

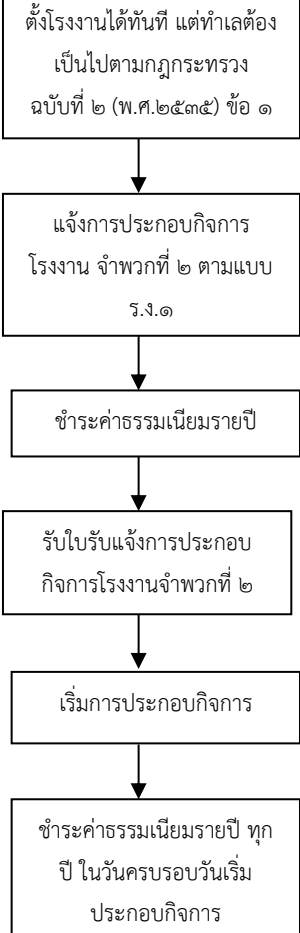
ขั้นตอนการขออนุญาตของโรงงานที่จะจัดตั้งขึ้นใหม่

พิจารณาว่าเป็นโรงงานจำพวกใด

โรงงานจำพวก ๑

- ไม่ต้องยื่นขออนุญาต
- ประกอบกิจการได้ทันที
- ต้องปฏิบัติตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดในกฎกระทรวงทั้งเรื่องที่ตั้งโรงงาน, ลักษณะอาคาร, เครื่องจักร, การควบคุมการปล่อยของเสียหรือ

โรงงานจำพวก ๒



โรงงานจำพวก ๓

ภายในระยะเวลาตามที่กำหนดในประกาศกระทรวง (๓๐ วัน)
(ระยะเวลาที่มีการเรียกบุคคลหรือเอกสารหรือวัตถุใดมาเพื่อประกอบการพิจารณา จะไม่นับรวมระยะเวลาการพิจารณาคำขอตามที่กำหนด)

ยื่นเอกสารเพื่อดำเนินการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน

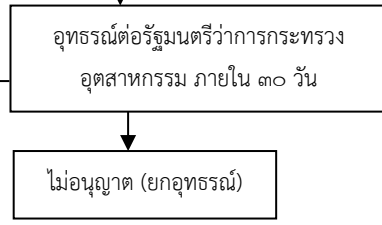
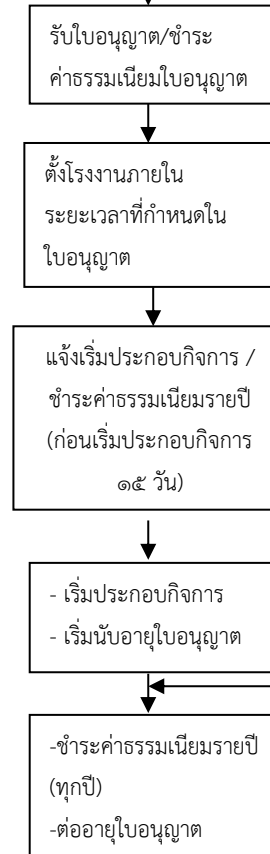
ยื่นคำขอรับใบอนุญาต (แบบ ร.ง.๓) และ เอกสารผลการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน

