

## ภาคผนวกที่ 2

สำเนาเอกสารประกอบการดำเนินการตามมาตรการ  
ป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม



## เอกสารแนบที่ 2.1

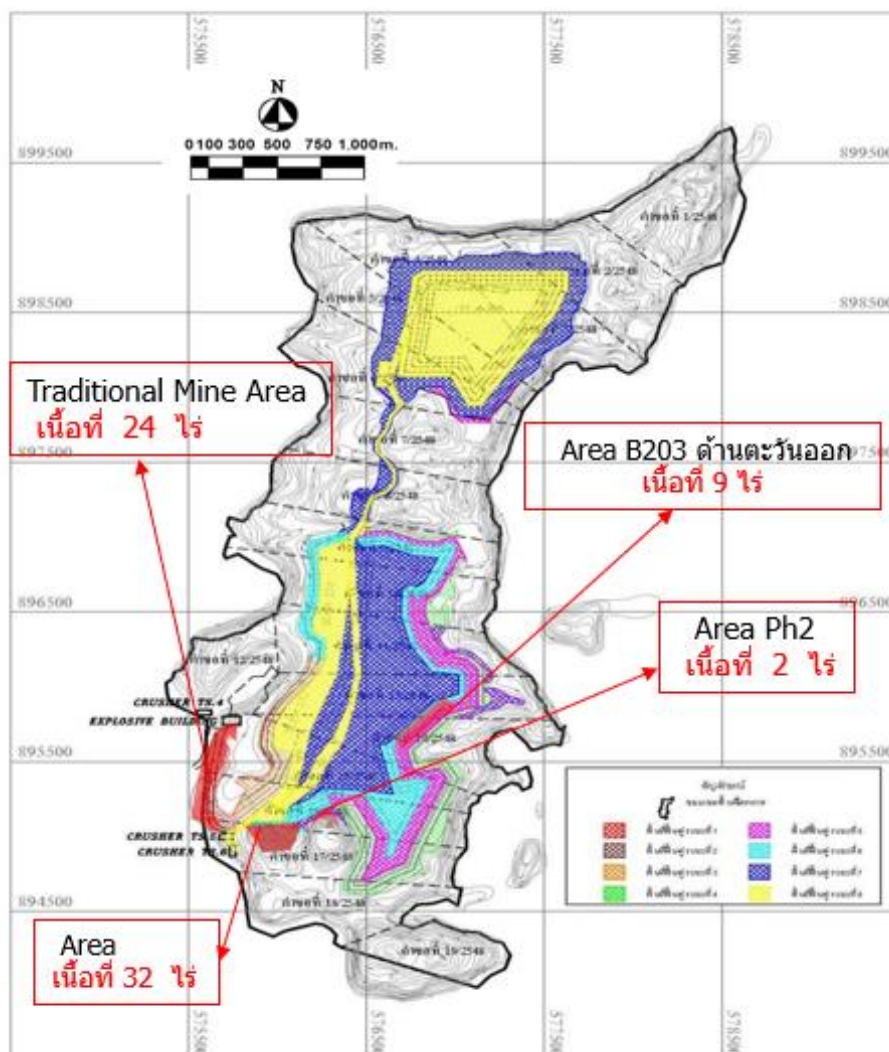
แผนการฟื้นฟูสภาพแวดล้อมภายหลังการทำเหมือง



## แผน ผล การฟื้นฟูเหมืองหินปูนปี 2565

รายละเอียด		เดือน											
		มค.	กพ.	มีค.	เมย.	พค.	มิย.	กค.	สค.	กย.	ตค.	พย.	ธค.
<b>1 หน้าเหมืองเก่า 24 ไร่</b>													
1.1 การติดตามไม้เดิมที่ปลุกไปแล้ว	แผน												
	ผล					50%							
1.2 การดูแลรักษา	แผน												
	ผล						50%						
<b>2 หน้าเหมืองใหม่ 32 ไร่</b>													
2.1 การติดตามดูแลไม้เดิมที่ปลุกไปแล้ว	แผน												
	ผล					50%							
2.2 การดูแลรักษา	แผน												
	ผล						50%						
<b>3 Model Area Ph2 เนื้อที่ 2 ไร่</b>													
3.1 ติดตามไม้เดิมที่ปลุกไปแล้ว	แผน												
	ผล					50%							
3.2 ดูแลรักษา	แผน												
	ผล						50%						
<b>4 ชั้น 203 ด้านตะวันออก 3 ไร่ 63</b>													
4.1 ติดตามกล้าไม้ที่ปลุก	แผน												
	ผล					50%							
4.3 การดูแลรักษา	แผน												
	ผล						50%						
<b>5 ชั้น 185-167 ด้านตะวันออก 3 ไร่ 64</b>													
5.1 การติดตาม	แผน												
	ผล						50%						
5.2 การดูแลรักษา	แผน												
	ผล						50%						
<b>6 ชั้น 203 ด้านตะวันออก 3 ไร่ 65</b>													
6.1 การเตรียมกล้าไม้	แผน												
	ผล						80%						
6.2 การเตรียมพื้นที่	แผน												
	ผล						20%						
6.3 การปลูก	แผน												
	ผล	0%											
6.4 การดูแลรักษา และติดตาม	แผน												
	ผล						40%						

## แผนแม่บทงานฟื้นฟูสภาพเหมืองหินปูน





## เอกสารแนบที่ 2.2

หนังสือนำเสนอรายงาน และรายงานผลการดำเนินงานการฟื้นฟู  
พื้นที่ที่ผ่านการทำเหมืองแร่ ประจำปี 2564





ที่ สม.๑๓๑/๒๕๖๔จพ/ปอ

บริษัทปูนซิเมนต์ไทย (ทุ่งสง) จำกัด  
๕๕ หมู่ ๖ ตำบลที่วัง อำเภอทุ่งสง  
จังหวัดนครศรีธรรมราช

๒๑ ธันวาคม ๒๕๖๔

เรื่อง ขอส่งรายงานแผนและผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ที่ผ่านการทำเหมือง โครงการเหมืองแร่หิน  
อุตสาหกรรมชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ ของบริษัทปูนซีเมนต์ไทย (ทุ่งสง) จำกัด ประจำปี ๒๕๖๔

เรียน อธิบดีกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่  
สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. รายงานแผนและผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ทำเหมือง ปี ๒๕๖๔

ตามที่ บริษัทปูนซิเมนต์ไทย (ทุ่งสง) จำกัด ได้รับอนุญาตประทานบัตรโครงการเหมืองแร่หิน  
อุตสาหกรรมชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมปูนซิเมนต์ ประทานบัตรเลขที่ ๑๔๒๕๘/๑๕๘๘๗ , ๑๔๒๕๙/๑๕๘๘๘ ,  
๑๔๒๕๙/๑๕๘๘๙, ๑๔๒๖๑/๑๕๘๙๐, ๑๔๒๖๒/๑๕๘๙๑, ๑๔๒๖๓/๑๕๘๙๒, ๑๔๒๖๔/๑๕๘๙๓, ๑๔๒๖๕/  
๑๕๘๙๔, ๑๔๒๖๖/๑๕๘๙๕, ๑๔๒๖๗/๑๕๘๙๖, ๑๔๒๖๘/๑๕๘๙๗, ๑๔๒๖๙/๑๕๘๙๘, ๑๔๒๗๐/๑๕๘๙๙, ๑๔๒๗๑/  
๑๕๙๐๐/๑๕๙๐๑, ๑๔๒๗๒/๑๕๙๐๒, ๑๔๒๗๓/๑๕๙๐๓, ๑๔๒๗๔/๑๕๙๐๔ , ๑๔๒๗๖/๑๕๙๐๕ ตำบลที่วัง,  
ถ้าใหญ่, ชะมาย อำเภอกุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช นั้น

ที่ใหญ่, ชะม้าย อาเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช นั้น  
บริษัทปูนซิเมนต์ไทย (ทุ่งสง) จำกัด จึงขอส่งรายงานแผนและผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่  
ที่ผ่านการทำเหมือง โครงการเหมืองแร่ฯ ดังกล่าว ประจำปี ๒๕๖๔ จำนวน ๑ เล่ม มาพร้อมหนังสือฉบับนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน) (ทั้งสง) จำกัด

W 6 0 2 0 0 0 1 8 1 0

ลงวันที่ ๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๑

141165



**SCG**  
CEMENT-BUILDING MATERIALS

สำเนา

ที่ สม.๑๓๑/๒๕๖๔จพ/ปอ

บริษัทปูนซิเมนต์ไทย (ทุ่งสง) จำกัด  
๕๕ หมู่ ๖ ตำบลที่วัง อำเภอทุ่งสง  
จังหวัดนครศรีธรรมราช

๒๑ ธันวาคม ๒๕๖๔

เรื่อง ขอส่งรายงานแผนและผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ที่ผ่านการทำเหมือง โครงการเหมืองแร่หิน  
อุตสาหกรรมชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ ของบริษัทปูนซิเมนต์ไทย (ทุ่งสง) จำกัด ประจำปี ๒๕๖๔

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่เขต ๑ สงขลา  
สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. รายงานแผนและผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ที่ทำเหมือง ปี ๒๕๖๔

ตามที่ บริษัทปูนซิเมนต์ไทย (ทุ่งสง) จำกัด ได้รับอนุญาตประทานบัตรโครงการเหมืองแร่หิน  
อุตสาหกรรมชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ ประทานบัตรเลขที่ ๑๔๒๕๘/๑๕๘๘๗, ๑๔๒๕๙/๑๕๘๘๘,  
๑๔๒๕๙/๑๕๘๘๙, ๑๔๒๖๑/๑๕๘๙๐, ๑๔๒๖๒/๑๕๘๙๑, ๑๔๒๖๓/๑๕๘๙๒, ๑๔๒๖๔/๑๕๘๙๓, ๑๔๒๖๕/  
๑๕๘๙๔, ๑๔๒๖๖/๑๕๘๙๕, ๓๔๒๖๗/๑๕๘๙๖, ๑๔๒๖๘/๑๕๘๙๗, ๑๔๒๖๙/๑๕๘๙๘, ๑๔๒๗๐/๑๕๘๙๙, ๑๔๒๗๑/  
๑๕๙๐๐/๓๓๐๘๗/๑๕๙๐๑, ๓๓๐๘๘/๑๕๙๐๒, ๓๓๐๘๙/๑๕๙๐๓, ๑๔๒๗๕/๑๕๙๐๔, ๑๔๒๗๖/๑๕๙๐๕ ตำบลที่วัง,  
ถ้าใหญ่, ชะมาย อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช นั้น

บริษัทปูนซิเมนต์ไทย (ทุ่งสง) จำกัด จึงขอส่งรายงานแผนและผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ที่  
ผ่านการทำเหมือง โครงการเหมืองแร่ ดังกล่าว ประจำปี ๒๕๖๔ จำนวน ๓ เล่ม มาพร้อมหนังสือฉบับนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

บริษัทปูนซิเมนต์ไทย (ทุ่งสง) จำกัด



ผู้รับผิดชอบงาน

ลงวันที่ ๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๕





รายงานแผนและผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ที่ผ่าน  
การทำเหมือง โครงการทำเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน  
เพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์



# เหมืองหินปูน

ตำบลที่วัง ชะมาย และตำไใหญ่ อำเภอทุ่งสง  
จังหวัดนครศรีธรรมราช

ส่วนเหมือง ปูนซีเมนต์ไทย (ทุ่งสง) จำกัด





พร. ๒๓๓

รายงานแผนและผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ที่ทำเหมือง  
เสนอต่อกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ และ  
สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

การรายงานครั้งนี้.....1...../วันที่.....27.....เดือน.....ธันวาคม.....พ.ศ. 2564.....

๑. ข้อมูลประทานบัตร

ชื่อผู้ถือประทานบัตร.....บริษัทปูนซิเมนต์ไทย (ทุ่งสง) จำกัด.....  
ชื่อผู้รับช่วงการทำเหมือง.....-.....  
หมายเลขประทานบัตร.....ตามเอกสารแนบ 1.....หมายเลขคำขอประทานบัตรเดิม.....  
ที่ตั้ง ตำบล.....ที่วัง, ถ้ำใหญ่, ชะมาย.....อำเภอ.....ทุ่งสง.....จังหวัด.....นครศรีธรรมราช.....  
ชนิดแร่.....หินปูนเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์.....วิธีการทำเหมือง.....หาค.....  
อายุประทานบัตร.....25.....ปี เริ่มตั้งแต่.....29 พฤษภาคม 2553.....วันสิ้นอายุ.....26 พฤษภาคม 2578.....  
เนื้อที่ประทานบัตรทั้งหมด.....4927-0-27.....ไร่ โดยกรรมสิทธิ์ที่ดินมีดังนี้  
( ) ที่กรรมสิทธิ์ (ระบุประเภท เช่น โฉนด, นส. ๓ก, นส. ๓ ฯลฯ).....ไร่  
( / ) ที่รัฐ (ระบุประเภท เช่น ป่าสงวน, สปก.).....ป่าสงวน จำนวน 4927-0-27.....ไร่  
( ) อื่น ๆ (ระบุ).....ไร่

๒. ข้อมูลการทำเหมืองปัจจุบัน

สภาพปัจจุบัน / เปิดการทำเหมือง.....หยุดการทำเหมือง.....  
พื้นที่ที่ใช้ในการทำเหมืองและกิจกรรมเกี่ยวเนื่องทั้งหมดในปัจจุบัน.....871-0-16.....ไร่  
จำนวนหน้าเหมือง/บ่อเหมืองปัจจุบัน.....1.....แห่ง  
ขนาด (ระบุขนาดแต่ละแห่งตามลำดับ).....871-0-16.....ไร่  
พื้นที่เก็บกองเปลือกดินและเศษหิน.....1.....แห่ง  
ขนาด (ระบุขนาดแต่ละแห่งตามลำดับ).....4-0-0.....ไร่  
พื้นที่โรงแต่งแร่/สำนักงาน/บ้านพัก ฯลฯ รวม.....ไร่  
จำนวนชุมชนเหมืองที่ไม่ใช่ทำเหมืองแล้ว.....แห่ง ขนาด.....ไร่ ลึก.....เมตร  
พื้นที่ที่ผ่านการทำเหมืองแล้ว.....64-0-0.....ไร่ พื้นที่ที่ทำการฟื้นฟูแล้ว.....64-0-0.....ไร่

๓. รูปแบบการใช้ประโยชน์ที่ดินภายหลังสิ้นสุดการทำเหมือง (พร้อมแนบแผนผังการทำเหมือง โดยส่งเฉพาะครั้งแรกของการรายงาน และ  
ทุกครั้งที่มีการเปลี่ยนแปลงรูปแบบการใช้พื้นที่สุดท้าย)

พัฒนาเป็นแหล่งน้ำสาธารณะ

พัฒนาเป็นทุ่งหญ้าธรรมชาติ/ทุ่งหญ้าเลี้ยงสัตว์



พัฒนาเป็นพื้นที่เกษตรกรรม

( / ) ปลุกสร้างสวนป่า

อื่น ๆ (ระบุ).....

๔. ผลการดำเนินการในช่วง ๓ ปีที่ผ่านมา (พร้อมแนบแผนผังแสดงพื้นที่ดำเนินการปรับปรุงและฟื้นฟูสภาพพื้นที่ที่ทำเหมือง และภาพถ่ายการดำเนินงาน)

( ) การปรับสภาพและฟื้นฟูพื้นที่บริเวณหน้าเหมือง

จำนวน.....1.....แห่ง เนื้อที่.....2-0-0.....ไร่

วิธีดำเนินการ (ให้อธิบายลักษณะของหน้าเหมือง, ความปลอดภัย).....

( / ) การปรับสภาพและฟื้นฟูกองเก็บเปลือกดินและเศษหิน

จำนวน.....1.....แห่ง เนื้อที่.....4-0-0.....ไร่

วิธีดำเนินการ นำเปลือกดินที่ได้จากการทำเหมืองมารวบรวมไว้ โดยทำการแต่งรูปกองมิให้เกิดการชะล้างและพังทลาย แล้วทำการหว่านเมล็ดพันธุ์ถั่ว เพื่อปรับสภาพดินขณะรอนำไปใช้ในงานฟื้นฟูฯ

( / ) การปรับสภาพและฟื้นฟูชุมชนเหมืองที่ไม่ใช้ในการทำเหมืองแล้ว

จำนวน.....4.....แห่ง พื้นที่.....64-0-0.....ไร่

วิธีดำเนินการ .....ปลูกซ่อมแซม และบำรุงรักษา.....

( ) การปรับสภาพและฟื้นฟูระบบป้องกันการชะล้างตะกอนดินจากบริเวณหน้าเหมือง ที่เก็บกองเปลือกดิน/เศษหิน และบริเวณอื่น ๆ อาทิเช่น คันทำนบดินและคูระบายน้ำและบ่อดักตะกอน เป็นต้น

จำนวน.....-.....แห่ง ขนาด (กxยxล).....-.....เมตร

วิธีดำเนินการ .....-.....

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

วิธีดำเนินการ .....-.....

( ) การปรับสภาพและฟื้นฟูพื้นที่บริเวณโรงแต่งแร่/โรงโม่หิน เนื้อที่.....-.....ไร่

วิธีดำเนินการ .....-.....

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

วิธีดำเนินการ.....-.....

งบประมาณดำเนินงานทั้งหมดโดยประมาณ.....1,982,836.....บาท



## ๕. แผนการดำเนินงานในช่วง ๓ ปีข้างหน้า

๕.๑ แผนการดำเนินงานที่จะจัดทำในช่วง ๓ ปีข้างหน้า (พร้อมแนบแผนผังแสดงตำแหน่งที่จะดำเนินการใน ๓ ปีข้างหน้า)

(/) การปรับปรุงสภาพและฟื้นฟูพื้นที่บริเวณหน้าเหมือง

จำนวน.....1.....แห่ง เนื้อที่.....4-0-0.....ไร่

วิธีดำเนินการ .....

