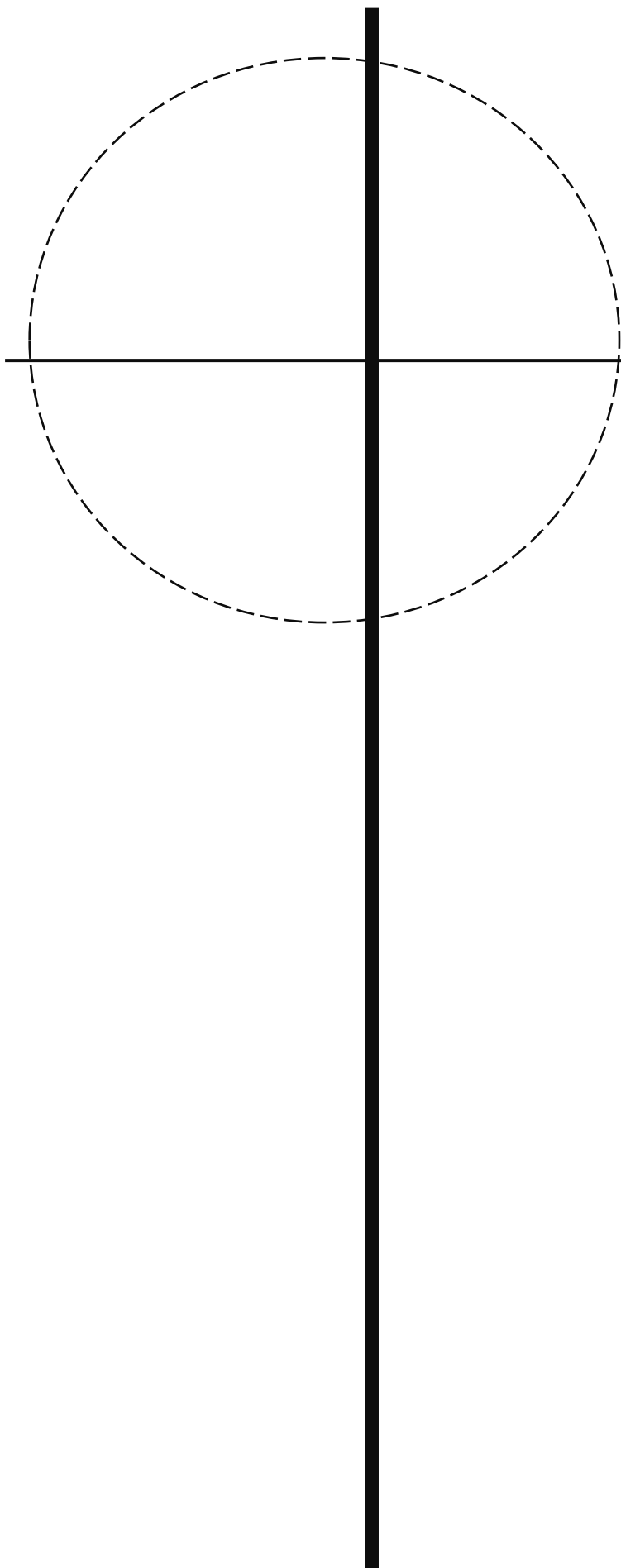


ภาคผนวก



ภาคผนวก

1

สำเนานหนังสือ  
ที่เกี่ยวข้องกับรายงาน

# เอกสารแนบ 1.1

สำเนาหนังสือเห็นชอบต่อรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบ  
สิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่ไฟโรฟิลไลต์ โดยวิธีเหมืองหาบ  
ประทานบัตรที่ 28058/15776  
ของ บริษัท ปูนซิเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน)







١٠٠

ตามข้อ๑.	(...)	ผู้เขียน
ตามข้อ๑.	(...)	ผู้ทำน
ตามข้อ๑.	(...)	ผู้ตรวจ

เงื่อนไขในการออกประทานบัตร

ผู้ถือประทานบัตรต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขในการออกประทานบัตรเกี่ยวกับเรื่องที่กำหนดไว้ดังต่อไปนี้

ข้อ 1 กรณีการทำเหมืองและวิธีการทำเหมือง  
ชนิดแร่ที่ผลิตได้ โดยวิธีที่ปลอดภัย

ข้อ 2 วันเปิดการทำเหมืองครั้งแรกจะได้รับประทานบัตร  
ต้องเปิดการทำเหมืองภายในเวลา 1 ปี นับตั้งแต่วันที่ได้รับประทานบัตร

ข้อ 3 การให้ความคุ้มครองแก่คนงานและความปลอดภัยแก่บุคคลภายนอกที่มีได้กำหนดไว้แล้ว  
ในกฎกระทรวง

ต้องปฏิบัติตามมาตรการการรักษาดูแลความปลอดภัยในเรื่องการรักษาดูแลความปลอดภัยในการ  
ทำเหมือง และสิ่งเสริมสร้างเสถียรภาพของดินตามข้อ 9 แห่งแผนผังโครงการทำเหมืองแร่ แผนท้ายประทานบัตร  
ฉบับนี้

ข้อ 4 การจัดการกักขัง หลุม ปล่อง น้ำขุ่นหรือมูลดินทราย ที่เกิดจากการทำเหมืองและแร่  
ต้องดำเนินการรักษาความปลอดภัยที่ผู้ทำเหมืองแล้ว ความปลอดภัยที่ได้กำหนดไว้ในข้อ 12 แห่งแผนผัง  
โครงการทำเหมืองแร่ แผนท้ายประทานบัตรฉบับนี้

ลำดับที่ 2

ลำดับที่ 2

ข้อ 5 การรับสภาพพื้นที่ที่เกิดจากการทำเหมืองแร่และแร่แต่ง  
ต้องดำเนินการรับสภาพพื้นที่ที่เกิดจากการทำเหมืองแร่และแร่แต่งให้เรียบร้อยก่อนจะนำพื้นที่ไปใช้  
ทำเหมือง โดยปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในข้อ 12 แห่งแผนผังโครงการทำเหมืองแร่ แผนท้ายประทานบัตร  
ฉบับนี้

ข้อ 6 มาตรการในการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขและมาตรฐานที่ยกเว้นและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และปฏิบัติตามมาตรฐานสิ่งแวดล้อม พร้อมทั้งปฏิบัติตามวิธีการทำเหมือง  
ที่กำหนดโดยสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พร้อมทั้งปฏิบัติตามวิธีการทำเหมือง  
และแผนการทำเหมือง ตามที่กำหนดไว้ในข้อ 3 แห่งแผนผังโครงการทำเหมืองแร่ แผนท้ายประทานบัตรฉบับนี้

และเงื่อนไขเกี่ยวกับเรื่องดังต่อไปนี้ด้วย ถ้ามี

ข้อ 7 การให้ผลประโยชน์พิเศษเพื่อประโยชน์ของรัฐ  
ต้องให้ผลประโยชน์พิเศษเพื่อประโยชน์ของรัฐ ตามข้อตกลงการร่วมผลประโยชน์พิเศษ  
ระหว่างประเทศไทย ฉบับที่ 16 ตุลาคม 2549 แผนท้ายประทานบัตรฉบับนี้

ข้อ 8 การใช้ที่ดินในเขตเหมืองแร่

ข้อ 9 การทำเหมืองใกล้ทางหลวงหรือทางน้ำสาธารณะ  
จะไม่ทำเหมืองใกล้ทางหลวงหรือทางน้ำสาธารณะ 50 เมตร ตามที่กำหนดไว้ในข้อ 10  
แห่งแผนผังโครงการทำเหมืองแร่ แผนท้ายประทานบัตรฉบับนี้

ข้อ 10 การจัดทำประโยชน์ในพื้นที่ป่าตามกฎหมายว่าด้วยป่าไม้

..... ผู้ถือประโยชน์จะต้องได้รับอนุญาตให้ใช้พื้นที่ป่าไม้ก่อนทำเหมืองแร่

และต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขในการขุดในเจ้าประโยชน์ให้เสร็จให้ได้

ข้อ 11 เมื่อไปพิทักษ์สำหรับประทานบัตรทำเหมืองในทะเลตาม มาตรา 45 แห่งพระราชบัญญัติ

พ.ศ. 2510

ถ้าได้

แผนผังโครงการทำเหมือง

ลำดับที่ 3

เหมืองแร่

ตามรายละเอียดแนบผังโครงการทำเหมืองแร่

ไพโรไลต์

โดยวิธีเหมืองทาบ

สำหรับคำขอประทานบัตรที่ 47/2535

หมายเลขหลักฐานเขตเหมืองแร่ที่ 28058

รอนงวิชัย บุณนิเมคโคย จำกัด (มหาชน)

ที่ตำบลระยอม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี

แม่ข่ายประทานบัตรฉบับนี้

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ตามรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการทำเหมืองแร่

โพธิ์โพธิ์ได้

สำหรับคำขอประทานบัตรที่ 47/2535

ของบริษัท ปูนซิเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน)

ที่ตำบลชะอม อำเภอลำทะเมนชัย จังหวัดสระบุรี

และ

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดโดยสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

ตามหนังสือที่ วว 0804/7135 ลงวันที่ 15 พฤษภาคม 2540

แนบท้ายประทานบัตรฉบับนี้

แผนผังโครงการทำเหมืองแร่โพสิไฟต์ โดยวิธีเหมืองทาบ

สำหรับ

คำขอประทานบัตรที่ 47 / 2535 หมายเลขหลักหมยเขตเหมืองแร่ที่ 28058

ของ บริษัท ปูนซิเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน)

ตั้งอยู่บริเวณ หมู่ที่ 2 บ้านชะอม ต.ชะอม อ.แก่งคอย จ.สระบุรี



แผนผังโครงการทำเหมืองแร่โพไรไฟไลต์ โดยบริษัทเหมืองทอง  
สำหรับ

คำขอประทานบัตรที่ 47/2535 หมายเหตุหลักหมายเลขเหมืองแร่ที่ 28058  
ของ บริษัท ปูนซิเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน)

ตั้งอยู่บริเวณ หมู่ที่ 2 บ้านชะอม อ.ชะอม จ.สระบุรี

1. ที่ซึ่งละอองฝุ่นประทุ

1.1 ขอบเขตคำขอประทานบัตรและที่ตั้ง

คำขอประทานบัตรด้านแหล่งแร่โพไรไฟไลต์ ตั้งอยู่ในพื้นที่ หมู่บ้านชะอม อ.ชะอม จ.สระบุรี ตั้งอยู่ห่างจากตัวบ้านชะอม ไปทางเหนือประมาณ 1 กม. อยู่ระหว่างพิกัดที่ 1594000-1595000 N และ 726000-727000 E ตามแผนที่ภูมิประเทศของกรมแผนที่ทหาร มาตราส่วน 1: 50,000 ลำดับชุด L 7017 เลขประจำ 5237 IV ชื่อระวาง อีเกอบัวหน มีพื้นที่ 87-03-19 ไร่

- ด้านทิศตะวันตกของคำขอประทานบัตรที่ 47 / 2535 ติดคำขอประทานบัตรที่ 49/2539 ซึ่งมีพื้นที่ 95-02-73 ไร่

- ส่วนแนวเขตทางด้านทิศใต้และทิศตะวันออกของคำขอประทานบัตรที่ 47 / 2535 ติดเขตที่ดินบุตดินทราย ซึ่งได้รับอนุญาตตามคำขอเลขที่ 1/2535

1.2 การคมนาคม

บริเวณพื้นที่ตั้งอยู่ระหว่าง กม.21+000 ถึง 22+000 ทางหลวงจังหวัด หมายเลข 3222 (แก่งคอย-บ้านนา) สามารถเข้าสู่พื้นที่ได้ 2 เส้นทางคือ แยกจากทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 2 (ถนนมิตรภาพ) ที่ กม.119+500 หน้าทางวัด อ.แก่งคอย มาตามเส้นทางหลวงหมายเลข 3222 ประมาณ 20 กม. หรือแยกจากทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 1 (ถนนพหลโยธิน) ที่ สี่แยกหินกอง อ.หนองแค ไปตามทางหลวงหมายเลข 33 ถึง อ.บ้านนา จ.สระบุรี จึงแยกซ้ายมือเข้าไปตามทางหลวงหมายเลข 3222 อีกประมาณ 21 กม. ตามลำดับ รวมระยะทางจากกรุงเทพฯ ประมาณ 130 กม. (เอกสารหมายเลข 3)

1.3 สภาพภูมิประเทศ

พื้นที่คำขอประทานบัตรเกือบทั้งหมดมีสภาพเป็นภูเขา ภูมิส่วนใหญ่ของภูเขาเป็นหิน ซึ่งมีความสูงอยู่เหนือระดับประมาณ 120 เมตร แนวสันเขา (ridge) วางตัวในทิศทาง NW-ES มีทางหลวงหมายเลข 3222 ผ่านหลายเขาทางด้านทิศตะวันออก พื้นที่ทั่วไปเป็นป่าละเมาะปกคลุมด้วยไม้ขนาดเล็ก เช่น ไม้ไผ่ และป่าหญ้า ไม่มีไม้ใหญ่หรือพุ่มเตี้ยในเขตคำขอประทานบัตรไม่มีแม่น้ำลำคูลำห้วยไหลผ่าน ซึ่งในฤดูฝน น้ำฝนจะไหลลงตามไหล่เขาทั้งทางด้านทิศเหนือ และทิศใต้ กระเจาของน้ำที่ไหลลงเขาด้านทิศเหนือ (เอกสารหมายเลข 4)

2. ธรณีวิทยา

2.1 ธรณีวิทยาทั่วไป

แหล่งแร่โพไรไฟไลต์ เป็นบริเวณ mineralized zone ในพื้นที่ volcanic terrain ประเภท rhyolite ซึ่งเป็นหินหลักชนิดหนึ่งของกลุ่ม andesite unit ตอนล่างในหน่วยหิน Khao Yai Volcanic area ระหว่างชั้น Permian - Triassic แขนงที่กรมทรัพยากรธรณี มาตราส่วน 1 : 250,000

2.2 ธรณีวิทยาแหล่งแร่

แหล่งแร่ "โพไรไฟไลต์" ( $Al_2Si_2O_5(OH)_2$ ) เป็นชื่อทางพาณิชย์ เป็นกลุ่มแร่ Clay Mineral ซึ่งมีสารประกอบอยู่ในรูปของ Hydrated Aluminum Silicate โดยเกิดจากกระบวนการทางธรณีวิทยาที่เรียกว่า Epithermal ที่ได้จากแร่หิน rhyolite แร่พวกนี้ผ่านขั้นตอนการแปรสภาพเป็นกลุ่มหิน Silicate Rocks ที่เรียกว่าแร่ใน 3 ลักษณะสำคัญ ได้แก่ Mineralized Replacement, Mineralized Breccia และ Vein ซึ่งจะพบเห็นได้ชัดที่เกิดในลักษณะของ Vein จะมีปริมาณของ  $Al_2O_3$  สูง ซึ่งผลการตรวจสอบจากผู้เชี่ยวชาญ พบว่าเป็นแร่ Dieckite สำหรับที่ที่เกิดในลักษณะ Breccia จะมีปริมาณของ  $Al_2O_3$  ปานกลาง และมีปริมาณของ  $SiO_2$  สูง ทั้งนี้เนื่องจากมีปริมาณของ  $SiO_2$  ที่มีการไหลแยกตัว ออกจากเนื้อแร่ร้อน แร่พวกนี้ผ่านขั้นตอนการแปรสภาพเป็นหินเดิมเป็นหิน Chaledonic Quartz ซึ่งเป็นลักษณะที่พบกันทั่วไป

เนื่องจากมีการทำเหมืองแร่ดังกล่าวมี 3 ลักษณะที่สำคัญ ดังได้กล่าวแล้ว จึงได้จำแนกคุณภาพของแร่ออกเป็น 3 ประเภทด้วยกัน โดยกำหนดจากค่าของสารประกอบ  $Al_2O_3$  เป็นสำคัญ ดังต่อไปนี้ คือ

- เกรด A ( $Al_2O_3$  28-35 %)
- เกรด B ( $Al_2O_3$  17-28 %)
- เกรด C ( $Al_2O_3$  11-17 %)

3. วิธีการทำเหมือง

3.1 การเดินหน้าเหมือง

จะทำเหมืองด้วยวิธีเหมืองพบ โดยการใช้ระเบิดระเบิดและแรงดัน โดยจะเดินหน้าเหมือง-พัฒนาพื้นที่ จากบริเวณ "พ" ไปตามแนวเครื่องหนาบดลูกรี่ → ตามลำดับการพัฒนาประกอบด้วยการเปิดเลือกดินและหินสลายกลุ่ม silicate rocks ที่ประกอบขึ้นแล้วออก นำไปกองเก็บไว้บริเวณเครื่องหนาบ "ก" หรือในเขตคำขอใช้พื้นที่ 4 กองบดดินทรายที่ 1/2535 ก่อนจะทำการผลิตแบบขั้นบันไดตามลำดับ โดยมีความลาดเอียงจากพื้นถึง 45 องศา เพื่อความปลอดภัยในการทำเหมือง โดยแต่ละขั้นมีความกว้าง 5 เมตร สูง 5 เมตร ซึ่งจะทำให้บริเวณของขุมเหมืองทั้ง 3 ด้าน เป็นกำแพงป้องกันเสียง ฝุ่น และเศษหินที่เกิดจากการระเบิด ตลอดจนการชะล้างพัดพาจะลดน้อยลง เศษหินจากหน้าดิน ถูกกักเก็บอยู่ในบริเวณบ่อเหมือง ไม่ให้ไหลลงสู่เชิงเขา (เอกสารหมายเลข 5) และน้ำที่ถูกกักเก็บในบ่อเหมือง จะซึมผ่านรอยแยกของชั้นหิน ( Fault / Joint ) ซึ่งมีอยู่โดยทั่วไปในบริเวณแหล่งแร่ ไม่ไหลไปถึงชั้นบ่อเหมืองในที่สุด

3.2 การผลิตแม่

ใช้วิธีการเจาะระเบิด โดยวิธีเจาะระเบิดเป็นแบบ แอ้มไม่นิยมในเตาฯ ผลกับแม่แม่ได้ผล ( AN/FO) มีแก๊สไฟฟ้าและดีเซลเป็นวัสดุระเบิด จากการจะระเบิดด้วยไฟฟ้า งานพัฒนาจะใช้แรงคนในการ ขุดเปลือกหิน เนื่องจากมีความหนาเปลือกหินน้อย และขนย้ายไปกองเก็บในสถานที่ดังกล่าวตามข้อที่ 3.1 จาก นั้นทำการเจาะระเบิดใช้เครื่องเจาะชนิดโรลัม (jack hammer) ประกอบกับเครื่องอัดลม (air compressor) ขนาด 370 c.f.m. ระเบิดขนาด 1.5 นิ้ว ลึก 2.5-3 เมตร จำนวนครั้งละประมาณ 30-50 หลุม / การ ระเบิด 1 ครั้ง โดยจะให้ได้อินแรงตามประมาณ 1 คนยก หากเกินกว่านี้จะใช้แรงคนทำการย่อย หรืออาจ จะเจาะระเบิดตามความเหมาะสม (เอกสารหมายเลข 6)

ปริมาณการผลิตแม่ประมาณ 4,000 ตัน/เดือน

แผนการผลิตแม่ในช่วงอายุประมาณ 6 ปี

ปีที่	ปริมาณเปลือกหิน และหินเสีย (ลบ.ม.)	ปริมาณแม่ที่ผลิต (ตัน)	ปริมาณแม่ที่ผลิตสะสม (ตัน)
1 - 5	7,940	274,264	274,264
6 - 10	7,940	274,264	548,528
11 - 15	7,940	274,264	822,792
16 - 20	7,940	274,264	1,097,056
21 - 25	7,940	274,264	1,371,320
รวม	39,700	1,371,320	

รายละเอียดการกำหนดปริมาณแม่ที่สมารถทำเหมืองได้ในแต่ละปี

ปีที่	ระดับผลิต (เมตร.วทก.)	พื้นที่ผลิต (จ.ร.ม.)	ปริมาตร (ลบ.ม.)	ปริมาณที่สมารถ ทำเหมืองได้ใน แต่ละระดับ (ตัน)	ปริมาณที่สมารถ ทำเหมืองได้ ทุก 5 ปี (ตัน)
1-5	130	152			
	125	736	2,037	2,781	
	120	1,226	4,852	6,623	
	115	1,408	6,579	8,980	
	110	1,631	7,346	10,027	
	105	4,472	14,367	19,610	
	100	4,900	23,424	31,974	
	95	6,739	28,978	39,555	
	90	8,210	37,312	50,930	
	85	9,557	44,373	60,570	274,264
6-10	80	11,824	53,352	43,213	
	80			29,612	
	75	13,173	62,462	85,260	
	70	15,562	71,753	97,943	
11-15	65	16,787	80,853	61,449	274,264
	65			48,915	
	60	20,770	93,716	127,922	
16-20	55	21,198	10,918	97,428	274,264
	55			45,786	
	50	20,891	105,223	143,630	
21-25	45	15,683	91,125	84,849	274,264
	45			39,537	
	40	13,050	71,731	97,913	
	35	10,477	58,698	80,123	
	30	6,310	41,530	56,690	274,264
รวม					1,371,320

การหาปริมาณของแรงที่ถูกดูดไปทุกที่ระดับความสูง จะใช้สูตรดังนี้

$$V = 1/3 \times h \times (A1 + A2 + \sqrt{A1 \times A2})$$

โดยที่ A = ปริมาตรที่หอยก

h = ระยะความสูงตั้งจากระหว่าง A1 กับ A2

A1= พื้นที่ฐาน 1

A2= พื้นที่ฐาน 2

ตัวอย่างการคำนวณปริมาณที่สูบน้ำจากอ่างได้

ปีที่ 5 วันระดับความสูง 130 ถึง 125 เมตร

$$\begin{aligned} \text{ปริมาตร} &= 1/3 \times 5 \times (152 + 736 + \sqrt{(152 \times 736)}) \\ &= 2,037 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{ปริมาณที่สูบน้ำทำได้} &= 2,037 \times 2.6 \times (1 - 0.3) \times 0.75 \\ &= 2,781 \text{ ตัน} \end{aligned}$$

โดยที่ ความหนาแน่นของน้ำ = 2.6, สัมประสิทธิ์ความดันน้ำ = 0.3, ประสิทธิภาพการสูบน้ำ = 75 %

#### 4. การเดินแร่

ภายหลังการเจาะระเบิด จะใช้เวลานานที่สุดเลือกแร่ก่อน ออกจากหินและเปลือกหินที่ปะปนไว้รูดัก ลอยบาง ดักใส่ตะกรรตขนาด 10 ตัน/คัน รวมจำนวน 2 คัน เพื่อลำเลียงออกจากหน้าเหมืองไปยังโรงบด ย่อยของแร่ต่อไป

#### 5. การยกของกับชุดลิ้นหอย

ใช้แรงคนหรือรถดักลิ้นหอย เพื่อลำเลียงเศษหินและดิน ซึ่งไปปะโยชน์ไม่ได้ ไปกองเก็บไว้ใน บริเวณเลื่อยหอย "ก" ซึ่งเป็นบริเวณปล่อยหมอกที่มีฝนหินกันอยู่โดยรอบ ซึ่งฝนหินจะสามารถป้องกัน ตะกอนที่ถูกกระแทงจากกองเก็บชุดลิ้นหอยไว้ได้ และเมื่อกองเก็บชุดลิ้นหอยสูงกวาระดับความสูงของฝนหินก็จะ ปรับได้ความเอียงของกองเก็บชุดลิ้นหอยให้มีความสูงหรือลาดชันพอสมควร พร้อมทั้งจะทำการขุดและทำคัน หาดินไว้โดยรอบเพื่อป้องกันการกระแทงจากกองเก็บชุดลิ้นหอยลงสู่พื้นที่บริเวณใกล้เคียง (เอกสารหมายเลข 2 และ 7) ปัจจุบันบริษัทฯ ได้มีการอนุรักษ์น้ำ และได้มีการนำน้ำจากกองเก็บชุดลิ้นหอยมาใช้ให้เกิดประโยชน์ได้หมด ประกอบ กับแหล่งแร่ดังกล่าวเป็นภูเขาหินมีชั้นดินปกคลุมอยู่หนาแน่น จะไม่เกิดการพังทลายหรือเกิดดินไหวในระยะเวลาที่มีการ ระเบิดบริเวณพื้นที่นี้ และเศษหินขนาดเล็กที่ติดอยู่กับก้อนออกแล้วเท่านั้น ที่ทำการขนย้ายไปกองเก็บจึงมี ปริมาณเพียงเล็กน้อย

#### 6. เครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้ในการทำเหมือง

##### 6.1 เครื่องจักรและอุปกรณ์ที่ใช้ในการทำเหมือง

รายการ/ยี่ห้อ	ชนิด	แรงม้า	จำนวน	หมายเหตุ
เครื่องอัดลม (Air Compressor)	370 c.i.m.	160	1 เครื่อง	งานเจาะระเบิดหิน
เครื่องเจาะระเบิด	80 c.i.m.	-	4 เครื่อง	และแร่
รถดักลิ้นหอย	2 m <sup>3</sup>	150	1 คัน	งานคัดและคัดหอยแร่
รถเทห้วย 6 ล้อ	บรรทุก 10 ตัน	100	3 คัน	ขนและลำเลียงแร่ จากหน้าเหมือง

##### 6.2 จำนวนพนักงานและกรรมกร

พนักงานฝ่ายธุรการ	2 คน ( ใช้ทำงานห้องเก็บหินส่วนใหญ่ )
พนักงานฝ่ายเทคนิค	5 คน ( ใช้ทำงานห้องเก็บหินส่วนใหญ่ )
กรรมกร	20 คน ( ใช้ทำงานห้องเก็บหินส่วนใหญ่ )
รวม	27 คน

#### 7. การขุดในภายหลัง

ไม่มีการขุดในภายหลัง

#### 8. ความเป็นอยู่และภาวะอนามัยของชุมชน

เนื่องจากเหมืองได้เปิดการดำเนินงานมานาน โดยมีการเจาะระเบิด ซึ่งจะไม่ให้รบกวนในกระบวนการผลิตแร่แต่ประการใด ประกอบกับพื้นที่เหมืองขนาดเล็ก (plot) มากมาย น้ำฝนที่ตกลงมาจึงถูกขังไว้ตามรอย แฉกของหินใน ไม่ไหลลงสู่ที่ใดแต่เหมือง ในพื้นที่น้ำฝนที่ไหลลงสู่ที่ใดแต่เหมือง ขนาดกว้าง 1.5 เมตร ลึก 1 เมตร จะทำการขุดระบายน้ำบริเวณเชิงเขาของรับน้ำฝนที่ไหลลงสู่ที่ใดแต่เหมือง โดยไม่ต้องทำอะไรขนาด กว้าง 15 เมตร ยาว 75 เมตร ลึก 5 เมตร สามารถเก็บกักน้ำและเก็บกักน้ำไว้ได้จนกระทั่งถูกกระแสน้ำมาตกระลอก ได้ เนื่องจากปริมาณน้ำฝนที่ตกลงมาไม่มากนัก หลังจากที่ไม่ได้อัดตะกอนได้ตกตะกอนแล้ว จะทำการระบายน้ำไป จากบ่ออัดตะกอน ผ่านประตูระบายน้ำไปไหลลงสู่บ่อเก็บน้ำใส (กว้าง 15 เมตร ยาว 30 เมตร ลึก 3 เมตร) และปล่อยน้ำให้ไหลลงสู่ที่ราบเชิงเขา เพื่อประโยชน์ในการเกษตร ตามสภาพเดิมต่อไป



-หน้าที่ 7-

รายละเอียดการคำนวณ การหาปริมาณน้ำที่ไหลบ่าต่อตะกอน

พื้นที่ทำเหมือง ชั้นสุดท้ายที่ 15

ปริมาณน้ำฝนต่อฤดู ๑ ปี ตั้งแต่ปี 2499 - 2528

∴ ปริมาณน้ำฝน

= 21,198 x (300/1000)

= 6,359.4 ลบ.ม.

