



ภาคผนวกที่ 2

หนังสือขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน



สำเนา

ที่ อก ๐๓๒๒/๗๖๐

กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๑๒ ม.ค. ๒๕๖๖

เรื่อง ต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ็นไว กรีน เซาท์เทิร์น จำกัด

อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

ลงวันที่ ๒๖ ตุลาคม ๒๕๖๕

สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารแนบท้ายหนังสือรับต่ออายุขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

บริษัท เอ็นไว กรีน เซาท์เทิร์น จำกัด จำนวน ๑ แผ่น

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท เอ็นไว กรีน เซาท์เทิร์น จำกัด ขอต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขทะเบียน ว-๒๙๗ สถานที่ตั้งเลขที่ ๘๓/๕ หมู่ที่ ๑ ตำบลควนรู อำเภอรัตนบุรี จังหวัดสงขลา ต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้บริษัท เอ็นไว กรีน เซาท์เทิร์น จำกัด ต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน โดยมีองค์ประกอบดังนี้

ก. ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

ทะเบียนเลขที่ ว-๒๙๗-ค-๐๐๐๑

ข. เจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

๑)

ทะเบียนเลขที่ ว-๒๙๗-จ-๐๐๐๑

๒)

ทะเบียนเลขที่ ว-๒๙๗-จ-๐๐๐๒

๓)

ทะเบียนเลขที่ ว-๒๙๗-จ-๐๐๐๓

ค. ขอบข่ายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนให้วิเคราะห์ในอากาศเสีย ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

หนังสือฉบับนี้จะหมดอายุในวันที่ ๑๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๘ หากประสงค์จะต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ให้ยื่นคำขอต่ออายุพร้อมเอกสารประกอบคำขอต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม ภายใน ๓๐ วัน ก่อนวันสิ้นอายุของหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ซึ่งคำขอต่ออายุดังกล่าวขอรับได้ที่กรมโรงงานอุตสาหกรรม ทั้งนี้ สามารถยื่นคำขอผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ได้ที่เว็บไซต์กรมโรงงานอุตสาหกรรม ตาม QR Code ท้ายหนังสือฉบับนี้

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้

โทร. ๐ ๗๔๓๒ ๕๐๒๙, ๐ ๗๔๘๙ ๐๖๓๔ ต่อ ๕๒๐๑

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ sirw@diw.mail.go.th

ยื่นคำขอผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์



สำเนา

เอกสารแนบท้ายหนังสือรับต่ออายุขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

บริษัท เอ็นไว กรีน เซาท์เทิร์น จำกัด

เลขทะเบียน ว-๒๙๗

ที่ ออก ๐๓๒๒/๕๗๐

ลงวันที่ ๑๒ ม.ค. ๒๕๖๖

ขอขยสารมลพิษที่ได้รับการขึ้นทะเบียนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม จำนวน ๔ รายการ

อากาศเสีย จำนวน 4 รายการ

| ลำดับที่ | สารมลพิษ | วิธีวิเคราะห์ |
|----------|-----------------------------|---|
| 1 | Carbon Monoxide | Instrumental Analyzer Method |
| 2 | Oxides of Nitrogen | Instrumental Analyzer Method |
| 3 | Sulfur Dioxide | Instrumental Analyzer Method |
| 4 | Total Suspended Particulate | Isokinetic Sampling, Gravimetric Method |

เอกสารอ้างอิง

United States Environmental Protection Agency. Standards of Performance for New Stationary Sources. 40 CFR 60. Appendix A, 2018.



นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ



| |
|-----------------------|
| CLT-SK |
| เลขที่ 628 / 65 |
| วันที่ 21 / 07 / 2565 |
| เวลา 09.15 น. |

ที่ อก ๐๓๒๒/ ๙๐๔๕

กรมโรงงานอุตสาหกรรม
ถนนพระรามที่ ๖ แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐

๑๑ กรกฎาคม ๒๕๖๕

เรื่อง ต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด สาขาสงขลา

อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุ/เปลี่ยนแปลงบุคลากร และชนิดสารมลพิษของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ลงวันที่ ๒๙ เมษายน ๒๕๖๕

สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารแนบท้ายหนังสือรับต่ออายุขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด สาขาสงขลา จำนวน ๓ แผ่น

ตามคำขอที่อ้างถึง บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด สาขาสงขลา ขอต่ออายุ
หนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขทะเบียน ว-๑๔๙ สถานที่ตั้งเลขที่ ๙/๑๑๖
ถนนกาญจนวนิช ตำบลหาดใหญ่ อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา ต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด
สาขาสงขลา ต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน โดยมีองค์ประกอบดังนี้

ก. ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

- ๑)
- ๒)
- ๓)
- ๔)

ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๙-ค-๐๐๐๑
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๙-ค-๐๐๐๒
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๙-ค-๐๐๐๓
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๙-ค-๐๐๐๔

ข. เจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

- ๑)
- ๒)
- ๓)
- ๔)
- ๕)
- ๖)
- ๗)
- ๘)
- ๙)

ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๙-จ-๐๐๐๑
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๙-จ-๐๐๐๒
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๙-จ-๐๐๐๓
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๙-จ-๐๐๐๔
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๙-จ-๐๐๐๕
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๙-จ-๐๐๐๖
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๙-จ-๐๐๐๗
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๙-จ-๐๐๐๘
ทะเบียนเลขที่ ว-๑๔๙-จ-๐๐๐๙

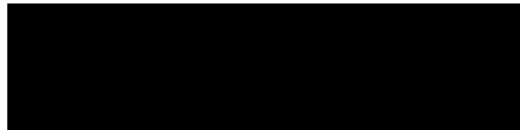
ค. ขอบข่ายสารมลพิษที่ได้รับขึ้นทะเบียนให้วิเคราะห์ในน้ำเสีย ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

หนังสือฉบับนี้...

