

เอกสารแนบ 7
สำเนาหนังสือแจ้งการเปลี่ยนแปลงมาตรการป้องกัน
และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม



บริษัท ไทยแลนด์สมอลติงแอนด์รีไฟนิง จำกัด
Thailand Smelting and Refining Co., Ltd.

80 Moo 8 Sakdiroj Road,
 T.Yichit, A.Muang, Phuket 83000 THAILAND
 Tel : (66 76) 371111 Facsimile : (66 76) 371121
 E-mail : tsr@thaisarco.com



29 พฤศจิกายน 2556

เรื่อง ส่งสำเนา แจ้งการเปลี่ยนแปลงมาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม
 เรื่อง ขุดลอกคลองจังหวัดภูเก็ต

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. สำเนาเอกสารแจ้งการเปลี่ยนแปลงมาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมพร้อม
 เอกสารแนบ

เนื่องจากบริษัทฯ ได้มีการเปลี่ยนแปลงเครื่องบำบัดมลพิษทางอากาศเป็นระบบเก็บฝุ่นแบบ Cermic Filter เพื่อเป็นการเพิ่มประสิทธิภาพในการเก็บฝุ่น ทดแทนระบบเก็บฝุ่น Electro-Static Precipitator ซึ่งได้รับอนุญาตจาก กรมโรงงานอุตสาหกรรมตั้งแต่วันที่ 7 กันยายน 2544 ตามหนังสือที่ อก. 0411/(ต.3) บ 934 แต่บริษัทฯ ยังไม่ได้ แจ้งให้ทางสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมให้ทราบ ข้อมูลใน EIA เดิม กับการ ปฏิบัติจริงในปัจจุบันจึงไม่ตรงกัน และสำหรับเรื่องน้ำดื่ม กรณีความถี่ในการตรวจวัดไม่ตรงตามที่ EIA กำหนด ซึ่งที่ 2 กรณี บริษัทฯ ได้แจ้งรายละเอียดให้ทางสำนักงานนโยบายและแผนฯ ทราบแล้ว บริษัทฯ จึงขอส่งสำเนา เอกสารแจ้งการเปลี่ยนแปลงสิ่งแวดล้อมมายังสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดภูเก็ต จำนวน 1 ชุด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณาดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

ในนามบริษัท ไทยแลนด์สมอลติง แอนด์ รีไฟนิง จำกัด



ผู้รับมอบใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน

A Member of the AMC Group



Bangkok Office : 119/11-18 Suvit Building, Sombomkosa Road, Klongtoey, Bangkok 10110 TEL : (66 2) 9405898-9 Facsimile : (66 2) 9405856
 Thailand Trading 89/28 Moo 1 Tambon Nongkham, Amphur Sracha, Chumaburi 20220 Thailand Tel : (66 36) 483 160 Fax : (66 36) 483 106



ที่ อก 0411/(ต.3) บ 934

ถึง ผู้อนุญาต

ตามที่ท่านได้ยื่นคำขอเกี่ยวกับโรงงานอุตสาหกรรมนั้น บัดนี้ กรมโรงงานอุตสาหกรรม ได้พิจารณาเรื่องของท่านแล้ว โปรดติดตามเรื่องจากสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดต่อไป พร้อมนี้ได้แนบ สำเนาหนังสือแจ้งจังหวัดมาด้วยแล้ว



[/] ขอรับใบอนุญาตขยโรงงานครั้งที่ 5

[] ขอรับโอนใบอนุญาต

[]

สำนักควบคุมและตรวจโรงงาน 4

ส่วนที่ 3

โทร. 2024189

โทรสาร. 2024190

111

พ.ศ. ๐๔๑๑/๒๕.๓) ๑๑๑

กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระราม 6 กรุงเทพฯ 10400

7 N.Y. 2544

เรื่อง ขอรับใบอนุญาตขายโรงงานครั้งที่ 5

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดภูเก็ต

ดังถึง หนังสือแจ้งเหตุเกิดที่ ภก 0034(3)/13697 ลงวันที่ 15 สิงหาคม 2544

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. ใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน

2. คำขอรับใบอนุญาต พร้อมเอกสาร

3. แบบเปลี่ยนระบบจัดคณพิษฯ

ตามหนังสือที่อ้างถึง จังหวัดเชียงรายขอรับใบอนุญาตขายโรงงานครั้งที่ 5 ของ บริษัท ไทยแลนด์เซลล์แอนด์รีไฟน์ จำกัด ประกอบกิจการถลุงแร่ดีบุก ทะเบียนโรงงานเลขที่ 3-60-1/15 ภ. เลขที่ 80 ถนนเทิดทิตขร หมู่ที่ 8 ตำบลวัดติต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต ไปให้กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณา

กรมโรงงานอุตสาหกรรมได้พิจารณาออกใบอนุญาตให้แล้ว ดังที่ส่งมาพร้อมนี้

ของจังหวัดได้โปรดดำเนินการตามข้อที่หาเครื่องหมาย ☒ ซึ่งปรากฏด้านหลัง
จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไปด้วย จะขอขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

ผู้อำนวยการสำนักการเทศกิจและจราจร กรุงเทพมหานคร

สำนักควบคุมและตรวจโรงงาน 4

ส่วนที่ 3

195. 02202 4189

ลงข้อ... ()

วิศกร



บริษัท ไทยเอสเมลต์และรีไฟน์ จำกัด Thailand Smelting and Refining Co., Ltd.

80 Moo 8 Sukdidej Road,
T.Vichit, A.Muang, Phuket 83000 THAILAND
Tel : (66 76) 371111 Facsimile : (66 76) 371121
E-mail : te@thaisarco.com



28 พฤศจิกายน พ.ศ. 2556

เรื่อง แจ้งการเปลี่ยนแปลง มাত্রการป้องกัน/แก้ไขผลกระทบภาวะสิ่งแวดล้อม และประสิทธิภาพของการดำเนินงานโครงการโรงงานถลุงแร่ดีบุกและผลิตกัมมันต์ที่มีมูลค่าเพิ่มของบริษัท ไทยเอสเมลต์และรีไฟน์ จำกัด

เรียน เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. สำเนาหนังสือ ออ 0411 / (ศ.3) บ 934

2. สำเนาผลวิเคราะห์น้ำดื่มของบริษัท SPA จำกัด

เนื่องด้วยในปัจจุบันระบบการควบคุมมลพิษและสิ่งแวดล้อมได้มีการพัฒนาเพิ่มขึ้น ประกอบกับการเลือกอุปกรณ์ควบคุมมลพิษให้เหมาะสมกับวัตถุดิบที่อาจก่อให้เกิดมลพิษในระหว่างกระบวนการผลิต บริษัทฯ จึงได้มีการเปลี่ยนแปลงอุปกรณ์เครื่องจักรบางตัวเพื่อให้เหมาะสมและสามารถควบคุมมลพิษดังกล่าวให้อยู่ในเกณฑ์ที่กฎหมายกำหนด และสำหรับเรื่องน้ำบริโภคที่ใช้ในโรงงานเดิมนั้นบริษัทฯ ได้ปรับปรุงผ่านเครื่องกรองและระบบ UV ก่อนส่งจ่ายให้นักงานบริโภค และมีการตรวจวัดคุณภาพน้ำดื่มทุกเดือน แต่ในปัจจุบันระบบการผลิตน้ำดื่มได้มีการพัฒนาซึ่งจะได้มาตรฐานคุณภาพน้ำดื่ม บริษัทฯ จึงให้บริการของบริษัทรักษาคุณภาพน้ำดื่มที่มีระบบการผลิตที่ได้มาตรฐานแพคเกจจิ้งน้ำประปา ดังนั้น บริษัทฯ ขอแจ้งเพิ่มเติม ถึงสาเหตุที่ได้มีการแก้ไขเปลี่ยนแปลงมาตรการป้องกัน/แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามรายละเอียดดังต่อไปนี้

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

1.คุณภาพอากาศ

บริษัทฯ ได้ดำเนินการปรับเปลี่ยนเครื่องบำบัดมลพิษทางอากาศกับทางอุตสาหกรรมจึงหวนดูเกิดเป็นระบบเก็บฝุ่นแบบ Ceramic filter เพื่อเป็นการเพิ่มประสิทธิภาพในการเก็บฝุ่น ทดแทนระบบ Electro-Static Precipitator ซึ่งได้รับอนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมตั้งแต่วันที่ 7 กันยายน พ.ศ. 2544 คนหนึ่งถือ ที่ ออ. 0411/(ศ.3) บ 934 รายละเอียดตามเอกสารที่แนบมา

