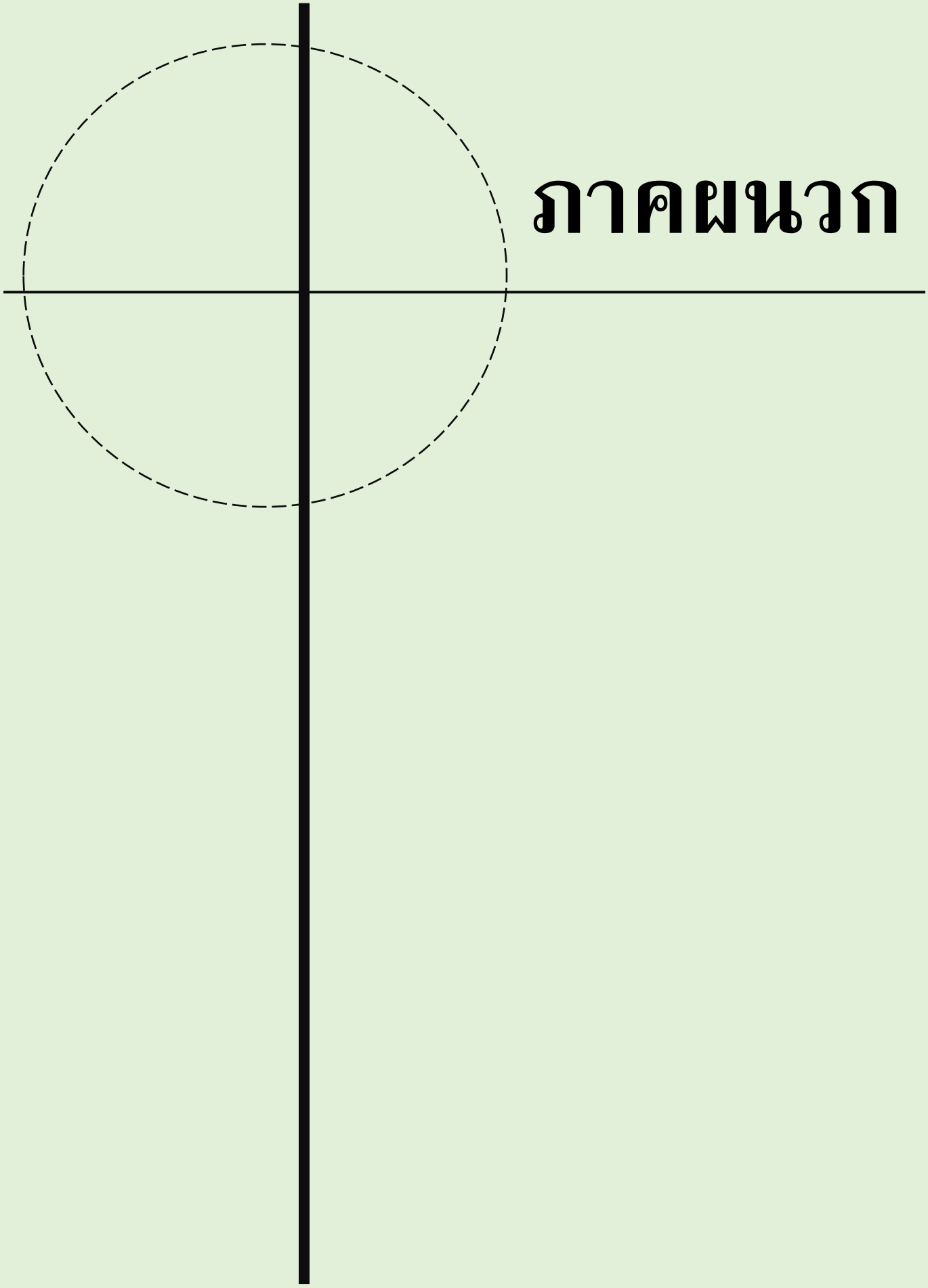


ภาคผนวก

ภาคผนวก 1

สำเนาหนังสือ
ที่เกี่ยวข้องกับรายงาน

เอกสารแนบ 1.1

หนังสืออนุญาตประทานบัตร

ฉบับนี้สำหรับผู้ถือประทานบัตรเก็บไว้

แบบแร่ 5

ประทานบัตร

ที่ ๒๗๘๘ / ๒๖๐๑๕

ประทานบัตรนี้ออกให้แก่ บริษัท ปูนซิเมนต์ไทย (ทุ่งสง) จำกัด อายุ ปี สัญชาติ ไทย

อยู่บ้านเลขที่ ๕๕ ตรอก/ซอย

ถนน ทุ่งสง - ห้วยยอด หมู่ที่ ๖ ตำบล/แขวง ที่ลัง

อำเภอ ทุ่งสง จังหวัด นครศรีธรรมราช

ประเภทแร่ที่ทำเหมือง (บนบก/ในทะเล) บนบก

ในท้องที่ ตำบลฉมวก อำเภอ ลำทับ จังหวัด กระบี่

มีกำหนด ๒๐ ปี นับแต่วันที่ ๒ เดือน เมษายน พ.ศ. ๒๕๕๒

และสิ้นอายุในวันที่ ๑ เดือน เมษายน พ.ศ. ๒๕๗๒

ในเนื้อที่ ๗๗๕ ไร่ ๑ งาน ๒๒ ตารางวา

ตามรายละเอียดที่ได้แสดงไว้ในแผนที่แนบท้ายประทานบัตร โดยมีรายละเอียดกำหนดไว้ตามลำดับดังต่อไปนี้

(๑)	แผนที่แนบท้ายประทานบัตร	แสดงไว้ในลำดับที่ 1
(๒)	เงื่อนไขการอนุญาตประทานบัตร	แสดงไว้ในลำดับที่ 2
(๓)	แผนผังโครงการทำเหมือง	แสดงไว้ในลำดับที่ 3
(๔)	มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม	แสดงไว้ในลำดับที่ 4
(๕)	การชำระค่าธรรมเนียมเพื่อใช้เนื้อที่ ในการทำเหมืองประจำปี	แสดงไว้ในลำดับที่ 5
(๖)	การเพิ่มเติมชนิดของแร่ที่จะทำเหมือง การเปลี่ยนแปลงวิธีการทำเหมือง แผนผังโครงการทำเหมืองและเงื่อนไข	แสดงไว้ในลำดับที่ 6
(๗)	บันทึกการต่ออายุประทานบัตร	แสดงไว้ในลำดับที่ 7
(๘)	บันทึกการโอนประทานบัตร	แสดงไว้ในลำดับที่ 8
(๙)	บันทึกการหยุดการทำเหมือง	แสดงไว้ในลำดับที่ 9

ออกให้ ณ วันที่ ๒ เดือน เมษายน พ.ศ. ๒๕๕๒

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม

ประทับตราประจำตำแหน่ง

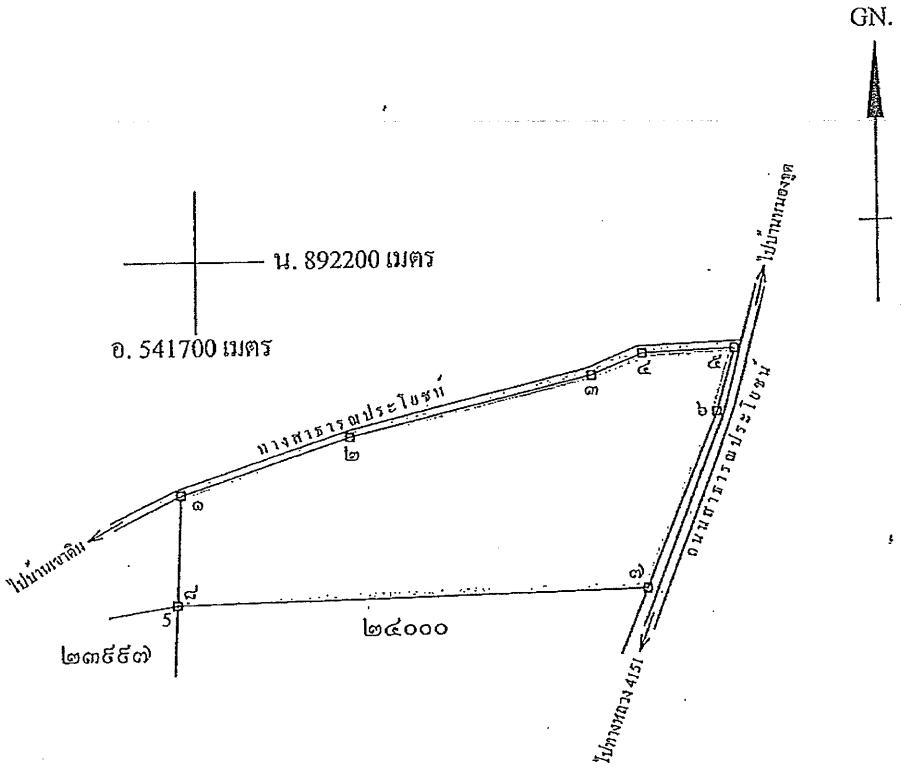
ลำดับที่ 1

แผนที่แนบท้ายประทานบัตรที่ ๒๓๕๕๕ / ๒๕๐๑๕

.....

