

แบบรายงานแผนและผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ที่ทำเหมือง

เสนอต่อกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

การรายงานครั้งที่...../วันที่ 20 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2562

1. ข้อมูลเบื้องต้น

ชื่อผู้ถือประทานบัตร นายอภิชาติ ชวรงค์ไว ชื่อผู้รับช่วงการทำเหมือง.....

หมายเลขประทานบัตร 29503/15/12 หมายเลขคำขอประทานบัตรเดิม.....

ที่ตั้ง ตำบล ห้วยทอง อำเภอ ห้วยผึ้ง จังหวัด นครราชสีมา

ชนิดแร่ อิมัลไซต์ วิธีการทำเหมือง.....

อายุประทานบัตร 25 ปี เริ่มตั้งแต่ 24 มิถุนายน 2540 วันสิ้นอายุ 23 มิถุนายน 2565

เนื้อที่ประทานบัตรทั้งหมด 245 ไร่ โดยกรรมสิทธิ์ที่ดินดังนี้

() มีกรรมสิทธิ์ (ระบุประเภท เช่น โฉนด, นส.3ก, นส.3 ฯลฯ) ไร่

(✓) ที่รัฐ (ระบุประเภท เช่น ป่าสงวนฯ) 245 ไร่

() อื่นๆ (ระบุ) ไร่

2. ข้อมูลการทำเหมืองปัจจุบัน

สภาพปัจจุบัน (✓) เปิดการทำเหมือง () หยุดการทำเหมือง

พื้นที่ที่ใช้ในการทำเหมืองและประกอบกิจกรรมเกี่ยวเนื่องทั้งหมดในปัจจุบัน 90 ไร่

จำนวนหน้าเหมือง 1 แห่ง

ขนาด (ระบุขนาดแต่ละแห่งตามลำดับ) 90 ไร่

พื้นที่เก็บกองเปลือกดินและเศษหิน 1 แห่ง

ขนาด (ระบุขนาดแต่ละแห่งตามลำดับ) 10 ไร่

พื้นที่โรงแต่งแร่ / สำนักงาน / บ้านพัก ฯลฯ รวม 28 ไร่

จำนวนขุมเหมืองที่ไม่ใช้ทำเหมืองแล้ว - แห่ง ขนาด - ไร่ ลึก - เมตร

พื้นที่ที่ผ่านการทำเหมืองแล้ว 5 ไร่ พื้นที่ที่ทำการฟื้นฟูแล้ว 5 ไร่

3. รูปแบบการใช้ประโยชน์ที่ดินภายหลังสิ้นสุดการทำเหมือง (พร้อมแนบแผนผังการฟื้นฟูพื้นที่ในภาพรวมซึ่งสอดคล้องกับแผนผังโครงการทำเหมือง โดยเฉพาะครั้งแรกของการรายงาน และทุกครั้งที่มีการเปลี่ยนแปลงรูปแบบการใช้พื้นที่สุดท้าย)

() พัฒนาเป็นแหล่งน้ำสาธารณะ () พัฒนาเป็นทุ่งหญ้าธรรมชาติ ทุ่งหญ้าเลี้ยงสัตว์

() พัฒนาเป็นพื้นที่เกษตรกรรม () ปลูกสร้างสวนป่า

() อื่นๆ (ระบุ)

4. ผลการดำเนินงานในช่วง 3 ปีที่ผ่านมา (พร้อมแนบแผนผังแสดงพื้นที่ดำเนินการปรับปรุงและฟื้นฟูสภาพการทำเหมืองและภาพถ่ายการดำเนินงาน)

() การปรับสภาพและฟื้นฟูพื้นที่บริเวณหน้าเหมือง

จำนวน.....แห่ง เนื้อที่ 15 ไร่

วิธีดำเนินการ (ให้อธิบายลักษณะของหน้าเหมือง ความปลอดภัย) มีการถมกลินดิน

เพื่อใช้กั้นเขตหน้าเหมือง

() การปรับสภาพและฟื้นฟูกองเก็บเปลือกหินและเศษหิน

จำนวน 1 แห่ง เนื้อที่ 5 ไร่

วิธีดำเนินการ ถมดินกลินไม่ขึ้นชั้น ในปี 2563 ซึ่งมี ต้นกระถิน

และ มะขามเทศ จะสามารถขึ้นตามลาดเมื่อเก็บหน้าบ่อ

() การปรับสภาพและฟื้นฟูบ่อเหมืองที่ไม่ใช้ในการทำเหมืองแล้ว

จำนวน.....แห่ง ขนาด (กxขxล) 10 เมตร

วิธีดำเนินการ ถมดินกลินไม่ขึ้นชั้น ตามลาดและบริเวณใต้/ตะกอนออกของ

บ่อเหมือง

() การปรับสภาพและฟื้นฟูระบบป้องกันการชะล้างตะกอนดินจากบริเวณหน้าเหมืองที่เก็บกองเปลือกหิน/เศษหิน และบริเวณอื่น ๆ อาทิเช่น คันทำนบดินและกระสอบน้ำและบ่อดักตะกอน เป็นต้น