เจ้าหน้าที่พิจารณาความถูกต้องของเอกสาร/สถานที่ตั้งโรงงาน

แจ้งผลการพิจารณา

อนุญาต

ไม่อนุญาต



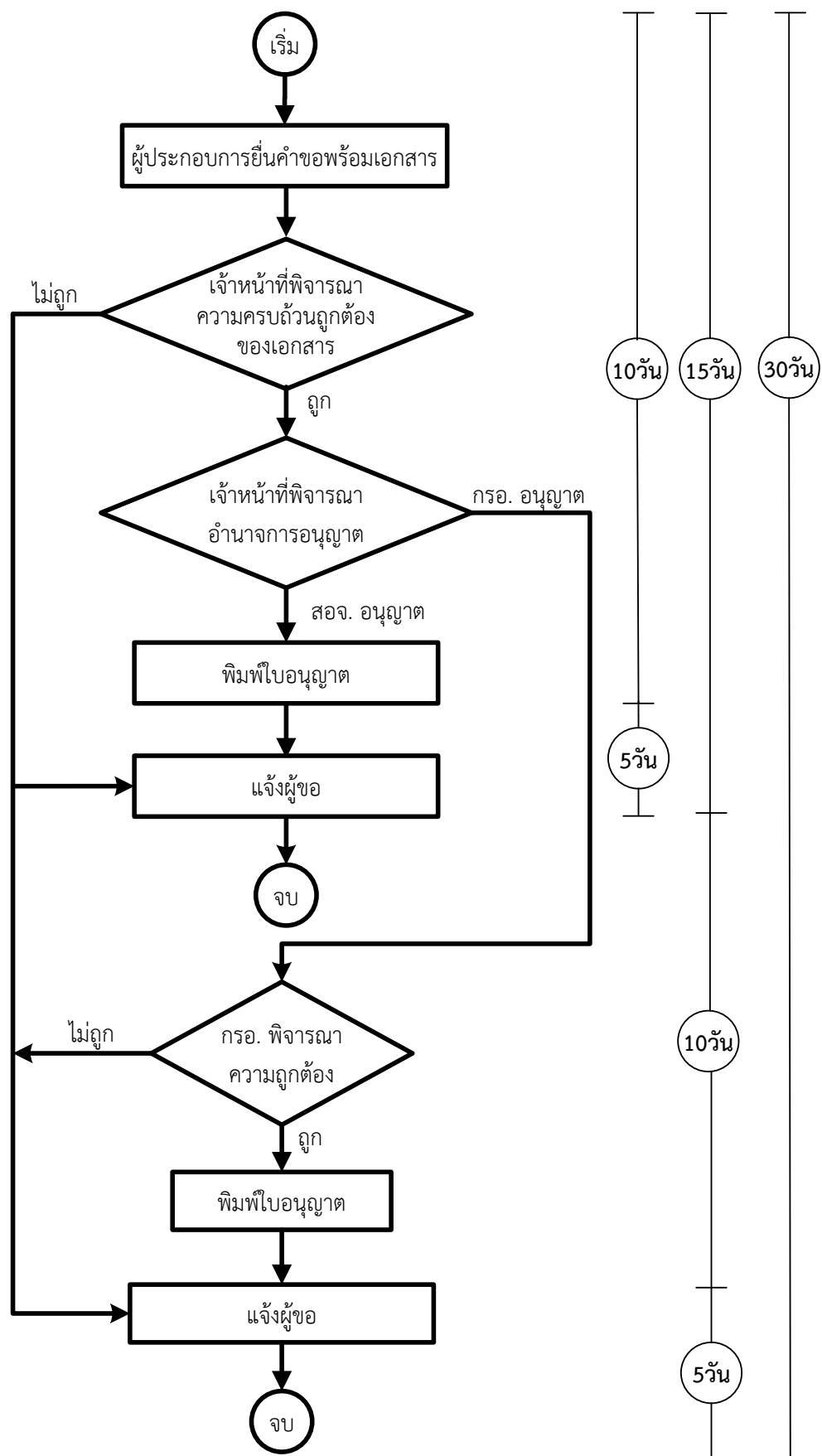
ตามระเบียบกระทรวงอุตสาหกรรม ว่าด้วยการรับฟังความคิดเห็นของประชาชนในการพิจารณาออกใบรับแจ้งการประกอบกิจการโรงงาน ใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน และใบอนุญาตขยายโรงงาน ตามกฎหมายว่าด้วยโรงงาน (ฉบับที่ ๒ พ.ศ. ๒๕๕๗)

- พิจารณารายงานประเมินความเสี่ยง / ESA (ถ้ามี)
- พิจารณารายงาน EHIA (ถ้ามี)
- พิจารณารายงาน EIA (ถ้ามี)

