

## 公布臺北市第43屆中小學科學展覽會作品說明書審查通過入選名單！

請於5月3日(星期一)及4日(星期二)依實施計畫內容分區、分時段運送參展作品說明板至臺北市立敦化國民中學活動中心4樓展覽場地布置。

其他作品說明板送展注意事項如下：

- 1、參展作品需符合『作品說明板規格』及『參展安全規則』各項規定，違者不得參展。
- 2、因停車空間有限，請於作品卸載後即將車輛駛離，以保持動線順暢。
- 3、建請各校預先安排 2組人員，1組報到檢錄與安置作品，另1組隨車駛離。

## 臺北市第43屆中小學科學展覽【高職組】作品說明書入選名冊

說明板編號	科別	作品名稱
DD1001	機械科	不再驚嚇門軸
DD1002	機械科	扭來扭去的神奇黏土-利用塑性黏土探討擠製負荷變化
DD1003	機械科	以菲涅爾透鏡改善太陽能板發電功率探討
DD2001	電子、電機及資訊	生命之床
DD2002	電子、電機及資訊	自動變速型腳踏車
DD2003	電子、電機及資訊	千里【音源】一線牽—電力線家電控制與廣播系統
DD2004	電子、電機及資訊	隨身病毒偵測器
DD2005	電子、電機及資訊	鼠一鼠二環保鼠
DD2006	電子、電機及資訊	植物妙管家
DD2007	電子、電機及資訊	節能新三次方概念 - 人性化家用電力監測器
DD2008	電子、電機及資訊	綠色發光小手
DD3001	化工、衛工及環工	你吃得安心嗎？食用油快速檢驗之研究
DD3002	化工、衛工及環工	以水黽原理製作表面張力計
DD3003	化工、衛工及環工	「花」現「硫芒」-新二氧化硫殘留量簡易測定法
DD4001	土木	傳音入密—聲波應用於建築安全分析之研究
DD5001	農業及生物科技	環保尖兵——常溫食品保鮮之研究
DD5002	農業及生物科技	「粕」力發酵