

แบบรายงานแผนและผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ที่ทำเหมือง
โครงการทำเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง
และแร่โดโลไมต์ ประทานบัตรเลขที่ 33965/16443 ของ บริษัท สีนากาญจน์รุ่งเรือง จำกัด
เสนอต่อกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ และสำนักงานนโยบายและแผน
ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

การรายงานครั้งที่ 4 / วันที่ 31 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2567

1. ข้อมูลประทานบัตร

ชื่อผู้ถือประทานบัตร บริษัท สีนากาญจน์รุ่งเรือง จำกัด ชื่อผู้รับช่วงการทำเหมือง
หมายเลขประทานบัตร 33965/16443 หมายเลขคำขอประทานบัตร 1/2559
ที่ตั้ง ตำบล ปากแพรก อำเภอ เมืองกาญจนบุรี จังหวัด กาญจนบุรี
ชนิดแร่ หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน เพื่ออุตสาหกรรมก่อสร้าง และแร่โดโลไมต์
วิธีการทำเหมือง แบบเหมืองหาบ อายุประทานบัตร 30 ปี เริ่มตั้งแต่ 10 มิถุนายน 2564
วันสิ้นสุดอายุ 9 มิถุนายน 2594 เนื้อที่ประทานบัตรทั้งหมด 110 -2-93 ไร่ (ดังรูปที่ 1)
โดยกรรมสิทธิ์ที่ดินดังนี้
() มีกรรมสิทธิ์ (ระบุประเภท เช่น โฉนด, นส.3ก., นส.3 ฯลฯ) ไร่
(✓) ที่รัฐ (ระบุประเภท เช่น ป่าสงวนฯ) เป็นเขตพื้นที่ป่าไม้ ตามมาตรา 4 (1) แห่งพระราชบัญญัติ
ป่าไม้ พุทธศักราช 2484 และอยู่ในเขตพื้นที่กำหนดชั้นคุณภาพลุ่มน้ำชั้นที่ 3 เนื้อที่ทั้งสิ้น
110 -2-93 ไร่
() อื่นๆ (ระบุ)..... ไร่

2. ข้อมูลการทำเหมืองปัจจุบัน

สภาพปัจจุบัน (✓) เปิดการทำเหมือง () หยุดการทำเหมือง
พื้นที่ที่ใช้ในการทำเหมืองและประกอบกิจกรรมเกี่ยวเนื่องทั้งหมดในปัจจุบัน ประมาณ 83.34 ไร่
จำนวนหน้าเหมือง 1 แห่ง (ดังรูปที่ 2 และ รูปที่ 3)
ขนาด (ระบุขนาดแต่ละแห่งตามลำดับ) - ไร่
พื้นที่เก็บกองเปลือกหินและเศษหิน - แห่ง
ขนาด (ระบุขนาดแต่ละแห่งตามลำดับ) - ไร่
พื้นที่โรงแต่งแร่/สำนักงาน/บ้านพัก ฯลฯ รวม - ไร่
จำนวนขุมเหมืองที่ไม่ใช่ทำเหมืองแล้ว - แห่ง ขนาด - ไร่ ลึก เมตร
พื้นที่ที่ผ่านการทำเหมืองแล้ว - พื้นที่ที่ทำเหมืองฟื้นฟู ประมาณ 1 ไร่

3. รูปแบบการใช้ประโยชน์ที่ดินภายหลังสิ้นสุดการทำเหมือง (พร้อมแนบแผนผังการฟื้นฟูพื้นที่ในภาพรวม ซึ่งสอดคล้องกับแผนผังโครงการทำเหมือง โดยเฉพาะครั้งแรกของการรายงาน และทุกครั้งที่มีการเปลี่ยนแปลงรูปแบบการใช้พื้นที่สุดท้าย)

- (✓) พัฒนาเป็นแหล่งน้ำสาธารณะ () พัฒนาเป็นแหล่งท่องเที่ยวธรรมชาติ/ท่องเที่ยวเชิงสัตว์
() พัฒนาเป็นพื้นที่เกษตรกรรม () ปลูกสร้างสวนป่า
() อื่นๆ (ระบุ)

4. ผลการดำเนินงานในช่วง 3 ปีที่ผ่านมา (พร้อมแนบแผนผังแสดงพื้นที่ดำเนินการปรับปรุงและฟื้นฟูสภาพการทำเหมืองและภาพถ่ายการดำเนินงาน)

- () การปรับสภาพและฟื้นฟูพื้นที่บริเวณหน้าเหมือง
จำนวน-..... แห่ง เนื้อที่-..... ไร่
วิธีดำเนินการ (ให้อธิบายลักษณะของหน้าเหมือง ความปลอดภัย)-.....
.....

