



ภาพที่ 2-1 แนวสายพานลำเลียง ถ่านหินแบบปิด



ภาพที่ 2-2 บริเวณล้างล้อรถบรรทุก



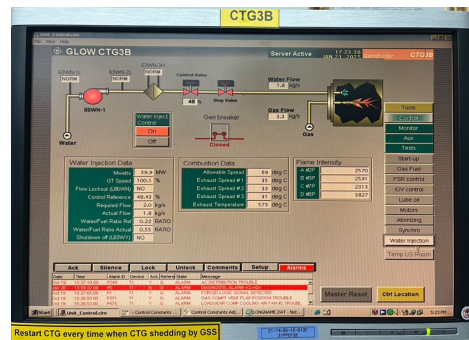
ภาพที่ 2-3 การบดอัดถ่านหิน



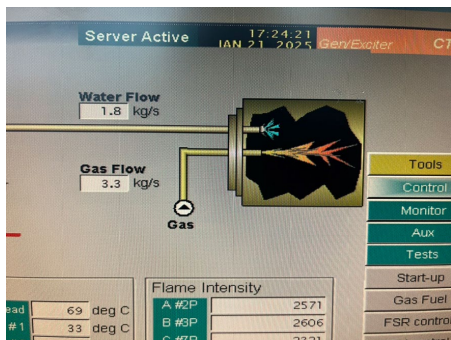
ภาพที่ 2-4 การฉีดพ่นน้ำบนกองถ่านหิน



ภาพที่ 2-5 ไม้ยืนต้นบริเวณริมรั้วโรงไฟฟ้า



ภาพที่ 2-6 หน้าจอของระบบ water injection



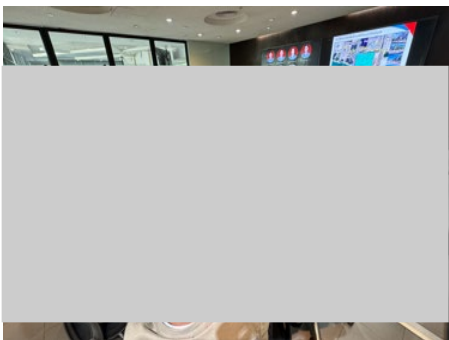
ภาพที่ 2-7 หน้าจอแสดงการควบคุมปริมาณน้ำ



ภาพที่ 2-8 ระบบดักจับฝุ่นแบบถุงกรองอากาศเสีย (Baghouse filter)



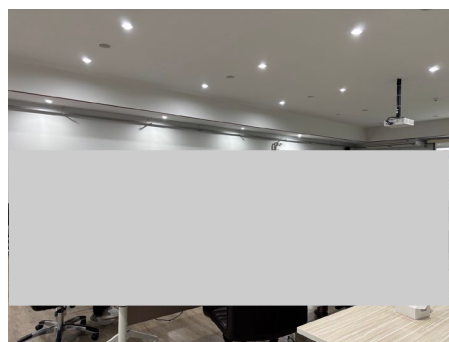
ภาพที่ 2-9 ป้ายแสดงผลอัตราการระบายมลพิษทางอากาศหน้าโรงไฟฟ้า



ภาพที่ 2-10 กิจกรรมเยี่ยมชมโรงไฟฟ้า



ภาพที่ 2-11 วารสารโครงการ สื่อสารระหว่าง  
โรงไฟฟ้ากับชุมชน



ภาพที่ 2-12 การประชุมคณะกรรมการไตรภาคี



ภาพที่ 2-13 เครื่องตรวจวัดสารมลพิษทางอากาศ  
แบบมือถือ (Portable Gas Detector)



