

รายงานผลการดำเนินงานประจำปี พ.ศ. 2565

แผนงาน/โครงการ/ผลผลิต/กิจกรรม/ตัวชี้วัด	รวมทั้งสิ้น		ไตรมาสที่ 1 (ต.ค. - ธ.ค.)		ไตรมาสที่ 2 (ม.ค. - มิ.ค.)		ไตรมาสที่ 3 (เม.ย. - มิ.ย.)		ไตรมาสที่ 4 (ก.ค. - ก.ย.)	
	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล
แผนงานบูรณาการพัฒนาอุตสาหกรรมและบริการแห่งอนาคต										
โครงการ : พัฒนาศักยภาพอุตสาหกรรมชีวภาพ										
ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ/เชิงคุณภาพ										
- เชิงปริมาณ : โรงงานที่เข้าร่วมโครงการสามารถเพิ่มมูลค่าทางเศรษฐกิจ ไม่น้อยกว่า (ร้อยละ)	10	16.23							10	16.23
งบประมาณ	6,753,200	5,556,510.00	2,363,600	-	1,688,300	1,310,120.00	1,688,300	2,608,740.00	1,013,000	1,637,650.00
ผลการเบิกจ่าย (%)	82.28%									
<p>ผลการดำเนินการ : ดำเนินการภายใต้โครงการยกระดับและเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตในโรงงานอุตสาหกรรมด้วยเทคโนโลยีพลาสติก มีโรงงานกลุ่มอุตสาหกรรมอาหาร เข้าร่วมจำนวน 5 โรง ลงพื้นที่เพื่อศึกษาและจัดเก็บข้อมูลเกี่ยวกับ วัตถุประสงค์ ผลิตภัณฑ์ กระบวนการผลิต รายละเอียดเครื่องจักร ปัญหาที่เกิดขึ้นในกระบวนการผลิต เพื่อใช้ในการประเมินแนวทางการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีพลาสติกในกระบวนการผลิตของโรงงานอุตสาหกรรมที่ได้รับการคัดเลือกเข้าร่วมโครงการ ดำเนินการออกแบบและติดตั้งอุปกรณ์</p> <p>เพื่อนำเทคโนโลยีพลาสติกมาใช้ในกระบวนการผลิตของโรงงานอุตสาหกรรมที่ได้รับการคัดเลือกเข้าร่วมโครงการ โรงงานอุตสาหกรรมชีวภาพที่เข้าร่วมโครงการได้รับการติดตั้งอุปกรณ์เทคโนโลยีพลาสติก สามารถเพิ่มมูลค่าทางเศรษฐกิจจากการนำเทคโนโลยีพลาสติกมาปรับใช้ในกระบวนการผลิตได้ร้อยละ 16.23 คิดเป็นมูลค่าเพิ่มทางเศรษฐกิจที่เพิ่มขึ้นรวม 497,682,000 บาทต่อปี</p> <p>ปัญหา/อุปสรรค : ไม่มี</p> <p>ข้อเสนอแนะ : ควรนำผลการดำเนินโครงการไปขยายผลต่อกลุ่มอุตสาหกรรมอื่น ๆ ต่อไป เช่น อุตสาหกรรมทางการแพทย์ การบำบัดน้ำเสียหรือปรับปรุงคุณภาพน้ำ เป็นต้น</p>										

