

ภาคผนวกที่ 2

รูปประกอบ

การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม



รูปที่ 1 ระบบดักฝุ่นแบบ Multicyclone และ ESP



รูปที่ 2 ระบบสัญญาณแจ้งเตือนระดับเถ้าสูง
ที่ Hopper ได้เครื่อง ESP



รูปที่ 3 อะไหล่สำหรับระบบควบคุมมลพิษทางอากาศ



รูปที่ 4 การติดตั้งระบบ CEMS



รูปที่ 5 การเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารของโครงการ



รูปที่ 5 (ต่อ) การเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารของโครงการ



รูปที่ 6 สัญญาณเตือนจากระบบ CEMs



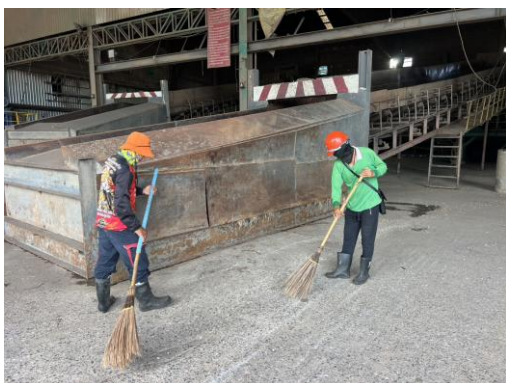
รูปที่ 7 ระบบสายพานลำเลียงขาน้อยและใบอ้อย



รูปที่ 8 เครื่องฉีกย่อยเชื้อเพลิงชีวมวลภายในอาคารจัดเตรียมเชื้อเพลิง



รูปที่ 9 ระบบฉีดพ่นละอองน้ำด้านหน้าอาคารจัดเตรียมเชื้อเพลิง



รูปที่ 10 การทำความสะอาดพื้นที่ภายในอาคารจัดเตรียมเชื้อเพลิง



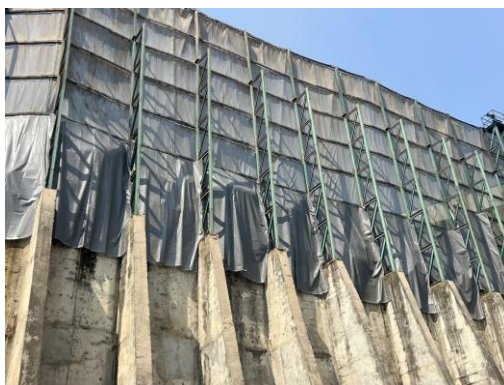
รูปที่ 11 พื้นที่เก็บพักเชื้อเพลิงชีวมวล



รูปที่ 12 อาคารคลุมจุดโปรยขานอ้อยและท่อปล่อยแนวตั้งสามารถปรับระดับความสูงตามกองขานอ้อย



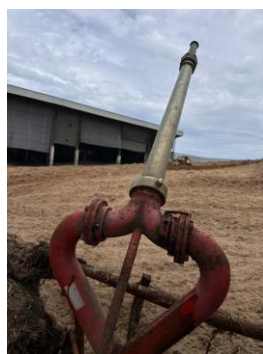
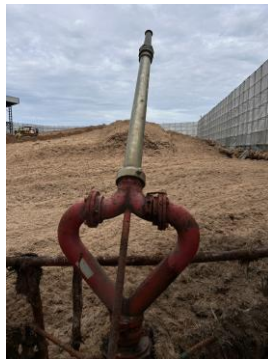
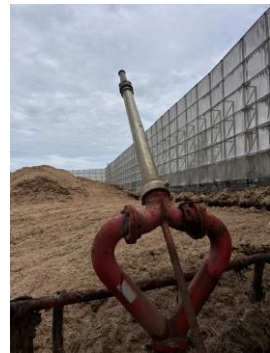
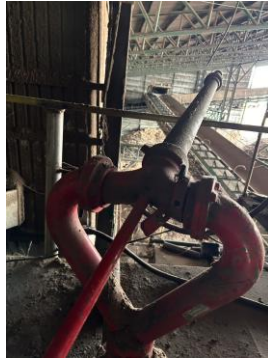
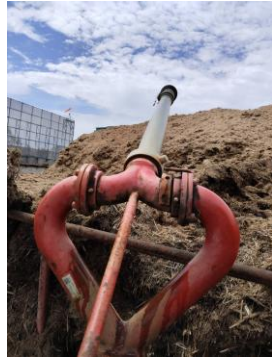
รูปที่ 13 การใช้รถแทรกเตอร์บดอัดกองขานอ้อยให้แน่น