ปริมาณตะกอนต่อตะกอน

= 15 x 75 x 5 = 5,625 ลบ.ม.

ปริมาณตะกอนที่เก็บน้ำใส

= 15 x 30 x 3 = 1,350 ลบ.ม.

รวมปริมาณน้ำ 2 ปี

= 5,625 + 1,350

= 6,975 ลบ.ม. มากกว่า 6,359.4 ลบ.ม. ∴ เพียงพอ

#### 9. การศึกษาความปลอดภัย

จะปฏิบัติตาม กฎกระทรวง ว่าด้วยการให้คำปรึกษาและคำแนะนำและความปลอดภัยแก่บุคคลภายนอก ตามกฎกระทรวง ฉบับที่ 9 (พ.ศ.2513) แก้ไขเพิ่มเติมโดย กฎกระทรวง ฉบับที่ 50 (พ.ศ.2525) ออกตามความในพระราชบัญญัติแร่ พ.ศ.2510 แก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติแร่ (พ.ศ.2516)

#### 10. แนวปฏิบัติเมื่อไม่ปฏิบัติตามข้อ 50 และ 51

ขอรับรองว่าจะไม่มีการทำเหมืองได้ทางหลวงหมายเลข 50 เมตร

#### 11. แนวปฏิบัติเมื่อขุด

จะสร้างที่เก็บไว้ขุดเปิด และวัสดุจะเปิดในบริเวณพื้นที่ขุดเปิดตาม ตามคำขอเลขที่ 1/2535 บริเวณเคื่องหมาย ๒๒ โดยจะก่อสร้างให้มีความมั่นคงแข็งแรงและเป็นไปตามระเบียบข้อบังคับของกรมทรัพยากรธรณี (เอกสารหมายเลข ๘)

#### 12. แนวปฏิบัติเมื่อขุดบ่อน้ำ

บริเวณขุดบ่อน้ำ หรือบ่อน้ำ และบ่อน้ำที่ขุดจากทางเหมือง และพื้นที่ที่ได้ใช้ทำเหมืองแล้ว ผู้ถือประทานบัตรจะทำการปรับแต่งให้สภาพเดิมกลับคืนกับสภาพเดิมที่ขุดบ่อน้ำขึ้น โดยลดความลาดชันบริเวณพื้นที่ขุดบ่อน้ำลง และจัดให้มีการปลูกหญ้าหรือพืชที่เจริญเติบโตเร็วขึ้นก่อนการปลูกต้นไม้ โดยกรมป่าไม้ ทั้งนี้ จะดำเนินการตามคู่มือปฏิบัติงานเหมือง และเพื่อให้เสร็จสมบูรณ์ก่อนขึ้นอาชญากรรม บัตร รวมทั้งบรรดาลังสิ่งก่อสร้างต่าง ๆ ที่ไม่กระทบในระหว่างการทำเหมือง จะทำการปลูกไม้ และหญ้าปกคลุม เพื่อป้องกันการพังทลายของดิน บริเวณไหล่เขาโดยรอบ จะทำการปลูกไม้ และหญ้าปกคลุม เนื่องจากพืชปกคลุมดินได้ในพื้นที่ ที่เป็นดินเหนียวและมีเปลือกดินเหนียว แต่มีรากยึดและป้องกันการพังทลายของดิน บริเวณไหล่เขาได้

-หน้าที่ 8-

#### 13. ความรับผิดชอบต่อราษฎรข้างเคียง

หากการทำเหมืองก่อให้เกิดความเสียหายแก่ราษฎรข้างเคียงที่ประมาณได้ ๑ ไร่ ๑ งาน ๑๐ ตารางวา หรือมากกว่านั้น กำนันตำบลจะรับผิดชอบความเสียหายที่เกิดขึ้น

#### 14. การปฏิบัติตามเงื่อนไขของสัญญาสัมปทานเหมืองแร่

ขอรับรองว่าจะปฏิบัติตามเงื่อนไข และมาตรการที่สำนักงานคณะกรรมการการสัมปทานเหมืองแร่ กะหวาง วิทยาศาสตร์เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม กำหนดไว้ทุกประการ

ลงชื่อ ( )

ผู้มอบอำนาจ เลขที่ 51/2530

ลงชื่อ ( )

ผู้ตรวจการ หมายเลขใบอนุญาต เลขที่ ร.ม. 97

เอกสารฉบับนี้ได้นำมาตรวจสอบแล้ว เมื่อวันที่ ๑๑ เดือน ๑๑ พ.ศ. ๒๕๓๕

ลงชื่อ ( )

กรรมการเมืองแร่

ลงชื่อ ( )

รักษาการ

เจ้าหน้าที่บริหารงานทรัพยากรธรณี ๘  
ปฏิบัติหน้าที่ทรัพยากรธรณีประจำท้องที่ (จังหวัดสระบุรี)

โครงการทำเหมืองแร่โปแตช โดบรีนเมืองเทพ

สำหรับ

คำขอประทานบัตรที่ 47 / 2535 หมายเหตุขออนุญาตเหมืองแร่ที่ 28059

ของ บริษัท ปูนซิเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน)

ตั้งอยู่บริเวณ หมู่ที่ 2 บ้านระอม อ.ระอม จ.สระบุรี

1. ปริมาณแร่สำรอง

เนื้อที่คำขอประทานบัตร = 87-03-19 ไร่  
เนื้อที่บริเวณใกล้เขาแร่ไปเป็นกำแพงป้องกันรักษาที่ดินภาพ = 45-03-19 ไร่  
เนื้อที่ซึ่งสามารถเปิดการทำเหมืองผลิตแร่ได้ = 42-00-00 ไร่  
เนื้อที่เปิดการทำเหมืองไปแล้ว (เฉลี่ยความลึก 35 เมตร) = 6-00-00 ไร่  
เนื้อที่ซึ่งยังไม่มีทำการทำเหมือง = 36-00-00 ไร่  
ความหนาแน่นเปลือกดินที่ปิดทับ  $\leq$  0.5 เมตร  
ความหนาแน่นเชื้อแร่เฉลี่ย = 99.5 เมตร  
ความหนาแน่นของรวม = 100 เมตร  
ปริมาณแร่สำรอง = 567,130 ตัน  
คิดเป็นน้ำหนัก (ความหนาแน่น 2.6 ตัน/ลบ.ม.) = 1,474,538 ตัน  
คิด % Recovery การผลิตแร่ (เนื่องจากเป็นหินแข็ง และไม่เปลือกดินน้อย) = 93 %  
ปริมาณแร่ไฟโรฟิลไลต์ที่ผลิตได้ = 527,430 ตัน  
คิดเป็นน้ำหนัก (ความหนาแน่น 2.6 ตัน/ลบ.ม.) = 1,371,320 ตัน  
ปริมาณเศษหินที่เหลือจากการจัดแร่ก้อนและเศษยูเรเนียม = 39,700 ตัน  
คิดเป็นน้ำหนัก (ความหนาแน่น 1.7 ตัน/ลบ.ม.) = 67,490 ตัน

2. มูลค่าเหมืองแร่

ราคาประเภทกรมทรัพยากรธรณี = 350 บาท/ตัน  
ถ้าภาคหลวงร้อยละ 4 หรือเท่ากับ = 14 บาท/ตัน  
มูลค่าเหมืองแร่ที่สามารถทำเหมืองได้ = 480 ล้านบาท  
รวมได้ราคาภาคหลวง = 19.2 ล้านบาท

ลงชื่อ...  
( )

นางโครงการ

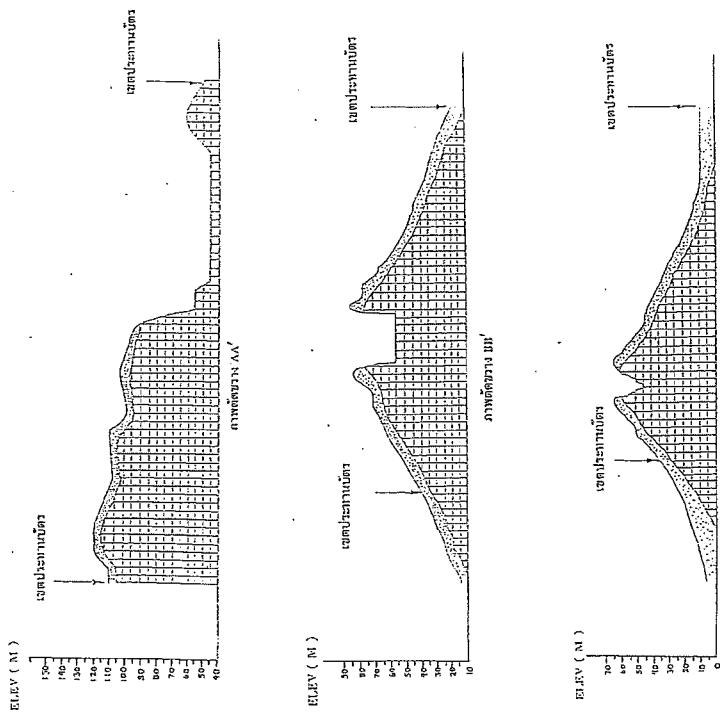
ลงชื่อ...  
( )

นายคุม

ผู้ตรวจการ พยานพิเศษแบบอนุญาตเลขที่ รว. 97

[illegible]

ภาพตัดขวางแสดงลักษณะทางกายภาพเบื้องต้น

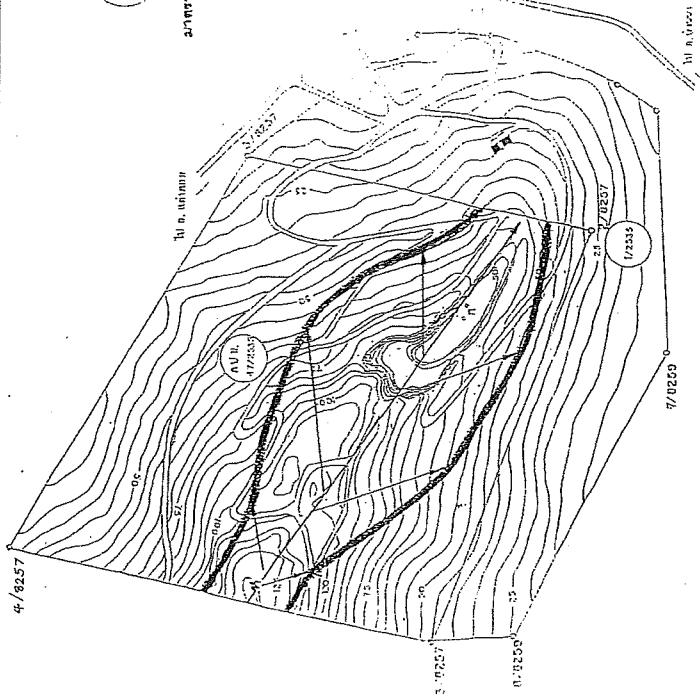


III แนวไฟโวลต์โลด  
IV แนวไฟโวลต์โลดตัดแนวถนน

แผนผังโครงการทางรถไฟโวลต์ โลด สิบสองกิโลเมตร  
สำหรับสายประธานสายที่ 47/2535 ทางสายประธานสายที่ 28038  
ของ บริษัท ปูนซิเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน) หมู่ที่ 2 บ้านชะอม ตำบลชะอม อำเภอเมือง จังหวัดสุราษฎร์ธานี

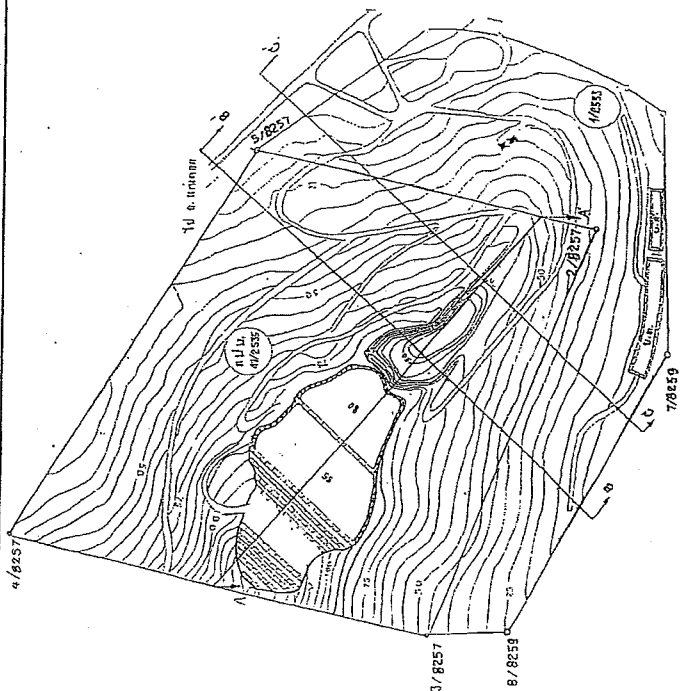
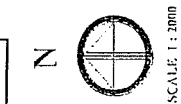


มาตราส่วน 1 : 2000



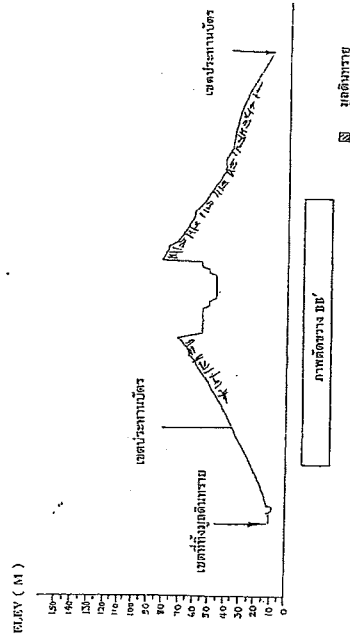
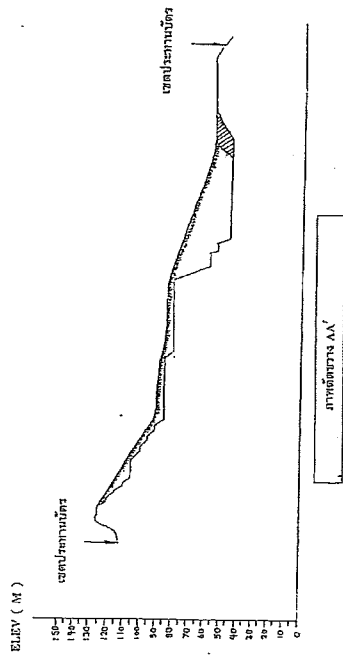
สัญลักษณ์  
เขต, หมู่บ้าน, บึง  
พื้นที่การเกษตร  
บริเวณที่ก่อสร้าง  
แนวไฟโวลต์โลด  
แนวไฟโวลต์โลดตัดแนวถนน

แผนที่โครงการทำเหมืองแร่โพแทช โดยบริษัทเหมืองแร่โพแทช จำกัด  
 สำหรับคำนวณปริมาณการขุด 47/2535 ตามแบบแสดงรายละเอียดครั้งที่ 20058  
 303 บริเวณพื้นที่เหมืองแร่ (บริเวณ) แผนที่ 2 ขั้วแสดง ด้านตะวันออก ด้านตะวันตก จังหวัดสระบุรี



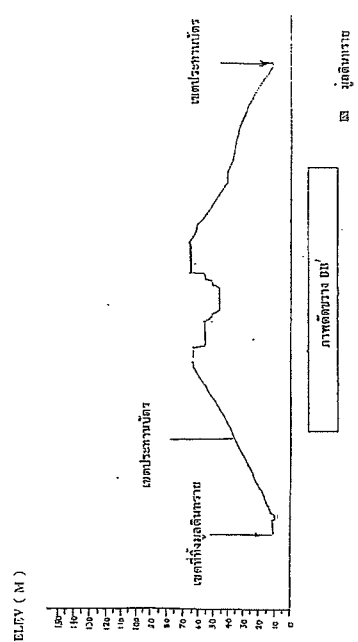
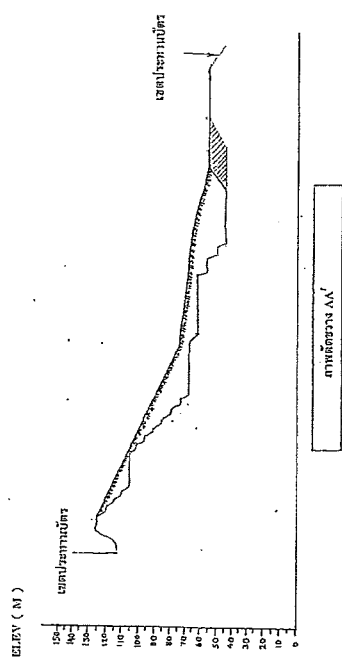
- สัญลักษณ์
- ▲ เขต. หมู่บ้านบึง
  - ▨ จุดเหนือขอบเขตที่ดิน
  - บริเวณที่ดินของเอกชน
  - บ่อพักดิน
  - ◆ ประตูนอกเหมือง
  - โรงสีหินบด
  - ▨ เขตที่ดินของรัฐ (บ่อ, หนอง)
  - ▨ ถนนและทางรถไฟ
  - บ่อน้ำ

ภาพตัดขวางแสดงหน้าผาดินเมื่อสิ้นสุดปีที่ 5

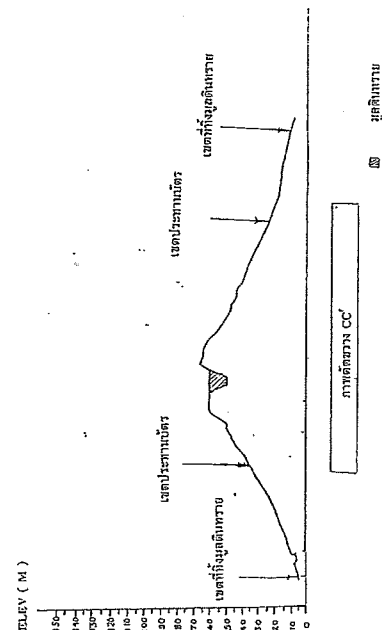




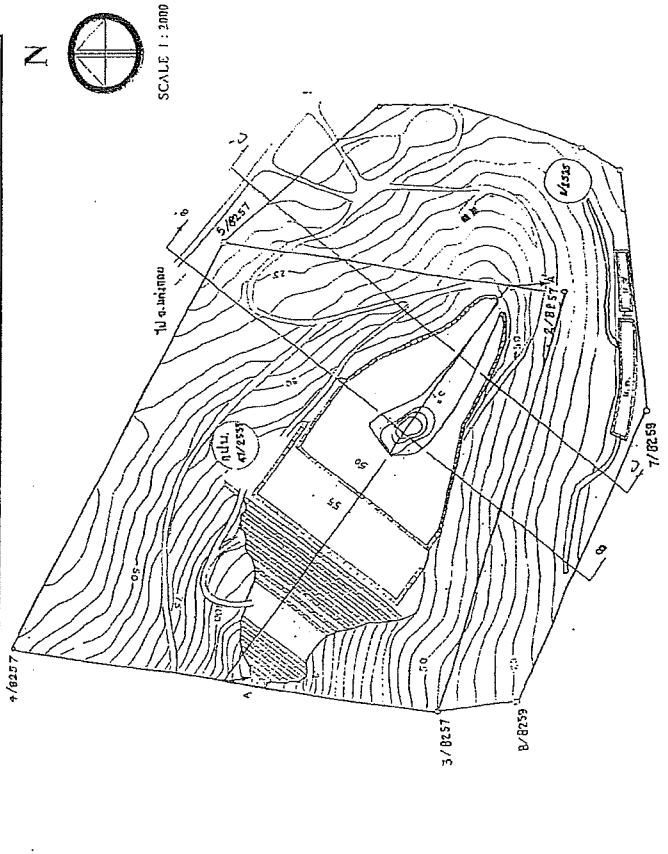
ภาพถ่ายทางอากาศแสดงน้ำขึ้นน้ำลง เมื่อถึงระดับน้ำ 10



ภาพถ่ายทางอากาศแสดงน้ำขึ้นน้ำลง เมื่อถึงระดับน้ำ 10



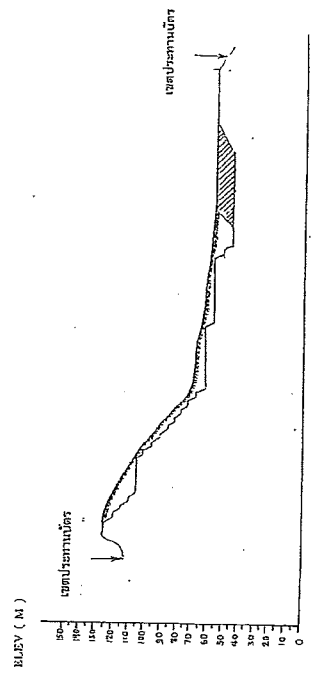
แผนที่โครงการก่อสร้างโรงไฟฟ้า 15  
 สำนักพิมพ์โครงการก่อสร้างโรงไฟฟ้า 15  
 ของ บริษัท ปูนซิเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน) หมู่ที่ 2 บ้านระดม อำเภอบางบาล จังหวัดสุพรรณบุรี



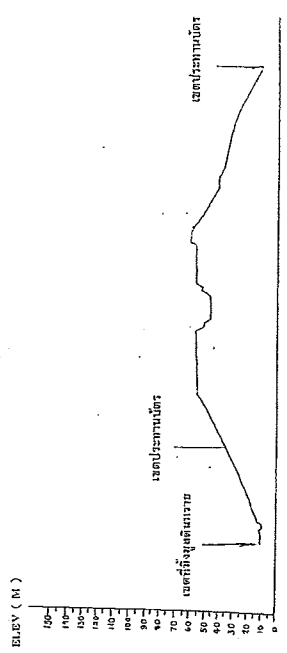
- สัญลักษณ์
- ๑.๑. เขต ป่าดงดิบ
  - ๑.๒. เขต ป่าดงดิบ
  - ๑.๓. เขต ป่าดงดิบ
  - ๑.๔. เขต ป่าดงดิบ
  - ๑.๕. เขต ป่าดงดิบ
  - ๑.๖. เขต ป่าดงดิบ
  - ๑.๗. เขต ป่าดงดิบ
  - ๑.๘. เขต ป่าดงดิบ
  - ๑.๙. เขต ป่าดงดิบ
  - ๑.๑๐. เขต ป่าดงดิบ

แผนที่โครงการก่อสร้างโรงไฟฟ้า 15  
 สำนักพิมพ์โครงการก่อสร้างโรงไฟฟ้า 15  
 ของ บริษัท ปูนซิเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน) หมู่ที่ 2 บ้านระดม อำเภอบางบาล จังหวัดสุพรรณบุรี

แผนที่โครงการก่อสร้างโรงไฟฟ้า 15



แผนที่โครงการ ๑.๑

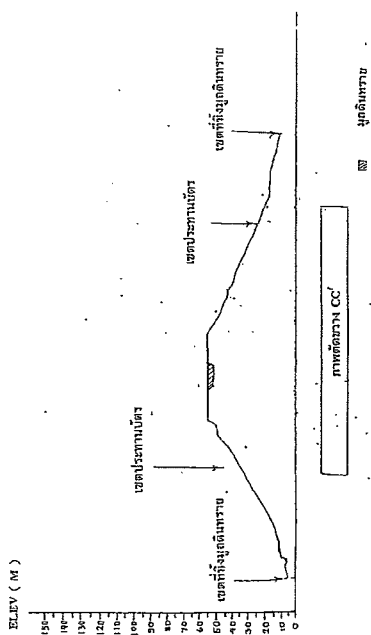


แผนที่โครงการ ๑.๒

แผนที่โครงการก่อสร้างโรงไฟฟ้า 15  
 สำนักพิมพ์โครงการก่อสร้างโรงไฟฟ้า 15  
 ของ บริษัท ปูนซิเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน) หมู่ที่ 2 บ้านระดม อำเภอบางบาล จังหวัดสุพรรณบุรี

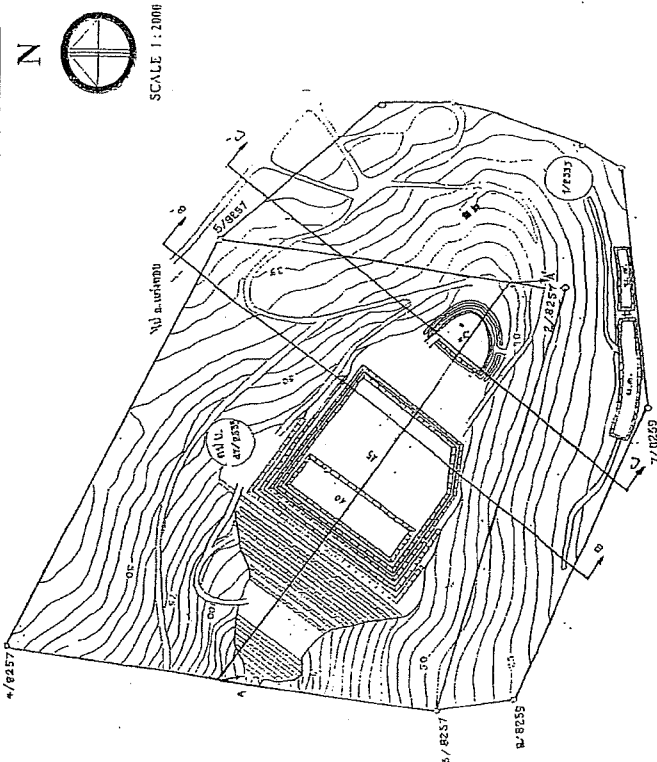


ภาพัดขวางแสดงหน้าเมือง เมื่อสิ้นฤดูที่ 15



กิตติคุณเล่มที่ ๗. ๘  
เล่มที่ ๗ เป็นรายงานทรัพยากรฯ ปี ๘  
ปฏิทินฯ ที่พิมพ์ออกครั้งที่ ๗ (จังหวัดสระบุรี)

