



ที่ อก ๐๓๑๐/(๑) ๑๓๑๒๖

กรมโรงงานอุตสาหกรรม  
ถนนพระรามที่ ๖ เขตราชเทวี  
กรุงเทพมหานคร ๑๐๔๐๐

๒๔ กันยายน ๒๕๖๑

เรื่อง ต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ็นไวรอนเมนท์ รีเสิร์ช แอนด์ เทคโนโลยี จำกัด

อ้างถึง คำขอขึ้นทะเบียน/ต่ออายุหนังสืออนุญาตขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน  
ลงวันที่ ๓๐ เมษายน ๒๕๖๑

สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารแนบท้ายหนังสือรับต่ออายุขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน  
บริษัท เอ็นไวรอนเมนท์ รีเสิร์ช แอนด์ เทคโนโลยี จำกัด จำนวน ๑๓ แผ่น

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท เอ็นไวรอนเมนท์ รีเสิร์ช แอนด์ เทคโนโลยี จำกัด ขอต่ออายุ  
หนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขทะเบียน ว-๐๙๙ สถานที่ตั้งเลขที่  
๒๕/๑๑๔ หมู่ที่ ๖ ซอยชินเขต ๑ ถนนงามวงศ์วาน แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร  
ต่อกรมโรงงานอุตสาหกรรม นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว ให้บริษัท เอ็นไวรอนเมนท์ รีเสิร์ช แอนด์ เทคโนโลยี จำกัด  
ต่ออายุหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน โดยมีองค์ประกอบดังนี้

ก. ผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

- |                                |               |              |
|--------------------------------|---------------|--------------|
| ๑) นางสาวปณิชา พรหมชัย         | ทะเบียนเลขที่ | ว-๐๙๙-ค-๒๔๑๔ |
| ๒) นางณัฐรดา เลี้ยงรักษา       | ทะเบียนเลขที่ | ว-๐๙๙-ค-๓๐๐๒ |
| ๓) นายมงคล บุรภักดิ์           | ทะเบียนเลขที่ | ว-๐๙๙-ค-๕๕๐๐ |
| ๔) นางสาวธนิดา บุญรุ่งเรือง    | ทะเบียนเลขที่ | ว-๐๙๙-ค-๗๐๒๓ |
| ๕) นางสาวนลินี วิชราอนุกุล     | ทะเบียนเลขที่ | ว-๐๙๙-ค-๗๖๖๓ |
| ๖) นางสาวรมิตา แต่งไทย         | ทะเบียนเลขที่ | ว-๐๙๙-ค-๗๖๖๔ |
| ๗) นางสาวไรวินทร์ โพธิ์สิทธิ์  | ทะเบียนเลขที่ | ว-๐๙๙-ค-๗๖๖๕ |
| ๘) นางสาวณัฐนิชา เสริมมติวังค์ | ทะเบียนเลขที่ | ว-๐๙๙-ค-๗๖๖๖ |
| ๙) นายนพลสิทธิ์ ทวีพรประดิษฐ์  | ทะเบียนเลขที่ | ว-๐๙๙-ค-๗๖๖๗ |

ข. เจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

- |                               |               |              |
|-------------------------------|---------------|--------------|
| ๑) นางสาววาสนา ชันเงิน        | ทะเบียนเลขที่ | ว-๐๙๙-จ-๔๘๔๙ |
| ๒) นางสาวสุภาวรรณ สุวรรณภา    | ทะเบียนเลขที่ | ว-๐๙๙-จ-๔๘๕๐ |
| ๓) นางสาวนภาพรวิทย์ หมั่นวงษ์ | ทะเบียนเลขที่ | ว-๐๙๙-จ-๕๓๙๕ |
| ๔) นายนิทัศน์ ศิริชาติ        | ทะเบียนเลขที่ | ว-๐๙๙-จ-๕๓๙๘ |
| ๕) นางสาวเปรมวดี ปุรีไธสง     | ทะเบียนเลขที่ | ว-๐๙๙-จ-๕๔๐๒ |
| ๖) นายอภิชาติ พูลพล           | ทะเบียนเลขที่ | ว-๐๙๙-จ-๕๔๐๕ |
| ๗) นางสาวธันตฤนันท์ ทองบาง    | ทะเบียนเลขที่ | ว-๐๙๙-จ-๖๓๔๘ |

/๘) นางสาวสุภาภรณ์...

