

การติดตามตรวจสอบการปฏิบัติงานตามมาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการจัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม



การติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โครงการที่จัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

กลุ่มงานแผนสิ่งแวดล้อม

1. การวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม (Environmental Impact Assessment)

การวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมคือการชี้หรือการแสดงให้เห็น รวมทั้งการทำนายหรือคาดการณ์เกี่ยวกับผลกระทบในทางบวกและทางลบหรือโครงการพัฒนาที่จะมีต่อสภาพแวดล้อมในทุกๆ ด้าน รวมทั้งการพิจารณาและเสนอแนะมาตรการที่จะใช้ในการลดและป้องกันผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตลอดจนวางแผนการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการเพื่อป้องกันผลเสียที่จะเกิดขึ้นด้วย

1.1 แนวความคิดพื้นฐานของการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม

- การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมเป็นการศึกษาก่อนการตัดสินใจในการพัฒนา
- การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมเป็นการศึกษาเฉพาะที่ เฉพาะแห่ง และเฉพาะกรณีเพื่อใช้ในการตัดสินใจ เพื่อการพัฒนาโครงการ โดยเน้นถึงผลกระทบที่จะพึงมีมากกว่าเป็นการศึกษาทั่วไปเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อม
- เป็นการศึกษาที่จะเกิดขึ้นในอนาคตมากกว่าปัจจุบันเพื่อหาทางป้องกันผลกระทบที่จะเกิดขึ้นระยะยาว ณ ที่ใดที่หนึ่งโดยเฉพาะ
- เป็นการศึกษาปัญหาหลายๆ ปัญหาาร่วมกัน ต้องใช้วิธีระบบ หรือ Systems approach มาประยุกต์เสมอ

1.2 ประเภทโครงการ/กิจการที่ต้องเสนอรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ตามประกาศกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เรื่อง กำหนดประเภทและขนาดของโครงการหรือกิจการซึ่งต้องจัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และหลักเกณฑ์ วิธีการ ระเบียบปฏิบัติ และแนวทางการจัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม เมื่อวันที่ 31 สิงหาคม 2552 ได้กำหนดประเภทของโครงการหรือกิจการที่ต้องจัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมจำนวน 34 ประเภท ได้แก่

(1) การทำเหมืองแร่ตามกฎหมายว่าด้วยแร่

- โครงการเหมืองแร่ถ่านหิน เหมืองแร่โพแทช เหมืองแร่เกลือหิน เหมืองแร่หินปูนเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ และเหมืองแร่โลหะทุกชนิด ทุกขนาด
- โครงการเหมืองแร่ใต้ดิน ทุกขนาด

- โครงการเหมืองแร่ทุกชนิดที่ตั้งอยู่ในพื้นที่คุณภาพน้ำชั้น 1 ตามมติ คณะรัฐมนตรี ทะเล ป่าอนุรักษ์เพิ่มเติมตามมติคณะรัฐมนตรี พื้นที่ชุ่มน้ำที่มีความสำคัญระหว่าง ประเทศ และพื้นที่ที่อยู่ใกล้โบราณสถาน แห่งโบราณคดี แหล่งประวัติศาสตร์ หรืออุทยาน ประวัติศาสตร์ ในระยะทาง 2 กิโลเมตร ทุกขนาด

- โครงการเหมืองแร่ที่มีการใช้วัตถุระเบิด ทุกขนาด

- โครงการเหมืองแร่ชนิดอื่นตามกฎหมายว่าด้วยแร่ ยกเว้นตามข้อที่กล่าว มาข้างต้น ทุกขนาด

(2) การพัฒนาปิโตรเลียม

- การสำรวจปิโตรเลียมโดยวิธีการเจาะสำรวจ ทุกขนาด

- การผลิตปิโตรเลียม ทุกขนาด

(3) โครงการระบบขนส่งปิโตรเลียมและน้ำมันเชื้อเพลิงทางท่อ ทุกขนาด

(4) นิคมอุตสาหกรรมตามกฎหมายว่าด้วยการนิคมอุตสาหกรรม หรือโครงการที่มี ลักษณะเช่นเดียวกับนิคมอุตสาหกรรมหรือโครงการจัดสรรที่ดินเพื่อการอุตสาหกรรม ทุกขนาด

(5) อุตสาหกรรมปิโตรเลียมที่มีกระบวนการผลิตทางเคมี ที่มีกำลังผลิตตั้งแต่ 100 ตันต่อวันขึ้นไป