(/) การปรับปรุงสภาพและฟื้นฟูกองเก็บเปลือกดินและเศษหิน

จำนวน.....1.....แห่ง เนื้อที่.....4-0-0.....ไร่

วิธีดำเนินการ .....นำเปลือกดินที่ได้จากการทำเหมืองมารวบรวมไว้ โดยทำการแต่งรูปกองมิให้เกิดการชะล้าง  
น้ำและพังทลาย แล้วทำการหว่านเมล็ดพันธุ์ถั่ว เพื่อปรับสภาพดินขณะรอนำไปใช้ในงานฟื้นฟู

(/) การปรับปรุงสภาพและฟื้นฟูชุมชนเหมืองที่ไม่ใช้ในการทำเหมืองแล้ว

จำนวน.....4.....แห่ง พื้นที่.....68-0-0.....ไร่

วิธีดำเนินการ .....ปลูกซ่อมแซม และบำรุงรักษา

( ) การปรับปรุงสภาพและฟื้นฟูระบบป้องกันการชะล้างตะกอนดินจากบริเวณหน้าเหมือง ที่เก็บกอง  
เปลือกดิน/เศษหิน และบริเวณอื่น ๆ อาทิเช่น คันทำนบดินและคูระบายน้ำและบ่อดักตะกอน  
เป็นต้น

จำนวน.....-.....แห่ง ขนาด (กxยxล).....-.....เมตร

วิธีดำเนินการ .....

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

วิธีดำเนินการ .....

( ) การปรับปรุงสภาพและฟื้นฟูพื้นที่บริเวณโรงแต่งแร่/โรงโม่หิน เนื้อที่.....-.....ไร่

วิธีดำเนินการ .....

( ) การปรับปรุงสภาพและฟื้นฟูพื้นที่บริเวณสำนักงาน/บ้านพัก เนื้อที่.....-.....ไร่

วิธีดำเนินการ.....-

## ๕.๒ การจัดเตรียมงบประมาณ

งบประมาณสำหรับดำเนินงานตามแผนงาน.....ประมาณปีละ 3,455,000.....บาท

งบประมาณสำหรับการบำรุงรักษาพื้นที่ที่ฟื้นฟูแล้ว.....ปีละประมาณ 2,520,222.....บาท



ปัญหาและอุปสรรคที่ต้องการความช่วยเหลือ/สนับสนุนจากกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่  
และหรือส่วนราชการอื่น ๆ.....

วิธีดำเนินการ .....

(ลงชื่อ)

(..

ตำแหน่ง..

ยงาน

รับรอง

ร

(ลง

ตำแหน่ง.....

ง)จำกัด

หนังสือมอบอำนาจ ลงวันที่ 1 ก.พ. 2561



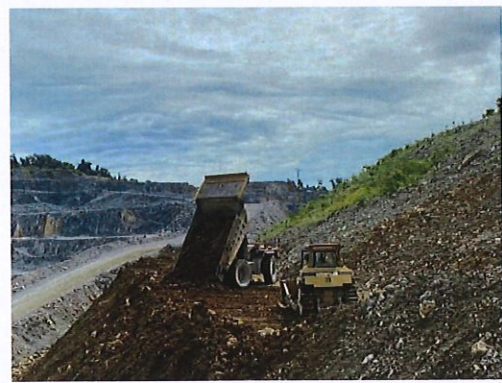
**รายงานแผนและผลการดำเนินงานด้านฟื้นฟู  
พื้นที่ที่ผ่านการทำเหมือง  
โครงการทำเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน  
เพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์**

**ของ**

**บริษัทปูนซีเมนต์ไทย (ทุ่งสง) จำกัด**

ประทานบัตรที่	14258/15887	14259/15888	14260 /15889
14261/15890	14262/15891	14263/15892	14264/15893
14265/15894	14266 /15895	14267/15896	14268/15897
14269/15898	14270/15899	14271/15900	14272/15901
14273/15902	14274/15903	14275/15904	14276/15905

**ตำบลที่วัง ชะมาย และตำไใหญ่ อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช**



**เสนอต่อ**

**กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่  
และสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม**



สารบัญ	หน้า
คำนำ	3
วัตถุประสงค์ของการฟื้นฟู	5
หลักการและเหตุผล	5
แผนการฟื้นฟูเหมืองหินปูนปี2564	6
แผนแม่บทงานฟื้นฟูสภาพเหมืองหินปูน	7
การดำเนินการปี 2564	7
การปลูกพื้นที่ 203 ด้านตะวันออก	10
ผลการฟื้นฟูเหมืองหินปูนประจำปี2564	12
ศูนย์เรียนรู้ความหลากหลายทางชีวภาพ	13
การสำรวจสัตว์ป่ามหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์	15
ผลการสำรวจสัตว์ป่ามหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์	18
สถานะกองทุนฟื้นฟูเหมืองหินปูน ณ ปี2564	21



## คำนำ

อดีตบริษัท ปูนซิเมนต์ไทย (ทุ่งสง) จำกัดได้ทำเหมืองแบบก้นจากด้านหน้า (Side Hill Cut Quarry) ส่งผลให้สภาวะแวดล้อมในพื้นที่ใกล้เคียงได้รับผลกระทบทั้งฝุ่น เสียง แสงสั่นจากการระเบิดรวมทั้งหินปลิวโดยเฉพาะชุมชนทั้ง3ตำบล ได้แก่ ตำบลใหญ่ ที่วัง ชะมายได้รับผลกระทบ บริษัท ปูนซิเมนต์ไทย (ทุ่งสง) จำกัดได้มองเห็นความสำคัญของปัญหาดังกล่าวจึง ได้คิดค้นวิธีการทำเหมืองแบบใหม่ Semi - Open Cut ที่ส่งผลกระทบต่อชุมชนน้อยลงเพราะการทำเหมืองแบบใหม่จะทำเหมืองจากด้านในมีแนวป้องกันฝุ่น เสียง หินปลิว ลดผลกระทบจากการทำเหมืองได้ เมื่อ พื้นที่สิ้นสุดการทำเหมืองจะฟื้นฟูตามแผนแม่บท

การฟื้นฟูเหมืองเป็นงานที่ต้องใช้ระยะเวลาและเทคนิควิธีการ ในปี2540-2548 การฟื้นฟูยังขาดรูปแบบเน้นให้เขียวให้ไม้ปกคลุมพื้นที่ได้เร็วพันธุ์ไม้ที่ปลูกเป็นไม้ธรรมดา เช่น กระดินเทพา สน ประดู่ มะฮอกกานี ตะเคียนทอง จะปลูกในหลุมจากการเจาะระเบิดหลังปลูกได้ระยะหนึ่งต้นไม้จะงักการเจริญเติบโตเพราะมีดินในปริมาณที่จำกัดรากไม่สามารถหาอาหารได้เพียงพอกับความต้องการทำให้อัตราการรอดต่ำ นอกจากนั้น ยังได้ทดลองอีก2วิธีคือหว่านเมล็ดไม้บนหิน ทำรั้วนกเพื่อปลูกพันธุ์ไม้ ผลก็ยังคงเดิม

การฟื้นฟูในยุค2549-2553 ได้เก็บเกี่ยวประสบการณ์จากหน่วยงานภายนอกทั้งในประเทศและนอกประเทศ เพื่อนำความรู้เทคนิควิธีการต่างๆมาประยุกต์ใช้ในปี2549-2553 ได้นำดินมาปิดพื้นที่เป็นหินยกระดับเป็นคันดิน ปลูกพืชคลุมดินและพันธุ์ไม้ ติดตั้งระบบน้ำในการดูรักษา เมื่อผ่านไปพันธุ์ไม้เจริญเติบโตอย่างต่อเนื่องอัตราการรอด85% พันธุ์ไม้ที่ปลูกยุคนี้ก็ยังเหมือนกับยุคที่1

จากผลการฟื้นฟูในยุคที่1และ2 ยังขาดวิชาการด้านพันธุ์ไม้ จึงได้ร่วมมือกับ WWF สำรวจความหลากหลายทางชีวภาพของเขต ปราณบัตร ทั้งพืชและสัตว์เพื่อนำข้อมูลมาใช้ในการฟื้นฟู ผลการสำรวจชนิดของพืชสำรวจพบ 130กว่าชนิด พบไม้เด่น3ชนิด ตะเคียนหิน มะพลับทอง จันทน์หอม แบ่งพันธุ์



ไม้ออกเป็น 3 กลุ่ม ไม้คลุมดิน ไม้เบิกนำ ไม้เสียดร สัตว์ที่สำรวจพบ 4 กลุ่ม สัตว์เลี้ยงลูกด้วยนม สัตว์เลื้อยคลาน สัตว์สะเทินน้ำสะเทินบก นก จากผลสำรวจของพืชได้กำหนดพันธุ์ไม้ที่จะใช้ในการฟื้นฟู ไม้คลุมดินป้องกันการพังทลายของดิน ไม้เบิกนำโตเร็วปกคลุมพื้นที่ได้ดีอายุสั้นผลเป็นอาหารของสัตว์ช่วยบรรดบังแสงให้ไม้เสียดรจะปลูก 30% ของพื้นที่ ไม้เสียดร โตช้า ต้องการแสงแดดน้อยปลูก 70% ของพื้นที่

จากการสำรวจความหลากหลายในระยะที่ 1 สามารถแยกชนิดของพันธุ์ไม้ แต่ยังไม่มีความรู้การติดดอกออกผลของพันธุ์ไม้ที่สำรวจ จึงร่วมกับหน่วยงาน WWF ติดตามการติดดอกออกผลของพันธุ์ไม้ในระยะที่ 2 เพื่อนำข้อมูลมาใช้ในการวางแผนการปลูกในแต่ละปี หลังจากสำรวจ พันธุ์ไม้แต่ละชนิด ก็พบว่าไม้แต่ละชนิดติดดอกไม่พร้อมกัน การติดตามและเก็บต้องใช้ระยะเวลาในการติดตามด้วยสภาพพื้นที่เหมืองหินปูนมีหุบเหวมากมายหินแหลมคมการเก็บเกี่ยวต้องระมัดระวังเป็นพิเศษ ไม่เก็บทุกชนิดเป็นอาหารของสัตว์ป่าบางครั้งการติดตามการติดดอกออกผลยังพบสัตว์ป่ามากินผลของพันธุ์ไม้ด้วย เมื่อได้เมล็ดพันธุ์ไม้แต่ละชนิดต้องมีการจัดการเมล็ดพันธุ์บางชนิดสามารถเพาะในตะกร้าส่วนวัสดุที่ใช้มีทรายและขุยมะพร้าวในอัตราส่วนที่เหมาะสม หลังจากเพาะเมล็ดไปได้ระยะหนึ่งกล้าเริ่มแตกใบจริง 2 ใบเริ่มแก่สามารถย้ายลงในถุงดิน พักไว้ในโรงอนุบาลกล้าจนกว่ากล้าไม้จะถึงความสูงตามกำหนดแล้วย้ายมาปักในแปลงพักกล้าเพื่อรอปลูกต่อไป

**ส่วนเหมือง บริษัทปูนซิเมนต์ไทย (ทุ่งสง) จำกัด**  
**คณะผู้จัดทำ**



**รายงานแผนและผลการดำเนินงานด้านการฟื้นฟูพื้นที่ที่ทำเหมือง  
โครงการทำเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูน เพื่ออุตสาหกรรม  
ปูนซีเมนต์  
ของ บริษัทปูนซีเมนต์ไทย (ทุ่งสง) จำกัด  
ตำบลที่วัง, ตำบลใหญ่ และชะมาย อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช**

---

**วัตถุประสงค์ของการฟื้นฟูเหมือง**

1. ฟื้นฟูสภาพพื้นที่ให้มีคุณค่าในทางนิเวศน์วิทยาคล้ายคลึงกับสภาพพื้นที่เดิมก่อนการทำเหมือง
2. ฟื้นฟูพื้นที่ที่ผ่านการทำเหมืองแล้วให้เกิดความปลอดภัยมีเสถียรภาพ ไม่ก่อให้เกิดอันตรายต่อประชาชนที่อยู่ใกล้เคียง เขตเหมือง
3. ปรับปรุงลักษณะพื้นที่ที่ผ่านการทำเหมืองแล้วให้มีความกลมกลืนกับธรรมชาติโดยรอบ
4. เพิ่มชนิดพันธุ์ไม้ท้องถิ่นในแปลงฟื้นฟู
5. เพิ่มชนิดและปริมาณสัตว์ในแปลงฟื้นฟู

**หลักการและเหตุผล**

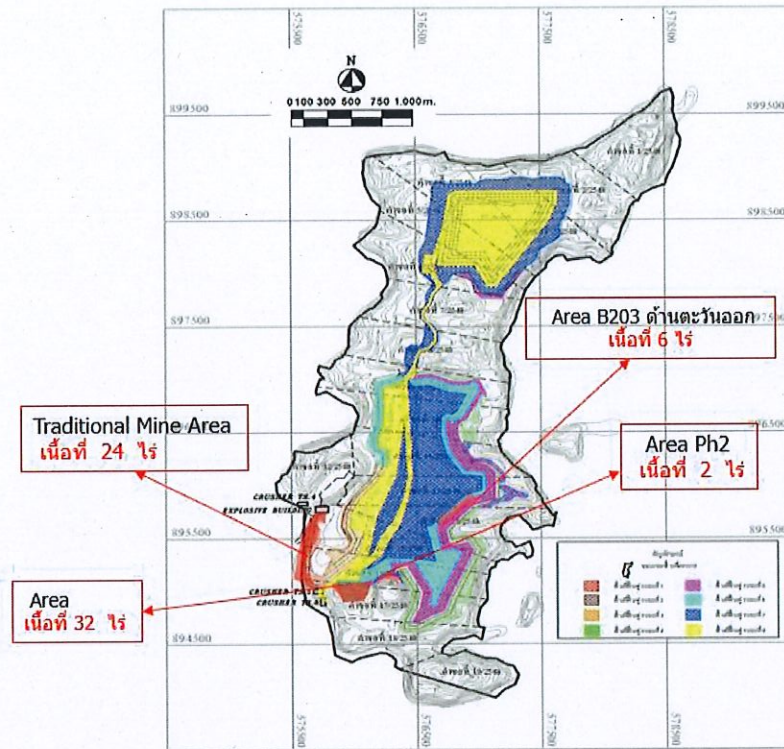
การทำเหมืองแร่หินอุตสาหกรรมชนิดหินปูนเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ในพื้นที่ประทานบัตรที่ผ่านมาของบริษัท ปูนซีเมนต์ไทย (ทุ่งสง) จำกัด โครงการได้ดำเนินการปรับปรุงสภาพพื้นที่ควบคู่กับการทำเหมือง โดยการปลูกต้นไม้ในบริเวณพื้นที่ที่ผ่านการทำเหมืองมาแล้ว และพื้นที่เกี่ยวเนื่องใกล้เคียงโดยมีวัตถุประสงค์ที่สำคัญ คือเพื่อฟื้นฟูสภาพพื้นที่ป่าไม้ให้กลับคืนสภาพเดิม ปรับปรุงสภาพแวดล้อมและทัศนียภาพโดยรอบ เพิ่มพื้นที่สีเขียวและป้องกันผลกระทบสิ่งแวดล้อมต่างๆ รวมทั้งตอบสนองนโยบายและข้อกำหนดของทางราชการ โครงการได้ดำเนินการปรับปรุงสภาพพื้นที่







## แผนแม่บทงานฟื้นฟูสภาพเหมืองหินปูน



การดำเนินงานประจำปี 2563







การเก็บเมล็ดพันธุ์ไม้ในพื้นที่ธรรมชาติ





เพาะเมล็ด

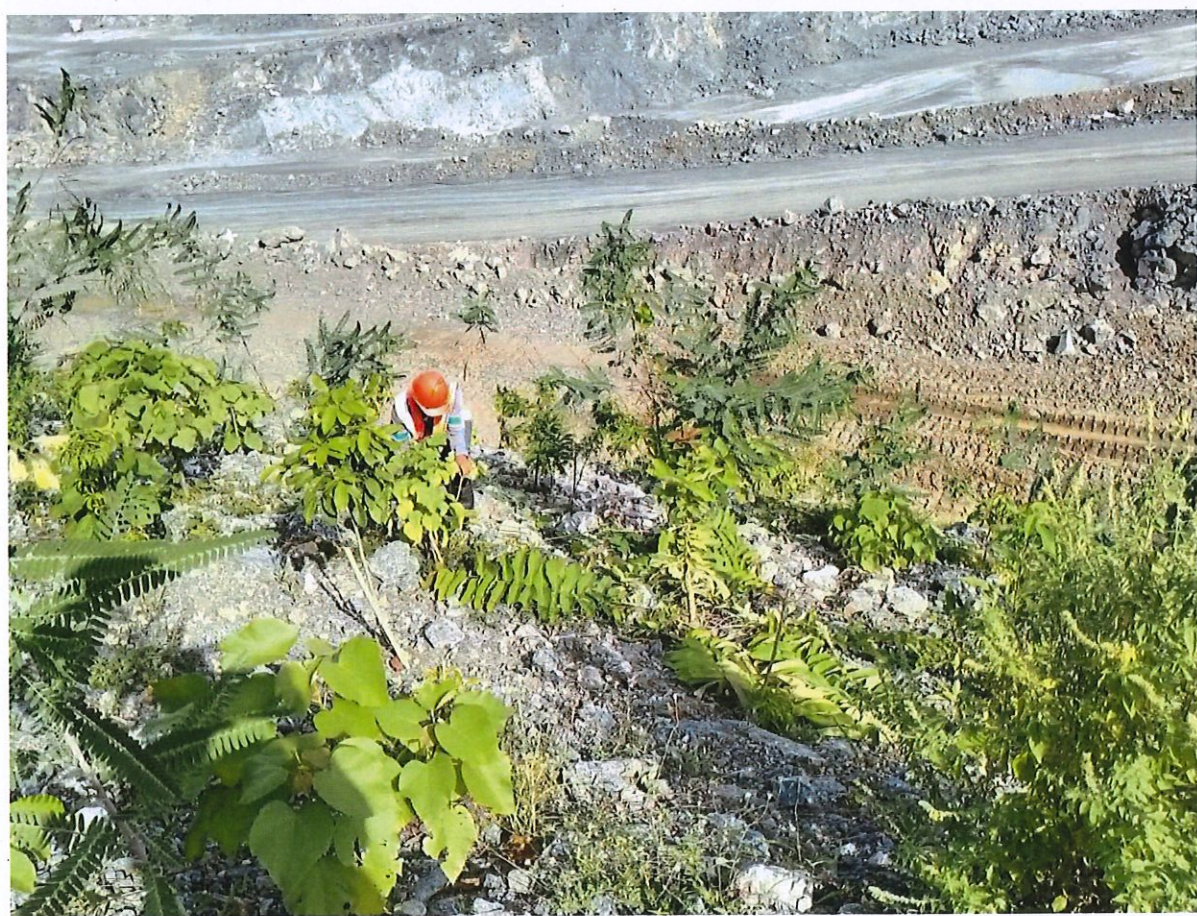


กล้าหุ้มพอ



กล้ามะพลับทอง





การดูแลรักษา พื้นที่ 203 ด้านตะวันออก





การดูแลรักษา





กำจัดวัชพืช





ติดตามหลังการปลูก

เปรียบเทียบผลการดำเนินการ พื้นที่พื้นที่ฟื้นฟูแปลงสาธิต 32 ไร่





## พื้นที่หน้าผาเก่า 24 ไร่



ผลการดำเนินการ  
อัตราการรอด%

พื้นที่	ปี พ.ศ.									
	2555	2556	2557	2558	2559	2560	2561	2562	2563	2564
หน้าเหมืองเก่า	97	95	95	95	95	95	96	95	96	96
แปลงสาริต	96	95	95	96	97	96	96	96	95	96



