

Handwritten marks and numbers.

กลุ่ม 1



กรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข
คดีที่ กท- ๘/๑๓
คดีที่ ๒๓ ส.ค. ๒๕๓๓
วันที่ ๑๑.๑๑

ที่ วพ 0504/8709

สำนักงานคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ  
ชอยนิบลวี่ลมา 7 ถนนมระราชที่ 6  
กรุงเทพฯ 10400

๘๘ สิงหาคม ๒๕๓๓

กองสิ่งแวดล้อมทรัพยากรธรณี
หนังสือเลขที่ ๘๐๐
วันที่ ๒๓ สิงหาคม ๒๕๓๓
เวลา ๑๔.๕๐

เรื่อง การพิจารณารายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

เรื่อง อธิบดีกรมทรัพยากรธรณี

อ้างถึง หนังสือกรมทรัพยากรธรณี ที่ อก 0316/11825 ลงวันที่ ๒๖ กรกฎาคม ๒๕๓๓

สิ่งที่ส่งมาด้วย มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่หินปูนและหินดินดาน  
ของบริษัท อุตสาหกรรมปิโตรเคมีกัลไทย จำกัด คำขอประทาน 178-179/2532  
187-189/2532 และ 197-199/2532 ตำบลทับกวาง อำเภอแก่งคอย และตำบล  
มิตรภาพ อำเภอมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี

ตามหนังสือที่อ้างถึง กรมทรัพยากรธรณีส่งรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการเหมืองแร่หินปูนและหินดินดาน ของบริษัท อุตสาหกรรมปิโตรเคมีกัลไทย จำกัด คำขอประทานบัตร  
ที่ 178-179/2532 187-189/2532 และ 197-199/2532 ตั้งอยู่ที่ตำบลทับกวาง อำเภอแก่งคอย  
และตำบลมิตรภาพ อำเภอมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี จัดทำรายงานฯ โดยบริษัท คอนซัลแทนท์ ออฟ เทคโนโลยี  
จำกัด ให้สำนักงานคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติพิจารณา ความแจ้งแล้วนั้น

สำนักงานคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ พิจารณารายงานฯ ดังกล่าวแล้วเห็นชอบ  
โดยให้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่ปรากฏในเอกสารที่ส่งมาด้วย และ  
เนื่องจากที่ตั้งคำขอประทานบัตรนี้อยู่ใกล้ทางหลวงแผ่นดิน และอยู่ใกล้ลำน้ำสะพานหิน ซึ่งคณะกรรมการ  
สิ่งแวดล้อมเรื่อง การอนุรักษ์ธรรมชาติและศิลปกรรม มีมติให้ขึ้นทะเบียนเป็นแหล่งธรรมชาติอันควร  
อนุรักษ์ตามมติคณะรัฐมนตรีวันที่ ๒๑ กันยายน ๒๕๒๕ ดังนั้น สำนักงานฯ จึงใคร่ขอให้กรมทรัพยากรธรณี

๒/ ได้โปรด.....

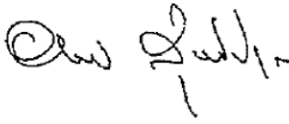
Handwritten notes at the bottom left.

Handwritten notes at the bottom right.

ได้โปรดควบคุมให้การทำเหมืองแร่ตามประทานบัตรนี้ ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมตามที่กำหนดไว้ อย่างเข้มงวดเป็นพิเศษด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



(นายอาทร สหปัทม)

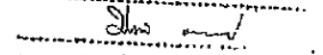
เลขาธิการคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ

กองวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

โทร. 2792792

โทรสาร. 2790672

เรียน พลเอก

  
(นางประทีป สัมพันธ์สงวน)  
เลขานุการกรม กรมทรัพยากรธรณี  
23 ส.ค. 2533

วันที่ ๑๑/๗/๙๒

สิ่งที่ส่งมาด้วย

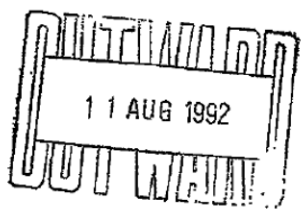
ท. อ. ๑๖๒๕๖

ขอแจ้งเรื่องความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับสารเคมี - วัสดุเคมี