คำขอที่ ๑ / ๒๕๕๑ ระวางที่ 4825 II

.....



เนื้อที่ ๑๑๕ ไร่ ๑ งาน ๒๒ ตารางวา

มาตราส่วน ๑ : ๑๐,๐๐๐

จากมุมหมายเลข ๑ ถึงมุมหมายเลข ๒ ทิศ ๗๑ องศา ๔๒ ลิบดา ระยะ ๑๒๕ ๖๒/๑๐๐๐ วา

จากมุมหมายเลข ๒ ถึงมุมหมายเลข ๓ ทิศ ๗๖ องศา ๔๑ ลิบดา ระยะ ๑๗๕ ๗๕๕/๑๐๐๐ วา

จากมุมหมายเลข ๓ ถึงมุมหมายเลข ๔ ทิศ ๖๘ องศา - ลิบดา ระยะ ๓๕ ๗๔๘/๑๐๐๐ วา

จากมุมหมายเลข ๔ ถึงมุมหมายเลข ๕ ทิศ ๘๗ องศา ๔๕ ลิบดา ระยะ ๖๗ ๗๔๐/๑๐๐๐ วา

จากมุมหมายเลข ๕ ถึงมุมหมายเลข ๖ ทิศ ๑๕๖ องศา ๔๓ ลิบดา ระยะ ๔๖ ๕๐๘/๑๐๐๐ วา

ลำดับที่ 1

จากมุมหมายเลข ๖ ถึงมุมหมายเลข ๗ ทิศ ๒๐๒ องศา ๓๖ ลิบดา ระยะ ๑๓๕ ๗๘๘/๑๐๐๐ วา

จากมุมหมายเลข ๗ ถึงมุมหมายเลข ๘ ทิศ ๒๖๘ องศา ๔๓ ลิบดา ระยะ ๓๓๕ ๔๕๔/๑๐๐๐ วา

จากมุมหมายเลข ๘ ถึงมุมหมายเลข ๑ ทิศ ๒ องศา ๑๒ ลิบดา ระยะ ๗๘ ๔๘๗/๑๐๐๐ วา

จากมุมหมายเลข _____ ถึงมุมหมายเลข _____ ทิศ _____ องศา _____ ลิบดา ระยะ _____ วา

จากมุมหมายเลข _____ ถึงมุมหมายเลข _____ ทิศ _____ องศา _____ ลิบดา ระยะ _____ วา

จากมุมหมายเลข _____ ถึงมุมหมายเลข _____ ทิศ _____ องศา _____ ลิบดา ระยะ _____ วา

จากมุมหมายเลข _____ ถึงมุมหมายเลข _____ ทิศ _____ องศา _____ ลิบดา ระยะ _____ วา

จากมุมหมายเลข _____ ถึงมุมหมายเลข _____ ทิศ _____ องศา _____ ลิบดา ระยะ _____ วา

จากมุมหมายเลข _____ ถึงมุมหมายเลข _____ ทิศ _____ องศา _____ ลิบดา ระยะ _____ วา

จากมุมหมายเลข _____ ถึงมุมหมายเลข _____ ทิศ _____ องศา _____ ลิบดา ระยะ _____ วา

จากมุมหมายเลข _____ ถึงมุมหมายเลข _____ ทิศ _____ องศา _____ ลิบดา ระยะ _____ วา

จากมุมหมายเลข _____ ถึงมุมหมายเลข _____ ทิศ _____ องศา _____ ลิบดา ระยะ _____ วา

จากมุมหมายเลข _____ ถึงมุมหมายเลข _____ ทิศ _____ องศา _____ ลิบดา ระยะ _____ วา

จากมุมหมายเลข _____ ถึงมุมหมายเลข _____ ทิศ _____ องศา _____ ลิบดา ระยะ _____ วา

จากมุมหมายเลข _____ ถึงมุมหมายเลข _____ ทิศ _____ องศา _____ ลิบดา ระยะ _____ วา

จากมุมหมายเลข _____ ถึงมุมหมายเลข _____ ทิศ _____ องศา _____ ลิบดา ระยะ _____ วา

จากมุมหมายเลข _____ ถึงมุมหมายเลข _____ ทิศ _____ องศา _____ ลิบดา ระยะ _____ วา

จากมุมหมายเลข _____ ถึงมุมหมายเลข _____ ทิศ _____ องศา _____ ลิบดา ระยะ _____ วา

จากมุมหมายเลข _____ ถึงมุมหมายเลข _____ ทิศ _____ องศา _____ ลิบดา ระยะ _____ วา

จากมุมหมายเลข _____ ถึงมุมหมายเลข _____ ทิศ _____ องศา _____ ลิบดา ระยะ _____ วา

จากมุมหมายเลข _____ ถึงมุมหมายเลข _____ ทิศ _____ องศา _____ ลิบดา ระยะ _____ วา

จากมุมหมายเลข _____ ถึงมุมหมายเลข _____ ทิศ _____ องศา _____ ลิบดา ระยะ _____ วา

จากมุมหมายเลข _____ ถึงมุมหมายเลข _____ ทิศ _____ องศา _____ ลิบดา ระยะ _____ วา

จากมุมหมายเลข _____ ถึงมุมหมายเลข _____ ทิศ _____ องศา _____ ลิบดา ระยะ _____ วา

ลายมือชื่อ _____ ผู้เขียน

(นางสาวศิวพร จิตต์มั่น)

ลายมือชื่อ _____ ผู้ทาน

(นายราเชนทร์ ยอดสุรางค์)

ลายมือชื่อ _____ ผู้ตรวจ

(นายสุทธา อาถาพิพัฒน์กุล)

ลำดับที่ 2

เงื่อนไขในการออกประทานบัตร

ผู้ถือประทานบัตรจะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขในการออกประทานบัตรเกี่ยวกับเรื่องที่กำหนดไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ 1 ชนิดแร่ที่ทำเหมืองและวิธีการทำเหมือง
ชนิดแร่ดินอุตสาหกรรมชนิดดินซีเมนต์ โดยวิธีเหมืองหาบ

ข้อ 2 วันเปิดการทำเหมืองครั้งแรกหลังได้รับประทานบัตร
ต้องเปิดการทำเหมืองภายในเวลา 1 ปี นับตั้งแต่วันที่ได้รับประทานบัตร

ข้อ 3 การให้ความคุ้มครองแก่คนงานและความปลอดภัยแก่บุคคลภายนอกที่มิได้กำหนดไว้แล้วในกฎกระทรวง
ต้องปฏิบัติตามมาตรการรักษาความปลอดภัยในเรื่องการรักษาความปลอดภัยในการทำเหมือง และส่งเสริมสวัสดิภาพของคนงาน ตามข้อ 14 แห่งแผนผังโครงการทำเหมืองแร่ แนบท้ายประทานบัตรฉบับนี้

ข้อ 4 การจัดการกับขุม หลุม ปล่อง น้ำขุ่นข้นหรือมูลดินทราย ที่เกิดจากการทำเหมืองแร่และแต่งแร่
ต้องดำเนินการปรับสภาพพื้นที่ทำเหมืองแล้ว ตามมาตรการที่กำหนดไว้ในข้อ 13 แห่งแผนผังโครงการทำเหมืองแร่ แนบท้ายประทานบัตรฉบับนี้

ข้อ 5 การปรับสภาพพื้นที่ที่เกิดจากการทำเหมืองแร่และแต่งแร่

ต้องดำเนินการปรับสภาพพื้นที่ที่เกิดจากการทำเหมืองแร่และการแต่งแร่ พร้อมควบคู่ไปกับการทำเหมือง โดยปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในข้อ 13 แห่งแผนผังโครงการทำเหมืองแร่ แนบท้ายประทานบัตรฉบับนี้

