

การตรวจสอบพื้นที่โครงการ และการดำเนินการ

โครงการโรงงานผลิตเม็ดพลาสติก Bottle Grade PET Resins

ของบริษัท ทีพีที โปโตรเคมีคอลส์ จำกัด (มหาชน)



เมื่อวันที่ 6 มีนาคม 2569 นางสาวธิดา ตั้งเสรีกุล ผู้อำนวยการกลุ่มงานปิโตรเคมี และเจ้าหน้าที่กลุ่มงานปิโตรเคมี ได้เข้าร่วมตรวจสอบสภาพพื้นที่โครงการโรงงานผลิตเม็ดพลาสติก Bottle Grade PET Resins ของบริษัท ทีพีที โปโตรเคมีคอลส์ จำกัด (มหาชน) ตั้งอยู่ที่ตำบลนิคมพัฒนา อำเภอนิคมพัฒนา จังหวัดระยอง ปัจจุบันมีกำลังการผลิตเม็ดพลาสติกปีเตอร์รวม 1,020 ตันต่อวัน (ประมาณ 372,300 ตันต่อปี) ประกอบด้วยหน่วยผลิตเม็ดพลาสติกปีเตอร์ 2 หน่วย ได้แก่ หน่วยผลิตเม็ดพลาสติกปีเตอร์ (Virgin PET) ที่มีกำลังการผลิต 720 ตันต่อวัน และหน่วยผลิตเม็ดพลาสติกปีเตอร์รีไซเคิล (Recycle PET) ที่มีกำลังการผลิต 300 ตันต่อวัน โครงการมีความประสงค์จะเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโดยขอเพิ่มทางเลือกในการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำใช้และน้ำทิ้งของระบบน้ำหล่อเย็นชุดที่ 2 มีความจำเป็นที่ต้องหยุดซ่อมบำรุง ซึ่งส่งผลให้มีความต้องการใช้น้ำปะปาในการชดเชยที่ระบบน้ำหล่อเย็นชุดที่ 2 แทนการหมุนเวียนน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัด อีกทั้งต้องระบายน้ำทิ้งผ่านการบำบัดแล้วออกสู่แหล่งน้ำสาธารณะบางส่วน

โดยผลการตรวจพื้นที่ดังกล่าว จะใช้เป็นข้อมูลประกอบให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการด้านอุตสาหกรรม ปิโตรเลียม ปิโตรเคมี และเคมี เพื่อพิจารณาต่อไป