จำนวน 1 แห่ง ขนาด (กxขxล) 3 X 100 X 2 เมตร

วิธีดำเนินการ ทำคันดินสูง 1 เมตร และปลูกต้นไม้ขึ้นชั้น ดัดดิน

พืชมะพร้าว ฝังเศษหิน ตามคันดิน

() การปลูกต้นไม้ระหว่างพื้นที่ว่างทั่วไปในเขตพื้นที่ประทานบัตร รวมเนื้อที่ 300 ไร่

วิธีดำเนินการ ปลูกต้นยูคาลิปตัส กล้วยไม้ขึ้นชั้น มะพร้าว มะขามเทศ และ

อื่นๆ หรือพื้นที่ปลูกตาม/ธรรมชาติ

() การปรับสภาพและฟื้นฟูพื้นที่บริเวณโรงโม่หิน เนื้อที่ 2 ไร่

วิธีดำเนินการ ปลูกต้นยูคาลิปตัส ฝังเศษหิน/เศษดิน ต้นมะพร้าว และต้นกล้วยไม้

() การปรับสภาพและฟื้นฟูพื้นที่บริเวณสำนักงาน / บ้านพัก เนื้อที่ 1 ไร่

วิธีดำเนินการ ปลูกมะพร้าว / กล้วย และไม้ดอกต่างๆ รวมๆ มี 100

รวมพื้นที่ที่ได้รับการฟื้นฟูสภาพพื้นที่แล้ว 15 ไร่

รวมจำนวนต้นไม้ที่ปลูก 200 ต้น

งบประมาณดำเนินงานทั้งหมดโดยประมาณ บาท

- ทรายถมกลิน/ปรับสภาพดิน ฝังเศษหิน/เศษดิน ทรายถมกลิน

- ปลูกต้นยูคาลิปตัส/ต้นมะพร้าว/ต้นกล้วยไม้/ต้นกล้วยไม้ 30,000 บาท

5. แผนการดำเนินงานในช่วง 3 ปีข้างหน้า

5.1 แผนการดำเนินงานที่จะจัดทำในช่วง 3 ปี ข้างหน้า (พร้อมแนบแผนผังแสดงตำแหน่งที่จะดำเนินการใน 3 ปีข้างหน้า)

() การปรับสภาพและฟื้นฟูพื้นที่บริเวณหน้าเหมือง

จำนวน 1 แห่ง เนื้อที่ 10 ไร่

วิธีดำเนินการ (ให้อธิบายลักษณะของหน้าเหมือง ความปลอดภัย) จะถมก้นบ่อแล้ว
และปลูกไม้ยืนต้น

() การปรับสภาพและฟื้นฟูกองเก็บเปลือกดินและเศษหิน

จำนวน แห่ง เนื้อที่ ไร่

วิธีดำเนินการ

() การปรับสภาพและฟื้นฟูชุมชนเมืองที่ไม่ใช่ท่าเหมืองแล้ว

จำนวน แห่ง เนื้อที่ เมตร

วิธีดำเนินการ จะถมก้นบ่อและปรับสภาพให้ใกล้เคียงสภาพเดิม
ให้มากที่สุด ประมาณ 5-10 ไร่ และปลูกไม้ยืนต้น

() การปรับสภาพและฟื้นฟูระบบป้องกันการชะล้างตะกอนดินจากบริเวณหน้าเหมืองที่เก็บกองเปลือกดิน/เศษหิน
และบริเวณอื่น ๆ อาทิเช่น คันทำนบดินและกระบายน้ำและบ่อคัดตะกอน เป็นต้น

จำนวน แห่ง ขนาด(กxขxล) เมตร

วิธีดำเนินการ จะทำแนวกันชะล้างดินในบริเวณที่จับน้ำ หรือปลูกไม้ยืนต้น
และปลูกหญ้า ควบคุมชะล้างดิน

() การปลูกต้นไม้ระหว่างพื้นที่ว่างทั่วไปในเขตพื้นที่ประทานบัตร รวมเนื้อที่ ไร่

วิธีดำเนินการ จะปลูกไม้ยืนต้น / และพืชผักในไร่ว่าง บริเวณรอบ
บ่อแร่ รวม

() การปรับสภาพและฟื้นฟูพื้นที่บริเวณโรงโม่หิน เนื้อที่ ไร่

วิธีดำเนินการ ปลูกไม้ยืนต้น รอบโรงโม่ เพื่อกันฝุ่นละออง และ
นกกระจาต

() การปรับสภาพและฟื้นฟูพื้นที่บริเวณสำนักงาน / บ้านพัก เนื้อที่ ไร่

วิธีดำเนินการ จะทำรั้วกั้นบริเวณ และทำรั้วถนน ในอีก 1-2 ปี
ข้างหน้า เนื่องจากสร้างถนนแล้ว มีรั้วกั้นแล้วอยู่ด้านละ

5.2 การจัดเตรียมงบประมาณ

งบประมาณสำหรับดำเนินงานตามแผนงาน ไม่รวมรายได้จาก บาท

งบประมาณสำหรับการบำรุงพื้นที่ที่ฟื้นฟูแล้ว.....บาท

ปัญหาและอุปสรรคที่ต้องการความช่วยเหลือ / สนับสนุนจากกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ และส่วนราชการ
อื่น ๆ.....

