

ภาคผนวกที่ 2

รูปประกอบ

การปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม



รูปที่ 1 ระบบดักฝุ่นแบบไฟฟ้าสถิต (ESP)



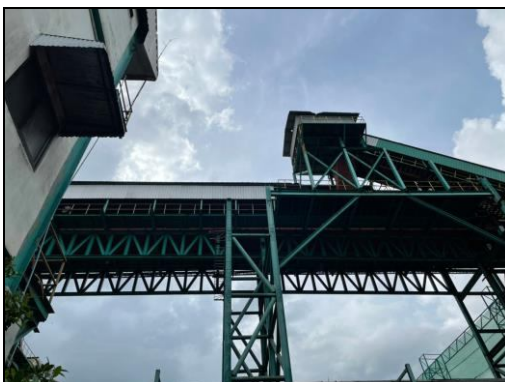
รูปที่ 2 อะไหล่สำรองที่เกี่ยวข้องกับมลพิษทางอากาศ



รูปที่ 3 การอบรมพนักงานก่อนเริ่มปฏิบัติงาน



รูปที่ 4 ชุตปฏิบัติงานในพื้นที่เสี่ยงในการสัมผัสฝุ่นละออง



รูปที่ 5 ระบบสายพานลำเลียงแบบครอบคลุม



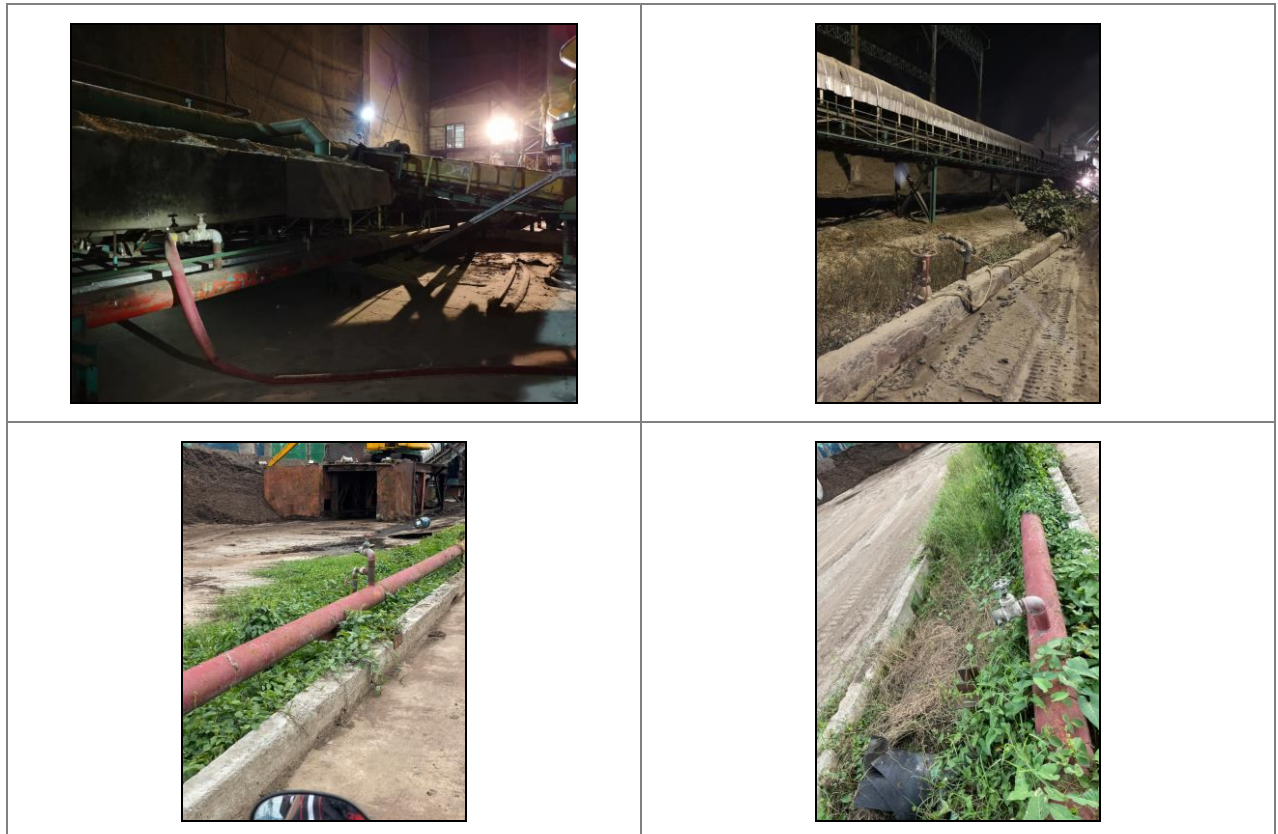
รูปที่ 6 พนักงานควบคุมระบบสายพานลำเลียง



รูปที่ 7 พนักงานทำความสะอาดกวาดขานอ้อยบนถนน



รูปที่ 8 ระบบหัวจ่ายน้ำดับเพลิงรอบบริเวณกองขานอ้อย



รูปที่ 8 (ต่อ)



