะเวลา 30 วัน นับจากวันที่ประกาศฉบับนี้ใช้บังคับ หรือนับจากวันที่นำสารกัมมันตรังสีมาใช้ แล้วแต่ กรณี เช่น
 - แหล่งที่มา สถานที่จัดเก็บ ชนิด และลักษณะของสารกัมมันตรังสี ปริมาณความแรงรังสี
- 2. **จัดการเกี่ยวกับสถานประกอบการ** เช่น
 - ความหนาภาชนะจัดเก็บ ไม่อาจเกิดไฟไหม้ ห่างจากวัตถุอันตราย ห้ามทานอาหาร การระบายอากาศ
- 3. **การจัดการหรือการบริหารงานต้องกระทำ** เช่น
 - ต้องจัดให้มีเจ้าหน้าที่รับผิดชอบ ห้ามคนงานอายุต่ำกว่า 18 ปี ห้ามมีบาดแผล



ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 27 (พ.ศ. 2535)

1. เรื่อง หน้าที่ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานที่มีการใช้สารกัมมันตรังสี

- 1. **ต้องแจ้งข้อมูลต่าง ๆ** ดังต่อไปนี้ต่อ **กรมโรงงานอุตสาหกรรม** ภายในระยะเวลา 30 วัน นับจากวันที่ประกาศฉบับนี้ใช้บังคับ หรือนับจากวันที่นำสารกัมมันตรังสีมาใช้ แล้วแต่กรณี
- 1.1 **แหล่งที่ได้มา**ของสารกัมมันตรังสีที่ใช้ในโรงงาน
 - 1.2 **สถานที่เก็บรักษา**สารกัมมันตรังสีที่ใช้ในโรงงาน
 - 1.3 **ชนิดและลักษณะ**ของสารกัมมันตรังสีที่ใช้ในโรงงาน
 - 1.4 **ปริมาณความแรงรังสี**
 - 1.5 **วัตถุประสงค์**ของการใช้สารกัมมันตรังสี
 - 1.6 **อุปกรณ์ที่บรรจุสารกัมมันตรังสี** รวมทั้งรายละเอียดชิ้นส่วนการทำงานของอุปกรณ์ รวมทั้งคู่มืออุปกรณ์





ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 27 (พ.ศ. 2535)

1. เรื่อง หน้าที่ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานที่มีการใช้สารกัมมันตรังสี

- 1. **ต้องแจ้งข้อมูลต่าง ๆ ดังต่อไปนี้ต่อ กรมโรงงานอุตสาหกรรม ภายในระยะเวลา 30 วัน**
นับจากวันที่ประกาศฉบับนี้ใช้บังคับ หรือนับจากวันที่นำสารกัมมันตรังสีมาใช้ แล้วแต่กรณี (ต่อ)
- 1.7 **การทำงานของอุปกรณ์ รวมทั้งคู่มือ**
- 1.8 **การเปลี่ยนสารกัมมันตรังสี ในกรณีที่มีการเปลี่ยนแปลง**
- 1.9 **ชนิด และจำนวนของเครื่องวัดรังสีสำหรับวัดระดับรังสี**
- 1.10 **ชนิด และจำนวนของเครื่องบันทึกรังสีประจำตัวบุคคล**
- 1.11 **แผนการหรือวิธีการป้องกันอันตรายจากรังสี**
- 1.12 **แผนการหรือวิธีการที่จะกำจัดกากรังสี**
- 1.13 **รายการอื่น ๆ ตามที่ กรมโรงงานอุตสาหกรรม เห็นสมควร**





กรมโรงงานอุตสาหกรรม
DEPARTMENT OF INDUSTRIAL WORKS



ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 27 (พ.ศ. 2535)

1. เรื่อง หน้าที่ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานที่มีการใช้สารกัมมันตรังสี

➤ 2. **จัดการเกี่ยวกับสถานประกอบการ** ดังต่อไปนี้ (ต่อ)

2.7 การใช้สารกัมมันตรังสีหลายชนิด ความแรงรังสีต่างกัน กำหนดให้รังสีความแรงต่ำอยู่บริเวณทางเข้า และค่อย ๆ เพิ่มขึ้น ให้สารรังสีความแรงสูงอยู่ด้านใน เพื่อช่วยลดการแพร่กระจาย

2.8 ถ้าสถานประกอบการอยู่บริเวณใกล้ที่พักอาศัย จะต้องไม่ใช้สารกัมมันตรังสีที่มีปริมาณสูง

