

รายการประเภทอาคารเพื่อการประกอบกิจการผลิตพลังงานไฟฟ้า

ลำดับ	ชื่ออาคาร	ลำดับ	ชื่ออาคาร
อาคารที่เกี่ยวข้องกับกระบวนการจัดการเชื้อเพลิง			
๑	อาคารเตรียมเชื้อเพลิง (Fuel Preparation Building)	๒	อาคารเก็บเชื้อเพลิง (Fuel Storage)
			
๓	ถังคอนกรีตหมักก๊าซชีวภาพ (Methane Fermentation/Digestion Tank) (กรณีมีความจุตั้งแต่ ๑๐๐ ลูกบาศก์เมตรขึ้นไป)	๔	ถังเก็บน้ำมันเชื้อเพลิงสำรอง (Oil Stock) (กรณีมีความจุตั้งแต่ ๑๐๐ ลูกบาศก์เมตรขึ้นไป)
			
๕	โครงสร้างขนส่ง/ลำเลียงเชื้อเพลิง (Fuel Conveyer) (กรณีมีความสูงจากระดับฐานตั้งแต่ ๑๐ เมตรขึ้นไป)		
			

อาคารที่เกี่ยวข้องกับกระบวนการจัดการน้ำ			
๖	อาคารเตรียมน้ำปราศจากแร่ธาตุ (Demineralized Water Treatment Plant)	๗	ถังเก็บน้ำปราศจากแร่ธาตุ (Demineralized Water Tank) (กรณีมีความจุตั้งแต่ ๑๐๐ ลูกบาศก์เมตรขึ้นไป)
			
อาคารที่เกี่ยวข้องกับกระบวนการผลิตพลังงานไฟฟ้า			
๘	อาคารเครื่องจักรต้นกำลังเครื่องกำเนิดไฟฟ้าและ ห้องควบคุม (Turbine – Generator House)	๙	อาคารหม้อน้ำ (Steam Boiler)
			
๑๐	อาคารหอผึ่งน้ำหล่อเย็น (Cooling Tower)	๑๑	ระบบจำหน่ายไฟฟ้า (Distribution System) (กรณีมีความสูงจากระดับฐานตั้งแต่ ๑๐ เมตรขึ้นไป)
			

อาคารที่เกี่ยวข้องกับกระบวนการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม			
๑๒	ปล่องระบายอากาศเสีย (Stack) (กรณีมีความสูงจากระดับฐานตั้งแต่ ๑๐ เมตรขึ้นไป)	๑๓	อาคารระบบควบคุมมลพิษทางอากาศ (Electrostatic Precipitator)
			
๑๔	อาคารขนถ่ายเถ้า (Ash Conveyor)	๑๕	ระบบบำบัดน้ำเสีย (Water Treatment Pond) (กรณีมีความจุตั้งแต่ ๑๐๐ ลูกบาศก์เมตรขึ้นไป)
			
อาคารอื่นๆ			
๑๖	อาคารเก็บวัสดุอุปกรณ์ (Warehouse)	๑๗	อาคารเก็บสารเคมี (Chemical Warehouse)
			
๑๘	ถังเก็บน้ำดับเพลิงและบริการ (Water Service Tank) (กรณีมีความจุตั้งแต่ ๑๐๐ ลูกบาศก์เมตรขึ้นไป)		
			