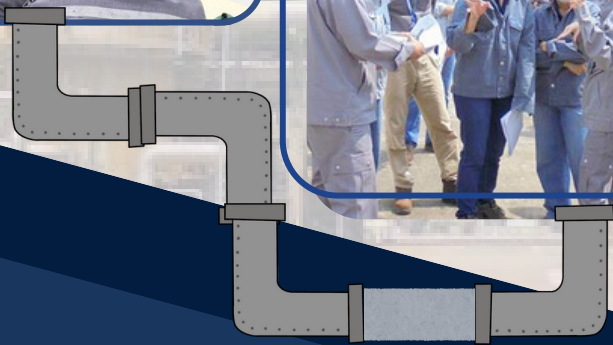
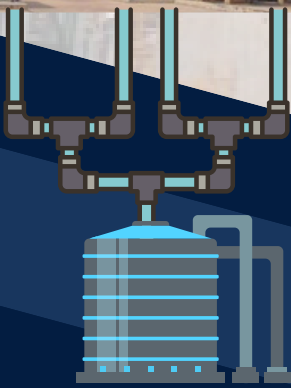


โครงการโรงงานอีเทนแครกเกอร์⁶

ของบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)



เมื่อวันที่ 29 มกราคม 2569 นางสาวริดา ตั้งเสรีกุล ผู้อำนวยการกลุ่มงานปิโตรเคมี และเจ้าหน้าที่กลุ่มงานปิโตรเคมี ได้เข้าร่วมตรวจสอบสภาพพื้นที่โครงการโรงงานอีเทนแครกเกอร์ ของบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน) ตั้งอยู่ที่นิคมอุตสาหกรรมพาแดง ตำบลมาบตาพุด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง โครงการจัดเป็นอุตสาหกรรมปิโตรเคมีขั้นต้นที่มีการรับก๊าซอีเทน (Ethane) ผ่านระบบท่อขนส่งจากโรงแยกก๊าซธรรมชาติระยอง ของบริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) ซึ่งตั้งอยู่ในพื้นที่มาบตาพุดมาใช้เป็นวัตถุดิบเพื่อมาผลิตเป็นสารเอทิลีนซึ่งเป็นผลิตภัณฑ์หลักของโครงการ โดยโครงการมีความประสงค์จะขอเปลี่ยนแปลงรายละเอียดโครงการ ในประเด็นหลัก 2 ประเด็น คือ

1. การเพิ่มแหล่งวัตถุดิบโดยรับอีเทนเย็น มาใช้เป็นวัตถุดิบทางเลือก เพื่อเพิ่มเสถียรภาพ และความยืดหยุ่นในการผลิต โดยรับมาจากบริษัทผู้ผลิตต่างประเทศ โดยการเปลี่ยนแปลงดังกล่าว จะมีการติดตั้งระบบท่อและอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องเพื่อใช้ในการรองรับอีเทนเย็น

2. การปรับปรุงข้อมูลการออกแบบระบบท่อและเครื่องแลกเปลี่ยนความร้อนที่ใช้รับความเย็นเหลือทิ้งจากการเปลี่ยนสถานะก๊าซธรรมชาติเหลว ของบริษัท พีจี แอลเอินจี จำกัด ตามที่ได้รับความเห็นชอบในรายงานฯ ฉบับเดิม (พ.ศ. 2566) เพื่อให้สอดคล้องกับการออกแบบในรายละเอียด

โดยผลการตรวจพื้นที่ดังกล่าว จะใช้เป็นข้อมูลประกอบให้คณะกรรมการผู้ชำนาญการด้านอุตสาหกรรมปิโตรเลียม ปิโตรเคมี และเคมี เพื่อพิจารณาต่อไป