



**การตรวจสอบพื้นที่โครงการท่าเทียบเรือขนถ่ายสารปิโตรเคมี และคลังวัตถุดิบและผลิตภัณฑ์
ของบริษัท มาบตาพุด แทงค์ เทอร์มินัล จำกัด**



เมื่อวันที่ 16 กุมภาพันธ์ 2569 นายประสาน อธิธิพรกุล ผู้อำนวยการกลุ่มงานคมนาคม และเจ้าหน้าที่ สผ. ได้เข้าตรวจสอบพื้นที่โครงการท่าเทียบเรือขนถ่ายสารปิโตรเคมี และคลังวัตถุดิบและผลิตภัณฑ์ ตั้งอยู่ในเขตพื้นที่ท่าเรืออุตสาหกรรมมาบตาพุด อำเภอเมืองระยอง จังหวัดระยอง ของบริษัท มาบตาพุด แทงค์ เทอร์มินัล จำกัด ร่วมกับผู้แทนเจ้าของโครงการ และผู้จัดทำรายงานฯ จากบริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี จำกัด ซึ่งได้นำเสนอรายละเอียดโครงการในภาพรวมและชี้แจงประเด็นที่จะขอเปลี่ยนแปลงท่าเทียบเรือและคลังเก็บผลิตภัณฑ์ (Tank Farm) การขอเพิ่มชื่อผลิตภัณฑ์ และเพิ่มชนิดผลิตภัณฑ์มาเก็บภายในถังกักเก็บเดิม การติดตั้ง Loading Arm ที่ท่าเทียบเรือ 3 เพิ่มจำนวน 2 ชุดเพื่อรองรับการเพิ่มชนิดของผลิตภัณฑ์ และเพิ่มความยืดหยุ่นในการบริหารจัดการการเพิ่มชนิดผลิตภัณฑ์เอทานอลชีวภาพ (Green Ethanol) โดยจะส่งทางท่อไปยังคลังกักเก็บเอทานอลชีวภาพ การนำ (Pyrolysis gasoline/C9+) จากถังกักเก็บมาใช้เป็นสารตัวกลางในการดูดซับไอระเหยของสารไฮโดรคาร์บอน (Absorbent Liquid) ที่หน่วยควบคุมไอระเหย (Vapor Recovery Unit : VRU) และการติดตั้งหอผาระดับพื้นดินระบบปิด ทั้งนี้ ฝ่ายเลขานุการฯ จะนำข้อเสนอแนะและข้อคิดเห็นต่าง ๆ จากการตรวจสอบพื้นที่ไปใช้ประกอบการนำเสนอข้อมูลในการพิจารณา รายงานฯ ต่อไป



รูปที่ 1 ท่าเทียบเรือ 3 (Jetty 3) ที่จะมีการเพิ่มการติดตั้ง Loading arm จำนวน 2 ชุด



รูปที่ 2 หน่วยควบคุมไอระเหย (Vapor Recovery Unit: VRU)



รูปที่ 3 ถังกักเก็บวัตถุดิบและผลิตภัณฑ์ ปัจจุบันมีจำนวน 7 กลุ่ม



รูปที่ 4 บริเวณที่จะวางแนวท่อขนส่งเอทานอลชีวภาพ ขนาด 24 นิ้ว



รูปที่ 5 การติดตั้งหอผาระดับพื้นดินระบบปิด (Enclosed Ground Flare; EGF) ขนาด 33 T/hr