ข้อ 6 มาตรการในการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขและมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดโดยสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พร้อมทั้ง ปฏิบัติตามวิธีการทำเหมืองและแผนการทำเหมือง ที่กำหนดไว้ในข้อ 4 แห่งแผนผังโครงการทำเหมืองแร่ แนบท้ายประทานบัตรฉบับนี้

และเงื่อนไขเกี่ยวกับเรื่องดังต่อไปนี้ด้วย ถ้ามี

ข้อ 7 การให้ผลประโยชน์พิเศษเพื่อประโยชน์แก่รัฐ

ต้องให้ผลประโยชน์พิเศษเพื่อประโยชน์แก่รัฐ ตามข้อตกลงการจ่ายผลประโยชน์พิเศษเพื่อประโยชน์แก่รัฐ แนบท้ายประทานบัตรฉบับนี้

ข้อ 8 การใช้ที่ดินในเขตเหมืองแร่

ข้อ 9 การทำเหมืองใกล้ทางหลวงหรือทางน้ำสาธารณะ

จะไม่ทำเหมืองใกล้ทางสาธารณประโยชน์ภายในระยะ 50 เมตร ตามที่กำหนดไว้ในข้อ 11 แห่งแผนผังโครงการทำเหมืองแร่ แนบท้ายประทานบัตรฉบับนี้

ข้อ 10 การเข้าทำประโยชน์ในพื้นที่ป่าตามกฎหมายว่าด้วยป่าไม้

.....

.....

.....

.....

.....

ข้อ 11 เงื่อนไขพิเศษสำหรับประทานบัตรทำเหมืองในทะเลตาม มาตรา 45 แห่งพระราชบัญญัติแร่ พ.ศ. 2510

.....

.....

.....

.....

.....

ลำดับที่ 3

แผนผังโครงการทำเหมืองแร่

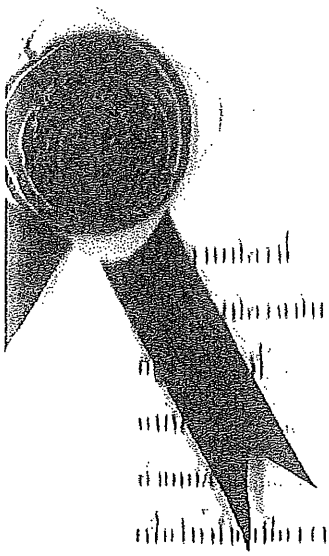
ตามรายละเอียดแผนผังโครงการทำเหมืองแร่
ดินอุตสาหกรรมชนิดดินซีเมนต์
โดยวิธีเหมืองหาบ
สำหรับคำขอประทานบัตรที่ 1/2551
หมายเลขหลักหมายเลขเหมืองแร่ที่ 23999
ของบริษัท ปูนซิเมนต์ไทย (ทุ่งสง)
ที่ตำบลดินอุดม อำเภอลำทับ จังหวัดกระบี่
แนบท้ายประทานบัตรฉบับนี้

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ตามรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นโครงการทำเหมืองแร่
ดินอุตสาหกรรมชนิดดินซีเมนต์
สำหรับคำขอประทานบัตรที่ 1/2551
ของบริษัท ปูนซิเมนต์ไทย (หุ่งสง) จำกัด
ที่ตำบลดินอุดม อำเภอลำทับ จังหวัดกระบี่
และมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดโดย
สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
ตามหนังสือที่ ทส 1009.2/3063 ลงวันที่ 30 มีนาคม 2555
แนบท้ายประทานบัตรฉบับนี้

เอกสารนี้สำหรับผู้ถือประทานบัตรเก็บไว้

แบบแร่ 5



ประทานบัตร

ที่ [illegible] / ๑๖๐๒๐

ให้ไว้แก่ บริษัท ปูนซิเมนต์ไทย (ทุ่งสง) จำกัด อายุ ปี สัญชาติ ไทย

อยู่บ้านเลขที่ ๕๕ ตรอก/ซอย

ตั้งอยู่ที่ บ้านแหลมจอด หมู่ที่ ๖ ตำบล/แขวง ที่วัง

อำเภอ/กิ่งอำเภอ ทุ่งสง จังหวัด นครศรีธรรมราช

เป็นผู้ได้รับอนุญาตให้ทำเหมืองแร่ (ชนิดแร่) หินปูน

ในท้องที่ ตำบล/แขวง ทุ่งหมอ อำเภอ ลำทับ จังหวัด กระบี่

ตั้งแต่วันที่ ๒๙ เดือน เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๒

และสิ้นอายุในวันที่ ๑ เดือน เมษายน พ.ศ. ๒๕๗๑

มีเนื้อที่ ๒๐๕๒ ไร่ งาน ๐๕ ตารางวา

ทั้งนี้ ตามแผนที่แสดงขอบเขตประทานบัตร โดยมีรายละเอียดกำหนดไว้ตามลำดับดังต่อไปนี้

(1) แผนที่แสดงท้ายประทานบัตร แสดงไว้ในลำดับที่ 1

(2) เงื่อนไขการอนุญาตประทานบัตร แสดงไว้ในลำดับที่ 2

(3) แผนผังโครงการทำเหมือง แสดงไว้ในลำดับที่ 3

(4) มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม แสดงไว้ในลำดับที่ 4

(5) การขอต่ออายุประทานบัตรเพื่อใช้เนื้อที่ในการทำเหมืองประจำปี แสดงไว้ในลำดับที่ 5

(6) การเพิ่มเติมข้อมูลของแร่ที่จะทำเหมือง การปรับปรุงแก้ไขวิธีการทำเหมือง แผนผังโครงการทำเหมืองและเงื่อนไข แสดงไว้ในลำดับที่ 6

