

เอกสารแนบ 7
สำเนาหนังสือแจ้งการเปลี่ยนแปลงมาตรการป้องกัน
และแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม



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

80 Moo 8 Sakdiyej 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
 เรือน ขุดสหกรณ์จังหวัดภูเก็ต

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. สำเนาเอกสารแจ้งการเปลี่ยนแปลงมาตรการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมพร้อม
 เอกสารแนบ

เนื่องจากบริษัทฯ ได้มีการเปลี่ยนแปลงเครื่องบำบัดมลพิษทางอากาศเป็นระบบเก็บฝุ่นแบบ Cemic 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 เอกสารแจ้งการเปลี่ยนแปลงสิ่งแวดล้อมยังสำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดภูเก็ต 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) 9402878-9 Facsimile : (66 2) 9402855
 Thailand Trading 89/28 Moo 1 Tambon Nongkham, Amphur Sriracha, 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

ถ่าน

ที่ กอ 0411/ค.3) น ๑๖๖

กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระราม ๖ กรุงเทพฯ ๑ 10400

๗ 7 ป.ย. 2544

เรื่อง ขอรับใบอนุญาตขายโรงงานครั้งที่ 5

เรียน ผู้ว่าราชการจังหวัดภูเก็ต

อ้างถึง หนังสือจังหวัดภูเก็ต ที่ กอ 0034(3)/13697 ลงวันที่ 15 สิงหาคม 2544

- สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. ใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน
2. ค่าขอรับใบอนุญาตฯ พร้อมเอกสาร
3. แบบแปลนระบบจัดมลพิษฯ

2 ฉบับ
1 ชุด
1 ชุด

ตามหนังสือที่อ้างถึง จังหวัดสงขลาขอรับใบอนุญาตขายโรงงานครั้งที่ 5 ของ บริษัท ไทยแลนด์สเคคเคอร์แอนด์ไฟนิง จำกัด ประกอบกิจการถลุงแร่ดีบุก ทะเบียนโรงงานเลขที่ 3-60-1/15 กอ. ณ เลขที่ 80 ถนนศักดิ์เดช หมู่ที่ 8 ตำบลวิชิต อำเภอเมือง จังหวัดภูเก็ต ไปให้กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณา นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมได้พิจารณาออกใบอนุญาตให้แล้ว ดังที่ส่งมาพร้อมนี้ ขอจังหวัดได้โปรดดำเนินการตามข้อที่ห้าเครื่องหมาย ☒ ซึ่งปรากฏด้านล่าง
จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไปด้วย จะขอขอบคุณ

ขอแสดงความนับถือ

ผู้อำนวยการสำนักงานและตรวจโรงงาน 4
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

สำนักควบคุมและตรวจโรงงาน 4

ส่วนที่ 3

โทร. 0 2202 4189

เรื่องขอรับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน

- ☐ 1. โปรดมอบเอกสารการอนุญาตให้ผู้ขอ โดยไม่ต้องเสียเกี่ยวกับค่าธรรมเนียมใบอนุญาตและเก็บเอกสารการอนุญาตฉบับ ต่อจ.ไว้เป็นหลักฐาน
- ☐ 2. กรมโรงงานอุตสาหกรรม ได้มอบเอกสารการอนุญาตให้ผู้ขอแล้ว ขอจังหวัดเก็บเอกสารการอนุญาตฉบับ ต่อจ.ไว้เป็นหลักฐาน

