



ตัวชี้วัดที่ ๑.๒.๒.๑ ร้อยละความสำเร็จของการปรับปรุงกฎหมาย ระเบียบ และมาตรการการกำกับดูแล ตามแผนที่กำหนด

หน่วยวัด : ร้อยละ

น้ำหนัก : ร้อยละ ๓

คำอธิบาย :

- แผนการปรับปรุงกฎหมาย ระเบียบ และมาตรการการกำกับดูแล ตามแผนที่กำหนด มีดังนี้

๑) ระเบียบคณะกรรมการพลังงานปรมาณูเพื่อสันติที่เกี่ยวกับการกำกับดูแลความปลอดภัยเครื่องปฏิกรณ์ปรมาณูวิจัย ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๖ มีจำนวน ๔ ระเบียบ

๒) มีแผนที่จะเสนอคณะกรรมการพลังงานปรมาณูเพื่อสันติเพื่อเห็นชอบ (ร่าง) ระเบียบคณะกรรมการพลังงานปรมาณูเพื่อสันติ จำนวน ๔ ระเบียบ ช่วงประมาณ มิถุนายน - กันยายน ปี พ.ศ. ๒๕๕๖

สูตรการคำนวณ:

นับความสำเร็จของการปรับปรุงกฎหมาย ระเบียบ และมาตรการการกำกับดูแลตามแผนที่กำหนด

เกณฑ์การให้คะแนน :

ช่วงปรับเกณฑ์การให้คะแนน +/- ๑๐ ต่อ ๑ คะแนน โดยกำหนดเกณฑ์การให้คะแนน ดังนี้

ระดับคะแนน	เกณฑ์การให้คะแนน
๑	ร้อยละ ๖๐
๒	ร้อยละ ๗๐
๓	ร้อยละ ๘๐
๔	ร้อยละ ๙๐
๕	ร้อยละ ๑๐๐

รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน :

ข้อมูลพื้นฐานประกอบตัวชี้วัด	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในอดีต ปีงบประมาณ พ.ศ.		
		๒๕๕๓	๒๕๕๔	๒๕๕๕
ร้อยละความสำเร็จของการปรับปรุงกฎหมาย ระเบียบ และมาตรการการกำกับดูแล ตามแผนที่กำหนด	ร้อยละ	N/A	N/A	N/A

แหล่งข้อมูล / วิธีการจัดเก็บข้อมูล :

๑. กำหนดให้กองตรวจสอบและประเมินความปลอดภัยทางนิวเคลียร์และรังสี เป็นหน่วยงานรับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล

๒. จัดเก็บข้อมูลเป็นรายเดือน/รายไตรมาส

ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด : นายพงศ์กฤษณ์ ศิริภิรมย์

เบอร์ติดต่อ : ๐ ๒๕๗๙ ๕๒๓๐ ต่อ ๓๖๑๑

ผู้จัดเก็บข้อมูล : นางบุญฉวี ศรีหมอก

เบอร์ติดต่อ : ๐ ๒๕๗๙ ๕๒๓๐ ต่อ ๓๖๑๓



ตัวชี้วัดที่ ๑.๒.๒.๒ ร้อยละความสำเร็จของการปรับปรุงระบบการกำกับดูแลความปลอดภัยทั้งก่อนและหลังการออกใบอนุญาต และจัดหาเครื่องมือ อุปกรณ์ให้ครบถ้วนตามแผนที่กำหนด

หน่วยวัด : ร้อยละ

น้ำหนัก : ร้อยละ ๓

คำอธิบาย :

● การปรับปรุงระบบการกำกับดูแลความปลอดภัยทั้งก่อนและหลังการออกใบอนุญาต และจัดหาเครื่องมือ อุปกรณ์ให้ครบถ้วนตามแผนที่กำหนด มีดังนี้