รูปที่ 14 กำแพงคอนกรีต พร้อมต่อตาข่ายชะลอลมรอบลานกองขานอ้อย



รูปที่ 15 ระบบหัวพ่นน้ำและระบบท่อน้ำดับเพลิงรอบกองขานอ้อย



รูปที่ 15 (ต่อ) ระบบหัวพ่นน้ำและระบบท่อน้ำดับเพลิงรอบกองขานอ้อย



รูปที่ 16 รถบรรทุกเก็บเพื่อนำออกนอกพื้นที่โครงการ



รูปที่ 17 การทำความสะอาดคราบฝุ่นเก็บบริเวณ Hopper



รูปที่ 18 การปิดครอบเครื่องจักรเพื่อลดเสียง



รูปที่ 19 การปลูกแนวต้นไม้ขอบเขตพื้นที่โครงการด้านทิศตะวันออก



รูปที่ 20 การนำน้ำทิ้งที่ผ่านการบำบัดกลับมาหมุนเวียนใช้ประโยชน์ซ้ำ



รูปที่ 21 ระบบระบายน้ำฝนและบ่อรวบรวมน้ำฝน



รูปที่ 22 ถังบำบัดสำเร็จรูป



รูปที่ 23 ระบบบำบัดน้ำเสียทางเคมี (ถังปรับสภาพให้เป็นกลาง)



รูปที่ 24 บ่อตรวจสอบคุณภาพน้ำ



รูปที่ 25 บ่อพักน้ำทิ้ง



รูปที่ 26 บ่อพักน้ำทิ้งฉุกเฉิน



รูปที่ 27 การจัดกิจกรรมให้ความรู้แก่เกษตรกร



รูปที่ 28 การอบรมขับขี่ปลอดภัย



รูปที่ 29 เจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกและดูแลรถเข้า-ออก



รูปที่ 30 ถนนลาดยางพร้อมผิวจราจร และเจ้าหน้าที่ควบคุมการเข้า-ออก



รูปที่ 31 ถนนลาดยาง บริเวณทางหลวงหมายเลข 1084



รูปที่ 32 ป้ายเตือนและไฟส่องสว่างในเวลากลางคืนบริเวณจุดตัดระหว่างทางแยก



รูปที่ 33 ถังรองรับมูลฝอย



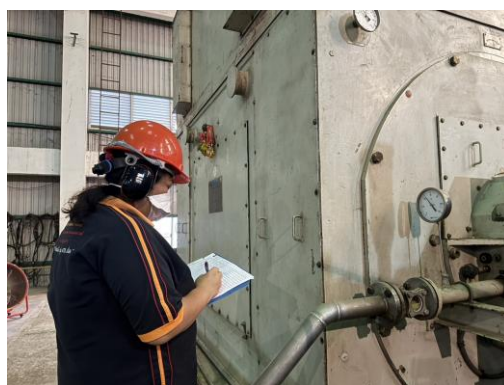
รูปที่ 34 การจัดอบรมความปลอดภัย



รูปที่ 35 ห้องพยาบาลและรถยนต์ส่วนกลาง



รูปที่ 36 ติดตั้งป้ายเครื่องหมายความปลอดภัย



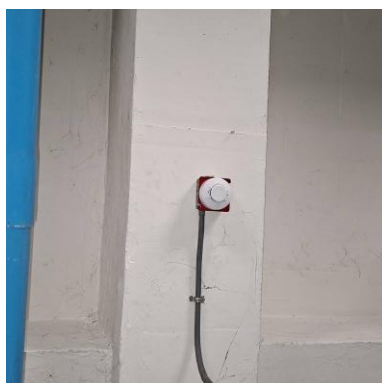
รูปที่ 37 การสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล



รูปที่ 38 สถานีล้างตาและชำระล้างตัวฉุกเฉิน



รูปที่ 39 การติดประกาศข้อมูลความปลอดภัยสารเคมี (SDS)



รูปที่ 40 ระบบและอุปกรณ์สำหรับป้องกันและระงับอัคคีภัย



รูปที่ 40 (ต่อ) ระบบและอุปกรณ์สำหรับป้องกันและระงับอัคคีภัย



รูปที่ 41 การติดประกาศห้ามสูบบุหรี่ในที่ลานกองขานอ้อย



รูปที่ 42 การสนับสนุนด้านการศึกษา



รูปที่ 43 การตรวจสอบสุขภาพชุมชน



รูปที่ 44 พื้นที่สีเขียวของโครงการ



รูปที่ 45 พื้นที่สีเขียวด้านทิศตะวันออกเฉียงใต้ของพื้นที่โครงการ



รูปที่ 46 การเก็บกวาดเศษใบไม้ที่ร่วงหล่นบริเวณพื้นที่สีเขียว



รูปที่ 47 รางระบายน้ำรอบลานกองกากอ้อย