แผนแม่บทโครงการทางเมืองไฮฟรียอไลด์ โคโรนัมเมืองงาน เมื่อสิ้นสุดปีที่ 20  
 ดำเนินด้วยค่าประมาณบัตรเลขที่ 47/2553 หมายเลขเข้าแผนเมืองแม่ที่ 28059  
 ของ บริษัทปทุมเมืองไทย จำกัด (มหาชน) หมู่ที่ 2 ตำบลจอม ตำบลจอม อำเภอเมือง จังหวัดพิษณุ

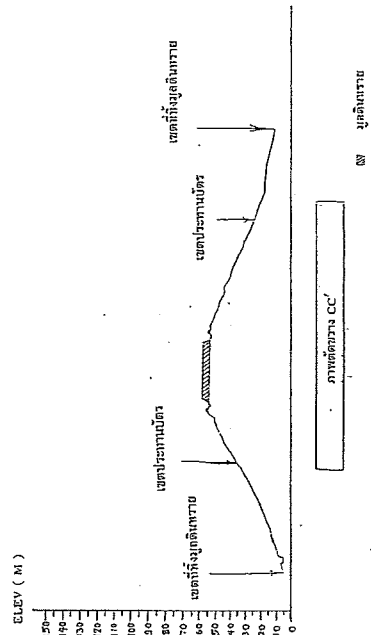


**សំណូមពរ**

- A เขต . แหล่งประมงน้ำจืด  
๓๓ ของเมือง ขอบเขตลพบุรี  
๙ น้ ใหญ่ที่อาศัยบริเวณเกาะ  
๖๑ บ่อปลาลาน  
๒ ประชามติทั่วไป
- \* \* \* โรงเรียนวัดพระนิเวศ  
สำหรับสตรีชาวญวณ ( มจร , รทค )  
ถนนและตึกทำโรงเรียนบ้านท่า  
บ่อหินท้ายน้ำ

นายสมชาย น้อยอินทร์ ( นามสกุล น้อยอินทร์ )  
 เลขที่ ๖๖ หมู่ ๖ ตำบลบ้านใหม่ ๗  
 อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์ ๓๑๐๐๐

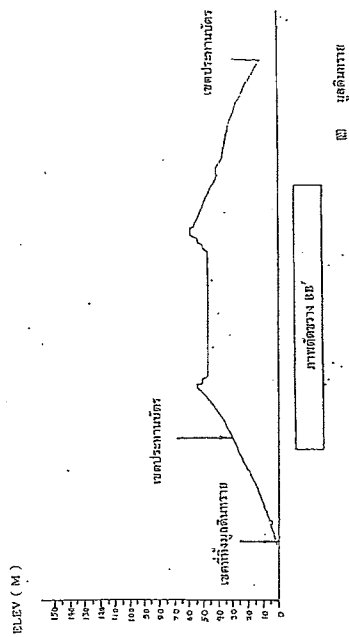
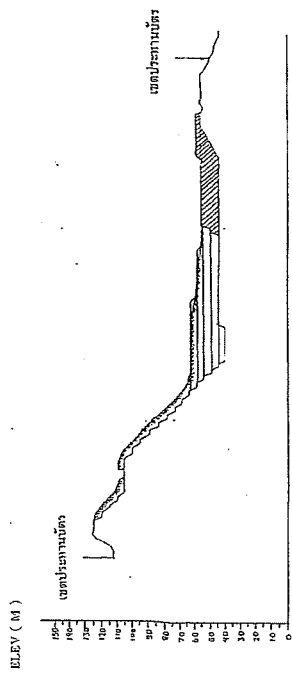
ภาพตัดขวางแสดงหน้าตาดำเนิน เมืองสุโขทัย 20



งานออกแบบถนนสายเมือง ๖  
บริเวณพื้นที่ที่ขุดลอกและสร้างทาง (จากวัดสระบุรี)

ตัวแบบแบบ ๖

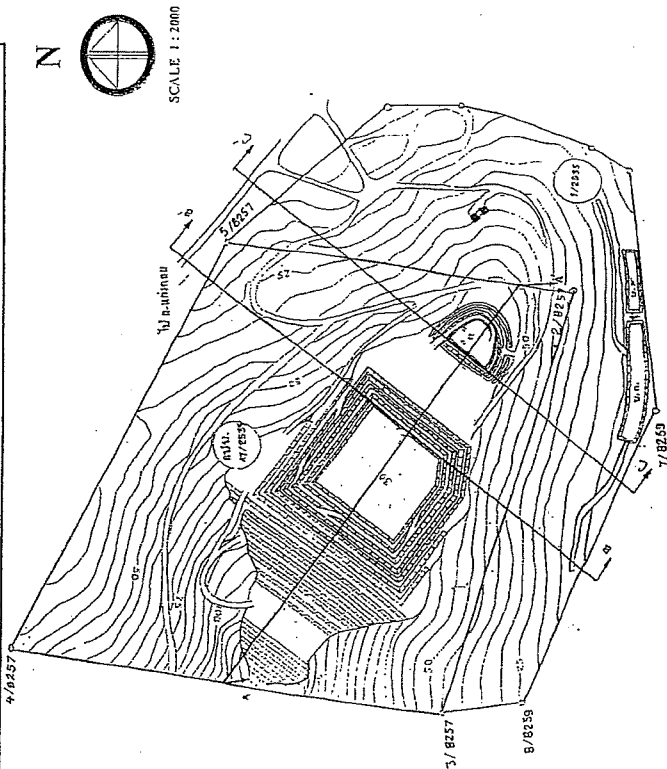
ภาพตัดขวางแสดงหน้าตาดำเนิน เมืองสุโขทัย 20



งานออกแบบถนนสายเมือง ๖  
บริเวณพื้นที่ที่ขุดลอกและสร้างทาง (จากวัดสระบุรี)

ตัวแบบแบบ ๖

แผนผังโครงการทางสถานีไฮโดรไลค์ ได้อยู่ที่เมืองกาบ เมื่อสิ้นสุดปีที่ 25  
สำหรับคำขอประทานบัตรเลขที่ 47/2538 หมายเลขทะเบียนที่ดินเลขที่ 28038  
ของ บริษัทปูนซีเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน) หมู่ที่ 2 ตำบลระนอง อำเภอรังษีสิงห์พิบูลย์ จังหวัดสงขลา



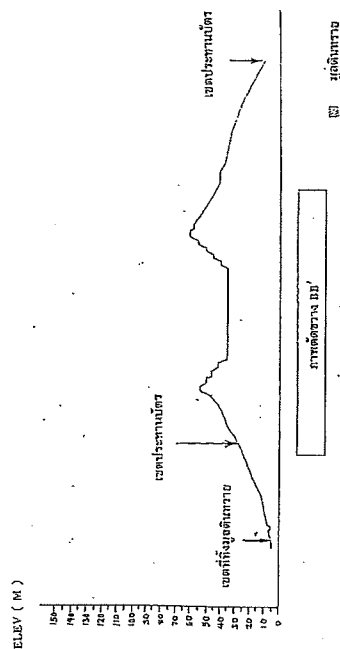
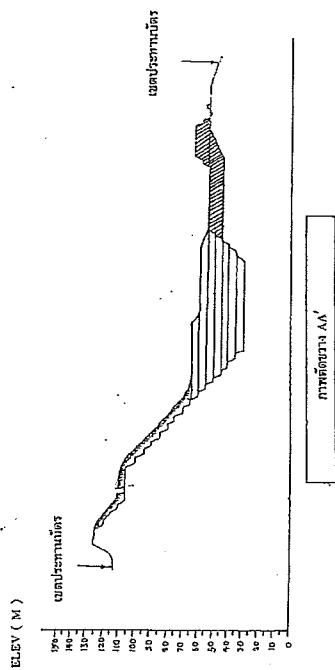
- สัญลักษณ์
- ๙ เขต . หมู่ประชากรบ้าน  
๘๘๘ ของเมือง . ของป้อมตะพาน  
"ก" บ้านท่าทอง . บ้านทุ่งหินทราย  
๙๙๙ ป้อมตะพาน  
๘ ปะตูมะจาน . ปะตู

### เอกสารหมายเลข 2.5

เจ้าหน้าที่บริหารงานทรัพยากรมนุษย์ ๘

## REFERENCES

ภาพตัดขวางแสดงท่อน้ำทอง เมื่อสิ้นสุดปีที่ 25

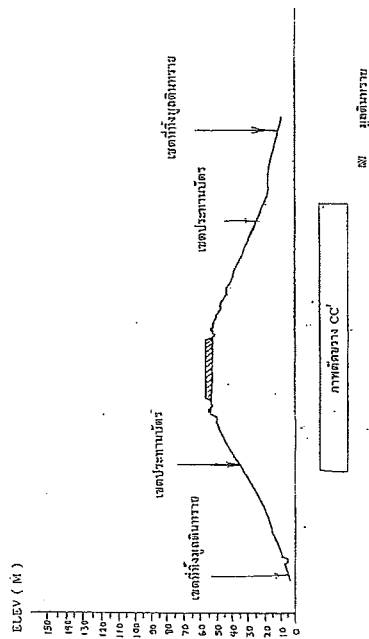


### เอกสารหมายเลข 2.5.1

เจ้าหน้าที่บริหารงานทรัพยากรมนุษย์ ๒

๗๖๖

ภาพถ่ายทางอากาศบ้านหึ่ง เมืองสุโขทัย 25



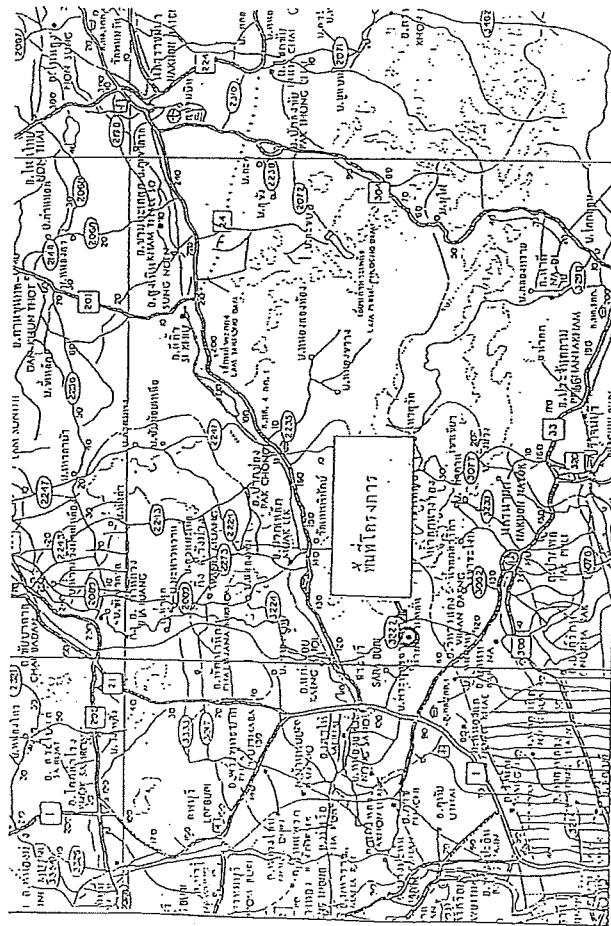
เอกสารหมายเลข 2.5.2

แผนที่แสดงที่ตั้งแหล่งแร่โพไฟไฟไลต์  
ของ บริษัทปูนซีเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน)  
ตั้งอยู่บริเวณ หมู่ที่ 2 บ้านห้อม ต.ห้อม อ.แก่งคอย จ.สระบุรี

เอกสารหมายเลข 3

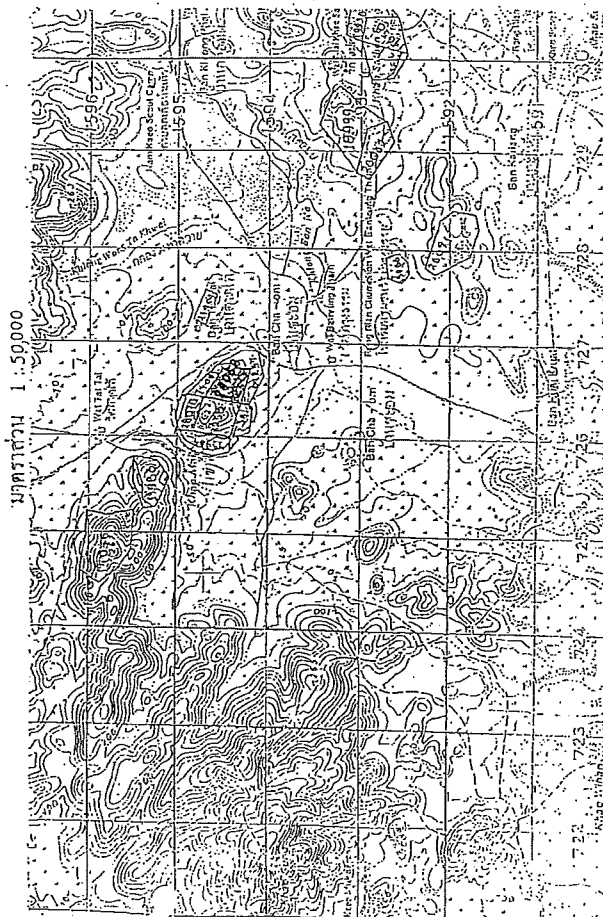
แผนที่แสดงที่ตั้งแหล่งแร่โพไฟไฟไลต์  
ของ บริษัทปูนซีเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน)  
ตั้งอยู่บริเวณ หมู่ที่ 2 บ้านห้อม ต.ห้อม อ.แก่งคอย จ.สระบุรี

มาตราส่วน ๑:๑๐๐,๐๐๐



แผนที่แสดงที่ตั้งแหล่งแร่โพไฟไฟไลต์  
ของ บริษัทปูนซีเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน)  
ตั้งอยู่บริเวณ หมู่ที่ 2 บ้านห้อม ต.ห้อม อ.แก่งคอย จ.สระบุรี

แผนที่แสดงจุดที่ตั้งและหมู่เหมืองใกล้เคียง  
 กิ่งอำเภอประจักษ์ศิลปาคม จังหวัดบุรีรัมย์  
 หมู่ที่ 2 ตำบลหนองบัว อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์



แบบแผนที่ แผนที่แสดงจุดที่ตั้งและหมู่เหมืองใกล้เคียง

มาตราส่วน 1 : 50,000 ถ้าคิดชุด L 7017 ราว 5237 IV

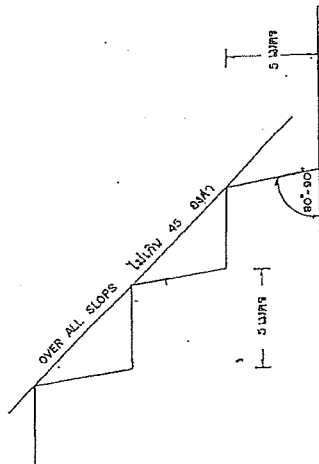
ที่ระบายนี้อยู่ที่ตำบลประจักษ์ศิลปาคม จังหวัดบุรีรัมย์ หมู่ที่ 2 ตำบลหนองบัว อำเภอเมืองบุรีรัมย์ จังหวัดบุรีรัมย์



เอกสารหมายเลข 7

เจ้าหน้าที่บริหารงานทรัพยากรธรณี 8

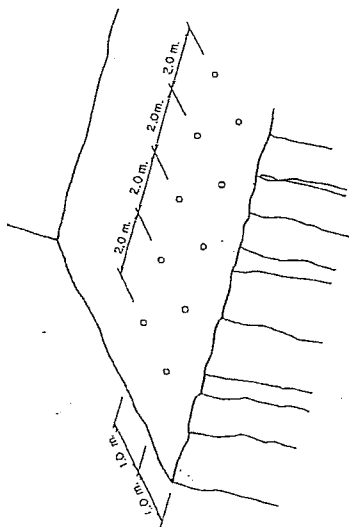
ภาพถ่ายทางอากาศ  
 แผนที่แสดงจุดที่ตั้งและหมู่เหมืองใกล้เคียง



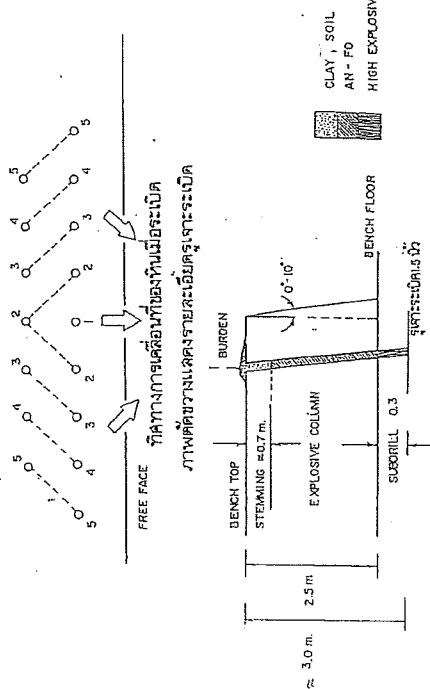
เจ้าหน้าที่บริหารงานทรัพยากรธรณี 8  
 แผนที่แสดงจุดที่ตั้งและหมู่เหมืองใกล้เคียง

เอกสารหมายเลข 7

ภาพแสดงรูปแบบการเจาะระเบิด

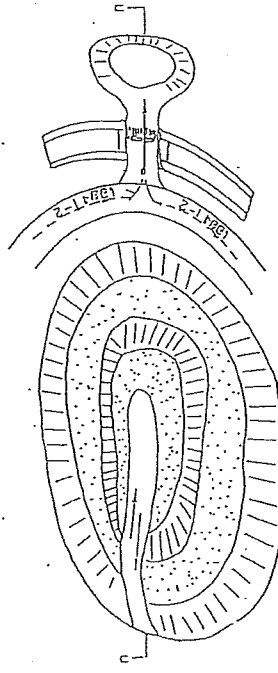


ภาพแสดงการออกแบบผังพริ้วของกระเบิด (DELAY PATTERN)

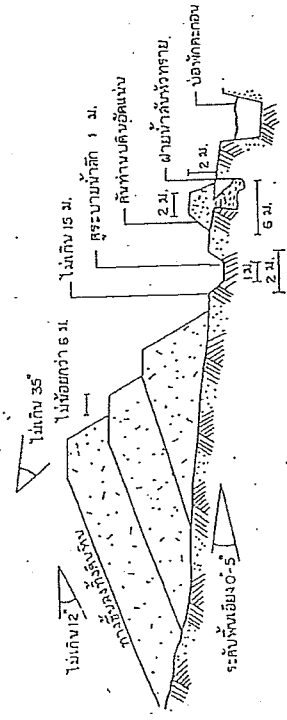


✓ เจ้าหน้าที่กรมทรัพยากรธรณี ๘  
ปฏิบัติงานนี้เพื่อประโยชน์ประจักษ์แก่สังคม (แจ้งรายละเอียด)

ภาพแสดงผังอาคารตรงกับเบี่ยงภูธรพราย

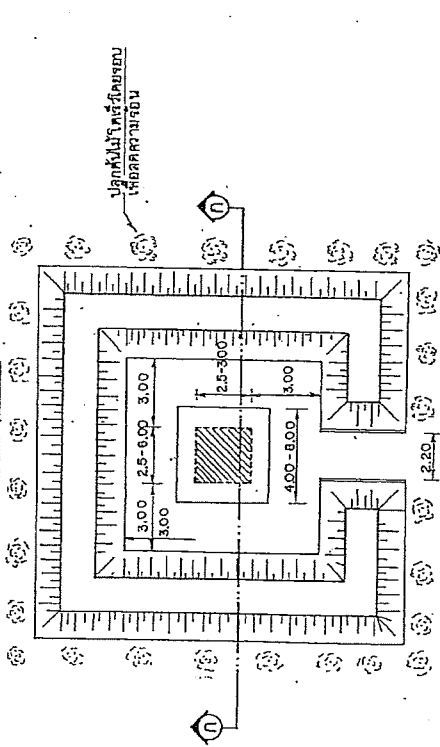


(ก) ภาพด้านบน

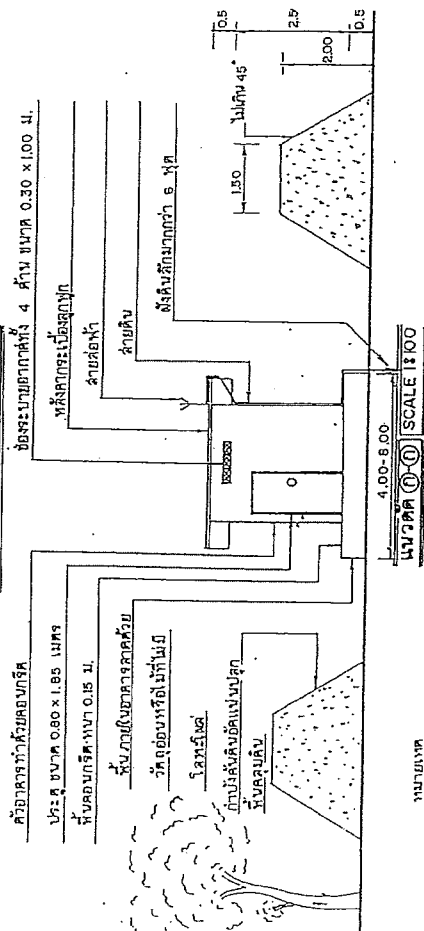


(ข) ภาพตัดขวาง ก-ก

อาคารเก็บวัตถุระเบิด



แปลนอาคาร | SCALE 1:200



หมายเหตุ

1. แผนอาคารเก็บวัตถุระเบิด สำหรับเก็บวัตถุระเบิด และสำหรับ ย่อยเป็น 2 พลัง  
ทางกึ่งไม่บ่อยกว่า 30 เมตร
2. ทางจากโรงเรือนเก็บวัตถุระเบิด 75 เมตร และทางปล่อยวัตถุระเบิด หรือของทางเข้าไปถึงที่ทำงานชนิดไม่  
บ่อยกว่า 100 เมตร

# เอกสารแนบ 1.2

ใบอนุญาตทำประโยชน์ในเขตป่า ตามมาตรา 54 แห่ง  
พ.ร.บ.ป่าไม้ พ.ศ. 2484  
(ป่าที่คณะกรรมการมีมติให้รักษาไว้เป็นสมบัติของชาติ)



ที่ รส.(น.) 030/2560

วันที่ 27 มิถุนายน 2560

เรียน Mineral Resources and Mining Director  
จาก Concession and Industrial Permit Manager โทร. 1435 (ลงนาม) [REDACTED]  
เรื่อง นำส่งสำเนาใบอนุญาตป่าไม้ เข้มืองแร่ไฟโรฟิลไลต์ (เขาไม้นวน)

ตามที่ กรมป่าไม้ได้อนุญาต (โดยความเห็นชอบรัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เมื่อวันที่ 9 พ.ค.60) ให้บริษัทฯ เข้าทำประโยชน์ในเขตป่า ตามมาตรา 54 แห่งพระราชบัญญัติป่าไม้ พุทธศักราช 2484 (ป่าที่คณะรัฐมนตรีมีมติให้รักษาไว้เป็นสมบัติของชาติ) ท้องที่ ต.ชะอม อ.แก่งคอย จ.สระบุรี เพื่อทำเหมืองแร่ไฟโรฟิลไลต์ ตามประทานบัตรที่ 8258/15777 เนื้อที่ 95-2-59 ไร่, ประทานบัตรที่ 28058/15776 เนื้อที่ 87-3-34 ไร่ และที่ดินมูลดินทรายที่ 1/2550 เนื้อที่ 48-2-96 ไร่ ซึ่งสำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ 5 (สระบุรี) ได้ดำเนินการออกใบอนุญาตฯ เล่มที่ 025 เลขที่ 03, 05 และ 06 รวมจำนวน 3 ฉบับ มีอายุ 10 ปี นับแต่วันที่ 23 มิ.ย.60 ถึงวันที่ 22 มิ.ย.70 เรียบร้อยแล้ว พร้อมแจ้งให้ปฏิบัติตามเงื่อนไขแนบท้ายใบอนุญาตฯ รวม 27 ข้อ โดยมีเงื่อนไขที่สำคัญ ดังนี้

1. หากเกิดปัญหาการร้องเรียนอันเกี่ยวเนื่องจากกิจการที่ได้รับอนุญาต ผู้รับอนุญาตต้องหยุดดำเนินการกิจการโดยทันทีและต้องแก้ไขปัญหาล่วงก่อน จึงจะดำเนินการกิจการต่อไปได้
2. หากผู้รับอนุญาตไม่ดำเนินการตามวัตถุประสงค์ที่ได้รับอนุญาต เกินกว่า 1 ปี จะถือว่าไม่ประสงค์ที่จะดำเนินการกิจการอีกต่อไป และยินยอมให้ยกเลิกการอนุญาตตามหนังสือฉบับนี้
3. หากผู้รับอนุญาตมีการกระทำผิดตามกฎหมายว่าด้วยการป่าไม้หรือร่วมหรือเคยกระทำความผิดกฎหมายว่าด้วยการป่าไม้ จะไม่พิจารณาอนุญาตให้ใช้ประโยชน์พื้นที่อีกต่อไป
4. ต้องคอยสอดส่องตรวจตราระมัดระวังมิให้มีการบุกรุกแผ้วถางป่าในพื้นที่ที่ได้รับอนุญาตและบริเวณติดต่อใกล้เคียง ถ้ามีการกระทำอันเป็นความผิดตามกฎหมายว่าด้วยป่าสงวนแห่งชาติ หรือกฎหมายว่าด้วยการป่าไม้ ผู้รับอนุญาตต้องแจ้งให้พนักงานเจ้าหน้าที่แห่งท้องที่ทราบทันที หากพนักงานเจ้าหน้าที่ตรวจพบมีความเสียหายเกิดขึ้นโดยที่ผู้รับอนุญาตควรจะทราบ แต่ละเลยมิได้แจ้งให้ทราบ ผู้รับอนุญาตจะต้องรับผิดชอบด้วย และต้องมีการจ่ายค่าฟื้นฟู ดูแล บำรุงรักษาพื้นที่ให้กลับคืนมาดังเดิมให้มากที่สุด
5. ให้ปฏิบัติให้เป็นไปตามมาตรการการใช้ที่ดินในพื้นที่ลุ่มน้ำ ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ 21 ก.พ.38 (มาตรการการใช้ที่ดินในเขตลุ่มน้ำภาคตะวันตก ภาคกลาง และลุ่มน้ำป่าสัก) ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้ในรายงาน EIA และระเบียบกฎหมายที่เกี่ยวข้องโดยเคร่งครัด

พร้อมนี้ Concession and Industrial Permit ขอส่งสำเนาใบอนุญาตฯ เล่มที่ 025 เลขที่ 03, 05 และ 06 รวมจำนวน 3 ฉบับ พร้อมเงื่อนไขแนบท้ายใบอนุญาตฯ และสำเนาใบคู่มือคนงานหรือผู้รับจ้าง เล่มที่ 57771 ฉบับที่ 83-88 รวมจำนวน 6 คน (ตามจำนวนคนงานที่ Mineral Resources and Mining แจ้ง) เพื่อใช้เป็นหลักฐานในการแสดงต่อหน่วยงานราชการต่างๆ ทั้งนี้ หากมีการเพิ่มจำนวนคนงานที่จะเข้าปฏิบัติงานในพื้นที่ที่ได้รับอนุญาตฯ โปรดแจ้ง Concession and Industrial Permit เพื่อดำเนินการยื่นขออนุญาตกับหน่วยงานราชการต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