(โครงการแก้ไขปัญหามลพิษทางอากาศได้ประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อมปี ๒๕๓๒.) ระบุไว้ในข้อ  
มาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมโครงการเหมืองแร่ดินปูนและหินดินดานของบริษัท

อุตสาหกรรมปิโตรเคมีที่ไทย จำกัด คำขอประทานบัตรที่ 17๖-17๗/2532 1๘7-1๘๘/2532 1๙.1(๑)  
และ 197-19๘/2532 คำขอล้มล้างงาน อำเภอบางบาล และคำขอล้มล้างงาน อำเภอบางบาล  
จังหวัดสระบุรี 11๐.12๕ (๑๖๖)  
ของ ก. ๑๖๒๕๖  
Pink

1. ให้เปิดการทำเหมืองแบบชั้นบันไดมีความสูงของชั้นบันไดไม่เกิน 15 เมตร และความกว้างไม่ต่ำกว่า 30 เมตร
2. การใช้ระเบิดในการทำเหมืองให้ควบคุมค่า powder factor ไม่เกิน 0.5 กิโลกรัมต่อลูกบาศก์เมตร โดยใช้ระเบิดวันละไม่เกิน 1 ครั้ง ระหว่างเวลา 16.30 - 17.00 น. พร้อมทั้งมีเสียงสัญญาณเตือนให้ได้ยินชัดเจนและป้ายแสดงให้เห็นได้ในระยะไกล
  - (๑) ขอบเขตสุดท้ายของหน้าเหมืองและแนวเส้นทางลำเลียงแร่จะต้องอยู่ห่างจากทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 2 เป็นระยะทางอย่างน้อย 1 กิโลเมตร ห่างจากเส้นทางรถไฟสายตะวันออกเฉียงเหนือเป็นระยะทางอย่างน้อย 500 เมตร ห่างจากถนนสาธารณะที่อยู่ในพื้นที่ลำขอประทานบัตรเป็นระยะทางอย่างน้อย 170 เมตร และห่างจากแนวทางน้ำหรือร่องน้ำเป็นระยะทางอย่างน้อย 100 เมตร
  - (๒) ให้รักษาธรรมชาติที่มีอยู่เดิมและปลูกเสริมไม้ทรงสูงให้เต็มพื้นที่บริเวณแนวเขตที่เว้นไว้ให้ปลอดการทำเหมืองในข้อ ๑ และป้ายแสดงแนวเขตให้เต็มโดยชัดเจน ทั้งนี้ให้ดำเนินการปลูกให้เสร็จสิ้นและรายงานให้สำนักงานฯ ทราบก่อนเปิดหน้าเหมือง
3. การใช้วัตถุระเบิดเพื่อทำการระเบิดต้องควบคุมให้ค่า powder factor ไม่เกิน 0.1 กิโลกรัมต่อลูกบาศก์เมตร และมีมาตรการป้องกันผลกระทบ เช่นเดียวกับมาตรการที่ใช้ในการระเบิดแยกหินจากเขาตามที่กำหนดไว้ในข้อ 2
4. ให้ใช้เครื่องมือในการเจาะระเบิดและขุดหินชนิดที่มีอุปกรณ์ควบคุมฝุ่นตามที่เสนอไว้ในรายงาน
5. ห้ามปิดกั้นการใช้ประโยชน์ของสาธารณะในเส้นทางคมนาคมที่อยู่ในพื้นที่ลำขอประทานบัตรโดยเด็ดขาด



P.1

๘. ให้สิทธิกรรมนำยบริเวณที่มีการขนถ่ายแร่ทั้งหน้าเหมืองและบริเวณโรงย่อยแร่และบริเวณเส้นทางลำเลียงแร่ เพื่อลดการฟุ้งกระจายของฝุ่นละออง

