

# 中華民國第二十五屆燃燒與能源學術研討會 學生論文競賽得獎名單

## 第一名 謝志偉

題目：生質柴油預混醇類於微重力下燃燒與微爆現象研究

作者：謝志偉、蔡玄緯、潘國隆

## 第二名 陳咨爾

題目：無閥式微型脈衝爆震引擎之反應中斷及填氣動態

作者：Zu-Erh Chen, Ming-Hsun Wu

## 第三名 康哲瀚

題目：添加元素矽於燃燒合成 TaB<sub>2</sub>/TaB/Mullite 複合材料之研究

作者：康哲瀚、葉俊良

## 佳 作 林士誠

題目：瑞士捲反應器中氧氣及二氧化碳對甲烷催化部分氧化反應之影響

作者：林士誠、陳維新

## 佳 作 蔣奕群

題目：鋁/氧化銅奈米線熱劑之合成與反應特性分析

作者：蔣奕群、吳明勳