

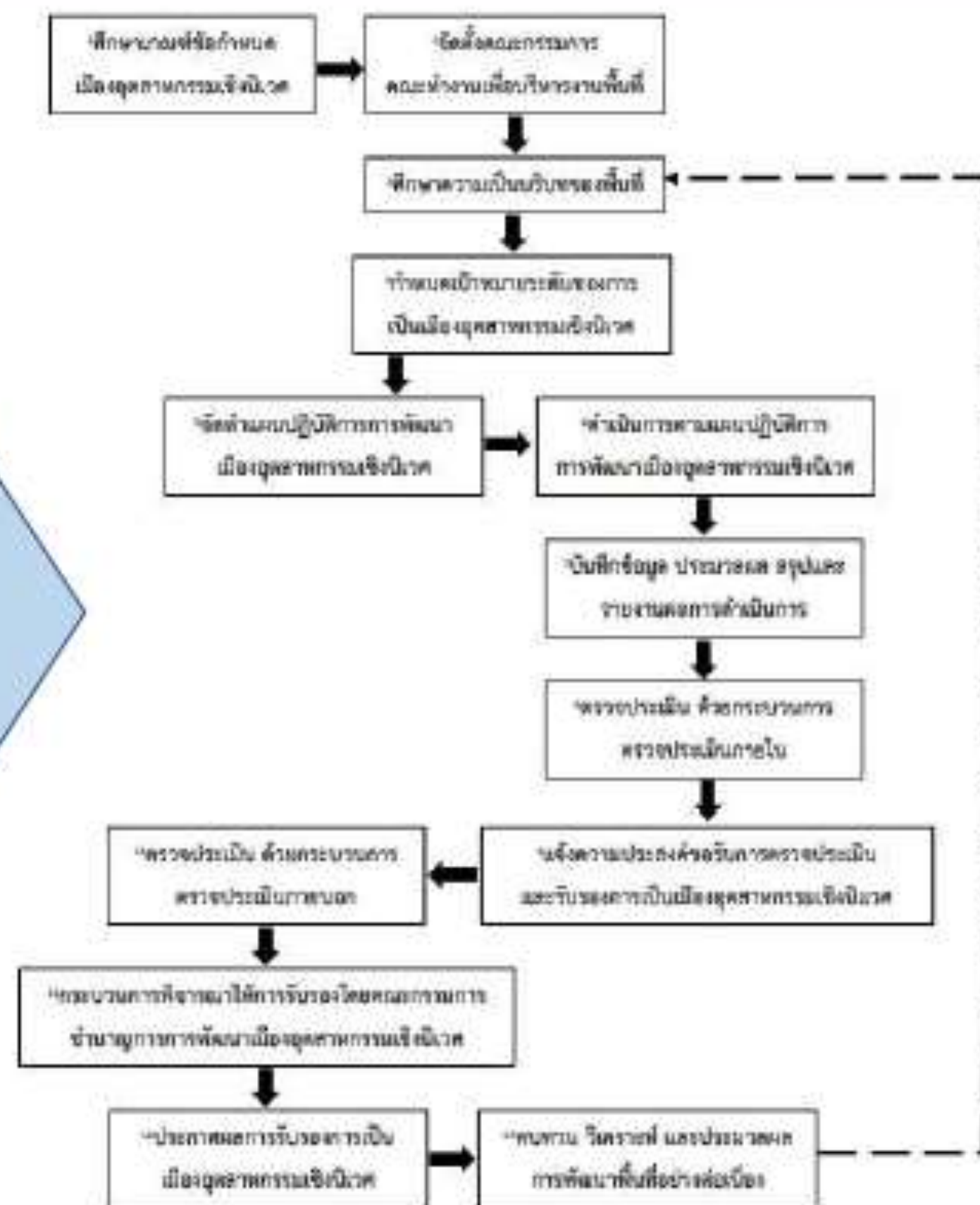


เป้าหมายการพัฒนาเข้าสู่การเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ 54 พื้นที่ 39 จังหวัด

พื้นที่เป้าหมาย	ค่าเป้าหมายระดับการเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ			
	2561 - 2565	2566 - 2570	2571 - 2575	2576 - 2580
ระยะที่ 1 : 18 พื้นที่เดิม ใน 15 จังหวัด (จังหวัดระยอง ชลบุรี ฉะเชิงเทรา สมุทรปราการ สมุทรสาคร นครปฐม ปทุมธานี ปราจีนบุรี พระนครศรีอยุธยา สระบุรี นครราชสีมา ขอนแก่น ราชบุรี สุราษฎร์ธานี และสงขลา)	ระดับที่ 3 ประสิทธิภาพ ในการใช้ ทรัพยากร	ระดับที่ 5 เมืองน่าอยู่ คู่อุตสาหกรรม	ระดับที่ 5 เมืองน่าอยู่ คู่อุตสาหกรรม	ระดับที่ 5 เมืองน่าอยู่ คู่อุตสาหกรรม
ระยะที่ 2 : 15 พื้นที่ใหม่ ใน 11 จังหวัดเดิม (จังหวัดระยอง ชลบุรี ฉะเชิงเทรา สมุทรสาคร นครปฐม ปทุมธานี ปราจีนบุรี พระนครศรีอยุธยา สระบุรี นครราชสีมา และราชบุรี) และ 4 จังหวัด SEZ (จังหวัดมุกดาหาร สระแก้ว ตาก และตราด)		ระดับที่ 3 ประสิทธิภาพ ในการใช้ ทรัพยากร	ระดับที่ 5 เมืองน่าอยู่ คู่อุตสาหกรรม	ระดับที่ 5 เมืองน่าอยู่ คู่อุตสาหกรรม
ระยะที่ 3 : 21 พื้นที่ใหม่ ใน 20 จังหวัดใหม่ (จังหวัดเชียงราย เชียงใหม่ ลำพูน ลำปาง พิชัยโลก กำแพงเพชร นครสวรรค์ ลพบุรี ชัยภูมิ บุรีรัมย์ อุตรธานี อุบลราชธานี กาญจนบุรี สุพรรณบุรี เพชรบุรี ประจวบคีรีขันธ์ ชุมพร นครศรีธรรมราช กระบี่ และภูเก็ต)		ระดับที่ 1 การมีส่วนร่วม	ระดับที่ 3 ประสิทธิภาพ ในการใช้ ทรัพยากร	ระดับที่ 5 เมืองน่าอยู่ คู่อุตสาหกรรม