2.9 จัดให้มีอุปกรณ์กำบังที่เหมาะสมกับชนิดของรังสี และลักษณะของการปฏิบัติงาน สภาพแวดล้อมของสถานที่ที่ใช้รังสี

2.10 ต้องควบคุมให้ระดับรังสีในบริเวณที่ปฏิบัติ ต้องไม่เกิดตามกฎหมายที่กำหนด มีการตรวจวัดระบบรังสี บริเวณที่มีการใช้/ที่เก็บรักษา เป็นประจำ พร้อมบันทึกผลการตรวจสอบของพนักงานเจ้าหน้าที่

2.11 จัดทำเครื่องหมายแสดงบริเวณรังสีที่เกี่ยวข้อง และแสดงให้เห็นชัดเจน โดยใช้สัญลักษณ์ที่สากลยอมรับ

2.12 จัดให้มีสัญญาณเตือนภัยและมีแผนฉุกเฉิน มีการซ้อมแผน โดยสัญญาณเตือนภัยได้รับการตรวจสอบให้อยู่สภาพ พร้อมใช้งานได้ตลอดเวลา

ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 27 (พ.ศ. 2535)

1.เรื่อง หน้าที่ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานที่มีการใช้สารกัมมันตรังสี

➤ 3. การจัดการหรือการบริหารงาน ต้องกระทำดังต่อไปนี้

- 3.1 จัดให้มีเจ้าหน้าที่ที่มีคุณสมบัติเฉพาะ เจ้าหน้าที่รับผิดชอบ
- 3.2 ห้ามคนงานอายุต่ำกว่า 18 ปี เข้าปฏิบัติงานในบริเวณรังสี
- 3.3 ห้ามคนงานที่มีบาดแผล เข้าปฏิบัติงานในบริเวณรังสี
- 3.4 ต้องควบคุมหรือดำเนินการ มิให้คนงานได้รับรังสีเกินกว่าที่กำหนด
- 3.5 กรณีที่คนงานได้รับรังสี เกินกว่าที่กำหนด ต้องจัดทำรายงานต่อ กรมโรงงานอุตสาหกรรม ภายในระยะเวลาไม่เกิน 7 วัน
- 3.6 จัดให้มีการอบรม แนะนำคนงาน ป้องกันแก้ไขอันตรายที่เกิดขึ้น
- 3.7 จัดให้คนงานทุกคนที่ปฏิบัติเกี่ยวกับรังสีมีเครื่องบันทึกวัดรังสีประจำตัวบุคคล และเก็บรักษาสถิติการได้รับปริมาณรังสีและส่งบันทึกแจ้งผลแก่ กรมโรงงานอุตสาหกรรม
- 3.8 จัดให้มีเครื่องมือตรวจวัดรังสีที่เหมาะสมและเพียงพอ เพื่อใช้วัด บริเวณที่มีสารกัมมันตรังสี



ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 27 (พ.ศ. 2535)

1.เรื่อง หน้าที่ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงานที่มีการใช้สารกัมมันตรังสี

➤ 3. การจัดการหรือการบริหารงาน ต้องกระทำดังต่อไปนี้ (ต่อ)

3.9 จัดให้มีเครื่องมือ เครื่องใช้ที่จำเป็นเพื่อระงับ หรือ ป้องกันอันตรายจากรังสี

3.10 เครื่องมือ เครื่องใช้ที่เกี่ยวกับรังสี ต้องได้รับการดูแลอย่างสม่ำเสมอ

เมื่อมีการปรับปรุงเปลี่ยนแปลง หรือมีวิธีการใหม่ ๆ จะต้องชี้แจงให้คนงานเข้าใจโดยละเอียด

3.11 ในกรณีสารรังสีเกิดการสูญหาย จะต้องแจ้งให้ กรมโรงงานอุตสาหกรรม ทราบภายใน 24 ชม.