๑. ใบอนุญาตมีอายุ ๕ ปีปฏิทิน
๒. วันครบรอบชำระค่าธรรมเนียมรายปี เป็นวันเดียวกันกับวันครบรอบ ๑ ปี ของวันเริ่มประกอบกิจการ

	ความหมาย
โรงงาน	อาคาร สถานที่ หรือยานพาหนะที่ใช้เครื่องจักรมีกำลังรวมตั้งแต่ห้าแรงม้า หรือกำลังเทียบเท่าตั้งแต่ห้าแรงม้าขึ้นไป หรือใช้คนงานตั้งแต่เจ็ดคนขึ้นไป โดยใช้เครื่องจักรหรือไม่ก็ตาม สำหรับทำ ผลิต ประกอบ บรรจุ ซ่อม ซ่อมบำรุง ทดสอบ ปรับปรุง แปรสภาพ ลำเลียง เก็บรักษา หรือทำลายสิ่งใดๆ ทั้งนี้ ตามประเภทหรือชนิดของโรงงานที่กำหนดในกฎกระทรวง
ตั้งโรงงาน	การก่อสร้างอาคารเพื่อติดตั้งเครื่องจักรสำหรับประกอบกิจการโรงงาน หรือนำเครื่องจักรสำหรับประกอบกิจการโรงงานมาติดตั้งในอาคาร สถานที่หรือยานพาหนะที่จะประกอบกิจการ
ประกอบกิจการโรงงาน	การทำ ผลิต ประกอบ บรรจุ ซ่อม ซ่อมบำรุง ทดสอบ ปรับปรุง แปรสภาพ ลำเลียง เก็บรักษา หรือทำลายสิ่งใดๆ ตามลักษณะกิจการของโรงงานแต่ไม่รวมถึงการทดลองเดินเครื่องจักร
เครื่องจักร	สิ่งที่ประกอบด้วยชิ้นส่วนหลายชิ้นส่วนสำหรับใช้ก่อกำเนิดพลังงาน เปลี่ยนแปลงสภาพพลังงาน หรือส่งพลังงาน ทั้งนี้ ด้วยกำลังน้ำ ไอน้ำ ลม ก๊าซ ไฟฟ้า หรือพลังงานอื่นอย่างใดอย่างหนึ่งหรือหลายอย่างรวมกัน และหมายรวมถึงอุปกรณ์ ไฟลวีล ปุ่ลเล สายพาน เพลาเกียร์ หรือสิ่งอื่นที่ทำงานสนองกัน
โรงงานจำพวกที่ ๑	ได้แก่ โรงงานประเภท ชนิด และขนาดที่สามารถประกอบกิจการโรงงานได้ทันทีตามความประสงค์ของผู้ประกอบกิจการโรงงาน
โรงงานจำพวกที่ ๒	ได้แก่ โรงงานประเภท ชนิด และขนาดที่เมื่อจะประกอบกิจการโรงงานต้องแจ้งให้ผู้อนุญาตทราบก่อน
โรงงานจำพวกที่ ๓	ได้แก่ โรงงานประเภท ชนิด และขนาดที่การตั้งโรงงานจะต้องได้รับใบอนุญาตก่อนจึงจะดำเนินการได้

ขั้นตอนการพิจารณาและระยะเวลาในการพิจารณาอนุญาตโรงงาน (30 วัน)



หมายเหตุ ระยะเวลาที่มีการเรียกบุคคลหรือเอกสารหรือวัตถุใด
มาเพื่อประกอบการพิจารณาจะไม่นับรวมระยะเวลาการพิจารณา
คำขอตามที่กำหนด