รายงานผลการดำเนินงานประจำปี พ.ศ. 2565

แผนงาน/โครงการ/ผลผลิต/กิจกรรม/ตัวชี้วัด	รวมทั้งสิ้น		ไตรมาสที่ 1 (ต.ค. - ธ.ค.)		ไตรมาสที่ 2 (ม.ค - มิ.ค.)		ไตรมาสที่ 3 (เม.ย. - มิ.ย.)		ไตรมาสที่ 4 (ก.ค. - ก.ย.)	
	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล
แผนงานยุทธศาสตร์พัฒนาผู้ประกอบการ และวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม										
โครงการ : เพิ่มประสิทธิภาพ/ผลผลิต										
ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ/เชิงคุณภาพ										
- เชิงปริมาณ : สถานประกอบการเอสเอ็มอีที่ได้รับการปรับเปลี่ยนเครื่องจักรเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ (เครื่อง)	1,300	1,309							1,300	1,309
- เชิงปริมาณ : สถานประกอบการเอสเอ็มอีที่เข้าร่วมโครงการมีประสิทธิภาพการผลิตเพิ่มขึ้น ไม่น้อยกว่า (ร้อยละ)	80	100							80	100
งบประมาณ	5,573,600	5,569,980.56	1,950,800	-	1,393,400	794,220.00	1,393,400	1,873,258.90	836,000	2,902,501.66
ผลการเบิกจ่าย (%)	99.94%									
<p>ผลการดำเนินการ : ดำเนินการเร่งรัดการจดทะเบียนเครื่องจักรของวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม โดยรับสมัครและคัดเลือกโรงงานเพื่อเข้าร่วมจำนวน 50 ราย และอบรมเกี่ยวกับการบำรุงรักษาเครื่องจักรให้มีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น ดำเนินการตรวจสอบและให้คำปรึกษาแนะนำในการปรับปรุงเครื่องจักรเดิม หรือเปลี่ยนเครื่องจักรใหม่ จำนวน 2 ครั้ง มีเครื่องจักรที่ได้รับการตรวจสอบจำนวน 1,309 เครื่อง สามารถประเมินมูลค่าทางเศรษฐกิจได้ 62,671,948 บาท จัดตั้งคณะกรรมการส่งเสริมการเข้าถึงแหล่งเงินทุนและปรับเปลี่ยนเครื่องจักรเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพ กลุ่มอุตสาหกรรมขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) จำนวน 5 ครั้ง เพื่อสร้างโอกาสในการเข้าถึงแหล่งทุนของสถาบันการเงิน และสิทธิประโยชน์จากหน่วยงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับโครงการฯ</p> <p>ปัญหา/อุปสรรค : ไม่มี</p> <p>ข้อเสนอแนะ : เนื่องจากวัตถุประสงค์ของโครงการคือการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต หรือลดต้นทุนด้านพลังงาน หรือลดต้นทุนด้านสิ่งแวดล้อม หรือมีการใช้พลังงานทดแทน หรือมีการใช้นวัตกรรม เพื่อปรับปรุงประสิทธิภาพให้แก่สถานประกอบการ SMEs จึงควรมีตัวชี้วัดที่สามารถวัดความสำเร็จของโครงการ เช่น มูลค่าต้นทุน/ของเสียที่ลดลง เป็นต้น</p>										

