

**รายงานผลการปฏิบัติราชการ
ตามคำรับรองการปฏิบัติราชการ
(Self Assessment Report : SAR)
รอบ 12 เดือน
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2551**

**กลุ่มภารกิจด้านกำกับตรวจสอบกระบวนการผลิต
กระทรวงอุตสาหกรรม**

รายงานการประเมินผลตนเองของกลุ่มภารกิจด้านกำกับตรวจสอบกระบวนการผลิต (SAR Card)
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2551

ลำดับ ที่	ตัวชี้วัด	ข้อมูลพื้นฐาน		เป้าหมาย	น้ำหนัก (ร้อยละ)	6 เดือน			9 เดือน			12 เดือน			
		ปี 49	ปี 50			ปี 51	ผลงาน	คะแนนประเมิน ตนเอง		ผลงาน	คะแนนประเมิน ตนเอง		ผลงาน	คะแนนประเมิน ตนเอง	
มิติที่ 1	ด้านประสิทธิผล: แผนปฏิบัติการของกลุ่มภารกิจ				10			29.02			30.5			49.68	
2.1	ร้อยละของสถานประกอบการที่ปฏิบัติตามกฎหมาย	96.33	90	95 แต่ ไม่ถึง 96	2	96.50	3.5100		96.74	3.7500		96.84	4.8400		
2.2	ร้อยละของจำนวนเรื่องร้องเรียนสถานประกอบการที่ได้รับการ สั่งการแก้ไขและมีการติดตามผล	-	92	98	3	100.00	5.0000		100	5.0000		100.00	5.0000		
2.3	ร้อยละของสถานประกอบการเป้าหมายที่เพิ่มประสิทธิภาพ ด้านพลังงาน		30	37	3	10.99	1.0000		21.978	1.0000		43.95	5.0000		
2.4	จำนวนสถานประกอบการที่นำหลักการใช้เทคโนโลยี สะอาด (Clean Technology) มาประยุกต์ใช้	10.00	8	12	2	11.00	2.0000		13	4.0000		14	5.0000		
	รวม				10			29.02			30.5			49.68	
	คะแนนเต็ม 5							2.9020			3.0500			4.9680	

หมายเหตุ: ผลการประเมินตนเอง

○ = NA = 1.00-1.49 = 1.50-2.49 = 2.50-3.49 = 3.50-4.49 = 4.50-5.00

สารบัญ

หน้า

1. รายงานการประเมินผลตนเอง (Self Assessment Report)	
2. ตารางสรุปผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการ กลุ่มภารกิจด้านกำกับตรวจสอบ กระบวนการผลิต ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2551 รอบ 12 เดือน.....	1
3. รายงานผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการ กลุ่มภารกิจด้านกำกับตรวจสอบ กระบวนการผลิต รอบ 12 เดือน.....	2
ตัวชี้วัดที่ 2.1 ร้อยละของสถานประกอบการที่ปฏิบัติตามกฎหมาย.....	2
ตัวชี้วัดที่ 2.2 ร้อยละของจำนวนเรื่องร้องเรียนสถานประกอบการที่ได้รับการสั่งการแก้ไขและมีการ ติดตามผล.....	5
ตัวชี้วัดที่ 2.3 ร้อยละของสถานประกอบการเป้าหมายที่เพิ่มประสิทธิภาพด้านพลังงาน.....	9
ตัวชี้วัดที่ 2.4 จำนวนสถานประกอบการที่นำหลักการใช้เทคโนโลยีสะอาด (Clean Technology) มาประยุกต์ใช้.....	13
4. ภาคผนวก	17
1. หลักฐานอ้างอิงประกอบตัวชี้วัดที่ 2.1	
2. หลักฐานอ้างอิงประกอบตัวชี้วัดที่ 2.2	
3. หลักฐานอ้างอิงประกอบตัวชี้วัดที่ 2.3	
4. หลักฐานอ้างอิงประกอบตัวชี้วัดที่ 2.4	

ตารางสรุปผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2551 กลุ่มภารกิจด้านกำกับตรวจสอบกระบวนการผลิต กระทรวงอุตสาหกรรม			(...) รอบ 6 เดือน
			(✓) รอบ 12 เดือน

ตัวชี้วัด ผลการปฏิบัติราชการ	หน่วย วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	เกณฑ์การให้คะแนน					ผลการดำเนินงาน			
			1	2	3	4	5	ผลการ ดำเนินงาน	ค่าคะแนน ที่ได้	คะแนน ถ่วงน้ำหนัก	
ตัวชี้วัดที่ 2 ระดับความสำเร็จของร้อยละเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักในการบรรลุเป้าหมายตามแผนปฏิบัติการของกลุ่มภารกิจ (น้ำหนัก : ร้อยละ 10)											
ตัวชี้วัดที่ 2.1 ร้อยละของสถานประกอบการ ที่ปฏิบัติตามกฎหมาย	ร้อยละ	2	น้อย กว่า 94.0	94.0 แต่ไม่ ถึง 95.0	95.0 แต่ไม่ ถึง 96.0	96.0 แต่ไม่ ถึง 97.0	97.0 ขึ้นไป	96.84	4.8400	0.9680	
ตัวชี้วัดที่ 2.2 ร้อยละของจำนวนเรื่อง ร้องเรียนสถานประกอบการที่ ได้รับการสั่งการแก้ไขและมี การติดตามผล	ร้อยละ	3	96	97	98	99	100	100.00	5.0000	1.5000	
ตัวชี้วัดที่ 2.3 ร้อยละของสถานประกอบการ เป้าหมายที่เพิ่มประสิทธิภาพ ด้านพลังงาน	ร้อยละ	3	32.89	34.89	36.89	38.89	40.89	43.95	5.0000	1.5000	
ตัวชี้วัดที่ 2.4 จำนวนสถานประกอบการที่นำ หลักการใช้เทคโนโลยีสะอาด (Clean Technology) มา ประยุกต์ใช้	จำนวน	2	10	11	12	13	14	14	5.0000	1.0000	
รวม										4.9680	

รายงาน ณ วันที่ 27 ตุลาคม 2551

ผู้รายงาน นายอนุสรณ์ เนื่องผลมาก

หน่วยงาน กลุ่มภารกิจด้านกำกับตรวจสอบกระบวนการผลิต
กระทรวงอุตสาหกรรม

ตำแหน่ง รองปลัดกระทรวงอุตสาหกรรม

โทรศัพท์ 0-2202-3230-1

หัวหน้ากลุ่มภารกิจด้านกำกับตรวจสอบกระบวนการผลิต

หมายเหตุ : หากตัวชี้วัดใดไม่สามารถรายงานผลได้ภายในวันที่ 31 ตุลาคม 2551 เนื่องจากเป็นตัวชี้วัดที่ใช้ข้อมูลจากส่วนกลางหรือจัดเก็บ
ข้อมูลไม่ทัน ฯลฯ ให้ใส่ค่าคะแนนที่ได้ เท่ากับ 1 มาก่อน

รายงานผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการ (รายตัวชี้วัด)		Q รอบ 6 เดือน
		R รอบ 12 เดือน
ตัวชี้วัดที่ : 2 ระดับความสำเร็จของร้อยละเฉลี่ยถ่วงน้ำหนักในการบรรลุเป้าหมายตามแผนปฏิบัติราชการของกลุ่มภารกิจ 2.1 ร้อยละของสถานประกอบการที่ปฏิบัติตามถูกต้องตามกฎหมาย		
ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด : นายดำริ สุโขชนัง รปอ.ทกต.		ผู้จัดเก็บข้อมูล : นางสาวตรี อัครบรรกุล กรอ. นายสมบูรณ์ ยินดียั่งยืน กพร.
โทรศัพท์ : 0-2202-3230-1		โทรศัพท์ : 0-2202-4075 และ 3728
คำอธิบาย : - พิจารณาจากจำนวนสถานประกอบการที่ปฏิบัติตามถูกต้องตามพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 พระราชบัญญัติวัตถุอันตราย พ.ศ. 2535 และพระราชบัญญัติแร่ พ.ศ. 2510 ตามเป้าหมายการตรวจสอบที่กำหนด หากพบว่า สถานประกอบการกระทำผิดจะสั่งการให้ปรับปรุงแก้ไข หรือสั่งหยุด สั่งปิด สั่งปรับ เป็นต้น เปรียบเทียบกับจำนวนสถานประกอบการที่ได้รับการตรวจสอบกำกับดูแลทั้งหมด (การสั่งการปรับปรุงแก้ไข หากผู้ประกอบการได้แก้ไขให้ถูกต้องภายในระยะเวลาที่กำหนดถือว่าสถานประกอบการปฏิบัติตามถูกต้องตามกฎหมาย) - การสั่งการ หมายถึง หนังสือสั่งการให้สถานประกอบการดำเนินการใด ๆ โดยอาศัยอำนาจตามพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 พระราชบัญญัติวัตถุอันตราย พ.ศ. 2535 และพระราชบัญญัติแร่ พ.ศ. 2510 ได้แก่ สั่งปรับปรุงแก้ไข สั่งหยุดประกอบกิจการ สั่งปิด สั่งปรับ เป็นต้น - สถานประกอบการ หมายถึง สถานประกอบการตามพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 พระราชบัญญัติวัตถุอันตราย พ.ศ. 2535 และพระราชบัญญัติแร่ พ.ศ. 2510 - สถานประกอบการที่ได้รับการกำกับดูแล เสร็จสิ้นไปแล้วครั้งหนึ่ง หากต้องออกไปตรวจสอบกำกับดูแลอีก ให้ถือว่าเป็นการตรวจสอบ 1 ราย - ในการตรวจกำกับดูแลโรงงาน กรอ. จะให้ความสำคัญในการกำกับดูแลโรงงานประเภทที่อาจก่อปัญหาด้านสิ่งแวดล้อม ความปลอดภัยแก่ชุมชน (โดยเฉพาะโรงงานที่มีน้ำเสีย อากาศเสีย และกากอุตสาหกรรม) โรงงานที่ต้องจัดทำรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อม (EIA) โรงงานที่ต้องประเมินความเสี่ยง โรงงานที่ต้องติดตั้งอุปกรณ์เครื่องตรวจวัดมลพิษ (Online Monitoring) โรงงานที่ก่อเหตุเดือดร้อนรำคาญหรืออันตราย และโรงงานที่เกิดอุบัติเหตุ/อุบัติภัย ข้อมูลผลการดำเนินงาน : จำนวนสถานประกอบการที่ได้รับการตรวจกำกับ จำนวน 9,502 ราย - กรมโรงงานอุตสาหกรรม มีจำนวน 8,052 ราย - กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ มี จำนวน 1,450 ราย จำนวนสถานประกอบการที่ได้รับการสั่งการ จำนวน 300 ราย - กรมโรงงานอุตสาหกรรม มีจำนวน 239 ราย - กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ มี จำนวน 61 ราย		

รายงานผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการ (รายตัวชี้วัด)				Q รอบ 6 เดือน	
				R รอบ 12 เดือน	
สูตรการคำนวณ :					
(จำนวนสถานประกอบการที่ได้รับการตรวจกำกับ – จำนวนสถานประกอบการที่ได้รับการสั่งการ) X 100 จำนวนสถานประกอบการที่ได้รับการตรวจกำกับ					
= $\frac{(9,502 - 300) \times 100}{9,502}$ = 96.84					
	ผลการดำเนินงาน ปีงบประมาณ พ.ศ.			ร้อยละที่เพิ่มขึ้น (ร้อยละ)	
	2549	2550	2551	2550	2551
- จำนวนสถานประกอบการที่ได้รับการกำกับ	19,023	11,075	9,502	0.83	-0.32
- จำนวนสถานประกอบการที่ได้รับการสั่งการ	698	315	300		
ร้อยละของสถานประกอบการที่ปฏิบัติถูกต้องตามกฎหมาย	96.33	97.16	96.84		
หมายเหตุ ปี 2549 :ข้อมูลจำนวนโรงงาน/สถานประกอบการทั่วประเทศที่ได้รับการกำกับดูแล ปี 2550 - 2551 : ข้อมูลของ กรอ. กำกับดูแลโรงงาน (ตาม พ.ร.บ. โรงงาน) ในเขต กทม. กำกับดูแลสถานประกอบการ (ตาม พ.ร.บ. วัตถุอันตราย) ทั่วประเทศ ปี 2551 : ผลการดำเนินงานตั้งแต่เดือนตุลาคม 2550 – กันยายน 2551					
เกณฑ์การให้คะแนน :					
ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	ระดับ 4	ระดับ 5	
น้อยกว่า 94.0	94.0 แต่ไม่ถึง 95.0	95.0 แต่ไม่ถึง 96.0	96.0 แต่ไม่ถึง 97.0	97.0 ขึ้นไป	
การคำนวณคะแนนจากผลการดำเนินงาน :					
ตัวชี้วัด/ ข้อมูลพื้นฐานประกอบตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	ผลการดำเนินงาน	ค่าคะแนน ที่ได้	ค่าคะแนน ถ่วงน้ำหนัก	
ร้อยละของสถานประกอบการที่ปฏิบัติถูกต้องตามกฎหมาย	2	96.84	4.8400	0.0968	

รายงานผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการ (รายตัวชี้วัด)	Q รอบ 6 เดือน
	R รอบ 12 เดือน
คำชี้แจงการปฏิบัติงาน/มาตรการที่ได้ดำเนินการ: กลุ่มภารกิจด้านกำกับตรวจสอบกระบวนการผลิตมีเป้าหมายในการกำกับ ตรวจสอบ สถานประกอบการที่ปฏิบัติถูกต้องตามกฎหมาย ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2551 ผลการดำเนินการรอบ 12 เดือน ได้กำกับตรวจสอบสถานประกอบการ รวมจำนวน 9,502 ราย มีดังนี้ 1. กรมโรงงานอุตสาหกรรม ได้ตรวจกำกับดูแลโรงงานและสถานประกอบการ จำนวน 8,052 ราย (ตรวจกำกับดูแลโรงงาน จำนวน 7,304 ราย - สั่งการโรงงาน จำนวน 239 ราย และตรวจกำกับดูแลวัตถุอันตราย จำนวน 748 ราย - ไม่มีสั่งการ) ดังนั้นปฏิบัติถูกต้องตามกฎหมาย จำนวน 7,813 ราย ได้รับการสั่งการ จำนวน 239 ราย คิดเป็นร้อยละ 97.03 มีรายละเอียดการดำเนินงานดังนี้ - จัดเก็บข้อมูลการตรวจกำกับดูแลโรงงาน (รหัสกิจกรรม 1031)จากระบบประมวลผลและติดตามผลการดำเนินงานของ กรอ. ปี 2551 ซึ่งเจ้าหน้าที่ สข. 1-5 และ สก. บันทึกข้อมูลการตรวจโรงงานลงในระบบฯ - จัดเก็บข้อมูลการตรวจกำกับดูแลสถานประกอบการวัตถุอันตราย (รหัสกิจกรรม 1121) จากรายงานของสำนักควบคุมวัตถุอันตราย (รายเดือน) 2. กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ ได้ตรวจกำกับสถานประกอบการ จำนวน 1,450 ราย ปฏิบัติถูกต้องตามกฎหมาย จำนวน 1,389 ราย ได้รับการสั่งการ จำนวน 61 ราย คิดเป็นร้อยละ 95.79	
ปัจจัยสนับสนุนต่อการดำเนินงาน : กรมโรงงานอุตสาหกรรมมีระบบสารสนเทศในการบันทึกข้อมูลรายงานการตรวจสอบโรงงาน ซึ่งสามารถติดตามผลการดำเนินงานและประมวลผลร้อยละของสถานประกอบการที่ปฏิบัติถูกต้องตามกฎหมายได้อย่างรวดเร็ว กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ ได้กำหนดแผนการปฏิบัติงาน ประจำปี พ.ศ. 2551 และได้กำกับตรวจสอบตามระยะเวลาที่กำหนด	
อุปสรรคต่อการดำเนินงาน : ไม่มี	
ข้อเสนอแนะสำหรับการดำเนินงานในปีต่อไป : ไม่มี	
หลักฐานอ้างอิง : (เอกสารแนบในภาคผนวก จำนวน 9 แผ่น) กรมโรงงานอุตสาหกรรม มีหลักฐานอ้างอิงดังนี้ 1. สรุปรายชื่อโรงงานที่ปฏิบัติถูกต้องตามกฎหมายตาม พ.ร.บ. โรงงาน พ.ศ. 2535 ของ สข. 1-5 และ สก. ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2550 – 30 กันยายน 2551 2. สรุปรายชื่อสถานประกอบการที่ปฏิบัติถูกต้องตามกฎหมายตาม พ.ร.บ. วัตถุอันตราย พ.ศ. 2535 ของ สว.กรอ. ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2550 – 30 กันยายน 2551 กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ มีหลักฐานอ้างอิงดังนี้ 1. ข้อมูลการตรวจสอบการประกอบกิจการในความรับผิดชอบของ กพร.ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2551	

รายงานผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการ (รายตัวชี้วัด)		Q รอบ 6 เดือน
		R รอบ 12 เดือน
ตัวชี้วัดที่: 2.2 ร้อยละของจำนวนเรื่องร้องเรียนสถานประกอบการที่ได้รับการสั่งการแก้ไขและมีการติดตามผล		
ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด: นายดำริ สุโขชนัง รปอ.กทต.	ผู้จัดเก็บข้อมูล: นางสาวดา ดิษยวรรณะ กรอ. นางสมจินต์ ศงสะเสน กพร.	
โทรศัพท์: 0-2202-3230-1	โทรศัพท์: 0-2202-4005 และ 3550	
คำอธิบาย:		
1. สถานประกอบการ หมายถึง สถานประกอบการตามพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 พระราชบัญญัติวัตถุอันตราย พ.ศ. 2535 และพระราชบัญญัติแร่ พ.ศ. 2510 และหมายรวมถึงผู้ที่อยู่ระหว่างขอใบอนุญาตก่อตั้งสถานประกอบการและสถานประกอบการที่อยู่ระหว่างการขอต่ออายุใบอนุญาต 2. จำนวนเรื่องร้องเรียนสถานประกอบการที่ได้สั่งการแก้ไข หมายถึง เรื่องร้องเรียนสถานประกอบการที่มีการร้องเรียนโครงการต่อ กรอ. และ กพร. หรือร้องเรียนต่อหน่วยงานอื่นและหน่วยงานนั้นส่งให้ดำเนินการโดย กรอ. และ กพร. ส่งเจ้าหน้าที่ไปตรวจสอบในเขต กทม. และภูมิภาค จนมีการสั่งการตามกฎหมายให้แก้ไข โดยกำหนดระยะเวลาให้สถานประกอบการปฏิบัติตามคำสั่งให้แล้วเสร็จภายในวันที่ 31 สิงหาคม 2551 3. การติดตามผล หมายถึง กรอ. และ กพร. ได้ดำเนินการกระบวนการตรวจสอบสถานประกอบการตามข้อ 2 ว่ามีการปฏิบัติตามที่มีการสั่งการไว้หรือไม่ประการใด และรายงานผลการปฏิบัติการให้ผู้บังคับบัญชาทราบ 4. การนับจำนวนเรื่องร้องเรียนสถานประกอบการที่ได้สั่งการแก้ไขและมีการติดตามผล นับเฉพาะเรื่องที่สถานประกอบการจะต้องดำเนินการที่สั่งการและมีการติดตามผลการสั่งการภายในปีงบประมาณ พ.ศ. 2551		
ข้อมูลผลการดำเนินงาน:		
จำนวนเรื่องร้องเรียนทั้งหมด รวม 539 เรื่อง		
- กรมโรงงานอุตสาหกรรม มีจำนวน 449 เรื่อง - กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ มี จำนวน 90 เรื่อง		
จำนวนเรื่องร้องเรียนสถานประกอบการทั้งหมดตามเกณฑ์พิจารณา รวม 56 เรื่อง		
จำนวนเรื่องร้องเรียนสถานประกอบการที่ได้รับการสั่งการแก้ไขและมีการติดตามผลภายในกำหนดรวม 56 เรื่อง		
- กรมโรงงานอุตสาหกรรม มีจำนวน 53 เรื่อง - กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ มี จำนวน 3 เรื่อง		

รายงานผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการ (รายตัวชี้วัด)				q รอบ 6 เดือน											
				R รอบ 12 เดือน											
สูตรการคำนวณ :															
จำนวนเรื่องร้องเรียนสถานประกอบการที่ได้สั่งการแก้ไขและมีการติดตามผล X 100 จำนวนเรื่องร้องเรียนสถานประกอบการทั้งหมด															
= $\frac{56 \times 100}{56}$ = 100.00															
	ผลการดำเนินงาน ปีงบประมาณ พ.ศ.			ร้อยละที่เพิ่มขึ้น (ร้อยละ)											
	2549	2550	2551	2550	2551										
จำนวนเรื่องร้องเรียนสถานประกอบการ ที่ได้รับการสั่งการแก้ไขและมีการ ติดตามผล	1,247	87	56	-	-										
จำนวนเรื่องร้องเรียนสถานประกอบการ ทั้งหมด	1,247	87	56												
ร้อยละของจำนวนเรื่องร้องเรียนสถาน ประกอบการที่ได้รับการสั่งการแก้ไข และมีการติดตามผล	100	100	100												
เกณฑ์การให้คะแนน :															
<table><tr><td>ระดับ 1</td><td>ระดับ 2</td><td>ระดับ 3</td><td>ระดับ 4</td><td>ระดับ 5</td></tr><tr><td>96</td><td>97</td><td>98</td><td>99</td><td>100</td></tr></table>						ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	ระดับ 4	ระดับ 5	96	97	98	99	100
ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	ระดับ 4	ระดับ 5											
96	97	98	99	100											
การคำนวณคะแนนจากผลการดำเนินงาน :															
ตัวชี้วัด/ ข้อมูลพื้นฐานประกอบตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	ผลการดำเนินงาน	ค่าคะแนน ที่ได้	ค่าคะแนน ถ่วงน้ำหนัก											
ร้อยละของจำนวนเรื่องร้องเรียน สถานประกอบการที่ได้รับการสั่งการ แก้ไขและมีการติดตามผล	3	100.00	5.0000	0.1500											

รายงานผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการ (รายตัวชี้วัด)	Q รอบ 6 เดือน
	R รอบ 12 เดือน
คำชี้แจงการปฏิบัติงาน/มาตรการที่ได้ดำเนินการ: กรมโรงงานอุตสาหกรรม มีเรื่องร้องเรียนทั้งหมด รวม 449 เรื่อง เป็นของกรุงเทพมหานครจำนวน 263 เรื่อง สั่งการแก้ไขและติดตามผลภายในกำหนดจำนวน 53 เรื่อง โดยได้ดำเนินการ ดังนี้ 1. จัดทำแผนการปฏิบัติงาน 2. ทำระบบการร้องเรียนโรงงาน 3. เมื่อมีเรื่องร้องเรียนขึ้นมา จัดส่งหน่วยงานที่เกี่ยวข้องดำเนินการตรวจสอบ เมื่อเจ้าหน้าที่ตรวจสอบแล้วจะบันทึกผลการตรวจสอบ สั่งการ ลงในระบบ โดย สล.กรอ. จะดูแลการติดตามผลการดำเนินการหรือสั่งการแก้ไขให้อยู่ในเวลาที่กำหนด 4. สรุปรวมผลการดำเนินการประจำเดือนรายงาน ออก. และรายงานที่ประชุม กรอ. 5. รายงานผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการ รายไตรมาส และประจำปี กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ มีเรื่องร้องเรียนทั้งหมด รวม 90 เรื่อง มีเรื่องร้องเรียนที่สั่งการให้แก้ไขตามกฎหมายให้แล้วเสร็จภายในวันที่ 31 สิงหาคม 2551 จำนวน 3 เรื่อง มีการติดตามผลครบทั้ง 3 เรื่อง โดยได้ดำเนินการ ดังนี้ 1. กพร. ได้รับเรื่องร้องเรียนจากหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้องส่งเรื่องให้ดำเนินการ และที่มีการร้องเรียนผ่านช่องทางต่าง ๆ ของ กพร. เอง เช่น หนังสือ โทรศัพท์ โทรสาร ทางเว็บไซต์ และสื่อมวลชนต่าง ๆ แล้วส่งให้หน่วยงานภายในรับผิดชอบดำเนินการ 2. หน่วยงานที่รับผิดชอบดำเนินการและตอบสนองต่อข้อร้องเรียนตามกฎหมาย และรายงานผลต่อผู้บังคับบัญชา และ สบก. กพร. รวบรวม 3. หน่วยงานที่รับผิดชอบ รายงานการติดตามผล กรณีมีการสั่งการให้แก้ไข ว่ามีการปฏิบัติตามที่ได้สั่งการไว้หรือไม่ประการใด ต่อผู้บังคับบัญชา และ สบก. กพร. รวบรวม 4. ในรอบระยะเวลาการปฏิบัติงาน 12 เดือน (1 ตุลาคม 2550 – 30 กันยายน 2551) กพร. มีเรื่องร้องเรียน สถานประกอบการเข้ามาที่ กพร. ทั้งหมด 90 เรื่อง มีรายละเอียดดังนี้ - เป็นเรื่องร้องเรียนที่ยุติเรื่อง หรือไม่มีการสั่งการให้ผู้ประกอบการต้องแก้ไข 86 เรื่อง - เป็นเรื่องร้องเรียนที่สั่งการให้แก้ไขให้แล้วเสร็จหลัง 31 สิงหาคม 2551 จำนวน 1 เรื่อง - เป็นเรื่องร้องเรียนที่สั่งการให้แก้ไขตามกฎหมายให้แล้วเสร็จภายในวันที่ 31 สิงหาคม 2551 จำนวน 3 เรื่อง มีการติดตามผลครบทั้ง 3 เรื่อง	
ปัจจัยสนับสนุนต่อการดำเนินงาน : กรมโรงงานอุตสาหกรรม มีปัจจัยสนับสนุน ดังนี้ 1. มีเป้าหมาย แผนงาน ตัวชี้วัดที่ชัดเจน 2. มีระบบร้องเรียนโรงงานใช้ในการปฏิบัติงาน 3. ได้รับความร่วมมือจากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเป็นอย่างดี 4. ผู้บริหารให้ความสำคัญในการดำเนินงาน	

รายงานผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการ (รายตัวชี้วัด)	Q รอบ 6 เดือน
	R รอบ 12 เดือน
กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ มีปัจจัยสนับสนุนดังนี้ 1. ผู้บริหารให้ความสำคัญ 2. มีนโยบายที่เด่นชัด เกี่ยวกับการแก้ไขปัญหาที่เกิดจากสถานประกอบการที่อยู่ในความรับผิดชอบ	
อุปสรรคต่อการดำเนินงาน : กรมโรงงานอุตสาหกรรม มีอุปสรรค ดังนี้ 1. ได้รับรายละเอียดข้อมูลประกอบการร้องเรียนไม่ชัดเจน 2. ผู้ร้องเรียนไม่แสดงตน จึงไม่สามารถแจ้งผลการดำเนินการหรือขอยุติให้ทราบได้ 3. ร้องเรียนผ่านหลายช่องทางในเรื่องเดียวกันทำให้มีจำนวนการร้องเรียนมากเกินจริง	
ข้อเสนอแนะสำหรับการดำเนินงานในปีต่อไป : ไม่มี	
หลักฐานอ้างอิง : (เอกสารแนบในภาคผนวก จำนวน 35 แผ่น) กรมโรงงานอุตสาหกรรม มีหลักฐานอ้างอิง ดังนี้ 1. ระบบร้องเรียนโรงงานของ กรอ. 2. แผน/ผลการปฏิบัติงานของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง 3. รายงานผลการดำเนินการแก้ไขปัญหาตามข้อร้องเรียนจากประชาชนประจำเดือน รายงาน เอก. และที่ประชุมผู้บริหาร กรอ. กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ มีหลักฐานอ้างอิง ดังนี้ 1. ตารางรายงานผลจำนวนเรื่องร้องเรียนสถานประกอบการที่ได้รับการสั่งการแก้ไขและมีการติดตามผล ตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2550 – มีนาคม 2551	

รายงานผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการ (รายตัวชี้วัด)		Q รอบ 6 เดือน
		R รอบ 12 เดือน
ตัวชี้วัดที่: 2.3 ร้อยละของสถานประกอบการเป้าหมายที่เพิ่มประสิทธิภาพด้านพลังงาน		
ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด: นายดำริ สุโขธินัง รปอ.หกต.	ผู้จัดเก็บข้อมูล: นายศิริพงษ์ สูงสุวรรณ กรอ. นายปณิธาน จินดาภู กพร.	
โทรศัพท์: 0-2202-3230-1	โทรศัพท์: 0-2202-4082 และ 3885	
คำอธิบาย:		
1. กลุ่มภารกิจ จะทำหน้าที่ส่งเสริม สนับสนุน ให้สถานประกอบการมีแนวทาง/มาตรการเพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงาน การอนุรักษ์พลังงาน อันจะเป็นแนวทางที่สามารถลดต้นทุนด้านพลังงานที่เป็นต้นทุนสำคัญของต้นทุนการผลิตของโรงงานและสามารถลดการใช้พลังงานในภาพรวมของภาคอุตสาหกรรมรายสาขา 2. สถานประกอบการเป้าหมาย หมายถึง สถานประกอบการที่เข้าร่วมโครงการเกี่ยวกับการประหยัดพลังงานของกรมโรงงานอุตสาหกรรม และกระทรวงอุตสาหกรรมในปี พ.ศ. 2550 - 2551 ที่มีการถ่ายทอด แนะนำ และการดำเนินการประหยัดพลังงาน และในปี พ.ศ. 2551 จะดำเนินการติดตามผลการดำเนินงานของโรงงานที่เข้าร่วมโครงการ จำนวน 450 โรงงาน ว่ามีการนำความรู้ที่ได้รับไปปรับใช้การดำเนินงานของโรงงานเพื่อให้เกิดการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพหรือไม่ อย่างไร สถานประกอบการเป้าหมายของกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ หมายถึง สถานประกอบการที่เข้าร่วมโครงการเกี่ยวกับการประหยัดพลังงาน 3. ในปี พ.ศ. 2551 กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ ดำเนินการดังนี้ 3.1 จัดการฝึกอบรมเผยแพร่ให้ความรู้การดำเนินการเพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงานในโรงงานไม่ บด หรือย่อยหินสาคิตที่ได้ศึกษามาในปีงบประมาณ พ.ศ. 2550 ให้กับโรงงานไม่ บด หรือย่อยหิน และประชาสัมพันธ์โครงการเพื่อให้โรงงานไม่ บด หรือย่อยหินเข้าร่วมโครงการเป็นโรงงานสาธิตประจำปี พ.ศ. 2551 ไม่น้อยกว่า 5 โรง 3.2 ศึกษาวิเคราะห์ข้อมูลการใช้พลังงานและข้อมูลอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องของโรงงานสาธิตในข้อ 3.1 โดยละเอียด รวมถึงการสูญเสียและสูญเสียเปล่าพลังงานในโรงงาน เพื่อกำหนดแนวทางและวิธีการลดใช้พลังงานอย่างเป็นระบบ 3.3 จัดทำแผนการดำเนินการเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงานในโรงงานไม่ บด หรือย่อยหินสาธิตในโครงการ ทั้งด้านเทคนิค และด้านเศรษฐศาสตร์โดยละเอียด 3.4 ประเมินผลการดำเนินงานตามแผนลดการใช้พลังงาน โดยเปรียบเทียบทั้งในเชิงปริมาณ และคุณภาพก่อนและหลังการปฏิบัติงานกำหนดให้การใช้พลังงานในโรงงานไม่บดหรือย่อยหินสาธิต ลดลงจำนวนไม่น้อยกว่า 5 โรง 4. แนวทางการเพิ่มประสิทธิภาพด้านพลังงาน เช่น 4.1 มีเทคนิคบริหารจัดการเพื่อการประหยัดพลังงานและลดค่าใช้จ่าย เช่น การซ่อมบำรุงรักษาเครื่องจักรเป็นประจำ (Preventive Maintenance) ลดความต้องการพลังไฟฟ้าสูงสุดและกระจายโหลดที่เหมาะสม 4.2 การปรับปรุงประสิทธิภาพของการเผาไหม้เชื้อเพลิงและการป้องกันการสูญเสียพลังงาน		

รายงานผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการ (รายตัวชี้วัด)				Q รอบ 6 เดือน	
				R รอบ 12 เดือน	
4.3 การเปลี่ยนเป็น หรือการใช้เครื่องจักร อุปกรณ์ที่มีประสิทธิภาพสูง ตลอดจนระบบควบคุมการทำงานและวัสดุที่ช่วยประหยัดพลังงาน					
4.4 การปรับปรุงการใช้ไฟฟ้าด้วยวิธีปรับปรุงตัวประกอบกำลังไฟฟ้า (Power Factor : PF)					
4.5 การเปลี่ยนไปใช้พลังงานอีกประเภทหนึ่งที่มีราคาถูกกว่าเดิม เช่น NGV หรือพลังงานทดแทนอื่น ๆ					
4.6 การนำพลังงานที่เหลือจากการใช้แล้วกลับมาใช้ใหม่ หรือการลดของเสียในกระบวนการผลิต การนำมาใช้ใหม่ (Recycle) และใช้ซ้ำ (Re-use)					
ข้อมูลผลการดำเนินงาน :					
จำนวนสถานประกอบที่เข้าร่วมโครงการ รวมทั้งหมด 455 ราย แบ่งเป็น					
- กรมโรงงานอุตสาหกรรม จำนวน 450 ราย					
- กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ จำนวน 5 ราย					
จำนวนสถานประกอบเป้าหมายที่เพิ่มประสิทธิภาพด้านพลังงาน รวมทั้งหมด 200 ราย แบ่งเป็น					
- กรมโรงงานอุตสาหกรรม จำนวน 195 ราย คิดเป็นร้อยละ 43.33					
- กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ จำนวน 5 ราย คิดเป็นร้อยละ 100.00					
สูตรการคำนวณ :					
จำนวนสถานประกอบเป้าหมายที่เพิ่มประสิทธิภาพด้านพลังงาน X 100 จำนวนสถานประกอบที่เข้าร่วมโครงการ					
= $\frac{200 \times 100}{455}$ = 43.95					
	ผลการดำเนินงาน ปีงบประมาณ พ.ศ.			ร้อยละที่เพิ่มขึ้น (ร้อยละ)	
	2549	2550	2551	2550	2551
จำนวนสถานประกอบการเป้าหมายที่เพิ่มประสิทธิภาพด้านพลังงาน	-	166	200	-	7.06
จำนวนสถานประกอบการที่เข้าร่วมโครงการ	-	450	455	-	
ร้อยละของสถานประกอบการเป้าหมายที่เพิ่มประสิทธิภาพด้านพลังงาน	-	36.89	43.95	-	

รายงานผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการ (รายตัวชี้วัด)				Q รอบ 6 เดือน
				R รอบ 12 เดือน
เกณฑ์การให้คะแนน :				
ระดับ 1	ระดับ 2	ระดับ 3	ระดับ 4	ระดับ 5
32.89	34.89	36.89	38.89	40.89
การคำนวณคะแนนจากผลการดำเนินงาน :				
ตัวชี้วัด/ ข้อมูลพื้นฐานประกอบตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	ผลการดำเนินงาน	ค่าคะแนน ที่ได้	ค่าคะแนน ถ่วงน้ำหนัก
ร้อยละของสถานประกอบการ เป้าหมายที่เพิ่มประสิทธิภาพด้าน พลังงาน	3	43.95	5.0000	0.1500
คำชี้แจงการปฏิบัติงาน/มาตรการที่ได้ดำเนินการ:				
กรมโรงงานอุตสาหกรรม รวบรวมฐานข้อมูลสถานประกอบการที่เข้าร่วมโครงการเกี่ยวกับการประหยัดพลังงานของกรมโรงงานอุตสาหกรรม และกระทรวงอุตสาหกรรม จำนวน 450 โรงงาน มีจำนวนสถานประกอบการเป้าหมายที่เพิ่มประสิทธิภาพด้านพลังงาน จำนวน 195 โรงงาน คิดเป็นร้อยละ 43.33 มีการดำเนินงาน ดังนี้ 1. ได้มีการรวบรวมฐานข้อมูลสถานประกอบการที่เข้าร่วมโครงการเกี่ยวกับการประหยัดพลังงาน 2. จัดทำแบบฟอร์มการประเมินผล 3. ดำเนินการประเมินผล โดยการสัมภาษณ์ สอบถามทางโทรศัพท์ 4. รวบรวมผลการประเมิน กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ จัดทำแผนพัฒนาเพิ่มประสิทธิภาพด้านพลังงานสถานประกอบการเป้าหมายที่เข้าร่วมโครงการจำนวนรวม 5 ราย มีสถานประกอบการที่สามารถเพิ่มประสิทธิภาพด้านพลังงานรวม 5 ราย คิดเป็นร้อยละ 100 มีการดำเนินงาน ดังนี้ 1. ศึกษาและรวบรวมข้อมูลการใช้พลังงานพื้นฐานในโรงโม่หิน ประมาณ 40 โรง 2. คัดเลือกโรงงานเป้าหมาย 3. ศึกษาวิเคราะห์ข้อมูลการใช้พลังงานและข้อมูลอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องของโรงงานสาธิตในข้อ 2 โดยละเอียด รวมถึงการสูญเสียและสูญเสียเปล่าพลังงานในโรงงาน เพื่อกำหนดแนวทางและวิธีการลดใช้พลังงานอย่างเป็นระบบ 4. จัดทำแผนการดำเนินการเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงานในโรงโม่ บด ย่อยหิน และโรงงานเซรามิกสาธิตในโครงการ ทั้งด้านเทคนิค และด้านเศรษฐศาสตร์โดยละเอียด ให้เป็นมาตรฐานสากล เช่น GANNT CHART หรือ CPM หรือ PERT ในสถานประกอบการแต่ละประเภท พร้อมทั้งกำหนดเป้าหมายการดำเนินการที่ชัดเจนและมีความเป็นไปได้ในทางปฏิบัติ 5. ประเมินผลการดำเนินงานตามแผนลดการใช้พลังงาน โดยเปรียบเทียบทั้งในเชิงปริมาณและคุณภาพก่อนและหลังการปฏิบัติงาน				

รายงานผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการ (รายตัวชี้วัด)	Q รอบ 6 เดือน
	R รอบ 12 เดือน
ปัจจัยสนับสนุนต่อการดำเนินงาน : กรมโรงงานอุตสาหกรรม มีปัจจัยสนับสนุนต่อการดำเนินการในเรื่องของงบประมาณการดำเนินการในการสำรวจข้อมูล กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ มีปัจจัยสนับสนุนต่อการดำเนินการ ดังนี้ 1. ผู้บริหารให้การสนับสนุน รวมทั้งส่งเสริมและให้งบประมาณดำเนินการอย่างต่อเนื่อง 2. บุคลากรที่ดำเนินโครงการมีความรู้และความเข้าใจในการปฏิบัติงานเป็นอย่างดี	
อุปสรรคต่อการดำเนินงาน : กรมโรงงานอุตสาหกรรม มีอุปสรรคต่อการดำเนินการ ดังนี้ 1. การประสานงานกับโรงงาน เนื่องจากโรงงานที่เข้าร่วมโครงการเป็นโรงงานขนาดเล็ก ทำให้มีการปรับเปลี่ยนบุคลากรอยู่เสมอ จึงทำให้ขาดการประสานงาน 2. บุคลากรของกรมโรงงานอุตสาหกรรม ที่ดำเนินการมีจำนวนจำกัด	
ข้อเสนอแนะสำหรับการดำเนินงานในปีต่อไป : กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ มีข้อเสนอแนะสำหรับการดำเนินการในปีต่อไป ดังนี้ ควรเพิ่มการอบรมประชาสัมพันธ์ การดำเนินการเพิ่มประสิทธิภาพของสถานประกอบการที่เข้าร่วมโครงการและประสบความสำเร็จให้ทราบกันอย่างแพร่หลายและนำไปปรับใช้ให้มากขึ้น ทั้งนี้ภาครัฐควรขยายโครงการให้ครอบคลุมทั่วประเทศเนื่องจากการประหยัดพลังงานเป็นเรื่องจำเป็นเร่งด่วนในสถานการณ์ที่พลังงานมีราคาสูงขึ้นอย่างต่อเนื่อง	
หลักฐานอ้างอิง : (เอกสารแนบในภาคผนวก จำนวน 8 แผ่น) แบบสอบถามเพื่อประเมินผลการดำเนินงานตามโครงการอนุรักษ์พลังงานของกรมโรงงานอุตสาหกรรม	

รายงานผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการ (รายตัวชี้วัด)		Q รอบ 6 เดือน
		R รอบ 12 เดือน
ตัวชี้วัดที่: 2.4 จำนวนสถานประกอบการที่นำหลักการใช้เทคโนโลยีสะอาด (Clean Technology) มาประยุกต์ใช้		
ผู้กำกับดูแลตัวชี้วัด: นายดำริ สุโชชนัง รปอ.กกต.	ผู้จัดเก็บข้อมูล: นางนงนุช อิงคะวะระ กรอ. นายสุรพงษ์ เชียงทอง กพร.	
โทรศัพท์: 0-2202-3230-1	โทรศัพท์: 0-2202-4221 และ 3850	
คำอธิบาย :		
1. เทคโนโลยีการผลิตที่สะอาด (Clean Technology/CT) หมายถึง การปรับปรุง หรือเปลี่ยนแปลง กระบวนการผลิตหรือผลิตภัณฑ์เพื่อให้การใช้ วัตถุดิบ พลังงาน และทรัพยากรธรรมชาติ เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ โดยให้เปลี่ยนเป็นของเสียน้อยที่สุด หรือไม่มีเลย จึงเป็นการลดมลพิษที่แหล่งกำเนิด ทั้งนี้ รวมถึงการเปลี่ยนวัตถุดิบ การใช้ซ้ำ และการนำกลับมาใช้ใหม่ ซึ่งจะช่วยอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมและลดต้นทุนในการผลิตไปพร้อมกัน 2. นำหลักการ CT ไปสู่การปฏิบัติใช้ของภาคอุตสาหกรรม 3. จำนวนสถานประกอบการที่นำหลักการเทคโนโลยีสะอาดมาประยุกต์ใช้ หมายถึง สถานประกอบการที่นำหลักการ CT ไปปฏิบัติใช้เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและการป้องกันมลพิษ 4. การพิจารณาว่าสถานประกอบการมีการนำเทคโนโลยีสะอาดมาประยุกต์ใช้ พิจารณาได้จากการลงมือปฏิบัติตามวิธีการของเทคโนโลยีการผลิตที่สะอาด ซึ่งมี 2 วิธีใหญ่ ๆ คือ 1) การลดที่แหล่งกำเนิด และ 2) การใช้ซ้ำและนำกลับมาใช้ใหม่ โดยจะมีการจัดทำรายงานเปรียบเทียบสภาพก่อนและหลังการดำเนินการด้านเทคโนโลยีการผลิตที่สะอาด และแสดงผลประโยชน์ที่ได้รับจากการดำเนินการทั้งทางด้านเศรษฐศาสตร์ และสิ่งแวดล้อม		
ข้อมูลผลการดำเนินงาน :		
จำนวนสถานประกอบการที่นำหลักการใช้เทคโนโลยีสะอาด (Clean Technology) มาประยุกต์ใช้ตามคำรับรองการปฏิบัติราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2551 ของกระทรวงอุตสาหกรรม กำหนดเป้าหมายจำนวนทั้งหมด 14 โรงงาน กรมโรงงานอุตสาหกรรมรับผิดชอบโรงงาน จำนวน 11 โรงงาน และกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ รับผิดชอบ จำนวน 3 โรง กรมโรงงานอุตสาหกรรม มีการดำเนินงานดังนี้ ปัจจุบันโรงงานได้นำวิธีเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและการป้องกันมลพิษ (CT Options) ที่เหมาะสมไปปฏิบัติใช้จริง และได้รับการประเมินผลประโยชน์ที่ได้รับแล้ว จำนวน 11 แห่ง พร้อมรายงานผลการดำเนินงานแล้ว รวมทั้งจัดสัมมนาเผยแพร่ให้แก่ผู้ประกอบการในกลุ่มอุตสาหกรรมที่เกี่ยวข้องแล้ว กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ มีการดำเนินงานดังนี้ ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2551 ได้ดำเนินการศึกษา ทบทวน ผลการดำเนินงานในปี พ.ศ. 2550 ปรับปรุงให้ทันสมัย ลงพื้นที่ดำเนินงานตามแผนที่ได้นำเสนอไว้ในปี พ.ศ. 2550 กับผู้ประกอบการจำนวน 3 ราย ได้แก่ โรงแต่งแร่ นายณรงค์ แจ่มใส จังหวัดระยอง โรงประกอบโลหกรรม บริษัท เอส. ซี. สตาร์ค จำกัด จังหวัดระยอง และ โรงถลุงสังกะสี บริษัท ผาแดง อินดัสทรี จำกัด จังหวัดตาก โดยมีผลการดำเนินงาน ดังนี้ 1.) โรงแต่ง		

รายงานผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการ (รายตัวชี้วัด)				Q รอบ 6 เดือน	
				R รอบ 12 เดือน	
แร่ ธนรงค์ แจ่มใส สามารถลดการใช้เชื้อเพลิงไม้ฟืนในการอบทรายได้ปริมาณ 600 ตันต่อปี คิดเป็นเงิน 400,000 บาท ต่อปี 2.) บริษัท เอส. ซี. สตาร์ค จำกัด สามารถลดการใช้สารเคมีและพลังงานในการบำบัดน้ำเสียได้ 2.7 ล้านบาทต่อปี และยังสามารถลดการใช้น้ำภายในโรงงานได้อีก 140,000 ลบ.ม. ต่อปี 3.) โรงกลึงสังกะสี บริษัท ผาแดง อินดัสทรี จำกัด ดำเนินการนำโลหะสังกะสีที่ปนเปื้อนไปกับน้ำเสีย ขึ้นมาใช้ใหม่ (Zinc Recovery) ในกระบวนการผลิตได้ทั้งหมดประมาณ 1,400 ตันต่อปี มูลค่า 30 ล้านบาทต่อปี จากนั้น ดำเนินการเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ผลสำเร็จของสถานประกอบการดังกล่าวข้างต้น ผ่านสื่อต่าง ๆ ทั้งทางเว็บไซต์ หนังสือพิมพ์ และการจัดสัมมนาเผยแพร่ผลการศึกษาให้แก่ผู้ประกอบการอุตสาหกรรมพื้นฐานและผู้ที่เกี่ยวข้องมีผู้เข้าร่วมสัมมนา จำนวน 93 ราย					
	ผลการดำเนินงาน ปีงบประมาณ พ.ศ.			ร้อยละที่เพิ่มขึ้น (ร้อยละ)	
	2549	2550	2551	2550	2551
	จำนวนสถานประกอบการที่นำหลักการเทคโนโลยีสะอาด (Clean Technology) มาประยุกต์ใช้	10	12	14	20
เกณฑ์การให้คะแนน :					
ระดับ 1		ระดับ 2		ระดับ 3	
10		11		12	
				ระดับ 4	
				13	
				ระดับ 5	
				14	
การคำนวณคะแนนจากผลการดำเนินงาน :					
ตัวชี้วัด/ ข้อมูลพื้นฐานประกอบตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	ผลการดำเนินงาน		ค่าคะแนน ที่ได้	ค่าคะแนน ถ่วงน้ำหนัก
จำนวนสถานประกอบการที่นำหลักการเทคโนโลยีสะอาด (Clean Technology) มาประยุกต์ใช้	2	14		5.0000	0.1000
คำชี้แจงการปฏิบัติงาน/มาตรการที่ได้ดำเนินการ:					
กรมโรงงานอุตสาหกรรม มีการปฏิบัติงาน ดังนี้					
คัดเลือกวิธีเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและการป้องกันมลพิษ (CT Options) ที่เหมาะสม และคัดเลือกโรงงานที่จะนำวิธีเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและการป้องกันมลพิษ (CT Options) ที่เหมาะสมไปประยุกต์ใช้ โดยทีมที่ปรึกษาและผู้เชี่ยวชาญ					

รายงานผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการ (รายตัวชี้วัด)	Q รอบ 6 เดือน
	R รอบ 12 เดือน
กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ มีการปฏิบัติงาน ดังนี้ 1. ศึกษา ทบทวน ผลการดำเนินงานในปี พ.ศ. 2550 หากมีการเปลี่ยนแปลง ให้ดำเนินการปรับปรุงให้ทันสมัย 1.1 จัดทำรายละเอียดข้อกำหนดโครงการศึกษาเพื่อส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีสะอาดในกลุ่มอุตสาหกรรมพื้นฐาน 1.2 ศึกษา ทบทวนผลการดำเนินการปี พ.ศ. 2550 เพื่อนำข้อมูลมาปรับปรุงให้ทันสมัย 2. ลงพื้นที่เพื่อจัดประชุมกลุ่มย่อย สำหรับเพื่อทบทวนแผนปฏิบัติการที่ได้จัดทำไว้ 2.1 ลงพื้นที่ปฏิบัติร่วมกับผู้ประกอบการตามมาตรการที่วางไว้ (โรงแต่งแร่ และโรงประกอบโลหกรรมที่เข้าร่วมโครงการ จำนวน 3 ราย 2.2 พบผู้ประกอบการอุตสาหกรรมพื้นฐานประชาสัมพันธุ์ และถ่ายทอดหลักการนำเทคโนโลยีสะอาดมาใช้ในสถานประกอบการ 2.3 จัดเตรียมการจัดประชุมกลุ่มย่อยในกลุ่มผู้ประกอบการโรงแต่งแร่และโรงประกอบโลหกรรม 2.4 ประชุมกลุ่มย่อยผู้ประกอบการอุตสาหกรรมพื้นฐาน (โรงแต่งแร่และโลหกรรม) สำหรับทบทวนแผนปฏิบัติการที่กำหนดไว้ 3. ตรวจประเมินผลการดำเนินตามแผนปฏิบัติการ ทั้งทางด้านกระบวนการผลิต การใช้พลังงานและการจัดการสิ่งแวดล้อมภายใน 3.1 ประเมินและวิเคราะห์หาข้อมูลสูญเสียก่อน/หลัง การนำแนวคิด CT มาใช้พร้อมทั้งนำเสนอข้อดี ข้อเสีย และผลประโยชน์ที่ผู้ประกอบการจะได้รับ 3.2 ประชาสัมพันธ์แนวคิด CT และผลการดำเนินงานในรูปแบบของการจัดสัมมนา เวปไซด์ และการแถลงข่าว 3.3 ลงพื้นที่ ชักชวนให้ผู้ประกอบการเข้าร่วมโครงการ ในปี พ.ศ. 2552 4. ประชาสัมพันธ์ผลสำเร็จของสถานประกอบการ เพื่อเป็นตัวอย่างให้กับรายอื่น ๆ สื่อและการสัมมนา 5. ตรวจประเมินเบื้องต้นและนำเสนอทางเลือกในการดำเนินการตามแนวคิด CT ให้กับสถานประกอบการที่สนใจเข้าร่วมโครงการในปี พ.ศ. 2552 (บริษัท แม็กอินโนเวชั่น จำกัด จังหวัดลพบุรี บริษัท บี.เค.พลาสติก แอนด์ ยิปซัม คอร์ปอเรชั่น จำกัด จังหวัดพระนครศรีอยุธยา บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน) จังหวัดระยอง)	
ปัจจัยสนับสนุนต่อการดำเนินงาน : กรมโรงงานอุตสาหกรรม มีปัจจัยสนับสนุนต่อการดำเนินการ ดังนี้ 1. การสนับสนุนจากผู้บริหาร 2. ความร่วมมือจากผู้ประกอบการ กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ มีปัจจัยสนับสนุนต่อการดำเนินการ ดังนี้ 1. มีงบประมาณในการดำเนินการ 2. ผู้ปฏิบัติการณ์ที่มีความรู้ความสามารถเป็นอย่างดี 3. ได้รับความร่วมมือจากผู้บังคับบัญชาและผู้เกี่ยวข้องเป็นอย่างดี	

รายงานผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการ (รายตัวชี้วัด)	Q รอบ 6 เดือน
	R รอบ 12 เดือน
อุปสรรคต่อการดำเนินงาน : ไม่มี	
ข้อเสนอแนะสำหรับการดำเนินงานในปีต่อไป : กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ มีข้อเสนอแนะสำหรับการดำเนินการในปีต่อไป ดังนี้ 1. ควรมีคู่มือการประเมินและติดตามผลการปฏิบัติราชการตามคำรับรองการปฏิบัติราชการแจกให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องสำหรับศึกษา 2. แบบฟอร์มสำหรับตัวชี้วัดควรจัดทำเป็นแบบอิเล็กทรอนิกส์เพื่อสะดวกในการกรอกและสะสมข้อมูล	
หลักฐานอ้างอิง : (เอกสารแนบในภาคผนวก จำนวน 41 แผ่น) กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ มีหลักฐานอ้างอิง ดังนี้ 1. ผลการดำเนินงานของสถานประกอบที่นำหลักการเทคโนโลยีสะอาด (CT) จำนวน 3 แห่ง 2. คู่มือขั้นตอนการนำแนวคิดเทคโนโลยีสะอาดไปใช้ในสถานประกอบการกลุ่มอุตสาหกรรมพื้นฐาน	