[REDACTED]  
พล/จอ/นฉ

Concession and Industrial Permit  
โทร.3163, 4792



ที่ ทส ๑๖๑๔.๔/๒๕๖๓

สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๕ (สระบุรี)  
ตำบลพุดแดง อำเภอลำสนธิพระเกียรติ  
จังหวัดสระบุรี ๑๘๒๔๐

๑๔ มิถุนายน ๒๕๖๐

เรื่อง บริษัท ปูนซิเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน) ขออนุญาตเข้าทำประโยชน์ในเขตป่าที่คณะรัฐมนตรีมีมติให้รักษาไว้เป็นสมบัติของชาติ เพื่อทำเหมืองแร่โพรฟิไลต์ และเพื่อจัดตั้งสถานที่เพื่อการเก็บกักน้ำขุนขึ้นหรือมูลดินทราย สำหรับประทานบัตรที่ ๒๔๐๕๔/๑๕๓/๗๖ ท้องที่จังหวัดสระบุรี

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท ปูนซิเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน)

อ้างถึง หนังสือจังหวัดสระบุรี ที่ สป ๐๐๑๓.๓/๙๑๐๗ ลงวันที่ ๒๔ มิถุนายน ๒๕๖๐

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. สำเนาหนังสือกรมป่าไม้ ที่ ทส ๑๖๐๒.๓/๑๐๖๘๔ ลงวันที่ ๑๓ มิถุนายน ๒๕๖๐  
๒. ข้อเสนอแนะมาตรการการใช้ที่ดินในเขตลุ่มน้ำ ภาคตะวันตก ภาคกลาง และลุ่มน้ำป่าสัก

ตามหนังสือที่อ้างถึง สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๕ (สระบุรี) ได้รับหนังสือจังหวัดสระบุรี ส่งเรื่องราวคำขอของบริษัท ปูนซิเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน) ขออนุญาตเข้าทำประโยชน์ในเขตป่าที่คณะรัฐมนตรีมีมติ เมื่อวันที่ ๑๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๐ ให้รักษาไว้เป็นสมบัติของชาติ ท้องที่ตำบลชะอม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี เพื่อทำเหมืองแร่โพรฟิไลต์ ตามประทานบัตรที่ ๘๒๕๔/๑๕๓/๗๗ เนื้อที่ ๙๕-๒-๕๙ ไร่ ประทานบัตรที่ ๒๔๐๕๔/๑๕๓/๗๖ เนื้อที่ ๘๗-๓-๓๔ ไร่ และเพื่อจัดตั้งสถานที่เพื่อการเก็บกักน้ำขุนขึ้นหรือมูลดินทราย สำหรับประทานบัตรที่ ๒๔๐๕๔/๑๕๓/๗๖ เนื้อที่ ๔๔-๒-๙๖ ไร่ รวม ๓ แปลง เพื่อขอให้พิจารณาสั่งเจ้าหน้าที่ออกไปร่วมตรวจสอบสภาพป่า ซึ่งเจ้าหน้าที่ผู้เกี่ยวข้องได้มีการตรวจสอบและรายงานให้กรมป่าไม้ได้พิจารณาแล้ว นั้น

สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๕ (สระบุรี) ขอเรียนว่า กรมป่าไม้ได้มีหนังสือที่ ทส ๑๖๐๒.๓/๑๐๖๘๔ ลงวันที่ ๑๓ มิถุนายน ๒๕๖๐ แจ้งว่า รัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ได้ให้ความเห็นชอบ เมื่อวันที่ ๙ พฤษภาคม ๒๕๖๐ ให้บริษัท ปูนซิเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน) เข้าทำประโยชน์ในเขตป่าที่คณะรัฐมนตรีมีมติ เมื่อวันที่ ๑๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๐ ให้รักษาไว้เป็นสมบัติของชาติ ท้องที่ตำบลชะอม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี เพื่อทำเหมืองแร่โพรฟิไลต์ ตามประทานบัตรที่ ๘๒๕๔/๑๕๓/๗๗ เนื้อที่ ๙๕-๒-๕๙ ไร่ ประทานบัตรที่ ๒๔๐๕๔/๑๕๓/๗๖ เนื้อที่ ๘๗-๓-๓๔ ไร่ และเพื่อจัดตั้งสถานที่เพื่อการเก็บกักน้ำขุนขึ้นหรือมูลดินทราย สำหรับประทานบัตรที่ ๒๔๐๕๔/๑๕๓/๗๖ เนื้อที่ ๔๔-๒-๙๖ ไร่ รวม ๓ แปลง ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๒ เมษายน ๒๕๖๒ และข้อ ๒๓ แห่งกฎกระทรวงการขออนุญาตและการอนุญาตทำประโยชน์ในเขตป่า พ.ร.บ.๒๕๕๔ กรมป่าไม้ได้มีหนังสือถึงบริษัท ปูนซิเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน) เข้าทำประโยชน์ในเขตป่าที่คณะรัฐมนตรีมีมติ

เพื่อวันที่...

-๒-

เมื่อวันที่ ๑๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๖ ให้รักษาไว้เป็นสมบัติของชาติ เพื่อวัตถุประสงค์ดังกล่าวได้  
มีกำหนดระยะเวลา ๑๐ ปี โดยให้ปฏิบัติตามเงื่อนไข รวม ๒๗ ข้อ (สำหรับการทำเหมืองแร่) และ ๒๖ ข้อ  
(สำหรับกิจการเกี่ยวเนื่อง) ดังนั้น จึงขอให้ท่านไปดำเนินการเพื่อชำระค่าธรรมเนียมและค่าใช้จ่ายต่างๆ  
ณ สำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๕ (สระบุรี) ดังนี้

๑. ค่าธรรมเนียมใบอนุญาตทำประโยชน์ในเขตป่า ตามมาตรา ๕๔  
แห่งพระราชบัญญัติป่าไม้ พุทธศักราช ๒๔๘๔ จำนวน ๓ ฉบับ เป็นเงิน ๑๕ บาท

๒. ค่าใช้จ่ายเพื่อให้พนักงานเจ้าหน้าที่ทำการบำรุงป่าหรือปลูกสร้างสวนป่า  
ตามประกาศกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ฉบับลงวันที่ ๒ พฤศจิกายน ๒๕๒๖ อัตราไร่ละ ๑,๒๐๐ บาท  
(สำหรับทำเหมืองแร่) และตามประกาศกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ฉบับลงวันที่ ๑๗ มีนาคม ๒๕๒๙  
อัตราไร่ละ ๕๐ บาท (สำหรับกิจการเกี่ยวเนื่อง) ในอัตราสามเท่า โดยชำระเป็นเงินสดหรือเช็ค  
สั่งจ่ายกระทรวงการคลังผ่านสำนักงานคลังจังหวัดสระบุรี มีรายละเอียดดังนี้

๒.๑ ประทานบัตรที่ ๘๒๕๘/๑๕๗/๗๗ เนื้อที่ ๙๕-๒-๕๙ ไร่ เป็นเงิน  
๓๔๔,๓๓๑ บาท (สามแสนสี่หมื่นสี่พันสามร้อยสามสิบเอ็ดบาทถ้วน)

๒.๒ ประทานบัตรที่ ๒๔๐๕๘/๑๕๗/๗๖ เนื้อที่ ๘๗-๓-๓๔ ไร่ เป็นเงิน  
๓๑๖,๒๐๖ บาท (สามแสนหนึ่งหมื่นหกพันสองร้อยหกบาทถ้วน)

๒.๓ เพื่อจัดตั้งสถานที่เพื่อการเก็บขังน้ำขุนขึ้นหรือมูลดินทราย สำหรับประทานบัตร  
ที่ ๒๔๐๕๘/๑๕๗/๗๖ เนื้อที่ ๔๘-๒-๘๖ ไร่ เป็นเงิน ๗,๓๑๑ บาท (เจ็ดพันสามร้อยสิบเอ็ดบาทถ้วน)

๓. ต้องวางเงินมัดจำหรือส่งมอบหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่เชื่อถือได้  
ก่อนรับมอบใบอนุญาต เพื่อเป็นหลักประกันในการแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เกิดขึ้นจากการ  
ประกอบกิจการดังกล่าว ในอัตราค่าชดเชย ๒๐๐,๐๐๐ บาท (สองแสนบาทถ้วน)

๔. แจ้งจำนวนคนงาน โดยใช้เอกสารสำเนาบัตรประจำตัวประชาชน เพื่อออก  
ใบคู่มือคนงาน สำหรับผู้รับใบอนุญาตทำประโยชน์ในเขตป่า ค่าธรรมเนียมฉบับละ ๑ บาท

๕. เมื่อได้รับหนังสืออนุญาต ขอให้ปฏิบัติให้เป็นไปตามมาตรการการใช้ที่ดิน  
ในพื้นที่ลุ่มน้ำ ตามมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๓๔ มาตรการป้องกันและแก้ไข  
ผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์  
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และระเบียบกฎหมายที่เกี่ยวข้องโดยเคร่งครัด

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณาดำเนินการ

ขอแสดงความนับถือ

นายอรรถวิทย์ และคณะ

Concession and Industrial Permit Manager

ส่วนป้องกันรักษาป่าและควบคุมไฟป่า

ผู้อำนวยการสำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๕ (สระบุรี)

โทร ๐ ๓๖๓๔ ๗/๔๙๗ ต่อ ๗/๓๒

โทรสาร ๐ ๓๖๓๔ ๗/๔๙๗



## ข้อเสนอแนะมาตรการการใช้ที่ดินในเขตลุ่มน้ำ ภาคตะวันตก ภาคกลาง และลุ่มน้ำป่าสัก

### 1. มาตรการการใช้ที่ดินในพื้นที่ลุ่มน้ำชั้นที่ 1 เอ

1.1 ในพื้นที่ลุ่มน้ำชั้นนี้ไม่ให้มีการใช้พื้นที่ในทุกกรณี ทั้งนี้ เพื่อรักษาไว้เป็นพื้นที่ต้นน้ำลำธารอย่างแท้จริง

1.2 ให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องบำรุงรักษาป่าธรรมชาติที่มีอยู่และระงับการอนุญาตทำไม้โดยเด็ดขาด และให้ดำเนินการป้องกันและปราบปรามการลักลอบตัดไม้ทำลายป่าอย่างเข้มงวดกวดขัน

1.3 บริเวณพื้นที่ใดที่ได้กำหนดเป็นลุ่มน้ำชั้นที่ 1 เอ ไว้แล้ว หากภายหลังสำรวจพบว่าเป็นที่รกร้างว่างเปล่า หรือป่าที่ถูกทำลาย ให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องดำเนินการปลูกป่าทดแทนและระงับการอนุญาตการทำไม้โดยเด็ดขาด

1.4 พื้นที่ลุ่มน้ำชั้นนี้ซึ่งเป็นเขตป่าสงวนแห่งชาติหรือป่าที่คณะรัฐมนตรีมีมติให้จำแนกเป็นพื้นที่ป่าไม้ถาวร ถ้ามีราษฎรบุกรุกใช้ประโยชน์เพื่อการเกษตรกรรมให้ดำเนินการ ดังนี้

1.4.1 กรณีที่ราษฎรบุกรุกก่อน พ.ศ. 2531 ให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องดำเนินการควบคุมมิให้มีการขยายขอบเขตการใช้ประโยชน์พื้นที่เพิ่มขึ้น และดำเนินการโยกย้ายราษฎรภายในเวลาที่เหมาะสม พร้อมทั้งจัดหาพื้นที่ทำกินในพื้นที่อื่นให้กับราษฎรเหล่านั้นด้วย

1.4.2 กรณีที่ราษฎรบุกรุกตั้งแต่ พ.ศ. 2531 ให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องดำเนินการโยกย้ายราษฎรเหล่านั้นออกจากพื้นที่โดยเร็ว

1.5 หากมีการอนุญาตให้เอกชนใช้ประโยชน์ที่ดินเพื่อกิจการต่างๆ โดยถูกต้องตามกฎหมายไปก่อนที่จะมีการกำหนดชั้นคุณภาพลุ่มน้ำ เมื่อสิ้นสุดสัมพันธ์กับทางราชการแล้ว ไม่ให้มีการต่ออายุใบอนุญาตอีก เว้นแต่กรณีที่เป็นโยบายของรัฐบาล

1.6 กรณีที่แหล่งแร่หินปูนเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์และหินประดับชนิดหินอ่อนและหินแกรนิต ซึ่งรัฐมีข้อผูกพันเป็นประทานบัตร หรือพื้นที่ที่ได้รับความเห็นชอบกับรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการแล้ว ก่อนคณะรัฐมนตรีมีมติเห็นชอบกับการกำหนดชั้นคุณภาพลุ่มน้ำภาคตะวันตก ภาคกลาง และลุ่มน้ำป่าสัก จักต้องดำเนินการ ดังนี้

1.6.1 เจ้าของโครงการจะต้องปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตลอดจนมาตรการการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการอย่างเคร่งครัด

1.6.2 ในส่วนของเส้นทางเข้าพื้นที่โครงการ ให้ใช้เส้นทางเดิมที่มีอยู่แล้ว สำหรับพื้นที่ที่จำเป็นต้องสร้างเส้นทางใหม่ ให้ก่อสร้างเป็นเส้นทางลาลองโดยทางพื้นที่ปากกว้างไม่เกิน 3 เมตร โดยจะต้องมีมาตรการป้องกันการชะล้างพังทลายของดินในระหว่างการก่อสร้าง และช่วงใช้งานที่เหมาะสม และเมื่อสิ้นสุดอายุประทานบัตร ให้ผู้รับประทานบัตรฟื้นฟูเส้นทางให้มีสภาพป่าที่ใกล้เคียงกับป่าธรรมชาติมากที่สุด

1.6.3 เจ้าของโครงการจะต้องรายงานผลการดำเนินงานตามมาตรการป้องกันแก้ไข และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมจากการดำเนินงานโครงการ ต่อคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ อย่างน้อยปีละหนึ่งครั้ง และหากการติดตามตรวจสอบพื้นที่ประทานบัตรพบว่า ผู้รับประทานบัตร ละเลยไม่ปฏิบัติตามมาตรการดังกล่าว ให้ส่วนราชการที่มีหน้าที่เกี่ยวข้องเพิกถอนประทานบัตรได้ โดยผู้รับประทานบัตรไม่มีสิทธิฟ้องร้องเรียกค่าเสียหายใดๆ ทั้งสิ้น

1.6.4 ในกรณีที่ตรวจสอบพื้นที่และประเมินผลแล้วปรากฏว่า พื้นที่โครงการใด ก่อให้เกิดปัญหามลพิษ ซึ่งมีแนวโน้มที่จะร้ายแรงถึงขนาดเป็นอันตรายต่อสุขภาพอนามัยของ ประชาชนหรืออาจก่อให้เกิดผลกระทบเสียหายต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อม จนไม่สามารถแก้ไขหรือยาก แก่การปรับปรุงให้อยู่ในมาตรฐานคุณภาพสิ่งแวดล้อมได้ ผู้รับประทานบัตรจะต้องหยุดดำเนินการ โดยทันที ทั้งนี้ให้เป็นไปตามความในมาตรา 9 แห่ง พ.ร.บ. ส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อม แห่งชาติ พ.ศ.2535 โดยผู้รับประทานบัตรไม่มีสิทธิฟ้องร้องเรียกค่าเสียหายใดๆ ทั้งสิ้น

1.7 สำหรับพื้นที่ศักยภาพแร่ ที่รัฐยังไม่มีข้อมูลพื้นที่ การพิจารณาใช้ประโยชน์พื้นที่ ควรพิจารณาเป็นกรณีๆ ไป โดยร่วมกันพิจารณาระหว่างหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และให้นำเสนอ คณะรัฐมนตรีพิจารณาเป็นรายๆ ไป โดยให้ความสำคัญกับพื้นที่แหล่งแร่หินปูน ซึ่งใช้เป็นวัตถุดิบ เพื่อการผลิตของอุตสาหกรรมซีเมนต์ รวมทั้งพื้นที่แหล่งหินประดับ หินอ่อนและหินแกรนิต ที่รัฐได้อนุญาตให้มีการขยายและจัดตั้งโรงงานก่อนมติคณะรัฐมนตรี เมื่อวันที่ 11 มิถุนายน 2534 ทั้งนี้ จะต้องพิจารณาถึงปริมาณแร่สำรอง รวมทั้งกำลังการผลิตของโรงงาน ตลอดจนพื้นที่ศักยภาพ แร่ที่อยู่ในพื้นที่ลุ่มน้ำชั้นอื่นก่อนด้วย

1.8 กรณีพื้นที่ที่ได้รับอนุญาตให้ทำการระเบิดและย่อยหินมาก่อน ต่อมาพื้นที่ติดอยู่ใน เขตพื้นที่ลุ่มน้ำชั้นที่ 1 เอ เมื่อหมดอายุไม่อนุญาตให้ต่ออายุอีก

## 2. มาตรการการใช้ที่ดินในพื้นที่ลุ่มน้ำชั้นที่ 1 บี

ในพื้นที่ลุ่มน้ำชั้นนี้ให้มีมาตรการการใช้ที่ดิน ดังนี้

2.1 พื้นที่ใดมีการเปลี่ยนแปลง เพื่อประกอบการเกษตรกรรม รูปแบบต่างๆ ไปแล้ว โดยไม่รวมถึงการปลูกสร้างสวนป่า ให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องร่วมกันพิจารณาดำเนินการกำหนด การใช้ที่ดินให้สอดคล้องกับนโยบายของรัฐทั้งด้านสังคม เศรษฐกิจ และสิ่งแวดล้อม

2.2 บริเวณใดที่ได้รับการพัฒนาเพื่อทำแหล่งพักผ่อนหย่อนใจรูปแบบต่างๆ ไปแล้ว หากจะมีการปรับปรุงเปลี่ยนแปลงใด จะต้องดำเนินการวางแผนการใช้ที่ดินให้สอดคล้องกับสภาพ ธรรมชาติในลักษณะที่เอื้ออำนวยต่อการรักษาคุณภาพของลักษณะทางนิเวศวิทยาและการอนุรักษ์ ธรรมชาติ

2.3 การใช้ประโยชน์พื้นที่ลุ่มน้ำตาม 2.1 หรือ 2.2 ที่อยู่ในเขตป่าสงวนแห่งชาติ หรือ ป่าที่คณะรัฐมนตรีมีมติให้จำแนกเป็นพื้นที่ป่าไม้ถาวร ให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องดำเนินการให้ เป็นไปตามความในข้อ 1.4

2.4 บริเวณพื้นที่ใดซึ่งเป็นที่รกร้างว่างเปล่าและไม่มีการใช้ประโยชน์ให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ดำเนินการปลูกป่าฟื้นฟูสภาพต้นน้ำลำธารอย่างรีบด่วน และระงับการอนุญาตการทำไม้โดยเด็ดขาด

2.5 ในกรณีที่ต้องมีการก่อสร้างถนนผ่านเข้าไปในพื้นที่ลุ่มน้ำชั้นนี้ หน่วยงานที่เกี่ยวข้องหรือเจ้าของโครงการจะต้องจัดให้มีการทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการเพื่อรักษาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมของพื้นที่ เสนอต่อคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติเพื่อพิจารณา

2.6 ในกรณีที่มีความจำเป็นต้องอนุญาตให้ประทานบัตร หรือต่ออายุประทานบัตรทำเหมืองแร่ ให้กระทรวงอุตสาหกรรมพิจารณา เสนอคณะรัฐมนตรีเป็นรายๆ ไป

2.7 พื้นที่ประทานบัตร ที่ได้มีการทำเหมืองแร่แล้ว ให้ดำเนินการ ดังนี้

2.7.1 ผู้รับประทานบัตรจะต้องรายงานผลการดำเนินงานตามมาตรการป้องกันแก้ไข และลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมจากการดำเนินงานโครงการ ต่อคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ อย่างน้อยปีละหนึ่งครั้ง และหากการติดตามตรวจสอบพื้นที่ประทานบัตรพบว่า ผู้รับประทานบัตร ละเลยไม่ปฏิบัติตามมาตรการดังกล่าว ให้ส่วนราชการที่มีหน้าที่เกี่ยวข้องเพิกถอนประทานบัตรได้ โดยผู้รับประทานบัตรไม่มีสิทธิฟ้องร้องเรียกค่าเสียหายใดๆ ทั้งสิ้น

2.7.2 ในกรณีที่ตรวจสอบพื้นที่และประเมินผลแล้ว ปรากฏว่าพื้นที่ประทานบัตรใด ก่อให้เกิดปัญหามลพิษ ซึ่งมีแนวโน้มที่จะร้ายแรงถึงขนาดเป็นอันตรายต่อสุขภาพอนามัยของประชาชนหรืออาจก่อให้เกิดผลกระทบเสียหายต่อคุณภาพสิ่งแวดล้อม จนไม่สามารถแก้ไขหรือยากแก่การปรับปรุงให้อยู่ในมาตรฐานคุณภาพสิ่งแวดล้อมได้ ผู้รับประทานบัตรจะต้องหยุดดำเนินการโดยทันที ทั้งนี้ให้เป็นไปตามความในมาตรา 9 แห่ง พ.ร.บ. ส่งเสริมและรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พ.ศ. 2535 โดยผู้ประทานบัตรไม่มีสิทธิฟ้องร้องค่าเสียหายใดๆ ทั้งสิ้น

2.8 ในกรณีส่วนราชการใดมีความจำเป็นต้องใช้ที่ดินอย่างหลีกเลี่ยงไม่ได้ ในโครงการที่มีความสำคัญต่อเศรษฐกิจและความมั่นคงของชาติแล้ว ให้ส่วนราชการเจ้าของโครงการจัดทำรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อมของโครงการ ตั้งแต่ในระยะทำการศึกษาความเหมาะสมของโครงการ เสนอคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเพื่อพิจารณา

2.9 สำหรับพื้นที่ศักยภาพแร่ ที่รัฐยังไม่มีข้อผูกพัน การพิจารณาใช้ประโยชน์พื้นที่ ควรพิจารณาเป็นกรณีๆ ไป โดยร่วมกันพิจารณาระหว่างหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง และให้นำเสนอคณะรัฐมนตรีพิจารณาเป็นรายๆ ไป โดยให้ความสำคัญกับพื้นที่แหล่งแร่หินปูน ซึ่งใช้เป็นวัตถุดิบเพื่อการผลิตของอุตสาหกรรมซีเมนต์ รวมทั้งพื้นที่แหล่งหินประดับ หินอ่อนและหินแกรนิต ที่รัฐอนุญาตให้มีการขยายและจัดตั้งโรงงานก่อนมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ 11 มิถุนายน 2534 ทั้งนี้ จะต้องพิจารณาถึงปริมาณแร่สำรอง รวมทั้งกำลังการผลิตของโรงงาน ตลอดจนพื้นที่ศักยภาพแร่ที่อยู่ในพื้นที่ลุ่มน้ำชั้นอื่นก่อนด้วย

2.10 กรณีที่พื้นที่ที่ได้รับอนุญาตให้ทำการระเบิดและย่อยหินมาก่อนและติดอยู่ในพื้นที่ลุ่มน้ำชั้นที่ 1 บี ให้พิจารณาต่ออายุการอนุญาตได้อีก 1 ครั้ง เป็นครั้งสุดท้าย ระยะเวลา 5 ปี นับตั้งแต่คณะรัฐมนตรีมีมติเห็นชอบกับการกำหนดชั้นคุณภาพลุ่มน้ำภาคตะวันตก ภาคกลาง และลุ่มน้ำป่าสัก

2.11 การใช้ประโยชน์พื้นที่ลุ่มน้ำอย่างอื่น ๆ โดยเอกชน ในที่ดินของรัฐที่ขอใหม่ ไม่สมควรอนุญาต เว้นแต่กรณีเป็นนโยบายของรัฐบาล และให้นำเสนอคณะรัฐมนตรีพิจารณาเป็นราย ๆ ไป

2.12 หากมีการอนุญาตให้เอกชนใช้ประโยชน์ที่ดินเพื่อกิจกรรมต่างๆ โดยถูกต้องตามระเบียบและกฎหมายไปก่อนที่จะมีการกำหนดชั้นคุณภาพลุ่มน้ำ เมื่อสิ้นนิติสัมพันธ์กับทางราชการแล้ว ไม่ควรให้ต่ออายุการอนุญาตอีก เว้นแต่กรณีที่เป็นนโยบายของรัฐบาลและให้นำเสนอคณะรัฐมนตรีพิจารณาเป็นราย ๆ ไป

### 3. มาตรการการใช้ที่ดินในพื้นที่ลุ่มน้ำชั้นที่ 2

ในการใช้ที่ดินในเขตลุ่มน้ำชั้นนี้ให้มีมาตรการ ดังนี้

3.1 การใช้พื้นที่ทำกิจการป่าไม้ เหมืองแร่ หรือกิจการอื่นที่มีความสำคัญทางเศรษฐกิจ และความมั่นคงของประเทศอย่างแท้จริง และได้รับการรับรองจากหน่วยงานที่รับผิดชอบแล้วว่า ไม่สามารถหลีกเลี่ยงหรือหาพื้นที่ดำเนินการที่อื่นได้ ควรอนุญาตให้ได้ แต่จะต้องมีการควบคุมวิธีการปฏิบัติในการใช้ที่ดินเพื่อทำกิจการนั้นๆ อย่างเข้มงวดกวดขัน และเป็นไปตามระเบียบปฏิบัติของทางราชการ เพื่อมิให้เกิดความเสียหายแก่พื้นที่ต้นน้ำลำธาร และพื้นที่ตอนล่างอย่างเด็ดขาด

3.2 ควรหลีกเลี่ยงการใช้ที่ดินเพื่อกิจกรรมทางด้านเกษตรกรรม

3.3 ให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องดำเนินการปลูกป่าในบริเวณที่ถูกทำลายโดยริบด่วน

3.4 หากมีการอนุญาตให้เอกชนใช้ประโยชน์ที่ดินเพื่อกิจกรรมต่างๆ โดยถูกต้องตามระเบียบและกฎหมายไปก่อนที่จะมีการกำหนดชั้นคุณภาพลุ่มน้ำ หน่วยงานที่เกี่ยวข้องจะต้องควบคุมหรือให้คำแนะนำวิธีการปฏิบัติในการใช้ประโยชน์ที่ดินเพื่อทำกิจการนั้นๆ เพื่อมิให้เกิดความเสียหายแก่พื้นที่ต้นน้ำลำธารและพื้นที่ตอนล่าง

