ที่ อว ๖๕๐๑.๐๒๐๑/ว ๑๘๗๐

เรียน นายกสภามหาวิทยาลัย อธิการบดี รองอธิการบดีทุกฝ่าย ผู้ช่วยอธิการบดีทุกท่าน คณะ สถาบัน สำนัก กอง วิทยาเขต และหัวหน้าส่วนงานหรือเทียบเท่าในระดับคณะ

เพื่อโปรดทราบ

(นางสุกัญญา มณีเจริญ)
ผู้อำนวยการกองบริหารกลาง
๒๔ กันยายน ๒๕๖๗

สำเนาถูกต้อง

ประกาศมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

เรื่อง กำหนดอัตราค่าธรรมเนียมการใช้ห้อง เครื่องมือ อุปกรณ์ และการใช้บริการการวิเคราะห์ ของคณะสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

เพื่อให้การจัดเก็บอัตราค่าธรรมเนียมการใช้ห้อง เครื่องมือ อุปกรณ์ และการใช้บริการการวิเคราะห์ ของคณะสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ดำเนินไปด้วยความเรียบร้อยและมีประสิทธิภาพ

อาศัยอำนาจตามความในข้อ ๑๕ แห่งระเบียบมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ว่าด้วยการบริหารจัดการทรัพย์สิน พ.ศ. ๒๕๖๖ และโดยอนุมัติของคณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ในการประชุมครั้งที่ ๙/๒๕๖๗ เมื่อวันที่ ๙ กันยายน ๒๕๖๗ จึงให้ยกเลิกประกาศมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ เรื่อง กำหนดอัตราค่าธรรมเนียมการใช้ห้องประชุม ห้องบรรยาย และโสตทัศนูปกรณ์ ของคณะสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ประกาศ ณ วันที่ ๑ กุมภาพันธ์ พ.ศ. ๒๕๕๙ และให้กำหนดอัตราค่าธรรมเนียมการใช้ห้อง เครื่องมือ อุปกรณ์ และการใช้บริการการวิเคราะห์ ของคณะสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ขึ้นใหม่ ดังนี้

๑. อัตราค่าธรรมเนียมการใช้ห้อง เครื่องมือ อุปกรณ์ และการให้บริการการวิเคราะห์ ของคณะสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ให้เป็นไปตามอัตราค่าธรรมเนียมแนบท้ายประกาศนี้

๒. ให้คณบดีคณะสิ่งแวดล้อม เป็นผู้อนุมัติการใช้และดูแลรับผิดชอบให้เป็นไปตามประกาศนี้

๓. การขอยกเว้นค่าธรรมเนียม หรือการชำระค่าธรรมเนียมที่ต่างไปจากประกาศนี้ ให้อยู่ในดุลยพินิจของคณบดีคณะสิ่งแวดล้อม

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๒๓ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๗

(นายจงรัก วัชรินทร์รัตน์)
รักษาการแทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

อัตราค่าธรรมเนียมแนบท้ายประกาศมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
เรื่อง กำหนดอัตราค่าธรรมเนียมการใช้ห้อง เครื่องมือ อุปกรณ์ และการใช้บริการการวิเคราะห์
ของคณะสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ประกาศ ณ วันที่ ๒๓ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๗