รูปที่ 9 อุปกรณ์ครอบป้องกันฝุ่นบริเวณลานกองเก็บขานอ้อย และระบบฉีดพ่นน้ำล้างบนขานอ้อย



รูปที่ 10 ตาข่ายรอบลานกองเก็บขานอ้อย

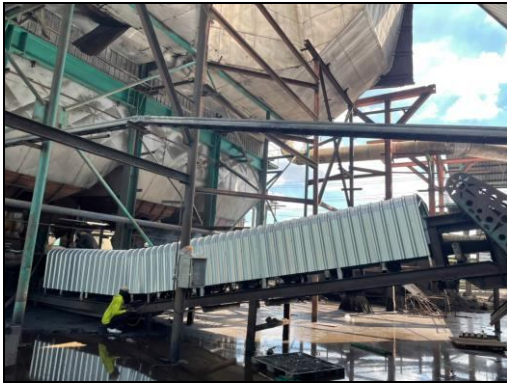
รูปที่ 11 ตาข่ายรอบโครงอาคารคลุมขานอ้อย
บริเวณส่วนต่อจากเตาหม้อไอน้ำ



รูปที่ 12 การใช้รถแทรกเตอร์บดอัดขานอ้อย



รูปที่ 13 การปลูกต้นไม้รอบลานกองเก็บขานอ้อย



รูปที่ 14 รางรองรับชี้ไถ่ที่ออกจากห้องเผาไหม้



รูปที่ 15 ยู่เก็บไถ่



รูปที่ 16 รถบรรทุกชี้ไถ่ของชาวไร่



รูปที่ 17 รถบรรทุกชี้ไถ่ของโครงการ



รูปที่ 18 ป้ายจำกัดความเร็วของรถบรรทุก



รูปที่ 19 บ่อเก็บไถ่

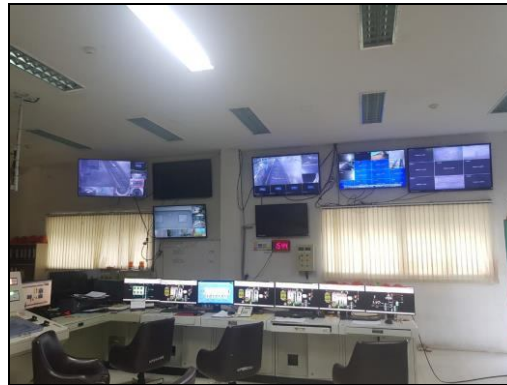
| | |
|---|--|
|  |  |
| <p>รูปที่ 20 การปลูกต้นไม้รอบบริเวณบ่อเก็บซีเมนต์</p> | <p>รูปที่ 21 การฉีดพรมน้ำในเส้นทางขนส่ง</p> |
|  |  |
| <p>รูปที่ 22 บ่อเลี้ยงตะกอน</p> | <p>รูปที่ 23 ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูปแบบ Septic Bio film</p> |
|  |  |
| <p>รูปที่ 24 รางระบายน้ำฝน</p> | <p>รูปที่ 25 คันคอนกรีตรอบบ่อบำบัดน้ำเสีย</p> |
|  |  |
| <p>รูปที่ 26 รางระบายน้ำรอบกองขานอ้อย</p> | <p>รูปที่ 27 ป้ายเตือนบริเวณที่มีเสียงดัง</p> |