3.12 ในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินทางรังสี ไม่ว่ากรณีใดทำให้ระดับรังสีผิดปกติจะต้องแจ้ง กรมโรงงานอุตสาหกรรม ทราบทันที พร้อมประกาศให้ออกจากบริเวณนั้น ต้องปิดกั้นรอบบริเวณ ติดป้ายรังสีให้เห็นชัดเจน พร้อมจัดเจ้าหน้าที่เฝ้าตลอดเวลา

3.13 ในกรณีเกิดอัคคีภัยให้รีบเคลื่อนย้ายสารกัมมันตรังสีไว้ในที่ปลอดภัย และจัดเจ้าหน้าที่เฝ้า พร้อมติดป้ายรังสีให้เห็นชัดเจน และพิจารณาเคลื่อนย้ายที่เหมาะสม แจ้งพนักงานดับเพลิงทราบ ชนิดสารกัมมันตรังสี ปฏิบัติเช่นเดียวกับ กรณีเกิดเหตุฉุกเฉินทางรังสี พร้อมแจ้งเจ้าหน้าที่ กรมโรงงานอุตสาหกรรม ทราบทันที





กรมโรงงานอุตสาหกรรม
DEPARTMENT OF INDUSTRIAL WORKS

ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 1 (พ.ศ. 2542)

ฉบับที่ 1 (พ.ศ. 2542) ออกตามความใน พ.ร.บ. พ.ศ. 2535 เรื่อง คุณสมบัติเจ้าหน้าที่
ดำเนินการเกี่ยวกับโรงงานที่มีการใช้สารกัมมันตรังสี ลงวันที่ 2 มิ.ย. 2542

“คุณสมบัติเจ้าหน้าที่ดำเนินการเกี่ยวกับโรงงานที่มีการใช้สารกัมมันตรังสี”

สารกัมมันตรังสี : สารใด ๆ ที่องค์ประกอบส่วนหนึ่งมีโครงสร้างปรมาณูไม่คงตัวและจะสลายตัวโดยการปลดปล่อยพลังงานหรือแผ่รังสีออกมา

ผู้ประกอบการโรงงาน : ต้องจัดให้มี **“เจ้าหน้าที่”** เป็นผู้ควบคุมดูแลประจำโรงงานเพื่อดำเนินการเกี่ยวกับการใช้สารกัมมันตรังสี ที่มีคุณสมบัติ

- สำเร็จการศึกษาไม่ต่ำกว่าปริญญาตรีทางด้านวิทยาศาสตร์ ที่มีการศึกษาเกี่ยวกับการป้องกันอันตรายจากรังสี อย่างน้อย 3 หน่วยกิต หรือ
- ผ่านการอบรมการใช้การดูแลรักษา และการป้องกันอันตรายจากการใช้อุปกรณ์และสารกัมมันตรังสี จากสำนักงานพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ

บทกำหนดโทษ (ตาม พ.ร.บ. โรงงาน พ.ศ. 2535 มาตรา 45)

“ผู้ใดฝ่าฝืนหรือไม่ปฏิบัติตาม ต้องระวางโทษปรับไม่เกิน 200,000 บาท” (มาตรา 8 (3) กำหนดให้มีคนงานที่มีความรู้เฉพาะ)

บทกำหนดโทษ (ตาม พ.ร.บ. โรงงาน พ.ศ. 2535 มาตรา 46)

“ผู้ใดฝ่าฝืนหรือไม่ปฏิบัติตาม ต้องระวางโทษปรับไม่เกิน 20,000 บาท” (มาตรา 8 (7) กำหนดข้อมูลที่สำคัญ)





กรมโรงงานอุตสาหกรรม
DEPARTMENT OF INDUSTRIAL WORKS

ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 2 (พ.ศ. 2542)

ฉบับที่ 2 (พ.ศ. 2542) ออกตามความใน พ.ร.บ. พ.ศ. 2535 เรื่อง การรายงานข้อมูลเกี่ยวกับชนิด จำนวน แหล่งที่มา การใช้และการเก็บรักษาสารกัมมันตรังสี ลงวันที่ 2 มิ.ย. 2542

➤ คำจำกัดความ

สารกัมมันตรังสี : สารใด ๆ ที่องค์ประกอบส่วนหนึ่งมีโครงสร้างปรมาณูไม่คงตัวและจะสลายตัวโดยการปลดปล่อยพลังงานหรือแผ่รังสีออกมา

กากกัมมันตรังสี : ของเสียที่ประกอบหรือปนเปื้อนด้วยสารกัมมันตรังสีในระดับสูงกว่าเกณฑ์ที่กำหนดโดยพนักงานเจ้าหน้าที่ตามพระราชบัญญัติพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ พ.ศ. ๒๕๐๔ และต้องไม่เป็นประโยชน์ในการใช้งานแล้ว รวมทั้งของเสียอื่น ๆ ที่กำหนดว่าเป็นกากกัมมันตรังสี โดยคณะกรรมการพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ





กรมโรงงานอุตสาหกรรม
DEPARTMENT OF INDUSTRIAL WORKS

ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 2 (พ.ศ. 2542)