### 4. มาตรการการใช้ที่ดินในพื้นที่ลุ่มน้ำชั้นที่ 3

การใช้ที่ดินในเขตลุ่มน้ำชั้นนี้ให้มีมาตรการ ดังนี้

4.1 การใช้พื้นที่ทำกิจการป่าไม้ เหมืองแร่ หรือกิจการอื่นๆ อนุญาตให้ได้ แต่ต้องมีการควบคุมวิธีการปฏิบัติอย่างเข้มงวด ให้เป็นไปตามหลักอนุรักษ์ดินและน้ำ

4.2 การใช้ที่ดินเพื่อการเกษตรกรรมในชั้นคุณภาพลุ่มน้ำนี้ จะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(ก) บริเวณที่มีดินลึกน้อยกว่า 50 ซม. ที่ไม่เหมาะสมกับกิจการทางกลกรรม สมควรใช้เป็นพื้นที่ป่าไม้หรือทุ่งหญ้าเลี้ยงสัตว์

(ข) บริเวณที่มีดินลึกมากกว่า 50 ซม. ให้ใช้เป็นบริเวณที่ปลูกไม้ผล ไม้เศรษฐกิจ และพืชเศรษฐกิจยืนต้นอื่นๆ ได้ตามความเหมาะสม แต่ต้องใช้มาตรการอนุรักษ์ดินและน้ำที่ถูกต้อง



## 5. มาตรการการใช้ที่ดินในพื้นที่ลุ่มน้ำชั้นที่ 4

การใช้ที่ดินเพื่อกิจการใดๆ ในเขตลุ่มน้ำชั้นนี้ให้มีมาตรการ ดังนี้

5.1 การใช้พื้นที่ทำเหมืองแร่ ป่าไม้ และกิจการอื่นๆ ให้อนุญาตได้ตามปกติ โดยให้ถือปฏิบัติตามระเบียบของทางราชการโดยเคร่งครัด

5.2 การใช้ที่ดินเพื่อการเกษตรกรรมในชั้นคุณภาพลุ่มน้ำนี้ จะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(ก) บริเวณที่มีความลาดชัน 18-25 เปอร์เซ็นต์ และดินลึกน้อยกว่า 50 ซม. สมควรใช้เป็นพื้นที่ป่าและไม้ผล โดยมีการวางแผนการใช้ที่ดินตามมาตรการอนุรักษ์ดินและน้ำ

(ข) บริเวณที่มีความลาดชันระหว่าง 6-18 เปอร์เซ็นต์ ควรจะเพาะปลูกพืชไร่ นา ไม้เศรษฐกิจอื่นๆ โดยมีมาตรการอนุรักษ์ดินและน้ำ

## 6. มาตรการการใช้ที่ดินในพื้นที่ลุ่มน้ำชั้นที่ 5

การใช้ที่ดินเพื่อกิจการใดๆ ในชั้นคุณภาพลุ่มน้ำนี้ ให้มีมาตรการ ดังนี้

6.1 การใช้พื้นที่ทำกิจการเหมืองแร่ การเกษตร ป่าไม้ และกิจการอื่นๆ ให้อนุญาตได้ตามปกติ

6.2 การใช้ที่ดินเพื่อการเกษตรกรรมในชั้นคุณภาพลุ่มน้ำนี้ จะต้องปฏิบัติ ดังนี้

(ก) บริเวณที่มีดินลึกน้อยกว่า 50 ซม. ควรใช้เป็นพื้นที่ในการปลูกพืชไร่ ป่าเอกชน ไม้ผล และทุ่งหญ้าเลี้ยงสัตว์ หรือไม่ก็ใช้เป็นที่พักผ่อนหย่อนใจ

(ข) บริเวณที่มีดินลึกมากกว่า 50 ซม. ควรใช้เป็นพื้นที่ปลูกข้าวและพืชไร่ และต้องระมัดระวังดูแลรักษาอย่างสม่ำเสมอ

6.3 ในกรณีที่จะใช้ที่ดินในชั้นคุณภาพนี้ เพื่อการอุตสาหกรรมและการตั้งชุมชนหรือกิจกรรมอื่นๆ ความหลีกเลี่ยงพื้นที่ที่มีศักยภาพทางการเกษตรสูง

6.4 การใช้ที่ดินเพื่อกิจการใดๆ ในพื้นที่ลุ่มน้ำชั้นนี้ ที่อยู่ในบริเวณที่ได้รับการจำแนกเขตการใช้ประโยชน์ที่ดินในป่าชายเลน ตามมติคณะรัฐมนตรีเมื่อวันที่ 15 ธันวาคม 2530 นั้น ให้เป็นไปตามมติคณะรัฐมนตรีดังกล่าว

หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

ในที่นี้หมายถึง กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ กระทรวงมหาดไทย กระทรวงอุตสาหกรรม กระทรวงกลาโหม กระทรวงวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม กระทรวงคมนาคม และสำนักงานกฤษฎีกา

สำเนาถูกต้อง

นักวิชาการป่าไม้ ชำนาญการ





ป.๔๔-๓

ใบอนุญาตนี้ได้ชำระเงินค่าธรรมเนียม

ตามใบเสร็จรับเงิน เลขที่ ๓๒๔๖ เลขที่ ๑๓

ลงวันที่ ๒๓ มิ.ย. ๒๕๖๐

ใบอนุญาตทำประโยชน์ในเขตป่าตามมาตรา ๕๔

แห่งพระราชบัญญัติป่าไม้ พุทธศักราช ๒๔๘๔

(ป่าที่คณะกรรมการมีมติให้รักษาไว้เป็นสมบัติของชาติ)

เล่มที่ 025

ฉบับที่ 05

ที่ทำการสำนักงานจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๕ (สระบุรี)

วันที่ ๒๓ เดือน มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๐

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๕๔ แห่งพระราชบัญญัติป่าไม้ พุทธศักราช ๒๔๘๔

อธิบดีกรมป่าไม้โดยความเห็นชอบของรัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม  
เมื่อวันที่ ๑ พฤษภาคม ๒๕๖๐

อนุญาตให้ บริษัท ปูนซิเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน)

เลขประจำตัวประชาชน           อายุ  ปี สัญชาติ

มีภูมิลำเนาอยู่บ้านเลขที่  ซอย  ถนน  หมู่ที่

ตำบล/แขวง  อำเภอ/เขต  จังหวัด

ทำประโยชน์ในเขตป่าที่คณะกรรมการมีมติให้รักษาไว้เป็นสมบัติของชาติ ป่า

เพื่อทำ

ในท้องที่ตำบล/แขวง  อำเภอ/เขต  จังหวัด

เนื้อที่  ไร่  งาน  ตารางวา จนถึงวันที่  เดือน  พ.ศ.

ตามแผนที่แนบท้ายใบอนุญาต โดยมีอาณาเขตดังนี้

ทิศเหนือ จด แปลงป่าของพระตำหนักวัดใต้ ต. ๒๕๕๘ เมตร

ทิศตะวันออก จด ป่าสงวนราษฎรที่ ๑/๒๕๕๐ วัดใต้ ต. ๒๕๕๘ เมตร

ทิศใต้ จด  วัดใต้ ต. ๒๕๕๘ เมตร

ทิศตะวันตก จด ป. ๒๕๕๘/๑๕๗๗/๖ วัดใต้ ๕๐๔.๓๒๔ เมตร

กรมป่าไม้ อนุญาตตามหนังสือสั่งการกรมป่าไม้  
ที่ กส. ๑๖๐๒.๓/๑๐๖๘๔ ลว. ๑๓ มิ.ย. ๖๐

(ลงชื่อ)  อนุญาต

ผู้ช่วยอธิบดีกรมป่าไม้  
ตำแหน่ง   
อธิบดีกรมป่าไม้

## เงื่อนไขแบบท้ายใบอนุญาตทำประโยชน์ในเขตป่า

ให้ผู้รับอนุญาตเข้าทำประโยชน์ในเขตป่าที่คณะรัฐมนตรีมีมติให้รักษาไว้เป็นสมบัติของชาติ เพื่อทำเหมืองแร่โพรฟิไลต์ ตามประธานบัตรที่ ๒๔๐๕๔/๑๕๓/๓๖ ตามใบอนุญาต เล่มที่ ๑๒๕ ฉบับที่ ๑๕ ลงวันที่ ๒๓ เดือน มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๐ ปฏิบัติตามเงื่อนไขดังต่อไปนี้

๑. ต้องไม่ทำการหรือยินยอมให้ตัวแทน คนงาน หรือลูกจ้างกระทำการอย่างหนึ่งอย่างใด ให้เป็นการเสื่อมเสียแก่สภาพป่า ไม้หรือของป่า นอกเขตพื้นที่ที่ได้รับอนุญาต บริเวณพื้นที่ติดต่อกันใกล้เคียงกัน

๒. ต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยป่าสงวนแห่งชาติหรือกฎหมายว่าด้วยการป่าไม้ ตลอดจนกฎกระทรวง ข้อกำหนด ประกาศ ระเบียบ ข้อบังคับ หรือเงื่อนไข ซึ่งออกตามกฎหมายดังกล่าว ทั้งที่ใช้อยู่ในขณะนั้นและที่จะประกาศใช้บังคับต่อไป ซึ่งทางราชการได้แจ้งให้ทราบเพื่อปฏิบัติแล้ว

๓. ต้องจัดทำป้ายถาวรที่มีขนาดโตไม่น้อยกว่า ๖๐x๑๒๐ เซนติเมตร ติดไว้ใกล้เส้นทาง ณ จุดที่ผ่านเข้าพื้นที่ที่ได้รับอนุญาตให้เห็นได้ชัดเจน โดยระบุข้อความไว้ที่ป้ายว่า “บริษัท ปูนซิเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน) ได้รับอนุญาตให้ใช้พื้นที่แห่งนี้ตามกฎหมายว่าด้วยการป่าไม้แล้ว” ให้แล้วเสร็จภายในกำหนด ๑๔๐ วัน นับจากวันที่ได้รับหนังสืออนุญาต

๔. ต้องจัดทำหลักเขตหรือเครื่องหมายหรือปลูกต้นไม้ชนิดเดียวกันเป็นการแสดงแนวเขตพื้นที่ที่ได้รับอนุญาตไว้ทุกด้านให้เห็นได้อย่างชัดเจน ให้แล้วเสร็จภายในกำหนด ๑๔๐ วัน นับจากวันที่ได้รับหนังสืออนุญาต

๕. ต้องใช้พื้นที่ที่ได้รับอนุญาตเพื่อกิจการและโครงการที่ขออนุญาตเท่านั้น จะนำไปใช้ในกิจการอื่นมิได้

๖. ต้องยินยอมให้พนักงานเจ้าหน้าที่เข้าไปตรวจสอบการปฏิบัติตามเงื่อนไขการอนุญาตในพื้นที่ที่ได้รับอนุญาตได้ตลอดเวลา ในระหว่างพระอาทิตย์ขึ้นถึงพระอาทิตย์ตก และผู้รับอนุญาตจะต้องเป็นผู้นำตรวจ หากผู้รับอนุญาตไม่สามารถนำพนักงานเจ้าหน้าที่ตรวจสอบด้วยตนเองได้ ต้องมอบอำนาจเป็นหนังสือให้ผู้หนึ่งผู้ใดเป็นผู้ดำเนินการแทน โดยผู้รับอนุญาตหรือผู้รับมอบอำนาจจะต้องอำนวยความสะดวกตามควรแก่กรณี และให้ปฏิบัติตามที่พนักงานเจ้าหน้าที่ผู้มีอำนาจได้สั่ง เป็นหนังสือให้ปฏิบัติเพื่อให้เป็นไปตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้

๗. ต้องคอยสอดส่องตรวจตราระมัดระวังมิให้มีการบุกรุกแผ้วถางป่าในพื้นที่ที่ได้รับอนุญาต และบริเวณติดต่อกันใกล้เคียง ถ้ามีการกระทำอันเป็นความผิดตามกฎหมายว่าด้วยป่าสงวนแห่งชาติ หรือกฎหมายว่าด้วยการป่าไม้ ผู้รับอนุญาตต้องแจ้งให้พนักงานเจ้าหน้าที่แห่งท้องที่ทราบทันที หากพนักงานเจ้าหน้าที่ตรวจพบว่ามีความเสียหายเกิดขึ้นโดยที่ผู้รับอนุญาตควรจะทราบ แต่ละเลยมิได้แจ้งให้ทราบ ผู้รับอนุญาตจะต้องรับผิดชอบด้วย

๘. ต้องดำเนินการ...

๔. ต้องดำเนินการเอง ในกรณีที่จำเป็นอาจมอบหมายให้ผู้หนึ่งผู้ใดเป็นผู้ดำเนินการแทนได้ แต่ถ้าเกิดความเสียหายใดๆ ขึ้น ผู้รับอนุญาตต้องรับผิดชอบในฐานะเป็นผู้ดำเนินการเองทั้งสิ้น

๕. ต้องแจ้งเวลาที่จะเข้าทำการขุดแร่ พร้อมกับส่งแผนที่แสดงขอบเขตที่ได้รับอนุญาต ประทานบัตร และบริเวณที่จะทำการขุดหาแร่แต่ละคราว ให้จังหวัดหรือหน่วยงานที่กรมป่าไม้กำหนด ทราบล่วงหน้าก่อน เป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๖ เดือน เพื่อพิจารณาเกี่ยวกับการทำไม้ออกจากพื้นที่ดังกล่าว

๖. ต้องจัดการถม หรือกลบหลุม หรือขุมที่เกิดขึ้นจากการทำเหมืองแร่ในพื้นที่ที่ได้รับอนุญาต หาแร่หมดแล้วของแต่ละแนว หรือเขตแปลงที่กำหนดให้หาแร่หรือสำรวจแร่ โดยคำรับรองของพนักงาน อุตสาหกรรมประจำท้องที่ ให้เป็นที่ราบหรือลักษณะเหมือนเดิมพอที่จะปลูกต้นไม้ได้ เว้นแต่ได้รับอนุญาต จากจังหวัดหรือหน่วยงานที่กรมป่าไม้กำหนด ให้ปรับปรุงเป็นอย่างอื่น

๗. ต้องจัดทำเขื่อนเพื่อกักเก็บมูลดินทราย และป้องกันตะกอนขุ่นข้นไม่ให้ไหลลงลำห้วย

๘. ต้องทำการปลูกป่าชดเชยและบำรุงรักษาป่าที่ปลูกในจำนวนสามเท่าของพื้นที่ที่ได้รับอนุญาต

ถ้าผู้รับอนุญาตไม่สามารถทำการปลูกป่าชดเชยและบำรุงรักษาป่าที่ปลูกตามวรรคก่อนได้ ให้ผู้รับอนุญาตทำหนังสือชี้แจงเหตุผลความจำเป็นและมอบเงินค่าปลูกป่าตามอัตราที่กรมป่าไม้ กำหนดให้จังหวัดหรือหน่วยงานที่กรมป่าไม้กำหนด เพื่อให้กรมป่าไม้สั่งพนักงานเจ้าหน้าที่ทำการ ปลูกป่าให้แทน

๙. ต้องป้องกันและแก้ไขปัญหาคความเดือดร้อนรำคาญ หรือความเสียหายทางสุขอนามัย และทรัพย์สินของประชาชนส่วนรวม อันเกิดจากการใช้พื้นที่เพื่อดำเนินการของผู้รับอนุญาต

๑๐. ในกรณีทางกรมป่าไม้ มีความจำเป็นต้องใช้พื้นที่ดังกล่าวบางส่วน หรือทั้งหมด ผู้รับอนุญาตยินยอมให้ยกเลิกการอนุญาตได้ โดยไม่เรียกร้องค่าชดเชยหรือค่าเสียหายใดๆ ทั้งสิ้น ซึ่งกรมป่าไม้จะแจ้งให้ผู้รับอนุญาตทราบก่อนไม่น้อยกว่า ๑๕๐ วัน และผู้รับอนุญาตต้องเคลื่อนย้าย ทรัพย์สินหรือสิ่งก่อสร้างออกจากพื้นที่ที่ได้รับอนุญาตให้เสร็จสิ้นภายใน ๙๐ วัน นับจากวันที่กรมป่าไม้ ระบุวันที่จะเข้าใช้พื้นที่ดังกล่าวนั้น หากพ้นกำหนดแล้วไม่ดำเนินการไม่เสร็จสิ้น ผู้รับอนุญาตสละสิทธิ์ ในทรัพย์สินหรือสิ่งก่อสร้างนั้นให้เป็นของกรมป่าไม้

๑๑. เมื่อครบอายุการอนุญาตหรือถูกเพิกถอนการอนุญาตให้ผู้รับอนุญาตเคลื่อนย้าย ทรัพย์สินหรือสิ่งก่อสร้างของผู้รับอนุญาตออกจากพื้นที่ที่ได้รับอนุญาตให้เสร็จสิ้นภายใน ๙๐ วัน นับแต่ วันที่ครบอายุการอนุญาตหรือวันที่ถูกเพิกถอนการอนุญาต หากพ้นกำหนดแล้วไม่ดำเนินการ หรือดำเนินการไม่เสร็จสิ้น ผู้รับอนุญาตสละสิทธิ์ในทรัพย์สินหรือสิ่งก่อสร้างนั้นให้เป็นของกรมป่าไม้

๑๒. ต้องวางเงิน...



๑๖. ต้องวางเงินมัดจำหรือส่งมอบหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่เชื่อถือได้ ก่อนรับมอบใบอนุญาต เพื่อเป็นหลักประกันในการแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เกิดขึ้นจากการประกอบกิจการดังกล่าว ในอัตราค่าชดเชย ๒๐๐,๐๐๐ บาท (สองแสนบาทถ้วน) หากผู้รับอนุญาตไม่สามารถแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมได้ ผู้รับอนุญาตยินยอมให้กรมป่าไม้ ปรับหรือเรียกชดเชยจากธนาคารผู้ออกหนังสือค้ำประกัน ภายในวงเงินดังกล่าวทั้งหมด หรือบางส่วน แล้วแต่กรมป่าไม้เห็นสมควร

๑๗. เนื่องจากบริเวณที่ได้รับอนุญาตเป็นป่าที่คณะรัฐมนตรีมีมติให้รักษาไว้เป็นสมบัติของชาติเมื่อบริเวณดังกล่าวประกาศเป็นป่าสงวนแห่งชาติแล้วเมื่อใด และผู้รับอนุญาตยังมีความประสงค์ที่จะใช้พื้นที่ดังกล่าว เพื่อทำเหมืองแร่ไฟโรฟิลไลต์ ตามประทานบัตรที่ ๒๔๐๕๘/๑๕๓/๗๖ อยู่อีก ผู้รับอนุญาตจะต้องยื่นคำขอเข้าทำประโยชน์ตามระเบียบกรมป่าไม้อีกครั้งหนึ่ง เพื่อปฏิบัติให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติป่าสงวนแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๐๗

๑๘. หากผู้รับอนุญาตไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้จนเกิดความเสียหายขึ้น หรือเมื่อได้มีการเรียกปรับผู้รับอนุญาตตามเงื่อนไขดังกล่าวข้างต้นแล้ว ผู้รับอนุญาตยังไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขอีก อธิบดีกรมป่าไม้อาจสั่งพักใช้ใบอนุญาตมีกำหนดไม่เกิน ๖๐ วัน นับจากวันที่ออกคำสั่ง แล้วรายงานรัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อพิจารณาสั่งเพิกถอนใบอนุญาตเสียก็ได้ โดยผู้รับอนุญาตจะฟ้องร้องเรียกค่าเสียหายในกรณีใดๆ มิได้

๑๙. ผู้รับอนุญาตได้รับทราบและยินดีที่จะปฏิบัติตามเงื่อนไขดังกล่าวข้างต้น โดยเคร่งครัดทุกประการ หากไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไข ผู้รับอนุญาตยินยอมให้ทางราชการสั่งพักใช้หนังสืออนุญาต หรือเพิกถอนใบอนุญาตได้ โดยผู้รับอนุญาตจะไม่เรียกร้องค่าเสียหายในกรณีใดๆ จากทางราชการทั้งทางแพ่งและอาญา

๒๐. ให้ผู้รับอนุญาตปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้อย่างเคร่งครัด

๒๑. ผู้รับอนุญาตต้องจัดให้มีระบบการป้องกันและกำจัดฝุ่นที่มีประสิทธิภาพ

๒๒. ผู้รับอนุญาตต้องปลูกต้นไม้โดยรอบพื้นที่ที่ได้รับอนุญาต เพื่อเป็นแนวป้องกันฝุ่นออกนอกพื้นที่

๒๓. หากเกิดปัญหาการร้องเรียนอันเกี่ยวเนื่องจากกิจการที่ได้รับอนุญาต ผู้รับอนุญาตต้องหยุดดำเนินการกิจการโดยทันทีและต้องแก้ไขปัญหาล่วงก่อน จึงจะดำเนินการต่อไปได้

๒๔. หากผู้รับอนุญาตไม่ดำเนินการตามวัตถุประสงค์ที่ได้รับอนุญาต เกินกว่า ๑ ปี จะถือว่าไม่ประสงค์ที่จะดำเนินการกิจการอีกต่อไป และยินยอมให้ยกเลิกการอนุญาตตามหนังสือฉบับนี้

๒๕. ผู้รับอนุญาตต้องให้ความร่วมมือกับชุมชนโดยรอบพื้นที่ตามควรแก่กรณี

๒๖. ผู้รับอนุญาต...

๒๖. ผู้รับอนุญาตต้องคอยสอดส่องตรวจตราระมัดระวังมิให้มีการบุกรุกแผ้วถางป่าในพื้นที่ที่ได้รับอนุญาตและบริเวณติดต่อใกล้เคียง ถ้ามีการกระทำอันเป็นความผิดกฎหมายว่าด้วยการป่าสงวนแห่งชาติ หรือกฎหมายว่าด้วยการป่าไม้ ผู้รับอนุญาตต้องแจ้งให้พนักงานเจ้าหน้าที่แห่งท้องที่ทราบทันที หากพนักงานเจ้าหน้าที่ตรวจพบว่ามีความเสียหายเกิดขึ้นโดยที่ผู้รับอนุญาตควรจะทราบ แต่ละเลยมิได้แจ้งให้ทราบ ผู้รับอนุญาตจะต้องรับผิดชอบด้วย และต้องมีการจ่ายค่าฟื้นฟูดูแล บำรุงรักษา พื้นที่ให้กลับคืนมาดังเดิมให้มากที่สุด

๒๗. เงื่อนไขอื่นๆ (ถ้ามี)

(ลง.....) อนุญาต

ผู้อำนวยการสำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๕ (สระบุรี)  
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมป่าไม้

(ลงชื่อ)..... ผู้รับอนุญาต

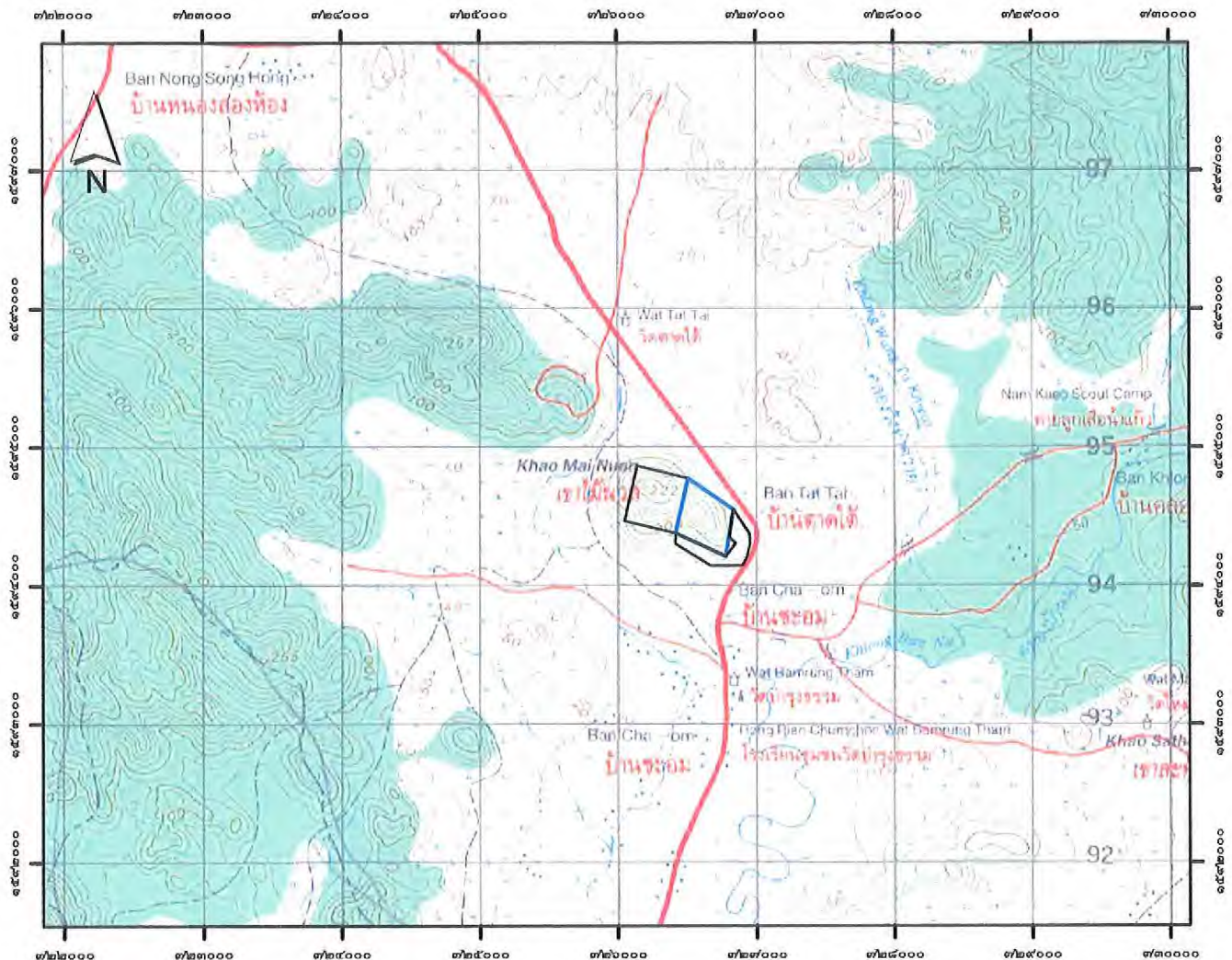
(.....)  
ผู้รับมอบอำนาจ


แผนที่ ๑:๕๐,๐๐๐ แสดงบริเวณพื้นที่ที่บริษัท ปูนซิเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน)

ได้รับอนุญาตเข้าทำประโยชน์ในเขตป่าที่คณะรัฐมนตรีมีมติ

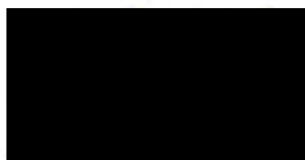
เมื่อวันที่ ๑๒ พฤศจิกายน ๒๕๐๖ ให้รักษาไว้เป็นสมบัติของชาติ เพื่อทำเหมืองแร่โพไรไฟไลต์

ตามประทานบัตรที่ ๒๘๐๕๘/๑๕๗๗๖ เนื้อที่ ๘๗-๓-๓๔ ไร่ ท้องที่อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี



 บริเวณพื้นที่ที่ได้รับอนุญาต

(ลงชื่อ)



ผู้รับอนุญาต/  
รับมอบอำนาจ

(ลงชื่อ)



ผู้อนุญาต

ผู้อำนวยการสำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๕ (สระบุรี)  
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมป่าไม้

(ลงชื่อ)



พยาน

นักวิชาการป่าไม้ ชำนาญการ

(ลงชื่อ)



พยาน

นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการพิเศษ





ใบอนุญาตนี้ได้ชำระเงินค่าธรรมเนียม

ตามใบเสร็จรับเงิน เลขที่ ๒๖๑๕๖ เลขที่ ๑๓.....