- () การปรับสภาพและฟื้นฟูกองเก็บเปลือกดินและเศษหิน
จำนวน-..... แห่ง เนื้อที่-..... ไร่
วิธีดำเนินการ-.....

- () การปรับสภาพและฟื้นฟูขุมเหมืองที่ไม่ใช้ในการทำเหมืองแล้ว
จำนวน-..... แห่ง ขนาด (กxขxล)-..... เมตร
วิธีดำเนินการ-.....
.....

- () การปรับสภาพและฟื้นฟูระบบป้องกันการชะล้างตะกอนดินจากบริเวณหน้าเหมืองที่เก็บกองเปลือกดิน/เศษหิน และบริเวณอื่นๆ อาทิเช่น คันทำนบดินและคูระบายน้ำและบ่อดักตะกอน เป็นต้น
จำนวน-..... แห่ง ขนาด (กxขxล)-..... เมตร
วิธีดำเนินการ-.....
.....

- () การปลูกต้นไม้ระหว่างพื้นที่ว่างทั่วไปในเขตพื้นที่ประทานบัตร รวมเนื้อที่-..... ไร่
วิธีดำเนินการ-.....
.....

- () การปรับสภาพและฟื้นฟูพื้นที่บริเวณโรงโม่หิน เนื้อที่-..... ไร่
วิธีดำเนินการ-.....
.....

- () การปรับสภาพและฟื้นฟูพื้นที่บริเวณสำนักงาน/บ้านพัก เนื้อที่-..... ไร่
วิธีดำเนินการ-.....
.....

รวมพื้นที่ที่ได้รับการฟื้นฟูสภาพพื้นที่แล้ว-..... ไร่

รวมจำนวนต้นไม้ที่ปลูก-..... ต้น

งบประมาณดำเนินงานทั้งหมดประมาณ-..... บาท

5. แผนการดำเนินงานในช่วง 3 ปีข้างหน้า

5.1 แผนการดำเนินงานที่จะจัดทำในช่วง 3 ปี ข้างหน้า (พร้อมแนบแผนผังแสดงตำแหน่งที่จะดำเนินการใน 3 ปีข้างหน้า)

() การปรับปรุงสภาพและฟื้นฟูพื้นที่บริเวณหน้าเหมือง

จำนวน แห่ง เนื้อที่ ไร่

วิธีดำเนินการ (ให้อธิบายลักษณะของหน้าเหมือง ความปลอดภัย)

() การปรับปรุงสภาพและฟื้นฟูกองเก็บเปลือกดินและเศษหิน

จำนวน แห่ง เนื้อที่ ไร่

วิธีดำเนินการ

(✓) การปรับปรุงสภาพและฟื้นฟูชุมชนเมืองที่ไม่ใช่ท่าเหมืองแล้ว

จำนวน 3 แห่ง เนื้อที่ 38.09 ไร่

วิธีดำเนินการ ในช่วง 3 ปีข้างหน้าทางโครงการมีแผนการฟื้นฟูพื้นที่ในช่วงที่ 1 คือปลูกไม้ยืนต้นรอบพื้นที่โครงการซึ่งได้แก่ พื้นที่ชั้นบันไดที่ผ่านการท่าเหมืองในด้านทิศตะวันออก ประมาณ 10.7 ไร่ พื้นที่ห้ามท่าเหมืองทางทิศเหนือ และพื้นที่เว้นการทำเหมืองระยะ 10 เมตร ประมาณ 27.39 ไร่ คิดเนื้อที่รวมเป็น 38.09 ไร่

() การปรับปรุงสภาพและฟื้นฟูระบบป้องกันการชะล้างตะกอนดินจากบริเวณหน้าเหมืองที่เก็บกองเปลือกดิน/เศษหิน และบริเวณอื่นๆ อาทิเช่น คันทำนบดินและคูระบายน้ำและบ่อดักตะกอน เป็นต้น