บัญชีรายการเอกสารการพิจารณาอนุญาตประกอบกิจการ

ลำดับ	รายการเอกสาร	รายละเอียด
๑	คำขออนุญาต (จำนวน ๓ ชุด)	๑. ต้องเป็นแบบคำขอ (ร.ง.๓) ที่กำหนดตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่องกำหนดหลักเกณฑ์การขออนุญาต และการอนุญาตเกี่ยวกับโรงงานจำพวก ที่ ๓ พ.ศ. ๒๕๕๐ แบบคำขอสามารถถ่ายสำเนา หรือดาวน์โหลดได้จากเว็บของ กรมโรงงานอุตสาหกรรม ห้ามเปลี่ยนหรือดัดแปลงรูปแบบเอกสาร
		๒. รายละเอียดการกรอกข้อมูลในคำขอ ต้องครบถ้วน (ถ้าไม่มีให้ระบุว่าไม่มี หรือใช้เครื่องหมาย “-” แทน)
		๓. คำขอทุกหน้าต้องมีการลงลายมือชื่อของผู้ขออนุญาต (ในกรณีที่ เป็นนิติบุคคล ให้ปฏิบัติตามข้อกำหนดในหนังสือรับรองการจดทะเบียนเป็นนิติบุคคล) หรือผู้ที่ได้รับมอบอำนาจให้ลงนามแทนผู้ขออนุญาต ห้ามถ่ายสำเนาลายมือชื่อ
		๔. รายการเครื่องจักร วัตถุดิบ ผลิตภัณฑ์ ต้องเป็นภาษาไทย หรือเป็นภาษาไทย โดยมีภาษาอื่นกำกับ
		๕. กรณีมีการแก้ไขข้อมูลต้องลงนามกำกับกับการแก้ไขโดยผู้ขออนุญาตหรือผู้ที่ ได้รับมอบหมายให้ดำเนินการแทน
๒	เอกสารประกอบคำขอ อนุญาต (จำนวน ๓ ชุด)	
	๒.๑ เอกสารแสดง สถานะผู้ขออนุญาต กรณีเป็นบุคคล	๑. สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้ขออนุญาต
		๒. สำเนาทะเบียนบ้านของผู้ขออนุญาต
		๓. กรณีเป็นบุคคลต่างด้าวให้ใช้สำเนาหนังสือเดินทาง (Passport)
		๔. เอกสารตามข้อ ๑ – ๓ ต้องมีการลงนามรับรองเอกสารโดยผู้ขออนุญาต
	๒.๒ เอกสารแสดงฐานะ ผู้ขออนุญาต กรณีเป็น นิติบุคคล	๑. สำเนาหนังสือรับรองการจดทะเบียนนิติบุคคล ต้องคัดสำเนาไว้ไม่เกิน ๓ เดือน นับตั้งแต่วันคัดสำเนาจนถึงวันที่ยื่นคำขอฯ โดยมีวัตถุประสงค์ของ นิติบุคคลตรงกับประเภทของการประกอบกิจการโรงงาน
		๒. สำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของผู้แทนนิติบุคคล
		๓. สำเนาทะเบียนบ้าน