ลงวันที่ ๒๓ มิ.ย. ๒๕๖๐

ใบอนุญาตทำประโยชน์ในเขตป่าตามมาตรา ๕๔

แห่งพระราชบัญญัติป่าไม้ พุทธศักราช ๒๔๘๔

(ป่าที่คณะกรรมการมีมติให้รักษาไว้เป็นสมบัติของชาติ)

เลขที่ 025

ฉบับที่ 06

ที่ทำการสำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๕ (สระบุรี)

วันที่ ๒๓ เดือน มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๐

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๕๔ แห่งพระราชบัญญัติป่าไม้ พุทธศักราช ๒๔๘๔

อธิบดีกรมป่าไม้โดยความเห็นชอบของรัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

เมื่อวันที่ ๙ พฤษภาคม ๒๕๖๐

อนุญาตให้ มริศห์ ปุณฺณิเพนทร์ไทย จำกัด (มหาชน)

เลขประจำตัวประชาชน           อายุ.....ปี สัญชาติ.....

มีภูมิลำเนาอยู่บ้านเลขที่.....? ซอย..... ถนน ปุณฺณิเพนทร์ไทย หมู่ที่.....

ตำบล/แขวง..... อำเภอ/เขต..... จังหวัด..... กรุงเทพมหานคร

ทำประโยชน์ในเขตป่าที่คณะกรรมการมีมติให้รักษาไว้เป็นสมบัติของชาติ ป่า..... เพื่อทำเหมืองแร่

โพธิ์ไฟสีไลต์ ตามประทานบัตร ที่ ๘๒๕๘/๑๔๗๗๗

ในท้องที่ตำบล/แขวง..... อำเภอ/เขต..... จังหวัด..... สระบุรี

เนื้อที่ ๕๕ ไร่ ๒ งาน ๕๕ ตารางวา จนถึงวันที่ ๒๒ เดือน มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๐

ตามแผนที่แนบท้ายใบอนุญาต โดยมีอาณาเขตดังนี้

ทิศเหนือ จด..... วัดได้ ๓๗๖.๕๐๖ เมตร

ทิศตะวันออก จด..... วัดได้ ๕๐๕.๗๒๔ เมตร

ทิศใต้ จด..... วัดได้ ๓๗๖.๕๕๖ เมตร

ทิศตะวันตก จด..... วัดได้ ๕๐๗.๔๗๒ เมตร

ทนายทนาย.....  
ที่ ๑๖๐๕.๗/๑๐๖๘๔ ลด มิ.ย. ๖๐

ผู้รับ/ตรา

(ลงชื่อ).....

ผู้อนุญาต

ผู้อำนวยการสำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๕ (สระบุรี)

ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมป่าไม้

นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการ

## เงื่อนไขแนบท้ายใบอนุญาตทำประโยชน์ในเขตป่า

ให้ผู้รับอนุญาตเข้าทำประโยชน์ในเขตป่าที่คณะรัฐมนตรีมีมติให้รักษาไว้เป็นสมบัติของชาติ เพื่อทำเหมืองแร่โพแทชและลิเทียม ตามพรบ.แร่ พ.ศ. ๒๕๖๑ มาตรา ๑๖ ตาม ใบอนุญาต เล่มที่ ๐๒๕ ฉบับที่ ๐๖ ลงวันที่ ๒๓ เดือน มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๑ ปฏิบัติตามเงื่อนไขดังต่อไปนี้

๑. ต้องไม่ทำการหรือยินยอมให้ตัวแทน คนงาน หรือลูกจ้างกระทำการอย่างหนึ่งอย่างใดให้เป็นการเสื่อมเสียแก่สภาพป่า ไม้หรือของป่า นอกเขตพื้นที่ที่ได้รับอนุญาต บริเวณพื้นที่ติดต่อกว้างเคียงกัน

๒. ต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยป่าสงวนแห่งชาติหรือกฎหมายว่าด้วยการป่าไม้ ตลอดจนกฎกระทรวง ข้อกำหนด ประกาศ ระเบียบ ข้อบังคับ หรือเงื่อนไข ซึ่งออกตามกฎหมายดังกล่าว ทั้งที่ใช้อยู่ในขณะนี้และที่จะประกาศใช้บังคับต่อไป ซึ่งทางราชการได้แจ้งให้ทราบเพื่อปฏิบัติแล้ว

๓. ต้องจัดทำป้ายถาวรที่มีขนาดโตไม่น้อยกว่า ๖๐x๑๒๐ เซนติเมตร ติดไว้ใกล้เส้นทาง ณ จุดที่ผ่านเข้าพื้นที่ที่ได้รับอนุญาตให้เห็นได้ชัดเจน โดยระบุข้อความไว้ที่ป้ายว่า “บริษัท ปูนซิเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน) ได้รับอนุญาตให้ใช้พื้นที่แห่งนี้ตามกฎหมายว่าด้วยการป่าไม้แล้ว” ให้แล้วเสร็จภายในกำหนด ๑๔๐ วัน นับจากวันที่ได้รับหนังสืออนุญาต

๔. ต้องจัดทำหลักเขตหรือเครื่องหมายหรือปลูกต้นไม้ชนิดเดียวกันเป็นการแสดงแนวเขตพื้นที่ที่ได้รับอนุญาตไว้ทุกด้านให้เห็นได้อย่างชัดเจน ให้แล้วเสร็จภายในกำหนด ๑๔๐ วัน นับจากวันที่ได้รับหนังสืออนุญาต

๕. ต้องใช้พื้นที่ที่ได้รับอนุญาตเพื่อกิจการและโครงการที่ขออนุญาตเท่านั้น จะนำไปใช้ในกิจการอื่นมิได้

๖. ต้องยินยอมให้พนักงานเจ้าหน้าที่เข้าไปตรวจสอบการปฏิบัติตามเงื่อนไขการอนุญาตในพื้นที่ที่ได้รับอนุญาตได้ตลอดเวลา ในระหว่างพระอาทิตย์ขึ้นถึงพระอาทิตย์ตก และผู้รับอนุญาตจะต้องเป็นผู้นำตรวจ หากผู้รับอนุญาตไม่สามารถนำพนักงานเจ้าหน้าที่ตรวจสอบด้วยตนเองได้ ต้องมอบอำนาจเป็นหนังสือให้ผู้หนึ่งผู้ใดเป็นผู้ดำเนินการแทน โดยผู้รับอนุญาตหรือผู้รับมอบอำนาจจะต้องอำนวยความสะดวกตามควรแก่กรณี และให้ปฏิบัติตามที่พนักงานเจ้าหน้าที่ผู้มีอำนาจได้สั่ง เป็นหนังสือให้ปฏิบัติเพื่อให้เป็นไปตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้

๗. ต้องคอยสอดส่องตรวจตราระมัดระวังมิให้มีการบุกรุกแผ้วถางป่าในพื้นที่ที่ได้รับอนุญาต และบริเวณติดต่อกว้างเคียง ถ้ามีการกระทำอันเป็นความผิดตามกฎหมายว่าด้วยป่าสงวนแห่งชาติ หรือกฎหมายว่าด้วยการป่าไม้ ผู้รับอนุญาตต้องแจ้งให้พนักงานเจ้าหน้าที่แห่งท้องที่ทราบทันที หากพนักงานเจ้าหน้าที่ตรวจพบว่ามีความเสียหายเกิดขึ้นโดยที่ผู้รับอนุญาตควรจะทราบ แต่ละเลยมิได้แจ้งให้ทราบ ผู้รับอนุญาตจะต้องรับผิดชอบด้วย

๘. ต้องดำเนินการ...



๘. ต้องดำเนินการเอง ในกรณีที่จำเป็นอาจมอบหมายให้ผู้หนึ่งผู้ใดเป็นผู้ดำเนินการแทนได้ แต่ถ้าเกิดความเสียหายใดๆ ขึ้น ผู้รับอนุญาตต้องรับผิดชอบในฐานะเป็นผู้ดำเนินการเองทั้งสิ้น

๙. ต้องแจ้งเวลาที่จะเข้าทำการขุดแร่ พร้อมกับส่งแผนที่แสดงขอบเขตที่ได้รับอนุญาต ประทานบัตร และบริเวณที่จะทำการขุดหาแร่แต่ละคราว ให้จังหวัดหรือหน่วยงานที่กรมป่าไม้กำหนด ทราบล่วงหน้าก่อน เป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๖ เดือน เพื่อพิจารณาเกี่ยวกับการทำไม้ออกจากพื้นที่ดังกล่าว

๑๐. ต้องจัดการถม หรือกลบหลุม หรือขุมที่เกิดขึ้นจากการทำเหมืองแร่ในพื้นที่ที่ได้รับอนุญาต หาแร่หมดแล้วของแต่ละแนว หรือเขตแปลงที่กำหนดให้หาแร่หรือสำรวจแร่ โดยคำรับรองของพนักงาน อุตสาหกรรมแร่ประจำท้องที่ ให้เป็นที่ราบหรือลักษณะเหมือนเดิมพอที่จะปลูกต้นไม้ได้ เว้นแต่ได้รับอนุญาต จากจังหวัดหรือหน่วยงานที่กรมป่าไม้กำหนด ให้ปรับปรุงเป็นอ่างเก็บน้ำ

๑๑. ต้องจัดทำเขื่อนเพื่อกักเก็บมูลดินทราย และป้องกันตะกอนขุ่นข้นไม่ให้ไหลลงลำห้วย

๑๒. ต้องทำการปลูกป่าชดเชยและบำรุงรักษาป่าที่ปลูกในจำนวนสามเท่าของพื้นที่ที่ได้รับอนุญาต

ถ้าผู้รับอนุญาตไม่สามารถทำการปลูกป่าชดเชยและบำรุงรักษาป่าที่ปลูกตามวรรคก่อนได้ ให้ผู้รับอนุญาตทำหนังสือชี้แจงเหตุผลความจำเป็นและมอบเงินค่าปลูกป่าตามอัตราที่กรมป่าไม้ กำหนดให้จังหวัดหรือหน่วยงานที่กรมป่าไม้กำหนด เพื่อให้กรมป่าไม้สั่งพนักงานเจ้าหน้าที่ทำการ ปลูกป่าให้แทน

๑๓. ต้องป้องกันและแก้ไขปัญหาคความเดือดร้อนรำคาญ หรือความเสียหายทางสุขอนามัย และทรัพย์สินของประชาชนส่วนรวม อันเกิดจากการใช้พื้นที่เพื่อดำเนินกิจการของผู้รับอนุญาต

๑๔. ในกรณีที่กรมป่าไม้ มีความจำเป็นต้องใช้พื้นที่ดังกล่าวบางส่วน หรือทั้งหมด ผู้รับอนุญาตยินยอมให้ยกเลิกการอนุญาตได้ โดยไม่เรียกร้องค่าชดเชยหรือค่าเสียหายใดๆ ทั้งสิ้น ซึ่งกรมป่าไม้จะแจ้งให้ผู้รับอนุญาตทราบก่อนไม่น้อยกว่า ๑๘๐ วัน และผู้รับอนุญาตต้องเคลื่อนย้าย ทรัพย์สินหรือสิ่งก่อสร้างออกจากพื้นที่ที่ได้รับอนุญาตให้เสร็จสิ้นภายใน ๙๐ วัน นับจากวันที่กรมป่าไม้ ระบุวันที่จะเข้าใช้พื้นที่ดังกล่าวนั้น หากพ้นกำหนดแล้วไม่ดำเนินการไม่เสร็จสิ้น ผู้รับอนุญาตสละสิทธิ ในทรัพย์สินหรือสิ่งก่อสร้างนั้นให้เป็นของกรมป่าไม้

๑๕. เมื่อครบอายุการอนุญาตหรือถูกเพิกถอนการอนุญาตให้ผู้รับอนุญาตเคลื่อนย้าย ทรัพย์สินหรือสิ่งก่อสร้างของผู้รับอนุญาตออกจากพื้นที่ที่ได้รับอนุญาตให้เสร็จสิ้นภายใน ๙๐ วัน นับแต่ วันที่ครบอายุการอนุญาตหรือวันที่ถูกเพิกถอนการอนุญาต หากพ้นกำหนดแล้วไม่ดำเนินการ หรือดำเนินการไม่เสร็จสิ้น ผู้รับอนุญาตสละสิทธิในทรัพย์สินหรือสิ่งก่อสร้างนั้นให้เป็นของกรมป่าไม้

๑๖. ต้องวางเงิน...

๑๖. ต้องวางเงินมัดจำหรือส่งมอบหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่เชื่อถือได้ ก่อนรับมอบใบอนุญาต เพื่อเป็นหลักประกันในการแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เกิดขึ้นจากการประกอบกิจการดังกล่าว ในอัตราค่าขอละ ๒๐๐,๐๐๐ บาท (สองแสนบาทถ้วน) หากผู้รับอนุญาตไม่สามารถแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมได้ ผู้รับอนุญาตยินยอมให้กรมป่าไม้ ปรับหรือเรียกร้องจากธนาคารผู้ออกหนังสือค้ำประกัน ภายในวงเงินดังกล่าวทั้งหมด หรือบางส่วน แล้วแต่กรมป่าไม้เห็นสมควร

๑๗. เนื่องจากบริเวณที่ได้รับอนุญาตเป็นป่าที่คณะรัฐมนตรีมีมติให้รักษาไว้เป็นสมบัติของชาติเมื่อบริเวณดังกล่าวประกาศเป็นป่าสงวนแห่งชาติแล้วเมื่อใด และผู้รับอนุญาตยังมีความประสงค์ที่จะใช้พื้นที่ดังกล่าว เพื่อทำเหมืองแร่ไฟโรฟิลไลต์ ตามประทานบัตรที่ ๔๒๕๔/๑๕๓/๗/๗/ อยู่อีก ผู้รับอนุญาตจะต้องยื่นคำขอเข้าทำประโยชน์ตามระเบียบกรมป่าไม้อีกครั้งหนึ่ง เพื่อปฏิบัติให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติป่าสงวนแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๐๗

๑๘. หากผู้รับอนุญาตไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้จนเกิดความเสียหายขึ้น หรือเมื่อได้มีการเรียกปรับผู้รับอนุญาตตามเงื่อนไขดังกล่าวข้างต้นแล้ว ผู้รับอนุญาตยังไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามเงื่อนไขอีก อธิบดีกรมป่าไม้อาจสั่งพักใช้ใบอนุญาตมีกำหนดไม่เกิน ๖๐ วัน นับจากวันที่ออกคำสั่ง แล้วรายงานรัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อพิจารณาสั่งเพิกถอนใบอนุญาตเสียก็ได้ โดยผู้รับอนุญาตจะฟ้องร้องเรียกค่าเสียหายในกรณีใดๆ มิได้

๑๙. ผู้รับอนุญาตได้รับทราบและยินยอมที่จะปฏิบัติตามเงื่อนไขดังกล่าวข้างต้น โดยเคร่งครัดทุกประการ หากไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไข ผู้รับอนุญาตยินยอมให้ทางราชการสั่งพักใช้หนังสืออนุญาต หรือเพิกถอนใบอนุญาตได้ โดยผู้รับอนุญาตจะไม่เรียกร้องค่าเสียหายในกรณีใดๆ จากทางราชการทั้งทางแพ่งและอาญา

๒๐. ให้ผู้รับอนุญาตปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เสนอไว้อย่างเคร่งครัด

๒๑. ผู้รับอนุญาตต้องจัดให้มีระบบการป้องกันและกำจัดฝุ่นที่มีประสิทธิภาพ

๒๒. ผู้รับอนุญาตต้องปลูกต้นไม้โดยรอบพื้นที่ที่ได้รับอนุญาต เพื่อเป็นแนวป้องกันฝุ่น ออกนอกพื้นที่

๒๓. หากเกิดปัญหาการร้องเรียนอันเกี่ยวเนื่องจากกิจการที่ได้รับอนุญาต ผู้รับอนุญาตต้องหยุดดำเนินการกิจการโดยทันทีและต้องแก้ไขปัญหาให้ลุ่วงก่อน จึงจะดำเนินการต่อไปได้

๒๔. หากผู้รับอนุญาตไม่ดำเนินการตามวัตถุประสงค์ที่ได้รับอนุญาต เกินกว่า ๑ ปี จะถือว่าไม่ประสงค์ที่จะดำเนินการอีกต่อไป และยินยอมให้ยกเลิกการอนุญาตตามหนังสือฉบับนี้

๒๕. ผู้รับอนุญาตต้องให้ความร่วมมือกับชุมชนโดยรอบพื้นที่ตามควรแก่กรณี

๒๖. ผู้รับอนุญาต...

๒๖. ผู้รับอนุญาตต้องคอยสอดส่องตรวจตราระมัดระวังให้มีการบุกรุกแผ้วถางป่าในพื้นที่ที่ได้รับอนุญาตและบริเวณติดต่อใกล้เคียง ถ้ามีการกระทำอันเป็นความผิดกฎหมายว่าด้วยการป่าสงวนแห่งชาติ หรือกฎหมายว่าด้วยการป่าไม้ ผู้รับอนุญาตต้องแจ้งให้พนักงานเจ้าหน้าที่แห่งท้องที่ทราบทันที หากพนักงานเจ้าหน้าที่ตรวจพบว่ามีความเสียหายเกิดขึ้นโดยที่ผู้รับอนุญาตควรจะทราบ แต่ละเลยมิได้แจ้งให้ทราบ ผู้รับอนุญาตจะต้องรับผิดชอบด้วย และต้องมีการจ่ายค่าฟื้นฟูดูแล บำรุงรักษา พื้นที่ให้กลับคืนมาดังเดิมให้มากที่สุด

๒๗. เงื่อนไขอื่นๆ (ถ้ามี)

(ลงชื่อ

ผู้รับอนุญาต

ผู้อำนวยการสำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๕ (สระบุรี)  
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมป่าไม้

(ลงชื่อ)

ผู้รับอนุญาต

ผู้รับมอบอำนาจ

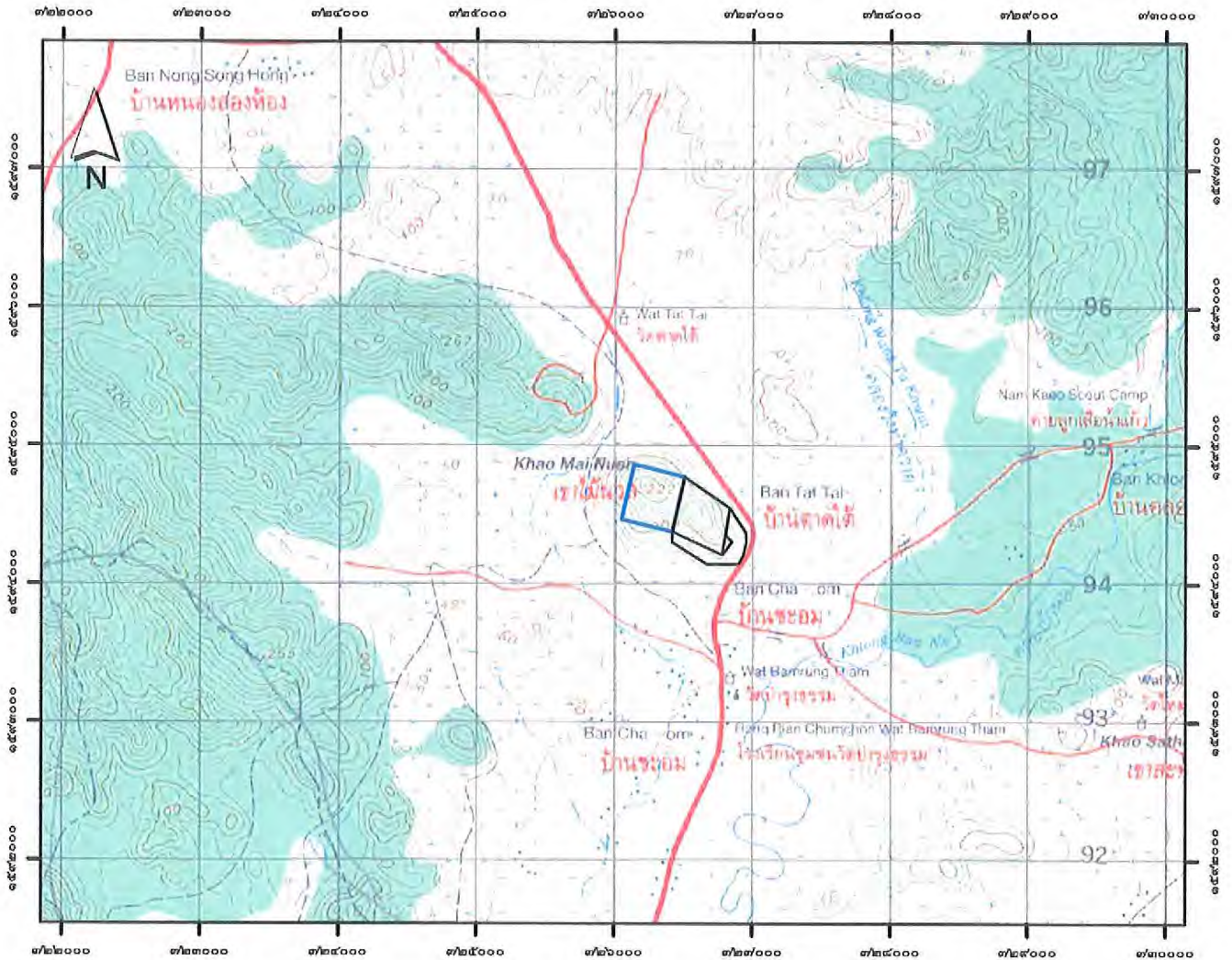



แผนที่ ๑:๕๐,๐๐๐ แสดงบริเวณพื้นที่ที่บริษัท ปูนซิเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน)

ได้รับอนุญาตเข้าทำประโยชน์ในเขตป่าที่คณะกรรมการมีมติ

เมื่อวันที่ ๑๒ พฤศจิกายน ๒๕๐๖ ให้รักษาไว้เป็นสมบัติของชาติ เพื่อทำเหมืองแร่โพไฟลไลต์

ตามประทานบัตรที่ ๘๒๕๘/๑๕๓/๗๗ เนื้อที่ ๙๕-๒-๕๙ ไร่ ท้องที่อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี



 บริเวณพื้นที่ที่ได้รับอนุญาต

(ลงชื่อ)

[Redacted signature]

ผู้รับอนุญาต/

(.....) รับมอบอำนาจ

(ลงชื่อ)

[Redacted signature]

อนุญาต

ผู้อำนวยการสำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๕ (สระบุรี)  
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมป่าไม้

(ลงชื่อ)

[Redacted signature]

พยาน

(.....)

นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการ

(ลงชื่อ)

[Redacted signature]

พยาน

(.....)

นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการพิเศษ





ใบอนุญาตนี้ได้ชำระเงินค่าธรรมเนียม

ตามใบเสร็จรับเงิน เลขที่ ๓๖๐๔๖ เลขที่ ๑๓

ลงวันที่ ๒๓ มิ.ย. ๒๕๖๐

ใบอนุญาตทำประโยชน์ในเขตป่าตามมาตรา ๕๔

แห่งพระราชบัญญัติป่าไม้ พุทธศักราช ๒๔๘๔

(ป่าที่คณะกรรมการมีมติให้รักษาไว้เป็นสมบัติของชาติ)

เล่มที่ ๐๒๕

ฉบับที่ ๐๓

ที่ทำการสำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๕ (สระบุรี)

วันที่ ๒๓ เดือน มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๐

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๕๔ แห่งพระราชบัญญัติป่าไม้ พุทธศักราช ๒๔๘๔

อธิบดีกรมป่าไม้โดยความเห็นชอบของรัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

เมื่อวันที่ ๕ พฤษภาคม ๒๕๖๐

อนุญาตให้ นริศห์ ปุณฺณเมณฑิ์กุล จักก (มณฑิ์กุล)

เลขประจำตัวประชาชน ๙ ๙ ๙ ๙ ๙ ๙ ๙ ๙ ๙ อายุ.....ปี สัญชาติ.....

มีภูมิลำเนาอยู่บ้านเลขที่ ๑ ซอย.....ถนน ปุณฺณเมณฑิ์กุล หมู่ที่.....

ตำบล/แขวง นางลิ้ง อำเภอ/เขต นางลิ้ง จังหวัดกรุงเทพมหานคร

ทำประโยชน์ในเขตป่าที่คณะกรรมการมีมติให้รักษาไว้เป็นสมบัติของชาติ ป.๓ ที่สังกัดที่สำนักงานที่ ๕ (สระบุรี)

แก้มฝั่งซ้ายพื้นที่ ๑๖๖ ไร่ ๑๖๖ ตารางวา สำหรับประเพณีนาข้าว ที่ ๒๕๐๕๘/๑๕๖๖

ในท้องที่ตำบล/แขวง นริศห์ อำเภอ/เขต แก่งดินส จังหวัด สระบุรี

เนื้อที่ ๔๔ ไร่ ๒ งาน ๕๖ ตารางวา จนถึงวันที่ ๒๒ เดือน มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๐

ตามแผนที่แนบท้ายใบอนุญาต โดยมีอาณาเขตดังนี้

ทิศเหนือ	จด... ๒.๒๕๐๕๘/๑๕๖๖ วัดใต้ น/สว. ๑๐๐ เมตร
ทิศตะวันออก	จด... ๒๖๖ วัดใต้ ๔๕๑.๐๖๘ เมตร
ทิศใต้	จด... ๒๖๖ วัดใต้ ๔๕๑.๔๖๖ เมตร
ทิศตะวันตก	จด... ๒๖๖ วัดใต้ ๒๖.๕๔๒ เมตร

ทนายเขต ๑ คุณภักดาตามหนังสือกรมป่าไม้  
ที่ทส ๑๖๐๒.๓/๑๐๖๘๔ ล. ๑๓ มิ.ย. ๖๐  
ผู้แทน/ทนาย

(ลงชื่อ).....ใบอนุญาต

(.....)

ที่ทำการสำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๕ (สระบุรี)

ตำแหน่ง.....