- ๘) นางสาวสุภาภรณ์ มนัสศิลา ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๙๙-จ-๖๓๕๐
- ๙) นางสาวจิตรรัตน์ ปุกกะ ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๙๙-จ-๖๓๕๒
- ๑๐) นางสาวชนากานต์ แก้วพลอย ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๙๙-จ-๗๐๒๕
- ๑๑) นางสาวจิตตวรรณ ลิ้มสมบุรณ์ ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๙๙-จ-๗๐๒๖
- ๑๒) นางสาวสุมิตรา สุขเกษม ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๙๙-จ-๗๐๒๗
- ๑๓) นางสาวนันทนา คำนวน ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๙๙-จ-๗๐๒๘
- ๑๔) นางสาวธนิชพร คนแรง ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๙๙-จ-๗๐๒๙
- ๑๕) นางสาวยุวดี ณ ระนอง ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๙๙-จ-๗๐๓๒
- ๑๖) นางสาวสุมานันท์ วัดเมือง ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๙๙-จ-๗๐๓๔
- ๑๗) นางสาวศิริวรรณ บุญพันธ์ ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๙๙-จ-๗๐๓๖
- ๑๘) นางสาวสุดารัตน์ เขจรักษ์ ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๙๙-จ-๗๐๓๗
- ๑๙) นางสาวพรพิมล ธีระศุกดา ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๙๙-จ-๗๐๓๘
- ๒๐) นางสาวพรรณวิภา เพ็ญเกิด ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๙๙-จ-๗๐๓๙
- ๒๑) นางสาวอัมพิกา ภูวลาภนันท์ ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๙๙-จ-๗๐๔๐
- ๒๒) นางสาววลิตา โพธิ์เจริญ ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๙๙-จ-๗๐๔๒
- ๒๓) นางสาวฤทัยรัตน์ พัฒนรักษ์ ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๙๙-จ-๗๐๔๓
- ๒๔) นางสาวรัชนีวรรณ ภูประเสริฐ ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๙๙-จ-๗๐๔๔
- ๒๕) นายภาณุพล โพธิ์แดง ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๙๙-จ-๗๐๔๕
- ๒๖) นายสุทธิชาญ สังข์ทอง ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๙๙-จ-๗๐๔๗
- ๒๗) นายจิริยุทธ์ สามารถ ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๙๙-จ-๗๐๔๙
- ๒๘) นายวันชนะ สีหามาตร ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๙๙-จ-๗๐๕๐
- ๒๙) นายโสพล ป้อยแก้ว ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๙๙-จ-๗๐๕๔
- ๓๐) นายไกรสรณ์ น้อยเวียง ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๙๙-จ-๗๐๕๕
- ๓๑) นายอภิวัฒน์ ชำนาญเวช ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๙๙-จ-๗๐๕๖
- ๓๒) นายธนพัฒน์ การแข็ง ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๙๙-จ-๗๐๕๙
- ๓๓) นางสาวอโณทัย เกื้อกุล ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๙๙-จ-๗๐๖๑
- ๓๔) นางสาวพัชรี วงภักดี ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๙๙-จ-๗๒๔๘
- ๓๕) นางสาวสุธิดา อีสสระ ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๙๙-จ-๗๒๙๑
- ๓๖) นางสาวภัทรวรรณ เชาวไวพจน์ ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๙๙-จ-๗๖๖๘
- ๓๗) นางสาวลัดดาวัลย์ จันทะบาล ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๙๙-จ-๗๖๖๙
- ๓๘) นางสาวพรนภา มาบริบูรณ์ ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๙๙-จ-๗๖๗๐
- ๓๙) นางสาวอชิรญาณ์รัฐ อ่อนน้อม ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๙๙-จ-๗๖๗๑
- ๔๐) นายวัชรางกูร กองแสง ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๙๙-จ-๗๖๗๒
- ๔๑) นางสาวสุธาทิพย์ อิ่มน้อย ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๙๙-จ-๗๖๗๓
- ๔๒) นายพรศักดิ์ เตือนจันทร์ฉาย ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๙๙-จ-๗๖๗๔
- ๔๓) นายชยณัฐ บุญก้านตง ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๙๙-จ-๗๖๗๕
- ๔๔) นางสาวพิชาดา เขียวรณภัย ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๙๙-จ-๗๖๗๖
- ๔๕) นางสาวสุรีย์พร ปิ่นปัก ทะเบียนเลขที่ ๖-๐๙๙-จ-๗๖๗๗