(6) อุตสาหกรรมกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม ทุกขนาด

(7) อุตสาหกรรมแยกหรือแปรสภาพก๊าซธรรมชาติ ทุกขนาด

(8) อุตสาหกรรมคลอ-แอลคาไลน์ (Chlor-alkaline industry) ที่ใช้โซเดียมคลอไรด์ (NaCl) เป็นวัตถุดิบในการผลิตโซเดียมคาร์บอเนต (Na_2CO_3) โซเดียมไฮดรอกไซด์ (NaOH) กรด ไฮโดรคลอริก (HCl) คลอรีน (Cl_2) โซเดียมไฮโปคลอไรต์ (NaOCl) และปูนคลอรีน (Bleaching Powder) ที่มีกำลังผลิตสารดังกล่าวแต่ละชนิดหรือรวมกัน ตั้งแต่ 100 ตันต่อวันขึ้นไป

(9) อุตสาหกรรมผลิตปูนซีเมนต์ ทุกขนาด

(10) อุตสาหกรรมผลิตเยื่อกระดาษ ที่มีกำลังผลิตตั้งแต่ 50 ตันต่อวันขึ้นไป

(11) อุตสาหกรรมที่ผลิตสารออกฤทธิ์หรือสารที่ใช้ป้องกันหรือกำจัดศัตรูพืชหรือ สัตว์โดยใช้กระบวนการทางเคมี ทุกขนาด

(12) อุตสาหกรรมผลิตปุ๋ยเคมีโดยกระบวนการทางเคมี ทุกขนาด

(13) อุตสาหกรรมประกอบกิจการเกี่ยวกับน้ำตาล ดังต่อไปนี้

- การทำน้ำตาลทรายดิบ น้ำตาลทรายขาว น้ำตาลทรายขาวบริสุทธิ์ ทุกขนาด

- การทำกลูโคส เดกซ์โทรส ฟรักโทส หรือผลิตภัณฑ์อื่นที่คล้ายคลึงกัน ที่มีกำลังผลิตตั้งแต่ 20 ตันต่อวันขึ้นไป

(14) อุตสาหกรรมเหล็กหรือเหล็กกล้า ที่มีกำลังผลิตตั้งแต่ 100 ตันต่อวันขึ้นไป

(15) อุตสาหกรรมถลุงหรือแต่งแร่ หรือหลอมโลหะซึ่งมิใช่อุตสาหกรรมเหล็กหรือเหล็กกล้า ที่มีกำลังผลิตตั้งแต่ 50 ตันต่อวันขึ้นไป

(16) อุตสาหกรรมผลิตสุรา แอลกอฮอล์ รวมทั้งผลิตเบียร์และไวน์

- อุตสาหกรรมผลิตสุรา แอลกอฮอล์ ที่มีกำลังผลิตตั้งแต่ 40,000 ลิตรต่อเดือน (คิดเทียบที่ 28 ดีกรี)

- อุตสาหกรรมผลิตไวน์ ที่มีกำลังผลิตตั้งแต่ 600,000 ลิตรต่อเดือน

- อุตสาหกรรมผลิตเบียร์ ที่มีกำลังผลิตตั้งแต่ 600,000 ลิตรต่อเดือน

(17) โรงงานปรับคุณภาพของเสียรวมเฉพาะสิ่งปฏิกูลด้วยวัสดุที่ไม่ใช้แล้วตามกฎหมายว่าด้วยโรงงาน ทุกขนาด

(18) โรงไฟฟ้าพลังความร้อน ที่มีกำลังผลิตกระแสไฟฟ้าตั้งแต่ 10 เมกะวัตต์ขึ้นไป

(19) ระบบทางพิเศษตามกฎหมายว่าด้วยการทางพิเศษ หรือโครงการที่มีลักษณะเช่นเดียวกับทางพิเศษ ทุกขนาด

(20) ทางหลวงหรือถนน ซึ่งมีความหมายตามกฎหมายว่าด้วยทางหลวง ที่ตัดผ่านพื้นที่ดังต่อไปนี้

- พื้นที่เขตรักษาพันธุ์สัตว์ป่าและเขตห้ามล่าสัตว์ป่าตามกฎหมายว่าด้วยการสงวนและคุ้มครองสัตว์ป่า ทุกขนาด

- พื้นที่เขตอุทยานแห่งชาติตามกฎหมายว่าด้วยอุทยานแห่งชาติ ทุกขนาด

- พื้นที่เขตลุ่มน้ำชั้น 2 ตามที่คณะรัฐมนตรีมีมติเห็นชอบแล้ว ทุกขนาด

- พื้นที่เขตป่าชายเลนที่เป็นป่าสงวนแห่งชาติ ทุกขนาด

- พื้นที่ชายฝั่งทะเลในระยะ 50 เมตรห่างจากระดับน้ำทะเลขึ้นสูงสุดตามปกติทางธรรมชาติ ทุกขนาด