(7) บันทึกการต่ออายุประทานบัตร แสดงไว้ในลำดับที่ 7

(8) บันทึกการโอนประทานบัตร แสดงไว้ในลำดับที่ 8

(9) บันทึกการหยุดการทำเหมือง แสดงไว้ในลำดับที่ 9

ออกให้ ณ วันที่ ๒ เดือน เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๒

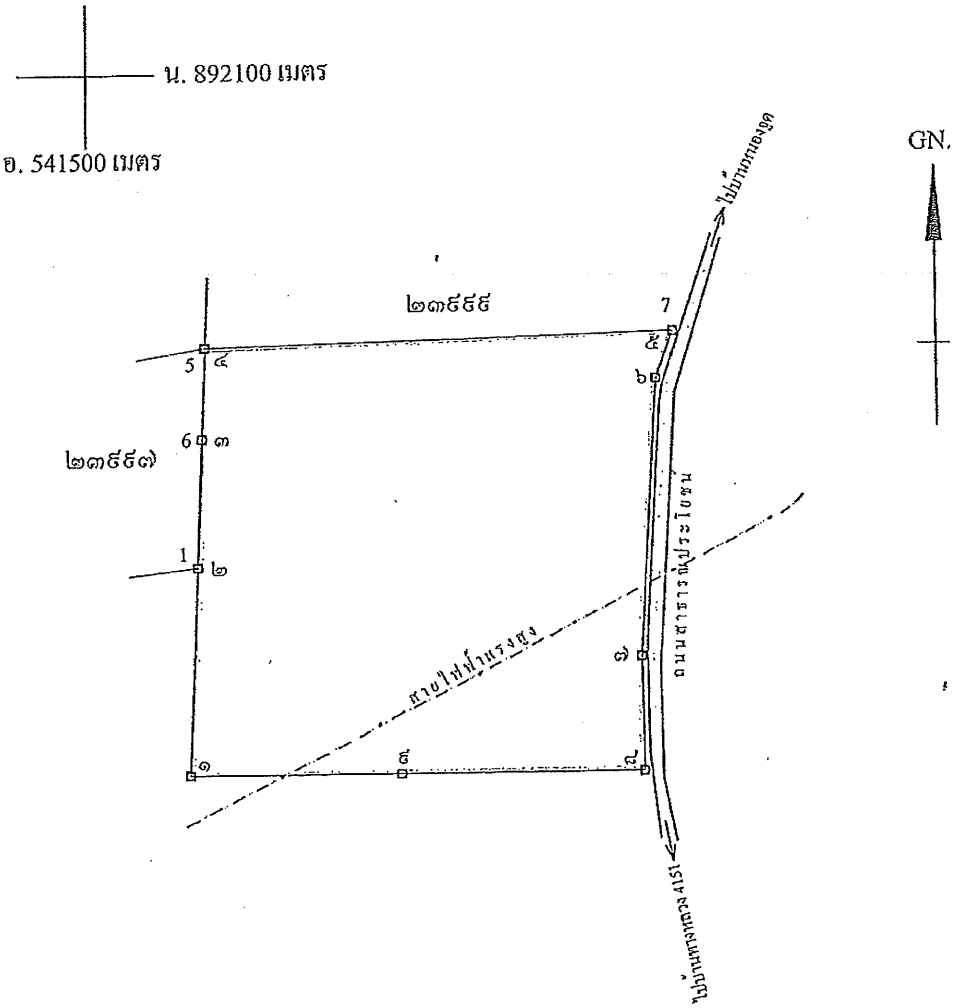
รัฐมนตรีว่าการกระทรวงอุตสาหกรรม

ประทับตราประจำตำแหน่ง

ลำดับที่ 1

แผนที่แนบท้ายประทานบัตรที่ ๒๔๐๐๐ / ๑๖๐๒๐

คำขอที่ ๒ / ๒๕๕๑ ระวางที่ 4825 II



เนื้อที่ ๒๕๒ ไร่ ___ งาน ๐๕ ตารางวา

มาตราส่วน ๑ : ๑๐,๐๐๐

จากมุมหมายเลข ๑ ถึงมุมหมายเลข ๒ ทิศ ๒ องศา ๑๘ ลิบดา ระยะ ๑๔๘ ๗๕๕/๑๐๐๐ วา

จากมุมหมายเลข ๒ ถึงมุมหมายเลข ๓ ทิศ ๒ องศา ๑๕ ลิบดา ระยะ ๖๑ ๓๒๘/๑๐๐๐ วา

จากมุมหมายเลข ๓ ถึงมุมหมายเลข ๔ ทิศ ๒ องศา ๐๓ ลิบดา ระยะ ๖๕ ๒๘๔/๑๐๐๐ วา

จากมุมหมายเลข ๔ ถึงมุมหมายเลข ๕ ทิศ ๘๘ องศา ๔๓ ลิบดา ระยะ ๓๓๘ ๔๕๔/๑๐๐๐ วา

จากมุมหมายเลข ๕ ถึงมุมหมายเลข ๖ ทิศ ๒๐๐ องศา ๒๕ ลิบดา ระยะ ๓๕ ๘๘๘/๑๐๐๐ วา

ลำดับที่ 1

จากมุมหมายเลข ๖ ถึงมุมหมายเลข ๗ ทิศ ๑๘๓ องศา ๓๗ ลิบดา ระยะ ๑๙๘ ๔๐๔/๑๐๐๐ วา

จากมุมหมายเลข ๗ ถึงมุมหมายเลข ๘ ทิศ ๑๙๘ องศา ๕๙ ลิบดา ระยะ ๘๑ ๖๗๔/๑๐๐๐ วา

จากมุมหมายเลข ๘ ถึงมุมหมายเลข ๙ ทิศ ๒๗๐ องศา ๐๖ ลิบดา ระยะ ๑๗๖ ๗๔๔/๑๐๐๐ วา

จากมุมหมายเลข ๙ ถึงมุมหมายเลข ๑ ทิศ ๒๗๐ องศา ๐๕ ลิบดา ระยะ ๑๕๐ ๙๓๔/๑๐๐๐ วา

จากมุมหมายเลข _____ ถึงมุมหมายเลข _____ ทิศ _____ องศา _____ ลิบดา ระยะ _____ วา

จากมุมหมายเลข _____ ถึงมุมหมายเลข _____ ทิศ _____ องศา _____ ลิบดา ระยะ _____ วา

จากมุมหมายเลข _____ ถึงมุมหมายเลข _____ ทิศ _____ องศา _____ ลิบดา ระยะ _____ วา

จากมุมหมายเลข _____ ถึงมุมหมายเลข _____ ทิศ _____ องศา _____ ลิบดา ระยะ _____ วา

จากมุมหมายเลข _____ ถึงมุมหมายเลข _____ ทิศ _____ องศา _____ ลิบดา ระยะ _____ วา

จากมุมหมายเลข _____ ถึงมุมหมายเลข _____ ทิศ _____ องศา _____ ลิบดา ระยะ _____ วา

จากมุมหมายเลข _____ ถึงมุมหมายเลข _____ ทิศ _____ องศา _____ ลิบดา ระยะ _____ วา

จากมุมหมายเลข _____ ถึงมุมหมายเลข _____ ทิศ _____ องศา _____ ลิบดา ระยะ _____ วา

จากมุมหมายเลข _____ ถึงมุมหมายเลข _____ ทิศ _____ องศา _____ ลิบดา ระยะ _____ วา

จากมุมหมายเลข _____ ถึงมุมหมายเลข _____ ทิศ _____ องศา _____ ลิบดา ระยะ _____ วา

จากมุมหมายเลข _____ ถึงมุมหมายเลข _____ ทิศ _____ องศา _____ ลิบดา ระยะ _____ วา

จากมุมหมายเลข _____ ถึงมุมหมายเลข _____ ทิศ _____ องศา _____ ลิบดา ระยะ _____ วา

จากมุมหมายเลข _____ ถึงมุมหมายเลข _____ ทิศ _____ องศา _____ ลิบดา ระยะ _____ วา

จากมุมหมายเลข _____ ถึงมุมหมายเลข _____ ทิศ _____ องศา _____ ลิบดา ระยะ _____ วา

จากมุมหมายเลข _____ ถึงมุมหมายเลข _____ ทิศ _____ องศา _____ ลิบดา ระยะ _____ วา

จากมุมหมายเลข _____ ถึงมุมหมายเลข _____ ทิศ _____ องศา _____ ลิบดา ระยะ _____ วา

จากมุมหมายเลข _____ ถึงมุมหมายเลข _____ ทิศ _____ องศา _____ ลิบดา ระยะ _____ วา

จากมุมหมายเลข _____ ถึงมุมหมายเลข _____ ทิศ _____ องศา _____ ลิบดา ระยะ _____ วา

จากมุมหมายเลข _____ ถึงมุมหมายเลข _____ ทิศ _____ องศา _____ ลิบดา ระยะ _____ วา

จากมุมหมายเลข _____ ถึงมุมหมายเลข _____ ทิศ _____ องศา _____ ลิบดา ระยะ _____ วา

ลายมือชื่อ _____ ผู้เขียน

(นางสาวศิวพร จิตต์มั่น)

ลายมือชื่อ _____ ผู้ทาน

(นายราเชนทร์ ยอดสุรางค์)

ลายมือชื่อ _____ ผู้ตรวจ

(นายสุทธา อาภาพิพัฒน์กุล)

ลำดับที่ 2

เงื่อนไขในการออกประทานบัตร

ผู้ถือประทานบัตรจะต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขในการออกประทานบัตรเกี่ยวกับเรื่องที่กำหนดไว้ ดังต่อไปนี้

ข้อ 1 ชนิดแร่ที่ทำเหมืองและวิธีการทำเหมือง
ชนิดแร่ดินอุตสาหกรรมชนิดดินซีเมนต์ โดยวิธีเหมืองหาบ

ข้อ 2 วันเปิดการทำเหมืองครั้งแรกหลังได้รับประทานบัตร
ต้องเปิดการทำเหมืองภายในเวลา 1 ปี นับตั้งแต่วันที่ได้รับประทานบัตร

ข้อ 3 การให้ความคุ้มครองแก่คนงานและความปลอดภัยแก่บุคคลภายนอกที่มิได้กำหนดไว้แล้วในกฎกระทรวง
ต้องปฏิบัติตามมาตรการรักษาความปลอดภัยในเรื่องการรักษาความปลอดภัยในการทำเหมือง และส่งเสริมสวัสดิภาพของคนงาน ตามข้อ 14 แห่งแผนผังโครงการทำเหมืองแร่ แนบท้ายประทานบัตรฉบับนี้

ข้อ 4 การจัดการกับขุม หลุม ปล่อง น้ำขุ่นข้นหรือมูลดินทราย ที่เกิดจากการทำเหมืองแร่และแต่งแร่
ต้องดำเนินการปรับสภาพพื้นที่ทำเหมืองแล้ว ตามมาตรการที่กำหนดไว้ในข้อ 13 แห่งแผนผังโครงการทำเหมืองแร่ แนบท้ายประทานบัตรฉบับนี้