2.คุณภาพน้ำให้อุปโภคบริโภค

น้ำจากห้องวิเคราะห์จะผ่านการบำบัดใน Cooling pond ตามที่ระบุไว้ใน EIA โดยให้ปรับ pH และตกตะกอนด้วยปูนขาว แล้วหมุนเวียนมาใช้น้ำระบบต่อไป โดยไม่ระบายออกสู่ภายนอก ใน EIA ไม่ได้กำหนดว่ามีเตอร์ที่ต้องทำการตรวจวัดจึงไม่ได้แจ้งผลการตรวจวัดแต่อย่างใด แต่น้ำจากห้องวิเคราะห์ หลังจากบำบัดแล้ว จะไหลลงสู่อุโมงค์น้ำของบ่อน้ำกระบวนการผลิต ซึ่งทางบริษัทฯ ได้มีการตรวจวัดตาม พรมิเตอร์ และตามความถี่ที่ EIA กำหนด และได้รายงานการปฏิบัติตามมาตรการฯ ทุกครั้ง ค่าการตรวจวัดอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน ดังนั้นผลการตรวจวัดของบ่อน้ำกระบวนการผลิต (Process Water) จึงหมายถึงผลการตรวจวัดของน้ำที่มาจากน้ำให้อุปโภคบริโภคจะได้อยู่ในเกณฑ์ที่กำหนด

A Member of the AMC Group



ESCOY

Bangkok Office : 116/17-18 Sivth Building, Suanbhumkarn Road, Klongtoey, Bangkok 10110 TEL : (66 2) 2408874-4 Facsimile : (66 2) 2408833
Thaisarco Trading 29/28 Moo 1 Tambol Nongbun, Amphur Siracha, Chonburi 2020 Thailand Tel : (66 36) 443 160 Fax : (66 36) 443 178

| | | | | | |
|---|-----------|-----------------------|-------------------------|--|--|
| 7.1.8 | | | | | |
| 7.1.9 | | | | | |
| 7.1.10 | | | | | |
| 7.1.11 | | | | | |
| 7.1.12 | | | | | |
| 7.1.13 | | | | | |
| 7.1.14 | | | | | |
| 7.2 ชื่อผลิตภัณฑ์ ปริมาณการผลิต และการจำหน่าย | | | | | |
| | ผลิตภัณฑ์ | ปริมาณการผลิต (ต่อปี) | การจำหน่าย (ระบุประเทศ) | | |
| 7.2.1 | | | | | |
| 7.2.2 | | | | | |
| 7.2.3 | | | | | |
| 7.2.4 | | | | | |
| 7.2.5 | | | | | |
| 7.2.6 | | | | | |
| 7.2.7 | | | | | |
| 7.2.8 | | | | | |
| 7.2.9 | | | | | |
| 7.3 วัตถุดิบที่ได้ (ระบุชื่อและปริมาณวัตถุดิบได้) (กัม) | | | | | |

| | | |
|---|-------------------|-----|
| 8. จะก่อสร้างอาคารโรงงาน คิดค้นเครื่องจักรและเริ่มประกอบกิจการโรงงานภายใน | 300 | วัน |
| นับแต่วันอนุญาตเป็นต้นไป ทั้งนี้ โดยแบ่งการดำเนินการเป็นขั้น ๆ คือ | | |
| ขั้นที่ 1 จะทำการก่อสร้างอาคารโรงงาน | ปรับฐานราก | |
| | ให้แล้วเสร็จภายใน | 180 |
| ขั้นที่ 2 จะทำการติดตั้งเครื่องจักร CERAMIC FILTERS | ให้แล้วเสร็จภายใน | 90 |
| ขั้นที่ 3 จะทำการทดสอบเดินเครื่องจักร | ให้แล้วเสร็จภายใน | 30 |

นับแต่วันสุดท้ายของขั้นที่ 1


นับแต่วันสุดท้ายของขั้นที่ 2



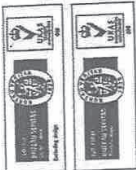
ผู้อนุญาต
()

รัฐมนตรีช่วยว่าการ

นาย นายไทยเอสเมลต์และรีไฟน์ จำกัด



บริษัท ไทยเมทัลสแมลลิงแอนด์รีไฟนิ่ง จำกัด
Thailand Smelting and Refining Co., Ltd.