(ลงชื่อ).....

(นายธีรภัทร อรรถศิริ)

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการ

ผู้จัดทำรายงาน

วันที่ 20/06/62

รับรองข้อมูลถูกต้องและเห็นชอบกับแผนการดำเนินการ

(ลงชื่อ).....

(นายสมชาย หงษ์น้อย)

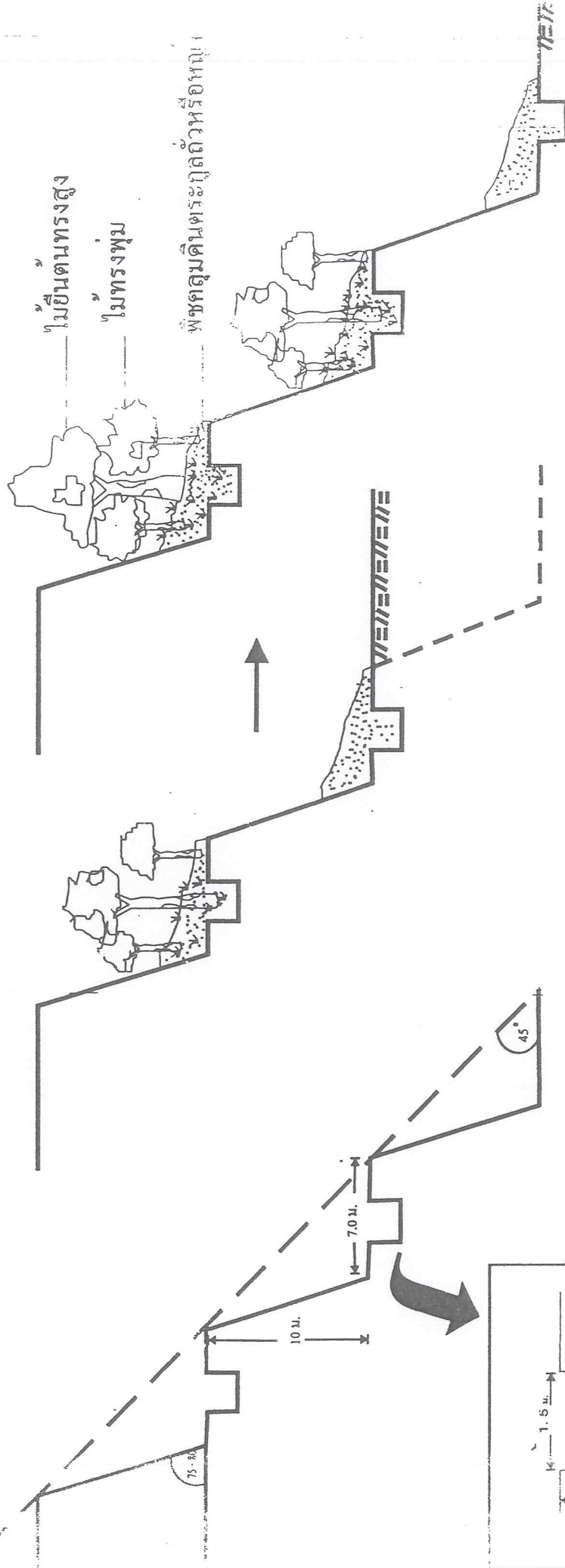
วิศวกรควบคุม

วันที่ 10/07/62

ตัวอย่างรูปแบบการฟื้นฟูพื้นที่ชั้นบนไคหนาเหมือง

ชั้นบนไคหนาเหมือง

การฟื้นฟูหนาเหมืองควบคู่กับการทำเหมือง






ใบอนุญาตประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม
ตามพระราชบัญญัติวิศวกร พ.ศ. ๒๕๕๒



ชื่อ-สกุล **นายสมโชค นนุเอิบ**
เลขประจำตัวประชาชน **3820800331190**
ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุมสาขา **เหมืองแร่ งานเหมืองแร่**
ระดับ **วุฒิวิศวกร** ประเภทใบอนุญาต **กม.69**
วันอนุญาต **10 ก.ค. 2561** วันสิ้นสุดอายุ **9 ก.ค. 2566**
ประเภทสมาชิก **สามัญ** เลขที่ **74368**
วันออกบัตร **12 ก.ค. 2561** วันหมดอายุ **9 ก.ค. 2566**


ผู้ได้รับใบอนุญาต




นายอภิชาติ วิศวกร

สัญญาบัตร
นน.



235061