### ศูนย์การเรียนรู้ความหลากหลายทางชีวภาพและฟื้นฟูเหมือง

- เพื่อส่งเสริมความรู้ความเข้าใจการทำเหมืองและการฟื้นฟูเหมืองที่ควบคู่ไปกับการอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพ
- เพื่อเป็นแหล่งรวบรวมและเรียนรู้ความหลากหลายของชนิดพันธุ์ไม้ท้องถิ่น และสัตว์ชนิดต่างๆ ที่พบในพื้นที่เหมือง
- เพื่อประชาสัมพันธ์รูปแบบ แนวคิด และเทคนิคงานฟื้นฟูเหมือง และงานอนุรักษ์ความหลากหลายทางชีวภาพให้กับผู้ที่สนใจ/บุคคลทั่วไป



ศูนย์เรียนรู้ความหลากหลายทางชีวภาพสร้างเมื่อ ปี 2556





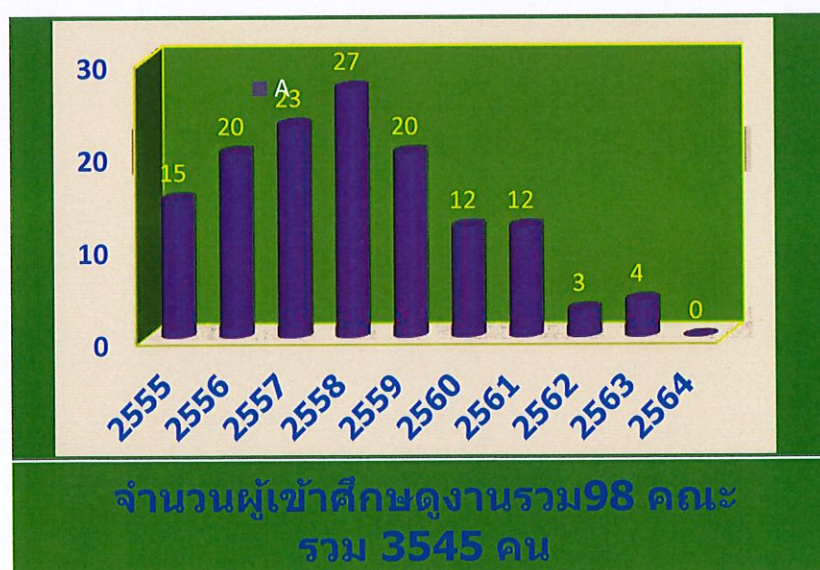
ดร.วิฑูรย์ สิมะโชคดี เป็นประธาน เปิดศูนย์เรียนรู้





20 ก.พ. 2563 รับคณะรองอธิบดีกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

กราฟแสดงจำนวนคณะศึกษาดูงานในศูนย์ฟื้นฟู





## การสำรวจสัตว์ของมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์



วางกล้องดักถ่ายสัตว์ป่า



วางตาข่ายจับค้างคาว



สำรวจในเส้นทางทิศเหนือ





วางกับดักค้างคาว



ค้างคาวที่จับได้





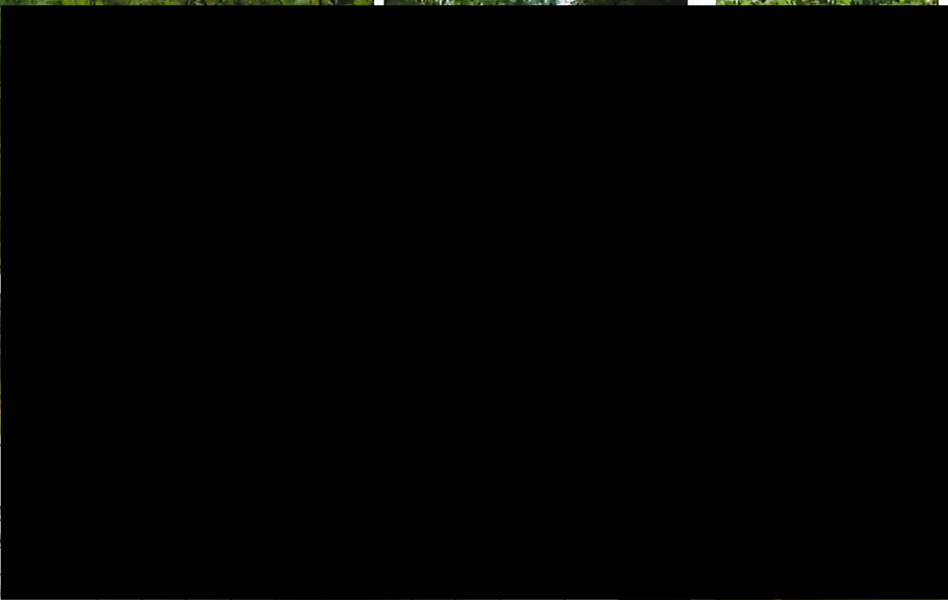
สำรวจรอบเขตป่าทามบัตร



การสำรวจตอนกลางคืน



### การสำรวจสัตว์ป่าของมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ 2564



สัตว์เลื้อยคลาน	5	7	6	8	6	7	11	11	13	24
รวม	99	114	115	116	110	82	109	104	100	215

บันทึกข้อมูล

### สถานะกองทุนฟื้นฟูเมืองหินปูน ณ ปี 2563

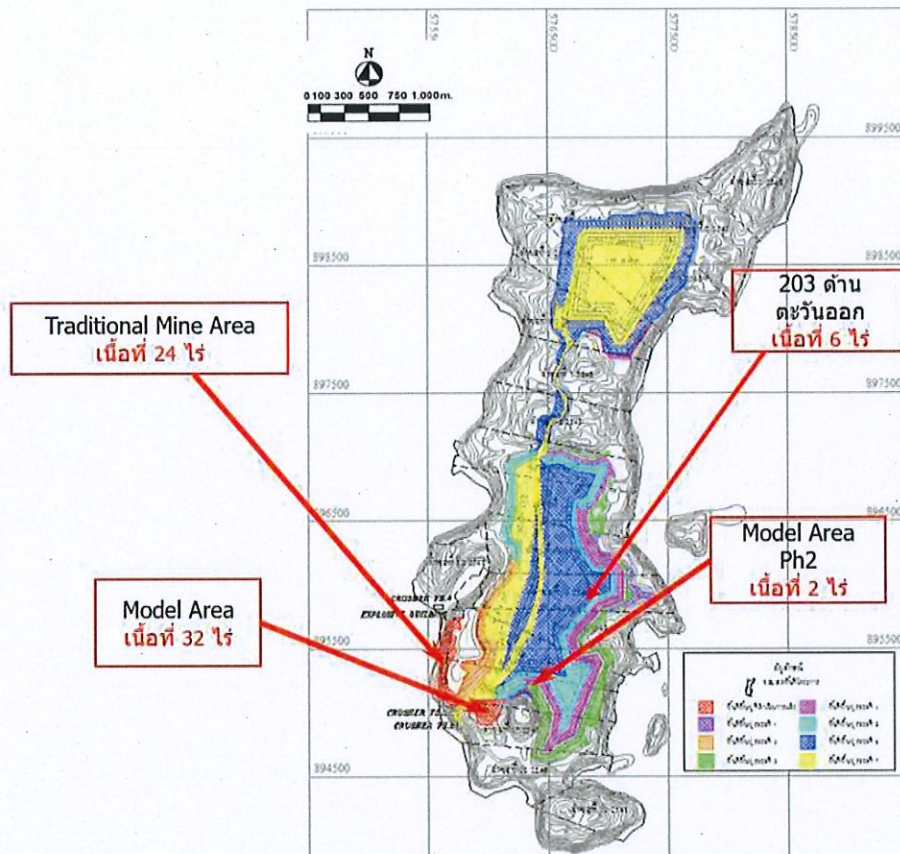
ปี พ.ศ.	เงินเข้ากองทุน		เงินใช้จากกองทุน		เงินคงเหลือสิ้นปี (บาท)
	รายปี(บาท)	สะสม(บาท)	รายปี(บาท)	สะสม(บาท)	
2550	3,652,529.50	3,652,529.50	494,376.20	494,376.20	8,596,316.00
2551	3,657,500.00	7,310,029.50	8,329,730.00	8,824,106.20	3,924,086.00
2552	3,176,652.00	10,486,681.50	6,430,086.30	15,254,192.50	670,651.70
2553	3,784,666.00	14,271,347.50	3,757,675.40	19,011,867.90	697,642.30
2554	3,524,230.00	17,795,577.50	2,855,522.70	21,867,390.60	1,366,349.60
2555	3,861,665.00	21,657,242.50	4,079,327.40	25,946,718.00	1,148,687.20
2556	3,675,700.00	25,332,942.50	1,296,604.30	27,243,322.30	3,527,782.90
2557	3,507,750.00	28,840,692.50	3,855,204.61	31,098,526.91	3,180,328.29
2558	3,678,000.00	32,518,692.50	2,620,000.85	33,718,527.76	4,238,327.44
2559	3,099,000.00	35,617,692.50	2,517,645.12	36,236,172.88	4,819,682.32
2560	2,593,000.00	38,210,692.50	2,094,230.00	38,330,402.88	5,318,452.32
2561	3,227,500.00	41,438,192.50	2,168,688.00	40,499,090.88	6,377,264.32
2562	3,455,000.00	44,893,192.50	1,982,836.00	42,481,926.88	7,849,428.32
2563	3,205,000.00	48,098,192.50	2,520,227.00	45,002,153.88	8,534,201.32
2564	3,285,000.00	51,383,192.50	1,387,167.00	46,389,320.88	10,432,034.32







## แผนแม่บทงานฟื้นฟูสภาพเหมืองหินปูน



## เอกสารแนบที่ 2.3

ใบอนุญาตแพ้วถางป่าตามพระราชบัญญัติป่าไม้





14260/15889

ป.๔๔-๔



ใบอนุญาตทำประโยชน์ในเขตป่าตามมาตรา ๕๔  
แห่งพระราชบัญญัติป่าไม้ พุทธศักราช ๒๔๘๔

เล่มที่ 016

สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๑๒ (นครศรีธรรมราช)

หมู่ที่ ๓ ต.อ.บ.ค.นาสาร อ.พระพรหม จ.นครศรีฯ ๘๐๐๐๐

ที่ทำการ.....

ฉบับที่ 09

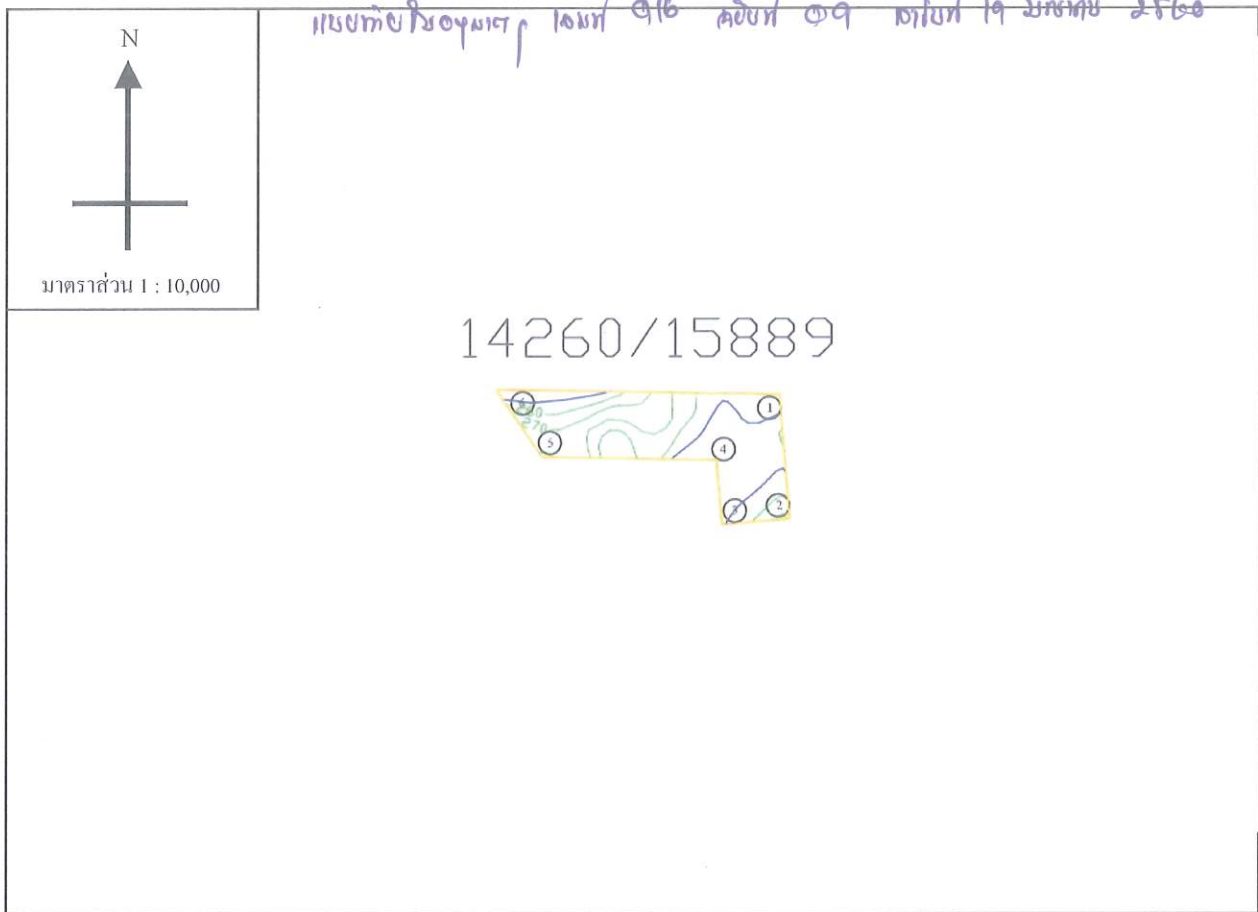
วันที่ 19 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๐

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๕๔ แห่งพระราชบัญญัติป่าไม้ พุทธศักราช ๒๔๘๔  
อธิบดีกรมป่าไม้อนุญาตให้ เสิร์ก บุญเรือนกิจ (พี่ต) ปัทม  
เลขประจำตัวประชาชน ☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐ อายุ - ปี สัญชาติ ไทย  
มีภูมิลำเนาอยู่บ้านเลขที่ ๕๕ หมู่ ๖ ซอย..... ถนน..... หมู่ที่.....  
ตำบล/แขวง ท่ง อำเภอ/เขต พุนพิน จังหวัด สุราษฎร์ธานี  
ทำประโยชน์ในเขตป่า ท.บ. มาตรา ๕ (๑) ป่าสงวนแห่งชาติป่าดงดิบชื้น ป.บ. ๒๔๘๔  
เพื่อ ทำนุบำรุงรักษาป่าสงวนแห่งชาติป่าดงดิบชื้น ป.บ. ๒๔๘๔  
ในท้องที่ตำบล/แขวง ท่ง อำเภอ/เขต พุนพิน จังหวัด สุราษฎร์ธานี  
เนื้อที่ ๒๖ ไร่ ๓ งาน ๗๘.๘ ตารางวา จนถึงวันที่ ๑๘ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๐  
ตามแผนที่แนบท้ายใบอนุญาต โดยมีอาณาเขตดังนี้

ทิศเหนือ	จด.....	วัดได้.....	๓๗๙.....	เมตร
ทิศตะวันออก	จด.....	วัดได้.....	๑๖๕.....	เมตร
ทิศใต้	จด.....	วัดได้.....	๓๓๒.....	เมตร
ทิศตะวันตก	จด.....	วัดได้.....	๙๐.....	เมตร

ด

แผนที่แสดงบริเวณที่อนุญาตให้ บริษัทปูนซิเมนต์ไทย (ทุ่งสง) จำกัด เข้าทำประโยชน์ในเขตป่า  
ตามมาตรา 54 แห่งพระราชบัญญัติป่าไม้ พุทธศักราช 2484 เพื่อการทำเหมืองแร่หินปูนฯ  
ท้องที่ ตำบลฉ่ำใหญ่ อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช  
เนื้อที่ 26-3-78.8 ไร่ ตามประทานบัตร เลขที่ 14260/15889



ค่าพิกัดที่อ่านได้จากเครื่องหาตำแหน่งดาวเทียม (GPS)

จุดที่ 1 N = 8-98-829 E = 5-77-140	จุดที่ 2 N = 8-98-820 E = 5-77-040	จุดที่ 3 N = 8-98-901 E = 5-77-033	จุดที่ 4 N = 8-98-905 E = 5-76-809
จุดที่ 5 N = 8-99-006 E = 5-76-740	จุดที่ 6 N = 8-98-999 E = 5-77-125		

(ลงชื่อ)

ผู้อนุญาต

นัก  
ผู้ชำนาญ

แทน  
กรรมการ

(ลงชื่อ)

ผู้รับอนุญาต







[illegible]

<p>จุดที่ 1 N = 8-98-904</p> <p>E = 5-76-809</p>	<p>จุดที่ 2 N = 8-98-906</p> <p>E = 5-76-701</p>	<p>จุดที่ 3 N = 8-98-714</p> <p>E = 5-76-705</p>	<p>จุดที่ 4 N = 8-98-658</p> <p>E = 5-76-663</p>
<p>จุดที่ 5 N = 8-98-724</p> <p>E = 5-76-588</p>	<p>จุดที่ 6 N = 8-98-746</p> <p>E = 5-76-604</p>	<p>จุดที่ 7 N = 8-99-008</p> <p>E = 5-76-599</p>	<p>จุดที่ 8 N = 8-99-005</p> <p>E = 5-76-740</p>

ผู้อนุญาต

กรมราชทัณฑ์

ผู้รับอนุญาต



14262/15891

ป.๘๔-๔



ใบอนุญาตทำประโยชน์ในเขตป่า ตามมาตรา ๕๔  
แห่งพระราชบัญญัติป่าไม้ พุทธศักราช ๒๔๘๔

เล่มที่ 016

สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๑๒ (นครศรีธรรมราช)  
หมู่ที่ ๓ ช.อ.บ.ค.นาสาร อ.พระพรหม จ.นครศรีฯ ๘๐๐๐๐  
ที่ทำการ.....

