



地下水污染復育研究室



主持老師：葉桂君(Yeh, Kuei-Jyum) 教授

EP 306 B 研究室分機：7375 辦公室分機：7080

E-mail : kjyeh@mail.npust.edu.tw

主持教師簡介

國立屏東科技大學 環境工程與科學系 教授
美國維吉尼亞理工州立大學土木工程系環境工程組博士

研究成果

- 期刊論文23篇、專利3件、研討會論文55篇
- 近三年執行3件國科會計畫與9件產學計畫。
- ASCE Practice Periodical of Toxic, Hazardous and Radioactive Waste Management 2006 最佳理論論文獎

研究領域

- 1.土壤與地下水污染調查及整治
 - 化學氧化復育
 - 界面活性劑清洗/淋洗
 - 溶劑萃取
- 2.新興污染物
 - 農業污染源
 - 地表水分布與調查

實驗室照片



氣相層析儀GC



土壤篩分



液相層析儀HPLC



校外參觀



實驗室尾牙



現地氧化法