เรื่องขอรับใบอนุญาตขายโรงงานครั้งที่ 5

- ☒ 1. โปรดติดเกี่ยวกับค่าธรรมเนียมใบอนุญาต ซึ่งใช้เครื่องหมาย 670.54 แรงม้า เป็นเงิน 18,000.- (หนึ่งหมื่นแปดพันบาทถ้วน) เสียก่อน แล้วจึงมอบเอกสารการอนุญาตฉบับ ผู้ประกอบการ ให้ผู้ขอและเก็บเอกสารการอนุญาตฉบับ ต่อจ.ไว้เป็นหลักฐาน
- ☐ 2. กรมโรงงานอุตสาหกรรม ได้เรียกเก็บค่าธรรมเนียมใบอนุญาต ซึ่งใช้เครื่องหมาย 670.54 แรงม้า เป็นเงิน () และให้นับเอกสารการอนุญาตฉบับ ผู้ประกอบการ ให้ผู้ขอแล้ว ขอจังหวัดเก็บเอกสารการอนุญาตฉบับ ต่อจ.ไว้เป็นหลักฐาน
- ☒ 3. เมื่อผู้รับใบอนุญาต ได้ขออนุญาต และพร้อมจะประกอบกิจการให้แล้ว ถ้าประสงค์จะประกอบกิจการ โรงงานส่วนหนึ่งส่วนใด ให้แจ้งตามแบบแจ้งการประกอบกิจการ โรงงานจำพวก ที่ 3 ให้พนักงานเจ้าหน้าที่ทราบ ในข้อกล่าวเริ่มขึ้นวัน ก่อนวันเริ่มประกอบกิจการตามบัญชีแห่งพระราชบัญญัติโรงงาน พ.ศ. 2535 มิฉะนั้น อาจมีโทษตามกฎหมาย เมื่อจังหวัด ได้รับการแจ้งแล้ว ขอได้โปรดตรวจสอบตามแบบตรวจประกอบกิจการ โรงงาน และเรียกเก็บค่าธรรมเนียมรายปี แล้ว โปรดส่งผลการตรวจพร้อมใบแจ้งและดำเนินการรับแจ้ง (ร.ง. 4) ลำดับที่ 3 หรือ ลำดับที่ 6 (แล้วแต่กรณี) ไปต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรมดำเนินการต่อไป
- ☐ 4. โรงงานต้องตั้งระบบจัด () มลพิษทางอากาศ ตามแบบและระบบที่ 3 หรือ ลำดับที่ 6 (แล้วแต่กรณี) ไปต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรมดำเนินการต่อไป
๕. กรมโรงงานฯ พร้อมส่งมอบใบอนุญาตให้ผู้ขอแล้ว
- ☐ 5. ระเบียบข้อบังคับที่ ๕ นี้เกี่ยวกับกิจการโรงงานอุตสาหกรรมให้ผู้รับใบอนุญาต
- ☐ 6. ระเบียบข้อบังคับที่ ๕ นี้เกี่ยวกับกิจการโรงงานอุตสาหกรรมให้ผู้รับใบอนุญาต

ลงชื่อ... ()
...เจ้าหน้าที่
วิศวกร



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

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



28 พฤศจิกายน พ.ศ. 2556

เรื่อง
เรียน
แจ้งการเปลี่ยนแปลง มาตราการป้องกันแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม และประสิทธิผลการจัดการ
โครงการ โรงงานอุตสาหกรรม และผลิตภัณฑ์ปิโตรเคมีของบริษัทย้ายสถานที่ผลิตเดิมศูนย์ โฟไนซ์จำกัด
เลขาธิการสำนักงานนโยบายและแผนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

1. สำเนาหนังสือ อภ 0411 / (ส.3) บ 934

2. สำเนาผลวิเคราะห์น้ำดื่มของบริษัท SPA จำกัด

ผู้เชี่ยวชาญในปัจจุบันระบบการควบคุมมลพิษและสิ่งแวดล้อมได้รับการเลือกปฏิบัติ ความอุดมสมบูรณ์ให้เหมาะสมกับวิถีชีวิตที่อาจก่อให้เกิดมลพิษในระหว่างกระบวนการผลิต บริษัทจึงได้มีการเปลี่ยนแปลงอุปกรณ์เครื่องจักรบางตัวเพื่อให้เหมาะสมและสามารถควบคุมมลพิษดังกล่าวให้อยู่ในเกณฑ์กฎหมายที่กำหนด และสำหรับเรื่องน้ำบริโภคที่ใช้ในโรงงานแต่ก่อนนั้นบริษัทฯ ใช้น้ำประปาผ่านเครื่องกรองและระบบ UV ก่อนส่งจ่ายให้พนักงานบริโภค และมีการตรวจวัดคุณภาพน้ำดื่มทุกเดือน แต่ในปัจจุบันระบบการผลิตน้ำดื่มได้รับการพัฒนาขึ้นและได้มาตรฐานคุณภาพน้ำดื่ม บริษัทฯ จึงให้บริการของบริษัต์จ้านวนี่ดื่มที่มีระบบการผลิตที่ได้มาตรฐานแทนการใช้น้ำประปา ดังนั้น บริษัทฯ ขอเชิญแจ้งเพิ่มเติม ถึงสาเหตุที่ได้มีการแก้ไข/เปลี่ยนแปลงมาตรการป้องกัน/แก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม ตามรายละเอียดดังต่อไปนี้

มาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อม

ป. ภูมิภาาพาศ

บริษัทฯ ได้ดำเนินการขบเปลี่ยนแปลงเครื่องบำบัดมลพิษทางอากาศที่ทางอุตสาหกรรมรังษีวิฑูรย์ เป็นระบบ ที่ใช้แผ่น Ceramic filter เพื่อเป็นการเพิ่มประสิทธิภาพในการเก็บฝุ่น ทดแทนระบบ Electro-Static Precipitator ซึ่งได้รับ อนุญาตจากกรมโรงงานอุตสาหกรรมตั้งแต่วันที่ 7 กันยายน พ.ศ. 2544 ตามหนังสือ ที่ อก. 0411/(ก.3) น 934 รายละเอียด ตามเอกสารที่แนบมา

2. คุณภาพน้ำห้องวิเคราะห์

น้ำจากห้องวิศวกรรมจะส่งมาบำบัดใน Cooling pond ตามที่ระบุไว้ใน EIA โดยให้รับ pH และตะกอนด้วย
ไปลงภา แล้วหมุนเวียนใช้ในระบบต่อไป โดยไม่ระบายออกภายนอก ใน EIA ไม่ได้กำหนดปริมาณที่ควรทำการ
ตรวจวัดจึงไม่ได้ส่งผลการตรวจวัดแต่อย่างใด แต่มาจากห้องวิศวกรรม หลังจากปฏิบัติงานแล้ว จะให้ลงสู่อุบัติการณ์ของบ่อน้ำ
ระบบระบบของการผลิต ซึ่งทางบริษัทฯ ได้มีการตรวจวัดตาม พรมมิเตอร์ และตามความถี่ที่ EIA กำหนด และให้รายงานการ
ปฏิบัติงานมาทราบการฯ ทุกครั้ง การการตรวจวัดอยู่ในเกณฑ์มาตรฐาน ดังนั้นผลการตรวจวัดของบ่อน้ำจะมีความเชื่อถือ
(Process Water) จึงหมายถึงผลการตรวจวัดของน้ำที่บางกอกน้ำของวิริยะได้วัดเช่นกัน

A Member of the AMC Group



ESCOY

Bangkok Office : 116/17-18 Sixth Building, Sonthornkosa Road, Klongtoey, Bangkok 10110 TEL : (66 2) 2403878-9 Facsimile : (66 2) 2498135
Thaisuaco Trading 20/20 Moo 1 Tambol Nongkham, Amphur Siracha, Chonburi 20230 Thailand Tel : (66 38) 483 160 Fax : (66 38) 483 108

71.8		
71.9		
71.10		
71.11		
71.12		
71.13		
71.14		
72	ชื่อผลิตภัณฑ์ ปริมาณการผลิต และการจำหน่าย ผลิตภัณฑ์	ปริมาณการผลิต (ต่อปี) การจำหน่าย (ระบุประเทศ)
72.1		
72.2		
72.3		
72.4		
72.5		
72.6		
72.7		
72.8		
72.9		
73	วัสดุพลอยได้ (ระบุชื่อและปริมาณวัสดุพลอยได้) (กิโลกรัม)	

8. จะก่อสร้างอาคารโรงงาน ติดตั้งเครื่องจักรและเริ่มประกอบกิจการโรงงานภายใน 300 วัน