หนังสือฉบับนี้จะหมดอายุในวันที่ ๒๕ พฤษภาคม ๒๕๖๘ หากประสงค์จะต่ออายุหนังสือ
รับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ให้ยื่นคำขอต่ออายุพร้อมเอกสารประกอบคำขอต่อ
กรมโรงงานอุตสาหกรรม ภายใน ๓๐ วัน ก่อนวันสิ้นอายุของหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
ซึ่งคำขอต่ออายุดังกล่าวขอรับได้ที่กรมโรงงานอุตสาหกรรม ทั้งนี้ สามารถยื่นคำขอผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ได้ที่
หน้าเว็บไซต์กรมโรงงานอุตสาหกรรม ตาม QR Code ห้ายหนังสือฉบับนี้

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ



ผู้อำนวยการกองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน
ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคใต้
โทร. ๐ ๗๔๓๒ ๕๐๒๙, ๐ ๗๔๘๙ ๐๖๓๔ ต่อ ๕๒๐๑
ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ sirw@diw.mail.go.th



ยื่นคำขอผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์



เอกสารแนบท้ายหนังสือรับต่ออายุขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน
 บริษัท ห้องปฏิบัติการกลาง (ประเทศไทย) จำกัด สาขาสงขลา เลขทะเบียน ว-๑๔๙
 ที่ อก ๐๓๑๐(๕)/ ๙ ๐ ๕๕ ลงวันที่ ๑๑ กรกฎาคม ๒๕๖๕

ขอขยายสารมลพิษที่ได้รับการขึ้นทะเบียนจากกรมโรงงานอุตสาหกรรม จำนวน ๓๕ รายการ
น้ำเสีย จำนวน 35 รายการ

| ลำดับที่ | สารมลพิษ | วิธีวิเคราะห์ |
|----------|-----------------------------|---|
| 1 | Aldrin / | Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method |
| 2 | Arsenic / | 1) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma/Mass Spectrometric Method |
| 3 | Barium / | 1) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma/Mass Spectrometric Method |
| 4 | α -BHC / | Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method |
| 5 | β -BHC / | Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method |
| 6 | δ -BHC / | Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method |
| 7 | γ -BHC / | Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method |
| 8 | Biochemical Oxygen Demand / | 5-Day BOD Test, Azide Modification Method |
| 9 | Cadmium / | 1) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma/Mass Spectrometric Method |
| 10 | Chemical Oxygen Demand / | Closed Reflux, Titrimetric Method |
| 11 | Chromium / | 1) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma/Mass Spectrometric Method |
| 12 | Copper / | 1) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma/Mass Spectrometric Method |
| 13 | Cyanide / | Distillation, Colorimetric Method |

14 o,p-DDD...

ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัย
 มลพิษโรงงานภาคใต้

| ลำดับที่ | สารมลพิษ | วิธีวิเคราะห์ |
|----------|--------------------|---|
| 14 | o,p-DDD | Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method |
| 15 | o,p-DDE | Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method |
| 16 | o,p-DDT | Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method |
| 17 | p,p'-DDT | Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method |
| 18 | Dieldrin | Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method |
| 19 | Endosulfan Sulfate | Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method |
| 20 | Endrin | Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method |
| 21 | Free Chlorine | Iodometric Method |
| 22 | Heptachlor | Liquid-Liquid Extraction, Gas Chromatographic Method |
| 23 | Lead | 1) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma/Mass Spectrometric Method |
| 24 | Manganese | 1) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma/Mass Spectrometric Method |
| 25 | Mercury | Digestion, Inductively Coupled Plasma/Mass Spectrometric Method |
| 26 | Nickel | 1) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma/Mass Spectrometric Method |
| 27 | Oil & Grease | Soxhlet Extraction Method |
| 28 | pH | Electrometric Method |
| 29 | Phenol | Distillation, Chloroform Extraction Method |
| 30 | Selenium | 1) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma/Mass Spectrometric Method |

31 Sulfide...

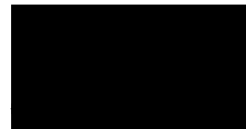


ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัย
มลพิษโรงงานภาคใต้

| ลำดับที่ | สารมลพิษ | วิธีวิเคราะห์ |
|----------|-------------------------|---|
| 31 | Sulfide | Iodometric Method |
| 32 | Total Dissolved Solids | Dried at 180 °C |
| 33 | Total Kjeldahl Nitrogen | Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method |
| 34 | Total Suspended Solids | Dried at 103-105 °C |
| 35 | Zinc | 1) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma/Mass Spectrometric Method |

เอกสารอ้างอิง

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



ผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัย
มลพิษโรงงานภาคใต้