แบบฟอร์มขอใช้เครื่อง X-RAY DIFFRACTOMETER (XRD)

ภาควิชาธรณีวิทยา คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

วันที่ ..... เดือน ..... พ.ศ.....

ข้าพเจ้า .....รหัส .....

ตำแหน่ง / นิสิตชั้น ..... ภาควิชา ....คณะ ..... โทร .....

มีความประสงค์ขอใช้เครื่อง X-Ray Diffractometer โดยมีรายละเอียดตัวอย่างดังต่อไปนี้

☐ XRD PW 1050 ☐ XRD D8 ADVANCE

1) ประเภทของตัวอย่าง (หิน / แร่ / ดิน / สารสังเคราะห์ / อื่นๆ) .....

จำนวน ..... ตัวอย่าง 2 Theta (2θ) ที่ใช้ .....deg Range ..... c / s

Scanspeed..... deg/min..... sec/step Increment.....deg

Step Size..... deg Step Time..... sec Div.Slit.....deg Anti.Slit.....deg

2) วัตถุประสงค์เพื่อ

2.1) โครงการวิจัย / วิทยานิพนธ์ เรื่อง .....

2.2) การสอนวิชา .....

2.3) อื่นๆ .....

3) วันเวลาที่ใช้.....

เมื่อข้าพเจ้าได้รับอนุมัติใช้เครื่องมือดังกล่าว ข้าพเจ้าจะปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับการใช้ครุภัณฑ์ดังกล่าวและระเบียบข้อบังคับของภาควิชา ตลอดจนรับผิดชอบความเสียหายที่เกิดขึ้น เมื่อ ปรากฏว่าความเสียหายนั้นเกิดจากความประมาท เลินเล่อละเลย ของข้าพเจ้า และ / หรือจากการกระทำของข้าพเจ้านอกเหนือไปจากที่แจ้งขออนุมัติไว้

ลงชื่อผู้ขอใช้ ....

.....

คำรับรองของอาจารย์ที่ปรึกษา

ข้าพเจ้าขอรับรองว่าคำขออนุมัติใช้เครื่องมือของ .....เป็นความจริงทุกประการ

ลงชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา .....

วันที่ .....

เจ้าหน้าที่รับผิดชอบเครื่องมือ ลงชื่อ.....วันที่		หัวหน้าห้องปฏิบัติการ ลงชื่อ.....วันที่	
☐ อนุมัติ	☐ ไม่อนุมัติ	☐ อนุมัติ	☐ ไม่อนุมัติ
เพราะ.....		เพราะ.....	

กรณีที่ต้องการใช้นอกเวลาราชการจะต้องได้รับอนุมัติจากหัวหน้าภาควิชาก่อน

☐ อนุมัติ ☐ ไม่อนุมัติ เพราะ .....

ลงชื่อหัวหน้าภาควิชา .....

วันที่ .....