ค. สารมลพิษที่อนุญาตให้วิเคราะห์ในน้ำเสีย จำนวน ๒๖ รายการ น้ำใต้ดิน จำนวน ๕๘ รายการ อากาศเสีย จำนวน ๒๕ รายการ ภาคอุตสาหกรรม จำนวน ๑๘ รายการ และดิน จำนวน ๕๖ รายการ รวมทั้งสิ้นจำนวน ๑๘๓ รายการ ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

หนังสือฉบับนี้จะหมดอายุในวันที่ ๑๘ พฤษภาคม ๒๕๖๔ หากประสงค์จะต่ออายุหนังสือ รับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ให้ยื่นคำขอต่ออายุพร้อมเอกสารประกอบคำขอต่อกรมโรงงาน อุตสาหกรรมภายใน ๓๐ วัน ก่อนวันสิ้นอายุของหนังสือรับขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน ซึ่งคำขอ ต่ออายุดังกล่าวขอรับได้ที่กรมโรงงานอุตสาหกรรม

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ



(นายประกอบ วิวิธจินดา)

รองอธิบดี ปฏิบัติราชการแทน

อธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

โทร. ๐ ๒๒๐๒ ๔๑๔๖-๗ ๐ ๒๒๐๒ ๔๐๐๒

โทรสาร ๐ ๒๓๕๕ ๓๒๐๘ ๐ ๒๓๕๕ ๓๔๑๕

เอกสารแนบท้ายหนังสืออนุญาตต่ออายุขึ้นทะเบียนห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน

บริษัท เอ็นไวรอนเมนท์ รีเสิร์ช แอนด์ เทคโนโลยี จำกัด เลขทะเบียน ว-๐๙๙

ที่ อก ๐๓๑๐/(๑) ๑ ๓ ๑ ๒ ๖

ลงวันที่ ๒๔ กันยายน ๒๕๖๓

สารมลพิษที่อนุญาตให้วิเคราะห์ จำนวน 183 รายการ

น้ำเสีย จำนวน 26 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Arsenic	1) Digestion, Hydride Generation/ Atomic Absorption Spectrometric Method <sup>[3]</sup> 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[3]</sup>
2	Barium	1) Digestion, Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method <sup>[3]</sup> 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[3]</sup>
3	Biochemical Oxygen Demand	1) 5-Day BOD Test, Azide Modification Method <sup>[3]</sup> 2) 5-Day BOD Test, Membrane Electrode Method <sup>[3]</sup>
4	Cadmium	1) Digestion, Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method <sup>[3]</sup> 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[3]</sup>
5	Chemical Oxygen Demand	Closed Reflux, Titrimetric Method <sup>[3]</sup>
6	Color	ADMI Weighted-Ordinate Spectrophotometric Method <sup>[3]</sup>
7	Copper	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[3]</sup> 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[3]</sup>
8	Cyanide	Distillation, Colorimetric Method <sup>[3]</sup>
9	Formaldehyde	Colorimetric Method <sup>[2]</sup>
10	Free Chlorine	1) Iodometric Method <sup>[3]</sup> 2) DPD Colorimetric Method <sup>[3]</sup>
11	Hexavalent Chromium	Filtration, Colorimetric Method <sup>[3]</sup>
12	Lead	1) Digestion, Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method <sup>[3]</sup> 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[3]</sup>
13	Manganese	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[3]</sup> 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[3]</sup>
14	Mercury	Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method <sup>[3]</sup>
15	Nickel	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[3]</sup> 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[3]</sup>
16	Oil & Grease	Liquid-Liquid Partition, Gravimetric Method <sup>[3]</sup>

(นางริกาญจน์ ฉัตรสกุลวิไล)

/17 pH...

ผู้อำนวยการกลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษ

และทะเบียนห้องปฏิบัติการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
17	pH	Electrometric Method <sup>[3]</sup>
18	Phenols	Distillation, Direct Photometric Method <sup>[3]</sup>
19	Selenium	1) Digestion, Hydride Generation/ Atomic Absorption Spectrometric Method <sup>[3]</sup> 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[3]</sup>
20	Sulfide	ZnS Precipitation, Iodometric Method <sup>[3]</sup>
21	Temperature	Laboratory and Field Methods <sup>[3]</sup>
22	Total Dissolved Solids	Dried at 180 <sup>0</sup> C <sup>[3]</sup>
23	Total Kjeldahl Nitrogen	Macro-Kjeldahl, Titrimetric Method <sup>[3]</sup>
24	Total Suspended Solids	Dried at 103-105 <sup>0</sup> C <sup>[3]</sup>
25	Trivalent Chromium	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method; Filtration, Colorimetric Method; Calculation <sup>[3]</sup> 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method; Filtration, Colorimetric Method; Calculation <sup>[3]</sup>
26	Zinc	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[3]</sup> 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[3]</sup>