รายงานผลการดำเนินงานประจำปี พ.ศ. 2565

แผนงาน/โครงการ/ผลผลิต/กิจกรรม/ตัวชี้วัด	รวมทั้งสิ้น		ไตรมาสที่ 1 (ต.ค. - ธ.ค.)		ไตรมาสที่ 2 (ม.ค - มิ.ค.)		ไตรมาสที่ 3 (เม.ย. - มิ.ย.)		ไตรมาสที่ 4 (ก.ค. - ก.ย.)	
	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล
แผนงานเพื่อสนับสนุนด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน										
โครงการ : ยกระดับสถานประกอบการธุรกิจอุตสาหกรรมให้มีศักยภาพในการแข่งขัน										
ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ/เชิงคุณภาพ										
- เชิงปริมาณ : ระบบการอนุญาตและการกำกับดูแลได้รับการพัฒนาเพื่อสนับสนุนการให้บริการภาครัฐ	3	3							3	3
- เชิงปริมาณ : จำนวนพื้นที่อุตสาหกรรมที่มีศักยภาพได้รับการศึกษา เพื่อรองรับการจัดทำแผนการใช้ที่ดินเพื่ออุตสาหกรรม (จังหวัด)	3	3							3	3
- เชิงปริมาณ : มาตรฐานงานกำกับและส่งเสริมที่ได้รับการพัฒนาเพื่อยกระดับสถานประกอบการให้มีศักยภาพสูงขึ้น ไม่น้อยกว่า (มาตรฐาน/ระบบ)	3	3							3	3
งบประมาณ	34,035,800	33,968,796.08	7,735,800	-	10,234,600	5,367,380.00	10,960,100	7,759,510.00	5,105,300	20,841,906.08
ผลการเบิกจ่าย (%)	99.80%									
ผลการดำเนินการ :										
<p>1. กอร. ดำเนินการโครงการยกระดับสถานประกอบการธุรกิจอุตสาหกรรมให้มีศักยภาพในการแข่งขัน โดยมีโครงการย่อย จำนวน 5 โครงการ ซึ่งดำเนินการโครงการพัฒนาระบบเพื่อสนับสนุนการให้บริการภาครัฐ จำนวน 3 โครงการ ได้แก่ 1) ระบบพัฒนาแพลตฟอร์มสตูดิโอกลาง 2) ระบบศูนย์กลางบริการงานภาครัฐของกรมโรงงานอุตสาหกรรม 3) ระบบประมวลผลข้อมูลของระบบการรับรองตนเองของผู้ประกอบการ (Self-Declaration) เพื่อยกระดับโรงงานเข้าสู่เกณฑ์มาตรฐานโรงงาน</p> <p>2. โครงการส่งเสริมการลงทุนเพื่อการขยายตัวภาคอุตสาหกรรมแห่งอนาคตและเศรษฐกิจหมุนเวียน เป็นโครงการศึกษาจัดทำแผนการใช้ที่ดินเพื่ออุตสาหกรรม โดยในปี 2565 จะศึกษาใน 3 จังหวัด ได้แก่ ลพบุรี เพชรบูรณ์ และกาฬสินธุ์ โดยมีกรอบแนวคิดในการวิเคราะห์อุตสาหกรรมเป้าหมาย 3 ส่วน ได้แก่ กรอบที่ 1 ยุทธศาสตร์ชาติระยะ 20 ปี และแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 เป็นกรอบนโยบายในระดับมหภาค กรอบที่ 2 ใช้ยุทธศาสตร์การพัฒนาอุตสาหกรรมไทย 4.0 ระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2560-2579) กระทรวงอุตสาหกรรม เป็นกรอบในการคัดเลือกประเภทอุตสาหกรรมที่เหมาะสม และกรอบที่ 3 พิจารณาย่อยลงไปที่ระดับจังหวัด ซึ่งได้แก่ วิสัยทัศน์ของจังหวัด ยุทธศาสตร์การพัฒนาจังหวัด ยุทธศาสตร์อุตสาหกรรมระดับจังหวัด ทั้งนี้เมื่อนำข้อมูลมาประกอบแล้ว สามารถกำหนดพื้นที่ที่มีศักยภาพในการจัดทำแผนใช้ที่ดินเพื่ออุตสาหกรรม ดังนี้ 1) ลพบุรี : พื้นที่ใน ต.ลำน้ำราชนิ อ.ชัยบาดาล ต.วังเพลิง อ.โคกสำโรง ต.มหาโพธิ์ อ.สระโบสถ์ ต.ช่องสาธิต อ.พัฒนานิคม ต.ดอนดึง อ.บ้านหมี่ 2) เพชรบูรณ์ พื้นที่ใน ต.หนองแจง อ.บึงสามพัน ต.บึงกระจับ อ.วิเชียรบุรี ต.นาเกาะ อ.หล่มเก่า ต.สระกรวด ต.สนุ่น อ.ศรีเทพ 3) กาฬสินธุ์ พื้นที่ใน ต. มะเขือ อ.สหัสขันธ์ ต.เหล่าใหญ่ อ.ภูผามาศ ต.เนินยาง อ.คำม่วง ต. ลำปาว อ.เมืองกาฬสินธุ์ ต.นาจารย์ อ.เมืองกาฬสินธุ์</p> <p>3. โครงการพัฒนาองค์ความรู้เกี่ยวกับการกำกับดูแลด้านสิ่งแวดล้อม ความปลอดภัย และการแก้ไขปัญหาข้อร้องเรียนจากโรงงานจำพวกที่ 1 และจำพวกที่ 2 สำหรับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ได้จัดทำมาตรฐานการกำกับต จำนวน 3 ด้าน ได้แก่ มาตรฐานเกี่ยวกับเสียงดังรบกวนและการควบคุมเสียง มาตรฐานเกี่ยวกับความปลอดภัยเกี่ยวกับระบบไฟฟ้าโรงงาน และมาตรฐานเกี่ยวกับการป้องกันและระงับอัคคีภัยในโรงงาน</p>										
ปัญหา/อุปสรรค : ไม่มี										
ข้อเสนอแนะ : ไม่มี										