ตารางที่ ๑ อัตราค่าธรรมเนียมการใช้ห้อง

ลำดับ	ห้อง / ที่ตั้ง	ขนาดห้อง (ม.)	ความจุ (คน)	อัตราค่าธรรมเนียม (บาท/ชั่วโมง)	สิ่งอำนวยความสะดวกภายในห้องเรียน
๑	ห้องเรียน ๒๐๑ / อาคาร EV1 ชั้น ๒	๖.๐๐ x ๖.๕๐	๑๘	๕๐๐	เครื่องเสียงและเครื่องฉายภาพ
๒	ห้องเรียน ๒๐๒ / อาคาร EV1 ชั้น ๒	๖.๖๐ x ๘.๑๐	๒๔	๕๕๐	เครื่องเสียงและเครื่องฉายภาพ
๓	ห้องเรียน ๒๐๓ / อาคาร EV1 ชั้น ๒	๑๒.๐๐ x ๗.๕๐	๔๒	๖๐๐	เครื่องเสียงและเครื่องฉายภาพ
๔	ห้องเรียน ๒๐๕ / อาคาร EV1 ชั้น ๒	๑๘.๐๐ x ๗.๕๐	๑๐๐	๘๐๐	เครื่องเสียงและเครื่องฉายภาพ
๕	ห้องประชุมสำนักงานเลขานุการ / อาคาร EV1 ชั้น ลอย	๑๒.๐๐ x ๖.๐๐	๒๐	๗๐๐	เครื่องเสียงและเครื่องฉายภาพ
๖	ห้องประชุมใหญ่ / อาคาร EV1 ชั้น ๒	๒๔.๐๐ x ๑๘.๐๐	๒๐๐	๑,๐๐๐	เครื่องเสียงและเครื่องฉายภาพ
๗	ห้องเรียน ๓๐๑ / อาคาร EV1 ชั้น ๓	๘.๓๐ x ๙.๕๕	๓๐	๖๐๐	เครื่องเสียงและเครื่องฉายภาพ
๘	ห้องเรียน ๓๐๓ / EV1 ชั้น ๓	๘.๓๐ x ๘.๐๐	๒๐	๕๐๐	เครื่องเสียงและเครื่องฉายภาพ
๙	ห้องเรียน ๓๐๔ / อาคาร EV1 ชั้น ๓	๖.๐๐ x ๘.๐๐	๒๐	๕๐๐	เครื่องเสียงและเครื่องฉายภาพ
๑๐	ห้องประชุม ๔๐๑ / อาคาร EV1 ชั้น ๔	๘.๓๐ x ๙.๕๕	๒๐	๕๐๐	เครื่องเสียงและเครื่องฉายภาพ
๑๑	ห้อง ๔๐๔ / อาคาร EV1 ชั้น ๔	๑๒.๐๐ x ๗.๕๐	๙๐	๗๐๐	เครื่องเสียงและเครื่องฉายภาพ
๑๒	ห้องเรียน ๖๐๖ / อาคาร EV1 ชั้น ๖	๑๒.๖๐ x ๖.๖๐	๖๐	๗๐๐	เครื่องเสียงและเครื่องฉายภาพ
๑๓	ห้อง ๔๐๒ / อาคาร EV2 ชั้น ๔	๑๔๘ ตร.ม.	๗๐	๙๐๐	เครื่องเสียงและเครื่องฉายภาพ
๑๔	ห้อง ๔๐๓ / อาคาร EV2 ชั้น ๔	๑๖๘ ตร.ม.	๘๕	๙๐๐	เครื่องเสียงและเครื่องฉายภาพ

หมายเหตุ : อัตราดังกล่าวเป็นอัตราการใช้บริการในวันและเวลาราชการเท่านั้น กรณีใช้บริการนอกวันและเวลาราชการ ผู้ใช้บริการจะต้องชำระค่าตอบแทนเจ้าหน้าที่เพิ่มเติมในอัตราวันละ ๕๐๐ บาทต่อเจ้าหน้าที่ ๑ คน