ข้อ 5 การปรับสภาพพื้นที่ที่เกิดจากการทำเหมืองและแต่งแร่

ต้องดำเนินการปรับสภาพพื้นที่ที่เกิดจากการทำเหมืองแร่และการแต่งแร่ พร้อมควบคู่ไปกับการทำเหมือง โดยปฏิบัติตามมาตรการที่กำหนดไว้ในข้อ 13 แห่งแผนผังโครงการทำเหมืองแร่ แนบท้ายประทานบัตรฉบับนี้

ข้อ 6 มาตรการในการป้องกันและแก้ไขผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม

ต้องปฏิบัติตามเงื่อนไขและมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดโดยสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม พร้อมทั้ง ปฏิบัติตามวิธีการทำเหมืองและแผนการทำเหมืองที่กำหนดไว้ในข้อ 4 แห่งแผนผังโครงการทำเหมืองแร่ แนบท้ายประทานบัตรฉบับนี้

และเงื่อนไขเกี่ยวกับเรื่องดังต่อไปนี้ด้วย ถ้ามี

ข้อ 7 การให้ผลประโยชน์พิเศษเพื่อประโยชน์แก่รัฐ

ต้องให้ผลประโยชน์พิเศษเพื่อประโยชน์แก่รัฐ ตามข้อตกลงการจ่ายผลประโยชน์พิเศษเพื่อประโยชน์แก่รัฐ แนบท้ายประทานบัตรฉบับนี้

ข้อ 8 การใช้ที่ดินในเขตเหมืองแร่

ข้อ 9 การทำเหมืองใกล้ทางหลวงหรือทางน้ำสาธารณะ

จะไม่ทำเหมืองใกล้ทางสาธารณประโยชน์ภายในระยะ 50 เมตร ตามที่กำหนดไว้ในข้อ 11 แห่งแผนผังโครงการทำเหมืองแร่ แนบท้ายประทานบัตรฉบับนี้

ข้อ 10 การเข้าทำประโยชน์ในพื้นที่ป่าตามกฎหมายว่าด้วยป่าไม้

.....

.....

.....

.....

.....

ข้อ 11 เงื่อนไขพิเศษสำหรับประทานบัตรทำเหมืองในทะเลตาม มาตรา 45 แห่งพระราชบัญญัติแร่ พ.ศ. 2510

.....

.....

.....

.....

.....

ลำดับที่ 3

แผนผังโครงการทำเหมืองแร่

ตามรายละเอียดแผนผังโครงการทำเหมืองแร่
ดินอุตสาหกรรมชนิดดินซีเมนต์
โดยวิธีเหมืองหาบ .
สำหรับคำขอประทานบัตรที่ 2/2551
หมายเลขหลักหมายเลขเหมืองแร่ที่ 24000
ของบริษัท ปูนซิเมนต์ไทย (ทุ่งสง)
ที่ตำบลดินอุดม อำเภอลำทับ จังหวัดกระบี่
แนบท้ายประทานบัตรฉบับนี้

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ตามรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อมเบื้องต้นโครงการทำเหมืองแร่
ดินอุตสาหกรรมชนิดดินซีเมนต์
สำหรับคำขอประทานบัตรที่ 2/2551
ของบริษัท ปูนซิเมนต์ไทย (ทุ่งสง) จำกัด
ที่ตำบลดินอุดม อำเภอลำทับ จังหวัดกระบี่
และมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่กำหนดโดย
สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
ตามหนังสือที่ ทส 1009.2/3063 ลงวันที่ 30 มีนาคม 2555
แนบท้ายประทานบัตรฉบับนี้

เอกสารแนบ 1.4

หนังสือนำส่งรายงานผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ
ระหว่างเดือนกรกฎาคม–ธันวาคม 2568

ที่ สม.๓๘/๒๕๖๙ ภณ/กช

บริษัทปูนซิเมนต์ไทย (ทุ่งสง) จำกัด
๕๕ หมู่ที่ ๖ ตำบลที่วัง อำเภอทุ่งสง
จังหวัดนครศรีธรรมราช

๒๖ มกราคม ๒๕๖๙

เรื่อง ขอส่งรายงานปฏิบัติตามมาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของโครงการทำเหมืองแร่ดินซีเมนต์เพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ ประทานบัตรที่ ๒๓๙๙๙/๑๖๐๑๙ และ ๒๔๐๐๐/๑๖๐๒๐ ประจำเดือน กรกฎาคม – ธันวาคม ๒๕๖๘

เรียน อธิบดีกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. รายงานการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมฯ จำนวน ๑ เล่ม
๒. Thumb Drive จำนวน ๑ ชุด

บริษัทปูนซิเมนต์ไทย (ทุ่งสง) จำกัด ขอนำส่งรายงานการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมประจำเดือน กรกฎาคม – ธันวาคม ๒๕๖๘ (ดังสิ่งที่ส่งมาด้วย) เพื่อให้ทางกรมอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ รับทราบและดำเนินการตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ของโครงการดังกล่าวต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ
บริษัทปูนซิเมนต์ไทย (ทุ่งสง) จำกัด

(นายภาณุมาศ ณ พัทลุง)
ผู้จัดการส่วนเหมือง

ได้รับเรื่องไว้แล้ว
๒๗ ม.ค. ๒๕๖๙

สำนักงานอุตสาหกรรมพื้นฐาน
และการเหมืองแร่ เขต ๔ ภูเก็ต
เลขรับ ๒๕๙๖
วันที่ ๒๘ มี.ค. ๒๕๖๙
เวลา ๑๐.๕๖ น.

SCG

ที่ สม.๓๘/๒๕๖๙ ภณ/กช

บริษัทปูนซิเมนต์ไทย (ทุ่งสง) จำกัด
๕๕ หมู่ที่ ๖ ตำบลที่วัง อำเภอทุ่งสง
จังหวัดนครศรีธรรมราช

๒๖ มกราคม ๒๕๖๙

เรื่อง ขอส่งรายงานปฏิบัติตามมาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของโครงการทำเหมืองแร่ดินซีเมนต์เพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ ประทานบัตรที่ ๒๓๙๙๙/๑๖๐๑๙ และ ๒๔๐๐๐/๑๖๐๒๐ ประจำเดือน กรกฎาคม – ธันวาคม ๒๕๖๘

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่ เขต ๔ ภูเก็ต

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. รายงานการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม
และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมฯ จำนวน ๑ เล่ม
๒. Thumb Drive จำนวน ๓ ชุด

บริษัทปูนซิเมนต์ไทย (ทุ่งสง) จำกัด ขอนำส่งรายงานการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมประจำเดือน กรกฎาคม – ธันวาคม ๒๕๖๘ (ดังสิ่งที่ส่งมาด้วย) เพื่อให้ทางสำนักงานอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่เขต ๔ ภูเก็ต รับทราบและดำเนินการตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ของโครงการดังกล่าวต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ
บริษัทปูนซิเมนต์ไทย (ทุ่งสง) จำกัด

(นายภาณุมาศ ณ พัทลุง)
ผู้จัดการส่วนเหมือง

กลุ่มอุตสาหกรรมพื้นฐานและการเหมืองแร่
เลขรับ 86
วันที่ 28 ม.ค. 2569
เวลา

สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดกระบี่
เลขรับ 231
วันที่ 28 ม.ค. 2569
เวลา 10.68

SCG

ที่ สม.๓๘/๒๕๖๙ ภณ/กช

บริษัทปูนซิเมนต์ไทย (ทุ่งสง) จำกัด
๕๕ หมู่ที่ ๖ ตำบลที่วัง อำเภอทุ่งสง
จังหวัดนครศรีธรรมราช

๒๖ มกราคม ๒๕๖๙

เรื่อง ขอส่งรายงานปฏิบัติตามมาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อม ของโครงการทำเหมืองแร่ดินซีเมนต์เพื่ออุตสาหกรรมปูนซีเมนต์ ประทานบัตรที่ ๒๓๙๙๙/๑๖๐๑๙ และ ๒๔๐๐๐/๑๖๐๒๐ ประจำเดือน กรกฎาคม – ธันวาคม ๒๕๖๘