นับแต่วันอนุญาตเป็นต้นไป ทั้งนี้โดยแบ่งการดำเนินการเป็นชั้นๆ คือ

ฉบับที่ 1 จะทำการก่อสร้างอาคารโรงงาน

ให้แล้วเสร็จภายใน 180 วัน

วันที่ 2 จะทำการติดตั้งเครื่องจักร CERAMIC FILTERS

เพื่อให้เสร็จๆไป 90 วัน

บทนำ

บทที่ 3 จรรยาบรรณของเด็นครึ่งจักร

ได้เสร็จภายใน 30 วัน

มันแล้วมันสุดท้ายของบทที่ 2



๒.๔.๖.๑๓ ผู้ขอ

ผู้จำหน่าย

ไปถาม บริษัทไทยแลนด์ เมลตง แอ๊ดว็อด จำกัด



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

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



3. ขอบข่ายเพิ่มเติม

กรณีนี้เพิ่มเติม ให้มีการเปลี่ยนแปลงรายละเอียดต่างๆที่เคยได้รับความเห็นชอบในรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อม ซึ่งแต่เดิมนั้น บริษัทฯ ได้ยื่นขออนุญาตระบบการกรอง และผ่านระบบ UV เพื่อฆ่าเชื้อโรค ก่อนส่งจำหน่ายให้กับงานบริโค ซึ่งตาม EIA กำหนดว่า ให้บริษัทฯ ตรวจวัดคุณภาพน้ำดื่มทุกเดือน แต่ผลการตรวจวัดที่บริษัทฯ แจ้งไปนั้น รายงานการปฏิบัติตามมาตรการฯ มีเพียง 2 ครั้ง/ปี จึงไม่ตรงกับที่ EIA กำหนด ทางบริษัทฯ ขอชี้แจงเพิ่มเติมว่า เนื่องจากในปัจจุบันระบบการกรองน้ำดื่มดังกล่าวเป็นน้ำดื่มที่บรรจุในภาชนะที่ปิดสนิท โดยบริษัทฯ ได้ติดตั้ง Cooler น้ำดื่ม ให้กับทุกหน่วยงานอย่างเพียงพอ และยกเลิกกระบวนการที่เก่าแก่ โดยทางบริษัทฯ ได้ส่งตัวอย่างน้ำดื่มไปตรวจวิเคราะห์เพื่อความมั่นใจในเรื่องคุณภาพน้ำดื่มให้อยู่ในมาตรฐานที่กำหนด โดยทางบริษัทฯ ได้ส่งตัวอย่างน้ำดื่มไปตรวจวิเคราะห์เพื่อตรวจสอบอีกครั้ง สำหรับเอกสารผลการวิเคราะห์คุณภาพน้ำดื่มของบริษัทฯ จำนวนนี้เพิ่มเติมได้ส่งให้กับทางบริษัทฯ 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 แต่เดิมนั้นได้นำไปอ้างอิงใช้มาตรฐานตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม ฉบับที่ 332 (พ.ศ. 2521) ออกตามความในพระราชบัญญัติมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม พ.ศ. 2511 เรื่องกำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมน้ำบริโค แต่ผลการตรวจวัดน้ำดื่มในปัจจุบันซึ่งเป็นน้ำดื่มในภาชนะบรรจุที่ปิดสนิท จึงใช้มาตรฐานตามประกาศกระทรวงสาธารณสุข ฉบับที่ 61 (พ.ศ. 2524) เรื่องน้ำบริโภคในภาชนะบรรจุที่ปิดสนิท ซึ่งจากการที่บริษัทฯ ได้นำดื่มจากบริษัทจำหน่ายดังกล่าว พนักงานไม่ได้รับผลกระทบจากน้ำดื่มที่บริโภคแต่อย่างใด

จึงเรียนมาเพื่อทราบและโปรดพิจารณา



ในนาม บริษัท ไทยเมทัลสแมลลิงแอนด์รีไฟน์จิง จำกัด

ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน

ผู้รับใบอนุญาตประกอบกิจการโรงงาน

สำเนา ถึง อุตสาหกรรมจังหวัดภูเก็ต

A Member of the AMC Group



ESCOY

Huaykok Office : 111/17-18 Sixth Building, Souththammasa Road, Klongkoy, Bangkok 10110 TEL : (66 2) 2403881-4 Facsimile : (66 2) 2408855
Thaisarco Trading 28/28 Moo 1 Tambol Nongkham, Amphur Siriracha, Chonburi 20200 Thailand Tel : (66 98) 483 160 Fax : (66 98) 489 108