## เงื่อนไขแนบท้ายใบอนุญาตทำประโยชน์ในเขตป่า

ให้ผู้รับอนุญาตเข้าทำประโยชน์ในเขตป่าที่คณะรัฐมนตรีมีมติให้รักษาไว้เป็นสมบัติของชาติ เพื่อจัดตั้งสถานที่เพื่อการเก็บขังน้ำชุ่มชื้นหรือมูลดินทราย สำหรับประทามบัตรที่ ๒๔๐๘๕/๑๕๓/๗๖ ตามใบอนุญาตเล่มที่ ๐๒๕ ฉบับที่ ๐๓ ลงวันที่ ๒๒ เดือน มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๐ ปฏิบัติตามเงื่อนไขดังต่อไปนี้

๑. ต้องไม่ทำการหรือยินยอมให้ตัวแทน คนงาน หรือลูกจ้างกระทำการอย่างหนึ่งอย่างใด ให้เป็นการเสื่อมเสียแก่สภาพป่า ไม้หรือของป่า นอกเขตพื้นที่ที่ได้รับอนุญาต บริเวณพื้นที่ติดต่อกันใกล้เคียงกัน

๒. ต้องปฏิบัติตามกฎหมายว่าด้วยป่าสงวนแห่งชาติหรือกฎหมายว่าด้วยการป่าไม้ ตลอดจนกฎกระทรวง ข้อกำหนด ประกาศ ระเบียบ ข้อบังคับ หรือเงื่อนไข ซึ่งออกตามกฎหมายดังกล่าว ทั้งที่ใช้อยู่ในขณะนั้นและที่จะประกาศใช้บังคับต่อไป ซึ่งทางราชการได้แจ้งให้ทราบเพื่อปฏิบัติแล้ว

๓. ต้องจัดทำป้ายถาวรที่มีขนาดโตไม่น้อยกว่า ๖๐x๑๒๐ เซนติเมตร ติดไว้ใกล้เส้นทาง ณ จุดที่ผ่านเข้าพื้นที่ที่ได้รับอนุญาตให้เห็นได้ชัดเจน โดยระบุข้อความไว้ที่ป้ายว่า “บริษัท ปูนซิเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน) ได้รับอนุญาตให้ใช้พื้นที่แห่งนี้ตามกฎหมายว่าด้วยการป่าไม้แล้ว” ให้แล้วเสร็จภายในกำหนด ๑๔๐ วัน นับจากวันที่ได้รับหนังสืออนุญาต

๔. ต้องจัดทำหลักเขตหรือเครื่องหมายหรือปลูกต้นไม้ชนิดเดียวกันเป็นการแสดงแนวเขตพื้นที่ที่ได้รับอนุญาตไว้ทุกด้านให้เห็นได้อย่างชัดเจน ให้แล้วเสร็จภายในกำหนด ๑๔๐ วัน นับจากวันที่ได้รับหนังสืออนุญาต

๕. ต้องใช้พื้นที่ที่ได้รับอนุญาตเพื่อกิจการและโครงการที่ขออนุญาตเท่านั้น จะนำไปใช้ในกิจการอื่นมิได้

๖. ต้องยินยอมให้พนักงานเจ้าหน้าที่เข้าไปตรวจสอบการปฏิบัติตามเงื่อนไขการอนุญาตในพื้นที่ที่ได้รับอนุญาตได้ตลอดเวลา ในระหว่างพระอาทิตย์ขึ้นถึงพระอาทิตย์ตก และผู้รับอนุญาตจะต้องเป็นผู้นำตรวจ หากผู้รับอนุญาตไม่สามารถนำพนักงานเจ้าหน้าที่ตรวจสอบด้วยตนเองได้ ต้องมอบอำนาจเป็นหนังสือให้ผู้หนึ่งผู้ใดเป็นผู้ดำเนินการแทน โดยผู้รับอนุญาตหรือผู้รับมอบอำนาจจะต้องอำนวยความสะดวกตามควรแก่กรณี และให้ปฏิบัติตามที่พนักงานเจ้าหน้าที่ผู้มีอำนาจได้สั่ง เป็นหนังสือให้ปฏิบัติเพื่อให้เป็นไปตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้

๗. ต้องคอยสอดส่องตรวจตราระมัดระวังมิให้มีการบุกรุกแผ้วถางป่าในพื้นที่ที่ได้รับอนุญาต และบริเวณติดต่อกันใกล้เคียง ถ้ามีการกระทำอันเป็นความผิดตามกฎหมายว่าด้วยป่าสงวนแห่งชาติ หรือกฎหมายว่าด้วยการป่าไม้ ผู้รับอนุญาตต้องแจ้งให้พนักงานเจ้าหน้าที่แห่งท้องที่ทราบทันที หากพนักงานเจ้าหน้าที่ตรวจพบว่ามีเสียหายเกิดขึ้นโดยที่ผู้รับอนุญาตควรจะทราบ แต่ละเลยมิได้แจ้งให้ทราบ ผู้รับอนุญาตจะต้องรับผิดชอบด้วย

๘. ต้องดำเนินการ...

๘. ต้องดำเนินการเอง ในกรณีที่จำเป็นอาจมอบหมายให้ผู้หนึ่งผู้ใดเป็นผู้ดำเนินการแทนได้ แต่ถ้าเกิดความเสียหายใดๆ ขึ้น ผู้รับอนุญาตต้องรับผิดชอบในฐานะเป็นผู้ดำเนินการเองทั้งสิ้น

๙. ต้องแจ้งเวลาที่จะเข้าทำการขุดแร่ พร้อมกับส่งแผนที่แสดงขอบเขตที่ได้รับอนุญาต ประทานบัตร และบริเวณที่จะทำการขุดหาแร่แต่ละคราว ให้จังหวัดหรือหน่วยงานที่กรมป่าไม้กำหนด ทราบล่วงหน้าก่อน เป็นเวลาไม่น้อยกว่า ๖ เดือน เพื่อพิจารณาเกี่ยวกับการทำไม้ออกจากพื้นที่ดังกล่าว

๑๐. ต้องจัดการถม หรือกลบหลุม หรือขุมที่เกิดขึ้นจากการทำเหมืองแร่ในพื้นที่ที่ได้รับอนุญาต หาแร่หมดแล้วของแต่ละแนว หรือเขตแปลงที่กำหนดให้หาแร่หรือสำรวจแร่ โดยคำรับรองของพนักงาน อุตสาหกรรมแร่ประจำท้องที่ ให้เป็นที่ราบหรือลักษณะเหมือนเดิมพอที่จะปลูกต้นไม้ได้ เว้นแต่ได้รับอนุญาต จากจังหวัดหรือหน่วยงานที่กรมป่าไม้กำหนด ให้ปรับปรุงเป็นอ่างเก็บน้ำ

๑๑. ต้องจัดทำเขื่อนเพื่อกักเก็บมูลดินทราย และป้องกันตะกอนขุ่นข้นไม่ให้ไหลลงลำห้วย

๑๒. ต้องทำการปลูกป่าชดเชยและบำรุงรักษาป่าที่ปลูกในจำนวนสามเท่าของพื้นที่ที่ได้รับอนุญาต

ถ้าผู้รับอนุญาตไม่สามารถทำการปลูกป่าชดเชยและบำรุงรักษาป่าที่ปลูกตามวรรคก่อนได้ ให้ผู้รับอนุญาตทำหนังสือชี้แจงเหตุผลความจำเป็นและมอบเงินค่าปลูกป่าตามอัตราที่กรมป่าไม้ กำหนดให้จังหวัดหรือหน่วยงานที่กรมป่าไม้กำหนด เพื่อให้กรมป่าไม้สั่งพนักงานเจ้าหน้าที่ทำการ ปลูกป่าให้แทน

๑๓. ต้องป้องกันและแก้ไขปัญหาค่าความเดือดร้อนรำคาญ หรือความเสียหายทางสุขอนามัย และทรัพย์สินของประชาชนส่วนรวม อันเกิดจากการใช้พื้นที่เพื่อดำเนินกิจการของผู้รับอนุญาต

๑๔. ในกรณีทางกรมป่าไม้ มีความจำเป็นต้องใช้พื้นที่ดังกล่าวบางส่วน หรือทั้งหมด ผู้รับอนุญาตยินยอมให้ยกเลิกการอนุญาตได้ โดยไม่เรียกร้องค่าชดเชยหรือค่าเสียหายใดๆ ทั้งสิ้น ซึ่งกรมป่าไม้จะแจ้งให้ผู้รับอนุญาตทราบก่อนไม่น้อยกว่า ๑๘๐ วัน และผู้รับอนุญาตต้องเคลื่อนย้าย ทรัพย์สินหรือสิ่งก่อสร้างออกจากพื้นที่ที่ได้รับอนุญาตให้เสร็จสิ้นภายใน ๙๐ วัน นับจากวันที่กรมป่าไม้ ระบุวันที่จะเข้าใช้พื้นที่ดังกล่าวนั้น หากพ้นกำหนดแล้วไม่ดำเนินการไม่เสร็จสิ้น ผู้รับอนุญาตสละสิทธิ ในทรัพย์สินหรือสิ่งก่อสร้างนั้นให้เป็นของกรมป่าไม้

๑๕. เมื่อครบอายุการอนุญาตหรือถูกเพิกถอนการอนุญาตให้ผู้รับอนุญาตเคลื่อนย้าย ทรัพย์สินหรือสิ่งก่อสร้างของผู้รับอนุญาตออกจากพื้นที่ที่ได้รับอนุญาตให้เสร็จสิ้นภายใน ๙๐ วัน นับแต่ วันที่ครบอายุการอนุญาตหรือวันที่ถูกเพิกถอนการอนุญาต หากพ้นกำหนดแล้วไม่ดำเนินการ หรือดำเนินการไม่เสร็จสิ้น ผู้รับอนุญาตสละสิทธิในทรัพย์สินหรือสิ่งก่อสร้างนั้นให้เป็นของกรมป่าไม้

๑๖. ต้องวางเงิน...



๑๖. ต้องวางเงินมัดจำหรือส่งมอบหนังสือค้ำประกันของธนาคารที่เชื่อถือได้ ก่อนรับมอบใบอนุญาต เพื่อเป็นหลักประกันในการแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่เกิดขึ้นจากการประกอบกิจการดังกล่าว ในอัตราค่าขอละ ๒๐๐,๐๐๐ บาท (สองแสนบาทถ้วน) หากผู้รับอนุญาตไม่สามารถแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมได้ ผู้รับอนุญาตยินยอมให้กรมป่าไม้ ปรับหรือเรียกร้องจากธนาคารผู้ออกหนังสือค้ำประกัน ภายในวงเงินดังกล่าวทั้งหมด หรือบางส่วน แล้วแต่กรมป่าไม้เห็นสมควร

๑๗. เนื่องจากบริเวณที่ได้รับอนุญาตเป็นป่าที่คณะรัฐมนตรีมีมติให้รักษาไว้เป็นสมบัติของชาติเมื่อบริเวณดังกล่าวประกาศเป็นป่าสงวนแห่งชาติแล้วเมื่อใด และผู้รับอนุญาตยังมีความประสงค์ที่จะใช้พื้นที่ดังกล่าว เพื่อจัดตั้งสถานที่เพื่อการเก็บขังน้ำขุ่นข้นหรือมูลดินทราย สำหรับ ประเพณีบั้งไฟ ๒๕๐๕/๑๕๗๗๖ อยู่อีก ผู้รับอนุญาตจะต้องยื่นคำขอเข้าทำประโยชน์ตามระเบียบกรมป่าไม้อีกครั้งหนึ่ง เพื่อปฏิบัติให้เป็นไปตามพระราชบัญญัติป่าสงวนแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๐๗

๑๘. หากผู้รับอนุญาตไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้จนเกิดความเสียหายขึ้น หรือเมื่อได้มีการเรียกปรับผู้อนุญาตตามเงื่อนไขดังกล่าวข้างต้นแล้ว ผู้รับอนุญาตยังไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามเงื่อนไขอีก อธิบดีกรมป่าไม้อาจสั่งพักใช้ใบอนุญาตมีกำหนดไม่เกิน ๖๐ วัน นับจากวันที่ออกคำสั่ง แล้วรายงานรัฐมนตรีว่าการกระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อพิจารณาสั่งเพิกถอนใบอนุญาตเสียก็ได้ โดยผู้รับอนุญาตจะฟ้องร้องเรียกค่าเสียหายในกรณีใดๆ มิได้

๑๙. ผู้รับอนุญาตได้รับทราบและยินดีที่จะปฏิบัติตามเงื่อนไขดังกล่าวข้างต้นโดยเคร่งครัดทุกประการ หากไม่ปฏิบัติตามเงื่อนไข ผู้รับอนุญาตยินยอมให้ทางราชการสั่งพักใช้หนังสืออนุญาต หรือเพิกถอนใบอนุญาตได้ โดยผู้รับอนุญาตจะไม่เรียกร้องค่าเสียหายในกรณีใดๆ จากทางราชการทั้งทางแพ่งและอาญา

๒๐. ผู้รับอนุญาตต้องจัดให้มีระบบการป้องกันและกำจัดฝุ่นที่มีประสิทธิภาพ

๒๑. ผู้รับอนุญาตต้องปลูกต้นไม้โดยรอบพื้นที่ที่ได้รับอนุญาต เพื่อเป็นแนวป้องกันฝุ่นออกนอกพื้นที่

๒๒. หากเกิดปัญหาการร้องเรียนอันเกี่ยวเนื่องจากกิจการที่ได้รับอนุญาต ผู้รับอนุญาตต้องหยุดดำเนินการกิจการโดยทันทีและต้องแก้ไขปัญหาให้ลุ่วงก่อน จึงจะดำเนินการต่อไปได้

๒๓. หากผู้รับอนุญาตไม่ดำเนินการตามวัตถุประสงค์ที่ได้รับอนุญาต เกินกว่า ๑ ปี จะถือว่าไม่ประสงค์ที่จะดำเนินการอีกต่อไป และยินยอมให้ยกเลิกการอนุญาตตามหนังสือฉบับนี้

๒๔. ผู้รับอนุญาตต้องให้ความร่วมมือกับชุมชนโดยรอบพื้นที่ตามควรแก่กรณี

๒๕. ผู้รับอนุญาต...



๒๕. ผู้รับอนุญาตต้องคอยสอดส่องตรวจตราระมัดระวังมิให้มีการบุกรุกแผ้วถางป่าในพื้นที่ที่ได้รับอนุญาตและบริเวณติดต่อก่อใกล้เคียง ถ้ามีการกระทำอันเป็นความผิดกฎหมายว่าด้วยการป่าสงวนแห่งชาติ หรือกฎหมายว่าด้วยการป่าไม้ ผู้รับอนุญาตต้องแจ้งให้พนักงานเจ้าหน้าที่แห่งท้องที่ทราบทันที หากพนักงานเจ้าหน้าที่ตรวจพบว่ามีความเสียหายเกิดขึ้นโดยที่ผู้รับอนุญาตควรจะทราบแต่ละเลยมิได้แจ้งให้ทราบ ผู้รับอนุญาตจะต้องรับผิดชอบด้วย และต้องมีการจ่ายค่าฟื้นฟู ดูแลบำรุงรักษา พื้นที่ให้กลับคืนมาดังเดิมให้มากที่สุด

๒๖. เงื่อนไขอื่นๆ (ถ้ามี)

(ลงชื่อ)

ผู้อนุญาต

(ใน.....)

ผู้อำนวยการสำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๕ (สระบุรี)

ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมป่าไม้

(ลงชื่อ)

ผู้รับอนุญาต

.....)

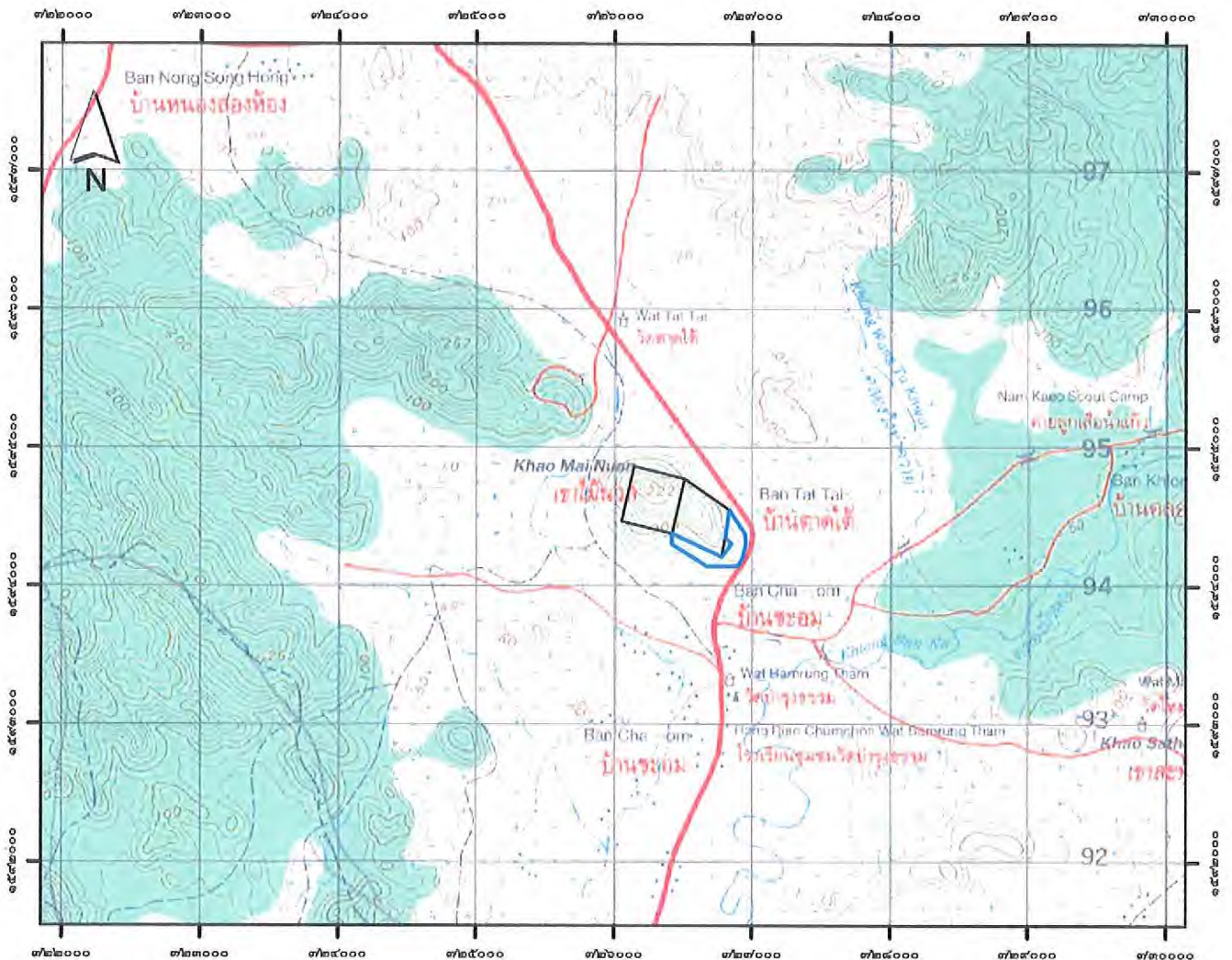
ผู้มอบอำนาจ


แผนที่ ๑:๕๐,๐๐๐ แสดงบริเวณพื้นที่ที่บริษัท ปูนซิเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน)

ได้รับอนุญาตเข้าทำประโยชน์ในเขตป่าที่คณะรัฐมนตรีมีมติ

เมื่อวันที่ ๑๒ พฤศจิกายน ๒๕๖๖ ให้รักษาไว้เป็นสมบัติของชาติ

เพื่อจัดตั้งสถานที่เพื่อการเก็บขงน้ำขุนขึ้นหรือมูลดินทราย เนื้อที่ ๔๔-๒-๙๖ ไร่ ท้องที่อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี



 บริเวณพื้นที่ที่ได้รับอนุญาต

(ลงชื่อ)

(.....) รับมอบอำนาจ

ผู้รับอนุญาต/

(ลงชื่อ)

(.....)

ผู้อนุญาต

ผู้อำนวยการสำนักจัดการทรัพยากรป่าไม้ที่ ๕ (สระบุรี)  
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมป่าไม้

(ลงชื่อ)

(.....)

นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการ

พยาน

(ลงชื่อ)

(.....)

พยาน

นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการพิเศษ

# เอกสารแนบ 1.3

สำเนาหนังสือนำเสนอรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ  
ระหว่างเดือนกรกฎาคม-ธันวาคม 2566



ที่ CIMB.PY 007/2567

24 มกราคม 2567

องค์การบริหารส่วนตำบลช่อม  
ตำบลช่อม อำเภอแก่งคอย  
จังหวัดสระบุรี

เรียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลช่อม

เรื่อง ขอส่งรายงานการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบ  
คุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่โพไฟลไลต์ ประทานบัตรที่ 28058/15776 ของ  
บริษัทปูนซิเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน) ประจำปี เดือน กรกฎาคม - ธันวาคม 2566

ตามที่บริษัทปูนซิเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน) ได้รับอนุญาตประทานบัตรแร่โพไฟลไลต์ ประทานบัตรที่ 28058/15776 หมู่ที่ 10 บ้านช่อม ตำบลช่อม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี และตามเงื่อนไขการอนุญาตกำหนดให้ บริษัทฯ ต้องจัดทำรายงานการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม นั้น

บริษัทฯ ขอส่งรายงานการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่ฯ ดังกล่าว ประจำปี เดือน กรกฎาคม - ธันวาคม 2566 จำนวน 1 เล่ม และ CD ROM จำนวน 1 แผ่น มาพร้อมหนังสือฉบับนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

( [REDACTED] )

ผู้รับมอบอำนาจ

รับเอกสารแล้ว

(ลงชื่อ) [REDACTED]  
วัน/เดือน/ปี 31 ม.ค. 2567





ที่ CIMB.PY 008/2567

24 มกราคม 2567

สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสระบุรี  
ถนนพิชัยณรงค์สงคราม อำเภอเมือง  
จังหวัดสระบุรี

เรียน อุตสาหกรรมจังหวัดสระบุรี

เรื่อง ขอส่งรายงานการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบ  
คุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่ไฟโรฟิลไลต์ ประทานบัตรที่ 28058/15776 ของ  
บริษัทปูนซิเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน) ประจำปี เดือน กรกฎาคม - ธันวาคม 2566

ตามที่บริษัทปูนซิเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน) ได้รับอนุญาตประทานบัตรแร่ไฟโรฟิลไลต์ ประทานบัตรที่ 28058/15776 หมู่ที่ 10 บ้านชะอม ตำบลชะอม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี และตามเงื่อนไขการอนุญาตกำหนดให้ บริษัทฯ ต้องจัดทำรายงานการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม นั้น

บริษัทฯ ขอส่งรายงานการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่ฯ ดังกล่าว ประจำปี เดือน กรกฎาคม - ธันวาคม 2566 จำนวน 1 เล่ม และ CD ROM จำนวน 1 แผ่น มาพร้อมหนังสือฉบับนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



ผู้รับมอบอำนาจ

ได้รับเอกสารแล้ว

๓๐ มิ.ย. ๒๕๖๗



ที่ CIMB.PY 009/2567

24 มกราคม 2567

สำนักงานอุตสาหกรรมพื้นฐาน และการเหมืองแร่ เขต 6 นครราชสีมา  
อาคารเฉลิมพระเกียรติหอการค้า ชั้น 5  
1818 ถนนสุรนารายณ์ ตำบลในเมือง อำเภอเมือง  
จังหวัดนครราชสีมา

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานอุตสาหกรรมพื้นฐาน และการเหมืองแร่ เขต 6 นครราชสีมา

เรื่อง ขอส่งรายงานการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบ  
คุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่โพรวินิลไสต์ ประทานบัตรที่ 28058/15776 ของ  
บริษัทปูนซิเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน) ประจำปีเดือน กรกฎาคม - ธันวาคม 2566

ตามที่บริษัทปูนซิเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน) ได้รับอนุญาตประทานบัตรแร่โพรวินิลไสต์ ประทานบัตรที่ 28058/15776 หมู่ที่ 10 บ้านชะอม ตำบลชะอม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี และตามเงื่อนไขการอนุญาตกำหนดให้ บริษัทฯ ต้องจัดทำรายงานการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม นั้น

บริษัทฯ ขอส่งรายงานการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่ฯ ดังกล่าว ประจำปีเดือน กรกฎาคม - ธันวาคม 2566 จำนวน 3 เล่ม และ CD ROM จำนวน 4 แผ่น มาพร้อมหนังสือฉบับนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

ผู้รับมอบอำนาจ

ได้รับเอกสารแล้ว

เจ้าพนักงานธุรการ

๓๐ มี.ค. ๒๕๖๗



ที่ CIMB.PY 010/2567

24 มกราคม 2567

กรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่  
ถนนพระรามที่ 6  
กรุงเทพมหานคร

เรียน อธิบดีกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

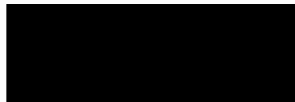
เรื่อง ขอส่งรายงานการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบ  
คุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่โพรวินิลไลต์ ประทานบัตรที่ 28058/15776 ของ  
บริษัทปูนซิเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน) ประจำปีเดือน กรกฎาคม - ธันวาคม 2566

ตามที่บริษัทปูนซิเมนต์ไทย จำกัด (มหาชน) ได้รับอนุญาตประทานบัตรแร่โพรวินิลไลต์ ประทานบัตรที่ 28058/15776 หมู่ที่ 10 บ้านชะอม ตำบลชะอม อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี และตามเงื่อนไขการอนุญาตกำหนดให้ บริษัทฯ ต้องจัดทำรายงานการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม นั้น

บริษัทฯ ขอส่งรายงานการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่ฯ ดังกล่าว ประจำปีเดือน กรกฎาคม - ธันวาคม 2566 จำนวน 1 เล่ม และ CD ROM จำนวน 1 แผ่น มาพร้อมหนังสือฉบับนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



ผู้รับมอบอำนาจ



# เอกสารแนบ **1.4**

สำเนาหนังสือขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน  
และหนังสือรับรองระบบ ISO/IEC 17025 : 2017  
ของบริษัท เอส ซี ไอ อีโค เซอร์วิสเชส จำกัด



ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/

๑๕๔๑๘



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท

เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๒๐ ตุลาคม ๒๕๖๕

เรื่อง ต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอส ซี ไอ อีโค เซอร์วิส เซส จำกัด

อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

ลงวันที่ ๑๑ กรกฎาคม ๒๕๖๕

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. รายชื่อผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๗ ราย  
๒. รายชื่อเจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๕๐ ราย  
๓. ขอบข่ายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท เอส ซี ไอ อีโค เซอร์วิส เซส จำกัด ขอต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขทะเบียน ว-๑๖๙ สถานที่ตั้งเลขที่ ๓๓/๒ หมู่ที่ ๓ ตำบลบ้านป่า อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี ต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้บริษัท เอส ซี ไอ อีโค เซอร์วิส เซส จำกัด ต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน โดยมีองค์ประกอบดังนี้