เรียน อุตสาหกรรมจังหวัดกระบี่

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. รายงานการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม และมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมฯ จำนวน ๑ เล่ม
๒. CD Rom จำนวน ๑ แผ่น

บริษัทปูนซิเมนต์ไทย (ทุ่งสง) จำกัด ขอนำส่งรายงานการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมและมาตรการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมประจำเดือน กรกฎาคม – ธันวาคม ๒๕๖๘ (ดังสิ่งที่ส่งมาด้วย) เพื่อให้ทางสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดกระบี่ รับทราบและดำเนินการตรวจสอบผลการปฏิบัติตามมาตรการฯ ของโครงการดังกล่าวต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

เรียน อสจ.กระบี่
☑ เพื่อโปรดทราบ
☑ เพื่อโปรดพิจารณา
นางสาวกิรติกา เต็มชัย
เจ้าหน้าที่บันทึกข้อมูล
28 ม.ค. 2569

☐ ก.นต. ☑ ก.พว
☐ ก.รอ. ☐ ก.สอ
☐ .....
☑ พิจารณา ☑ เพื่อทราบ
☐ ถือปฏิบัติ ☐ ดำเนินการ
☐ เวียนทราบโดยทั่วกัน ☐ ปิดประกาศ

ขอแสดงความนับถือ
บริษัทปูนซิเมนต์ไทย (ทุ่งสง) จำกัด

(นายภาณุมาศ เกษพิพัฒน์)
ผู้จัดการส่วนเหมือง

ลงชื่อ.....
(นางสาวปริศนา วงษ์น้อย)
นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ รักษาราชการแทน
อุตสาหกรรมจังหวัดกระบี่

หลักฐานการยื่นรายงานเข้าสู่ระบบอิเล็กทรอนิกส์

เลขที่ Monitor :	256902-437
ชื่อโครงการ :	โครงการเหมืองแร่ดินอุตสาหกรรมชนิดดินซีเมนต์ คำขอประทานบัตรที่ 1/2551 (ประทานบัตรที่ 23999/16019) ร่วมแผนผังโครงการทำเหมืองเดียวกันกับคำขอประทานบัตรที่ 2/2551 (ประทานบัตรที่ 24000/16020) บริษัท ปูนซิเมนต์ไทย (ทุ่งสง) จำกัด
รอบรายงาน :	ก.ค. 68 - ธ.ค. 68
วันที่ยื่นรายงาน :	07/02/2569
เลขที่ IEE/EIA/EHIA :	6516
ผู้ยื่นรายงาน :	กวิศ แซ่ตั้ง
อีเมล :	kawisaet@scg.com
โทรศัพท์ :	0804593556

QR Code สำหรับเรียกดูข้อมูลรายงานรายงาน Monitor นี้

โดยท่านสามารถเรียกดูข้อมูลรายงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับโครงการได้ผ่านโมบายแอปพิเคชัน Smart EIA อีกหนึ่งช่องทาง

สำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

กองพัฒนาระบบการประเมินผลกระทบสิ่งแวดล้อม
Division of Environmental Impact Assessment Development

เอกสารแนบ 1.5

สำเนาหนังสือขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน และหนังสือรับรองระบบ ISO/IEC 17025 : 2017 ของบริษัท เอส ซี ไอ อีโค่ เซอร์วิสเซส จำกัด



ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/๗๑๘๙

กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๐๑ กันยายน ๒๕๖๘

เรื่อง ต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอส ซี ไอ อีโค่ เซอร์วิสเซส จำกัด

อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ลงวันที่ ๑๐ มิถุนายน ๒๕๖๘

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. รายชื่อผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน จำนวน ๗ ราย
๒. รายชื่อเจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน จำนวน ๕๔ ราย
๓. ขอบข่ายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม

ตามคำขอที่อ้างถึง บริษัท เอส ซี ไอ อีโค่ เซอร์วิสเซส จำกัด ขอต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขทะเบียน ว-๑๖๙ สถานที่ตั้งเลขที่ ๓๓/๒ หมู่ที่ ๓ ตำบลบ้านป่า อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี ต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้บริษัท เอส ซี ไอ อีโค่ เซอร์วิสเซส จำกัด ต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน โดยมีองค์ประกอบดังนี้

ก. ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน จำนวน ๗ ราย ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑
ข. เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน จำนวน ๕๔ ราย ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๒
ค. ขอบข่ายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนให้วิเคราะห์ในน้ำ/น้ำเสีย น้ำใต้ดิน อากาศเสีย สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว และดิน ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๓

หนังสือฉบับนี้จะหมดอายุในวันที่ ๑๑ สิงหาคม ๒๕๗๒ หากประสงค์จะต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ให้ยื่นคำขอต่ออายุพร้อมเอกสารประกอบคำขอต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรมภายใน ๖๐ วัน ก่อนวันสิ้นอายุของหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาวปิหมวรรณ คุณประเสริฐ)
ผู้อำนวยการกองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน
กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ
โทร. ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๐๓-๕
โทรสาร ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๙๙
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@diw.mail.go.th

เอกสารแนบท้ายหนังสือต่ออายุรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
บริษัท เอส ซี ไอ อีโค่ เซอร์วิสเซส จำกัด **เลขทะเบียน ว-๑๖๙**
ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๗๑๘๙ **ลงวันที่** ๐๑ กันยายน ๒๕๖๘

ก. ผู้ควบคุมห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน จำนวน ๗ ราย

๑) นายวัชรศักดิ์ ปริทัศน์ไพศาล	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-ค-๐๐๐๑
๒) นายคเชนทร์ เชื้อวงษ์	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-ค-๐๐๐๔
๓) นายณัฐพล งามกาละ	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-ค-๐๐๐๕
๔) นางสาวกชนิภา โผนชนะ	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-ค-๐๐๐๖
๕) นางสาวเหนือฝัน สังข์ชุม	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-ค-๐๐๐๗
๖) นางสาวศิริลักษณ์ ศรีโยธา	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-ค-๐๐๐๘
๗) นายอนุวัฒน์ เครืองาม	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-ค-๐๐๐๙

เอกสารแนบท้ายหนังสือต่ออายุรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
บริษัท เอส ซี ไอ อีโค่ เซอร์วิสเซส จำกัด เลขทะเบียน ว-๑๖๙
ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๗๑๘๙ ลงวันที่ ๐๑ กันยายน ๒๕๖๘

ข. เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน จำนวน ๕๔ ราย

๑) นางสาวนันทวรรณ ประทีปพวงรัตน	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๐๑
๒) นางสาวพิมพ์พลอย หล่อนาค	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๐๒
๓) นางสาวอัจฉราพรรณ ล่ากระโทก	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๐๓
๔) นางสาวศิรินทรา ไชยศร	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๐๕
๕) นางสาวรัชดาพร ในทอง	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๐๖
๖) นางสาวสายชล ปัญญาดี	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๐๗
๗) นางสาวชฎาพร จันสด	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๐๘
๘) นางสาวชรินรัตน์ ช้างสาร	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๐๙
๙) นางสาวจารวี ปินคำตา	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๑๑
๑๐) นายสุทัศน์ ธูปเหลือง	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๑๒
๑๑) นางสาววชิราภรณ์ ผาดี	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๑๓
๑๒) นางสาวปิยดา มีนารี	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๑๕
๑๓) นางสาวมนัสนันท์ บุญเสริม	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๑๖
๑๔) นางสาวอนุกร บุ้งทอง	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๑๗
๑๕) นางสาวสุนันท์ ปิดตาละเต	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๑๘
๑๖) นางสาวเพ็ญพิสุทธิ์ อุดมรัตน์	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๑๙
๑๗) นางสาวชลทิชา ปุยสูงเนิน	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๒๐
๑๘) นางสาวปวีณา ดงหิงษ์	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๒๑
๑๙) นางสาวชัชชษา สุดรัมย์	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๒๒
๒๐) นางสาวนริศรา คูนาดี	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๒๗
๒๑) นางสาวอมร ตังนู	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๒๘
๒๒) นายธีรภัทธ์ สำราญพงษ์	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๒๙
๒๓) นางสาวพรวิภา กิ่งภาร	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๓๐
๒๔) นางสาวกรรณิการ์ จีระวงษ์กุล	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๓๑
๒๕) นายอภิชาติ ณ สงขลา	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๓๒
๒๖) นายฐิติพงศ์ นาคสกุล	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๓๓
๒๗) ว่าที่ร้อยตรีปราโมทย์ สาสูงเนิน	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๓๔
๒๘) นายสุรศักดิ์ การบรรจง	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๓๕
๒๙) นายธวัชชัย ทองตัน	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๓๗
๓๐) นายมโนรมย์ สมรูป	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๓๘
๓๑) นายอนิรุต กองมะณี	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๔๐
๓๒) นางสาววรารัตน์ พละศักดิ์	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๔๒
๓๓) นายมนตรี ไชยเมือง	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๔๓
๓๔) นางสาววิภารัตน์ เข็มทอง	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๔๕
๓๕) นางสาวกุลสตรี ฤทธิสาร	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๔๘

๓๖) นายวิทยา...