๑) การปรับปรุงระบบการกำกับดูแลความปลอดภัยก่อนการออกใบอนุญาต

ลำดับที่	กิจกรรม	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๖											
		ต.ค. ๕๕	พ.ย. ๕๕	ธ.ค. ๕๕	ม.ค. ๕๖	ก.พ. ๕๖	มี.ค. ๕๖	เม.ย. ๕๖	พ.ค. ๕๖	มิ.ย. ๕๖	ก.ค. ๕๖	ส.ค. ๕๖	ก.ย. ๕๖
๑	การจัดทำคู่มือมาตรฐานประกอบการพิจารณาแบบคำขออนุญาต				←								
๒	การจัดทำคู่มือมาตรฐานการตรวจประเมินสถานปฏิบัติการทางรังสี				←								
๓	ปรับปรุงระเบียบสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ ว่าด้วย ระยะเวลาดำเนินการของพนักงานเจ้าหน้าที่								←				

๒) การปรับปรุงระบบการกำกับดูแลความปลอดภัยภายหลังการออกใบอนุญาต

ลำดับที่	กิจกรรม	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๖											
		ต.ค. ๕๕	พ.ย. ๕๕	ธ.ค. ๕๕	ม.ค. ๕๖	ก.พ. ๕๖	มี.ค. ๕๖	เม.ย. ๕๖	พ.ค. ๕๖	มิ.ย. ๕๖	ก.ค. ๕๖	ส.ค. ๕๖	ก.ย. ๕๖
๑	การติดตามตรวจสอบสถานปฏิบัติการ โดยการตรวจสอบสถานที่จริงหรือประเมินจากแบบรายงานแสดงปริมาณของวัสดุพลอยได้ที่มิไว้ในครอบครองตามระเบียบคณะกรรมการพลังงานปรมาณูเพื่อสันติที่กำหนด												

ก) การจัดหาเครื่องมืออุปกรณ์ให้ครบถ้วนตามแผน

ลำดับที่	กิจกรรม	ปีงบประมาณ			
		พ.ศ. ๒๕๕๖	พ.ศ. ๒๕๕๗	พ.ศ. ๒๕๕๘	พ.ศ. ๒๕๕๙
๑	จัดหาครุภัณฑ์ เพิ่ม การตรวจสอบสถาน ปฏิบัติการที่ใช้เครื่อง กำเนิดรังสี	←→			
๒	การรักษาครุภัณฑ์ สนับสนุนการ ปฏิบัติงานระงับเหตุ ฉุกเฉินทางนิวเคลียร์ และรังสี ของกรม ป้องกันและบรรเทา สาธารณภัยทั่ว ประเทศ		๒๐ จังหวัด	๒๕ จังหวัด	๓๒ จังหวัด

สูตรการคำนวณ:

นับร้อยละความสำเร็จของการปรับปรุงระบบการกำกับดูแลความปลอดภัยทั้งก่อนและหลังการออกใบอนุญาต
และจัดหาเครื่องมือ อุปกรณ์ให้ครบถ้วนตามแผนที่กำหนด

เกณฑ์การให้คะแนน :

ช่วงปรับเกณฑ์การให้คะแนน +/- ๑๐ ต่อ ๑ คะแนน โดยกำหนดเกณฑ์การให้คะแนน ดังนี้

ระดับคะแนน	เกณฑ์การให้คะแนน
๑	ร้อยละ ๖๐
๒	ร้อยละ ๗๐
๓	ร้อยละ ๘๐
๔	ร้อยละ ๙๐
๕	ร้อยละ ๑๐๐

รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน :

ข้อมูลพื้นฐานประกอบตัวชี้วัด	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในอดีต ปีงบประมาณ พ.ศ.		
		๒๕๕๓	๒๕๕๔	๒๕๕๕
ร้อยละความสำเร็จของการปรับปรุง ระบบการกำกับดูแลความปลอดภัยทั้ง ก่อนและหลังการออกใบอนุญาต และ จัดหาเครื่องมือ อุปกรณ์ให้ครบถ้วนตาม แผนที่กำหนด	ร้อยละ	N/A	N/A	N/A



แหล่งข้อมูล / วิธีการจัดเก็บข้อมูล :

๑. กำหนดให้กองทะเบียนใบอนุญาตนิวเคลียร์และรังสี เป็นหน่วยงานรับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล
๒. จัดเก็บข้อมูลเป็นรายเดือน/รายไตรมาส

ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด : นายกิตติศักดิ์ ชินอุดมทรัพย์