- ก. ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๗ ราย ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑  
ข. เจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๕๐ ราย ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒  
ค. ขอบข่ายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนให้วิเคราะห์ในน้ำเสีย อากาศเสีย น้ำใต้ดิน และสิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๓

หนังสือฉบับนี้จะหมดอายุในวันที่ ๑๑ สิงหาคม ๒๕๖๘ หากประสงค์จะต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ให้ยื่นคำขอต่ออายุพร้อมเอกสารประกอบคำขอต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรมภายใน ๓๐ วัน ก่อนวันสิ้นอายุของหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ทั้งนี้ สามารถยื่นคำขอผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ได้ที่หน้าเว็บไซต์กรมโรงงานอุตสาหกรรม ตาม QR Code ท้ายหนังสือฉบับนี้

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ



ผู้อำนวยการกองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน  
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม



กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

โทร. ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๐๓-๕

โทรสาร ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๙๙

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@diw.mail.go.th

ยื่นคำขอผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์



เอกสารแนบท้ายหนังสือรับต่ออายุขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

บริษัท เอส ซี ไอ อีโค เซอร์วิสেস จำกัด

เลขทะเบียน ว-๑๖๙

ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๑๕๔๑๘

ลงวันที่

๒๐

ตุลาคม

๒๕๖๕

ก. ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๗ ราย

๑)

๒)

๓)

๔)

๕)

๖)

๗)

ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-ค-๐๐๐๑

ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-ค-๐๐๐๒

ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-ค-๐๐๐๓

ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-ค-๐๐๐๔

ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-ค-๐๐๐๕

ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-ค-๐๐๐๖

ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-ค-๐๐๐๗

ผู้อำนวยการกองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน  
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

เอกสารแนบท้ายหนังสือรับต่ออายุขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

บริษัท เอส ซี ไอ อีโค เซอร์วิสেস จำกัด

เลขทะเบียน ว-๑๖๙


ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๑๕๕๑๘

ลงวันที่ ๒๐ ตุลาคม ๒๕๖๕

ข. เจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๕๐ ราย

๑)	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๐๑
๒)	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๐๒
๓)	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๐๓
๔)	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๐๔
๕)	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๐๕
๖)	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๐๖
๗)	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๐๗
๘)	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๐๘
๙)	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๐๙
๑๐)	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๑๐
๑๑)	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๑๑
๑๒)	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๑๒
๑๓)	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๑๓
๑๔)	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๑๔
๑๕)	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๑๕
๑๖)	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๑๖
๑๗)	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๑๗
๑๘)	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๑๘
๑๙)	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๑๙
๒๐)	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๒๐
๒๑)	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๒๑
๒๒)	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๒๒
๒๓)	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๒๓
๒๔)	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๒๔
๒๕)	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๒๕
๒๖)	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๒๖
๒๗)	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๒๗
๒๘)	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๒๘
๒๙)	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๒๙
๓๐)	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๓๐
๓๑)	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๓๑

๓๒)		ทะเบียนเลขที่	ว-๑๖๙-จ-๐๐๓๒
๓๓)		ทะเบียนเลขที่	ว-๑๖๙-จ-๐๐๓๓
๓๔)		ทะเบียนเลขที่	ว-๑๖๙-จ-๐๐๓๔
๓๕)		ทะเบียนเลขที่	ว-๑๖๙-จ-๐๐๓๕
๓๖)		ทะเบียนเลขที่	ว-๑๖๙-จ-๐๐๓๖
๓๗)		ทะเบียนเลขที่	ว-๑๖๙-จ-๐๐๓๗
๓๘)		ทะเบียนเลขที่	ว-๑๖๙-จ-๐๐๓๘
๓๙)		ทะเบียนเลขที่	ว-๑๖๙-จ-๐๐๓๙
๔๐)		ทะเบียนเลขที่	ว-๑๖๙-จ-๐๐๔๐
๔๑)		ทะเบียนเลขที่	ว-๑๖๙-จ-๐๐๔๑
๔๒)		ทะเบียนเลขที่	ว-๑๖๙-จ-๐๐๔๒
๔๓)		ทะเบียนเลขที่	ว-๑๖๙-จ-๐๐๔๓
๔๔)		ทะเบียนเลขที่	ว-๑๖๙-จ-๐๐๔๔
๔๕)		ทะเบียนเลขที่	ว-๑๖๙-จ-๐๐๔๕
๔๖)		ทะเบียนเลขที่	ว-๑๖๙-จ-๐๐๔๖
๔๗)		ทะเบียนเลขที่	ว-๑๖๙-จ-๐๐๔๗
๔๘)		ทะเบียนเลขที่	ว-๑๖๙-จ-๐๐๔๘
๔๙)		ทะเบียนเลขที่	ว-๑๖๙-จ-๐๐๔๙
๕๐)		ทะเบียนเลขที่	ว-๑๖๙-จ-๐๐๕๐

  
ผู้อำนวยการกองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน  
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

เอกสารแนบท้ายหนังสือรับต่ออายุขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

บริษัท เอส ซี ไอ อีโค เซอร์วิส เซส จำกัด

เลขทะเบียน ว-๑๖๙

ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๑ ๕ ๕ ๑ ๘

ลงวันที่ ๒ ๐ ตุลาคม ๒๕๖๕

ขอขยายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม จำนวน ๘๒ รายการ

น้ำเสีย จำนวน 21 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Arsenic	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[5]</sup>
2	Barium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[5]</sup>
3	Biochemical Oxygen Demand	5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method <sup>[5]</sup>
4	Cadmium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[5]</sup>
5	Chemical Oxygen Demand	1) Open Reflux, Titrimetric Method <sup>[5]</sup> 2) Closed Reflux, Titrimetric Method <sup>[5]</sup>
6	Chromium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[5]</sup>
7	Color	ADMI Weighted-Ordinate Spectrophotometric Method <sup>[5]</sup>
8	Copper	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[5]</sup>
9	Hexavalent Chromium	Filtration, Colorimetric Method <sup>[5]</sup>
10	Lead	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[5]</sup>
11	Manganese	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[5]</sup>
12	Mercury	Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method <sup>[5]</sup>
13	Nickel	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[5]</sup>
14	Oil & Grease	Liquid-Liquid, Partition-Gravimetric Method <sup>[5]</sup>
15	pH	Electrometric Method <sup>[5]</sup>
16	Selenium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[5]</sup>
17	Temperature	Laboratory and Field Methods <sup>[5]</sup>
18	Total Dissolved Solids	Dried at 180 °C <sup>[5]</sup>
19	Total Suspended Solids	Dried at 103-105 °C <sup>[5]</sup>
20	Trivalent Chromium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method; Filtration, Colorimetric Method; Calculation <sup>[5]</sup>
21	Zinc	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[5]</sup>

น้ำใต้ดิน จำนวน 16 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Antimony	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[5]</sup>
2	Arsenic	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[5]</sup>
3	Barium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[5]</sup>
4	Beryllium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[5]</sup>
5	Cadmium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[5]</sup>
6	Chromium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[5]</sup>

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
7	Chromium (III)	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method; Filtration, Colorimetric Method; Calculation <sup>[5]</sup>
8	Chromium (VI)	Filtration, Colorimetric Method <sup>[5]</sup>
9	Lead	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[5]</sup>
10	Manganese	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[5]</sup>
11	Mercury	Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method <sup>[5]</sup>
12	Nickel	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[5]</sup>
13	Selenium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[5]</sup>
14	Silver	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[5]</sup>
15	Vanadium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[5]</sup>
16	Zinc	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[5]</sup>

**อากาศเสีย (ปล่อยระบาย) จำนวน 26 รายการ**

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Antimony	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[6]</sup>
2	Arsenic	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[6]</sup>
3	Beryllium	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[6]</sup>
4	Cadmium	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[6]</sup>
5	Carbon Monoxide	1) Sampling Bag, Non-Dispersive Infrared Method <sup>[6]</sup> 2) Instrumental Analyzer Method <sup>[6]</sup>
6	Chlorine	Isokinetic Sampling, Ion Chromatographic Method <sup>[6]</sup>
7	Chromium	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[6]</sup>
8	Cobalt	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[6]</sup>
9	Copper	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[6]</sup>
10	Dioxins/Furans	Isokinetic Sampling <sup>[6]</sup>
11	Hydrogen Chloride	Isokinetic Sampling, Ion Chromatographic Method <sup>[6]</sup>
12	Hydrogen Fluoride	Isokinetic Sampling, Ion Chromatographic Method <sup>[6]</sup>
13	Lead	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[6]</sup>

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
14	Manganese	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[6]</sup>
15	Mercury	Isokinetic Sampling, Digestion, Cold vapor Atomic Absorption Spectrometric Method <sup>[6]</sup>
16	Nickel	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[6]</sup>
17	Opacity	Ringelmann's Method <sup>[11]</sup>
18	Oxides of Nitrogen	1) Absorption Sampling, Phenoldisulfonic Acid Method <sup>[6]</sup> 2) Instrumental Analyzer Method <sup>[6]</sup>
19	Selenium	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[6]</sup>
20	Sulfur Dioxide	1) Absorption Sampling, Barium-Thorin Titrimetric Method <sup>[6]</sup> 2) Isokinetic Sampling, Barium-Thorin Titrimetric Method <sup>[6]</sup> 3) Instrumental Analyzer Method <sup>[6]</sup>
21	Sulfuric Acid	Isokinetic Sampling, Barium-Thorin Titrimetric Method <sup>[6]</sup>
22	Total Suspended Particulate	Isokinetic Sampling, Gravimetric Method <sup>[6]</sup>
23	Tellurium	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[6]</sup>
24	Tin	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[6]</sup>
25	Xylene	Absorption Sampling, Gas Chromatographic Method <sup>[6]</sup>
26	Vanadium	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[6]</sup>

**สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว จำนวน 19 รายการ**

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Antimony	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[7,8]</sup>
2	Arsenic	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[7,8]</sup>
3	Barium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[7,8]</sup>
4	Beryllium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[7,8]</sup>
5	Cadmium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[7,8]</sup>
6	Chromium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[7,8]</sup>
7	Cobalt	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[7,8]</sup>
8	Copper	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[7,8]</sup>
9	Heating Value (Gross Calorific Value)	Bomb Calorimetry <sup>[2,3,4]</sup>
	Heating Value (Net Calorific Value)	Bomb Calorimetry <sup>[2,3,4]</sup>

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
10	Lead	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[7,8]</sup>
11	Mercury	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[7,8]</sup>
12	Molybdenum	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[7,8]</sup>
13	Nickel	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[7,8]</sup>
14	pH	Electrometric Method <sup>[9]</sup>
15	Selenium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[7,8]</sup>
16	Silver	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[7,8]</sup>
17	Thallium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[7,8]</sup>
18	Vanadium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[7,8]</sup>
19	Zinc	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[7,8]</sup>

#### เอกสารอ้างอิง

1. กระทรวงอุตสาหกรรม. ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม, พ.ศ. 2549. เรื่อง กำหนดค่าปริมาณเขม่าควันที่เจือปนในอากาศที่ระบายออกจากปล่องของหม้อน้ำโรงสีข้าวที่ใช้แก๊สเป็นเชื้อเพลิง. ราชกิจจานุเบกษา. 4 ธันวาคม 2549. เล่มที่ 123 ตอนพิเศษ 125ง.

2. American Society for Testing and Materials. D 240-19, Standard Test Methods for Heat of Combustion of Liquid Hydrocarbon Fuels by Bomb Calorimeter.

3. American Society for Testing and Materials. D 4809-18, Standard Test Methods for Heat of Combustion of Liquid Hydrocarbon Fuels by Bomb Calorimeter (Precision Method)

4. American Society for Testing and Materials. D 5865/D5865M-19, Standard Test Method for Gross Calorific Value of Coal and Coke.

5. APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 23<sup>rd</sup> ed. Washington, DC: APHA, 2017.

6. United States Environmental Protection Agency. Standards of Performance for New Stationary Sources. 40 CFR 60. Appendix A, 2019.

7. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Acid Digestion of Sediments, Sludges, and Soils. SW-846 Method 3050B, 1996.

8. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. Inductively Coupled Plasma-Optical Emission Spectrometry. SW-846 Method 6010B, 1996.

9. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. pH Electrometric Measurement. SW-846 Method 9040C, 2004.





ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๑๙๑๓๑

กรมโรงงานอุตสาหกรรม  
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท  
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๒๑ ธันวาคม ๒๕๖๕

เรื่อง เปลี่ยนแปลงบุคลากรของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอส ซี ไอ อีโค เซอร์วิสเชส จำกัด

อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน  
ลงวันที่ ๑๒ ธันวาคม ๒๕๖๕

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท เอส ซี ไอ อีโค เซอร์วิสเชส จำกัด ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน  
เลขทะเบียน ว-๑๖๙ สถานที่ตั้งเลขที่ ๓๓/๒ หมู่ที่ ๓ ตำบลบ้านป่า อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี ขอเปลี่ยนแปลง  
บุคลากรของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้เพิ่มเจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
จำนวน ๑ ราย ได้แก่ น. [REDACTED] ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๕๑

อนึ่ง หนังสือฉบับนี้จะหมดอายุพร้อมหนังสือต่ออายุรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน  
ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/๑๕๔๑๘ ลงวันที่ ๒๐ ตุลาคม ๒๕๖๕ คือในวันที่ ๑๑ สิงหาคม ๒๕๖๘ ทั้งนี้ สามารถยื่นคำขอ  
ผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ได้ที่หน้าเว็บไซต์กรมโรงงานอุตสาหกรรม ตาม QR Code ท้ายหนังสือฉบับนี้

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ



ผู้อำนวยการกองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน  
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม



ยื่นคำขอผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์

กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

โทร. ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๐๓-๕

โทรสาร ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๙๙

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@diw.mail.go.th





ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๖๑๗ ๓

กรมโรงงานอุตสาหกรรม  
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท  
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๒๕ มีนาคม ๒๕๖๖

เรื่อง เปลี่ยนแปลงบุคลากรของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอส ซี ไอ อีโค เซอร์วิสเชส จำกัด

อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน  
ลงวันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๖

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท เอส ซี ไอ อีโค เซอร์วิสเชส จำกัด ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน  
เลขทะเบียน ว-๑๖๙ สถานที่ตั้งเลขที่ ๓๓/๒ หมู่ที่ ๓ ตำบลบ้านป่า อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี ขอเปลี่ยนแปลง  
บุคลากรของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

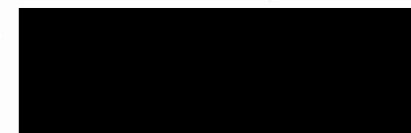
กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้เพิ่มเจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
จำนวน ๕ ราย ได้แก่

- |    |            |                            |
|----|------------|----------------------------|
| ๑) | [REDACTED] | ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๕๒ |
| ๒) | [REDACTED] | ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๕๓ |
| ๓) | [REDACTED] | ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๕๔ |
| ๔) | [REDACTED] | ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๕๕ |
| ๕) | [REDACTED] | ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๕๖ |

อนึ่ง หนังสือฉบับนี้จะหมดอายุพร้อมหนังสือต่ออายุรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
เอกชน ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/๑๕๔๑๘ ลงวันที่ ๒๐ ตุลาคม ๒๕๖๕ คือในวันที่ ๑๑ สิงหาคม ๒๕๖๘  
ทั้งนี้ สามารถยื่นคำขอผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ได้ที่หน้าเว็บไซต์กรมโรงงานอุตสาหกรรม ตาม QR Code  
ท้ายหนังสือฉบับนี้

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ



ผู้อำนวยการกองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน  
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

ยื่นคำขอผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์



กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

โทร. ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๐๓-๕

โทรสาร ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๙๙

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@diw.mail.go.th





ที่อก ๐๓๑๐(๑)/ ๘๖๒๖

กรมโรงงานอุตสาหกรรม  
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท  
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

### ๒ ๓ พฤษภาคม ๒๕๖๖

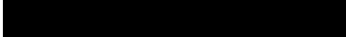
เรื่อง เปลี่ยนแปลงบุคลากรของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอส ซี ไอ อีโค เซอร์วิสเชส จำกัด

อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน  
ลงวันที่ ๕ พฤษภาคม ๒๕๖๖

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท เอส ซี ไอ อีโค เซอร์วิสเชส จำกัด ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน  
เลขทะเบียน ว-๑๖๙ สถานที่ตั้งเลขที่ ๓๓/๒ หมู่ที่ ๓ ตำบลบ้านป่า อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี  
ขอเปลี่ยนแปลงบุคลากรของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

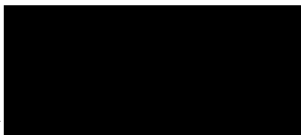
กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้ยกเลิกเจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
จำนวน ๓ ราย ได้แก่

- |    |   |                            |
|----|---|----------------------------|
| ๑) |   | ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๑๔ |
| ๒) |  | ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๒๕ |
| ๓) |  | ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๕๑ |

ทั้งนี้ หากท่านมีความประสงค์จะยื่นคำขอใดๆ สามารถยื่นคำขอผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์  
ได้ที่หน้าเว็บไซต์กรมโรงงานอุตสาหกรรม

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ



ผู้อำนวยการกองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน  
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

โทร. ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๐๓-๕

โทรสาร ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๙๙

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@diw.mail.go.th



“อุตสาหกรรมก้าวไกล ประเทศไทยก้าวหน้า ร่วมกันพัฒนา อุตสาหกรรมสีเขียว”





ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๙ ๙ ๖ ๑

กรมโรงงานอุตสาหกรรม  
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท  
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๒ ๖ มิถุนายน ๒๕๖๖

เรื่อง เปลี่ยนแปลงบุคลากรของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

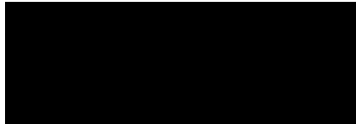
เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอส ซี ไอ อีโค่ เซอร์วิสเชส จำกัด

อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน  
ลงวันที่ ๒๒ มิถุนายน ๒๕๖๖

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท เอส ซี ไอ อีโค่ เซอร์วิสเชส จำกัด ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน  
เลขทะเบียน ว-๑๖๙ สถานที่ตั้งเลขที่ ๓๓/๒ หมู่ที่ ๓ ตำบลบ้านป่า อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี ขอเปลี่ยนแปลง  
บุคลากรของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

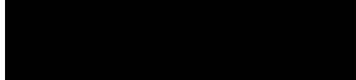
กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้ยกเลิกเจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
จำนวน ๒ ราย ได้แก่

๑)



ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๑๐

๒)

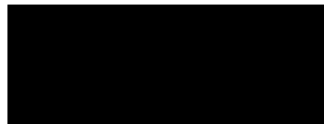


ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๒๖

ทั้งนี้ หากท่านมีความประสงค์จะยื่นคำขอใดๆ สามารถยื่นผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์  
ได้ที่หน้าเว็บไซต์กรมโรงงานอุตสาหกรรม

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ



(นายอภิรักษ์ หวังพินิจ)  
ผู้อำนวยการกองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน  
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

โทร. ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๐๓-๕

โทรสาร ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๙๙

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@diw.mail.go.th





ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๑๓๙๕๒

กรมโรงงานอุตสาหกรรม  
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท  
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๕๐๐

๐ ๒ ตุลาคม ๒๕๖๖

เรื่อง เปลี่ยนแปลงบุคลากรของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอส ซี ไอ อีโค เซอร์วิส เซส จำกัด

อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน  
ลงวันที่ ๒๒ กันยายน ๒๕๖๖

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท เอส ซี ไอ อีโค เซอร์วิส เซส จำกัด ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน  
เลขทะเบียน ว-๑๖๙ สถานที่ตั้งเลขที่ ๓๓/๒ หมู่ที่ ๓ ตำบลบ้านป่า อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี  
ขอเปลี่ยนแปลงบุคลากรของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้ยกเลิกเจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
จำนวน ๓ ราย ได้แก่

๑)  
๒)  
๓)

ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๒๓

ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๔๑

ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๔๖

ทั้งนี้ หากท่านมีความประสงค์จะยื่นคำขอใดๆ สามารถยื่นคำขอผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์  
ได้ที่หน้าเว็บไซต์กรมโรงงานอุตสาหกรรม

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ รักษาการแทน  
ผู้อำนวยการกองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน  
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

โทร. ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๐๓-๕

โทรสาร ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๙๙

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@diw.mail.go.th







ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๑๕๖๒๒

กรมโรงงานอุตสาหกรรม  
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท  
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๐๙ พฤศจิกายน ๒๕๖๖

เรื่อง เปลี่ยนแปลงบุคลากรของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอส ซี ไอ อีโค เซอร์วิส เซส จำกัด

- อ้างถึง ๑. คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน  
ลงวันที่ ๑๘ ตุลาคม ๒๕๖๖  
๒. คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน  
ลงวันที่ ๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๖

ตามหนังสือที่อ้างถึง ๑ และ ๒ บริษัท เอส ซี ไอ อีโค เซอร์วิส เซส จำกัด ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
เอกชน เลขทะเบียน ว-๑๖๙ สถานที่ตั้งเลขที่ ๓๓/๒ หมู่ที่ ๓ ตำบลบ้านป่า อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี  
ขอเปลี่ยนแปลงบุคลากรของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้ยกเลิกเจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์  
จำนวน ๒ ราย ได้แก่

๑) [REDACTED]

ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๓๙

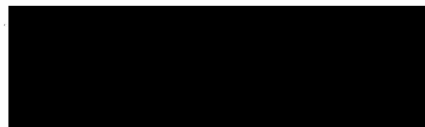
๒) [REDACTED]

ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๕๕

ทั้งนี้ หากท่านมีความประสงค์จะยื่นคำขอใดๆ สามารถยื่นคำขอผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์  
ได้ที่หน้าเว็บไซต์กรมโรงงานอุตสาหกรรม

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ



นักวิทยาศาสตร์เชี่ยวชาญ รักษาการแทน  
ผู้อำนวยการกองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน  
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

โทร. ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๐๓-๕

โทรสาร ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๙๙

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@diw.mail.go.th



“อุตสาหกรรมก้าวไกล ประเทศไทยก้าวหน้า ร่วมกันพัฒนา อุตสาหกรรมสีเขียว”



ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๓ ๘ ๕๕



กรมโรงงานอุตสาหกรรม  
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท  
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๑ ๘ เมษายน ๒๕๖๗

เรื่อง เปลี่ยนแปลงบุคลากรของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอส ซี ไอ อีโค เซอร์วิสেস จำกัด

อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน  
ลงวันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๗

ตามคำขอที่อ้างถึง บริษัท เอส ซี ไอ อีโค เซอร์วิสেস จำกัด ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน  
เลขทะเบียน ว-๑๖๙ สถานที่ตั้งเลขที่ ๓๓/๒ หมู่ที่ ๓ ตำบลบ้านป่า อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี ขอเปลี่ยนแปลง  
บุคลากร ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

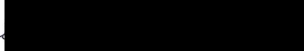
กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้ยกเลิกผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน  
๒ ราย ได้แก่

๑) น



ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-ค-๐๐๐๒

๒) น



ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-ค-๐๐๐๓

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ



รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน  
อธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

โทร. ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๐๓-๕

โทรสาร ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๙๙

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@diw.mail.go.th



ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๔๕๙๑



กรมโรงงานอุตสาหกรรม  
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท  
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๑๕ พฤษภาคม ๒๕๖๗

เรื่อง เปลี่ยนแปลงบุคลากรของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอส ซี ไอ อีโค เซอร์วิสเชส จำกัด

อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน  
ลงวันที่ ๒๕ มีนาคม ๒๕๖๗

ตามคำขอที่อ้างถึง บริษัท เอส ซี ไอ อีโค เซอร์วิสเชส จำกัด ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน  
เลขทะเบียน ว-๑๖๙ สถานที่ตั้งเลขที่ ๓๓/๒ หมู่ที่ ๓ ตำบลบ้านป่า อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี  
ขอเปลี่ยนแปลงบุคลากรของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้เพิ่มเจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน  
จำนวน ๘ ราย

๑)  
๒)  
๓)  
๔)  
๕)  
๖)  
๗)  
๘)

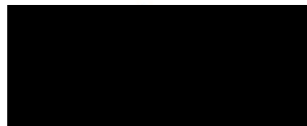


ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๕๗  
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๕๘  
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๕๙  
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๖๐  
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๖๑  
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๖๒  
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๖๓  
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๖๔

อนึ่ง หนังสือฉบับนี้จะหมดอายุพร้อมหนังสือต่ออายุรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน  
ในวันที่ ๑๑ สิงหาคม ๒๕๖๘

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ



รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน  
อธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

โทร. ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๐๓-๕

โทรสาร ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๑๙๙

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@diw.mail.go.th



“อุตสาหกรรมก้าวไกล ประเทศไทยก้าวหน้า ร่วมกันพัฒนา อุตสาหกรรมสีเขียว”







ใบรับรองเลขที่ 23-LB0056  
(Certificate No.)

## ใบรับรองระบบงาน (Certificate of Accreditation)

อาศัยอำนาจตามความในพระราชบัญญัติการมาตรฐานแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๕๑  
(By Virtue of National Standardization Act B.E. 2551 (2008))

เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม  
(Secretary-General, Thai Industrial Standards Institute)

ออกใบรับรองฉบับนี้ให้  
(Issues this certificate to)

บริษัท เอส ซี ไอ อีโค เซอร์วิส เซส จำกัด  
(Scieco Services Company Limited)

ตั้งอยู่เลขที่  
(Address)

๓๓/๒ หมู่ที่ ๓ ตำบลบ้านป่า อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี  
33/2 Moo 3, Banpa, Kaeng Khoi, Saraburi

ได้รับการรับรองความสามารถ  
(Certificate of competence)

ตามมาตรฐานเลขที่ มอก. ๑๗๐๒๕ - ๒๕๖๑  
(Standard No. TIS 17025-2561 (2018) (ISO/IEC 17025: 2017))

ข้อกำหนดทั่วไปว่าด้วยความสามารถของ ห้องปฏิบัติการทดสอบและห้องปฏิบัติการสอบเทียบ  
General requirements for the competence of testing and calibration laboratories

หมายเลขการรับรองที่ ทดสอบ ๑๖๘๐  
(Accreditation No. Testing 1680)

โดยมีรายละเอียดสาขาและขอบข่ายที่ได้ใบรับรอง แสดงไว้ใน QR CODE และ [www.tisi.go.th](http://www.tisi.go.th)  
(Details of the scheme and scope of the certificate are shown in QR CODE and [www.tisi.go.th](http://www.tisi.go.th))

ออกให้ ณ วันที่ ๓ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๖  
(Issue date : 3 January B.E. 2566 (2023))



รองเลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม  
ปฏิบัติราชการแทน  
เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม



edddf060