ฉบับที่ 11

วันที่ 19 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๐

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๕๔ แห่งพระราชบัญญัติป่าไม้ พุทธศักราช ๒๔๘๔  
อธิบดีกรมป่าไม้อนุญาตให้ บิเช็ก ปุณธิเบตทิพย์ (คู่สมรส) ในสังกัด.....  
เลขประจำตัวประชาชน           อายุ..... ปี สัญชาติ ไทย.....  
มีภูมิลำเนาอยู่บ้านเลขที่ ๕๕ ซอย..... ถนน..... หมู่ที่ 6  
ตำบล/แขวง ท้อง อำเภอบางสะพาน จังหวัด ประจวบคีรีขันธ์  
ทำประโยชน์ในเขตป่า ๓๓๖ ไร่ ๒ งาน ๔๐ ตารางวา ป่าสงวนแห่งชาติ ป่าดงดิบ  
เพื่อ ทำประโยชน์เป็นแปลงเพื่อปลูกยางพาราในพื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติ ป่าดงดิบ  
ในท้องที่ตำบล/แขวง ท้อง อำเภอบางสะพาน จังหวัด ประจวบคีรีขันธ์  
เนื้อที่ 15 ไร่ 1 งาน 14.9 ตารางวา จนถึงวันที่ 18 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๐  
ตามแผนที่แนบท้ายใบอนุญาต โดยมีอาณาเขตดังนี้

ทิศเหนือ	จด ปก.ท.บ.ป. ๓ ๑๔๒๖/๑๕๘๙๐ วัดได้ 67 เมตร
ทิศตะวันออก	จด ๑๓๓ วัดได้ 201 เมตร
ทิศใต้	จด ปก.ท.บ.ป. ๓ ๑๔๒๖/๑๕๘๙๒ วัดได้ ๗๗ เมตร
ทิศตะวันตก	จด ๑๓๓ วัดได้ 210 เมตร

(นายบ  
นักวิชา

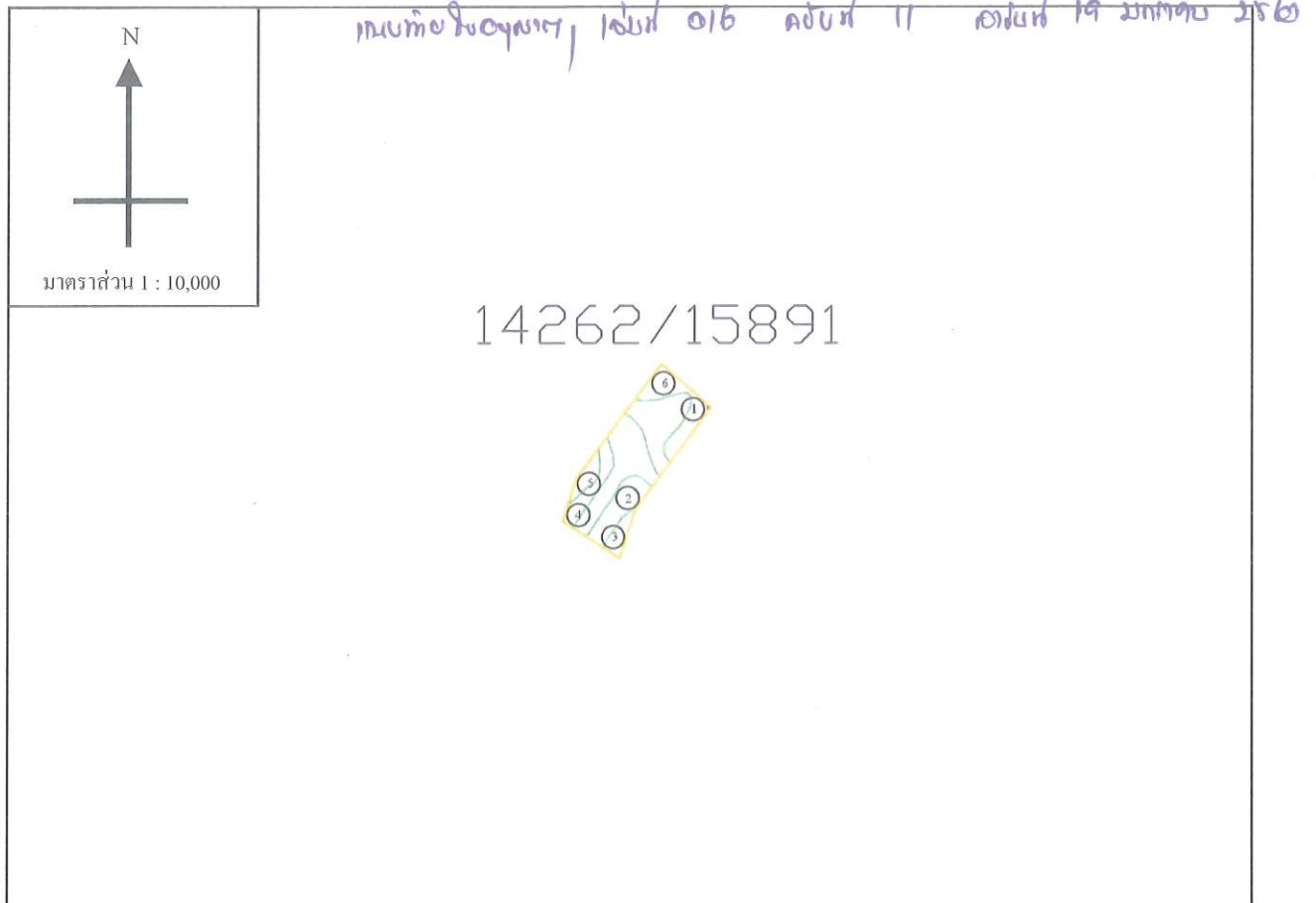
ผู้อนุญาต

ารแทน  
ศรีธรรมราช

ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมป่าไม้



แผนที่แสดงบริเวณที่อนุญาตให้ บริษัทปูนซิเมนต์ไทย (ทุ่งสง) จำกัด เข้าทำประโยชน์ในเขตป่า  
 ตามมาตรา 54 แห่งพระราชบัญญัติป่าไม้ พุทธศักราช 2484 เพื่อการทำเหมืองแร่หินปูนฯ  
 ที่อยู่ที่ ตำบลที่วัง, อำเภอใหญ่, ชะมาย อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช  
 เนื้อที่ 15-1-14.9 ไร่ ตามประทานบัตร เลขที่ 14262/15891



ค่าพิกัดที่อ่านได้จากเครื่องหาค่าพิกัดจากดาวเทียม (GPS)

จุดที่ 1 N = 8-98-658 E = 5-76-663	จุดที่ 2 N = 8-98-524 E = 5-76-563	จุดที่ 3 N = 8-98-457 E = 5-76-541	จุดที่ 4 N = 8-98-514 E = 5-76-454
จุดที่ 5 N = 8-98-571 E = 5-76-473	จุดที่ 6 N = 5-78-724 E = 5-76-588		

(ลงชื่อ)

นักวิชาการ  
 ผู้อำนวยการสำ  
 ป

(ลงชื่อ)

ผู้อนุญาต

รแทน  
 ธีธรรมราช

ผู้รับอนุญาต

(นายจามร อินทนไช)



પ.નં-૬



ใบอนุญาตทำประโยชน์ในเขตป่า ตามมาตรา ๕๔  
แห่งพระราชบัญญัติป่าไม้ พุทธศักราช ๒๔๘๔

สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๑๒ (นครสวรรค์)  
หมู่ที่ ๓ ต.อนุต.นาสาร อ.พระพรหม จ.นครสวรรค์ ๕๐๐๐๐  
ที่ทำการ.....

วันที่ 19 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. 2560

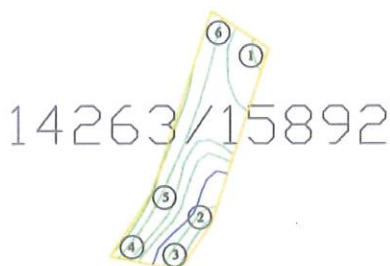
อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๕๔ แห่งพระราชบัญญัติป่าไม้ พุทธศักราช ๒๔๘๔  
อธิบดีกรมป่าไม้อนุญาตให้ มีชัย บุณยะเกียรติ (พี่ชาย) ไร่  
เลขประจำตัวประชาชน □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ อายุ - ปี สัญชาติ ไทย  
มีภูมิลำเนาอยู่บ้านเลขที่ ๕๕ ซอย - ถนน - หมู่ที่ ๖  
ตำบล/แขวง ศรี อำเภอ/เขต ท่าบ่อ จังหวัด หนองคาย  
ทำประโยชน์ในเขตป่า ตาม มาตรา ๕ (๑) แห่งพระราชบัญญัติป่าไม้ พุทธศักราช ๒๔๘๔  
เพื่อ ทำนุบำรุงดินปลูกพืชไร่สวนแบบพืชไร่ในพื้นที่ป่าทึบเดิม ที่ ๑๔๒๖/๒๕๑๒  
ในท้องที่ตำบล/แขวง ศรี อำเภอ/เขต ท่าบ่อ จังหวัด หนองคาย  
เนื้อที่ ๑ ไร่ - งาน ๓๗.๕ ตารางวา จนถึงวันที่ ๑๘ เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๖๐  
ตามแผนที่แนบท้ายใบอนุญาต โดยมีอาณาเขตดังนี้

ทิศเหนือ	จด. <u>อักษรณน ๗ ๗๖๖/๑๕๘๙</u>	วัดได้	<u>๗๗</u>	เมตร
ทิศตะวันออก	จด. <u>๑/๗</u>	วัดได้	<u>๒๙๔</u>	เมตร
ทิศใต้	จด. <u>อักษรณน ๗ ๗๖๖/๑๕๘๙</u>	วัดได้	<u>๙๔</u>	เมตร
ทิศตะวันตก	จด. <u>๑/๗</u>	วัดได้	<u>๓๒๖</u>	เมตร

## อนุญาต

(นาย  
นักวิชา

Number of questions asked are about 12 about 19 minutes 25 sec



<p>ຈຸດທີ 1 N = 8-98-457</p> <p>E = 5-76-541</p>	<p>ຈຸດທີ 2 N = 8-98-227</p> <p>E = 5-76-465</p>	<p>ຈຸດທີ 3 N = 8-98-165</p> <p>E = 5-76-424</p>	<p>ຈຸດທີ 4 N = 8-98-186</p> <p>E = 5-76-317</p>
<p>ຈຸດທີ 5 N = 8-98-271</p> <p>E = 5-76-375</p>	<p>ຈຸດທີ 6 N = 8-98-514</p> <p>E = 5-76-454</p>		

นักวิชา  
ผู้อำนวยการ

Figure 1

กรม

(นายจามร อินทฉาย)



14264/15893

ป.๘๔-๔



ใบอนุญาตทำประโยชน์ในเขตป่าตามมาตรา ๕๔  
แห่งพระราชบัญญัติป่าไม้ พุทธศักราช ๒๔๘๔

เล่มที่ 016

สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๑๒ (นครธรรมราช)  
หมู่ที่ ๓ ต.อบต.นาสาร อ.พระพรหม จ.นครศรีธรรมราช ๘๐๐๐๐  
ที่ทำการ.....

ฉบับที่ 13

วันที่ 19 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๐

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๕๔ แห่งพระราชบัญญัติป่าไม้ พุทธศักราช ๒๔๘๔  
อธิบดีกรมป่าไม้อนุญาตให้ มูไธ ปุณณเมตโต (มูไธ) ใจดี  
เลขประจำตัวประชาชน           อายุ..... ปี สัญชาติ ไทย  
มีภูมิลำเนาอยู่บ้านเลขที่ ๕๕ ซอย..... ถนน..... หมู่ที่ ๖  
ตำบล/แขวง ทัก อำเภอ/เขต สุราษฎร์ จังหวัด นครศรีธรรมราช  
ทำประโยชน์ในเขตป่า ทบ ปตท ๔๑๑) วนอุทยานอินทขิล ๒๔๘๔  
เพื่อ ปลูกยางพารา ๑๕๐๐ ต้น ๑๕๐๐๐ ไร่ ในพื้นที่ป่าไม้ ปท ๑๔๒๖๔/๑๕๘๙๓  
ในท้องที่ตำบล/แขวง ทัก อำเภอ/เขต สุราษฎร์ จังหวัด นครศรีธรรมราช  
เนื้อที่ ๓๑ ไร่ ๑ งาน ๐๒ ตารางวา จนถึงวันที่ ๑๘ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๐  
ตามแผนที่แนบท้ายใบอนุญาต โดยมีอาณาเขตดังนี้

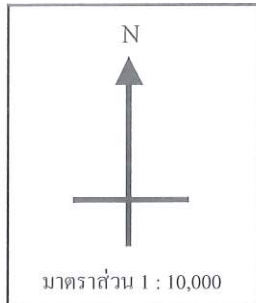
ทิศเหนือ	จด <u>อุทยานอินทขิล ๑๔๒๖๔/๑๕๘๙๓</u> วัดได้.....	<u>๙๔</u> .....เมตร
ทิศตะวันออก	จด <u>อุทยานอินทขิล ๑๔๒๖๔/๑๕๘๙๓</u> วัดได้.....	<u>๔๑๓</u> .....เมตร
ทิศใต้	จด <u>อุทยานอินทขิล ๑๔๒๖๔/๑๕๘๙๓</u> วัดได้.....	<u>๑๑๔</u> .....เมตร
ทิศตะวันตก	จด <u>อุทยานอินทขิล ๑๔๒๖๔/๑๕๘๙๓</u> วัดได้.....	<u>๔๐๖</u> .....เมตร

อนุญาต

น  
มราช...

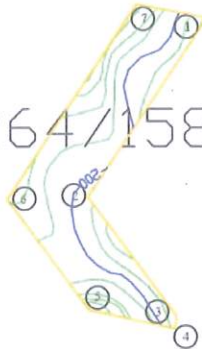
กฎกระทรวงมหาดไทย

แผนที่แสดงบริเวณที่อนุญาตให้ บริษัทปูนซิเมนต์ไทย (ทุ่งสง) จำกัด เข้าทำประโยชน์ในเขตป่า  
ตามมาตรา 54 แห่งพระราชบัญญัติป่าไม้ พุทธศักราช 2484 เพื่อการทำเหมืองแร่หินปูนฯ  
ท้องที่ ตำบลที่วัง, ถ้ำใหญ่ อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช  
เนื้อที่ 31-1-02 ไร่ ตามประทานบัตร เลขที่ 14264/15893



แนวท่อ 700 มม. , เส้นผ่าศูนย์กลาง 13 เมตร 19 เมตร 25 เมตร

14264/15893



ค่าพิกัดที่อ่านได้จากเครื่องหาตำแหน่งจากดาวเทียม (GPS)

จุดที่ 1 N = 8-99-065 E = 5-76-424	จุดที่ 2 N = 8-98-829 E = 5-76-266	จุดที่ 3 N = 8-98-672 E = 5-76-384	จุดที่ 4 N = 8-98-652 E = 5-76-381
จุดที่ 5 N = 8-98-680 E = 5-76-258	จุดที่ 6 N = 8-98-826 E = 5-76-144	จุดที่ 7 N = 8-99-086 E = 5-76-317	

(ลงชื่อ)

นักวิชา  
ผู้ชำนาญการ

(ลงชื่อ)

ผู้อนุญาต

รแทน  
รัฐมนตรี

ผู้รับอนุญาต

(นางสาว นพ. อนันต์ น.)