ตารางที่ ๒ อัตราค่าธรรมเนียมการใช้เครื่องมือวิทยาศาสตร์

ลำดับ	รายการ	อัตราค่าบริการ	เครื่องมือหรือวิธีวิเคราะห์	หน่วยงานต้นสังกัด
๑	เครื่องวัดการดูดกลืนแสง (UV-Visible Light Spectrophotometer : UV-Vis)	๔๐๐ บาท/ชั่วโมง	๑. ยี่ห้อ Shimadzu รุ่น UV-1900 ๒. ยี่ห้อ Shimadzu รุ่น UV-1900i	๑. ภาควิชาเทคโนโลยีและการจัดการสิ่งแวดล้อม ๒. ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม
๒	เครื่องอะตอมมิกแอบซอร์พชันสเปกโทรโฟโตมิเตอร์ (Atomic Absorption Spectrophotometer : AAS)	๑,๐๕๐ บาท/ชั่วโมง	๑. ยี่ห้อ Shimadzu รุ่น AA-7800 ๒. ยี่ห้อ Agilent รุ่น 240/280 Series AA ๓. ยี่ห้อ Agilent รุ่น 240FS AA	๑. ห้องปฏิบัติการกลาง กพส. ๒. ภาควิชาเทคโนโลยีและการจัดการสิ่งแวดล้อม ๓. ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม
๓	เครื่องแก๊สโครมาโตกราฟ-แมสสเปกโตรมิเตอร์ (Gas Chromatograph-Mass Spectrometer : GC-MS)	๑,๐๕๐ บาท/ชั่วโมง	ยี่ห้อ Agilent รุ่น GC 7890B, MS 5977A	ภาควิชาเทคโนโลยีและการจัดการสิ่งแวดล้อม
๔	เครื่องโครมาโทกราฟีของเหลวสมรรถนะสูง (High Performance Liquid Chromatography : HPLC)	๘๐๐ บาท/ชั่วโมง	๑. ยี่ห้อ Shimadzu รุ่น Nexera LC-40 ๒. ยี่ห้อ Shimadzu รุ่น LC-20A Series	๑. ห้องปฏิบัติการกลาง กพส. ๒. ภาควิชาเทคโนโลยีและการจัดการสิ่งแวดล้อม
๕	เครื่องย่อยด้วยคลื่นไมโครเวฟ (Microwave digestion)	๗๕๐ บาท/ชั่วโมง	๑. ยี่ห้อ ANTON-PAAR รุ่น Multiwave 5000 ๒. ยี่ห้อ One touch technology รุ่น MARS 6	๑. ภาควิชาเทคโนโลยีและการจัดการสิ่งแวดล้อม ๒. ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม
๖	เครื่องวิเคราะห์สารด้วยเทคนิคการไหล (Flow Injection Analyzers : FIA)	๖๕๐ บาท/ชั่วโมง	ยี่ห้อ Skalar รุ่น San Series	ภาควิชาเทคโนโลยีและการจัดการสิ่งแวดล้อม
๗	เครื่องวัดค่าพลังงานความร้อน (Bomb Calorimeters)	๑,๐๕๐ บาท/ชั่วโมง	ยี่ห้อ IKA รุ่น C200 Basic	ภาควิชาเทคโนโลยีและการจัดการสิ่งแวดล้อม
๘	เครื่องวัดปริมาณอินทรีย์คาร์บอน (Total Organic Carbon Analyzer : TOC)	๖๕๐ บาท/ชั่วโมง	ยี่ห้อ Shimadzu รุ่น TOC-L with TOC Control-L	ภาควิชาเทคโนโลยีและการจัดการสิ่งแวดล้อม
๙	เครื่องอบเพาะเชื้อชนิดไม่ใช้อากาศ (Anaerobic Chambers)	๕๕๐ บาท/ชั่วโมง	ยี่ห้อ Shellab รุ่น Bactron EZ	ภาควิชาเทคโนโลยีและการจัดการสิ่งแวดล้อม
๑๐	กล้องสเตอริโอแบบภาพกว้างสามมิติชนิดความละเอียดสูง พร้อมชุดถ่ายภาพและโปรแกรมวิเคราะห์ตัวอย่าง (3D-Stereo Microscope)	๕๕๐ บาท/ชั่วโมง	ยี่ห้อ Nikon Stereomicroscope รุ่น SMZ 18 ชุดถ่ายภาพ ยี่ห้อ Nikon รุ่น DS-10	ภาควิชาเทคโนโลยีและการจัดการสิ่งแวดล้อม