ผังขั้นตอนการพัฒนาพื้นที่อุตสาหกรรมเข้าสู่การเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ





Timeline กระบวนการตรวจประเมินและรับรองการเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2568



โครงการส่งเสริมโรงงานอุตสาหกรรมให้มีความรับผิดชอบต่อสังคมและชุมชน เพื่อยกระดับอุตสาหกรรมดี
อยู่คู่ชุมชนอย่างยั่งยืน (CSR-DIW to MIND for Sustainability) (ภายใต้ค่าใช้จ่ายในการส่งเสริมความรับผิดชอบต่อสังคม และการพัฒนากระดับเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ)



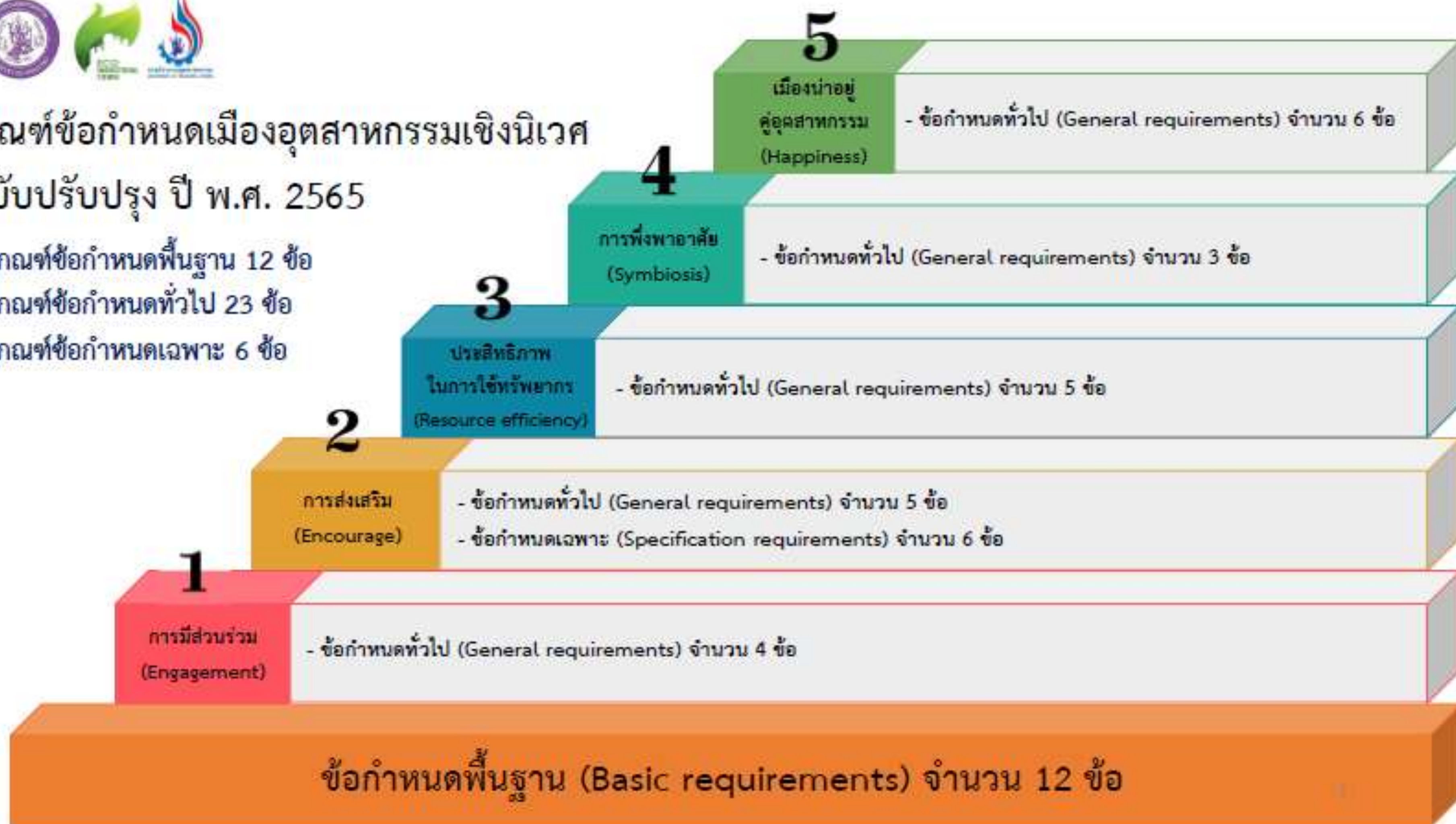


QR Code เล่มคู่มือเกณฑ์ฯ คู่มือแนวปฏิบัติฯ และ คู่มือแนวทางฯ



เกณฑ์ข้อกำหนดเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ ฉบับปรับปรุง ปี พ.ศ. 2565