น้ำใต้ดิน จำนวน 58 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Acetone	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[3]</sup>
2	Antimony	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[3]</sup> 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[3]</sup>
3	Arsenic	1) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method <sup>[3]</sup> 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[3]</sup>
4	Barium	1) Digestion, Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method <sup>[3]</sup> 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[3]</sup>
5	Benzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[3]</sup>
6	Beryllium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[3]</sup>
7	Bromodichloromethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[3]</sup>
8	Bromoform	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[3]</sup>
9	Cadmium	1) Digestion, Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method <sup>[3]</sup> 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[3]</sup>

(นางริกาญจน์ ฉัตรสกุลโล) / 10 Carbon disulfide...

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
10	Carbon Disulfide	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[3]</sup>
11	Carbon Tetrachloride	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[3]</sup>
12	Chloroform	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[3]</sup>
13	Chlorobenzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[3]</sup>
14	Chlorodibromomethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[3]</sup>
15	Chromium	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[3]</sup> 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[3]</sup>
16	Chromium (III)	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method; Filtration, Colorimetric Method; Calculation <sup>[3]</sup> 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method; Filtration, Colorimetric Method; Calculation <sup>[3]</sup>
17	Chromium (VI)	Filtration, Colorimetric Method <sup>[3]</sup>
18	Cyanide	Colorimetric Method <sup>[3]</sup>
19	1,2-Dichlorobenzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[3]</sup>
20	1,3-Dichlorobenzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[3]</sup>
21	1,4-Dichlorobenzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[3]</sup>
22	1,1- Dichloroethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[3]</sup>
23	1,2-Dichloroethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[3]</sup>
24	1,1-Dichloroethylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[3]</sup>
25	cis-1,2-Dichloroethylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[3]</sup>
26	trans-1,2-Dichloroethylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[3]</sup>
27	1,2-Dichloropropane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[3]</sup>
28	1,3-Dichloropropane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[3]</sup>

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
29	1,3-Dichloropropene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[3]</sup>
30	Ethylbenzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[3]</sup>
31	Hexachloro-1,3-butadiene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[3]</sup>
32	Lead	1) Digestion, Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method <sup>[3]</sup> 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[3]</sup>
33	Manganese	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[3]</sup> 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[3]</sup>
34	Mercury	Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method <sup>[3]</sup>
35	Methyl Bromide	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[3]</sup>
36	Methylene Chloride	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[3]</sup>
37	Methyl Tert-Butyl Ether	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[3]</sup>
38	Naphthalene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[3]</sup>
39	Nickel	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[3]</sup> 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[3]</sup>
40	pH	Electrometric Method <sup>[3]</sup>
41	Selenium	1) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method <sup>[3]</sup> 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[3]</sup>
42	Silver	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[3]</sup> 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[3]</sup>
43	Styrene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[3]</sup>
44	1,1,2,2-Tetrachloroethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[3]</sup>
45	Tetrachloroethylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[3]</sup>
46	Toluene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[3]</sup>
47	1,2,4-Trichlorobenzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[3]</sup>

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
48	1,1,1-Trichloroethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[3]</sup>
49	1,1,2-Trichloroethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[3]</sup>
50	Trichloroethylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[3]</sup>
51	1,3,5-Trimethylbenzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[3]</sup>
52	Vanadium	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[3]</sup> 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[3]</sup>
53	Vinyl Chloride	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[3]</sup>
54	m-Xylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[3]</sup>
55	o-Xylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[3]</sup>
56	p-Xylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[3]</sup>
57	Xylene (Total)	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[3]</sup>
58	Zinc	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[3]</sup> 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[3]</sup>

อากาศเสีย (ปล่องระบาย) จำนวน 25 รายการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Antimony	1) Isokinetic, Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[4]</sup> 2) Isokinetic, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[4]</sup>
2	Arsenic	1) Isokinetic, Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method <sup>[4]</sup> 2) Isokinetic, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[4]</sup>

  
 (นางริกาญจน์ ฉัตรสกุลวิไล)  
 ผู้อำนวยการกลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษ  
 และทะเบียนห้องปฏิบัติการ

/3 Carbon...



ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
3	Carbon Monoxide	1) Bag, Non-Dispersive Infrared Method <sup>[4]</sup> 2) Electrochemical Sensor Method <sup>[4]</sup>
4	Copper	1) Isokinetic, Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[4]</sup> 2) Isokinetic, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[4]</sup>
5	Hydrogen Sulfide	Absorption, Iodometric Method <sup>[4]</sup>
6	Lead	1) Isokinetic, Digestion, Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method <sup>[4]</sup> 2) Isokinetic, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[4]</sup>
7	Mercury	Isokinetic, Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method <sup>[4]</sup>
8	Opacity	Ringelmann's Method <sup>[1]</sup>
9	Oxides of Nitrogen	Absorption, Phenoldisulfonic Acid Method <sup>[4]</sup>
10	Sulfur Dioxide	1) Absorption, Barium-Thorin Titrimetric Method <sup>[4]</sup> 2) Isokinetic, Barium-Thorin Titrimetric Method <sup>[4]</sup>
11	Sulfuric Acid	Isokinetic, Barium-Thorin Titrimetric Method <sup>[4]</sup>
12	Total Suspended Particulate	Isokinetic, Gravimetric Method <sup>[4]</sup>
13	Xylene	Adsorption, Gas Chromatographic Method <sup>[4]</sup>
14	Beryllium	1) Isokinetic, Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[4]</sup> 2) Isokinetic, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[4]</sup>
15	Cadmium	1) Isokinetic, Digestion, Electrothermal Atomic Absorption Spectrometric Method <sup>[4]</sup> 2) Isokinetic, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[4]</sup>
16	Chlorine	1) Absorption, Ion Chromatographic Method <sup>[2]</sup> 2) Isokinetic, Ion Chromatographic Method <sup>[2]</sup>
17	Chromium	1) Isokinetic, Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[4]</sup> 2) Isokinetic, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[4]</sup>

(นางริกาญจน์ ฉัตรสกุลวิไล)

/18 Cobalt...

ผู้อำนวยการกลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษ  
และทะเบียนห้องปฏิบัติการ

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
18	Cobalt	1) Isokinetic, Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[4]</sup> 2) Isokinetic, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[4]</sup>
19	Hydrogen Chloride	1) Absorption, Ion Chromatographic Method <sup>[2]</sup> 2) Isokinetic, Ion Chromatographic Method <sup>[2]</sup>
20	Hydrogen Fluoride	1) Absorption, Ion Chromatographic Method <sup>[2]</sup> 2) Isokinetic, Ion Chromatographic Method <sup>[2]</sup>
21	Manganese	1) Isokinetic, Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[4]</sup> 2) Isokinetic, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[4]</sup>
22	Nickel	1) Isokinetic, Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[4]</sup> 2) Isokinetic, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[4]</sup>
23	Selenium	1) Isokinetic, Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method <sup>[4]</sup> 2) Isokinetic, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[4]</sup>
24	Tin	1) Isokinetic, Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method <sup>[4]</sup> 2) Isokinetic, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[4]</sup>
25	Vanadium	1) Isokinetic, Digestion, Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method <sup>[4]</sup> 2) Isokinetic, Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[4]</sup>

กากอุตสาหกรรม จำนวน 18 รายการ

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Antimony	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[5,7]</sup> 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[5,12]</sup>
2	Arsenic	1) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method <sup>[5,7]</sup> 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[5,12]</sup>

/3 Barium...

(นางริกาญจน์ ฉัตรสกุลวิไล)