รูปที่ 28 อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล



รูปที่ 29 การปิดครอบเครื่องจักรที่มีเสียงดัง



รูปที่ 30 ห้องควบคุม



รูปที่ 31 ปลุกต้นไม้รอบพื้นที่โรงงาน



รูปที่ 32 เจ้าหน้าที่มวลชนสัมพันธ์ลงพื้นที่ชุมชน



รูปที่ 33 การอบรมข้อปฏิบัติ



รูปที่ 34 เจ้าหน้าที่อำนวยความสะดวกและดูแลการเข้า-ออก



รูปที่ 35 ถังรองรับมูลฝอย



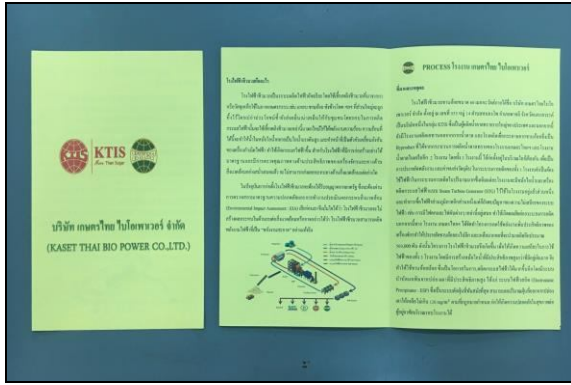
รูปที่ 36 อาคารเก็บกากของเสีย



รูปที่ 37 บ่อดักเขม่า



รูปที่ 38 การเผยแพร่ความรู้แก่ชุมชน



รูปที่ 39 เอกสารการเผยแพร่ข้อมูลของโครงการแก่ชุมชน

รูปที่ 40 การนำเสนอผลการตรวจวัดคุณภาพสิ่งแวดล้อม



รูปที่ 41 การเข้าเยี่ยมชมโครงการ



รูปที่ 42 การร่วมปรึกษาหารือกับชุมชน



รูปที่ 43 การทำกิจกรรมร่วมกับชุมชน



รูปที่ 44 การสนับสนุนด้านการศึกษา



รูปที่ 45 การจัดกิจกรรมส่งเสริมสุขภาพ



รูปที่ 46 การจัดหน่วยแพทย์เคลื่อนที่ตรวจสอบสุขภาพชุมชน



รูปที่ 47 การฝึกซ้อมแผนการปฏิบัติการกรณีฉุกเฉิน



รูปที่ 48 การฝึกซ้อมดับเพลิง



รูปที่ 49 ระบบแจ้งสัญญาณเตือนอัคคีภัย (Fire alarm system)



รูปที่ 50 เครื่องดับเพลิงแบบมือถือ

รูปที่ 51 ระบบท่อน้ำ หัวจ่ายน้ำดับเพลิง และระบบสายฉีดน้ำดับเพลิง



รูปที่ 52 เครื่องสูบน้ำดับเพลิง (Fire pump)

รูปที่ 53 น้ำสำรองเพื่อการดับเพลิง



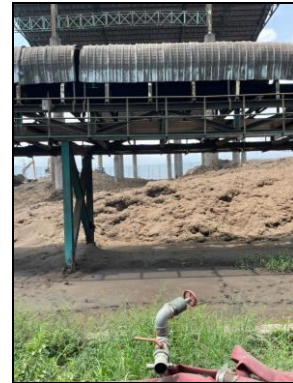
รูปที่ 54 พาหนะสำรองสำหรับเคลื่อนย้ายผู้ป่วย