รายงานผลการดำเนินงานประจำปี พ.ศ. 2565

แผนงาน/โครงการ/ผลผลิต/กิจกรรม/ตัวชี้วัด	รวมทั้งสิ้น		ไตรมาสที่ 1 (ต.ค. - ธ.ค.)		ไตรมาสที่ 2 (ม.ค - มิ.ค.)		ไตรมาสที่ 3 (เม.ย. - มิ.ย.)		ไตรมาสที่ 4 (ก.ค. - ก.ย.)	
	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล
แผนงานพื้นฐานด้านการสร้างความสามารถในการ										
ผลผลิต : กำกับดูแล ส่งเสริม และสนับสนุนการประกอบธุรกิจอุตสาหกรรม										
ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ/เชิงคุณภาพ										
- เชิงปริมาณ : กำกับดูแลโรงงานอุตสาหกรรมและสถานประกอบการวัตถุอันตราย (ราย)	8,000	10,144	1,500	2,097	2,300	2,881	2,200	2,438	2,000	2,728
- เชิงปริมาณ : การถ่ายทอดเทคโนโลยีหรือนวัตกรรมให้กับสถานประกอบธุรกิจอุตสาหกรรม (ราย)	400	818							400	818
- เชิงปริมาณ : ข้อร้องเรียนเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัยได้รับการจัดการภายในระยะเวลาที่กำหนด (ร้อยละ)	98	98.44							98	98.44
งบประมาณ	113,976,100	110,747,748.32	15,940,000	11,300,182.62	48,118,500	29,800,605.41	30,040,500	27,979,986.94	19,877,100	41,666,973.35
ผลการเบิกจ่าย (%)	97.17%									
<p>ผลการดำเนินการ :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. กรอ. ดำเนินการกำกับดูแลโรงงานให้ปฏิบัติตามได้ถูกต้องตามกฎหมายทั้ง 3 ฉบับ โดยมีผลการดำเนินการ ดังนี้ 1) ตรวจกำกับดูแลโรงงาน 7,401 ราย 2) ตรวจสอบกำกับดูแลวัตถุอันตราย 796 ราย 3) ตรวจสอบเครื่องจักรและตรวจติดตามผลเครื่องจักร 1,947 ราย 2. ดำเนินการถ่ายทอดเทคโนโลยีต่าง ๆ ให้กับสถานประกอบธุรกิจอุตสาหกรรม เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพให้ดียิ่งขึ้น เช่น Clean Technology/อุตสาหกรรมสีเขียว/ด้านวัตถุอันตราย/ด้านความปลอดภัย/ด้านพลังงาน เป็นต้น 3. จากการดำเนินงานตามภารกิจของ กรอ. (กำกับดูแลและส่งเสริมอุตสาหกรรมให้มีประสิทธิภาพ สามารถแข่งขัน เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมและอยู่คู่กับสังคมยั่งยืน) สามารถบริหารจัดการเรื่องข้อร้องเรียนรวมได้คิดเป็นร้อยละ 98.44 โดยในปี 2565 มีจำนวนร้องเรียนทั้งหมด 128 เรื่อง ดำเนินการแล้ว 126 เรื่อง (ณ 30 กันยายน 2565) ไม่เข้าข่าย 98 เรื่อง สั่งแก้ไข 24 เรื่อง ดำเนินคดี 22 เรื่อง ทั้งนี้เรื่องร้องเรียน 3 ลำดับแรก ได้แก่ เสียง กลิ่น และความปลอดภัย 										
ปัญหา/อุปสรรค : ไม่มี										
ข้อเสนอแนะ : ไม่มี										

รายงานผลการดำเนินงานประจำปี พ.ศ. 2565

แผนงาน/โครงการ/ผลผลิต/กิจกรรม/ตัวชี้วัด	รวมทั้งสิ้น		ไตรมาสที่ 1 (ต.ค. - ธ.ค.)		ไตรมาสที่ 2 (ม.ค - มี.ค.)		ไตรมาสที่ 3 (เม.ย. - มิ.ย.)		ไตรมาสที่ 4 (ก.ค. - ก.ย.)	
	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล
แผนงานบุคลากรภาครัฐ										
งบประมาณ	235,745,500	236,133,831.85	58,936,400	58,703,911.57	58,936,300	58,605,937.94	58,936,500	59,494,820.81	58,936,300	59,329,161.53
ผลการเบิกจ่าย (%)	100.16%									
ผลการดำเนินการ : ไม่มี ปัญหา/อุปสรรค : ไม่มี ข้อเสนอแนะ : ไม่มี										