เกณฑ์ข้อกำหนดพื้นฐาน 12 ข้อ
เกณฑ์ข้อกำหนดทั่วไป 23 ข้อ
เกณฑ์ข้อกำหนดเฉพาะ 6 ข้อ





คู่มือเกณฑ์ข้อกำหนดเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ
ฉบับปรับปรุง ปี พ.ศ. 2565
(ECO INDUSTRIAL TOWN 2022: REQUIREMENTS)

กองพัฒนาอุตสาหกรรมนิเวศ
กรมโรงงานอุตสาหกรรม
กระทรวงอุตสาหกรรม

Eco Industrial Town

เกณฑ์ข้อกำหนดเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ
ฉบับปรับปรุง ปี พ.ศ. 2565
(ECO INDUSTRIAL TOWN 2022: REQUIREMENTS)



เกณฑ์ข้อกำหนดพื้นฐาน (Basic requirements)

การพัฒนาพื้นที่ตามบริบท อัตลักษณ์ เอกลักษณ์ ภูมิสังคม
และความต้องการของคนในพื้นที่ที่แตกต่างกัน





เกณฑ์ข้อกำหนดพื้นฐาน (Basic requirements) 12 ข้อ



ตัวชี้วัด	เกณฑ์ข้อกำหนด	ผู้รับผิดชอบ
EIT Ba01	เมืองต้องขับเคลื่อนการพัฒนาพื้นที่ ด้วยกระบวนการมีส่วนร่วมเพื่อให้บรรลุเป้าหมายของการเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ โดยรูปแบบคณะกรรมการ	ทุกภาคส่วน
	ฐานข้อมูล	
EIT Ba02	เมืองต้องมีฐานข้อมูลโรงงานอุตสาหกรรม และจัดกลุ่มอุตสาหกรรมที่ส่งผลกระทบต่อพื้นที่	คณะกรรมการ ส่วนราชการ โรงงานอุตสาหกรรม
EIT Ba03	เมืองต้องมีฐานข้อมูลด้านเศรษฐกิจและสังคม	ส่วนราชการ ผู้ประกอบการธุรกิจ ผู้นำชุมชน ประชาชน
EIT Ba04	เมืองควรมีการบันทึกข้อมูลทรัพยากรชีวภาพที่มีประโยชน์หรือคุณค่าต่อการพัฒนาด้านเศรษฐกิจ สังคม	ส่วนราชการ ปราชญ์ชาวบ้าน ผู้นำชุมชน ประชาชน
EIT Ba05	เมืองต้องแสดงข้อบัญญัติหรือเทศบัญญัติการจัดการขยะมูลฝอย	อปท.
	การรายงานแหล่งกำเนิดมลพิษ	
EIT Ba06	เมืองต้องมีข้อมูลรายงานสรุปผลการทำงานของระบบบำบัดน้ำเสียของแหล่งกำเนิดมลพิษที่ถูกควบคุมการปล่อยน้ำเสียลงสู่แหล่งน้ำสาธารณะ	อปท. กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
EIT Ba07	เมืองต้องทบทวนและชี้แจงแหล่งทรัพยากรธรรมชาติที่มีศักยภาพในการพัฒนา และประเด็นปัญหาด้านสิ่งแวดล้อมที่สร้างผลกระทบต่อคุณภาพชีวิตของคนในพื้นที่	คณะกรรมการ ส่วนราชการ ผู้นำชุมชน ประชาชน



เกณฑ์ข้อกำหนดพื้นฐาน (Basic requirements) 12 ข้อ (ต่อ)



ตัวชี้วัด	เกณฑ์ข้อกำหนด	ผู้รับผิดชอบ
	การวิเคราะห์ประเด็นจุดแข็ง จุดอ่อนของพื้นที่	
EIT Ba08	เมืองต้องทบทวนและชี้แจงประเด็นด้านเศรษฐกิจที่มีศักยภาพในการพัฒนา และประเด็นปัญหาที่ต้องได้รับการแก้ไข	คณะกรรมการ ส่วนราชการ ผู้นำชุมชน ประชาชน
EIT Ba09	เมืองต้องทบทวนและชี้แจงประเด็นด้านสังคมที่มีศักยภาพในการพัฒนา และประเด็นปัญหาที่ต้องได้รับการแก้ไข	คณะกรรมการ ส่วนราชการ ผู้นำชุมชน ประชาชน
EIT Ba10	เมืองต้องทบทวนและชี้แจงประเด็นปัญหาด้านระบบสาธารณูปโภคและระบบสาธารณูปการ	คณะกรรมการ ส่วนราชการ ผู้นำชุมชน ประชาชน
	การกำหนดกรอบทิศทางการพัฒนาพื้นที่	
EIT Ba11	เมืองต้องกำหนดนโยบาย วิสัยทัศน์ ที่แสดงความมุ่งมั่นในการเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศตามบริบทของพื้นที่ และสื่อสารให้คนในพื้นที่ได้รับรู้	คณะกรรมการ
EIT Ba12	เมืองต้องมีการตรวจประเมินภายใน (Internal Audit) เพื่อทบทวนผลการดำเนินงานก่อนการตรวจประเมินระดับการเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ โดยผู้ตรวจประเมิน (Auditor)	คณะกรรมการ ผู้แทนเครือข่าย นักวิชาการ ผู้นำชุมชน



แบบฟอร์มบันทึกข้อมูลและรายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ
แผนปฏิบัติการการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ

พื้นที่..... อำเภอ..... จังหวัด..... ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.