ภาพที่ 2-14 ไซโลเก็บกักถ่านล่อยหน่วยผลิต CFB 3





ภาพที่ 2-15 รถบรรทุกเฝ้าการณ์



ภาพที่ 2-16 ระบบปรับสภาพน้ำให้เป็นกลาง



ภาพที่ 2-17 ระบบอาร์โอ



ภาพที่ 2-18 รางรวบรวมน้ำรอบลานกองถ่านหิน



ภาพที่ 2-19 บ่อ Run off Pond



ภาพที่ 2-20 ระบบบำบัดน้ำเสียทางชีวภาพ



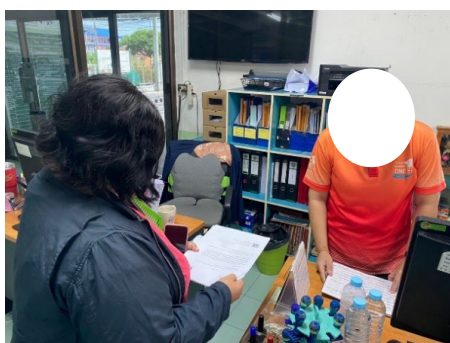
ภาพที่ 2-21 ระบบระบายน้ำฝนภายในโครงการ



ภาพที่ 2-22 ระบบแยกน้ำ-น้ำมัน



ภาพที่ 2-23 เครื่องตรวจวัดอุณหภูมิ  
และคลอรีนอัตโนมัติ



ภาพที่ 2-24 การสัมภาษณ์ชุมชนและ  
กลุ่มประมงท้องถิ่น



ภาพที่ 2-25 ภาพการเก็บตัวอย่างนิเวศวิทยาทางน้ำ

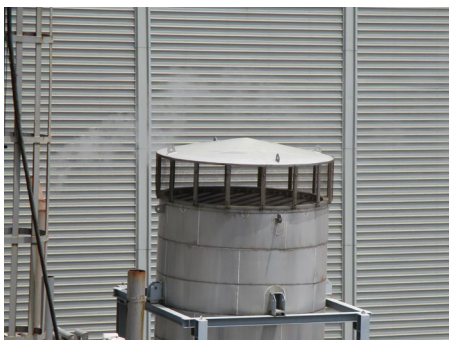


ภาพที่ 2-26 กำแพงกันเสียงบริเวณ CFB 1



ภาพที่ 2-27 ป้ายเตือนให้สวมใส่อุปกรณ์ป้องกัน  
อันตรายส่วนบุคคลภายในพื้นที่ที่มีเสียงดัง





ภาพที่ 2-28 ซิลเลนเซอร์ (Silencer)



ภาพที่ 2-29 ป้ายจราจรจำกัดความเร็วภายใน  
โรงไฟฟ้า



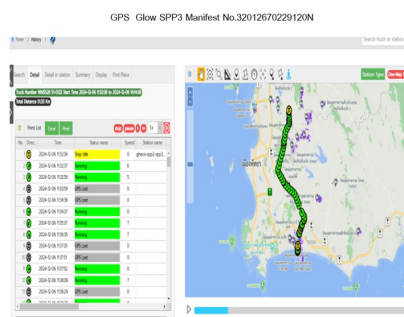
ภาพที่ 2-30 เจ้าหน้าที่รักษาความปลอดภัยบริเวณ  
ทางเข้า-ออก โรงไฟฟ้า



ภาพที่ 2-31 พื้นที่จอดรถบรรทุก



ภาพที่ 2-32 รถบรรทุกสารเคมีและรถบรรทุกกากอุตสาหกรรมติดตั้งระบบจีพีเอส





ภาพที่ 2-33 ถังรองรับกากของเสีย



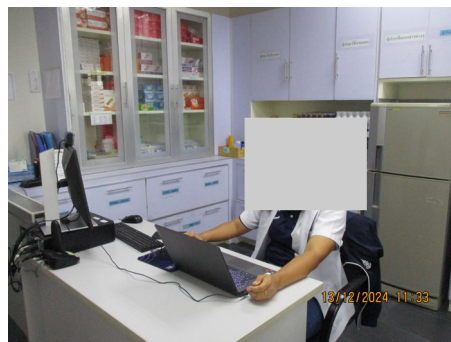
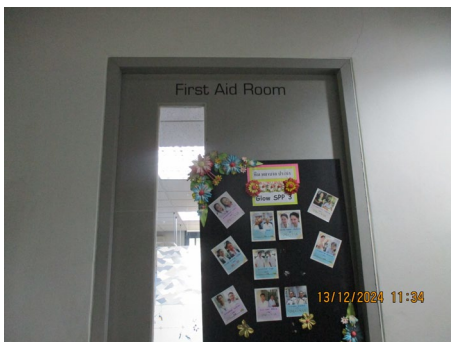
ภาพที่ 2-34 สถานที่เก็บรวบรวมมูลฝอย