จำนวน แห่ง ขนาด (กxยxล) เมตร

วิธีดำเนินการ

() การปลูกต้นไม้ระหว่างพื้นที่ว่างทั่วไปในเขตพื้นที่ประทานบัตร รวมเนื้อที่ ไร่

รวม..... ต้น

วิธีดำเนินการ

() การปรับปรุงสภาพและฟื้นฟูพื้นที่บริเวณโรงโม่หิน เนื้อที่ ไร่

วิธีดำเนินการ

() การปรับปรุงสภาพและฟื้นฟูพื้นที่บริเวณสำนักงาน/บ้านพัก เนื้อที่ ไร่

วิธีดำเนินการ

5.2 การจัดเตรียมงบประมาณ

งบประมาณสำหรับดำเนินงานตามแผนงาน-..... บาท

งบประมาณสำหรับการบำรุงพื้นที่ที่ฟื้นฟูแล้ว.....-..... บาท

6. ปัญหาและอุปสรรคที่ต้องการความช่วยเหลือ/สนับสนุนจากกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ และ
ส่วนราชการ อื่นๆ

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

(ลงชื่อ).....

(.....)

ตำแหน่ง.....

ผู้จัดทำรายงาน

วันที่.....

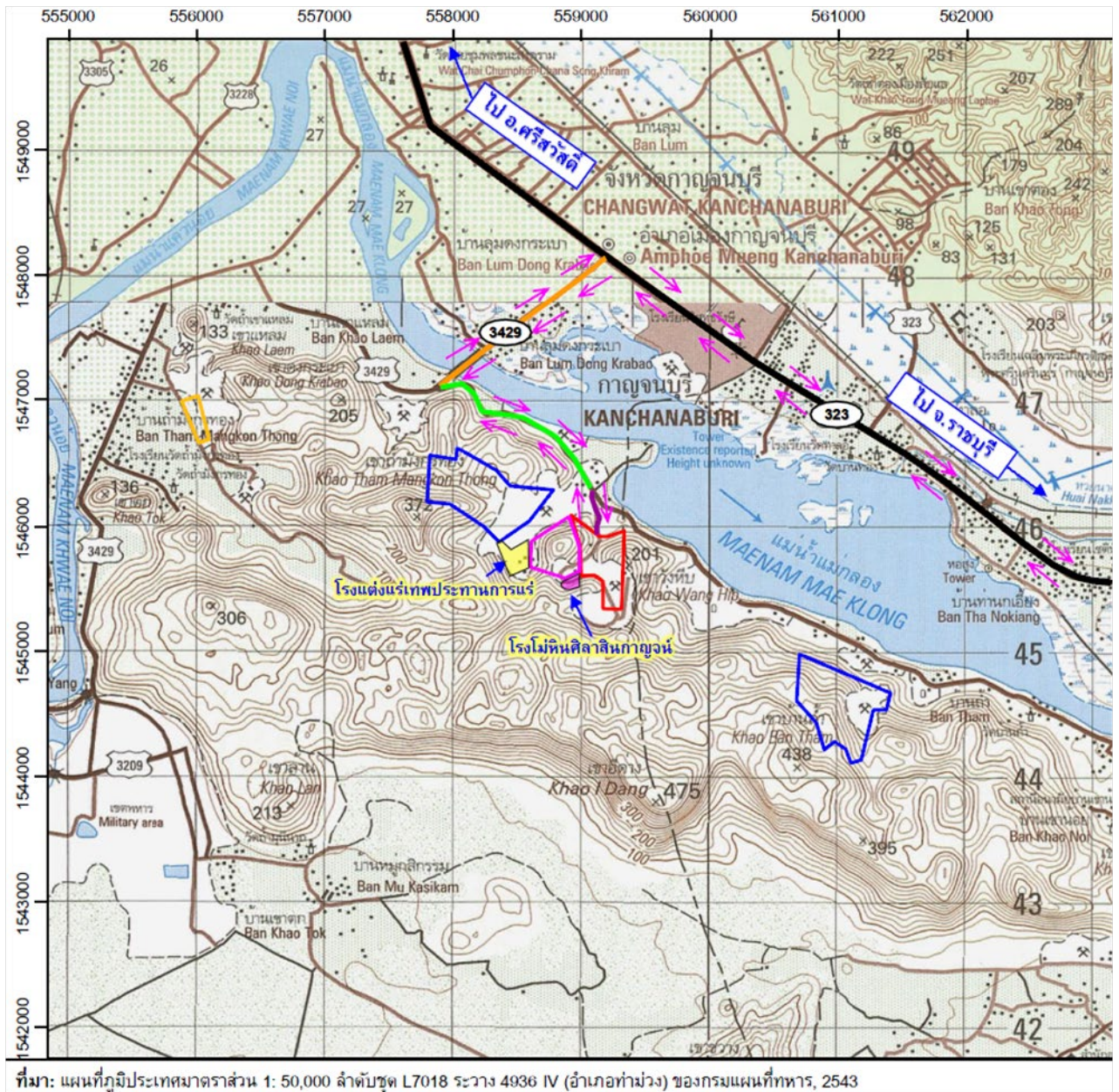
รับรองข้อมูลถูกต้องและเห็นชอบกับแผนการดำเนินการ