ลำดับ	รายการเอกสาร	รายละเอียด
		๔. กรณีเป็นบุคคลต่างด้าวให้ใช้สำเนาหนังสือเดินทาง (Passport)
		๕. เอกสารตามข้อ ๑ – ๔ ต้องมีการลงนามรับรองเอกสารโดยผู้ขออนุญาต
	๒.๓ เอกสารการมอบอำนาจ	๑. ต้นฉบับมอบอำนาจให้ดำเนินการแทนอย่างใดอย่างหนึ่งเพียงอย่างเดียวที่ติดอากรแสตมป์ ๑๐ บาท หรือสำเนาต้นฉบับหนังสือมอบอำนาจกรณีเป็นการมอบหมายให้ดำเนินการแทนหลายอย่างโดยให้ติดอากรแสตมป์ ๓๐ บาท แล้วแต่กรณี (ต้องมีพยาน ๒ คน)
		๒. สำเนาบัตรประชาชนของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ
		๓. สำเนาทะเบียนบ้านของผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจ
		๔. สำเนาบัตรประชาชนของพยาน ๒ คน
		๕. เอกสารตามข้อ ๑ – ๔ ต้องมีการลงนามรับรองเอกสารโดยผู้ขออนุญาต
	๒.๔ เอกสารแสดงการมีสิทธิใช้ที่ดิน	๑. กรณีผู้ขออนุญาตเป็นเจ้าของที่ดิน ให้แนบหนังสือแสดงกรรมสิทธิ์ในที่ดินคือสำเนาโฉนดที่ดิน (นส. ๔) หนังสือรับรองการใช้ประโยชน์ที่ดิน (นส. ๓ หรือนส. ๓ ก)
		๒. กรณีผู้ขออนุญาตไม่ได้เป็นเจ้าของที่ดิน ให้แนบหนังสือยินยอมให้ใช้ที่ดินขออนุญาตตั้งโรงงานจากผู้เป็นเจ้าของที่ดิน พร้อมสำเนาบัตรประจำตัวประชาชนของเจ้าของที่ดิน
		๓. กรณีเป็นที่ดินของรัฐต้องได้รับอนุญาตให้ใช้ที่ดินเพื่อขออนุญาตตั้งโรงงานจากหน่วยงานของรัฐที่กำกับดูแลที่ดินตามกฎหมาย
		๔. กรณีใช้ที่ดินหลายแปลงในการขออนุญาตให้แนบแผนผังรวมโฉนดที่ดิน โดยมีคำรับรองจากสำนักงานที่ดินในท้องที่ที่จะตั้งโรงงาน
		๕. เอกสารตามข้อ ๑ – ๔ ต้องมีการลงนามรับรองเอกสารโดยผู้ขออนุญาต
	๒.๕ หนังสือแสดงความมั่นคง แข็งแรง และความปลอดภัยของอาคารโรงงาน	๑. กรณีอยู่ในเขตควบคุมอาคารตามกฎหมายว่าการควบคุมอาคาร ให้แนบสำเนาเอกสารการอนุญาตตามกฎหมายดังกล่าว
		๒. กรณีอยู่นอกเขตควบคุมตามกฎหมายว่าด้วยการควบคุมอาคารให้แนบแบบรายการก่อสร้างอาคารโรงงานที่มีการรับรองของผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม

ลำดับ	รายการเอกสาร	รายละเอียด
		๓. กรณีเป็นอาคารเดิม (อาคารเก่าที่มีการก่อสร้างมาก่อน) หรืออาคารที่ไม่ได้รับอนุญาตก่อสร้างเป็นโรงงาน ให้แนบเอกสารการตรวจสอบรับรองความมั่นคงแข็งแรง และความปลอดภัยของอาคาร จากผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม
		๔. เอกสารตามข้อ ๑ – ๓ ต้องมีการลงนามรับรองเอกสารโดยผู้ขออนุญาต
	๒.๖ แบบแปลนแผนผังอาคารโรงงาน	๑. แผนที่แสดงบริเวณที่ตั้งโรงงาน และสิ่งปลูกสร้างต่าง ๆ ในพื้นที่ใกล้เคียง ถ้ามีสาธารณสถานให้ระบุระยะห่างไว้ด้วย
		๒. แผนผังแสดงรายละเอียดสิ่งปลูกสร้างต่าง ๆ ภายในบริเวณโรงงาน
		๓. แบบแปลนอาคารโรงงานที่มีขนาดเหมาะสม ถูกต้องตามมาตรฐาน แสดงภาพลักษณะอาคารด้านหน้า ด้านข้าง ประตูทางเข้า - ออก บันได ทางหนีไฟ
		๔. มีการลงนามรับรองความมั่นคง แข็งแรง และความปลอดภัยจากผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมในแบบแปลน แผนผังตามข้อ ๑ - ๓
๓	การประกาศรับฟังความคิดเห็นของประชาชนในการพิจารณาอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน และอนุญาตขยายโรงงาน (จำนวน ๓ ชุด)	๑. สำเนาเอกสารเกี่ยวกับการรับฟังความคิดเห็นของประชาชนเป็นไปตามระเบียบกระทรวงอุตสาหกรรม ว่าด้วยการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน ในการพิจารณาออกใบรับแจ้งการประกอบกิจการโรงงาน ใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน และใบอนุญาตขยายโรงงาน ตามกฎหมายว่าด้วยโรงงาน พ.ศ. ๒๕๕๕ ลงวันที่ ๒๐ กันยายน ๒๕๕๕
		๒. เอกสารตามข้อ ๑ ต้องมีการลงนามรับรองเอกสารจากเจ้าหน้าที่ผู้พิจารณา
๔	แผนผังแสดงการติดตั้งเครื่องจักร (จำนวน ๓ ชุด)	แผนผังแสดงการติดตั้งเครื่องจักรในอาคารขนาดเหมาะสม ถูกต้องตามมาตรฐาน พร้อมรายละเอียดเครื่องจักรที่เป็นภาษาไทย และถูกต้องตรงกับลำดับรายการเครื่องจักรที่แสดงในคำขออนุญาต (ร.ง.๓) พร้อมมีการลงนามรับรองเกี่ยวกับความปลอดภัยในการติดตั้งเครื่องจักรของวิศวกร ตามข้อกำหนดของสภาวิศวกร รวมทั้งต้องมีการลงนามรับรองเอกสารโดยผู้ขออนุญาต
๕	ระบบการจัดการและจัดมลพิษและปัญหาสิ่งแวดล้อมด้านน้ำเสียและอากาศเสีย (จำนวน ๓ ชุด)	๑. แผนภูมิแสดงรายละเอียดขั้นตอนการผลิต ปริมาณและจุดที่เกิดปัญหาสิ่งแวดล้อม ได้แก่ น้ำเสีย อากาศเสีย และมลพิษอื่น ๆ ต้องมีการลงนามรับรองการออกแบบของผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมทุกหน้า
		๒. แบบแปลน แผนผัง ต้องมีการลงนามรับรองการออกแบบของผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมทุกหน้า
		๓. รายการคำนวณการออกแบบต้องมีการลงนามรับรองของผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมทุกหน้า