๙. ให้จัดหาและกำชับให้พนักงานสวมใส่อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคลให้เหมาะสมกับสภาพของงานที่ปฏิบัติ และจัดหาน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภคของพนักงานที่มีคุณภาพของน้ำเป็นไปตามมาตรฐานที่ทางราชการกำหนดไว้

10. หากการทำเหมืองก่อให้เกิดความเดือดร้อนต่อราษฎร ผู้ถือประทานบัตรจะต้องยินยอมยุติการทำเหมืองหรือดำเนินการแก้ไขความค้ำข้องของทางราชการโดยไม่มีข้อแม้ใด ๆ

11. หากจะเปลี่ยนวิธีการทำเหมืองจากที่เสนอไว้ในรายงานฯ จะต้องเสนอรายละเอียดวิธีการทำเหมืองให้สำนักงานคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมพิจารณาให้ความเห็นชอบทางด้านสิ่งแวดล้อมก่อน

12. ให้ทำการติดตามตรวจสอบและเปลี่ยนแปลงคุณภาพสิ่งแวดล้อมภายหลังการดำเนินการทำเหมืองโครงการดังนี้

12.1 คุณภาพอากาศ ✓

(1) ระยะเตรียมการทำเหมือง ให้ตรวจวัดความเข้มข้นของฝุ่นละอองที่สถานีตรวจวัดในข้อ (๑)

(2) ระยะดำเนินการทำเหมือง ให้ตรวจวัดความเข้มข้นของฝุ่นละอองและเปอร์เซ็นต์ของซิลิกาในฝุ่นเฉพาะบริเวณหน้าเหมืองในขณะที่กำลังทำงาน และตรวจวัดฝุ่นละอองในบรรยากาศบริเวณสถานีที่กำหนดไว้ในข้อ (๑)

(๓) สถานีตรวจวัดฝุ่นละอองในบรรยากาศคือบริเวณบ้านหินส้ม  
บ้านชัยมชน และโรงเรียนบ้านชัยมชน

(4) การตรวจวัดให้ทำปีละ ๒ ครั้ง ช่วงเดือนพฤศจิกายน - กุมภาพันธ์ และช่วงเดือนมีนาคม - กรกฎาคม ครั้งละ ๑ วันติดต่อกัน ในช่วงเวลาที่ต่อเนื่องกัน พร้อมทั้งวัดความเร็วและทิศทางลมในขณะที่เก็บตัวอย่างด้วย

12.2 ตรวจวัดเสียงและความสั่นสะเทือนในขณะที่มีการระเบิดทั้งระเบิดปกติและระเบิดย่อย รวม ๑ สถานี บริเวณสถานีรถไถหินลับ บ้านศาลาศรี บริเวณถนนนิคมสหกรณ์

ใกล้กับหน้าเหมืองที่มีการระเบิดมากที่สุด และถ้าสะพานหิน ทั้งนี้ให้รายงานช่วงเวลาและระยะทาง  
ที่ห่างจากจุดที่ระเบิด โดยการตรวจวัดอาจใช้ช่วงเวลาเดียวกับที่ตรวจวัดคุณภาพอากาศได้

12.3 ให้บันทึกการกระเด็นของหินจากการระเบิดทั้งจากระเบิดปกติและระเบิด  
ย่อยคิดค่อนอย่างน้อย 2 เดือน ทั้งนี้ ให้แบ่งเป็น 2 ช่วง คือในระยะที่เปิดหน้าเหมือง และระยะที่  
พัฒนาหน้าเหมืองเป็นชั้นบันไดแล้ว

12.4 ตรวจวัดปริมาณและระดับของบ่อน้ำดื่มของชุมชนบริเวณบ้านหินลับ  
และบ่อน้ำที่ใช้สำหรับโครงการ พร้อมทั้งแสดงตำแหน่งโดยการตรวจวัดให้คำเินการก่อนเปิด  
ท่าเหมือง และระยะระหว่างการทำเหมืองหินแปรตามฤดูกาล