ตัวชี้วัด EIT Ba01

เกณฑ์ข้อกำหนด เมืองต้องขับเคลื่อนการพัฒนาพื้นที่ ด้วยกระบวนการมีส่วนร่วมเพื่อให้บรรลุเป้าหมายของการเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ โดยรูปแบบคณะกรรมการ

ลำดับ	หลักฐานการตรวจประเมิน (Audit evidence)	หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	สิ่งที่พบจากการตรวจประเมิน (Audit finding)
1	คำสั่ง.....		☐ สอดคล้อง ☐ ไม่สอดคล้อง เนื่องจาก.....
2	คำสั่ง.....		☐ สอดคล้อง ☐ ไม่สอดคล้อง เนื่องจาก.....
3	การดำเนินการ..... ตัวอย่างเช่น 1. ภาพถ่ายการประชุมคณะกรรมการ คณะทำงาน 2. สรุปวาระและมติที่สำคัญของการประชุม		☐ สอดคล้อง ☐ ไม่สอดคล้อง เนื่องจาก.....



แบบฟอร์มบันทึกข้อมูลและรายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ

แผนปฏิบัติการการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ

พื้นที่..... อำเภอ..... จังหวัด..... ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.



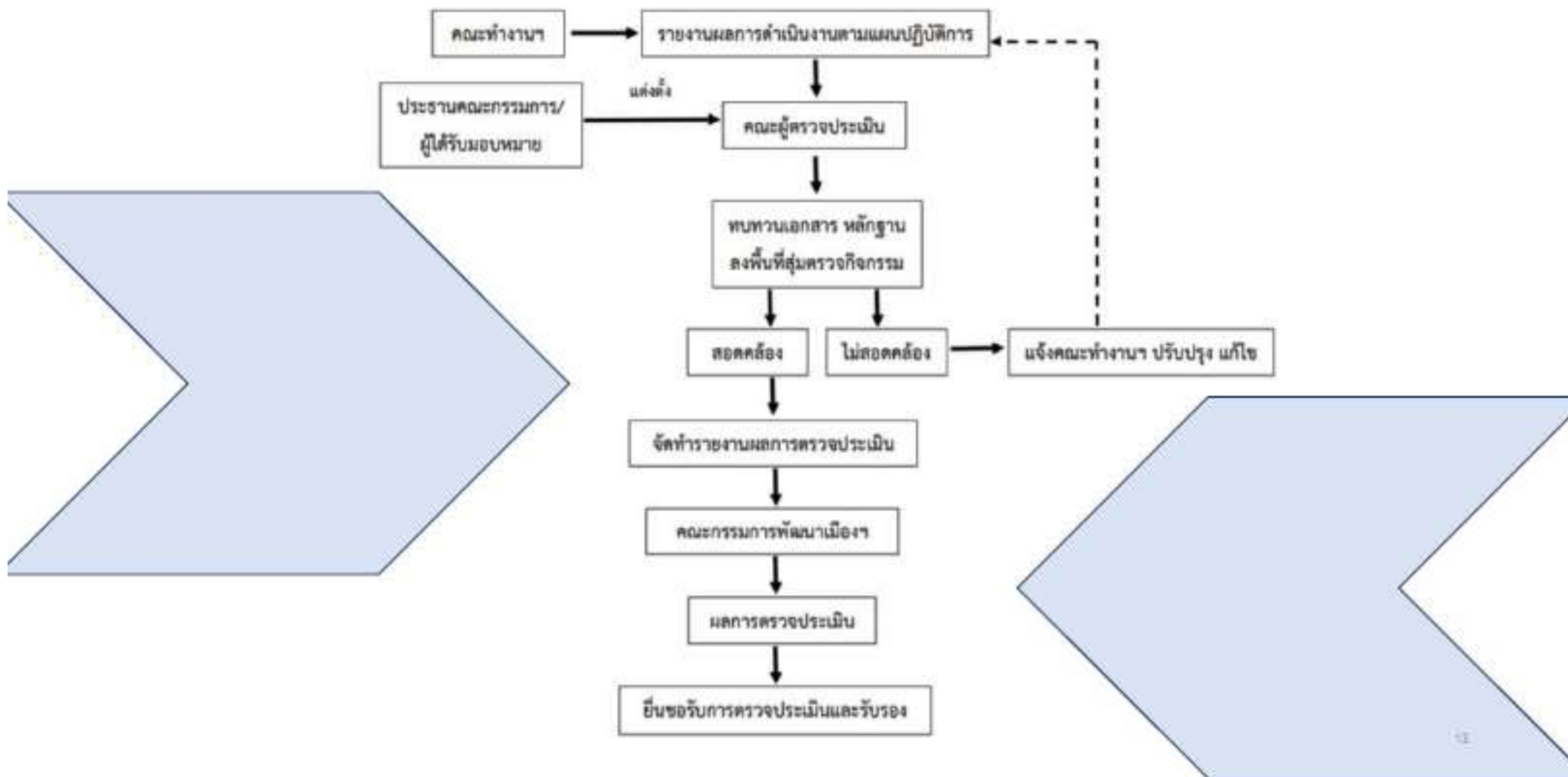
ตัวชี้วัด EIT Ba02

เกณฑ์ข้อกำหนด เมืองต้องพื้นฐานข้อมูลโรงงานอุตสาหกรรม และจัดกลุ่มอุตสาหกรรมที่ส่งผลกระทบต่อพื้นที่

ลำดับ	หลักฐานการตรวจประเมิน (Audit evidence)	หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	สิ่งที่พบจากการตรวจประเมิน (Audit finding)
1	รายชื่อโรงงานอุตสาหกรรม (รายละเอียดในระบบ Excel sheet หรือ Eco Center)		☐ สอดคล้อง ☐ ไม่สอดคล้อง เนื่องจาก.....
2	การจัดกลุ่มอุตสาหกรรม 1) กลุ่มอุตสาหกรรม..... รายชื่อ 2) กลุ่มอุตสาหกรรม..... รายชื่อ 3) กลุ่มอุตสาหกรรม..... รายชื่อ		☐ สอดคล้อง ☐ ไม่สอดคล้อง เนื่องจาก.....



