

## บทที่ 7

ข้อเสนอแนะสำหรับการค้นคว้าวิจัยต่อไป

ควรศึกษาเปรียบเทียบ (Evaluate) ในด้านต่าง ๆ ของการกำจัด  
ในเทคโนโลยีกระบวนการแลกเปลี่ยนไอออนต่าง ๆ เช่น

1. เมื่อกรองด้วยหม้อกรองเรซินแบบกรดแก่พื้นกำลังด้วยกรด ตามด้วย  
หม้อกรองเรซินแบบคางอ่อนพื้นกำลังด้วยโซคาแอชหรือโซคาไฟตาม  
ด้วยการผ่านถึงกำจัดทาสคาร์บอนไดออกไซด์ พร้อมทั้งผสมน้ำคิบกับ  
น้ำที่กรองเพื่อให้ค่าในเตรตที่เร็วไหลไม่เกินมาตรฐานน้ำคิบ
2. เมื่อกรองด้วยหม้อกรองเรซินแบบคางแก่ พื้นกำลังด้วยเกลือแกง
3. เมื่อกรองด้วยหม้อกรองเรซินแบบคางอ่อน พื้นกำลังด้วยกรดเกลือ  
แล้วเติมโซคาแอชเพื่อปรับพีเอช
4. เมื่อมีการเติมกรดเกลือในน้ำคิบ แล้วผ่านหม้อกรองเรซินแบบคางอ่อน  
พื้นกำลังด้วยโซคาไฟหรือโซคาแอช

ศึกษาถึงต้นทุนการก่อสร้าง, ค่าใช้จ่ายในการดำเนิน, ความเหมาะสมกับ  
ลักษณะน้ำแต่ละกระบวนการ, นำเสียจากการพื้นกำลังและอื่น ๆ