

組別	計畫名稱	學校	初審結果
S-1	探討不同海底峽谷地形對大型底棲生物之數量與多樣性之影響	北一女中	通過
S-2	探討不同水體環境與魚體塑膠微粒之相關性	東港高中	通過
S-3	後勁溪酸化對出海口之影響範圍探討	中山附中	通過
S-4	高屏溪出海口到小琉球海域中衣物之合成纖維汙染分布及小琉球北端海域塑膠微粒濃度變化之探討	台中女中、台中一中	通過
S-5	探究深、淺海與陸地土壤中微生物發酵醣類之成果差異	北一女中	通過
S-6	挖掘海裡的綠金—砂藻油！	北一女中	通過
S-7	不同海水深度沉積物之有孔蟲生態與海水特性比較	彰化藝術高中、新豐高中	通過
S-8	比較高雄港周邊海域水體中營養鹽濃度、溶氧量、光度及溫度與浮游藻類的數量的關係	北一女中	通過
S-9	以自製浮標探討台灣西南海域之流速及流向	台中一中	通過
S-10	海洋顏色與海中環境的關聯	惠文高中	通過
S-11	建立高屏峽谷之3D模型並探討溫鹽及洋流性質	瑞祥高中	通過
S-12	台灣西南海域地形對不同深度之紊流強弱的影響	北一女中	通過
S-13	高屏峽谷海底曲流流速對海底沉積物侵蝕、堆積關聯之探討	台中一中	通過
S-14	探討西南濱海掩埋場的「塑膠微粒」對「環境變因及特定藻類」之關聯影響	高雄女中	通過
S-15	探討高屏峽谷受地形影響之海水水文變化	基隆中學	通過
S-16	高屏地區溪流出海口塑膠微粒含量與計量調查	北一女中、師大附中	通過
S-17	浮游生物體內塑膠微粒與西南沿海岸不同地點之關係	北一女中、成功高中	通過
S-18	探討高雄港外海之重金属濃度分布		通過