- พื้นที่ที่อยู่ในหรือใกล้พื้นที่ชุ่มน้ำที่มีความสำคัญระหว่างประเทศหรือแหล่งมรดกโลกที่ขึ้นบัญชีแหล่งมรดกโลกตามอนุสัญญาระหว่างประเทศในระยะทาง 2 กิโลเมตร ทุกขนาด

- พื้นที่ที่ตั้งอยู่ใกล้โบราณสถาน แหล่งโบราณคดี แหล่งประวัติศาสตร์หรืออุทยานประวัติศาสตร์ตามกฎหมายว่าด้วยโบราณสถาน โบราณวัตถุ ศิลปวัตถุและพิพิธภัณฑสถานแห่งชาติ ในระยะทาง 2 กิโลเมตร ทุกขนาด

(21) ระบบขนส่งมวลชนที่ใช้รางทุกขนาด

(22) ท่าเทียบเรือ รับเรือขนาดตั้งแต่ 500 ตันกรอส หรือความยาวหน้าท่าตั้งแต่ 100 เมตร หรือมีพื้นที่ท่าเทียบเรือรวม ตั้งแต่ 1,000 ตารางเมตรขึ้นไป

(23) ท่าเทียบเรือสำราญกีฬา ที่รองรับเรือได้ตั้งแต่ 50 ลำ หรือ 1,000 ตารางเมตรขึ้นไป

(24) การถมที่ดินในทะเล ทุกขนาด

(25) การก่อสร้างหรือขยายสิ่งก่อสร้างบริเวณหรือในทะเล

- กำแพงริมชายฝั่ง ดินแนวชายฝั่ง ความยาวตั้งแต่ 200 เมตรขึ้นไป
- รอดักทราย เขื่อนกันทราย และคลื่นรอบังคับกระแสน้ำ ทุกขนาด
- แนวเขื่อนกันคลื่นนอกฝั่งทะเล ทุกขนาด

(26) โครงการระบบขนส่งทางอากาศ

- การก่อสร้างหรือขยายสนามบินหรือที่ขึ้นลงชั่วคราว เพื่อการพาณิชย์ ความยาวทางวิ่งตั้งแต่ 1,100 เมตร ขึ้นไป
- สนามบินน้ำ ทุกขนาด

(27) อาคาร ตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร ซึ่งมีลักษณะที่ดังหรือการใช้ประโยชน์ในอาคารอย่างหนึ่งอย่างใด ดังนี้

- อาคารที่ตั้งอยู่ริมแม่น้ำ ฝั่งทะเล ทะเลสาบหรือชายหาด หรือที่อยู่ใกล้หรือในอุทยานแห่งชาติ หรืออุทยานประวัติศาสตร์ ซึ่งเป็นบริเวณที่อาจจะก่อให้เกิดผลกระทบต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อม ความสูงตั้งแต่ 23 เมตรขึ้นไป หรือมีพื้นที่รวมกันทุกชั้น หรือชั้นหนึ่งชั้นใดในหลังเดียวกัน ตั้งแต่ 10,000 ตารางเมตรขึ้นไป
- อาคารที่ใช้ในการประกอบธุรกิจค้าปลีกหรือค้าส่ง ความสูงตั้งแต่ 23 เมตรขึ้นไป หรือมีพื้นที่รวมกันทุกชั้น หรือชั้นหนึ่งชั้นใดในหลังเดียวกัน ตั้งแต่ 10,000 ตารางเมตรขึ้นไป
- อาคารที่ใช้เป็นสำนักงานหรือที่ทำการของเอกชน ความสูงตั้งแต่ 23 เมตรขึ้นไป หรือมีพื้นที่รวมกันทุกชั้น หรือชั้นหนึ่งชั้นใดในหลังเดียวกัน ตั้งแต่ 10,000 ตารางเมตรขึ้นไป

(28) การจัดสรรที่ดินเพื่อเป็นที่อยู่อาศัยหรือเพื่อประกอบการพาณิชย์ตามกฎหมายว่าด้วยการจัดสรรที่ดิน จำนวนที่ดินแปลงย่อยตั้งแต่ 500 แปลงหรือเนื้อที่เกินกว่า 100 ไร่

(29) โรงพยาบาลหรือสถานพยาบาล ตามกฎหมายว่าด้วยสถานพยาบาล

- กรณีตั้งอยู่ใกล้แม่น้ำ ฝั่งทะเล ทะเลสาบ หรือชายหาด ในระยะ 50 เมตร ที่มีเตียงสำหรับผู้ป่วยไว้ค้างคืนตั้งแต่ 30 เตียงขึ้นไป
- กรณีโครงการที่ไม่อยู่ในข้อแรก ที่มีเตียงสำหรับผู้ป่วยไว้ค้างคืนตั้งแต่ 60 เตียงขึ้นไป