ผังขั้นตอนการตรวจประเมิน ด้วยกระบวนการตรวจประเมินภายใน





แบบฟอร์มบันทึกข้อมูลและรายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ
แผนปฏิบัติการการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ

พื้นที่..... อำเภอ..... จังหวัด..... ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.



ตัวชี้วัด EIT Ba12

เกณฑ์ข้อกำหนด เมืองต้องมีการตรวจประเมินภายใน (Internal Audit) เพื่อทบทวนผลการดำเนินงานก่อนการตรวจประเมินระดับการเป็นเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ
โดยผู้ตรวจประเมิน (Auditor)

ลำดับ	หลักฐานการตรวจประเมิน (Audit evidence)	หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	สิ่งที่พบจากการตรวจประเมิน (Audit finding)
1	คณะผู้ตรวจประเมิน (Auditor) ด้วยการตรวจประเมินภายใน (Internal Audit) คำสั่งแต่งตั้ง เอกสาร/หลักฐานการมอบหมายหน้าที่		☐ สอดคล้อง ☐ ไม่สอดคล้อง เนื่องจาก.....
2	กิจกรรมการตรวจประเมิน รายงานการประชุม รายงานการตรวจประเมิน ภาพถ่ายกิจกรรมการตรวจประเมิน		☐ สอดคล้อง ☐ ไม่สอดคล้อง เนื่องจาก.....
3	ผลการตรวจประเมินภายใน (Internal Audit) (จากผลชี้แจงรายงานสรุปผลการตรวจประเมินภายใน) เห็นควรเสนอรับรองการเป็นเมืองฯ ในระดับที่ 1 การมีส่วนร่วม (Engagement) เห็นควรเสนอรับรองการเป็นเมืองฯ ในระดับที่ 2 การส่งเสริม (Encourage) เห็นควรเสนอรับรองการเป็นเมืองฯ ในระดับที่ 3 ประสิทธิภาพการใช้ทรัพยากร (Resource efficiency) เห็นควรเสนอรับรองการเป็นเมืองฯ ในระดับที่ 4 การพึ่งพาอาศัย (Symbiosis) เห็นควรเสนอรับรองการเป็นเมืองฯ ในระดับที่ 5 เมืองน่าอยู่ คู่อุตสาหกรรม (Happiness)		☐ สอดคล้อง ☐ ไม่สอดคล้อง เนื่องจาก.....

ระดับที่ 1 Engagement (การมีส่วนร่วม)

การมีส่วนร่วมของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในการวางแผน ดำเนินการตามแผน
ติดตามประเมินผล และปรับปรุงอย่างต่อเนื่อง





ระดับที่ 1 การมีส่วนร่วม (Engagement) 4 ข้อ



ตัวชี้วัด	เกณฑ์ข้อกำหนด	ผู้รับผิดชอบ
EIT Ge1.1	เมืองต้องจัดทำแผนปฏิบัติการการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศตามเป้าหมายการพัฒนาที่สอดคล้องกับเกณฑ์ข้อกำหนดเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ ด้วยกระบวนการการมีส่วนร่วม และต้องมีการทบทวน ติดตาม ประเมินผล	คณะกรรมการ คณะทำงาน
EIT Ge1.2	เมืองต้องมีเครือข่ายพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศตามบริบทของเมือง และต้องจัดให้มีการพัฒนา ส่งเสริม องค์กรความรู้ให้กับเครือข่าย	ส่วนราชการ นักวิชาการ ผู้นำชุมชน เครือข่าย
EIT Ge1.3	เมืองต้องมีรายงานข้อร้องเรียนเกี่ยวกับการประกอบกิจการอุตสาหกรรม พร้อมทั้งข้อมูลการปรับปรุงแก้ไขในประเด็นที่มีการร้องเรียน และต้องจัดให้มีช่องทางการรับข้อร้องเรียน	กระทรวงอุตสาหกรรม โรงงานอุตสาหกรรม ผู้ประกอบการเหมือง เครือข่าย ประชาชน
EIT Ge1.4	เมืองต้องมีการสื่อสาร ประชาสัมพันธ์ สร้างการรับรู้ การพัฒนาพื้นที่เมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ พร้อมทั้งมีช่องทางรับฟังข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะ	ทุกภาคส่วน



แบบฟอร์มบันทึกข้อมูลและรายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ

แผนปฏิบัติการการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ

พื้นที่..... อำเภอ..... จังหวัด..... ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.



ตัวชี้วัด EIT Ge1.1

เกณฑ์ข้อกำหนด เมืองต้องจัดทำแผนปฏิบัติการการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศตามเป้าหมายการพัฒนาที่สอดคล้องกับเกณฑ์ข้อกำหนดเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ ด้วยกระบวนการมีส่วนร่วม และต้องมีการทบทวน ติดตาม ประเมินผล

ลำดับ	หลักฐานการตรวจประเมิน (Audit evidence)	หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	สิ่งที่พบจากการตรวจประเมิน (Audit finding)
1	แผนปฏิบัติการการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 25... ตัวอย่างหน้าปกเล่มแผนฯ		☐ สอดคล้อง ☐ ไม่สอดคล้อง เนื่องจาก.....
2	<u>การทบทวน ติดตาม ประเมินผล</u> รายงานการประชุม คณะทำงาน คณะกรรมการ ภาพถ่ายการประชุม คณะทำงาน คณะกรรมการ		☐ สอดคล้อง ☐ ไม่สอดคล้อง เนื่องจาก.....
3	<u>ผลการทบทวน ติดตาม ประเมินผล</u> รายละเอียด บทึ สำระสำคัญของการประชุม		☐ สอดคล้อง ☐ ไม่สอดคล้อง เนื่องจาก.....