ลำดับ	รายการ	อัตราค่าบริการ	เครื่องมือหรือวิธีวิเคราะห์	หน่วยงานต้นสังกัด
๑๑	เครื่องวิเคราะห์โครงสร้างของสาร โดยการวัดการดูดกลืนรังสีในช่วงอินฟาเรด (Fourier Transform Infrared Spectrometer : FT-IR)	๓๕๐ บาท/ชั่วโมง	ยี่ห้อ Thermo Scientific รุ่น Nicolet iS5	ภาควิชาเทคโนโลยีและการจัดการสิ่งแวดล้อม
๑๒	เครื่องวิเคราะห์ปริมาณธาตุด้วยเทคนิค ICP (Inductively Coupled Plasma Emission Spectroscopy : ICP)	๑,๒๕๐ บาท/ชั่วโมง	ยี่ห้อ Shimadzu รุ่น ICP-9800	ภาควิชาเทคโนโลยีและการจัดการสิ่งแวดล้อม
๑๓	เครื่องทำแห้งแบบเยือกแข็ง (Freeze Dryer)	๕๕๐ บาท/ชั่วโมง	๑. ยี่ห้อ ATS Instrument รุ่น INDEP series ๒. ยี่ห้อ Scanvac รุ่น Cool safe 110-4	๑. ภาควิชาเทคโนโลยีและการจัดการสิ่งแวดล้อม ๒. ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม
๑๔	เครื่องนึ่งฆ่าเชื้อ (Autoclave)	๕๕๐ บาท/ครั้ง	๑. ยี่ห้อ JSR รุ่น JSAT-45 (๔๕ ลิตร) ๒. ยี่ห้อ TOMY รุ่น SX-700E ๓. ยี่ห้อ Nuve รุ่น 40L	๑. ภาควิชาเทคโนโลยีและการจัดการสิ่งแวดล้อม ๒. , ๓. ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม
๑๕	เครื่องชั่ง (Balance) ๔ ตำแหน่ง	๒๐๐ บาท/ชั่วโมง	ยี่ห้อ OHAUS รุ่น PA214C	ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม
๑๖	เครื่องชั่ง (Balance) ๕ ตำแหน่ง	๖๐๐ บาท/ชั่วโมง	ยี่ห้อ Mettler toledo รุ่น XPE 205	ภาควิชาเทคโนโลยีและการจัดการสิ่งแวดล้อม
๑๗	เครื่องชั่งสำหรับกระดาษกรองขนาด ๒๐๓.๒ x ๒๕๔ mm	๓๐๐ บาท/ชั่วโมง	ยี่ห้อ Mettler toledo รุ่น AB201-s	ภาควิชาเทคโนโลยีและการจัดการสิ่งแวดล้อม
๑๘	เครื่องปั่นเหวี่ยง (Centrifuge)	๒๕๐ บาท/ชั่วโมง	๑. ยี่ห้อ NUVE รุ่น NF800 ๒. ยี่ห้อ NUVE รุ่น NF1200R	ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม
๑๙	อ่างควบคุมอุณหภูมิแบบน้ำวน (Circulating Water Bath)	๓๐๐ บาท/ชั่วโมง	๑. ยี่ห้อ NUVE รุ่น BM30 ๒. ยี่ห้อ MEMMERT รุ่น WNE 14	ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม
๒๐	เครื่องวัดค่าการนำไฟฟ้า (Conductivity meter)	๑,๐๕๐ บาท/วัน	๑. ยี่ห้อ InoLab รุ่น Cond 7310 ๒. ยี่ห้อ WTW รุ่น 3510 IDS	ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม
๒๑	เครื่องวัดค่าออกซิเจนละลายน้ำ (Dissolved oxygen meter: DO meter)	๑,๐๕๐ บาท/วัน	ยี่ห้อ WTW รุ่น 3510 IDS	ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม
๒๒	เครื่องวัดค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH meter)	๒๐๐ บาท/ชั่วโมง	ยี่ห้อ WTW รุ่น 3510 IDS	ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม
๒๓	เครื่องย่อยสารตัวอย่าง (Heating block digestion)	๒๕๐ บาท/ชั่วโมง	ยี่ห้อ Bosstech รุ่น BD20	ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม

ลำดับ	รายการ	อัตราค่าบริการ	เครื่องมือหรือวิธีวิเคราะห์	หน่วยงานต้นสังกัด
๒๔	เครื่องอบลมร้อน (Hot air oven)	๓๐๐ บาท/ชั่วโมง	๑. ยี่ห้อ Memmert รุ่น SF160 ๒. ยี่ห้อ NUVE รุ่น FN 500	๑. ภาควิชาเทคโนโลยีและการจัดการสิ่งแวดล้อม ๒. ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม
๒๕	เครื่องไอออนโครมาโทกราฟ (Ion Chromatograph: IC)	๑,๐๕๐ บาท/ชั่วโมง	ยี่ห้อ Metrohm รุ่น 940 Professional IC vario	ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม
๒๖	เครื่องทดสอบการตกตะกอน (Jar test)	๓๐๐ บาท/ชั่วโมง	๑. ยี่ห้อ VELP Scientifica รุ่น JLT6 ๒. ยี่ห้อ Phipps & Bird รุ่น 7790-900B	๑. ภาควิชาเทคโนโลยีและการจัดการสิ่งแวดล้อม ๒. ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม
๒๗	เครื่องกลั่นทีเคเอ็น (Total Kjeldahl Nitrogen : TKN)	๒๕๐ บาท/ชั่วโมง	๑. ยี่ห้อ VELP Scientifica รุ่น UDK149 ๒. ยี่ห้อ VELP รุ่น UDK139	๑. ภาควิชาเทคโนโลยีและการจัดการสิ่งแวดล้อม ๒. ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม
๒๘	ตู้ปลอดเชื้อ (Laminar flow cabinet)	๓๐๐ บาท/ชั่วโมง	ยี่ห้อ Lamina flow รุ่น Bio clean H1	ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม
๒๙	เครื่องระเหยสุญญากาศแบบหมุน (Rotary evaporator)	๔๕๐ บาท/ชั่วโมง	ยี่ห้อ BUCHI รุ่น Rotavapor R-3	ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม
๓๐	เครื่องเขย่าตัวอย่าง (Shaker)	๒๕๐ บาท/ชั่วโมง	๑. ยี่ห้อ Taitec รุ่น NR-150 ๒. ยี่ห้อ Lab.Companion รุ่น SK-600	๑. ภาควิชาเทคโนโลยีและการจัดการสิ่งแวดล้อม ๒. ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม
๓๑	อุปกรณ์การสกัด (Soxhlet extraction)	๓๐๐ บาท/ชั่วโมง	ยี่ห้อ M-LAB รุ่น SXB–3N	ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม
๓๒	ถุงแพลงก์ตอนพืชและสัตว์	๑,๐๕๐ บาท/ถุง/วัน	๑. ยี่ห้อ T.Science ๒. ยี่ห้อ PK-300-61	ภาควิชาเทคโนโลยีและการจัดการสิ่งแวดล้อม
๓๓	เครื่องวัดคุณภาพน้ำแบบหลายพารามิเตอร์ (Dissolved Oxygen, Conductivity, Salinity, Total Dissolved Solids (TDS), pH, Temperature)	๑,๐๕๐ บาท/เครื่อง/วัน	ยี่ห้อ Consort รุ่น C5010	ภาควิชาเทคโนโลยีและการจัดการสิ่งแวดล้อม
๓๔	เครื่องวัดค่าความขุ่น	๕๕๐ บาท/เครื่อง/วัน	ยี่ห้อ WYW รุ่น TURB 43CIR	ภาควิชาเทคโนโลยีและการจัดการสิ่งแวดล้อม
๓๕	เครื่องวัดความลึกท้องน้ำ	๓๕๐ บาท/เครื่อง/วัน	ยี่ห้อ Laylin Speedtech รุ่น SM-5	ภาควิชาเทคโนโลยีและการจัดการสิ่งแวดล้อม