ภาพที่ 2-35 บริเวณที่เก็บรวบรวมของเสีย



ภาพที่ 2-36 จุดรวมพลภายในโรงไฟฟ้า



ภาพที่ 2-37 ห้องปฐมพยาบาลพร้อมเวชภัณฑ์ และเจ้าหน้าที่พยาบาลประจำห้องพยาบาล



ภาพที่ 2-38 SDS บริเวณพื้นที่ปฏิบัติงาน





ภาพที่ 2-39 ตู้เก็บอุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล



ภาพที่ 2-40 อ่างล้างตาและร่างกายฉุกเฉิน



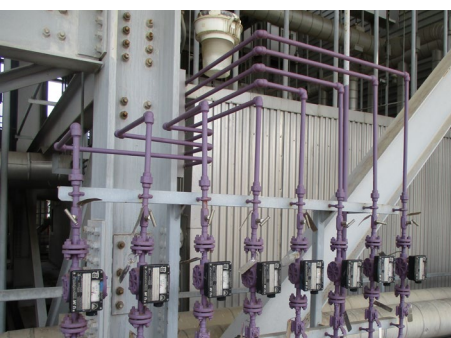
ภาพที่ 2-41 คันคอนกรีตรอบถังพักสารเคมี



ภาพที่ 2-42 ระบบ Gas Detector บริเวณถังเก็บพัก  
แอมโมเนียแอนไฮไดรส์



ภาพที่ 2-43 ระบบฉีดพ่นม่านน้ำบริเวณถังเก็บพัก  
แอมโมเนียแอนไฮไดรส์



ภาพที่ 2-44 อุปกรณ์ตรวจวัดความดันของถังเก็บพักและระบบท่อลำเลียงแอมโมเนียแอนไฮไดรส์





Fire Hydrant และตู้เก็บอุปกรณ์ดับเพลิงมือถือ



ตู้เก็บอุปกรณ์ระงับอัคคีภัย



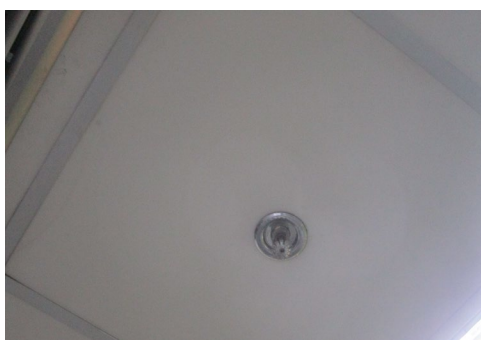
ถังเก็บน้ำสำรองสำหรับดับเพลิง



สถานีสูบน้ำดับเพลิง



ถังดับเพลิงแบบมือถือ



Smoke detector และ Automatic sprinkler (อุปกรณ์ตรวจจับควันและความร้อน)

ภาพที่ 2-45 อุปกรณ์ดับเพลิงภายในพื้นที่โรงไฟฟ้า

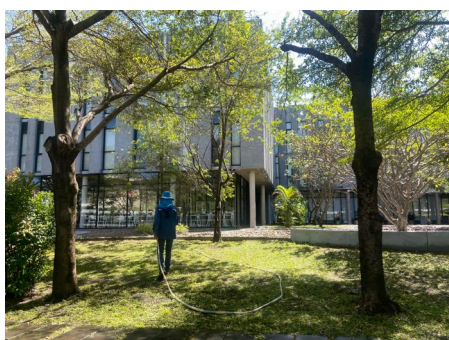




ภาพที่ 2-46 อุปกรณ์ป้องกันอัคคีภัยบริเวณสายพานลำเลียงถ่านหิน



ภาพที่ 2-47 พื้นที่สีเขียวโรงไฟฟ้า



ภาพที่ 2-48 เจ้าหน้าที่ดูแลพื้นที่สีเขียว