แบบฟอร์มบันทึกข้อมูลและรายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ
แผนปฏิบัติการการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ

พื้นที่..... อำเภอ..... จังหวัด..... ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.



ตัวชี้วัด EIT Ge1.2

เกณฑ์ข้อกำหนด เมืองคือมีเครือข่ายพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศตามบริบทของเมือง และต้องจัดให้มีการพัฒนา ส่งเสริม องค์ความรู้ให้กับเครือข่าย

ลำดับ	หลักฐานการตรวจประเมิน (Audit evidence)	หน่วยงานผู้รับผิดชอบ	สิ่งที่พบจากการตรวจประเมิน (Audit finding)
1	คำสั่ง/การมอบหมาย รายชื่อเครือข่าย บันทึกเครือข่าย กิจกรรมของเครือข่าย		☐ สอดคล้อง ☐ ไม่สอดคล้อง เนื่องจาก.....

ลำดับ	หลักฐานการตรวจประเมิน (Audit evidence)							หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	สิ่งที่พบจากการตรวจ ประเมิน (Audit finding)
	แผนงานการพัฒนา ส่งเสริม องค์ความรู้	วัตถุประสงค์/รายละเอียด วิธีดำเนินการ	ระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ตัวชี้วัด	คำเป้าหมาย	ผลผลิต (Output)		
2	1) กิจกรรม/โครงการ.....	วัตถุประสงค์ 1..... 2..... วิธีดำเนินการ 1..... 2.....							☐ สอดคล้อง ☐ ไม่สอดคล้อง เนื่องจาก.....
	2) กิจกรรม/โครงการ.....	วัตถุประสงค์ 1..... 2.....							☐ สอดคล้อง

Act
Go

ระดับที่ 2 Encourage (การส่งเสริม)

การส่งเสริมการใช้ประโยชน์พื้นที่ให้รองรับต่อแผนการพัฒนา
ที่ร่วมกำหนดไว้ โรงงานอุตสาหกรรมและประชาชนในพื้นที่สร้างความร่วมมือ
ในการพัฒนาพื้นที่ของตนเอง





ระดับที่ 2 การส่งเสริม (Encourage)

(เกณฑ์ข้อกำหนดทั่วไป 5 ข้อ)



ตัวชี้วัด	เกณฑ์ข้อกำหนด	ผู้รับผิดชอบ
	ข้อกำหนดทั่วไป 5 ข้อ	
EIT Ge2.1	เมืองต้องมีการบริหารจัดการ การอนุรักษ์ พัฒนาพื้นที่สีเขียวสาธารณะ และควรส่งเสริมการใช้ประโยชน์ให้กับคนในพื้นที่	ทุกภาคส่วน
EIT Ge2.2	เมืองต้องมีการคัดแยกขยะมูลฝอย บันทึกรับปริมาณขยะมูลฝอยอย่างเป็นระบบ และจัดการขยะมูลฝอยตามหลักวิชาการ	อปท.
EIT Ge2.3	โรงงานอุตสาหกรรม ผู้ประกอบการธุรกิจ ต้องมีกิจกรรม โครงการด้านความรับผิดชอบต่อสังคมขององค์กร (Corporate Social Responsibility: CSR) ที่ดำเนินการในพื้นที่	โรงงานอุตสาหกรรม ผู้ประกอบการธุรกิจ ผู้นำชุมชน ประชาชน
EIT Ge2.4	เมืองต้องส่งเสริม ยกย่อง พัฒนาโรงงานอุตสาหกรรมเข้าสู่ระบบการรับรองรางวัล มาตรฐานภายในประเทศ ระดับสากล ตามศักยภาพและบริบท	ส่วนราชการ องค์กร สมาคม
EIT Ge2.5	เมืองต้องประเมินความเสี่ยงอันตรายในพื้นที่ จากการประกอบกิจการ สารเคมี วัตถุอันตรายที่อาจเป็นเหตุของการระเบิด รั่วไหล หรือ ไฟไหม้อย่างมีนัยสำคัญ พร้อมทั้งมาตรการป้องกัน เผื่อระวาง คอบได้สถานการณ์ฉุกเฉิน มาตรการฟื้นฟู เยียวยา และเผยแพร่ ประชาสัมพันธ์ สร้างการรับรู้ให้กับคนในพื้นที่	คณะกรรมการ ส่วนราชการ โรงงานอุตสาหกรรม ผู้ประกอบการธุรกิจ ผู้นำชุมชน



ตัวชี้วัด EIT Ge2.1

แบบฟอร์มบันทึกข้อมูลและรายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ
แผนปฏิบัติการการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ

พื้นที่.....อำเภอ.....จังหวัด.....ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.