14265/15894

ป.๘๔-๔



ใบอนุญาตทำประโยชน์ในเขตป่าตามมาตรา ๕๔  
แห่งพระราชบัญญัติป่าไม้ พุทธศักราช ๒๔๘๔

เล่มที่ 016

สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๑๒ (นครศรีธรรมราช)  
หมู่ที่ ๓ ต.อเนกนาสาร อ.พระพรหม จ.นครศรีฯ ๘๐๐๐๐  
ที่ทำการ

ฉบับที่ 14

วันที่ 17 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๐

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๕๔ แห่งพระราชบัญญัติป่าไม้ พุทธศักราช ๒๔๘๔  
อธิบดีกรมป่าไม้อนุญาตให้ บริษัท ปูนซิเมนต์ไทย (พัทลุง) จำกัด  
เลขประจำตัวประชาชน           อายุ - ปี สัญชาติ ไทย  
มีภูมิลำเนาอยู่บ้านเลขที่ 55 ซอย - ถนน - หมู่ที่ 6  
ตำบล/แขวง พัทลุง อำเภอ/เขต พัทลุง จังหวัด นครศรีธรรมราช  
ทำประโยชน์ในเขตป่า ตาม มาตรา ๕(1) แห่งพระราชบัญญัติป่าไม้ พุทธศักราช ๒๔๘๔  
เพื่อ ทำเหมืองแร่หินปูน ผลิตปูนซีเมนต์ ในพื้นที่ของ ก. 14265/15894  
ในท้องที่ตำบล/แขวง พัทลุง อำเภอ/เขต พัทลุง จังหวัด นครศรีธรรมราช  
เนื้อที่ 28 ไร่ 1 งาน 54.9 ตารางวา จนถึงวันที่ 18 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๐  
ตามแผนที่แนบท้ายใบอนุญาต โดยมีอาณาเขตดังนี้

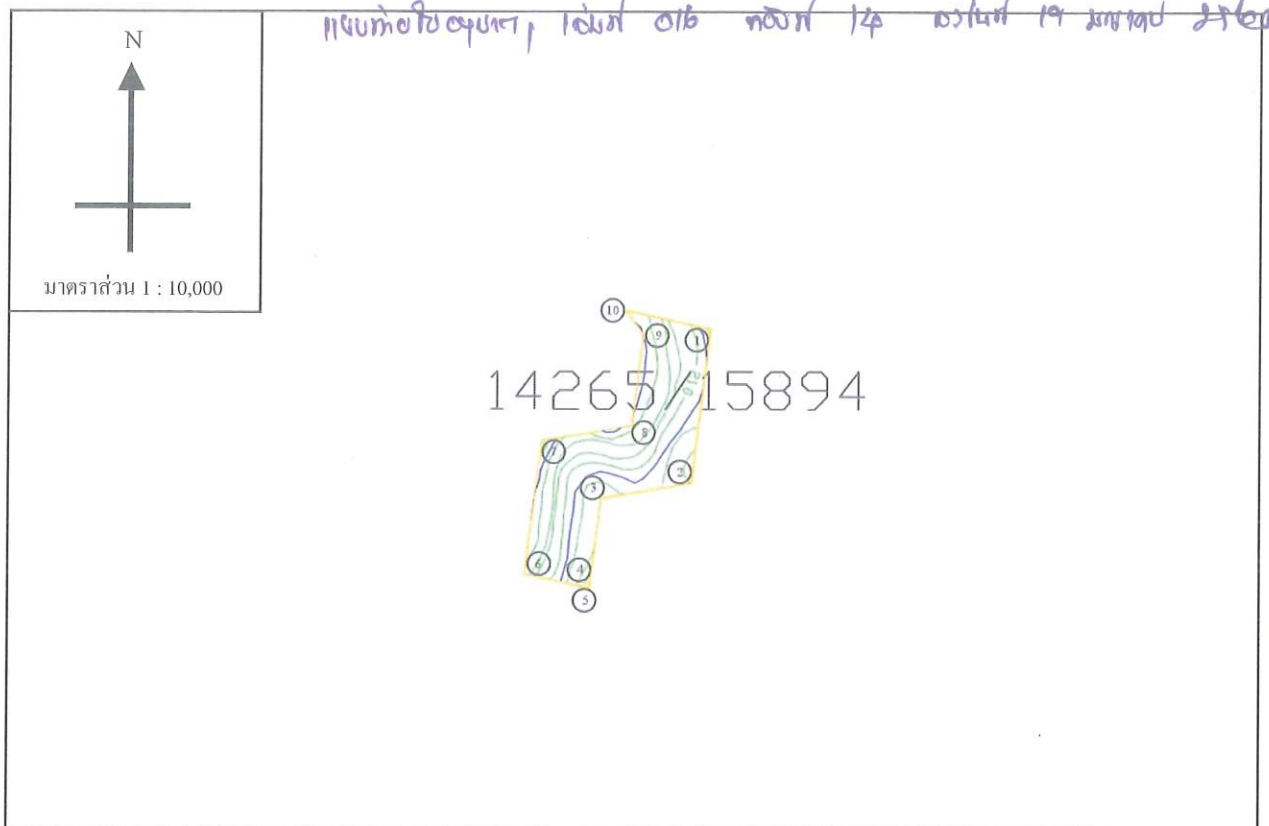
ทิศเหนือ	จด <u>ถนนสาย 14264/15893</u> วัดได้ <u>114</u> เมตร
ทิศตะวันออก	จด <u>ถนน</u> วัดได้ <u>334</u> เมตร
ทิศใต้	จด <u>ถนนสาย 14266/15895</u> วัดได้ <u>87</u> เมตร
ทิศตะวันตก	จด <u>ถนน</u> วัดได้ <u>351</u> เมตร

อนุญาต

น

พระราช

แผนที่แสดงบริเวณที่อนุญาตให้ บริษัทปูนซิเมนต์ไทย (ทุ่งสง) จำกัด เข้าทำประโยชน์ในเขตป่า  
 ตามมาตรา 54 แห่งพระราชบัญญัติป่าไม้ พุทธศักราช 2484 เพื่อการทำเหมืองแร่หินปูนฯ  
 ที่อยู่ที่ ตำบลที่วัง, ถ้ำใหญ่ อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช  
 เนื้อที่ 28-1-54.9 ไร่ ตามประทานบัตร เลขที่ 14265/15894



ค่าพิกัดที่อ่านได้จากเครื่องหาตำแหน่งดาวเทียม (GPS)

จุดที่ 1 N = 8-97-752 E = 5-76-381	จุดที่ 2 N = 8-97-544 E = 5-76-355	จุดที่ 3 N = 8-97-524 E = 5-76-235	จุดที่ 4 N = 8-97-412 E = 5-76-220
จุดที่ 5 N = 8-97-406 E = 5-76-232	จุดที่ 6 N = 8-97-429 E = 5-76-121	จุดที่ 7 N = 8-97-610 E = 5-76-145	จุดที่ 8 N = 8-97-630 E = 5-76-265
จุดที่ 9 N = 8-97-744 E = 5-76-279	จุดที่ 10 N = 8-97-788 E = 5-76-253		

(ลงชื่อ)

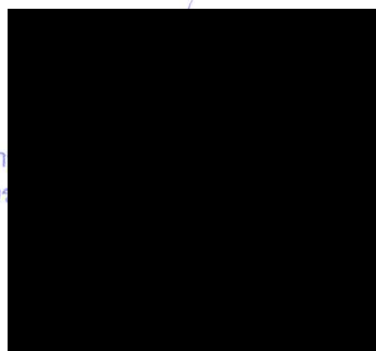
ผู้อนุญาต

นักวิชา  
ผู้อำนวยการ

แทน  
กรมราช

(ลงชื่อ)

ผู้รับอนุญาต



(นายจามร อินทลาย)



પ.નં-૬



ใบอนุญาตทำประโยชน์ในเขตป่าตามมาตรา ๕๔  
แห่งพระราชบัญญัติป่าไม้ พุทธศักราช ๒๔๘๔

เล่มที่ 016

ฉบับที่.....15

สำนักงานจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๑๒ (นครศรีธรรมราช)  
หมู่ที่ ๓ ซ.อนันตนาสาร อ.พระพรหม จ.นครศรีฯ ๘๐๑๐๐

วันที่ 19 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2569

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๕๔ แห่งพระราชบัญญัติป่าไม้ พุทธศักราช ๒๔๘๔  
อธิบดีกรมป่าไม้อนุญาตให้ บริษัท ปูนซิเมนต์ไทย (กรุงเทพฯ) จำกัด  
เลขประจำตัวประชาชน           อายุ.....ปี สัญชาติ ไทย  
มีภูมิลำเนาอยู่บ้านเลขที่ ๖๖ ซอย - ถนน - หมู่ที่ ๖  
ตำบล/แขวง ห้วย อำเภอ/เขต ท่าซ จังหวัด หนองคาย  
ทำประโยชน์ในเขตป่า ตาม มาตรา ๖(๑) แห่งพระราชบัญญัติ ป่าไม้ พุทธศักราช ๒๔๘๔  
เพื่อ ทำนุบำรุงดินปลูก เพื่ออุตสาหกรรมปูนซิเมนต์ ขึ้นทะเบียนวันที่ ๗ ๑๒๖๖/๒๕๓๕  
ในท้องที่ตำบล/แขวง ห้วย, ห้วย อำเภอ/เขต ท่าซ จังหวัด หนองคาย  
เนื้อที่ ๔๕ ไร่ ๒ งาน ๘.๙ ตารางวา จนถึงวันที่ ๑๘ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๐  
ตามแผนที่แนบท้ายใบอนุญาต โดยมีอาณาเขตดังนี้

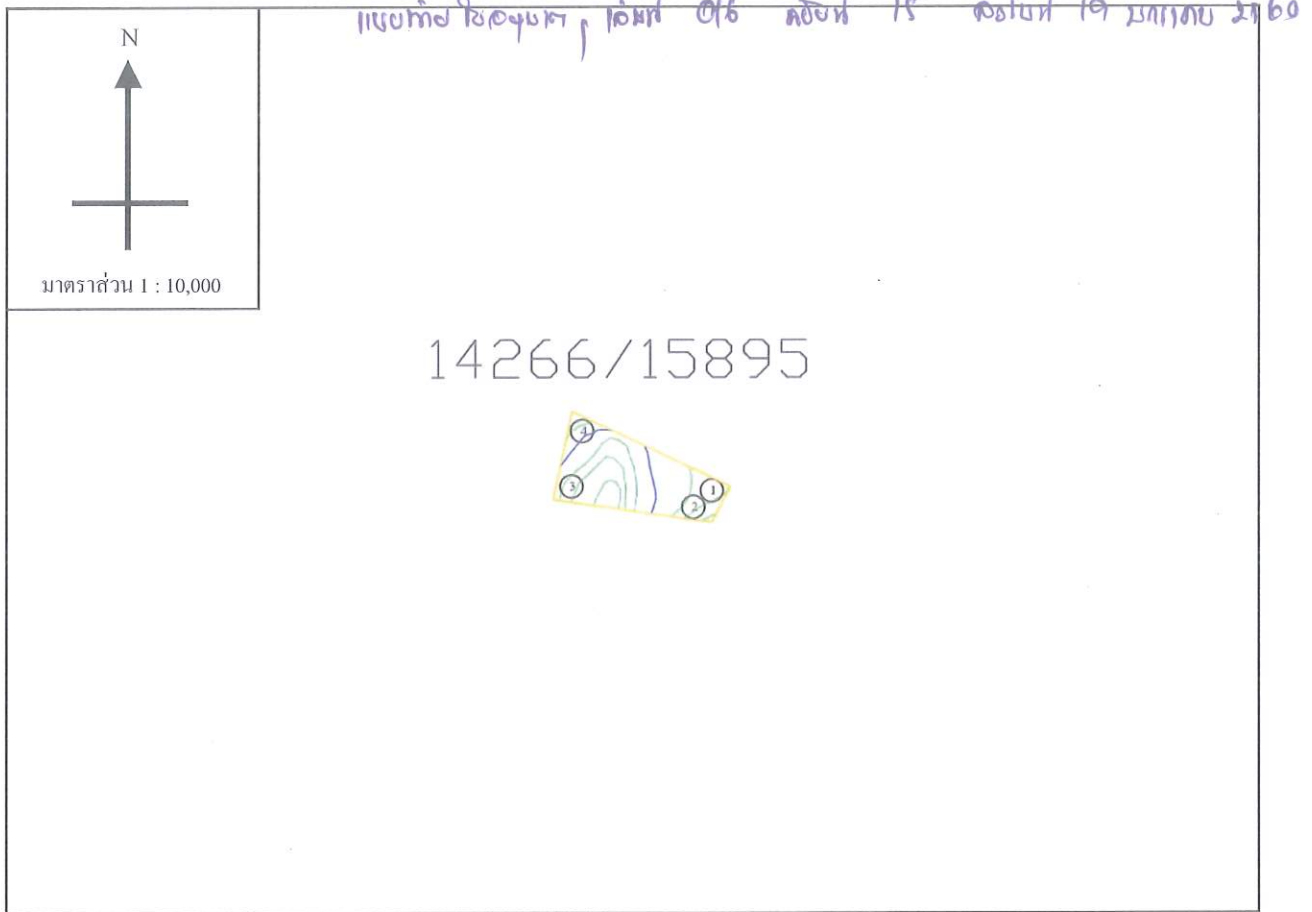
ทิศเหนือ	จด	ปากบึงดง 14265/15894	วัดใต้	383	เมตร
ทิศตะวันออก	จด	917	วัดใต้	167	เมตร
ทิศใต้	จด	ปากบึงดง 14267/15896	วัดใต้	299	เมตร
ทิศตะวันตก	จด	917	วัดใต้	327	เมตร

## อนุญาต

มราษี

ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมป่าไม้

แผนที่แสดงบริเวณที่อนุญาตให้ บริษัทปูนซิเมนต์ไทย (ทุ่งสง) จำกัด เข้าทำประโยชน์ในเขตป่า  
ตามมาตรา 54 แห่งพระราชบัญญัติป่าไม้ พุทธศักราช 2484 เพื่อการทำเหมืองแร่หินปูนฯ  
ท้องที่ ตำบลที่วัง, ถ้ำใหญ่ อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช  
เนื้อที่ 13-1-89.1 ไร่ ตามประทานบัตร เลขที่ 14266/15895



ค่าพิกัดที่อ่านได้จากเครื่องหาตำแหน่งดาวเทียม (GPS)

จุดที่ 1 N = 8-97-160 E = 5-76-315	จุดที่ 2 N = 8-97-109 E = 5-76-287	จุดที่ 3 N = 8-97-141 E = 5-76-064	จุดที่ 4 N = 8-97-266 E = 5-76-091
---------------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------------

(ลงชื่อ)

นักวิชาการ  
ผู้ชำนาญการ

(ลงชื่อ)

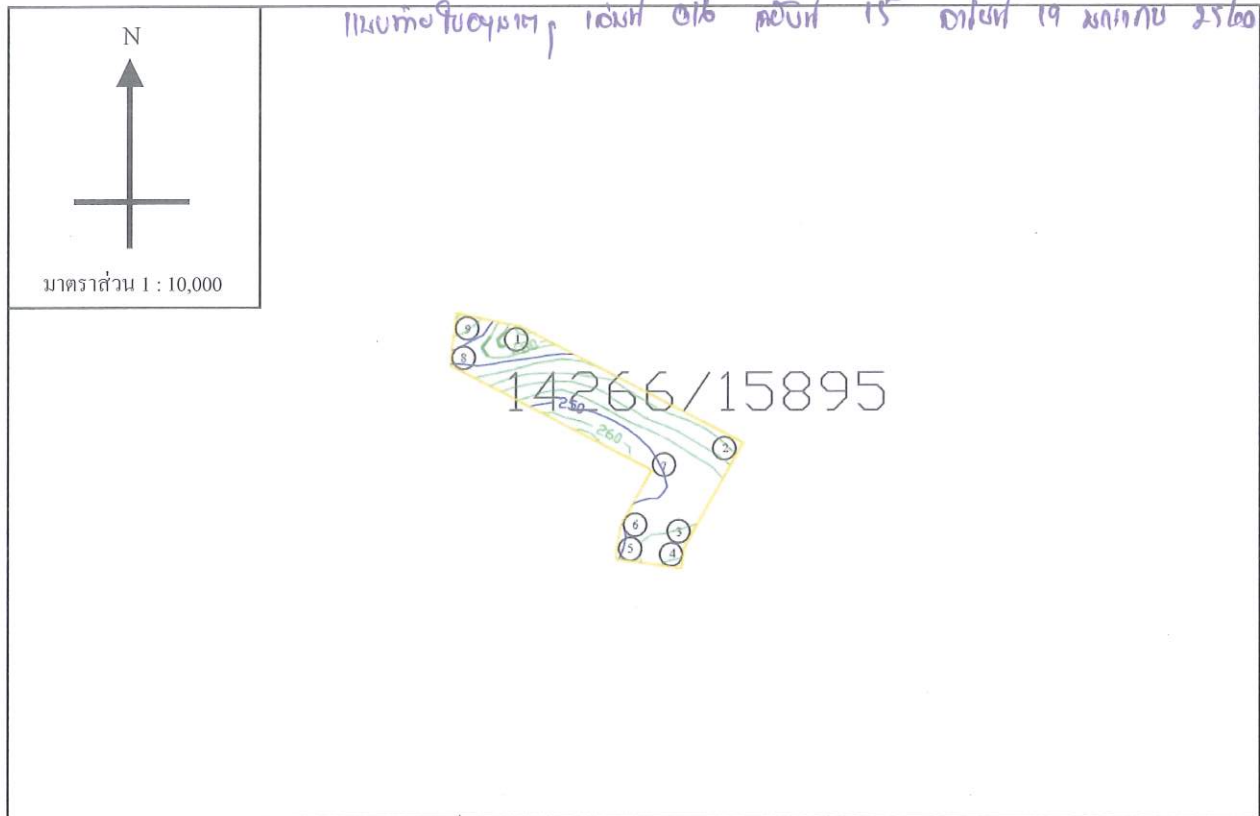
ผู้อนุญาต

แทน  
กรมราช

ผู้รับอนุญาต



แผนที่แสดงบริเวณที่อนุญาตให้ บริษัทปูนซิเมนต์ไทย (ทุ่งสง) จำกัด เข้าทำประโยชน์ในเขตป่า  
 ตามมาตรา 54 แห่งพระราชบัญญัติป่าไม้ พุทธศักราช 2484 เพื่อการทำเหมืองแร่หินปูนฯ  
 ที่อยู่ที่ ตำบลที่วัง, ถ้ำใหญ่ อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช  
 เนื้อที่ 32-0-19.8 ไร่ ตามประทานบัตร เลขที่ 14266/15895



ค่าพิกัดที่อ่านได้จากเครื่องหาตำแหน่งดาวเทียม (GPS)

จุดที่ 1 N = 8-97-406 E = 5-76-232	จุดที่ 2 N = 8-97-253 E = 5-76-513	จุดที่ 3 N = 8-97-115 E = 5-76-438	จุดที่ 4 N = 8-97-087 E = 5-76-433
จุดที่ 5 N = 8-97-102 E = 5-76-334	จุดที่ 6 N = 8-97-148 E = 5-76-342	จุดที่ 7 N = 8-97-216 E = 5-76-380	จุดที่ 8 N = 8-97-355 E = 5-76-112
จุดที่ 9 N = 8-97-428 E = 5-76-121			

(ลงชื่อ)

นักวิชา  
ผู้ชำนาญการ

(ลงชื่อ)

ผู้อนุญาต

การแทน  
นครศรีธรรมราช

ผู้รับอนุญาต

14267/15896

ป.๘๔-๔



ใบอนุญาตทำประโยชน์ในเขตป่าตามมาตรา ๕๔  
แห่งพระราชบัญญัติป่าไม้ พุทธศักราช ๒๔๘๔

เล่มที่ 016

สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๑๒ (นครสวรรค์)  
หมู่ที่ ๓ ต.บึงนาราง อ.พยุหะคีรี จ.นครสวรรค์ ๕๐๐๐๐  
ที่ทำการ.....