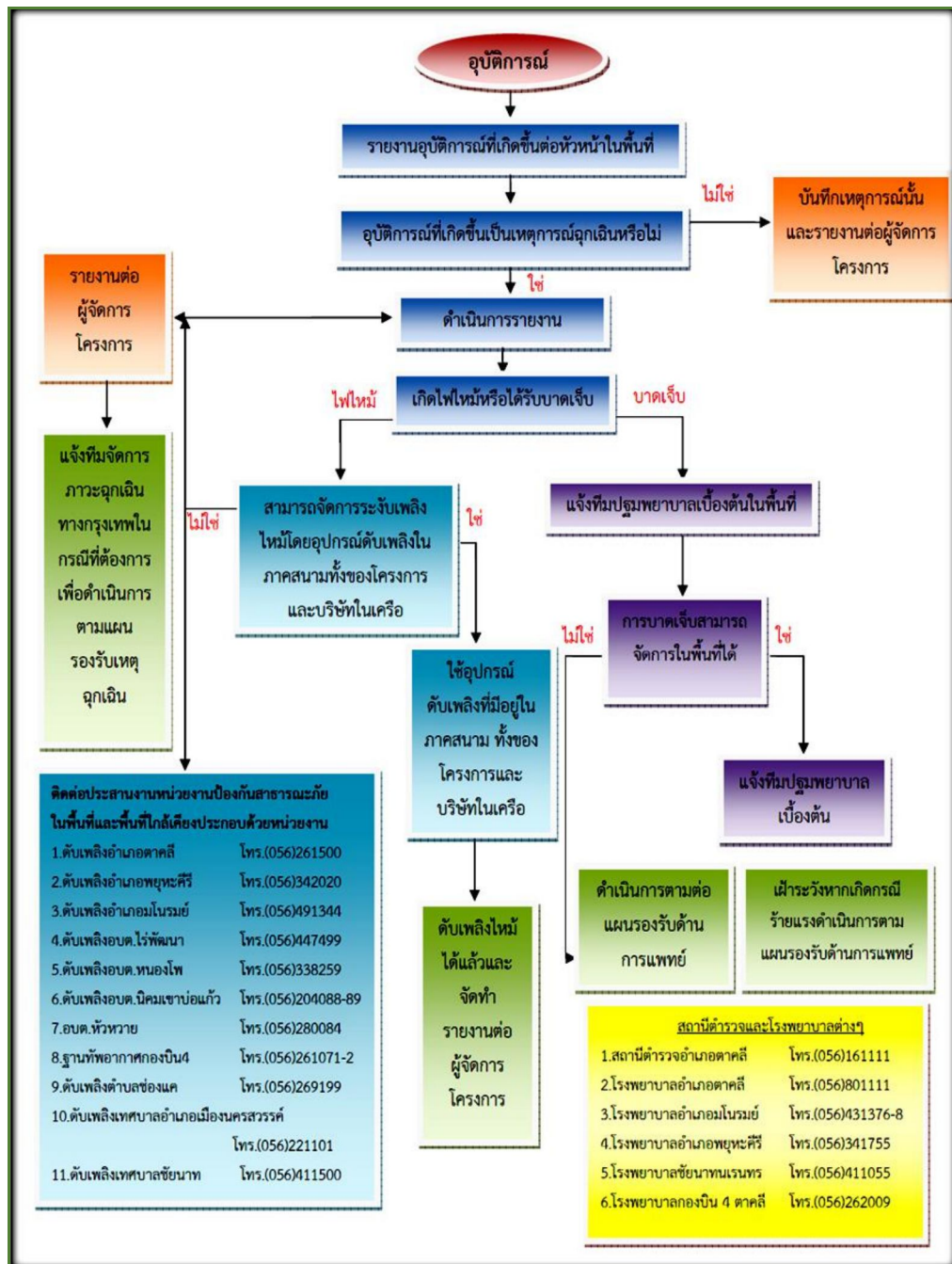
รูปที่ 55 อุปกรณ์ปฐมพยาบาล



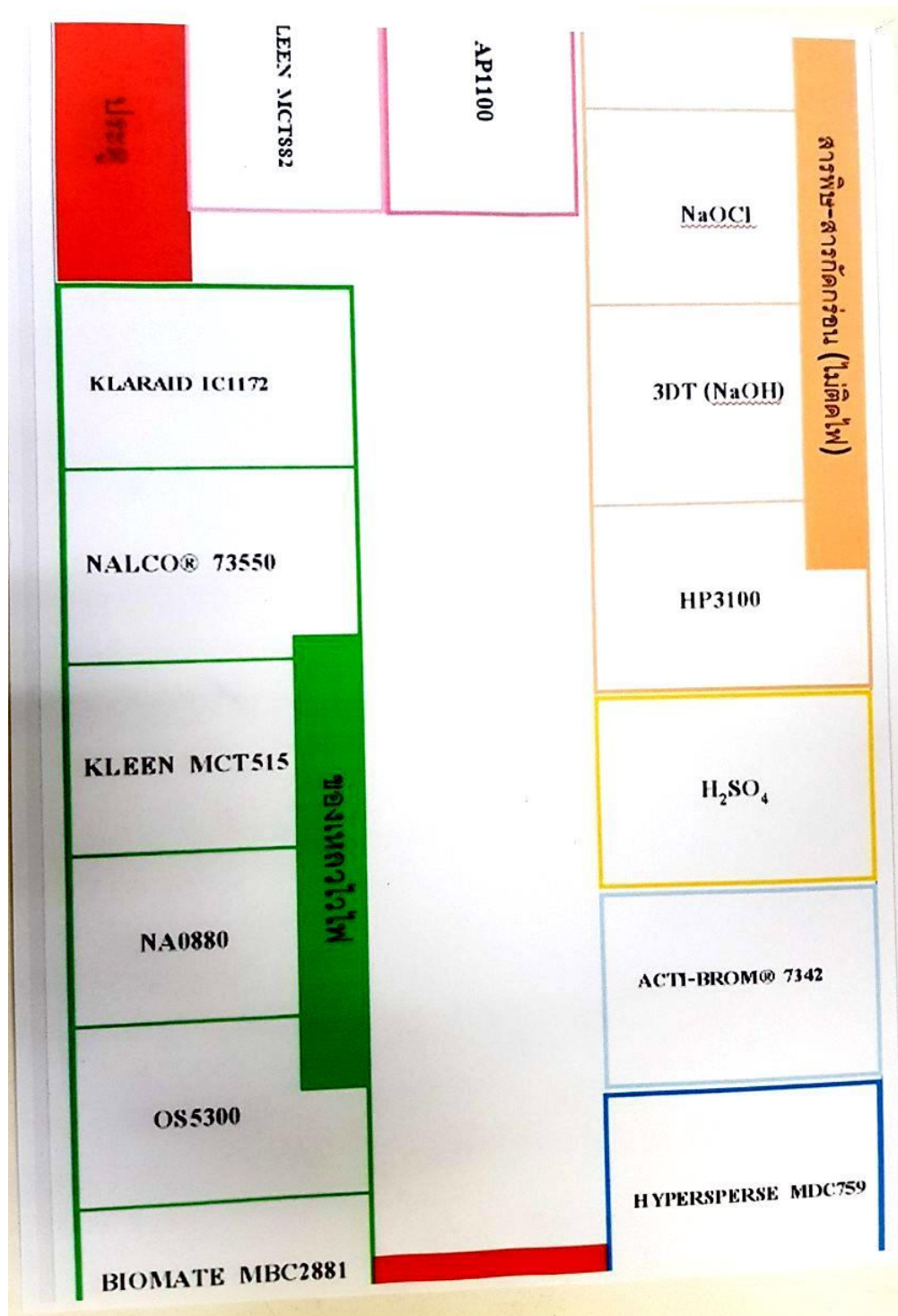
รูปที่ 56 การจัดกิจกรรมด้านความปลอดภัย



รูปที่ 57 ระบบดับเพลิงแนวสายพานลำเลียง



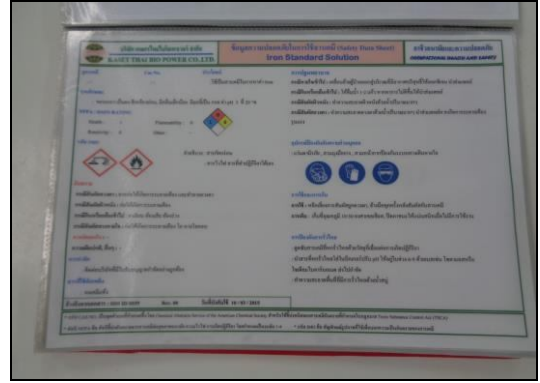
รูปที่ 58 แผนระงับเหตุการณ์ฉุกเฉินของโครงการ



รูปที่ 59 แผนผังการจัดเก็บสารเคมี



รูปที่ 60 รางระบายน้ำรอบอาคารเก็บสารเคมี



รูปที่ 61 ป้ายแจ้งรายละเอียดสารเคมี



รูปที่ 62 การจำแนกประเภทสารเคมีในการเก็บรักษา



รูปที่ 63 ระบบระบายอากาศอาคารเก็บสารเคมี



รูปที่ 64 พื้นที่รองรับสารเคมีในกรณีที่เกิดการรั่วไหลขึ้น



รูปที่ 65 ป้ายเตือนในการปฏิบัติงาน



รูปที่ 66 ป้ายเตือนบริเวณที่มีอันตรายไฟฟ้าแรงสูง



รูปที่ 67 เนินชะลอความเร็ว



รูปที่ 68 Back Up และ UPS สำรอง



รูปที่ 69 ป้ายเตือนในสถานที่เก็บรักษาสารเคมี



รูปที่ 70 อาคารเก็บรักษาสารเคมี



รูปที่ 71 พื้นที่สีเขียวบริเวณโครงการ



รูปที่ 72 รองเท้าหนังสำหรับผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับสารเคมี



รูปที่ 73 ชุดทำงานสำหรับผู้ปฏิบัติงานเกี่ยวกับสารเคมี



รูปที่ 74 การสัมภาษณ์ชุมชนตัวอย่างที่คาดว่าจะได้รับผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อมจากการดำเนินการของโครงการ