รายงานผลการดำเนินงานประจำปี พ.ศ. 2565

แผนงาน/โครงการ/ผลผลิต/กิจกรรม/ตัวชี้วัด	รวมทั้งสิ้น		ไตรมาสที่ 1 (ต.ค. - ธ.ค.)		ไตรมาสที่ 2 (ม.ค. - มิ.ค.)		ไตรมาสที่ 3 (เม.ย. - มิ.ย.)		ไตรมาสที่ 4 (ก.ค. - ก.ย.)	
	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล
แผนงานยุทธศาสตร์จัดการผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาวะภูมิอากาศ										
โครงการ : พัฒนาและยกระดับเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมสู่เมืองสิ่งแวดล้อมที่										
ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ/เชิงคุณภาพ - เชิงปริมาณ : จำนวนพื้นที่ที่ได้รับการพัฒนาและยกระดับสู่การเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ (จังหวัด/พื้นที่)	15/18	15/18							15/18	15/18
งบประมาณ	15,001,400	14,653,745.08	5,250,500	-	3,750,400	3,501,255.89	3,750,300	4,097,616.64	2,250,200	7,054,872.55
ผลการเบิกจ่าย (%)	97.68%									
<p>ผลการดำเนินการ : ดำเนินการภายใต้โครงการย่อย ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> โครงการเตรียมความพร้อมเพื่อรองรับข้อกำหนดมาตรฐาน การตรวจสอบและการรับรองมาตรฐานเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศในพื้นที่กลุ่มจังหวัดเป้าหมายการพัฒนา ระยะที่ 1 - 3 โครงการยกระดับและพัฒนาโรงงานอุตสาหกรรมเชิงนิเวศที่มีคุณค่าต่อสังคม (Eco Social Plus Social Value : Eco Factory +SV) และขับเคลื่อนแผนธุรกิจ (Business Model) ในพื้นที่เป้าหมายการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ โดยตรวจประเมิน (Audit) ผลการดำเนินงานของโรงงานอุตสาหกรรมที่เข้าร่วมโครงการตามเกณฑ์โรงงานอุตสาหกรรมเชิงนิเวศที่มีคุณค่าต่อสังคม จำนวน 63 โรงงาน และผ่านการรับรองเชิงนิเวศที่มีคุณค่าต่อสังคม ได้แก่ ระดับ Gold Plus จำนวน 15 โรงงาน / ระดับ Gold จำนวน 13 โรงงาน / ระดับ Silver จำนวน 21 โรงงาน และระดับ Bronze จำนวน 14 โรงงาน โครงการส่งเสริมโรงงานอุตสาหกรรมให้มีความรับผิดชอบต่อสังคมและชุมชน เพื่อเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน (CSR-DIW to achieve SDGs) เพื่อเป็นการส่งเสริมและสนับสนุนให้โรงงานอุตสาหกรรมยกระดับไปสู่การเป็นองค์กรที่มีความรับผิดชอบต่อสังคม <p>รวมถึงเรื่องธรรมาภิบาลองค์กร สิทธิมนุษยชน การปฏิบัติด้านแรงงาน การดำเนินงานอย่างเป็นธรรม และการผลิตสินค้าหรือบริการที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมคำนึงถึงผู้บริโภค เน้นให้เกิดความร่วมมือกันระหว่างโรงงานอุตสาหกรรมกับชุมชน โดยร่วมกันสร้างความเข้มแข็งให้เศรษฐกิจชุมชนในการยกระดับเพิ่มขีดความสามารถการแข่งขันของกลุ่มอาชีพหรือวิสาหกิจชุมชน ซึ่งจะช่วยให้ประชาชนในพื้นที่โดยรอบ ตามแนวทางเศรษฐกิจ BCG Model ปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 มีโรงงานอุตสาหกรรมผ่านเกณฑ์ได้รับรางวัล CSR-DIW จำนวน 70 โรงงาน มีแผนงาน/โครงการด้านการมีส่วนร่วมและพัฒนาชุมชน คิดเป็นการลงทุนรวมกันได้ 2.7 ล้านบาท ซึ่งสามารถประเมินผลตอบแทนทางสังคมรวมกันได้มากกว่า 8.3 ล้านบาท</p> <ol style="list-style-type: none"> ดำเนินการประเมินระดับความเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ ดังนี้ <ol style="list-style-type: none"> พื้นที่จังหวัดระยอง ปทุมธานี (พื้นที่ตำบลบางกะดี) และนครราชสีมา ระดับที่ 4 การพึ่งพาอาศัย และพื้นที่จังหวัดสระบุรี พระนครศรีอยุธยา ขอนแก่น สมุทรปราการ สมุทรสาคร สุราษฎร์ธานี ชลบุรี ปทุมธานี ราชบุรี ฉะเชิงเทรา นครปฐม ปราจีนบุรี และสงขลา ผ่านเกณฑ์การประเมิน ระดับที่ 3 ประสิทธิภาพในการใช้ทรัพยากร <p>ปัญหา/อุปสรรค : ไม่มี</p> <p>ข้อเสนอแนะ : ไม่มี</p>										