ฉบับที่ 2 (พ.ศ. 2542) ออกตามความใน พ.ร.บ. พ.ศ. 2535 เรื่อง การรายงานข้อมูลเกี่ยวกับชนิด จำนวน แหล่งที่มา วิธีการใช้ และการเก็บรักษาสารกัมมันตรังสี ลงวันที่ 2 มิ.ย. 2542

- ให้ผู้ประกอบการโรงงานที่มีการใช้สารกัมมันตรังสี ต้องจัดทำรายงานข้อมูลเกี่ยวกับชนิด จำนวน แหล่งที่มา วิธีการใช้ และการเก็บรักษาสารกัมมันตรังสี ให้ผู้ประกอบการโรงงานที่มีการใช้สารกัมมันตรังสี ตามแบบ ร.ง. 7 แจ้งต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรมภายในกำหนด 180 วันนับแต่วันประกาศนี้มีผลใช้บังคับ **ยกเว้น** ผู้ประกอบการโรงงานซึ่งประกอบการโรงงานภายหลังจากประกาศนี้มีผลใช้บังคับ ให้แจ้งภายใน กำหนด 180 วันนับแต่วันที่เริ่มประกอบการโรงงาน
- “ ต้องรายงานข้อมูลตามวรรคหนึ่งครั้งต่อไปทุกปีภายในวันที่ 30 ธันวาคม ” และการแจ้งให้สามารถส่งทาง ไปรษณีย์ลงทะเบียนตอบรับได้ โดยให้ถือว่าวันที่พนักงานไปรษณีย์ได้ส่งเป็นวันที่แจ้ง





กรมโรงงานอุตสาหกรรม
DEPARTMENT OF INDUSTRIAL WORKS

การรายงานข้อมูลสารกัมมันตรังสี



หน้าหลัก เกี่ยวกับกรม ▾ ข่าว/กิจกรรม ▾ กฎหมายที่เกี่ยวข้อง บริการอิเล็กทรอนิกส์ ▾ บริการข้อมูล ITA ▾ ติดต่อ ▾ 🔍

ความปลอดภัย

| เรื่องล่าสุด

กรมโรงงานอุตสาหกรรมร่วมทีมตรวจสุดซ้อย
ร่วมตรวจสอบโรงงานเหล็กที่ชลบุรี หลังพบ
ร่องรอยการละเมิดกฎหมาย

อธิบดีกรมโรงงานฯ สั่งกลาย "สยาม บาน
เหล็กฯ" พบซุกกักกากอันตรายในโรงงาน
พระนครศรีอยุธยา กว่า 200,000 กิโลกรัม

กรมโรงงานฯ จัดประชุมประชาสัมพันธ์
โครงการเสริมศักยภาพความปลอดภัย
โซลาร์เซลล์และสถานีชาร์จรถ EV
อุตสาหกรรม

รองอธิบดีอธิบดีฯ นำทีมประชุมคณะ
บริหารเทคโนโลยีสารสนเทศและก
กรอ. ครั้งที่ 3-1/2568

กรมโรงงานฯ ประชุมคณะกรรมการ
บาลข้อมูล ครั้งที่ 1/2568 ขับเคลื่อน
ข้อมูลภาครัฐ

• ระบบรายงานการประเมินความเสี่ยง

• ระบบการจัดการความปลอดภัยในโรงงานอุตสาหกรรม (DIW Safety Application)

• ระบบฐานข้อมูลสารกัมมันตรังสี



ระบบฐานข้อมูลสารกัมมันตรังสี
กองส่งเสริมเทคโนโลยีความปลอดภัยโรงงาน

โรงงานอุตสาหกรรม

วัตถุอันตราย

เครื่องจักร

สิ่งแวดล้อม

ความปลอดภัย

อื่น ๆ

ข้อมูลเข้าสู่ระบบ

ป้อนชื่อผู้ใช้และรหัสผ่าน

ชื่อผู้ใช้ :

รหัสผ่าน :

เข้าสู่ระบบ

ลงทะเบียนใหม่ / ลืมรหัสผ่าน

คู่มือการใช้งานสำหรับผู้ประกอบการ





กรมโรงงานอุตสาหกรรม
DEPARTMENT OF INDUSTRIAL WORKS

ขอปรึกษา

กลุ่มความปลอดภัยสภาพการทำงาน
กองส่งเสริมเทคโนโลยีความปลอดภัยโรงงาน

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

02 430 6314 ต่อ 2307

safeweu.diw@gmail.com