ลำดับ	รายการเอกสาร	รายละเอียด
		๔. สำเนาใบประกอบวิชาชีพวิศวกรและคำรับรองของวิศวกรตามแบบฟอร์มที่สภาวิศวกรกำหนด
		๕. เอกสารแสดงคำอธิบายถึงรายละเอียดรายการคำนวณการออกแบบ คุณลักษณะของมลพิษที่ใช้ในการออกแบบชนิดของระบบบำบัด วิธีการป้องกันเหตุเดือดร้อนรำคาญ ความเสียหายอันตราย และการควบคุม การปล่อยของเสีย
		๖. เอกสารตามข้อ ๑ - ๕ ต้องมีการลงนามรับรองเอกสารโดยผู้ขออนุญาต
		๗. เจ้าหน้าที่ผู้พิจารณาเรื่องการอนุญาตต้องลงนามกำกับในเอกสารตามข้อ ๑ - ๕
๖	ระบบการจัดการกากอุตสาหกรรมและมลพิษอื่นๆ (จำนวน ๓ ชุด)	เอกสารแสดงถึงรายละเอียดชนิด วิธีการกำจัด จัดเก็บ และป้องกัน เหตุเดือดร้อนรำคาญ ความเสียหายอันตราย และการควบคุมกากอุตสาหกรรม และต้องมีการลงนามรับรองเอกสารโดยผู้ขออนุญาต
๗	วิธีการป้องกันเหตุเดือดร้อนรำคาญ (จำนวน ๓ ชุด)	เอกสารแสดงคำอธิบายถึงรายละเอียด รายการคำนวณการออกแบบ ชนิด วิธีการป้องกันเหตุเดือดร้อนรำคาญ ความเสียหาย อันตราย และการควบคุม การปล่อยมลพิษอื่น ๆ เช่น มลพิษทางเสียง แสง ความสั่นสะเทือน และต้องมีการลงนามรับรองเอกสารโดยผู้ขออนุญาต
๘	รายงาน EIA / EHIA กรณีเข้าข่ายตามที่กฎหมายกำหนด (จำนวน ๓ ชุด)	๑. ประเภหรือชนิดของโรงงานที่ต้องทำ EIA / EHIA ให้ยื่นรายงาน EIA ฉบับสมบูรณ์ที่ผ่านความเห็นชอบจากสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม (สผ.) และต้องมีการลงนามรับรองเอกสารโดยผู้ขออนุญาต
		๒. เอกสารแสดงผลการพิจารณาเห็นชอบรายงาน EIA จากสำนักงานนโยบายและแผนธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (สผ.) และต้องมีการลงนามรับรองต้นฉบับและสำเนาโดยผู้ขออนุญาต
๙	รายงาน ESA / รายงานประเมินความเสี่ยงตามพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. ๒๕๓๕ (จำนวน ๓ ชุด)	เอกสารรายงาน ESA หรือรายงานการประเมินความเสี่ยงจากอันตรายที่อาจเกิดขึ้นจากการประกอบกิจการโรงงานแสดงผลการพิจารณาเห็นชอบรายงานฯ จากหน่วยงานที่เกี่ยวข้องโรงงาน และต้องมีการลงนามรับรองเอกสารโดยผู้ขออนุญาต
๑๐	การได้รับส่งเสริมการลงทุน (จำนวน ๓ ชุด) (ถ้ามี)	หนังสือแสดงการได้รับการส่งเสริมการลงทุน จากสำนักงานคณะกรรมการการส่งเสริมการลงทุน (BOI) พร้อมสำเนา ๒ ชุด และต้องมีการลงนามรับรองเอกสารโดยผู้ขออนุญาตทุกหน้า