รายงานผลการดำเนินงานประจำปี พ.ศ. 2565

แผนงาน/โครงการ/ผลผลิต/กิจกรรม/ตัวชี้วัด	รวมทั้งสิ้น		ไตรมาสที่ 1 (ต.ค. - ธ.ค.)		ไตรมาสที่ 2 (ม.ค. - มิ.ค.)		ไตรมาสที่ 3 (เม.ย. - มิ.ย.)		ไตรมาสที่ 4 (ก.ค. - ก.ย.)	
	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล
แผนงานยุทธศาสตร์จัดการผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาวะภูมิอากาศ										
โครงการ : พัฒนาและใช้นวัตกรรมลดมลพิษภาคอุตสาหกรรม										
ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ/เชิงคุณภาพ										
- เชิงปริมาณ : โรงงานที่เข้าร่วมโครงการสามารถประหยัดพลังงานได้ ไม่น้อยกว่า (KTOE)	3	3.15							3	3.15
- เชิงปริมาณ : สถานประกอบการได้รับการยกระดับเข้าสู่อุตสาหกรรมสีเขียว (ราย)	2,000	33,704	-	2,527	-	4,874	-	7,268	2,000	19,035
- เชิงปริมาณ : สถานประกอบการที่นำเทคโนโลยีหรือนวัตกรรมที่ได้รับการถ่ายทอดไปใช้ไม่น้อยกว่า (ร้อยละ)	70	100							70	100
งบประมาณ	59,077,500	51,254,010.98	9,418,000	109,987.00	7,541,100	7,461,124.87	37,731,800	8,205,519.19	4,386,600	35,477,379.92
ผลการเบิกจ่าย (%)	86.76%									
<p>ผลการดำเนินการ : 1) ในภายใต้ค่าใช้จ่ายในการพัฒนาและเพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงานและความปลอดภัย (Smart Safety) ในโรงงานอุตสาหกรรม ประกอบด้วยโครงการย่อย ดังนี้</p> <p>1. โครงการอนุรักษ์พลังงานและส่งเสริมความปลอดภัยในโรงงานอุตสาหกรรม (โรงงานน้ำแข็ง และห้องเย็น) ซึ่งเป็นโครงการที่ตอบตัวชี้วัดตามระบบงบประมาณ ของ กรอ. โดยมีขอบเขตของงานประกอบไปด้วย การถ่ายทอดองค์ความรู้ระดับศักยภาพผู้ที่เกี่ยวข้องกับระบบทำความเย็นที่ใช้แอมโมเนียเป็นสารทำความเย็น ได้แก่ เจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องและบุคลากรที่เกี่ยวข้องในระบบทำความเย็นที่ใช้แอมโมเนียเป็นสารทำความเย็น 2 ครั้ง รวมมีผู้อบรมจำนวน 133 คน และการพัฒนาศักยภาพการใช้พลังงานบุคลากรและโรงงานที่มีระบบทำความเย็นที่ใช้แอมโมเนียเป็นสารทำความเย็น จำนวน 178 คน และดำเนินการสำรวจตรวจวัดทางวิศวกรรมโดยมีโรงงานที่เข้าร่วมโครงการ 50 โรงงาน เป็นการสำรวจตรวจวัดเชิงลึกด้านความปลอดภัย พลังงาน และสิ่งแวดล้อม พร้อมทั้งประเมินศักยภาพการประหยัดพลังงาน 25 โรงงาน (โรงงานกลุ่ม A) และการตรวจให้คำแนะนำเกี่ยวกับระบบทำความเย็นที่ใช้แอมโมเนียเป็นสารทำความเย็น 25 โรงงาน (โรงงานกลุ่ม