ผู้จัดเก็บข้อมูล : นางมัลลิกา วงศ์รัตนธรรม

เบอร์ติดต่อ : ๐ ๒๕๗๙ ๕๒๓๐ ต่อ ๑๕๑๑

เบอร์ติดต่อ : ๐ ๒๕๗๙ ๕๒๓๐ ต่อ ๑๕๒๔



ตัวชี้วัดที่ ๑.๒.๒.๓ ร้อยละความสำเร็จของการพัฒนาเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสี (Radiation Safety Office : RSO) ในการดูแลการใช้วัสดุกัมมันตรังสี และเครื่องกำเนิดรังสีตามแผนที่กำหนด

หน่วยวัด : ร้อยละ

น้ำหนัก : ร้อยละ ๓

คำอธิบาย :

● การพัฒนาเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสี (Radiation Safety Office : RSO) ในการดูแลการใช้วัสดุกัมมันตรังสี และเครื่องกำเนิดรังสี ตามแผนที่กำหนด มีดังนี้

๑) จัดฝึกอบรมเจ้าหน้าที่ RSO ตามแผนปี ๒๕๕๖ จำนวน ๓ ครั้ง จำนวนผู้เข้าร่วมฝึกอบรม ประมาณ ๑๙๕ คน

๒) หลักสูตรการฝึกอบรม มี ๓ หลักสูตร คือ

๑.๑) การฝึกอบรม “การจัดการการรักษาความมั่นคงปลอดภัยของวัสดุกัมมันตรังสี”

๑.๒) การฝึกอบรม “ความปลอดภัยทางรังสีในการถ่ายภาพทางอุตสาหกรรม รุ่นที่ ๑”

๑.๓) การฝึกอบรม “การป้องกันรังสีในงานรังสีวินิจฉัยทางการแพทย์ รุ่นที่ ๓”

สูตรการคำนวณ:

นับความสำเร็จของการจัดฝึกอบรมพัฒนาเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสี (Radiation Safety Office : RSO) ในการดูแลการใช้วัสดุกัมมันตรังสี และเครื่องกำเนิดรังสีตามแผนที่กำหนด

เกณฑ์การให้คะแนน :

ช่วงปรับเกณฑ์การให้คะแนน +/- ๑๐ ต่อ ๑ คะแนน โดยกำหนดเกณฑ์การให้คะแนน ดังนี้

ระดับคะแนน	เกณฑ์การให้คะแนน
๑	ร้อยละ ๖๐
๒	ร้อยละ ๗๐
๓	ร้อยละ ๘๐
๔	ร้อยละ ๙๐
๕	ร้อยละ ๑๐๐

รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน :

ข้อมูลพื้นฐานประกอบตัวชี้วัด	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในอดีต ปีงบประมาณ พ.ศ.		
		๒๕๕๓	๒๕๕๔	๒๕๕๕
ร้อยละความสำเร็จของการพัฒนาเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยทางรังสี (Radiation Safety Office : RSO) ในการดูแลการใช้วัสดุกัมมันตรังสี และเครื่องกำเนิดรังสีตามแผนที่กำหนด	ร้อยละ	N/A	N/A	N/A



แหล่งข้อมูล / วิธีการจัดเก็บข้อมูล :

๑. กำหนดให้กองพัฒนาระบบบริหารและจัดการงานวิชาการ เป็นหน่วยงานรับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล
๒. จัดเก็บข้อมูลเป็นรายเดือน/รายไตรมาส

ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด : นางนิตยา ศุภฤทธิ

เบอร์ติดต่อ : ๐ ๒๕๗๙ ๕๒๓๐ ต่อ ๒๓๒๓

ผู้จัดเก็บข้อมูล : นายกุศล ศรีชม

เบอร์ติดต่อ : ๐ ๒๕๗๙ ๕๒๓๐ ต่อ ๒๓๒๒



ตัวชี้วัดที่ ๑.๒.๓ ร้อยละของความสำเร็จของการตรวจสอบสถานประกอบการตามมาตรฐานให้ครบถ้วนตาม
แผนที่กำหนด

หน่วยวัด : ร้อยละ

น้ำหนัก : ร้อยละ ๙

คำอธิบาย :