(ลงชื่อ).....













(.....)

วิศวกรควบคุม

วันที่.....



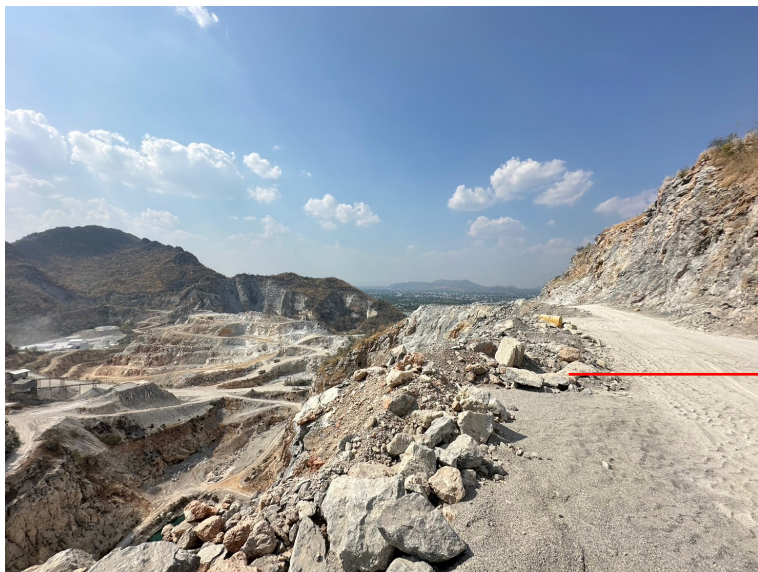
สัญลักษณ์

- | | | | |
|---|----------------------------------|---|--------------------------------------|
|  | พื้นที่ประทานบัตรที่ 33965/16443 |  | ทางลูกรัง |
|  | พื้นที่ประทานบัตรข้างเคียง |  | ทางลาดยางสายบ้านถ้ำ-บ้านลุ่มดงกระเบา |
|  | ประทานบัตรข้างเคียง |  | ทางหลวงหมายเลข 3429 |
|  | ประทานบัตรข้างเคียง |  | ทางหลวงหมายเลข 323 |
|  | โรงโม่หินศิลาสิริกัญจน์ |  | เส้นทางคมนาคมเข้าสู่พื้นที่โครงการ |
|  | โรงแต่งแร่เทพประทานการแร่ |  | |