B) ผลการสำรวจวิเคราะห์พบว่า มีศักยภาพการประหยัดพลังงานในระบบทำความเย็นคิดเป็น 3,150.25 toe/ปี (3.1503 Ktoe) หรือ 36,621,984.25 kWh/ปี หรือ คิดเป็นเงิน 132,127,805.29 บาท/ปี หรือเทียบเท่ากับลดการปลดปล่อยก๊าซเรือนกระจก 21,921.92 tCO2eq/ปี</p> <p>2. โครงการส่งเสริมและพัฒนาเทคโนโลยีความปลอดภัย : Smart Safety Factory สำหรับประเมินโรงงาน ซึ่งมีขอบเขตการดำเนินการโดยมีการพัฒนาระบบตรวจประเมินตนเองด้านความปลอดภัย ประกอบไปด้วยชุดแบบตรวจประเมิน 12 ด้าน ได้แก่ การบริหารงานอาชีวอนามัยและความปลอดภัย /การจัดการสารเคมี /การป้องกันอันตรายจากไฟฟ้า /การจัดการความปลอดภัยกระบวนการผลิต / การเตรียมความพร้อมสภาวะฉุกเฉิน /ฝุ่นระเบิด / โรคระบาดโควิด-19 / ความปลอดภัยชีวภาพ / ความปลอดภัยยานเทคโนโลยี / ระบบทำความเย็นที่ใช้แอมโมเนียเป็นสารทำความเย็น / หม้อน้ำหรือหม้อต้มที่ใช้ของเหลวเป็นสื่อทำความร้อน และความปลอดภัยทางกัมมันตรังสี โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อยกระดับมาตรการความปลอดภัยโรงงานเข้าสู่มาตรฐานสากล เพื่อพัฒนาส่งเสริมมาตรฐาน หลักเกณฑ์ความปลอดภัยของโรงงานอุตสาหกรรมและการปฏิบัติของเจ้าหน้าที่ และเพื่อพัฒนาระบบสารสนเทศความปลอดภัยในโรงงานอุตสาหกรรม เพื่อเป็นเครื่องมือในการตรวจสอบ กำกับดูแล และส่งเสริมความปลอดภัยในโรงงานอุตสาหกรรม</p> <p>2) สำหรับการยกระดับโรงงานให้เข้าสู่ระบบอุตสาหกรรมสีเขียว พบว่าผลการดำเนินงานในปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 พบว่ามีโรงงานอุตสาหกรรมที่เข้าสู่ระบบแล้ว แบ่งเป็นแต่ละระดับ ดังนี้ แบ่งเป็นอุตสาหกรรมสีเขียว 5 ระดับ ดังนี้ ระดับที่ 1 30,501 ราย / ระดับที่ 2 1,602 ราย / ระดับที่ 3 1,441 ราย / ระดับที่ 4 122 ราย / ระดับที่ 5 38 ราย</p> <p>3) จากการดำเนินโครงการเพื่อพัฒนาและยกระดับโรงงานอุตสาหกรรม โดยการให้คำปรึกษาแนะนำ ให้ความรู้ต่างๆ เช่น อุตสาหกรรมสีเขียว ความปลอดภัย ด้านพลังงาน ด้านการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต ด้านการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม การใช้ทรัพยากรให้มีความคุ้มค่า การบริหารจัดการด้านวัตถุดิบ เป็นต้น สามารถถ่ายทอดเทคโนโลยีเหล่านี้ให้แก่สถานประกอบการธุรกิจอุตสาหกรรม จำนวน 109 โรงงาน (ที่มีการเข้าร่วมโครงการ 9 โครงการ) และสามารถนำไปใช้จริงได้ คิดเป็นร้อยละ 100</p>										
ปัญหา/อุปสรรค : ไม่มี										
ข้อเสนอแนะ : ไม่มี										

