

邱明申副教授

研究專長：

1. 工業廢棄物回收再利用

將工業生產之廢棄物回收經純化後再生使用

- (1) 手機之保護玻璃製程所產生之廢棄硝酸鉀回收純化再利用(技轉清惠光電與正達國際光電)
- (2) 變電箱之廢棄絕緣油回收純化再利用(進發機電廠)
- (3) 真空油回收純化再利用(佑鼎資源)

2. 工廠廢水處理

工業廢水以物理或化學方法降解處理，以達成法定之排放標準

- (1) 電鍍廢水中化學需氧量COD之降解(玉蓮企業)
- (2) 電鍍廢水中無機氨氮之降解(玉蓮企業)
- (3) PCB業之濾心清洗廢水化學需氧量COD之降解(佺岳環保)

3. 其他

- (1) 在生產製程中產品之定性與定量分析(台肥)
- (2) 可溶解環保清潔劑裝填包裝技術開發(清淨海)
- (3) 生產線之製程改善(誠創科技)

