

## 楊慈定教師

### (E) 參與主持的政府機構研究計畫 (Chairman of Government Sponsored Research Project)

1. 95 年排放管道粒狀污染物檢測比測執行計畫 (EPA-95-1602-02-01)，協同計畫主持人，行政院環保署環境檢驗所，2006/02—2006/12。
2. 95 年度學校環境保護暨實驗室安全衛生管理總督導團計畫案，研究人員，教育部，2006/07—2007/08。
3. 95 年度獎勵大學教學卓越計畫的子計畫 7 衛生法醫與教學卓越精進計畫之分項計畫 7.3 環境、安全與衛生教學與實驗計畫，分項計畫主持人，教育部，2006/07—2007/08。
4. 95 年教育部補助大專校院安全衛生通識課程計畫，教育部，2006/08—2007/01。
5. 96 年度元培科技大學校環境工程衛生系工程及科技教育精進教學計畫，教育部，2007/10—2008/09。
6. 96 年度排放管道粒狀污染物檢測比測執行計畫 (EPA-96-1602-02-01)，協同計畫主持人，行政院環保署環境檢驗所，2007/02—2007/12。
7. 96 年教育部補助大專校院安全衛生通識課程計畫，教育部，2007/08—2008/01。
8. 工程及科技教育精進教學計畫 (無)，教育部，2007/10—2008/09。
9. 97 年教育部補助高級中等以上學校校園永續發展及環境安全衛生計畫 (無)，教育部，2008/07—2008/11。
10. 97 年加強辦理推動廢乾電池回收工作 (無)，新竹市環境保護局，2008/01—2008/12。
11. 拜香燃煙所產生氣態有機污染物與微粒負載的活性氧化物種的排放特性 (NSC 97-2221-E-264 -006 - )，行政院國家科學委員會，2008/08—2009/07。
12. 教育部補助大專校院安全衛生通識課程及教育訓練計畫 (無)，教育部，2008/08—2009/01。
13. 高危害業別工業通風設施效能測試及驗證計畫 (無)，行政院勞工委員會，2009/08—2010/12。
14. 拜香燃煙所產生活性氧化物種與多環芳香族排放特性 (NSC 98-2221-E-264 -002 - )，行政院國家科學委員會，2009/08—2010/07。
15. 98 年加強辦理推動廢乾電池回收工作 (無)，新竹市環境保護局，2009/01—2009/12。
16. 98 年教育部補助高級中等以上學校校園永續發展及環境安全衛生計畫 (無)，教育部，2009/07—2009/11。
17. 教育部補助大專校院安全衛生通識課程及教育訓練計畫 (無)，教育部，

- 2009/08—2010/01。
18. 大專校院安全衛生通識課程及教育訓練計畫（無），教育部，2010/08—2011/01。
  19. 攜帶型傅立葉轉換紅外線光譜分析儀揮發性有機污染物檢測分析評估作業（無），廣耀工程顧問有限公司，2011/11—2012/03。
  20. 大專校院安全衛生通識課程及教育訓練計畫（無），教育部，2011/08—2012/01。
  21. 氣相與微粒相所含多環芳香烴的化學組成分析（無），工業技術研究院能源與環境研究所，2011/05—2011/12。
  22. 蚊香燃煙所產生多環芳香族與揮發性有機污染物排放特性（NSC 101-2221-E-264-006-），國家科學委員會，2012/08—2013/07。
  23. 102 年度補助大專校院安全衛生通識課程及教育訓練計畫（無），教育部，2013/08—2014/01。
  24. 102 年竹南廠區管道汙染物排放檢測-PAH（無），台灣積體電路製造股份有限公司，2013/04—2014/05。
  25. 都會區住家室內外微環境氣態與細粒徑微粒多環芳香烴特性及其來源之探討（Most 103-2221-E-264-002-），科技部，2014/08—2015/07。
  26. 103 年度補助大專校院安全衛生通識課程及教育訓練計畫（無），教育部，2014/08—2015/01。
  27. 濾紙秤重與微粒相所含多環芳香烴的化學組成分析（無），工業技術研究院，2014/08—2014/12。
  28. 檢測作業環境空氣工程（無），譜榮系統科技股份有限公司，2014/01—2014/12。
  29. 台灣居家室內粒狀汙染物特徵與影響因子探討（無），財團法人國家衛生研究院，2015/04—2015/12。
  30. 104 年度補助大專校院安全衛生通識課程及教育訓練計畫（無），教育部，2015/08—2016/01。
  31. 濾紙秤重與微粒相所含多環芳香烴的化學組成分析（無），工業技術研究院，2016/02—2016/06。
  32. 手術煙霧暴露危害評估及危害控制調查研究（1050003），勞動部勞動及職業安全衛生研究所，2016/01—2016/12。