รายงานผลการดำเนินงานประจำปี พ.ศ. 2565

แผนงาน/โครงการ/ผลผลิต/กิจกรรม/ตัวชี้วัด	รวมทั้งสิ้น		ไตรมาสที่ 1 (ต.ค. - ธ.ค.)		ไตรมาสที่ 2 (ม.ค. - มิ.ค.)		ไตรมาสที่ 3 (เม.ย. - มิ.ย.)		ไตรมาสที่ 4 (ก.ค. - ก.ย.)	
	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล	แผน	ผล
แผนงานยุทธศาสตร์จัดการมลพิษและสิ่งแวดล้อม										
โครงการ : บริหารจัดการกากอุตสาหกรรม										
ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ/เชิงคุณภาพ										
- เชิงปริมาณ : ปริมาณกากอุตสาหกรรมที่เป็นของเสียอันตรายได้รับการจัดการ (ล้านตันต่อปี)	1.3	1.76	-	0.27	-	0.31	-	0.62	1.3	0.56
- เชิงปริมาณ : ปริมาณกากอุตสาหกรรมเข้าสู่ระบบ (ล้านตันต่อปี)	17	22.61		2.99		5.04		3.87	17	10.71
- เชิงคุณภาพ : อัตราการใช้ประโยชน์กากอุตสาหกรรมเพิ่มขึ้น ไม่น้อยกว่า (ร้อยละ)	10	56.31							10	56.31
งบประมาณ	8,507,200	8,414,839.72	2,977,600	-	2,126,800	641,700.00	2,126,800	3,559,832.00	1,276,000	4,213,307.72
ผลการเบิกจ่าย (%)	98.91%									
<p>ผลการดำเนินการ : ภายใต้โครงการบริหารจัดการกากอุตสาหกรรม ดำเนินโครงการย่อย จำนวน 2 โครงการ ดังนี้</p> <p>1. โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการจัดการกากอุตสาหกรรมที่มีปัญหาเสี่ยงต่อการลักลอบทิ้ง โดยใช้หลักการ 3Rs และ KAIZEN มีโรงงานเข้าร่วมจำนวน 43 โรง ได้รับการถ่ายทอดความรู้ คำแนะนำ และการประยุกต์ใช้หลักการ 3Rs และ KAIZEN ภายในโรงงาน ส่งเสริมให้โรงงานสามารถปฏิบัติได้จริงในการแก้ไขปรับปรุงการจัดการของเสียให้สอดคล้องตามกฎหมาย ลดการฝังกลบของเสียมุ่งสู่สังคมปลอดคาร์บอนต่ำ ดำเนินการประชุมกลุ่มย่อยโรงงานที่เข้าร่วมโครงการเพื่อแลกเปลี่ยนผลการดำเนินงาน และแนวทางการปรับปรุงการดำเนินงาน เพื่อให้เกิดการเรียนรู้แลกเปลี่ยนระหว่างโรงงาน รวมทั้งตรวจประเมินการจัดการของเสียภายในโรงงาน (ตรวจให้รางวัล) และจัดทำแผนเพื่อส่งเสริมการใช้ประโยชน์กากอุตสาหกรรมให้สอดคล้องกับ BCG Model โรงงานที่เข้าร่วมโครงการ จำนวน 43 โรงงาน สามารถประเมินกากของเสียลดลง 8.000 ตัน ลดฝังกลบ 7.800 ตัน ลดก๊าซเรือนกระจก 5.000 ตัน ประหยัด 183.85 ล้านบาท รายได้เพิ่ม 6.11 ล้านบาท</p> <p>2. โครงการพัฒนาและยกระดับผู้ประกอบการจัดการของเสียอันตรายภาคอุตสาหกรรม โดยมีการให้ความรู้ และเตรียมความพร้อมเรื่องการใช้ระบบอนุญาตอัตโนมัติ ให้แก่โรงงานอุตสาหกรรมที่มีการดำเนินการเกี่ยวกับการบำบัดและกำจัดสิ่งปฏิกูลและวัสดุไม่ใช้แล้วจากโรงงานอุตสาหกรรม มีวัตถุประสงค์เพื่อเพิ่มจำนวนโรงงานผู้รับบำบัด กำจัดที่ได้รับอนุญาตในระบบอนุญาตอัตโนมัติ ทำให้เกิดการจัดการสิ่งปฏิกูล และวัสดุไม่ใช้แล้วจากภาคอุตสาหกรรมได้อย่างถูกต้อง มีประสิทธิภาพ เป็นไปตามหลักวิชาการ ป้องกันผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม และความปลอดภัยได้ดียิ่งขึ้น อีกทั้งเป็นการส่งเสริมให้มีผู้ประกอบการที่ดำเนินการเกี่ยวกับการบำบัดและกำจัดให้มีการพัฒนาประสิทธิภาพการดำเนินงานเพื่อให้เป็นไปตามเงื่อนไขของการเข้าระบบอนุญาตอัตโนมัติ มีจำนวนโรงงานที่ได้เข้าร่วมโครงการ จำนวน 31 โรงงาน มีจำนวนโรงงานที่ได้รับตราสัญลักษณ์มาตรฐานโรงงานการจัดการสิ่งปฏิกูลและวัสดุไม่ใช้แล้วภาคอุตสาหกรรม จำนวน 27 รางวัล ระดับ Gold Plus จำนวน 2 โรงงาน ได้แก่ บริษัท เบตเตอร์ เวิลด์ กรีน จำกัด (มหาชน) และ บริษัท ไทยอินลิ่ วัน แมเนจ แอนด์ เซอร์วิส จำกัด ระดับเหรียญทอง จำนวน 18 โรงงาน ระดับเหรียญเงิน จำนวน 3 โรงงาน และระดับเหรียญทองแดง จำนวน 4 โรงงาน โดยโรงงานที่ได้รับเหรียญทองหรือ Gold plus สามารถยื่นเอกสารขอการรับรอง (สท.10) ต่อ กรอ. ได้ทันทีเนื่องจากคุณสมบัติครบถ้วนแล้ว โดยการรับรองมีอายุ 3 ปี โรงงาน และมีโรงงานผ่านการประเมินเพื่อเตรียมเข้าสู่ระบบการอนุญาตโดยอัตโนมัติ (AI) จำนวน 8 โรงงาน</p>										
ปัญหา/อุปสรรค : ไม่มี										
ข้อเสนอแนะ : ไม่มี										