(30) โรงแรมหรือสถานที่พักตากอากาศตามกฎหมายว่าด้วยโรงแรม ที่มีจำนวนห้องพักตั้งแต่ 80 ห้องขึ้นไป หรือมีพื้นที่ใช้สอยตั้งแต่ 4,000 ตารางเมตรขึ้นไป

(31) อาคารอยู่อาศัยรวมตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคาร ที่มีจำนวนห้องพักตั้งแต่ 80 ห้องขึ้นไป หรือมีพื้นที่ใช้สอยตั้งแต่ 4,000 ตารางเมตรขึ้นไป

(32) เขื่อนกักเก็บน้ำหรืออ่างเก็บน้ำ

- ปริมาตรเก็บกักน้ำ ตั้งแต่ 100 ล้านลูกบาศก์เมตรขึ้นไป
- พื้นที่กักเก็บน้ำ ตั้งแต่ 15 ตารางกิโลเมตรขึ้นไป

(33) การชลประทาน ที่มีพื้นที่การชลประทานตั้งแต่ 80,000 ไร่ขึ้นไป

(34) โครงการทุกประเภทที่อยู่ในพื้นที่ที่คณะกรรมการได้มีมติเห็นชอบกำหนดให้เป็นพื้นที่ชั้นคุณภาพลุ่มน้ำชั้น 1 ทุกขนาด

1.3 กระบวนการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

(1) การกลั่นกรองโครงการ (Screening) ที่ต้องจัดทำ EIA เป็นขั้นตอนที่บอกว่า จะต้องมีการจัดทำรายงาน EIA หรือไม่ โดยใช้ดุลยพินิจของผู้มีอำนาจตัดสินใจ และมีการศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้น

(2) การกำหนดขอบเขตการศึกษา (Scoping) เป็นการกำหนดขอบเขตพื้นที่หรือหัวข้อที่ต้องศึกษา ประเด็นที่สำคัญที่ประชาชนสนใจ และข้อมูลที่จำเป็นเพื่อการตัดสินใจของผู้บริหารระดับสูง

(3) การเตรียมรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประกอบด้วย การศึกษาข้อมูลโครงการ การศึกษาสภาพแวดล้อมปัจจุบัน การประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม การป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

(4) การพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม มีขั้นตอนการพิจารณาแตกต่างกันตามประเภทของโครงการดังนี้

- โครงการสำหรับเอกชนและโครงการที่ไม่ต้องเสนอขอรับความเห็นชอบจากคณะกรรมการ

- โครงการเอกชนและโครงการที่ไม่ต้องเสนอขอความเห็นชอบจากคณะกรรมการ (ฉบับแก้ไขเพิ่มเติม/จัดทำใหม่ทั้งฉบับ)

- โครงการของรัฐ รัฐวิสาหกิจ โครงการร่วมกับเอกชน ซึ่งต้องเสนอขอรับความเห็นชอบจากคณะกรรมการ

(5) การติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการการรายงานวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม เพื่อพิจารณาตรวจสอบมาตรการที่กำหนดและมาตรการที่ปฏิบัติจริง

2. การติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการด้านสิ่งแวดล้อมโครงการที่จัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

2.1 จุดประสงค์ของการติดตามตรวจสอบ

(1) เพื่อพิจารณาตรวจสอบมาตรการที่กำหนดและมาตรการที่ปฏิบัติจริง

(2) เพื่อพิจารณาปัญหาอุปสรรคที่ไม่สามารถดำเนินการได้ พร้อมทั้งแนวโน้มการวัดผลกระทบ

(3) เพื่อพิจารณาลักษณะการจัดการต่อมลพิษ การจัดการด้านสิ่งแวดล้อม การลดผลกระทบ

(4) เพื่อเสนอแนวทางการปรับปรุงให้การดำเนินการมีประสิทธิภาพ

2.2 เนื้อหาของการติดตามตรวจสอบ

- (1) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบในระยะก่อสร้าง
- (2) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบในระยะดำเนินการ

2.3 วิธีการติดตามตรวจสอบ

- (1) ทบทวนจากรายงาน Monitor
- (2) ตรวจสอบในพื้นที่จริง
- (3) ตั้งคณะกรรมการติดตามตรวจสอบ เช่น คณะกรรมการไตรภาคี
- (4) สร้างภาคีช่วยติดตามตรวจสอบ