เกณฑ์ชี้วัดกำหนด เมืองต้องมีการบริหารจัดการ การอนุรักษ์ พัฒนาพื้นที่สีเขียวสาธารณะ และส่งเสริมการใช้ประโยชน์ให้กับคนในท้องถิ่น

การบริหารจัดการ การอนุรักษ์ พัฒนาพื้นที่สีเขียวสาธารณะ

ลำดับ	หลักฐานการตรวจประเมิน (Audit evidence)								หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	สิ่งที่พบจากการ ตรวจประเมิน (Audit finding)
	พื้นที่ ศึกษาบริเวณ	แผนงานการบริหารจัดการ การอนุรักษ์ พัฒนาพื้นที่สีเขียว สาธารณะ	วัตถุประสงค์/ รายละเอียด วิธีดำเนินการ	ระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย	ผลผลิต (Output)		
1		1) กิจกรรมโครงการ	วัตถุประสงค์ 1. 2. วิธีดำเนินการ 1. 2.							☐ สอดคล้อง ☐ ไม่สอดคล้อง เนื่องจาก.....
2		1) กิจกรรมโครงการ	วัตถุประสงค์ 1. 2.	การส่งเสริมการใช้ประโยชน์พื้นที่สีเขียวสาธารณะให้กับคนในท้องถิ่น						

ลำดับ	หลักฐานการตรวจประเมิน (Audit evidence)								หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	สิ่งที่พบจากการ ตรวจประเมิน (Audit finding)
	พื้นที่ ศึกษาบริเวณ	แผนงานการส่งเสริมการใช้ ประโยชน์พื้นที่สีเขียว สาธารณะ	วัตถุประสงค์/ รายละเอียด วิธีดำเนินการ	ระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย	ผลผลิต (Output)		
1		1) กิจกรรมโครงการ	วัตถุประสงค์ 1. 2. วิธีดำเนินการ 1. 2.							☐ สอดคล้อง ☐ ไม่สอดคล้อง เนื่องจาก.....



แบบฟอร์มบันทึกข้อมูลและรายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ
แผนปฏิบัติการการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ

พื้นที่..... อำเภอ..... จังหวัด..... ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.



ตัวชี้วัด EIT Ge2.2

เกณฑ์ข้อกำหนด เมืองต้องมีการคัดแยกขยะมูลฝอย บันทึกปริมาณขยะมูลฝอยอย่างเป็นระบบ และจัดการขยะมูลฝอยตามหลักวิชาการ

ลำดับ	หลักฐานการตรวจประเมิน (Audit evidence)										สิ่งที่พบจากการตรวจประเมิน (Audit finding)
		ปริมาณขยะมูลฝอย (ตัน/ปี)									
1	องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น	ขยะอินทรีย์	ขยะทั่วไป	ขยะรีไซเคิล	ขยะอันตราย	อื่นๆ	การจัดการ				รวม
							การเผาไหม้เตาเผา	การฝังกลบ	การทำปุ๋ย	อื่นๆ	
	1).....										☐ สอดคล้อง ☐ ไม่สอดคล้อง เนื่องจาก.....
	2).....										☐ สอดคล้อง ☐ ไม่สอดคล้อง เนื่องจาก.....



ระดับที่ 2 การส่งเสริม (Encourage)

(เกณฑ์ข้อกำหนดเฉพาะ 6 ข้อ)



ตัวชี้วัด	เกณฑ์ข้อกำหนด	ผู้รับผิดชอบ
	ข้อกำหนดเฉพาะ 6 ข้อ	
EIT Sp2.1	เมืองต้องมีมาตรการป้องกัน แก้ไข ติดตาม ตรวจสอบแหล่งน้ำสาธารณะ ที่สร้างผลกระทบต่อคุณภาพชีวิตของคนในพื้นที่อย่างมีนัยสำคัญ ตามการชี้บ่งของเมือง	คณะกรรมการ ส่วนราชการ เครือข่าย ผู้นำชุมชน ประชาชน
EIT Sp2.2	เมืองต้องมีมาตรการป้องกัน แก้ไข ติดตาม ตรวจสอบคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ในแหล่งที่สร้างผลกระทบต่อคุณภาพชีวิตของคนในพื้นที่อย่างมีนัยสำคัญ ตามการชี้บ่งของเมือง	คณะกรรมการ ส่วนราชการ เครือข่าย ผู้นำชุมชน ประชาชน
EIT Sp2.3	เมืองต้องมีมาตรการป้องกัน แก้ไข ติดตาม ตรวจสอบจุดที่มีการทิ้งขยะมูลฝอยชุมชน ที่สร้างผลกระทบต่อคุณภาพชีวิตของคนในพื้นที่อย่างมีนัยสำคัญ ตามการชี้บ่งของเมือง	คณะกรรมการ ส่วนราชการ เครือข่าย ผู้นำชุมชน ประชาชน
EIT Sp2.4	เมืองต้องมีมาตรการตรวจสอบ ปรับปรุง ซ่อมแซม พัฒนาระบบสาธารณูปโภค ระบบสาธารณูปการ ตามการชี้บ่งของเมือง	คณะกรรมการ ส่วนราชการ เครือข่าย ผู้นำชุมชน ประชาชน
EIT Sp2.5	เมืองต้องมีมาตรการป้องกัน แก้ไข ติดตาม และตรวจสอบประเด็นปัญหาสังคม หรือพัฒนาคุณภาพชีวิตกลุ่มคนที่ประสบปัญหาอย่างมีนัยสำคัญ ตามการชี้บ่งของเมือง	คณะกรรมการ ส่วนราชการ เครือข่าย ผู้นำชุมชน ประชาชน
EIT Sp2.6	เมืองต้องส่งเสริมการอนุรักษ์วัฒนธรรมพื้นถิ่น ภูมิปัญญาท้องถิ่น	ทุกภาคส่วน



แบบฟอร์มบันทึกข้อมูลและรายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ
แผนปฏิบัติการการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ

พื้นที่.....อำเภอ.....จังหวัด..... ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.