ฉบับที่ 16

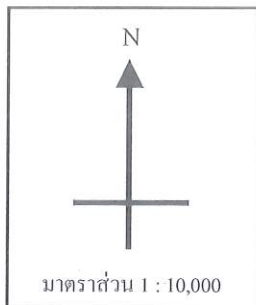
วันที่ 19 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2560

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๕๔ แห่งพระราชบัญญัติป่าไม้ พุทธศักราช ๒๔๘๔  
อธิบดีกรมป่าไม้อนุญาตให้ มโหรี ปุณณันท์ไทย (คู่สมรส) ใจดี  
เลขประจำตัวประชาชน           อายุ.....ปี สัญชาติ ไทย  
มีภูมิลำเนาอยู่บ้านเลขที่ ๕๕ ซอย..... ถนน..... หมู่ที่ ๖  
ตำบล/แขวง..... อำเภอ/เขต..... จังหวัด.....  
ทำประโยชน์ในเขตป่า ตาม มาตรา ๕(๑) แห่งพระราชบัญญัติป่าไม้ พุทธศักราช ๒๔๘๔  
เพื่อ ทำนุบำรุงและอนุรักษ์ป่าไม้เพื่อประโยชน์ของชุมชนและคนในท้องถิ่น น. 14267/15896  
ในท้องที่ตำบล/แขวง..... อำเภอ/เขต..... จังหวัด.....  
เนื้อที่ ๖๕ ไร่ 1 งาน ๘.๙ ตารางวา จนถึงวันที่ 18 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2570  
ตามแผนที่แนบท้ายใบอนุญาต โดยมีอาณาเขตดังนี้

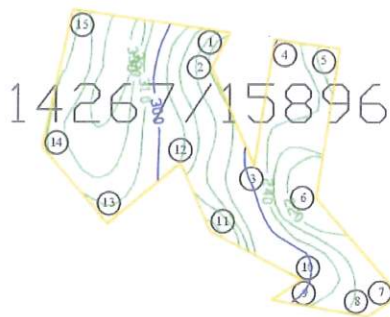
ทิศเหนือ	จด <u>ป่าทอแดง น. 14266/15895</u> วัดได้.....	<u>318</u> .....	เมตร
ทิศตะวันออก	จด <u>๙๓๓</u> .....	วัดได้.....	<u>356</u> .....
ทิศใต้	จด <u>ป่าทอแดง น. 14268/15897</u> วัดได้.....	<u>348</u> .....	เมตร
ทิศตะวันตก	จด <u>๙๓๓</u> .....	วัดได้.....	<u>285</u> .....



แผนที่แสดงบริเวณที่อนุญาตให้ บริษัทปูนซิเมนต์ไทย (ทุ่งสง) จำกัด เข้าทำประโยชน์ในเขตป่า  
 ตามมาตรา 54 แห่งพระราชบัญญัติป่าไม้ พุทธศักราช 2484 เพื่อการทำเหมืองแร่หินปูนฯ  
 ที่อยู่ที่ ตำบลทิวัง, ถ้ำใหญ่ อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช  
 เนื้อที่ 65-1-8.9 ไร่ ตามประทานบัตร เลขที่ 14267/15896



แผนที่ 400 มุมตก เลขที่ ๑๖ ฉบับที่ 16 ฉบับที่ 19 มกราคม 25๕๐



ค่าพิกัดที่อ่านได้จากเครื่องหาตำแหน่งจากดาวเทียม (GPS)

จุดที่ 1 N = 8-97-109 E = 5-76-287	จุดที่ 2 N = 8-97-063 E = 5-76-263	จุดที่ 3 N = 8-96-953 E = 5-76-317	จุดที่ 4 N = 8-97-102 E = 5-76-334
จุดที่ 5 N = 8-97-087 E = 5-76-438	จุดที่ 6 N = 8-96-891 E = 5-76-403	จุดที่ 7 N = 8-96-759 E = 5-76-518	จุดที่ 8 N = 8-96-730 E = 5-76-474
จุดที่ 9 N = 8-96-756 E = 5-76-329	จุดที่ 10 N = 8-96-780 E = 5-76-367	จุดที่ 11 N = 8-96-841 E = 5-76-251	จุดที่ 12 N = 8-96-927 E = 5-76-214
จุดที่ 13 N = 8-96-847 E = 5-76-111	จุดที่ 14 N = 8-96-956 E = 5-76-023	จุดที่ 15 N = 8-97-141 E = 5-76-064	

(ลงชื่อ)

ผู้อนุญาต

นักวิชาการ  
 ผู้อำนวยการ

แทน  
 กรมราช

(ลงชื่อ)

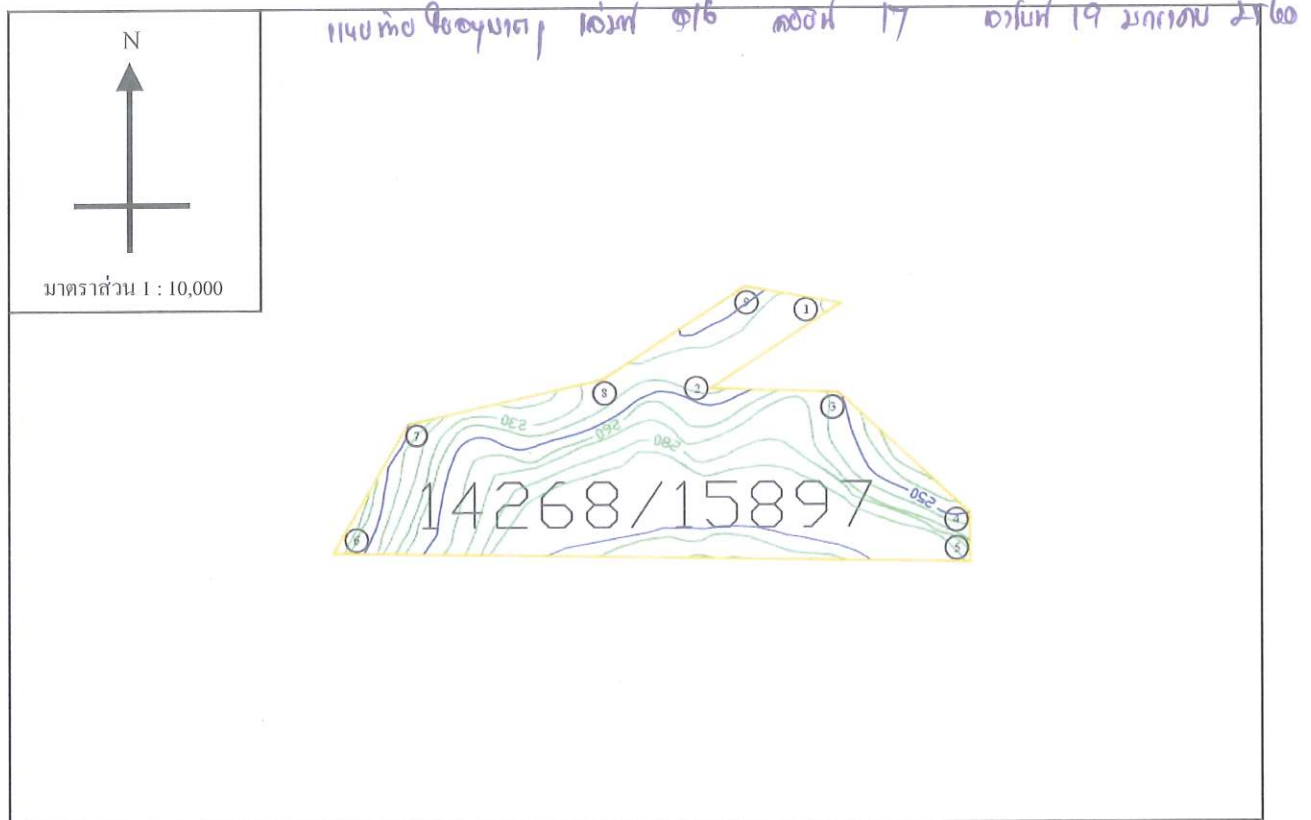
ผู้รับอนุญาต

(นายจามร อินทลาย)





แผนที่แสดงบริเวณที่อนุญาตให้ บริษัทปูนซิเมนต์ไทย (ทุ่งสง) จำกัด เข้าทำประโยชน์ในเขตป่า  
ตามมาตรา 54 แห่งพระราชบัญญัติป่าไม้ พุทธศักราช 2484 เพื่อการทำเหมืองแร่หินปูนฯ  
ท้องที่ ตำบลที่วัง, ถ้ำใหญ่ อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช  
เนื้อที่ 112-3-38.6 ไร่ ตามประทานบัตร เลขที่ 14268/15897



ค่าพิกัดที่อ่านได้จากเครื่องหาตำแหน่งจากดาวเทียม (GPS)

จุดที่ 1 N = 8-96-730 E = 5-76-474	จุดที่ 2 N = 8-96-619 E = 5-76-301	จุดที่ 3 N = 8-96-614 E = 5-76-462	จุดที่ 4 N = 8-96-452 E = 5-76-638
จุดที่ 5 N = 8-96-388 E = 5-76-638	จุดที่ 6 N = 8-96-402 E = 5-75-786	จุดที่ 7 N = 8-96-573 E = 5-75-886	จุดที่ 8 N = 8-96-627 E = 5-76-130
จุดที่ 9 N = 8-96-756 E = 5-76-329			

(ลงชื่อ)

ผู้อนุญาต

นักวิชาการ  
ผู้ชำนาญการ  
ปฏิบัติ

น  
มราช

(ลงชื่อ)

ผู้รับอนุญาต



ใบอนุญาตทำประโยชน์ในเขตป่าตามมาตรา ๕๔  
แห่งพระราชบัญญัติป่าไม้ พุทธศักราช ๒๔๘๔

เล่มที่ 016

สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๑๒ (นครสวรรค์)  
หมู่ที่ ๓๗ อ.บค.นาสาร อ.พระพรหม จ.นครสวรรค์ ๕๐๐๐๐  
ที่ทำการ.....

ฉบับที่.....18

วันที่ 19 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2560

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๕๕ แห่งพระราชบัญญัติป่าไม้ พุทธศักราช ๒๔๘๔  
อธิบดีกรมป่าไม้อนุญาตให้..... มีพื้นที่ ป่าชุมชน (ป่า) ป่าดง  
เลขประจำตัวประชาชน           อายุ..... ปี สัญชาติ ไทย  
มีภูมิลำเนาอยู่บ้านเลขที่..... ซอย..... ถนน..... หมู่ที่..... 6  
ตำบล/แขวง..... อำเภอ/เขต..... จังหวัด.....  
ทำประโยชน์ในเขตป่า.....  
เพื่อ.....  
ในท้องที่ตำบล/แขวง..... อำเภอ/เขต..... จังหวัด.....  
เนื้อที่..... ไร่..... งาน..... ตารางวา จนถึงวันที่..... เดือน..... พ.ศ. ....  
ตามแผนที่แนบท้ายใบอนุญาต โดยมีอาณาเขตดังนี้

ทิศเหนือ	จุด ปกทตบชบฟ ๔๒๖๘ / ๒๕๙๙	วัดได้ ๘๙๒	เมตร
ทิศตะวันออก	จุด ๑๐๗	วัดได้ ๒๘๙	เมตร
ทิศใต้	จุด ปกทตบชบฟ ๔๒๗๑ / ๒๕๙๐	วัดได้ ๑๐๐๕	เมตร
ทิศตะวันตก	จุด ๑๐๗	วัดได้ ๒๖๕	เมตร

(ลงชื่อ)

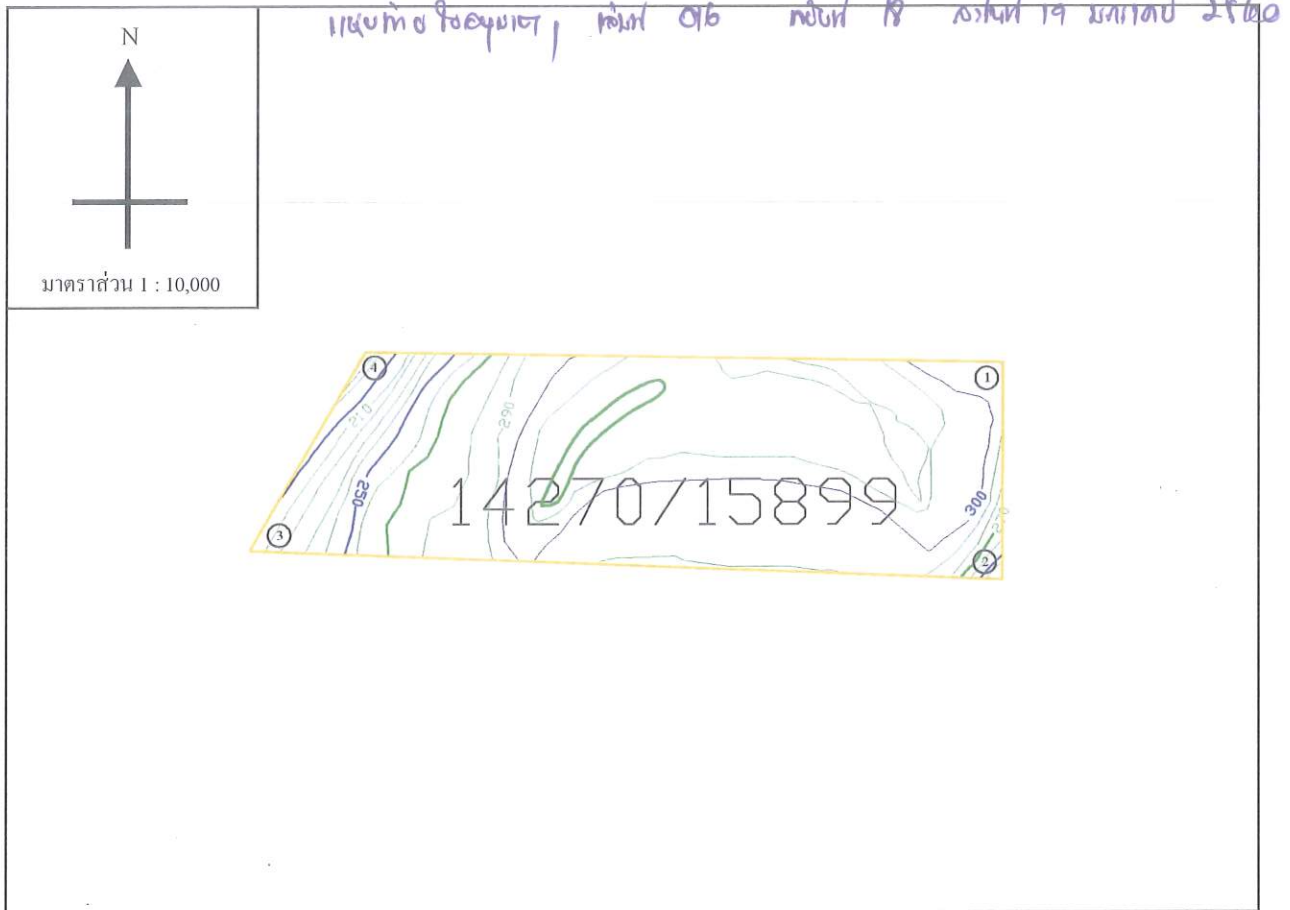
ผู้อำนวยาต

นักวิช  
ตำรา

รแทน  
รัฐมนตรี



แผนที่แสดงบริเวณที่อนุญาตให้ บริษัทปูนซิเมนต์ไทย (ทุ่งสง) จำกัด เข้าทำประโยชน์ในเขตป่า  
ตามมาตรา 54 แห่งพระราชบัญญัติป่าไม้ พุทธศักราช 2484 เพื่อการทำเหมืองแร่หินปูนฯ  
ท้องที่ ตำบลที่วัง, ถ้ำใหญ่ อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช  
เนื้อที่ 167-1-29.4 ไร่ ตามประทานบัตร เลขที่ 14270/15899