ผู้อำนวยการกลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษ

และทะเบียนห้องปฏิบัติการ

ลำดับ	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
3	Barium	1) Digestion, Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method <sup>[5,6]</sup> 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[5,12]</sup>
4	Beryllium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[5,12]</sup>
5	Cadmium	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[5,6]</sup> 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[5,12]</sup>
6	Chromium	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[5,6]</sup> 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[5,12]</sup>
7	Cobalt	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[5,6]</sup> 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[5,12]</sup>
8	Copper	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[5,6]</sup> 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[5,12]</sup>
9	Hexavalent Chromium	Digestion, Colorimetric Method <sup>[8,9]</sup>
10	Lead	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[5,6]</sup> 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[5,12]</sup>
11	Mercury	Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method <sup>[5,10]</sup>
12	Molybdenum	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[5,12]</sup>
13	Nickel	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[5,6]</sup> 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[5,12]</sup>
14	Selenium	1) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method <sup>[5,11]</sup> 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[5,12]</sup>
15	Silver	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[5,6]</sup> 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[5,12]</sup>
16	Thallium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[5,12]</sup>
17	Vanadium	1) Digestion, Direct Nitrous Oxide-Acetylene Flame Method <sup>[5,6]</sup> 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[5,12]</sup>
18	Zinc	1) Digestion, Direct Air-Acetylene Flame Method <sup>[5,6]</sup> 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[5,12]</sup>

(นางริกาญจน์ ฉัตรสกุลวิไล)

ผู้อำนวยการกลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษ  
และทะเบียนห้องปฏิบัติการ

/ दिन...

ดิน จำนวน 56 รายการ

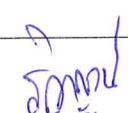
ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
1	Acetone	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[13,14]</sup>
2	Antimony	1) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrophotometric Method <sup>[5,6]</sup> 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[5,12]</sup>
3	Arsenic	1) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method <sup>[5,7]</sup> 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[5,12]</sup>
4	Barium	1) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrophotometric Method <sup>[5,6]</sup> 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[5,12]</sup>
5	Benzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[13,14]</sup>
6	Beryllium	Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[5,12]</sup>
7	Bromodichloromethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[13,14]</sup>
8	Bromoform	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[13,14]</sup>
9	Cadmium	1) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrophotometric Method <sup>[5,6]</sup> 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[5,12]</sup>
10	Carbon Disulfide	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[13,14]</sup>
11	Carbon Tetrachloride	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[13,14]</sup>
12	Chlorobenzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[13,14]</sup>
13	Chlorodibromomethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[13,14]</sup>
14	Chloroform	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[13,14]</sup>
15	Chromium	1) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrophotometric Method <sup>[5,6]</sup> 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[5,12]</sup>

(นางรวิภาญจน์ ฉัตรสกุลวิไล)

/16 Chromium (III)...

ผู้อำนวยการกลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษ  
และทะเบียนห้องปฏิบัติการ

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
16	Chromium (III)	1) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrophotometric Method; Digestion, Colorimetric Method; Calculation <sup>[5,6,9]</sup> 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method; Digestion, Colorimetric Method; Calculation <sup>[2,9,12]</sup>
17	Chromium (VI)	Digestion, Colorimetric Method <sup>[8,9]</sup>
18	1,2-Dichlorobenzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method <sup>[13,14]</sup>
19	1,3-Dichlorobenzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method <sup>[13,14]</sup>
20	1,4-Dichlorobenzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method <sup>[13,14]</sup>
21	1,1-Dichloroethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method <sup>[13,14]</sup>
22	1,2-Dichloroethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method <sup>[13,14]</sup>
23	1,1-Dichloroethylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method <sup>[13,14]</sup>
24	cis-1,2-Dichloroethylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method <sup>[13,14]</sup>
25	trans-1,2-Dichloroethylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method <sup>[13,14]</sup>
26	1,2-Dichloropropane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method <sup>[13,14]</sup>
27	1,3-Dichloropropane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method <sup>[13,14]</sup>
28	1,3-Dichloropropene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method <sup>[13,14]</sup>
29	Ethylbenzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method <sup>[13,14]</sup>
30	Hexachloro-1,3-butadiene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method <sup>[13,14]</sup>

  
 (นางริกาญจน์ ฉัตรสกุลวิไล)  
 ผู้อำนวยการกลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษ  
 และทะเบียนห้องปฏิบัติการ

/31 Lead...

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
31	Lead	1) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrophotometric Method <sup>[5,6]</sup> 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[5,12]</sup>
32	Manganese	1) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrophotometric Method <sup>[5,6]</sup> 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[5,12]</sup>
33	Mercury	Digestion, Cold-Vapor Atomic Absorption Spectrometric Method <sup>[10]</sup>
34	Methyl Bromide	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method <sup>[13,14]</sup>
35	Methylene Chloride	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method <sup>[13,14]</sup>
36	Methyl Tert-Butyl Ether	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method <sup>[13,14]</sup>
37	Naphthalene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method <sup>[13,14]</sup>
38	Nickel	1) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrophotometric Method <sup>[5,6]</sup> 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[5,12]</sup>
39	Selenium	1) Digestion, Hydride Generation/Atomic Absorption Spectrometric Method <sup>[5,11]</sup> 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[5,12]</sup>
40	Silver	1) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrophotometric Method <sup>[5,6]</sup> 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[5,12]</sup>
41	Styrene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method <sup>[13,14]</sup>
42	1,1,2,2-Tetrachloroethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method <sup>[13,14]</sup>
43	Tetrachloroethylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method <sup>[13,14]</sup>
44	Toluene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method <sup>[13,14]</sup>
45	1,2,4-Trichlorobenzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/Mass Spectrometric Method <sup>[13,14]</sup>