๓๖) นายวิทยา เจริญร่าง	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๕๐
๓๗) นางสาวสิริรัตน์ เกิดมี	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๕๒
๓๘) นางสาวกาญจนา บุญขาว	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๕๓
๓๙) นางสาวณรัตน์ชนก พลใจดี	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๕๔
๔๐) นายกิจธนันท์ภณ เสถบุตร	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๕๗
๔๑) นายธนสินทร์ องอาจ	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๕๙
๔๒) นายนิพล เบ้าคำ	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๖๐
๔๓) นายประวิช โฉมหาญ	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๖๑
๔๔) นายศุภณัฏฐ์ ปิยะนภสินธุ์	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๖๒
๔๕) นายสมพงษ์ สุวรรณทอง	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๖๓
๔๖) นายสุทัศน์ กองกี	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๖๔
๔๗) นายณัฐวุฒิ วรวุฒิ	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๖๕
๔๘) นางสาวฉัตรฑริกา วรรณประภา	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๖๗
๔๙) นางสาวสุวรรณี วรรณสุทธิ์	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๖๙
๕๐) นางสาวสกุณา สุขวิเสส	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๗๐
๕๑) นางสาวพิชญานัฐ อาจปาสา	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๗๑
๕๒) นางสาวณัฐธิฌา สำลี	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๗๒
๕๓) นายกฤษณพล เกิดศิลป์	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๗๓
๕๔) นางสาวพลับพลึง อัคภาร	ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๗๔

เอกสารแนบท้ายหนังสือต่ออายุรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
บริษัท เอส ซี ไอ อีโค่ เซอร์วิสเซส จำกัด เลขทะเบียน ว-๑๖๙
ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๗๑๘๙ ลงวันที่ ๐๑ กันยายน ๒๕๖๘

ขอบข่ายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม จำนวน ๑๐๖ รายการ

น้ำ/น้ำเสีย จำนวน 21 รายการ

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

น้ำใต้ดิน จำนวน 21 รายการ

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Aluminum	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[5]
2	Antimony	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[5]
3	Arsenic	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[5]
4	Barium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[5]
5	Beryllium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[5]
6	Cadmium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[5]

ดุษฎี

7 Chromium...

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
7	Chromium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[5]
8	Chromium (III)	Calculation[5]
9	Chromium (VI)	Colorimetric Method[5]
10	Copper	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[5]
11	Iron	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[5]
12	Lead	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[5]
13	Manganese	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[5]
14	Mercury	Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method[5]
15	Molybdenum	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[5]
16	Nickel	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[5]
17	pH	Electrometric Method[5]
18	Selenium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[5]
19	Silver	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[5]
20	Vanadium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[5]
21	Zinc	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[5]

<u>อากาศเสีย (ปล่องระบาย) จำนวน 26 รายการ</u>

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Antimony	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[6]
2	Arsenic	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[6]
3	Beryllium	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[6]
4	Cadmium	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[6]
5	Carbon Monoxide	Instrumental Analyzer Method[6]
6	Chlorine	Isokinetic Sampling, Ion Chromatographic Method[6]
7	Chromium	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[6]
8	Cobalt	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[6]
9	Copper	Isokinetic Sampling, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[6]
10	Dioxins/Furans	Isokinetic Sampling[6]
11	Hydrogen Chloride	Isokinetic Sampling, Ion Chromatographic Method[6]
12	Hydrogen Fluoride	Isokinetic Sampling, Ion Chromatographic Method[6]

12 Hydrogen Fluoride...

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

<u>สิ่งปฏิกูลหรือวัสดุที่ไม่ใช้แล้ว จำนวน 19 รายการ</u>

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Antimony	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[7,8]
2	Arsenic	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[7,8]
3	Barium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[7,8]
4	Beryllium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[7,8]
5	Cadmium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[7,9]
6	Chromium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[7,9]
7	Cobalt	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[7,9]

8 Copper...

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
8	Copper	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[7,9]
9	Lead	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[7,9]
10	Mercury	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[7,9]
11	Molybdenum	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[7,9]
12	Nickel	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[7,9]
13	Heating Value (Gross Calorific Value)	Bomb Calorimetry[3,4]
	Heating Value (Net Calorific Value)	Bomb Calorimetry[2,3,4]
14	pH	Electrometric Method[11]
15	Selenium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[7,9]
16	Silver	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[7,9]
17	Thallium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[7,9]
18	Vanadium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[7,9]
19	Zinc	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[7,9]

<u>ดิน จำนวน 19 รายการ</u>

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Aluminum	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[8,9]
2	Antimony	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[8,9]
3	Arsenic	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[8,9]
4	Barium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[8,9]
5	Beryllium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[8,9]
6	Cadmium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[8,9]
7	Chromium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[8,9]
8	Copper	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[8,9]
9	Iron	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[8,9]
10	Lead	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[8,9]
11	Manganese	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[8,9]
12	Mercury	Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method[10]
13	Molybdenum	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[8,9]
14	Nickel	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[8,9]
15	pH	Electrometric Method[11]
16	Selenium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[8,9]
17	Silver	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[8,9]
18	Vanadium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[8,9]
19	Zinc	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method[8,9]

<u>เอกสารอ้างอิง...</u>

<u>เอกสารอ้างอิง</u>

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

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

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

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

5. APHA, AWWA, WEF. **Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater.** 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023.

6. United States Environmental Protection Agency. **Standards of Performance for New Stationary Sources.** 40 CFR 60. Appendix A, 2023.

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. **Microwave Assisted Acid Digestion of Sediments, Sludges, Soils, and Oils. SW-846 Method 3051A,** 2007.

9. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Inductively Coupled Plasma-Optical Emission Spectrometry. SW-846 Method 6010D,** 2018.

10. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Mercury in Solid or Semisolid Waste (Manual Cold-Vapor Technique). SW-846 Method 7471B,** 1998.

11. United States Environmental Protection Agency. Test Methods for Evaluation Solid Waste Physical/Chemical Methods. **Soil and Waste pH. SW-846 Method 9045D,** 2004.



ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/๘๐ ๑๕

กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๒๖ กันยายน ๒๕๖๘

เรื่อง เปลี่ยนแปลงบุคลากรของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอส ซี ไอ อีโค่ เซอร์วิสเซส จำกัด

อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ลงวันที่ ๑๕ กันยายน ๒๕๖๘

ตามคำขอที่อ้างถึง บริษัท เอส ซี ไอ อีโค่ เซอร์วิสเซส จำกัด ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขทะเบียน ว-๑๖๙ สถานที่ตั้งเลขที่ ๓๓/๒ หมู่ที่ ๓ ตำบลบ้านป่า อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี ขอเปลี่ยนแปลงบุคลากร ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว มีความเห็นดังนี้

๑. ให้ยกเลิกเจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน จำนวน ๑ ราย

นายวิทยา เจริญร่าง ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๕๐

๒. ให้เพิ่มเจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน จำนวน ๒ ราย

๑) นางสาวจินตนาการ คำกลิ้ง ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๗๕

๒) นางสาววรรัตน์ คงภูศรี ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๗๖

อนึ่ง หนังสือฉบับนี้จะสิ้นอายุพร้อมหนังสือต่ออายุรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ในวันที่ ๑๑ สิงหาคม ๒๕๗๒

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาวปัทมวรรณ คุณประเสริฐ)
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)/ ๙๔๔๔

กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๒๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๘

เรื่อง เปลี่ยนแปลงบุคลากรของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอส ซี ไอ อีโค่ เซอร์วิสเซส จำกัด

อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ลงวันที่ ๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๘