- สถานประกอบการที่ใช้เทคโนโลยีนิวเคลียร์ หมายถึง สถานประกอบการทางนิวเคลียร์ และสถานประกอบการทางรังสีที่อยู่ภายใต้การกำกับดูแลของสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ
- มาตรฐานการตรวจสอบสถานประกอบการ หมายถึง เกณฑ์มาตรฐานการตรวจสอบสถานปฏิบัติการทางนิวเคลียร์ และสถานประกอบการทางรังสีของสำนักงานปรมาณูเพื่อสันติ
- จำนวนสถานประกอบการนิวเคลียร์และรังสี มีดังนี้
 ๑. สถานประกอบการทางนิวเคลียร์ โดยมีเครื่องปฏิกรณ์ปรมาณูวิจัย จำนวน ๑ แห่ง
 ๒. สถานประกอบการรังสี จำนวน ๔๐๐ แห่ง

สูตรการคำนวณ:

นับความสำเร็จของการตรวจสอบสถานประกอบการตามมาตรฐานให้ครบถ้วนตามแผนที่กำหนด

เกณฑ์การให้คะแนน :

- ช่วงการปรับเกณฑ์การให้คะแนน +/- ๑ ร้อยละ ๑๐ ต่อ ๑ คะแนน โดยกำหนดเกณฑ์การให้คะแนนดังนี้

●	ความสำเร็จของการตรวจสอบสถานประกอบการตามมาตรฐานให้ครบถ้วนตามแผนที่กำหนด ร้อยละ ๖๐	เท่ากับ ๑ คะแนน
●	ความสำเร็จของการตรวจสอบสถานประกอบการตามมาตรฐานให้ครบถ้วนตามแผนที่กำหนด ร้อยละ ๗๐	เท่ากับ ๒ คะแนน
●	ความสำเร็จของการตรวจสอบสถานประกอบการตามมาตรฐานให้ครบถ้วนตามแผนที่กำหนด ร้อยละ ๘๐	เท่ากับ ๓ คะแนน
●	ความสำเร็จของการตรวจสอบสถานประกอบการตามมาตรฐานให้ครบถ้วนตามแผนที่กำหนด ร้อยละ ๙๐	เท่ากับ ๔ คะแนน
●	ความสำเร็จของการตรวจสอบสถานประกอบการตามมาตรฐานให้ครบถ้วนตามแผนที่กำหนด ร้อยละ ๑๐๐	เท่ากับ ๕ คะแนน

หมายเหตุ : -

เงื่อนไข : หากเกิดอุบัติเหตุทางนิวเคลียร์และรังสี จะได้ค่าคะแนนเท่ากับ ๑ คะแนน



รายละเอียดข้อมูลพื้นฐาน :

ข้อมูลพื้นฐานประกอบตัวชี้วัด	หน่วยวัด	ผลการดำเนินงานในอดีต ปีงบประมาณ พ.ศ.		
		๒๕๕๓	๒๕๕๔	๒๕๕๕
ร้อยละความสำเร็จของการตรวจสอบ สถานประกอบการตามมาตรฐานให้ ครบถ้วนตามแผนที่กำหนด	ร้อยละ	N/A	N/A	N/A

แหล่งข้อมูล / วิธีการจัดเก็บข้อมูล :

๑. กำหนดให้ กองทะเบียนใบอนุญาตนิวเคลียร์และรังสี และกองตรวจสอบและประเมินความปลอดภัยทางนิวเคลียร์และรังสี เป็นหน่วยงานรับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล

๒. จัดเก็บข้อมูลเป็นรายเดือน/รายไตรมาส

ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด : ๑. นายกิตติศักดิ์ ชินอุดมทรัพย์

๒. นายพงศ์กฤษณ์ ศิริภิรมย์

ผู้จัดเก็บข้อมูล : ๑. นางมัลลิกา วงศ์รัตนธรรม

๒. นางบุญฉวี ศรีหมอก

เบอร์ติดต่อ : ๐ ๒๕๗๙ ๕๒๓๐ ต่อ ๑๕๑๑

เบอร์ติดต่อ : ๐ ๒๕๗๙ ๕๒๓๐ ต่อ ๓๖๑๑

เบอร์ติดต่อ : ๐ ๒๕๗๙ ๕๒๓๐ ต่อ ๑๕๒๔

เบอร์ติดต่อ : ๐ ๒๕๗๙ ๕๒๓๐ ต่อ ๓๖๑๓