/46 1,1,1-Trichloroethane ...

ลำดับที่	สารมลพิษ	วิธีวิเคราะห์
46	1,1,1-Trichloroethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[13,14]</sup>
47	1,1,2-Trichloroethane	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[13,14]</sup>
48	Trichloroethylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[13,14]</sup>
49	1,3,5-Trimethylbenzene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[13,14]</sup>
50	Vanadium	1) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrophotometric Method <sup>[5,6]</sup> 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[5,12]</sup>
51	Vinyl Chloride	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[13,14]</sup>
52	m-Xylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[13,14]</sup>
53	o-Xylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[13,14]</sup>
54	p-Xylene	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[13,14]</sup>
55	Xylene (Total)	Purge and Trap, Gas Chromatographic/ Mass Spectrometric Method <sup>[13,14]</sup>
56	Zinc	1) Digestion, Flame Atomic Absorption Spectrophotometric Method <sup>[5,6]</sup> 2) Digestion, Inductively Coupled Plasma Method <sup>[5,12]</sup>

**เอกสารอ้างอิง**

1. กระทรวงอุตสาหกรรม. ประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม, พ.ศ. 2549. เรื่อง กำหนดค่าปริมาณ  
เขม่าควันที่เจือปนในอากาศที่ระบายออกจากปล่องของหม้อน้ำโรงสีข้าวที่ใช้แก๊สเป็นเชื้อเพลิง.  
ราชกิจจานุเบกษา. 4 ธันวาคม 2549. เล่มที่ 123 ตอนพิเศษ 125 ง.
2. สมาคมวิศวกรรมสิ่งแวดล้อมแห่งประเทศไทย. คู่มือวิเคราะห์น้ำเสีย. พิมพ์ครั้งที่ 4 กรุงเทพฯ :  
เรือนแก้วการพิมพ์, 2547.
3. APHA, AWWA, WEF. Standard Methods for the Examination of Water and  
Wastewater. 23<sup>rd</sup> ed. Washington, DC: APHA, 2017.
4. United States Environmental Protection Agency. Standards of Performance  
for New Stationary Sources. 40 CFR 60. Appendix A, 2005.

  
(นางริกาญจน์ ฉัตรสกุลวิไล)

ผู้อำนวยการกลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษ  
และทะเบียนห้องปฏิบัติการ

/5 United...

5. United States Environment Protection Agency. Acid Digestion of Sediments, Sludges, and Soils. **SW-846 Method 3050B**, 1996.
6. United States Environmental Protection Agency. Flame Atomic Absorption Spectrophotometry. **SW-846 Method 7000B**, 2007.
7. United States Environment Protection Agency. Antimony and Arsenic (Atomic Absorption, Borohydride Reduction). **SW-846 Method 7062**, 1994.
8. United States Environment Protection Agency. Alkaline Digestion for Hexavalent Chromium. **SW-846 Method 3060A**, 1996.
9. United States Environment Protection Agency. Chromium, Hexavalent (Colorimetric). **SW-846 Method 7196A**, 1992.
10. United States Environment Protection Agency. Mercury in Solid or Semisolid Waste (Manual Cold-Vapor Technique). **SW-846 Method 7471B**, 2007.
11. United States Environment Protection Agency. Selenium (Atomic Absorption, Borohydride Reduction). **SW-846 Method 7742**, 1994.
12. United State Environmental Protection Agency. Inductively Coupled Plasma-Atomic Emission Spectrometry. **SW-846 Method 6010B**, 1996.
13. United State Environmental Protection Agency. Closed System Purge-and-Trap and Extraction for Volatile Organic in Soil and Waste Samples. **SW-846 Method 5035A**, 2002.
14. United State Environmental Protection Agency. Volatile Organic Compounds by Gas Chromatography/Mass Spectrometry (GC/MS). **SW-846 Method 8260B**, 1996.