ประเภทโรงงานที่ต้องทำประเมินความเสี่ยง (๑๒ ประเภท)

๗ (๑) (๔)	โรงงานสกัดน้ำมันจากพืช สัตว์ หรือไขมันสัตว์ เฉพาะที่ใช้สารตัวทำละลายในการสกัด
๔๒ (๑) (๒)	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับ เคมีภัณฑ์ สารเคมี หรือวัตถุอันตราย
๔๓ (๑) (๒)	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับปุ๋ย หรือสารป้องกันหรือกำจัดศัตรูพืชหรือสัตว์ ยกเว้นการผลิตปุ๋ยอินทรีย์ และการผลิตปุ๋ยเคมีที่ไม่มีการใช้แอมโมเนียไนเตรด (Ammonium Nitrate) หรือโปแตสเซียมคลอเรต (Potassium Chlorate)
๔๔	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับการผลิตยางเรซินสังเคราะห์ ยางอีลาสโตเมอร์ พลาสติก หรือเส้นใยสังเคราะห์ที่มีใยแก้ว
๔๕ (๑) (๒) (๓)	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับสี น้ำมันชักเงา เซลล์เล็ก แล็กเกอร์ หรือผลิตภัณฑ์สำหรับใช้ยาหรืออุตสาหกรรม
๔๘ (๔) (๖)	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับการทำไม้ขีดไฟ วัตถุระเบิด หรือดอกไม้ไฟ หรือการทำคาร์บอนดำ
๔๙	โรงงานกลั่นน้ำมันปิโตรเลียม
๕๐ (๔)	โรงงานประกอบกิจการเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ปิโตรเลียม ถ่านหิน หรือลิกไนต์ ยกเว้นแอสฟัลต์ติกคอนกรีต
๘๙	โรงงานผลิตก๊าซ ซึ่งมีใช้ก๊าซธรรมชาติ ส่ง หรือจำหน่ายก๊าซ
๙๑ (๒)	โรงงานบรรจุก๊าซ
๙๒	โรงงานห้องเย็น เฉพาะที่ใช้แอมโมเนียเป็นสารทำความเย็น
๙๙	โรงงานผลิต ซ่อมแซม ดัดแปลงเครื่องกระสุนปืน วัตถุระเบิด หรือสิ่งอื่นใดที่มีอำนาจในการประหารทำลาย หรือทำให้หมดสมรรถภาพในทำนองเดียวกับอาวุธปืน เครื่องกระสุนปืน หรือวัตถุระเบิด และรวมถึงสิ่งประกอบของสิ่งดังกล่าว