

การพัฒนาอุตสาหกรรมสีเขียว (Green Industry, GI)

ลำดับขั้นการพัฒนาอุตสาหกรรมสีเขียว



ตัวชี้วัด / แผนยุทธศาสตร์ อก. พ.ศ. 2561 – 2564 (ฉบับทบทวน) / แผนยุทธศาสตร์ 20 ปี

ยุทธศาสตร์ที่ 3

การส่งเสริมและพัฒนาอุตสาหกรรมให้เป็นมิตรกับสังคมและสิ่งแวดล้อม

กลยุทธ์

- พัฒนากรอบในการกำกับดูแลภาคอุตสาหกรรมให้ดำเนินการตามกฎหมายอย่างเคร่งครัด
- ส่งเสริมและสนับสนุนการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ (Eco Industrial Town)
- บริหารจัดการภาคอุตสาหกรรมครบวงจร โดยเน้นการใช้ประโยชน์จากภาคอุตสาหกรรม
- ส่งเสริมการพัฒนาคลัสเตอร์อุตสาหกรรมที่มีศักยภาพเป็นอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ
- ส่งเสริมภาคอุตสาหกรรมให้มีการพัฒนาผลิตภัณฑ์และกระบวนการผลิตที่เป็นมิตรกับสังคมและสิ่งแวดล้อม
- ส่งเสริมและสนับสนุนการพัฒนาเครือข่ายเฝ้าระวังและจัดการผลกระทบสิ่งแวดล้อม โดยการมีส่วนร่วมของท้องถิ่นและชุมชนอย่างต่อเนื่อง

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	2561	2562	2563	2564
1. เมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ					
1.1 จำนวนนิคมอุตสาหกรรมที่ได้รับการรับรองการเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศในระดับ Eco Champion	แห่ง	23	25	27	29
1.2 จำนวนพื้นที่ที่พัฒนาเข้าสู่การเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ	แห่ง	15	15	15	15
2. ปริมาณภาคอุตสาหกรรม (อันตรายนและไม่อันตราย) ได้รับการจัดการเข้าระบบ* เพิ่มขึ้น	ล้านตัน/ปี	23	24	25	26
3. เครือข่ายความร่วมมือในการเฝ้าระวังปัญหาสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัยภาคอุตสาหกรรมได้รับการพัฒนา	เครือข่าย	200	200	200	200
4. สถานประกอบการเข้าสู่ระบบอุตสาหกรรมสีเขียวเพิ่มขึ้น	ราย	2,000	2,000	2,000	2,000
5. ปริมาณภาคอุตสาหกรรมที่เป็นของเสียอันตรายได้รับการจัดการ	ล้านตัน/ปี	1.24	1.30	1.37	1.44
6. โรงงานอุตสาหกรรมได้รับการตรวจสอบด้านมลพิษไม่น้อยกว่า	ร้อยละ	80	80	80	80

* การจัดการของเสียภาคอุตสาหกรรม (ปริมาณภาคเข้าสู่ระบบ ระดับ 5 เท่ากับ 1.11 ล้านตัน)

กรอบแนวทางที่สำคัญของยุทธศาสตร์ชาติระยะ 20 ปี



5. ด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

- จัดระบบอนุรักษ์ พื้นฟูและป้องกันการทำลายทรัพยากรธรรมชาติ
- วางระบบบริหารจัดการน้ำให้มีประสิทธิภาพทั้ง 25 ลุ่มน้ำ เน้นการปรับระบบการบริหารจัดการอุทกภัยอย่างบูรณาการ
- การพัฒนาและใช้พลังงานที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
- การพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศและเมืองที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม
- การร่วมลดปัญหาโลกร้อนและปรับตัวให้พร้อมกับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ
- การใช้เครื่องมือทางเศรษฐศาสตร์และนโยบายการคลังเพื่อสิ่งแวดล้อม



การให้การรับรองอุตสาหกรรมสีเขียว

(เริ่มดำเนินการตั้งแต่ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2554 – 2565)

สรุปจำนวนใบรับรองอุตสาหกรรมสีเขียวที่ได้รับการรับรอง (ข้อมูล ณ กันยายน 2565)

ปี Level	2554	2555	2556	2557	2558	2559	2560	2561	2562	2563	2564	2565	Total
1	316	1,172	4,407	5,637	4,328	2,926	594	699	546	579	1,235	30,501	52,940
2	227	705	1,733	764	986	1,292	704	1,271	1,102	1,738	979	1,602	13,103
3	507	603	882	659	730	1,056	909	958	1,054	1,077	999	1,441	10,875
4	-	30	20	1	42	53	139	93	115	65	185	122	865
5	-	-	-	5	8	17	6	12	24	8	24	38	142
Total	1,050	2,510	7,042	7,066	6,094	5,344	2,352	3,033	2,841	3,467	3,422	33,704	77,925