(นางริกาญจน์ ฉัตรสกุลวิไล)  
ผู้อำนวยการกลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษ  
และทะเบียนห้องปฏิบัติการ



ที่ อก ๐๓๑๐(๑)/ ๑๕๒๕๖



กรมโรงงานอุตสาหกรรม  
ถนนพระรามที่ ๖ เขตราชเทวี  
กรุงเทพมหานคร ๑๐๔๐๐

๐ ๑ พฤศจิกายน ๒๕๖๒

เรื่อง เปลี่ยนแปลงบุคลากรของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์

เรียน กรรมการผู้จัดการ บริษัท เอ็นไวรอนเมนท์ รีเสิร์ช แอนด์ เทคโนโลยี จำกัด

อ้างถึง หนังสือบริษัท เอ็นไวรอนเมนท์ รีเสิร์ช แอนด์ เทคโนโลยี จำกัด ลงวันที่ ๑๐ ตุลาคม ๒๕๖๒

ตามหนังสือที่อ้างถึง บริษัท เอ็นไวรอนเมนท์ รีเสิร์ช แอนด์ เทคโนโลยี จำกัด ห้องปฏิบัติการวิเคราะห์เอกชน เลขทะเบียน ว-๐๙๙ สถานที่ตั้งเลขที่ ๒๕/๑๑๔ หมู่ที่ ๖ ซอยชินเขต ๑ ถนนงามวงศ์วาน แขวงทุ่งสองห้อง เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร ขอเปลี่ยนแปลงบุคลากรของห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กรมโรงงานอุตสาหกรรมพิจารณาแล้ว มีความเห็นดังนี้

๑. ให้ยกเลิกผู้ควบคุมดูแลห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๑ ราย

นางสาวนลินี วชิรานุกูล ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-ค-๗๖๖๓

๒. ให้ยกเลิกเจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิเคราะห์ จำนวน ๑๘ ราย

๑) นางสาวนันทถนันท์ ทองบาง ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-จ-๖๓๔๘

๒) นางสาวสุภาภรณ์ มนัสศิลา ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-จ-๖๓๕๐

๓) นางสาวชนากานต์ แก้วพลอย ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-จ-๗๐๒๕

๔) นางสาวนันทนา คำนวน ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-จ-๗๐๒๘

๕) นางสาวสุมานันท์ วัฒนเมือง ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-จ-๗๐๓๔

๖) นางสาวศิริวรรณ บุญพันธ์ ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-จ-๗๐๓๖

๗) นางสาวพรพิมล ธีระศุภดา ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-จ-๗๐๓๘

๘) นางสาวอัมพิกา ภูวลาพนธ์ ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-จ-๗๐๔๐

๙) นางสาวฤทัยรัตน์ พัฒนรักษ์ ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-จ-๗๐๔๓

๑๐) นายจิรยุทธ์ สามารถ ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-จ-๗๐๔๙

๑๑) นายธนพัฒน์ การแข็ง ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-จ-๗๐๕๙

๑๒) นางสาวอโณทัย เกื้อกุล ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-จ-๗๐๖๑

๑๓) นางสาวพัชรี วงภักดี ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-จ-๗๒๔๘

๑๔) นางสาวสุธิดา อิศสระ ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-จ-๗๒๙๑

๑๕) นางสาวภัทรวรรณ เขาวัวพจน์ ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-จ-๗๖๖๘

๑๖) นางสาวพรนภา มาบริบูรณ์ ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-จ-๗๖๗๐

๑๗) นายพรศักดิ์...

๑๗) นายพรศักดิ์ เดือนจันทร์ฉาย

ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-จ-๗๖๗๔

๑๘) นางสาวสุรีย์พร ปิ่นปัก

ทะเบียนเลขที่ ว-๐๙๙-จ-๗๖๗๗

จึงเรียนมาเพื่อทราบ

ขอแสดงความนับถือ



(นายศิริระ จันทรณีต)

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ รักษาราชการแทน

ผู้อำนวยการกองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

ปฏิบัติราชการแทนอธิบดีกรมโรงงานอุตสาหกรรม

กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

โทร. ๐ ๒๒๐๒ ๔๐๐๒

โทรสาร. ๐ ๒ ๓๕๔ ๓๒๐๘ ๐ ๒๓๕๔ ๓๔๑๕