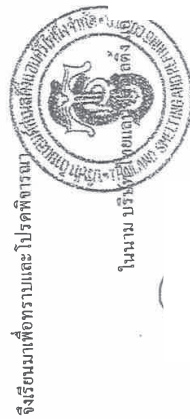


80 หมู่ 8 ถนนศักดิ์ชัย อ.วิเศษ อ.เชียง
 จังหวัดอุตรดิตถ์ 33000
 T.Vichai, A.Xueng, Phuket 83000 THAILAND
 Tel : (66 76) 371111 Facsimile : (66 76) 371121
 โทร. (076) 371111 โทรสาร. (076) 371121
 E-mail : tsr@thaisarco.com

3. ขอบข่ายเพิ่มเติม

กรณีนี้เพิ่มเติม ได้มีการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดต่างๆที่เคยได้รับความเห็นชอบในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อม ซึ่งแต่เดิมนั้น บริษัทฯ ได้ยื่นขออนุญาตขออนุญาตประกอบ และผ่านระบบ UV เพื่อฆ่าเชื้อโรค ก่อนส่งจำหน่ายให้กับงานบริโศก ซึ่งตาม EIA กำหนดว่า ให้บริษัทฯ ตรวจวัดคุณภาพน้ำดื่มทุกเดือน แต่ผลการตรวจวัดที่บริษัทฯ แจ้งไปเป็นรายงานการปฏิบัติตามมาตรการฯ มีเพียง 2 ครั้ง/ปี จึงไม่ตรงกับที่ EIA กำหนด ทางบริษัทฯ ขอแจ้งเพิ่มเติมว่า เนื่องจากในปัจจุบันระบบการกรองน้ำดื่มดังกล่าวเป็นน้ำดื่มที่บรรจุในภาชนะที่ปิดสนิท โดยบริษัทฯ ได้ติดตั้ง Cooler น้ำดื่ม ให้กับทุกหน่วยงานอย่างเพียงพอ และยกเลิกกระบวนการที่เก่าแก่ โดยทางบริษัทฯ ได้ส่งตัวอย่างน้ำดื่มไปตรวจวิเคราะห์เพื่อตรวจสอบอีกครั้ง สำหรับเอกสารผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำดื่มของบริษัทฯ นำดื่มได้ส่งให้ทางบริษัทฯ ทุกเดือน โดยทางบริษัทฯ ได้แนบสำเนาผลการวิเคราะห์ในรายงานการปฏิบัติตามมาตรการฯ ในภาคผนวก

สำหรับพารามิเตอร์น้ำดื่มในปัจจุบัน ที่บริษัทฯ ส่งตรวจเช็ค 2 ครั้ง/ปี นั้น ยังคงใช้พารามิเตอร์เดียวกับที่ EIA กำหนดไว้คือ TS, Cl⁻, Ca, Mg, Fe, Pb, As, Cd, Total Coli form แต่ว่า เดิมนั้นได้นำไปอ้างอิงใช้มาตรฐานตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 332 (พ.ศ. 2521) ออกตามความในพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. 2511 เรื่องกำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมน้ำบริโศก แต่ผลการตรวจวัดน้ำดื่มในปัจจุบันซึ่งเป็นน้ำดื่มในภาชนะบรรจุที่ปิดสนิท จึงใช้มาตรฐานตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ 61 (พ.ศ. 2524) เรื่องน้ำบริโภคในภาชนะบรรจุที่ปิดสนิท ซึ่งจากการที่บริษัทฯ ได้นำดื่มจากบริษัทจำหน่ายดังกล่าว พนักงานไม่ได้รับผลกระทบจากน้ำดื่มที่บริโภคแต่อย่างใด



จึงเรียนมาเพื่อทราบและโปรดพิจารณา

ในนาม บริษัท ไทยเมทัลสแมลลิงแอนด์รีไฟนิ่ง จำกัด

ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน

ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน

สำเนา ถึง อุตสาหกรรมจังหวัดภูเก็ต

A Member of the AMC Group



ESCOY

Huaykok Office : 111/17-18 Sixth Building, Southmoksas Road, Klongkoy, Bangkok 10110 TEL : (66 2) 2403881-4 Facsimile : (66 2) 2408855
 Thailand Trading 28/28 Moo 1 Tambol Nongkham, Amphur Siriracha, Chonburi 20220 Thailand Tel : (66 98) 483 160 Fax : (66 98) 489 108