ทั้งนี้ ให้รายงานผลการติดตามตรวจสอบให้สำนักงานฯ ทราบทุกครั้ง

กลุ่ม 1  
(ทว/๒๕๓๒)

ฝ่ายสารบรรณ กรมทรัพยากรธรณี  
เลขที่ ทว-2534  
วันที่ 1.๓.๒๕๓๕  
เวลา 11.10



ที่ วว 0804/2079

สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม  
ชอยพิบูลวัฒนา 7 ถนนพระรามที่ 6  
กรุงเทพฯ 10400

9 ๒.๕.๒๕๓๕  
9 มิถุนายน ๒๕๓๕

กองสิ่งแวดล้อมทรัพยากรธรณี  
วันที่ 5/1  
วันที่ 1.3.๒๕๓๕  
เวลา 11.๕๐

เรื่อง บริษัท อุตสาหกรรมปิโตรเคมีกัลไทย จำกัด ออกบทเวนมาตรการป้องกันและแก้ไข  
ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่หินดินดาน

เรียน อธิบดีกรมทรัพยากรธรณี

- อ้างถึง
- หนังสือกรมทรัพยากรธรณี ที่ ยก 0316/8478 ลงวันที่ 28 พฤษภาคม 2535
  - หนังสือสำนักงานคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ที่ วพ 0504/8709 ลงวันที่ 22 สิงหาคม 2533

สิ่งที่ส่งมาด้วย มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมเพิ่มเติมสำหรับโครงการเหมืองแร่  
หินดินดานของบริษัท อุตสาหกรรมปิโตรเคมีกัลไทย จำกัด คำขอประทานบัตรที่  
197/2532 ตำบลทับกวาง อำเภอแก่งคอย และตำบลมิตรภาพ อำเภอวกเหล็ก  
จังหวัดสระบุรี

ตามหนังสืออ้างถึง (1) กรมทรัพยากรธรณีส่งรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อม  
โครงการเหมืองแร่หินดินดาน (ฉบับอุทธรณ์) เพื่อประกอบการขอเปลี่ยนแปลงวิธีการทำเหมือง  
จากที่เสนอไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม สำหรับโครงการเหมืองแร่หินปูนและ  
หินดินดานของบริษัท อุตสาหกรรมปิโตรเคมีกัลไทย จำกัด คำขอประทานบัตรที่ 178-179/2532  
187-189/2532 และ 197-199/2532 ตั้งอยู่ที่ตำบลทับกวาง อำเภอแก่งคอย และตำบล  
มิตรภาพ อำเภอวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี ให้สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อมพิจารณา  
ให้ความเห็นทางคำสิ่งแวดล้อมก่อน ความละเอียดแจ้งแล้วนั้น

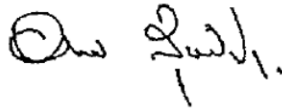
ด : อุตสาหกรรม  
ค : ส.ร. สระบุรี

ฝ่ายหนังสือจรัญทราบ

สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม พิจารณาแล้วเห็นชอบกับการเปลี่ยนแปลง  
วิธีการทำเหมืองสำหรับคำขอประทานบัตรที่ 197/2532 ตามที่เสนอ โดยให้ปฏิบัติตามมาตรการ  
ป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมเพิ่มเติม เฉพาะสำหรับคำขอประทานบัตรดังกล่าว ตามราย  
ละเอียดในเอกสารสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ



(นายอาทร สุทธิปฎก)

กองวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม เลขานุการสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม  
โทร. 2792792  
โทรสาร. 2713226

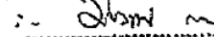
คหผ.

โปรดดูเพิ่มเติมข้อ 10.

นริศพร.

13 กอ. 35.