รูปที่ 1 จุดที่ตั้งและเส้นทางคมนาคมเข้าสู่พื้นที่โครงการ

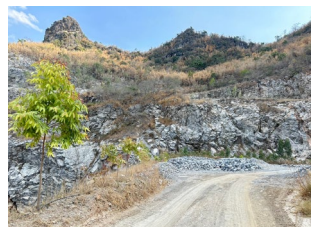


พื้นที่เปิดหน้าเหมืองปัจจุบัน



สภาพหน้าเหมืองปัจจุบัน

รูปที่ 2 ลักษณะพื้นที่หน้าเหมืองปัจจุบันของโครงการ



รูปที่ 3 แนวการปลูกต้นไม้ตามขอบเส้นทางขนส่งแร่ภายในโครงการ









รูปที่ 4 เดินระบบท่อน้ำหยดโดยใช้แผงโซลาร์เซลล์เพื่อฉีดรดต้นไม้บริเวณขอบเหมือง

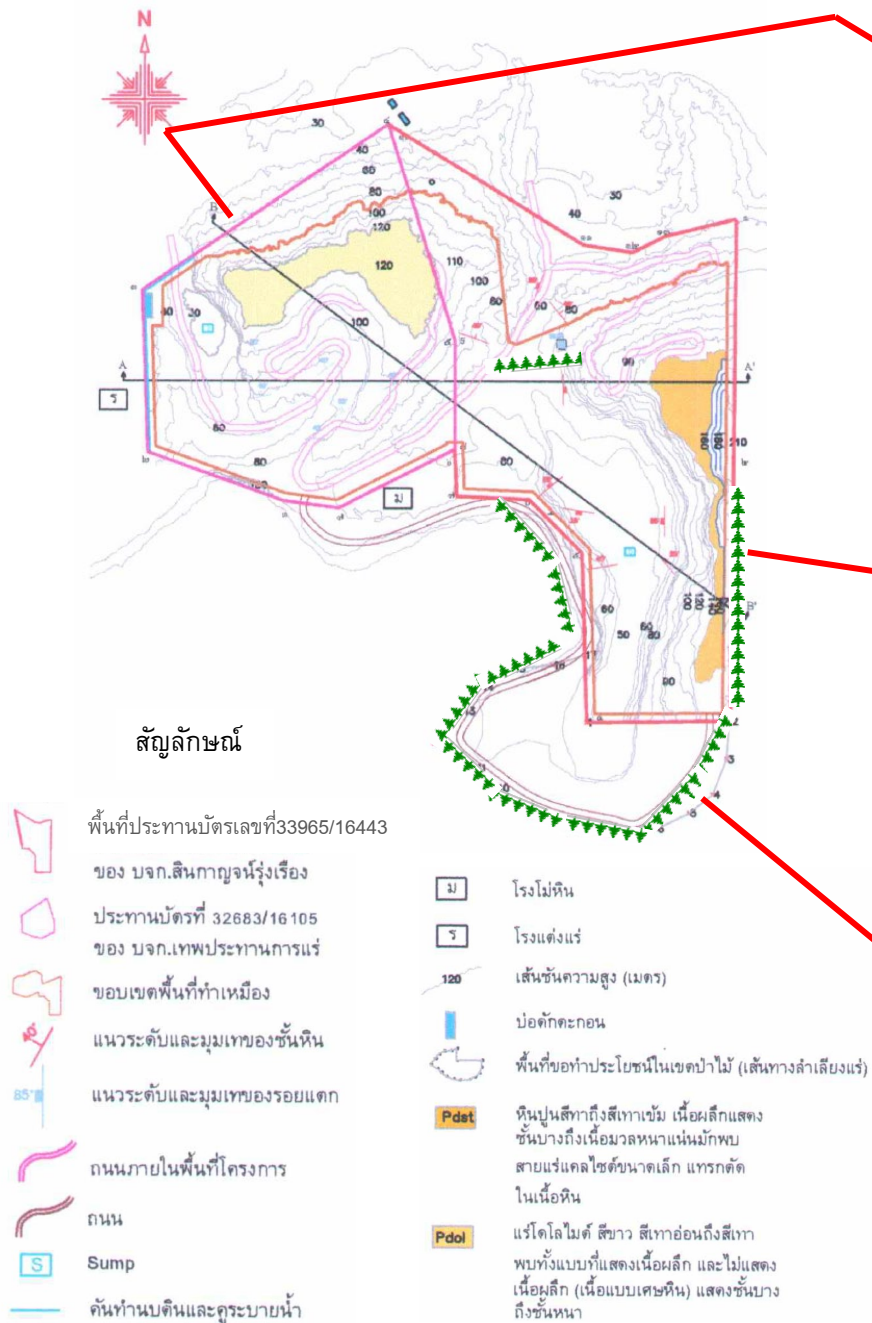


รูปที่ 5 สถานที่เพาะต้นกล้า และปลูกไม้ยืนต้นเพื่อการฟื้นฟูในพื้นที่โครงการ



รูปที่ 6 การปลูกไม้โตเร็วเสริมในพื้นที่ที่ผ่านการทำเหมือง

	
	
<p>รูปที่ 6 การปลูกไม้โตเร็วเสริมในพื้นที่ที่ผ่านการทำเหมือง (ต่อ)</p>	
	
<p>รูปที่ 7 พื้นที่เว้นการทำเหมือง</p>	



รูปที่ 8 แสดงตำแหน่งการฟื้นฟูการทำเหมืองในปีที่ 1 ของการทำเหมือง



รูปที่ 9 แผนการพัฒนาการใช้ประโยชน์พื้นที่ภายหลังสิ้นสุดทำเหมือง