ค่าพิกัดที่อ่านได้จากเครื่องหาตำแหน่งจากดาวเทียม (GPS)

จุดที่ 1 N = 8-96-388 E = 5-76-638	จุดที่ 2 N = 8-96-099 E = 5-76-637	จุดที่ 3 N = 8-96-140 E = 5-75-622	จุดที่ 4 N = 8-96-402 E = 5-75-786
---------------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------------

(ลงชื่อ)

ผู้อนุญาต

นักวิชา  
ผู้อำนวยการ

คน  
กรมราช

(ลงชื่อ)

ผู้รับอนุญาต

(นายจามร อนทนโย)



ใบอนุญาตทำประโยชน์ในเขตป่าตามมาตรา ๕๔  
แห่งพระราชบัญญัติป่าไม้ พุทธศักราช ๒๔๘๔

เล่มที่ 016

สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๑๒ (นครสวรรค์)  
หมู่ที่ ๓ ต.บ้านด. นาสาว อ.พระพรหม จ.นครสวรรค์ ๕๐๐๐๑  
พ.ท.การ

ฉบับที่ 19

วันที่ 19 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2560

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๕๔ แห่งพระราชบัญญัติป่าไม้ พุทธศักราช ๒๔๘๔  
อธิบดีกรมป่าไม้อนุญาตให้ บริษัท บุรุษเบค จำกัด (มหาชน) จำกัด  
เลขประจำตัวประชาชน           อายุ        ปี สัญชาติ ไทย  
มีภูมิลำเนาอยู่บ้านเลขที่ 55 ซอย        ถนน        หมู่ที่ 6  
ตำบล/แขวง วัง อำเภอ/เขต พิจิตร จังหวัด พิจิตร  
ทำประโยชน์ในเขตป่า ตาม มาตรา 4(1) แห่งพระราชบัญญัติป่าไม้ พุทธศักราช 2484  
เพื่อ ทำเหมืองแร่หินปูน เพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ ในพื้นที่ป่าตามบัญชี ก. 14271 / 15900  
ในท้องที่ตำบล/แขวง วัง อำเภอ/เขต พิจิตร จังหวัด พิจิตร  
เนื้อที่ 159 ไร่ 0 งาน 34.6 ตารางวา จนถึงวันที่ 18 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2570  
ตามแผนที่แนบท้ายใบอนุญาต โดยมีอาณาเขตดังนี้

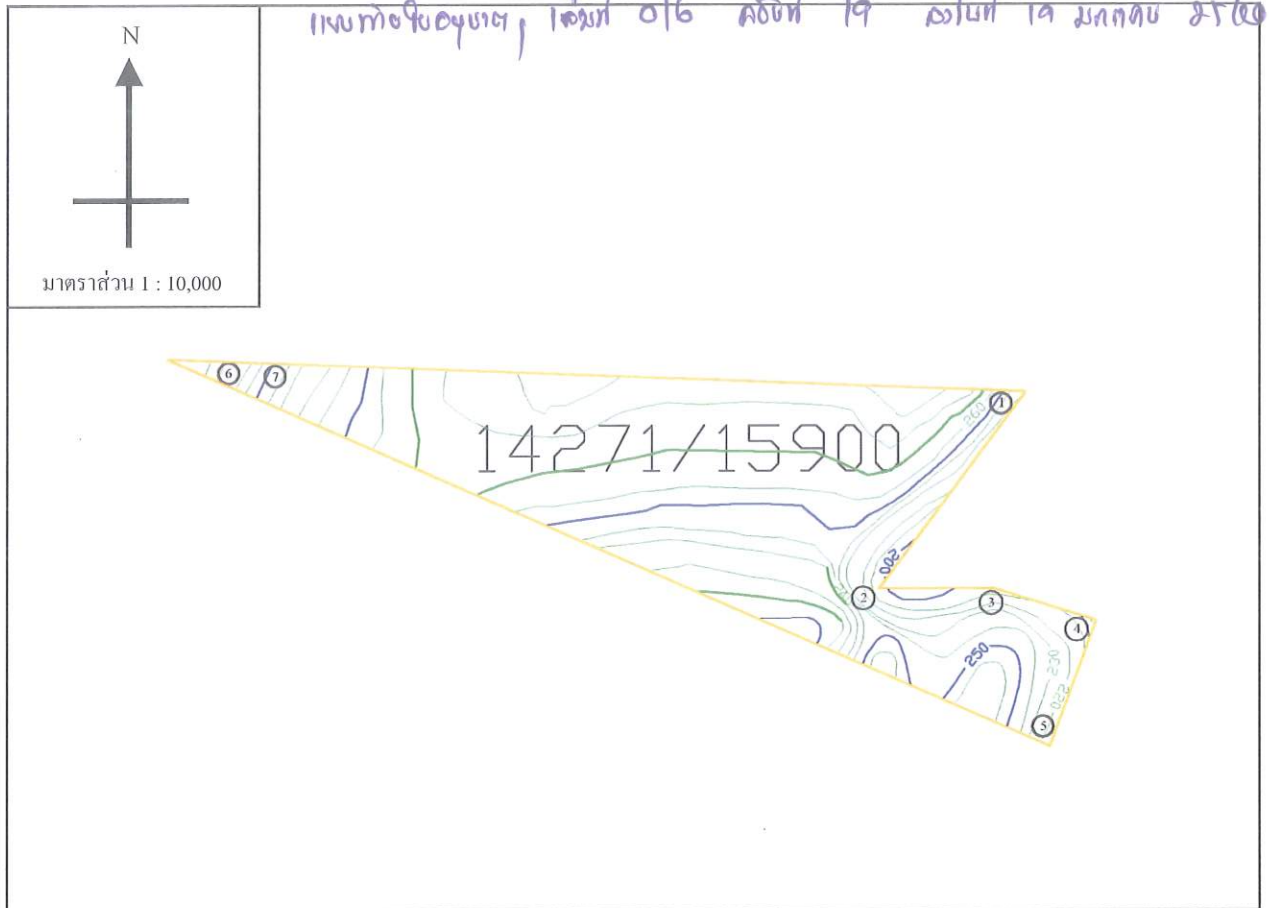
ทิศเหนือ	จด <u>ป่าตามบัญชี ก. 14270 / 15900</u> วัดได้ <u>1149</u> เมตร
ทิศตะวันออก	จด <u>ป่า</u> วัดได้ <u>472</u> เมตร
ทิศใต้	จด <u>ป่าตามบัญชี ก. 93087 / 15901</u> วัดได้ <u>1181</u> เมตร
ทิศตะวันตก	จด <u>      </u> วัดได้ <u>      </u> เมตร

อนุญาต

การแทน  
อธิบดีกรมป่าไม้



แผนที่แสดงบริเวณที่อนุญาตให้ บริษัทปูนซิเมนต์ไทย (ทุ่งสง) จำกัด เข้าทำประโยชน์ในเขตป่า  
ตามมาตรา 54 แห่งพระราชบัญญัติป่าไม้ พุทธศักราช 2484 เพื่อการทำเหมืองแร่หินปูนฯ  
ท้องที่ ตำบลทิวัง, ถ้ำใหญ่ อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช  
เนื้อที่ 159-0-34.6 ไร่ ตามประทานบัตร เลขที่ 14271/15900



ค่าพิกัดที่อ่านได้จากเครื่องหาตำแหน่งจากดาวเทียม (GPS)

จุดที่ 1 N = 8-96-099 E = 5-76-637	จุดที่ 2 N = 8-95-843 E = 5-76-449	จุดที่ 3 N = 8-95-848 E = 5-76-596	จุดที่ 4 N = 8-95-801 E = 5-76-744
จุดที่ 5 N = 8-95-623 E = 5-76-679	จุดที่ 6 N = 8-96-143 E = 5-75-486	จุดที่ 7 N = 8-96-140 E = 5-75-622	

(ลงชื่อ)

ผู้อนุญาต

นักวิชา  
ผู้ชำนาญ

การแทน  
นครศรีธรรมราช

(ลงชื่อ)

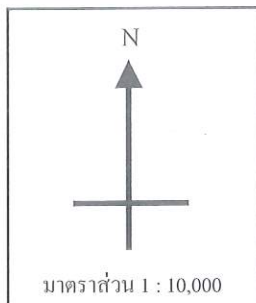
ผู้รับอนุญาต

(นายจามร อินทฉาย)

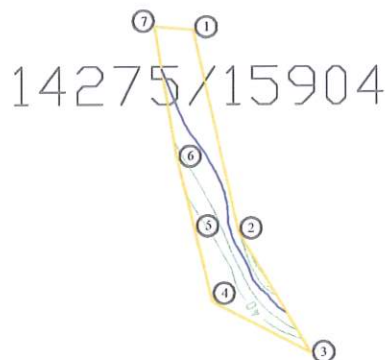




แผนที่แสดงบริเวณที่อนุญาตให้ บริษัทปูนซิเมนต์ไทย (ทุ่งสง) จำกัด เข้าทำประโยชน์ในเขตป่า  
ตามมาตรา 54 แห่งพระราชบัญญัติป่าไม้ พุทธศักราช 2484 เพื่อการทำเหมืองแร่หินปูนฯ  
ท้องที่ ตำบลที่วัง, ตำบลใหญ่ อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช  
เนื้อที่ 13-1-39 ไร่ ตามประทานบัตร เลขที่ 14275/15904



แบบทาบใบอนุญาต, เลขที่ 016 คบปท 23 ตาปท 19 มาทาบ 2560



ค่าพิกัดที่อ่านได้จากเครื่องหาตำแหน่งจากดาวเทียม (GPS)

จุดที่ 1 N = 8-95-070 E = 5-75-450	จุดที่ 2 N = 8-94-807 E = 5-75-510	จุดที่ 3 N = 8-94-642 E = 5-75-606	จุดที่ 4 N = 8-94-709 E = 5-75-475
จุดที่ 5 N = 8-94-809 E = 5-75-450	จุดที่ 6 N = 8-94-858 E = 5-75-430	จุดที่ 7 N = 8-95-074 E = 5-75-400	

(ลงชื่อ)

ผู้อนุญาต

นักวิชา  
ผู้อำนวยการ

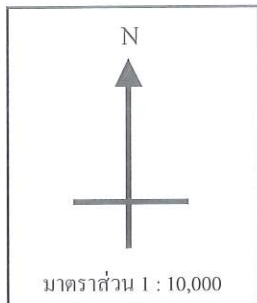
แทน  
กรมราช

(ลงชื่อ)

ผู้รับอนุญาต

(นายจามร อินทฉาย)

แผนที่แสดงบริเวณที่อนุญาตให้ บริษัทปูนซิเมนต์ไทย (ทุ่งสง) จำกัด เข้าทำประโยชน์ในเขตป่า  
 ตามมาตรา 54 แห่งพระราชบัญญัติป่าไม้ พุทธศักราช 2484 เพื่อการทำเหมืองแร่หินปูนฯ  
 ที่อยู่ที่ ตำบลที่วัง, ถ้ำใหญ่ อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช  
 เนื้อที่ 14-1-11.7 ไร่ ตามประทานบัตร เลขที่ 14275/15904



แบบทอปปิกราฟี, ใสม์ 016 ลปท 23 วันที่ 19 มกราคม 2560

14275/15904



ค่าพิกัดที่อ่านได้จากเครื่องหาตำแหน่งจากดาวเทียม (GPS)

จุดที่ 1 N = 8-94-616 E = 5-76-548	จุดที่ 2 N = 8-94-619 E = 5-76-344	จุดที่ 3 N = 8-94-720 E = 5-76-375	จุดที่ 4 N = 8-94-696 E = 5-76-656
---------------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------------

(ลงชื่อ)

ผู้อนุญาต

นักวิชา  
ผู้ชำนาญการ

การแทน  
นครศรีธรรมราช

(ลงชื่อ)

ผู้รับอนุญาต

(นายจามร อินทนาย)



33087/15901

ป.๘๔-๔



ใบอนุญาตทำประโยชน์ในเขตป่า ตามมาตรา ๕๔  
แห่งพระราชบัญญัติป่าไม้ พุทธศักราช ๒๔๘๔

เล่มที่ 016

สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๑๒ (นครศรีธรรมราช)  
หมู่ที่ ๓ ช.อบต.นาสาร อ.พระพรหม จ.นครศรีฯ ๘๐๐๐๐  
ที่ทำการ.....

ฉบับที่ 20

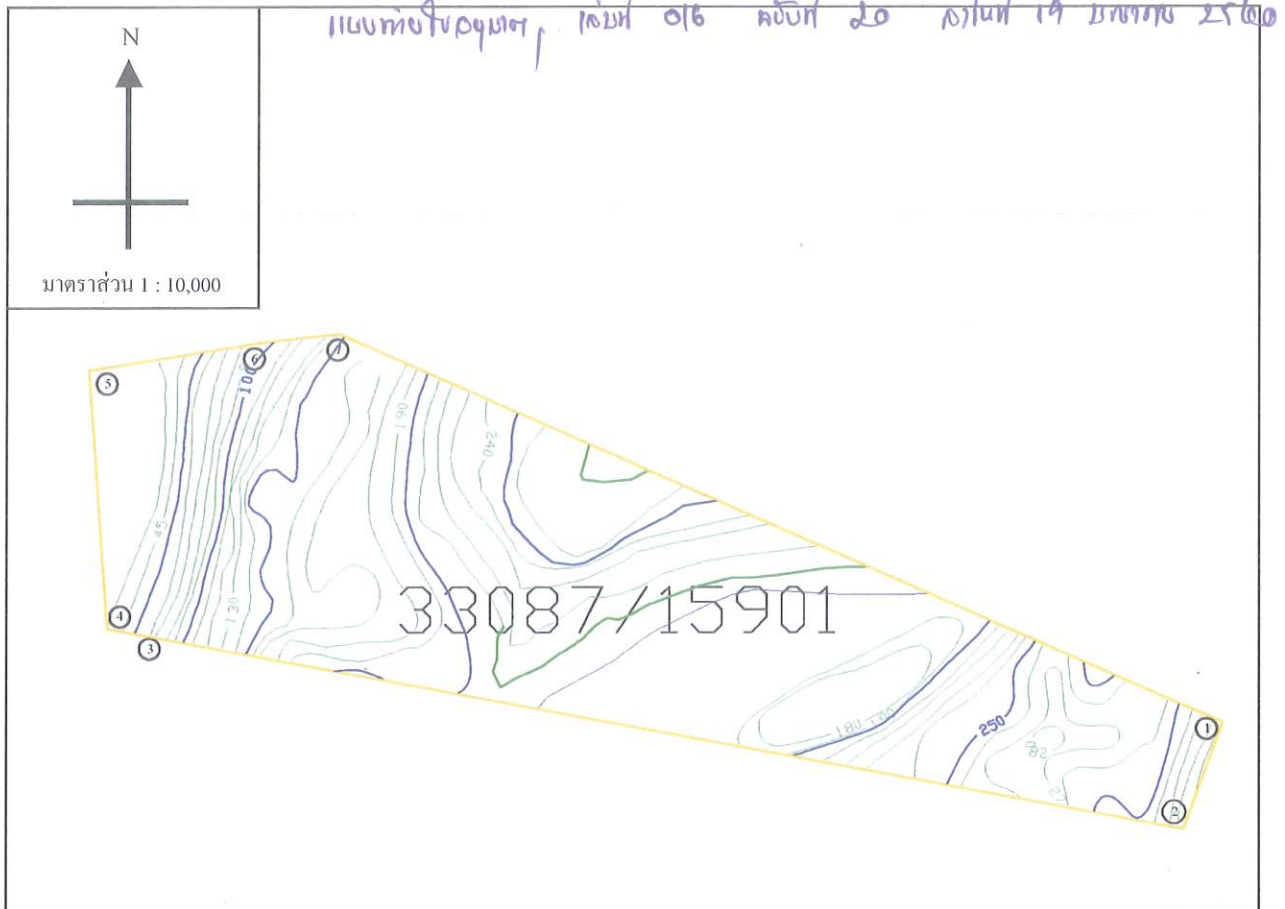
วันที่ 19 เดือน กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๐

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๕๔ แห่งพระราชบัญญัติป่าไม้ พุทธศักราช ๒๔๘๔  
อธิบดีกรมป่าไม้อนุญาตให้..... บริษัท ปูนซิเมนต์ไทย (ทวาย) จำกัด  
เลขประจำตัวประชาชน ☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐ อายุ.....ปี สัญชาติ ไทย  
มีภูมิลำเนาอยู่บ้านเลขที่..... ๕๕ ซอย..... ถนน..... หมู่ที่..... ๖  
ตำบล/แขวง..... ทวาย อำเภอ/เขต..... ทวาย จังหวัด..... นครศรีธรรมราช  
ทำประโยชน์ในเขตป่า..... ตาม มาตรา ๕(๑) แห่งพระราชบัญญัติป่าไม้ พุทธศักราช ๒๔๘๔  
เพื่อ..... ทำเหมืองแร่หินปูน เพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ ในพื้นที่ป่าทวาย พ. ๓๓๐๘๗/๒๕๖๐  
ในท้องที่ตำบล/แขวง..... ทวาย อำเภอ/เขต..... ทวาย จังหวัด..... นครศรีธรรมราช  
เนื้อที่..... ๒๗๔ ไร่..... งาน..... ๙๕.๓ ตารางวา จนถึงวันที่..... ๑๘ เดือน..... กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๐  
ตามแผนที่แนบท้ายใบอนุญาต โดยมีอาณาเขตดังนี้

ทิศเหนือ	จด..... <u>เขตป่าทวาย พ. ๓๓๐๘๗/๒๕๖๐</u> วัดได้..... <u>๑๕๑๕</u> ..... เมตร
ทิศตะวันออก	จด..... <u>๑๓๓</u> ..... วัดได้..... <u>๓๒</u> ..... เมตร
ทิศใต้	จด..... <u>เขตป่าทวาย พ. ๓๓๐๘๗/๒๕๖๐</u> วัดได้..... <u>๑๔๓๘</u> ..... เมตร
ทิศตะวันตก	จด..... <u>๑๓๓</u> ..... วัดได้..... <u>๓๔๓</u> ..... เมตร

ใบอนุญาต

แผนที่แสดงบริเวณที่อนุญาตให้ บริษัทปูนซิเมนต์ไทย (ทุ่งสง) จำกัด เข้าทำประโยชน์ในเขตป่า  
 ตามมาตรา 54 แห่งพระราชบัญญัติป่าไม้ พุทธศักราช 2484 เพื่อการทำเหมืองแร่หินปูนฯ  
 ที่อยู่ที่ ตำบลที่วัง, อำเภอใหญ่ อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช  
 เนื้อที่ 274-3-95.3 ไร่ ตามประทานบัตร เลขที่ 33087/15901



ค่าพิกัดที่อ่านได้จากเครื่องหาตำแหน่งจากดาวเทียม (GPS)

จุดที่ 1 N = 8-95-628 E = 5-76-679	จุดที่ 2 N = 8-95-483 E = 5-76-627	จุดที่ 3 N = 8-95-753 E = 5-75-179	จุดที่ 4 N = 8-95-836 E = 5-75-178
จุดที่ 5 N = 8-96-090 E = 5-75-155	จุดที่ 6 N = 8-96-133 E = 5-75-380	จุดที่ 7 N = 8-96-144 E = 5-75-486	

(ลงชื่อ)

ผู้อนุญาต

นักวิชาการ  
 ผู้อำนวยการ

นาย

(ลงชื่อ)

ผู้รับอนุญาต



33088/15902

ป.๘๔-๔



ใบอนุญาตทำประโยชน์ในเขตป่าตามมาตรา ๕๔  
แห่งพระราชบัญญัติป่าไม้ พุทธศักราช ๒๔๘๔

เล่มที่ 016

ฉบับที่ 21

สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๑๒ (นครศรีธรรมราช)  
หมู่ที่ ๓ ช.อบต.นาสาร อ.พระพรหม จ.นครศรีฯ ๘๐๐๐๐  
ที่ทำการ.....