ลำดับ	รายการ	อัตราค่าบริการ	เครื่องมือหรือวิธีวิเคราะห์	หน่วยงานต้นสังกัด
๓๖	เครื่องวัดค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) และความชื้นสำหรับดิน	๓๕๐ บาท/เครื่อง/วัน	ยี่ห้อ Soil TEW รุ่น DMIS	ภาควิชาเทคโนโลยีและการจัดการสิ่งแวดล้อม
๓๗	เครื่องวัดความเค็ม	๓๕๐ บาท/เครื่อง/วัน	ยี่ห้อ ATAGO รุ่น Master-S	ภาควิชาเทคโนโลยีและการจัดการสิ่งแวดล้อม
๓๘	ชุดกรองภาคสนาม พร้อมปั๊มสุญญากาศ	๕๕๐ บาท/ชุด/วัน	๑. ยี่ห้อ MilliPore รุ่น WP6122050 ๒. ยี่ห้อ Thermo Scientific รุ่น 300-4100	ภาควิชาเทคโนโลยีและการจัดการสิ่งแวดล้อม
๓๙	เครื่องเก็บตัวอย่างฝุ่นละอองในบรรยากาศ ($PM_{2.5}$)	๒,๖๐๐ บาท/เครื่อง/วัน	ยี่ห้อ CASELLA รุ่น Apex2	ภาควิชาเทคโนโลยีและการจัดการสิ่งแวดล้อม
๔๐	ชุดเก็บตัวอย่างฝุ่นละอองในบรรยากาศ (TSP)	๒,๑๐๐ บาท/เครื่อง/วัน	ยี่ห้อ TISCH Environment รุ่น HIVOL PLUS	ภาควิชาเทคโนโลยีและการจัดการสิ่งแวดล้อม
๔๑	ชุดเก็บตัวอย่างฝุ่นละอองในบรรยากาศ (PM_{10})	๒,๑๐๐ บาท/เครื่อง/วัน	ยี่ห้อ TISCH Environment รุ่น TE-6070	ภาควิชาเทคโนโลยีและการจัดการสิ่งแวดล้อม
๔๒	เครื่องวัดความเร็วลม อุณหภูมิ ความชื้นแบบพกพา	๕๕๐ บาท/เครื่อง/วัน	ยี่ห้อ Kestrel รุ่น 5500	ภาควิชาเทคโนโลยีและการจัดการสิ่งแวดล้อม
๔๓	เครื่องวัดปริมาณคาร์บอนดำแบบพกพา	๑,๐๕๐ บาท/เครื่อง/วัน	ยี่ห้อ AethLabs รุ่น MicroAeth AE51	ภาควิชาเทคโนโลยีและการจัดการสิ่งแวดล้อม
๔๔	เครื่องวัดอัตราการไหลของน้ำ	๑,๕๕๐ บาท/เครื่อง/วัน	๑. ยี่ห้อ HYDRO-BIOS รุ่น 438110 ๒. ยี่ห้อ Valeport รุ่น Model 106 ๓. ยี่ห้อ Valeport รุ่น Model 001	๑. ภาควิชาเทคโนโลยีและการจัดการสิ่งแวดล้อม ๒. , ๓. ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม
๔๕	เครื่องวิเคราะห์คลอโรฟิลล์ (Digital Chlorophyll Meter)	๑,๕๕๐ บาท/วัน	ยี่ห้อ In-Situ รุ่น Aqua Troll 600	ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม
๔๖	เครื่องวัดการซึมของน้ำ (Permeability Test)	๒,๑๐๐ บาท/วัน	ยี่ห้อ Daiki รุ่น DIK-4050	ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม
๔๗	กล้องจุลทรรศ์แบบสเตอริโอ (Stereo microscope)	๖๐๐ บาท/ชั่วโมง	๑. ยี่ห้อ Nikon รุ่น SMZ445 ๒. ยี่ห้อ OLYMPUS รุ่น SZ61	๑. ภาควิชาเทคโนโลยีและการจัดการสิ่งแวดล้อม ๒. ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม
๔๘	กล้องจุลทรรศน์แบบใช้แสง (Light microscope)	๖๐๐ บาท/ชั่วโมง	ยี่ห้อ A.kruss optronic รุ่น MBL2000	ภาควิชาเทคโนโลยีและการจัดการสิ่งแวดล้อม

ลำดับ	รายการ	อัตราค่าบริการ	เครื่องมือหรือวิธีวิเคราะห์	หน่วยงานต้นสังกัด
๔๙	กล้องจุลทรรศน์กำลังขยาย ๑,๐๐๐ เท่า	๑,๐๐๐ บาท/ชั่วโมง	ยี่ห้อ Olympus รุ่น CX31	ภาควิชาเทคโนโลยีและการจัดการสิ่งแวดล้อม
๕๐	เครื่องวัดความสั่นสะเทือน (Vibration Meter)	๕,๑๕๐ บาท/วัน	ยี่ห้อ Instantel	ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม
๕๑	เครื่องวัดเสียง (Sound Level Meter)	๔,๖๕๐ บาท/วัน	ยี่ห้อ Norsonic รุ่น Nor140 Sound analyser	ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม

ตารางที่ ๓ อัตราการใช้บริการการวิเคราะห์

ลำดับ	รายการ	วิธีวิเคราะห์	อัตราค่าบริการ
๓.๑ อัตราค่าวิเคราะห์คุณภาพน้ำ			
๑	ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH)	Electrometric method	๖๐ บาท/ตัวอย่าง
๒	ค่าออกซิเจนละลายน้ำ (Dissolve Oxygen : DO)	Membrane electrode method	๒๕๐ บาท/ตัวอย่าง
๓	ค่าบีโอดี (Biochemical Oxygen Demand : BOD)	Azide Modification	๕๕๐ บาท/ตัวอย่าง
๔	ค่าซีโอดี (Chemical Oxygen Demand : COD)	Closed Reflux Titrimetric method	๓๕๐ บาท/ตัวอย่าง
๕	ค่าของแข็งแขวนลอย (Suspended Solids: SS)	Gravimetric method	๓๕๐ บาท/ตัวอย่าง
๖	ค่าตะกอนหนัก (Settleable Solids)	Gravimetric method	๑๕๐ บาท/ตัวอย่าง
๗	ค่าของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (Total Dissolved Solid : TDS)	Gravimetric method	๓๕๐ บาท/ตัวอย่าง
๘	ค่าการนำไฟฟ้า (Conductivity)	Electrometric method	๑๕๐ บาท/ตัวอย่าง
๙	ค่าน้ำมันและไขมัน (Fat, Oil and Grease)	Partition-Gravimetric method	๖๕๐ บาท/ตัวอย่าง
๑๐	ค่าความกระด้าง (Hardness)	EDTA Titrimetric method	๓๕๐ บาท/ตัวอย่าง
๑๑	ค่าทีเคเอ็น (Total Kjeldahl Nitrogen : TKN)	Total Kjeldahl Nitrogen	๔๕๐ บาท/ตัวอย่าง
๑๒	ค่าความขุ่น (Turbidity)	Nephelometric method	๑๕๐ บาท/ตัวอย่าง
๑๓	ค่าฟอสฟอรัสทั้งหมด (Total Phosphorus)	Ascorbic acid method	๖๕๐ บาท/ตัวอย่าง
๑๔	ค่าซัลไฟด์ (Sulfide)	Iodometric method	๔๕๐ บาท/ตัวอย่าง
๑๕	ค่าความเค็ม (Salinity)	Salinity meter	๑๕๐ บาท/ตัวอย่าง
๓.๒ อัตราค่าเตรียมตัวอย่าง			
๑๖	การทำแห้งแบบเยือกแข็ง (Freeze dry)	Freeze dry	๕๕๐ บาท/ตัวอย่าง
๑๗	ค่าสกัดตัวอย่างจากของแข็งเป็นของเหลว	Microwave digestion	๕๕๐ บาท/ตัวอย่าง
๓.๓ อัตราค่าวิเคราะห์โลหะหนักในของเหลว			
๑๘	ปริมาณอาร์เซนิค (Arsenic)	ICP-OES	๙๐๐ บาท/ตัวอย่าง
๑๙	ปริมาณแคดเมียม (Cadmium)	ICP-OES	๙๐๐ บาท/ตัวอย่าง
๒๐	ปริมาณตะกั่ว (Lead)	ICP-OES	๙๐๐ บาท/ตัวอย่าง
๒๑	ปริมาณแมงกานีส (Manganese)	ICP-OES	๙๐๐ บาท/ตัวอย่าง
๒๒	ปริมาณปรอท (Mercury)	ICP-OES	๙๐๐ บาท/ตัวอย่าง
๒๓	ปริมาณสังกะสี (Zinc)	ICP-OES	๙๐๐ บาท/ตัวอย่าง