2.4 แนวทางการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่กำหนดในรายงาน EIA

- (1) การปฏิบัติตามมาตรการลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมและข้อกำหนดเพิ่มเติมโดยคณะกรรมการผู้ชำนาญการฯ
- (2) ตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม
- (3) อื่นๆ เช่น เสนอข้อมูลที่โครงการจัดทำเพิ่มเพื่อรักษาสภาพแวดล้อม รายงานไม่ตรงกับข้อเท็จจริง มีผลต่อการถอนใบอนุญาต ถ้าไม่ปฏิบัติตามแนวทางการเสนอผลการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมจะมีผลต่อการพิจารณารายงานการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม

2.5 ปัญหาของการไม่ปฏิบัติตามมาตรการในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

- (1) หน่วยงานอนุญาตไม่ได้นำมาตราการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมไปกำหนดเป็นเงื่อนไขของการสั่งอนุญาตหรือกำหนดไม่ครบทุกข้อ
- (2) สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ไม่มีอำนาจลงโทษผู้ไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขฯ แต่แจ้งให้หน่วยงานอนุญาตทราบและสั่งการต่อไป
- (3) ข้อกำหนดในรายงานฯ บางข้อ หน่วยงานอนุญาตไม่มีอำนาจสั่งการตามกฎหมายของตนเอง
- (4) โครงการของรัฐและรัฐวิสาหกิจบางแห่งไม่มีการติดตามตรวจสอบสิ่งแวดล้อมตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในรายงาน
- (5) โครงการพัฒนาขาดแรงจูงใจในการปฏิบัติตามมาตรการ
- (6) หน่วยงานส่วนกลาง หน่วยงานท้องถิ่น และประชาชนขาดการประสานกันอย่างเป็นระบบในการตรวจสอบและเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อมจากโครงการ

2.6 นโยบายและแนวทางในการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อม

- (1) ต้องให้หน่วยงานอนุญาตนำเงื่อนไขในรายงาน EIA ไปกำหนดไว้ในใบอนุญาตประกอบกิจการทั้งในส่วนของการเริ่มขออนุญาตและต่อใบอนุญาตประกอบกิจการ

(2) ให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมออกหลักเกณฑ์และระเบียบเพื่อขึ้นทะเบียนหน่วยงานกลางหรือบุคคลที่ 3 ที่ทำการติดตามตรวจสอบแทนสำนักงานฯ ได้

(3) เพื่อให้เกิดแรงจูงใจให้โครงการปฏิบัติตามมาตรการฯ และมีการจัดการสภาพแวดล้อมที่ดี

(4) สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และกรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม สร้างเครือข่ายประชาชนในการเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อม เช่น สร้างอาสาสมัครเฝ้าระวังผลกระทบสิ่งแวดล้อมและจัดให้มีการรับส่งข้อมูลอย่างเป็นระบบ

(5) ในการต่อไปอนุญาตให้โครงการจัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมภายหลังเปิดดำเนินการ (Environmental Post Evolution) รวมทั้งจัดทำแผนปฏิบัติการ (Action Plan) ให้ผู้ประกอบการพิจารณา ก่อนต่อไปอนุญาตอย่างน้อย 6 เดือน โดยเฉพาะโครงการอุตสาหกรรมประเภทเคมี ปิโตรเลียม เชื้อกระดาษ ปูนซิเมนต์ แยกก๊าซ กำจัดกากของเสียอันตราย ขุดเจาะปิโตรเลียม โรงไฟฟ้า

(6) กำหนดให้โครงการของรัฐ รัฐวิสาหกิจ จัดทำรายงานการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมภายหลังเปิดดำเนินการ (Environmental Post Evaluation) ทุก 5 ปี หลังจากได้รับอนุมัติ EIA เพื่อปรับปรุงแผนปฏิบัติการ โดยให้คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติพิจารณา

(7) ให้ สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และกรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม ออกหลักเกณฑ์และระเบียบเพื่อขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการที่สามารถทำการเก็บตัวอย่างและตรวจวิเคราะห์คุณภาพสิ่งแวดล้อมจากโครงการพัฒนาต่างๆ โดยให้ครอบคลุมโครงการที่เข้าข่ายประเภทและขนาดที่ต้องจัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

(8) กำหนดให้โครงการที่ต้องรายงานผลการติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมให้สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมต้องทราบตามข้อกำหนดในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ต้องใช้หน่วยงานกลางหรือบุคคลที่ 3 ที่ได้รับการรับรองจากสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมและใช้ห้องปฏิบัติการที่ขึ้นทะเบียนกับหน่วยงานราชการเท่านั้น
