

เอกสารแนบ 10

แบบฟอร์มตรวจสอบเสถียรภาพบริเวณหน้าเหมือง

วันที่ตรวจสอบ:/...../.....

ผู้ตรวจสอบ: ตำแหน่ง:

1. ความมั่นคงและความปลอดภัยของหน้าเหมือง

- ☐ ตรวจสอบความมั่นคงของผนังเหมือง (ไม่มีรอยร้าว/รอยแยกอันตราย)
- ☐ ตรวจสอบเศษหินหรือก้อนหินแขวนลอย (Loose rock) ที่อาจหล่นได้
- ☐ ตรวจสอบความสูง-มุมลาดชันของชั้นเหมืองอยู่ในเกณฑ์ปลอดภัย
- ☐ มีการทำ bench และ catch berm ตามแบบที่กำหนด

2. พื้นที่ทำงานและเส้นทาง

- ☐ พื้นที่หน้าเหมืองเรียบ ไม่มีเศษหินกีดขวางการทำงานของเครื่องจักร
- ☐ เส้นทางเข้า-ออก ปลอดภัย ไม่มีหินกองขวาง
- ☐ ระบบระบายน้ำบริเวณหน้าเหมืองใช้งานได้ ไม่มีน้ำขังที่อาจทำให้ดินอ่อนตัว

3. ความพร้อมของอุปกรณ์ระเบิดหิน (ถ้ามีงานเจาะ-ระเบิด)

- ☐ พื้นที่เก็บวัตถุระเบิดอยู่ในสภาพปลอดภัย และตามกฎหมาย
- ☐ จุดเจาะ/รูเจาะ ตรวจสอบแล้วว่าไม่มีรอยแตกร้าวผิดปกติ
- ☐ ไม่มีการค้างวัตถุระเบิด (misfire) จากการทำงานครั้งก่อน

4. เครื่องจักรในพื้นที่หน้าเหมือง

- ☐ ตรวจสอบว่าเครื่องจักรที่จอดบริเวณหน้าเหมืองอยู่ในพื้นที่ปลอดภัย
- ☐ มีระยะห่างเพียงพอสำหรับการทำงานร่วมกัน
- ☐ ไม่มีน้ำมัน/เชื้อเพลิงรั่วไหลลงบนพื้น

5. การจัดการความปลอดภัยทั่วไป

- ☐ มีการติดตั้งป้ายเตือนและสัญญาณชัดเจน
- ☐ พื้นที่ห้ามเข้า ได้มีการกั้น/ปิดกั้นเรียบร้อย
- ☐ พนักงานสวมใส่ PPE ครบถ้วน (หมวกนิรภัย, รองเท้านิรภัย, เสื้อสะท้อนแสง ฯลฯ)
- ☐ มีการซักซ้อมแผนเผชิญเหตุ/การอพยพอย่างสม่ำเสมอ

สรุปผลการตรวจสอบ

- ☐ ผ่าน พร้อมเริ่มงาน
- ☐ ไม่ผ่าน (ต้องแก้ไขก่อนเริ่มงาน)

ข้อสังเกต/คำสั่งเพิ่มเติม:

.....
.....
.....

ลายเซ็นผู้ตรวจสอบ:

ตารางการตรวจสอบอันตรายก่อนการปฏิบัติงาน

ผู้ตรวจสอบ.....

วันที่ตรวจสอบ..... เวลาตรวจสอบ.....

หัวข้อการตรวจสอบ	ใช่	ไม่ใช่	ข้อเสนอแนะ/สิ่งที่ต้องดำเนินการ ^๑
มีการพังทลายของชั้นบันได			
มีน้ำซึมออกจากผิวหน้าผนังบ่อเหมือง			
เกิดรอยแยกบนชั้นบันได หรือหน้าความลาดชันมีน้ำไหลออกมา			
สังเกตพบการไถตัวของดินบริเวณผิวหน้าผนังบ่อ			
มีการกัดเซาะ พังทลายของกองแร่			
บริเวณที่มีการทำเหมือง มีหน้าเหมืองที่ไม่มั่นคงปลอดภัย			
มีการพังทลายของดิน/หลุมยุบ บริเวณใกล้เคียงในช่วงเดือนที่ผ่านมา			
ผิวหน้าถนนมีสภาพดีหรือไม่ มีหลุมเกิดขึ้นหรือไม่			

หมายเหตุ

- ^๑ ตัวอย่างข้อเสนอแนะ/สิ่งที่ต้องดำเนินการ
- ปรับเปลี่ยนดินบริเวณผนังหน้างานก่อนให้ผู้ปฏิบัติงานเข้าพื้นที่
 - สร้างคัน/แนวกันเขตในบริเวณที่กำหนด
 - ระบุตำแหน่งที่ไม่ควรให้เครื่องจักรทำงาน
 - แจ้งเตือนผู้ปฏิบัติงานถึงอันตรายนอกเหนือจากกรณีปกติ
 - ห้ามผู้ปฏิบัติงานและเครื่องจักรเข้าพื้นที่ จนกว่าจะได้รับการตรวจสอบความปลอดภัย ฯลฯ

สำหรับหัวหน้างาน