ลำดับ	รายการ	วิธีวิเคราะห์	อัตราค่าบริการ
๓.๔ อัตราค่าวิเคราะห์โลหะหนักในของแข็ง			
๒๔	ปริมาณอาร์เซนิค (Arsenic)	ICP-OES	๑,๒๕๐ บาท/ตัวอย่าง
๒๕	ปริมาณแคดเมียม (Cadmium)	ICP-OES	๑,๒๕๐ บาท/ตัวอย่าง
๒๖	ปริมาณตะกั่ว (Lead)	ICP-OES	๑,๒๕๐ บาท/ตัวอย่าง
๒๗	ปริมาณแมงกานีส (Manganese)	ICP-OES	๑,๒๕๐ บาท/ตัวอย่าง
๒๘	ปริมาณปรอท (Mercury)	ICP-OES	๑,๒๕๐ บาท/ตัวอย่าง
๒๙	ปริมาณสังกะสี (Zinc)	ICP-OES	๑,๒๕๐ บาท/ตัวอย่าง
๓.๕ อัตราค่าวิเคราะห์ปิโตรเลียมไฮโดรคาร์บอนในของแข็ง			
๓๐	ปิโตรเลียมไฮโดรคาร์บอนทั้งหมด C_5-C_8 (Total Petroleum Hydrocarbon C_5-C_8)	GC-MS	๘๐๐ บาท/ตัวอย่าง
๓๑	ทดสอบค่าปิโตรเลียมไฮโดรคาร์บอนทั้งหมด C_8-C_{16} (Total Petroleum Hydrocarbon C_8-C_{16})	GC-MS	๘๐๐ บาท/ตัวอย่าง
๓๒	ทดสอบค่าปิโตรเลียมไฮโดรคาร์บอนทั้งหมด C_{16}-C_{32} (Total Petroleum Hydrocarbon C_{16}-C_{32})	GC-MS	๘๐๐ บาท/ตัวอย่าง
๓๓	กลุ่มสาร BTEX (เบนซีน (Benzene), เอทธิลเบนซีน (Ethylbenzene), โทลูอีน (Toluene), ไซลีนทั้งหมด (Total Xylene)	GC-MS	๒,๕๐๐ บาท/ตัวอย่าง
๓.๖ อัตราค่าวิเคราะห์หาโครงสร้างทางเคมี			
๓๔	หมู่ฟังก์ชันของสารหรือชนิดของสารประกอบ	FT-IR	๕๕๐ บาท/จุด
๓.๗ อัตราค่าวิเคราะห์ไมโครพลาสติก			
๓๕	จำนวนไมโครพลาสติก ตัวอย่างขนาด ๒ - ๕ µm	FT-IR microscope (Counting techniques)	๑,๐๕๐ บาท/ ๑ กระดาษกรอง
๓๖	จำนวนไมโครพลาสติก ตัวอย่างขนาดมากกว่า ๕ µm	FT-IR microscope (Counting techniques)	๖๕๐ บาท/ ๑ กระดาษกรอง
๓๗	ประเภทของพลาสติก ตัวอย่างขนาด ๒ - ๕ µm	FT-IR microscope (Identify)	๑,๐๕๐ บาท/ ๑ กระดาษกรอง
๓๘	ประเภทของพลาสติก ตัวอย่างขนาดมากกว่า ๕ µm	FT-IR microscope (Identify)	๑,๕๕๐ บาท/ ๑ กระดาษกรอง
๓.๘ อัตราค่าวิเคราะห์ค่าพลังงานความร้อน			
๓๙	ค่าพลังงานความร้อน	Bomb Calorimeter	๑,๐๕๐ บาท/ตัวอย่าง
๓.๙ อัตราค่าวิเคราะห์ปริมาณธาตุ			
๔๐	ปริมาณธาตุ ๑ ธาตุ (Al, Na, Mg, K, Ca, Cr, Fe, Co, Ni, Cu และ Ag) (กรณีของเหลวที่ไม่ต้องย่อยตัวอย่าง)	ICP-OES	๙๐๐ บาท/ธาตุ/ตัวอย่าง
๔๑	ปริมาณธาตุ ๑ ธาตุ (Al, Na, Mg, K, Ca, Cr, Fe, Co, Ni, Cu และ Ag) (กรณีของเหลวหรือของแข็งที่ต้องย่อยตัวอย่าง)	ICP-OES	๑,๒๕๐ บาท/ธาตุ/ตัวอย่าง
๔๒	ปริมาณธาตุ >๑ ธาตุ (คิดราคาเพิ่ม)	ICP-OES	๓๕๐ บาท/ธาตุ/ตัวอย่าง (เพิ่มจากข้อ ๔๐ และ ๔๑)
๔๓	ปริมาณธาตุ Ca, Mg, Al, Fe, Co, Ni, Mn, Cu, Cr, Ag, Cd, Pb, Zn ในตัวอย่างของเหลว	AAS	๓๕๐ บาท/ธาตุ/ตัวอย่าง

ลำดับ	รายการ	วิธีวิเคราะห์	อัตราค่าบริการ
๔๔	ปริมาณธาตุ Ca, Mg, Al, Fe, Co, Ni, Mn, Cu, Cr, Ag, Cd, Pb, Zn ในตัวอย่างของแข็ง	AAS	๕๕๐ บาท/ธาตุ/ตัวอย่าง
๔๕	ปริมาณ Nitrite-Nitrate, Ammonia, Total UV Digestible Phosphate, Urea, Chloride, Silicate	Flow analyzer	๕๕๐ บาท/ธาตุ/ตัวอย่าง

ตารางที่ ๔ อัตราค่าธรรมเนียมน้ำบริสุทธิ์

ลำดับ	รายการ	อัตราค่าธรรมเนียม
๑	ค่าน้ำบริสุทธิ์ระดับ Reverse Osmosis (RO)	๑๐ บาท/ลิตร
๒	ค่าน้ำบริสุทธิ์ระดับ Ultra pure Type I	๕๐ บาท/ลิตร