เรียน น.ร.ก.



(นางประทีพ นิมิตตระนันท์)  
เลขานุการกรม กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ

10 ก.ค. 2535

นพ.ชย.ชว.ก.

นพ.ชย.ชว.ก.

นพ.ชย.ชว.ก.

16 กอ 35

สำเนาถูกต้อง



(นายพงษ์เทพ อารุอำพรพรรณ)  
นักวิชาการสิ่งแวดล้อม 7

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมเพิ่มเติมสำหรับโครงการเหมืองแร่หินดินดาน  
ของบริษัท อุตสาหกรรมปิโตรเคมีกัลไทย จำกัด คำขอประทานบัตรที่ 197/2532  
 ตำบลทับกวาง อำเภอแก่งคอย และตำบลมิตรภาพ อำเภอมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี

1. ให้เปิดการทำเหมืองแบบหินบด ได้มีความสูงของชั้นบันได้ไม่เกิน 6 เมตร กว้างไม่น้อยกว่า 10 เมตร และรักษาความลาดเอียงทั้งหมดไม่ให้เกิน 45 องศา
2. ให้ใช้เครื่องจักรชนิด Crawler Road Header และ Crawler Bulldozer ตัด Ripper ช่วยในการทำเหมือง โดยห้ามใช้ระเบิดอย่างเด็ดขาด

③ ให้ขอบเขตสุดท้ายของหน้าเหมืองห่างจากทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 2 เป็นระยะทางไม่น้อยกว่า 200 เมตร ห่างจากถนนสาธารณะที่อยู่ทางด้านทิศตะวันออกเฉียงเหนือไม่น้อยกว่า 100 เมตร และห่างจากขอบเขตประทานบัตรด้านอื่น ๆ เป็นระยะไม่น้อยกว่า 50 เมตร ตลอดแนว

④ ให้รักษาพรรณไม้ที่มีอยู่เดิมและปลูกเสริมไม้โตเร็วทรงสูง จำพวกไม้ไผ่ ไม้สัก และต้นอโศกขึ้น ด้ยให้เต็มพื้นที่บริเวณแนวเขตที่เว้นไว้ให้ปลอดจากการทำเหมืองในข้อ 3 และปักป้ายแสดงแนวเขตให้เห็น โดยชัดเจน ทั้งนี้ ให้ดำเนินการปลูกให้เสร็จสิ้นและรายงานให้สำนักงานฯ ทราบก่อนการเปิดหน้าเหมือง

5. ในขณะที่ Crawler Road Header กำลังทำงานให้ฉีดพรมน้ำอยู่ตลอดเวลา

6. ให้ปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่หินปูนและหินดินดาน ตามที่กำหนดไว้ในหนังสือที่อ้างถึง 2 ในข้อ 7 - 12 โดยเคร่งครัด ยกเว้นมาตรการที่กำหนดไว้ในข้อ 12.2 เฉพาะการวัดความสั่นสะเทือน และข้อ 12.3



ที่ อก 0316/ 8475

กรมทรัพยากรธรณี

ถนนพระรามที่ 6 กท 10400

26 พฤษภาคม 2535

เรื่อง บริษัท อุตสาหกรรมปิโตรเคมีกัลไทย จำกัด ขอบทวนมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบ  
สิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่หินดินดาน

เรียน เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม

- อ้างถึง 1. หนังสือสำนักงานคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ที่ วพ 0504/8709 ลงวันที่  
22 สิงหาคม 2533
2. หนังสือสำนักงานคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ที่ วพ 0504/กพ. 08 ลงวันที่  
15 มกราคม 2534

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่หินดินดาน  
คำขอประทานบัตรที่ 197/2532 (ฉบับขออุทธรณ์) จำนวน 1 เล่ม