วันที่ 19 เดือน พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๐

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๕๔ แห่งพระราชบัญญัติป่าไม้ พุทธศักราช ๒๔๘๔  
อธิบดีกรมป่าไม้อนุญาตให้ บริษัท ยูนิคอนดีน (ทฯ) จำกัด  
เลขประจำตัวประชาชน           อายุ     ปี สัญชาติ ไทย  
มีภูมิลำเนาอยู่บ้านเลขที่ 55 ซอย     ถนน     หมู่ที่ 6  
ตำบล/แขวง ห้วย อำเภอ/เขต ท่าชะ จังหวัด หนองบัวลำภู  
ทำประโยชน์ในเขตป่า ตาม ๔๓๓ ๔(๑) แห่งพรบ.ป.ร. พ.ศ. ๒๕๖๑  
เพื่อ ทำเหมืองแร่หินปูน เพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ ในเขตป่า ปท.ที่ 33088/15902  
ในท้องที่ตำบล/แขวง หินปูน, ห้วย อำเภอ/เขต ท่าชะ จังหวัด หนองบัวลำภู  
เนื้อที่ 226 ไร่ 2 งาน 42.2 ตารางวา จนถึงวันที่ 18 เดือน ธันวาคม พ.ศ. ๒๕๖๐  
ตามแผนที่แนบท้ายใบอนุญาต โดยมีอาณาเขตดังนี้

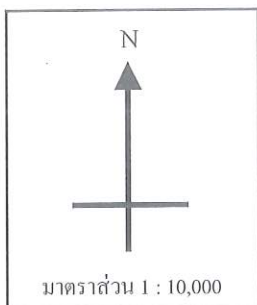
ทิศเหนือ	จด <u>เขตป่า ปท.ที่ 33088/15901</u> วัดได้ <u>1438</u> เมตร
ทิศตะวันออก	จด <u>เขตป่า ปท.ที่ 33088/15901</u> วัดได้ <u>236</u> เมตร
ทิศใต้	จด <u>เขตป่า ปท.ที่ 33088/15902</u> วัดได้ <u>1407</u> เมตร
ทิศตะวันตก	จด <u>เขตป่า ปท.ที่ 33088/15902</u> วัดได้ <u>314</u> เมตร

.....ผู้อนุญาต

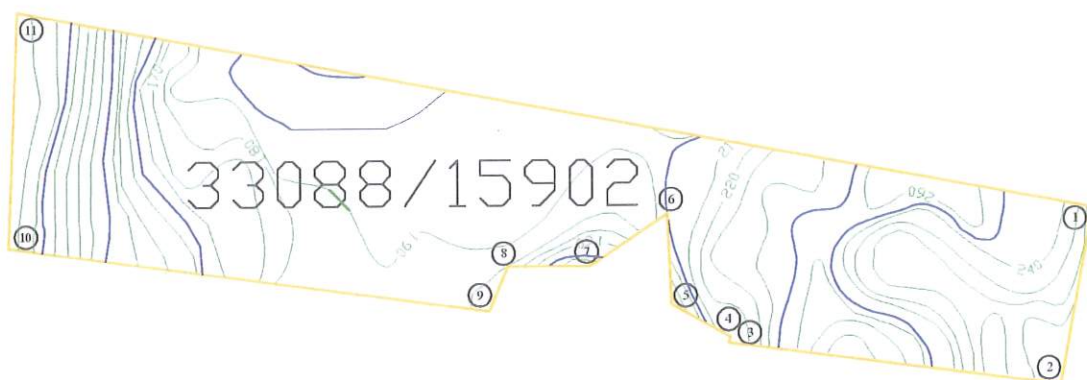
.....  
.....

.....

แผนที่แสดงบริเวณที่อนุญาตให้ บริษัทปูนซิเมนต์ไทย (ทุ่งสง) จำกัด เข้าทำประโยชน์ในเขตป่า  
ตามมาตรา 54 แห่งพระราชบัญญัติป่าไม้ พุทธศักราช 2484 เพื่อการทำเหมืองแร่หินปูนฯ  
ท้องที่ ตำบลที่วัง, ถ้ำใหญ่ อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช  
เนื้อที่ 226-2-42.2 ไร่ ตามประทานบัตร เลขที่ 33088/15902



แผนที่อยู่ใน 04 ม.ร.บ. เลขที่ 016 วันที่ 21 ธ.ค. 19 ม.ก.ก.บ. 2560



ค่าพิกัดที่อ่านได้จากเครื่องหาตำแหน่งจากดาวเทียม (GPS)

จุดที่ 1 N = 8-95-483 E = 5-76-627	จุดที่ 2 N = 8-95-246 E = 5-76-533	จุดที่ 3 N = 8-95-308 E = 5-76-120	จุดที่ 4 N = 8-95-316 E = 5-76-132
จุดที่ 5 N = 8-95-360 E = 5-76-053	จุดที่ 6 N = 8-95-487 E = 5-76-048	จุดที่ 7 N = 8-95-411 E = 5-75-944	จุดที่ 8 N = 8-95-411 E = 5-75-834
จุดที่ 9 N = 8-95-351 E = 5-75-809	จุดที่ 10 N = 8-95-433 E = 5-75-168	จุดที่ 11 N = 8-95-753 E = 5-75-179	

(ลงชื่อ)

ผู้อนุญาต

นักวิชา  
ผู้อำนวยการ

งาน

(ลงชื่อ)

ผู้รับอนุญาต

(นายจามร อินทลาย)



33089/15903

ป.๘๔-๔



ใบอนุญาตทำประโยชน์ในเขตป่าตามมาตรา ๕๔  
แห่งพระราชบัญญัติป่าไม้ พุทธศักราช ๒๔๘๔

เล่มที่ 016

สำนักงานจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๑๒ (นครศรีธรรมราช)  
หมู่ที่ ๓ ช.อบต.นาสาร อ.พระพรหม จ.นครศรีฯ ๘๐๐๐๐  
ที่ทำการ.....

ฉบับที่ 22

วันที่ 19 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๐

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๕๔ แห่งพระราชบัญญัติป่าไม้ พุทธศักราช ๒๔๘๔  
อธิบดีกรมป่าไม้อนุญาตให้ มิ่งท พุ่มซันแต้ไทย (ภรรยา) ชีวงศ์  
เลขประจำตัวประชาชน ☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐ อายุ.....ปี สัญชาติ ไทย  
มีภูมิลำเนาอยู่บ้านเลขที่ 55 ซอย..... ถนน..... หมู่ที่ 6  
ตำบล/แขวง ท่าอิฐ อำเภอ/เขต ท่าอิฐ จังหวัด พิจิตร  
ทำประโยชน์ในเขตป่า ตาม 8 มาตรา ๕๔(๑) แห่งพระราชบัญญัติป่าไม้ พุทธศักราช ๒๔๘๔  
เพื่อ ทำแปลงป่าอนุรักษ์เพื่อปลูกไม้เศรษฐกิจ จำนวน ๓๐๐๐ ไร่ 33089/15903  
ในท้องที่ตำบล/แขวง ท่าอิฐ, ไร่ อำเภอ/เขต ท่าอิฐ จังหวัด พิจิตร  
เนื้อที่ 157 ไร่ 2 งาน 12-3 ตารางวา จนถึงวันที่ 18 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๐  
ตามแผนที่แนบท้ายใบอนุญาต โดยมีอาณาเขตดังนี้

ทิศเหนือ	จด <u>ป่าชุมชนที่ 33088/15902</u> วัดได้ <u>1087</u> เมตร
ทิศตะวันออก	จด <u>ป่าชุมชนที่ 33088/15902</u> วัดได้ <u>259</u> เมตร
ทิศใต้	จด <u>ป่าชุมชนที่ 33088/15902</u> วัดได้ <u>950</u> เมตร
ทิศตะวันตก	จด <u>ป่าชุมชนที่ 33088/15902</u> วัดได้ <u>184</u> เมตร

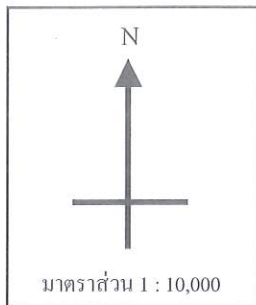


อนุญาต  
.....  
.....

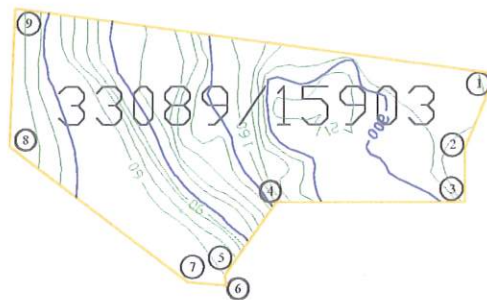
นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการ

ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมป่าไม้

แผนที่แสดงบริเวณที่อนุญาตให้ บริษัทปูนซิเมนต์ไทย (ทุ่งสง) จำกัด เข้าทำประโยชน์ในเขตป่า  
 ตามมาตรา 54 แห่งพระราชบัญญัติป่าไม้ พุทธศักราช 2484 เพื่อการทำเหมืองแร่หินปูนฯ  
 ที่องค์ ตำบลที่วัง, ถ้ำใหญ่ อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช  
 เนื้อที่ 82-2-92.4 ไร่ ตามประทานบัตร เลขที่ 33089/15903



แบบทอประกอบ, เลขที่ 016 คัดย 22 วันที่ 19 มกคป 2560



ค่าพิกัดที่อ่านได้จากเครื่องหาค่าพิกัดจากดาวเทียม (GPS)

จุดที่ 1 N = 8-95-351 E = 5-75-809	จุดที่ 2 N = 8-95-251 E = 5-75-767	จุดที่ 3 N = 8-95-181 E = 5-75-767	จุดที่ 4 N = 8-95-181 E = 5-75-514
จุดที่ 5 N = 8-95-084 E = 5-75-441	จุดที่ 6 N = 8-95-070 E = 5-75-450	จุดที่ 7 N = 8-95-074 E = 5-75-400	จุดที่ 8 N = 8-95-253 E = 5-75-155
จุดที่ 9 N = 8-95-433 E = 5-75-168			

(ลงชื่อ)

ผู้อนุญาต

นักวิชา  
ผู้อำนวยการ

แทน  
กรมราช

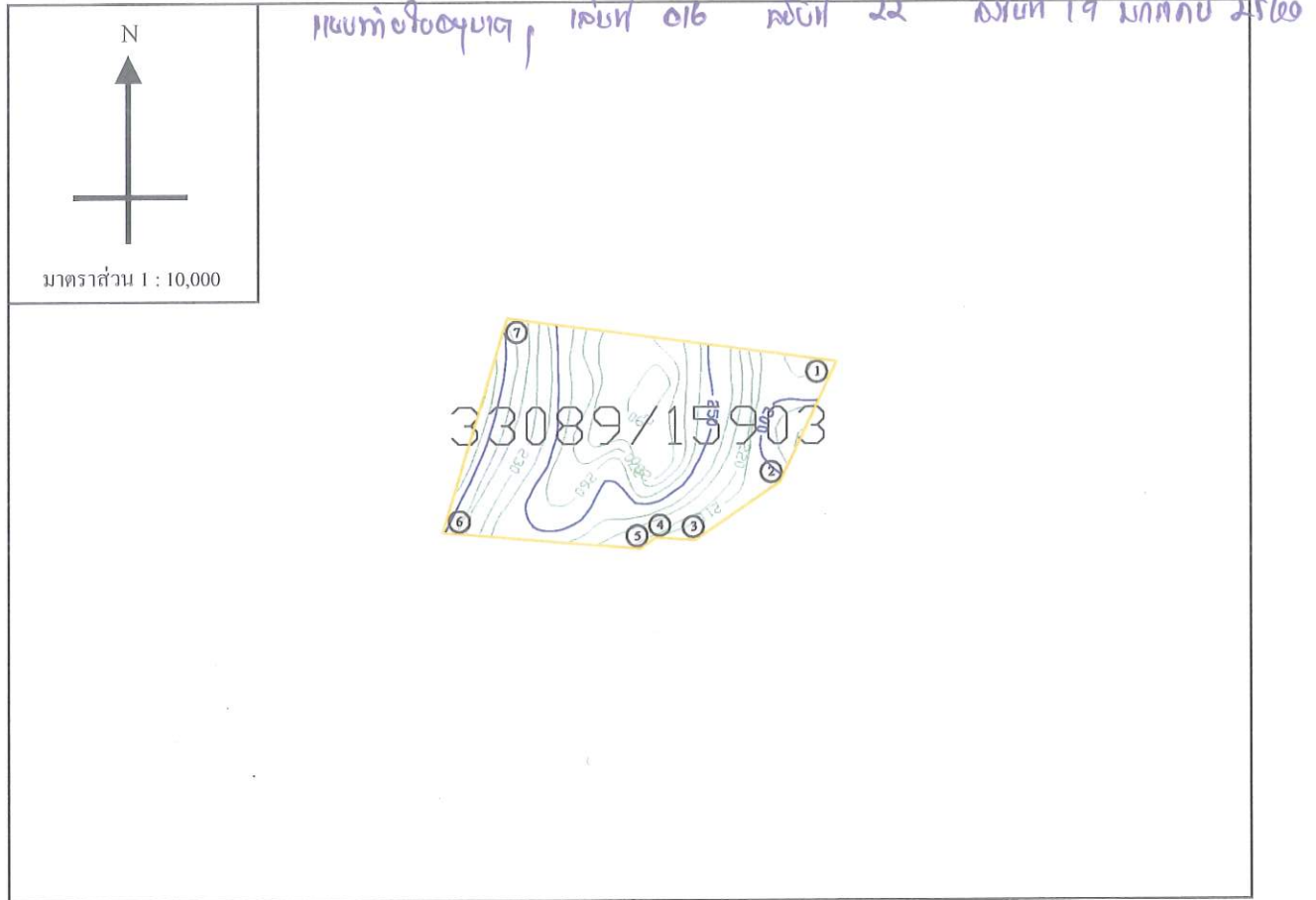
(ลงชื่อ)

ผู้รับอนุญาต

(นายจามร อินทฉาย)



แผนที่แสดงบริเวณที่อนุญาตให้ บริษัทปูนซิเมนต์ไทย (ทุ่งสง) จำกัด เข้าทำประโยชน์ในเขตป่า  
ตามมาตรา 54 แห่งพระราชบัญญัติป่าไม้ พุทธศักราช 2484 เพื่อการทำเหมืองแร่หินปูนฯ  
ท้องที่ ตำบลทังวัง, ถ้ำใหญ่ อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช  
เนื้อที่ 74-3-19.9 ไร่ ตามประทานบัตร เลขที่ 33089/15903



ค่าพิกัดที่อ่านได้จากเครื่องหาตำแหน่งจากดาวเทียม (GPS)

จุดที่ 1 N = 8-95-246 E = 5-76-583	จุดที่ 2 N = 8-95-082 E = 5-76-505	จุดที่ 3 N = 8-95-000 E = 5-76-385	จุดที่ 4 N = 8-95-003 E = 5-76-332
จุดที่ 5 N = 8-94-997 E = 5-76-324	จุดที่ 6 N = 8-95-021 E = 5-76-042	จุดที่ 7 N = 8-95-308 E = 5-76-129	

(ลงชื่อ)

ผู้อนุญาต

นักวิชาการ  
ผู้ชำนาญการ

แทน  
กรมราชทัณฑ์

(ลงชื่อ)

ผู้รับอนุญาต

(นายจามร อนทนาย)

## เอกสารแนบที่ 2.4

แผนผังกำหนดขอบเขตการเดินทางเหมืองและทิศทาง  
การเดินทางเหมือง