ตามคำขอที่อ้างถึง บริษัท เอส ซี ไอ อีโค่ เซอร์วิสเซส จำกัด ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขทะเบียน ว-๑๖๙ สถานที่ตั้งเลขที่ ๓๓/๒ หมู่ที่ ๓ ตำบลบ้านป่า อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี ขอเปลี่ยนแปลงบุคลากร ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว มีความเห็นดังนี้

๑. ให้ยกเลิกเจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน จำนวน ๑ ราย

นางสาวพิชญานัฐ อาจปาสา ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๗๑

๒. ให้เพิ่มเจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน จำนวน ๒ ราย

๑) นางสาวพิชชาภา เกิดท้วม ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๗๗

๒) นายณรงค์ฤทธิ์ กระพี้นอก ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๗๘

อนึ่ง หนังสือฉบับนี้จะสิ้นอายุพร้อมหนังสือต่ออายุรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ในวันที่ ๑๑ สิงหาคม ๒๕๗๒

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาวปัทมวรรณ คุณประเสริฐ)
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)/ ๙๕๗๓

กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๒๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๘

เรื่อง เปลี่ยนแปลงสารมลพิษที่วิเคราะห์

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอส ซี ไอ อีโค่ เซอร์วิสเซส จำกัด

อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ลงวันที่ ๗ ตุลาคม ๒๕๖๘

สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารแนบท้ายหนังสือเปลี่ยนแปลงสารมลพิษที่วิเคราะห์ บริษัท เอส ซี ไอ อีโค่ เซอร์วิสเซส จำกัด จำนวน ๑ แผ่น

ตามคำขอที่อ้างถึง บริษัท เอส ซี ไอ อีโค่ เซอร์วิสเซส จำกัด ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขทะเบียน ว-๑๖๙ สถานที่ตั้งเลขที่ ๓๓/๒ หมู่ที่ ๓ ตำบลบ้านป่า อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี ขอเปลี่ยนแปลงสารมลพิษที่วิเคราะห์ ต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้บริษัท เอส ซี ไอ อีโค่ เซอร์วิสเซส จำกัด เพิ่มขอบข่ายชนิดสารมลพิษที่วิเคราะห์ในน้ำ/น้ำเสีย ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

อนึ่ง หนังสือฉบับนี้จะสิ้นอายุพร้อมหนังสือต่ออายุรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ในวันที่ ๑๑ สิงหาคม ๒๕๗๒

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายศิระ จันทร์เฉิด)
นักวิทยาศาสตร์เชี่ยวชาญ รักษาราชการแทน
ผู้อำนวยการกองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน
กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ
โทร. ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๐๓-๕
โทรสาร ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๙๙
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@diw.mail.go.th

เอกสารแนบท้ายหนังสือเปลี่ยนแปลงสารมลพิษที่วิเคราะห์

บริษัท เอส ซี ไอ อีโค่ เซอร์วิสเซส จำกัด เลขทะเบียน ว-๑๖๙

ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๙๕๗๓ ลงวันที่ ๒๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๘

ขอบข่ายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม จำนวน ๑ รายการ

น้ำ/น้ำเสีย จำนวน 1 รายการ

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Total Kjeldahl Nitrogen	Semi-Micro-Kjeldahl Method

เอกสารอ้างอิง

APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater. 24th ed. Washington, DC: APHA, 2023.



ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๑๑๒

กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๐๙ มกราคม ๒๕๖๙

เรื่อง ยกเลิกบุคลากรของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอส ซี ไอ อีโค่ เซอร์วิสเซส จำกัด

อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ลงวันที่ ๑๗ ธันวาคม ๒๕๖๘

ตามคำขอที่อ้างถึง บริษัท เอส ซี ไอ อีโค่ เซอร์วิสเซส จำกัด ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขทะเบียน ว-๑๖๙ สถานที่ตั้งเลขที่ ๓๓/๒ หมู่ที่ ๓ ตำบลบ้านป่า อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี ขอยกเลิกบุคลากร ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้ยกเลิกเจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน จำนวน ๑ ราย ได้แก่ นายอภิชาติ ณ สงขลา ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๓๒

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายศิระ จันทร์เฉิด)
นักวิทยาศาสตร์เชี่ยวชาญ รักษาราชการแทน
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)/๕๐๗๙

กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๒๓ มิถุนายน ๒๕๖๙

เรื่อง ยกเลิกบุคลากรของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอส ซี ไอ อีโค่ เซอร์วิสเซส จำกัด

อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ลงวันที่ ๘ มิถุนายน ๒๕๖๙

ตามคำขอที่อ้างถึง บริษัท เอส ซี ไอ อีโค่ เซอร์วิสเซส จำกัด ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขทะเบียน ว-๑๖๙ สถานที่ตั้งเลขที่ ๓๓/๒ หมู่ที่ ๓ ตำบลบ้านป่า อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี ขอยกเลิกบุคลากร ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้ยกเลิกเจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน จำนวน ๑ ราย ได้แก่ นางสาวณัฐธิฌา สำลี ทะเบียนเลขที่ ว-๑๖๙-จ-๐๐๗๒

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นายศิระ จันทร์เฉิด)
นักวิทยาศาสตร์เชี่ยวชาญ รักษาราชการแทน
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)/ ๔๖๖.๑

กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๑๔ กรกฎาคม ๒๕๖๙

เรื่อง เปลี่ยนแปลงสารมลพิษที่วิเคราะห์

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอส ซี ไอ อีโค่ เซอร์วิสเซส จำกัด

อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ลงวันที่ ๕ พฤษภาคม ๒๕๖๙

สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารแนบท้ายหนังสือเปลี่ยนแปลงสารมลพิษที่วิเคราะห์ บริษัท เอส ซี ไอ อีโค่ เซอร์วิสเซส จำกัด จำกัด จำนวน ๑ แผ่น

ตามคำขอที่อ้างถึง บริษัท เอส ซี ไอ อีโค่ เซอร์วิสเซส จำกัด ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขทะเบียน ว-๑๖๙ สถานที่ตั้งเลขที่ ๓๓/๒ หมู่ที่ ๓ ตำบลบ้านป่า อำเภอแก่งคอย จังหวัดสระบุรี ขอเปลี่ยนแปลงสารมลพิษที่วิเคราะห์ ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้บริษัท เอส ซี ไอ อีโค่ เซอร์วิสเซส จำกัด เพิ่มขอบข่ายชนิดสารมลพิษที่วิเคราะห์ในอากาศเสีย ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

อนึ่ง หนังสือฉบับนี้จะสิ้นอายุพร้อมหนังสือต่ออายุรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ในวันที่ ๑๑ สิงหาคม ๒๕๗๒

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาวปัทมวรรณ คุณประเสริฐ)
ผู้อำนวยการกองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน
กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ
โทร. ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๐๓-๕
โทรสาร ๐ ๒๔๓๐ ๖๓๑๒ ต่อ ๒๑๙๙
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ saraban@diw.mail.go.th

เอกสารแนบท้ายหนังสือเปลี่ยนแปลงสารมลพิษที่วิเคราะห์

บริษัท เอส ซี ไอ อีโค่ เซอร์วิสเซส จำกัด เลขทะเบียน ว-๑๖๙

ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๔๖๖๑ ลงวันที่ ๑๔ กรกฎาคม ๒๕๖๙

ขอบข่ายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม จำนวน ๑ รายการ

อากาศเสีย (ปล่องระบาย) จำนวน 1 รายการ

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Oxides of Nitrogen	Absorption Sampling, Phenoldisulfonic acid Method

เอกสารอ้างอิง

United States Environmental Protection Agency. **Standards of Performance for New Stationary Sources.** 40 CFR 60. Appendix A, 2023.



แบบ กมช./สมอ.๒
Form NSC/TISI 2

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 อีโค่ เซอร์วิสเซส 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

(Details of the scheme and scope of the certificate are shown in QR CODE and www.tisi.go.th)

ออกให้ ณ วันที่ ๓ มกราคม พ.ศ. ๒๕๖๖

(Issue date : 3 January B.E. 2566 (2023))

(นายเอกนิติ รมยานนท์)
รองเลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
ปฏิบัติราชการแทน
เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

Signed by สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (สมอ.) - Thai Industrial Standards Institute (TISI)
Date: 2023-01-03T16:35:44.187+07:00
edddf060

กระทรวงอุตสาหกรรม สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
(Ministry of Industry Thailand, Thai Industrial Standards Institute)