ตัวชี้วัด EIT Sp2.1

เกณฑ์ข้อกำหนด เมืองต้องมีมาตรการป้องกัน แก๊ส คีโตนาม ตรวจสอบแหล่งน้ำสาธารณะ ที่สร้างผลกระทบต่อคุณภาพชีวิตของคนในพื้นที่อย่างมีนัยสำคัญ ตามการชี้แจงของเมือง

ลำดับ	หลักฐานการตรวจประเมิน (Audit evidence)									หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	สิ่งที่พบจากการ ตรวจประเมิน (Audit finding)
	แหล่งน้ำ สาธารณะ พิภตบริเวณ	ปัญหาที่พบ/ สาเหตุของ ปัญหา	แผนงานการป้องกัน แก๊ส คีโตนาม ตรวจสอบ	วัตถุประสงค์/ รายละเอียด วิธีดำเนินการ	ระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ตัวชี้วัด	ค่า เป้าหมาย	ผลผลิต (Output)		
1			1) กิจกรรม/โครงการ	วัตถุประสงค์ 1..... 2..... วิธีดำเนินการ 1..... 2.....							☐ สอดคล้อง ☐ ไม่สอดคล้อง เนื่องจาก.....
			2) กิจกรรม/โครงการ	วัตถุประสงค์ 1..... 2..... วิธีดำเนินการ 1..... 2.....							☐ สอดคล้อง ☐ ไม่สอดคล้อง เนื่องจาก.....



แบบฟอร์มบันทึกข้อมูลและรายงานผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ

แผนปฏิบัติการการพัฒนาเมืองอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ

พื้นที่.....อำเภอ.....จังหวัด.....ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.



ตัวชี้วัด EIT Sp2.2

เกณฑ์ข้อกำหนด เมืองต้องมีความสามารถในการป้องกัน แก้ไข ติดตาม ตรวจสอบคุณภาพอากาศในบรรยากาศ ในแหล่งที่ตั้งโรงงานผลกระทบต่อคุณภาพชีวิตของชุมชนในพื้นที่ยังมีนัยสำคัญ
ห้ามการรั่วของเมือง

ลำดับ	หลักฐานการตรวจประเมิน (Audit evidence)									หน่วยงาน ผู้รับผิดชอบ	สิ่งที่พบจากการ ตรวจประเมิน (Audit finding)
	แหล่งคุณภาพ อากาศ พื้นที่/บริเวณ	ปัญหาที่พบ/ สาเหตุของ ปัญหา	แผนงานการป้องกัน แก้ไข ติดตาม ตรวจสอบ	วัตถุประสงค์/ รายละเอียด วิธีดำเนินการ	ระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)	ตัวชี้วัด	ค่า เป้าหมาย	ผลผลิต (Output)		
1			1) กิจกรรมโครงการ	วัตถุประสงค์ 1. 2. วิธีดำเนินการ 1. 2.							☐ สอดคล้อง ☐ ไม่สอดคล้อง เนื่องจาก.....
			2) กิจกรรมโครงการ	วัตถุประสงค์ 1. 2. วิธีดำเนินการ 1. 2.							☐ สอดคล้อง ☐ ไม่สอดคล้อง เนื่องจาก.....



ระดับที่ 3 Resource Efficiency (ประสิทธิภาพในการใช้ทรัพยากร)

โรงงานอุตสาหกรรม เพิ่มประสิทธิภาพการใช้ทรัพยากรและพลังงาน
ให้คุ้มค่า จัดการสิ่งแวดล้อมที่ดี ลดและป้องกันมลพิษ เกิดความเชื่อมั่น
ความไว้วางใจให้กับชุมชน





ระดับที่ 3 ประสิทธิภาพการใช้ทรัพยากร (Resource efficiency)



เกณฑ์ข้อกำหนดทั่วไป 5 ข้อ

ตัวชี้วัด	เกณฑ์ข้อกำหนด	ผู้รับผิดชอบ
EIT Ge3.1	เมืองต้องส่งเสริมให้มีการจัดซื้อจัดจ้างสินค้าหรือบริการที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม (Green Purchasing)	ทุกภาคส่วน
EIT Ge3.2	เมืองต้องส่งเสริมให้มีผลิตภัณฑ์ สินค้าหรือบริการที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม (Eco Product)	ทุกภาคส่วน
EIT Ge3.3	เมืองต้องส่งเสริมการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจก ในด้านการเพิ่มประสิทธิภาพการใช้น้ำ การเพิ่มประสิทธิภาพพลังงาน การพัฒนาพลังงานทดแทน การจัดการขยะมูลฝอย สิ่งปฏิกูล และวัสดุเหลือใช้ การเกษตร ป่าไม้และพื้นที่สีเขียว ตามบริบทของพื้นที่	ทุกภาคส่วน
EIT Ge3.4	โรงงานอุตสาหกรรม ผู้ประกอบการธุรกิจ ต้องมีการดำเนินงานด้านโลจิสติกส์สีเขียว (Green Logistics)	ส่วนราชการ นักวิชาการ องค์กร สมาคม โรงงานอุตสาหกรรม ผู้ประกอบการธุรกิจ
EIT Ge3.5	โรงงานอุตสาหกรรม ต้องมีกิจกรรม โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการใช้ทรัพยากร และรายงานผลเป็นค่า ประสิทธิภาพเชิงเศรษฐกิจ ด้านก๊าซเรือนกระจก การใช้พลังงาน น้ำใช้ วัสดุเหลือใช้ ของเสีย มลภาวะทางอากาศ ตามบริบทของโรงงานอุตสาหกรรม	ส่วนราชการ นักวิชาการ องค์กร สมาคม โรงงานอุตสาหกรรม