

สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
2.1 แสดง drying agent ที่ใช้ในการกำจัดน้ำออกจากชั้นอินทรีย์	20
2.2 แสดงสเปกตรัมของแสงที่ตามองเห็น (visible spectrum)	22
2.3 แสดงอันตรกิริยาของสสารกับรังสี	23
2.4 แสดงระดับพลังงาน (energy state) ที่เกิดจากการดูดกลืนรังสีแล้วนำมาใช้เป็นวิธีวิเคราะห์ทางสเปกโทรสโกปี	23
2.5 แสดงอัตราการเชื่อมโยงที่ส่งผลต่อขนาดของรูพรุน	27
3.1 แสดงปริมาณสารเคมีที่ใช้ในการเตรียมพอลิอะคริลาไมด์ที่อัตราการเชื่อมโยงต่างๆ	32
4.1 ตารางขนาดของรูพรุน (mesh size, Å) ที่อัตราการเชื่อมโยงต่างๆ	42