

แบบฟอร์มน้ำส่งตัวอย่างเครื่องไฟโรไลซิสพร้อมเครื่องแก๊สโครมาโทกราฟแมสเพค tro/me thri Pyrolysis-GC/MS (Py-GCMS)

วันที่ส่งตัวอย่าง กำหนดรับผลการวิเคราะห์

รหัสลูกค้า

(สำหรับเจ้าหน้าที่)

ส่วนที่ 1: สำหรับลูกค้า (กรุณารอกรหัสข้อมูลให้ครบถ้วน)

ชื่อ-สกุล: รหัสนักศึกษา (ถ้ามี): โทรศัพท์:

E-mail: อีเมล์หรือภาควิชา/คณะ
หน่วยงาน: บุคลากรภายในสาขาวิชามี บุคลากรภายใน มร.และมีความร่วมมือกับสาขาวิชามี
 หน่วยงานนอกชน

อาจารย์ที่ปรึกษา/หัวหน้าโครงการ (ถ้ามี) โทรศัพท์:

ลักษณะตัวอย่าง จำนวนตัวอย่าง ตัวอย่าง
ข้อควรระวังในการเก็บตัวอย่าง (ถ้ามี)**สภาวะในการวิเคราะห์****ส่วนของ GC***คอลัมน์ (Column) นำมاءง ของศูนย์ฯ *ชื่อคอลัมน์ ความยาว m เส้นผ่าศูนย์กลาง mm

ความหนาของฟิล์ม (Film thickness) μm Max. Temp (column) °C

*Pyrolyzer condition
.....*GC temp. program
.....

Calibration curve: No. of point No. of repetition

Point no.	Concentration	Unit	Point no.	Concentration	Unit

ส่วนของ Auto sample (เฉพาะ Headspace): Incubation temp °C Incubation time m:ss

Syringe temp °C Agitator speed (250-750)..... rpm

ส่วนของ Auto sample (เฉพาะ SPME mode): Incubation temp °C Incubation time m:ss

Extraction time.....m:ss Desorption time °C

Clean Fiber temp °C Fiber ที่ใช้

ส่วนของ MS Mode: scan sim (ระบุ Mass ที่ต้องการ)

*Ion source temp..... °C *Interface temp. °C

Solvent cut time min End Time min

*Start mass m/z *End mass m/z

ต้องการรับตัวอย่างคืน ไม่ต้องการ ต้องการ (ภายใน 10 วันหลังอกรายงานผล)การรายงานผล E-mail เอกสาร CD

ผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่าย (อาจารย์ที่ปรึกษา/หัวหน้าโครงการ) โทร.

ออกใบเสร็จใบนำม
.....

ลงชื่อ..... (.....) วันที่	ลูกค้า	ลงชื่อ..... (.....) วันที่	อาจารย์ที่ปรึกษา/หัวหน้าโครงการ
--	--------	--	---------------------------------

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบรายงานผลการวิเคราะห์ รับตัวอย่างคืน และชำระค่าบริการเรียบร้อยแล้ว

ลงชื่อลูกค้า วันที่

ส่วนที่ 2: สำหรับอาจารย์ที่ปรึกษาเครื่องมือ

- สามารถทำการวิเคราะห์ได้ตามสภาวะที่ระบุ ไม่สามารถทำการวิเคราะห์ได้เนื่องจาก.....

ลงชื่อ.....อาจารย์ที่ปรึกษาครื่องมือ
วันที่

ส่วนที่ 3: สำหรับประธานกรรมการบริการเครื่องมือวิเคราะห์ทางเคมี

- อนุมัติให้ใช้บริการ ไม่อนุมัติ เนื่องจาก.....

ลงชื่อ..... ประธานกรรมการบริการเครื่องมือวิเคราะห์ทางเคมี
วันที่

ส่วนที่ 4: สำหรับเจ้าหน้าที่

วันที่รับตัวอย่าง..... เจ้าหน้าที่รับตัวอย่าง สัญญาณตัวอย่าง.....

วันที่ทำการอิ่มคราฟท์ เข้าหน้าที่วิ่งคราฟท์ จำนวนตัวอย่าง

การวิเคราะห์ สามารถวิเคราะห์ได้ ไม่สามารถวิเคราะห์ได้ เนื่องจาก.....

ค่าบริการ

ลงชื่อ.....เจ้าหน้าที่สูนย์ฯ
(.....)
วันที่

ส่วนที่ 5: สำหรับเจ้าหน้าที่การเงิน

ข้าพเจ้าได้รับชำระค่าบริการเป็นเงิน บาท (.....) เรียบร้อยแล้ว
(จำนวนเงินเป็นตัวอักษร)

เลขที่ใบเสร็จ เล่มที่

ลงชื่อ.....เจ้าหน้าที่การเงิน
(.....)
วันที่