ความหนังสือที่อ้างถึง 1 สำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม (เดิมสำนักงาน  
คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ) ได้พิจารณาให้ความเห็นชอบกับรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบ  
สิ่งแวดล้อม โครงการเหมืองแร่หินปูนและหินดินดานเพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ คำขอประทานบัตรที่  
178-179/2532 187-189/2532 และ 197-199/2532 ตั้งอยู่ที่ ตำบลทับทิม อําเภอแก่งคอย  
และ ตำบลมิตรภาพ อําเภอมวกเหล็ก จังหวัดสระบุรี ของ บริษัท อุตสาหกรรมปิโตรเคมีกัลไทย จำกัด  
โดยมีมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม รวม 12 ข้อ คํอมา บริษัท อุตสาหกรรมปิโตร-  
เคมีกัลไทย จำกัด ได้ยื่นเรื่องราวต่อสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม ขอให้พิจารณาขบทวน  
มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมดังกล่าวข้างตํม ข้อ 3 โดยจะเปลี่ยนแปลงวิธีการ

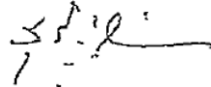
/ทำเหมือง...

ทำเหมืองจากการใช้วัตถุระเบิดในการทำเหมืองที่เสนอไว้เดิมเป็นการทำเหมืองโดยไม่ใช้วัตถุระเบิดในบริเวณพื้นที่คำขอประทานบัตรที่อยู่ใกล้ทางหลวงแผ่นดิน หมายเลข 2 ในระยะ 1 กิโลเมตร หรืออยู่ใกล้เส้นทางรถไฟสายตะวันออกเฉียงเหนือในระยะ 500 เมตร หรืออยู่ใกล้เส้นทางสาธารณะในระยะ 170 เมตร หรืออยู่ใกล้แนวทางน้ำหรือร่องน้ำในระยะ 100 เมตร ซึ่งสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม ได้พิจารณาแล้วเห็นว่า เป็นการขอเปลี่ยนแปลงวิธีการทำเหมืองจากที่เสนอไว้ในรายงานฯ จึงให้ผู้ขอประทานบัตรเสนอรายละเอียดวิธีการทำเหมืองที่ขอเปลี่ยนแปลงมาให้พิจารณาให้ความเห็นชอบทางด้านสิ่งแวดล้อมก่อน โดยให้เสนอผ่านกรมทรัพยากรธรณี ดังความแจ้งในหนังสือที่อ้างถึง 2 ความแจ้งแล้ว นั้น

บัดนี้ บริษัท อุตสาหกรรมปิโตรเคมีกัลไทย จำกัด ได้ส่งรายงานการศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อม ประกอบการขออุทธรณ์ทบทวนมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ข้อ 3 ดังกล่าวข้างต้น สำหรับการทำเหมืองแร่หินดินดาน ตามคำขอประทานบัตรที่ 197/2532 โดยเปลี่ยนวิธีการทำเหมืองจากการใช้วัตถุระเบิดในการทำเหมืองเป็นการใช้เครื่องขุดแร่ (Crawler Road Header) แทน ดังสิ่งส่งมาด้วย เพื่อให้กรมทรัพยากรธรณีดำเนินการต่อไป ในการนี้กรมทรัพยากรธรณี ได้พิจารณาในเบื้องต้นแล้ว มีความเห็นว่า วิธีการทำเหมืองแร่ที่เสนอใหม่มีความเหมาะสมใช้ได้กับแหล่งแร่หินดินดานในคำขอประทานบัตร และ บริษัท อุตสาหกรรมปิโตรเคมีกัลไทย จำกัด มีความจำเป็นต้องใช้หินดินดานจากพื้นที่คำขอประทานบัตรดังกล่าว เพื่อเป็นวัตถุดิบในการผลิตปูนซีเมนต์ของบริษัทฯ จึง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ



(นายสุวิทย์ วัฒนะจันทร์)

รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน  
อธิบดีกรมทรัพยากรธรณี

กองสิ่งแวดล้อมทรัพยากรธรณี

โทร. 247-9446

โทรสาร. 248-2149