

## 生物科成績公告

臺北市第 43 屆中小學科學展覽會作品說明板複審業於99年5月6日（星期四）假敦化國中辦理完竣，生物科得獎名單臚列如下：

說明板編號	組別	科別	作品名稱	學校名稱	獎項
A A 3 0 0 1	國小組	生物	鬼針草種子的附著力、傳播與生長之探討	臺北市文山區萬福國民小學	佳作
A A 3 0 0 2	國小組	生物	養足精神、活力再現～探討增進午睡的方法與午睡對學習的影響	臺北市區私立靜心小學	優等 團隊合作獎
A A 3 0 0 3	國小組	生物	睜一枝葉 閉一枝葉	臺北市大安區龍安國民小學	優等
A A 3 0 0 4	國小組	生物	「鼠鼠停看聽：倉鼠之感官測試」	臺北市大安區大安國民小學	入選獎
A A 3 0 0 5	國小組	生物	漂浮的雨衣－漂浮型水生植物的研究	臺北市士林區天母國民小學	入選獎
A A 3 0 0 6	國小組	生物	天羅地網	臺北市立教育大學附設實驗國民小學	特優
A A 3 0 0 7	國小組	生物	天生的隱藏高手－棉桿竹節蟲	臺北市萬華區華江國民小學	入選獎 研究精神獎
A A 3 0 0 8	國小組	生物	斗穴中的殺手	臺北市內湖區新湖國民小學	入選獎 研究精神獎
A A 3 0 0 9	國小組	生物	誰搬走了我的可頌？	臺北市內湖區南湖國民小學	入選獎
A A 3 0 1 0	國小組	生物	殘翅果蠅的培養秘方	臺北市大安區金華國民小學	佳作
A A 3 0 1 1	國小組	生物	細菌隱形殺手	臺北市松山區民生國民小學	入選獎 研究精神獎
A A 3 0 1 2	國小組	生物	奇妙的水世界－豬籠草捕蟲囊液秘密大公開！	臺北市士林區士東國民小學	佳作

A A 3 0 1 3	國小組	生物	道行高僧－水黽	臺北市松山區西松國民小學	佳作 研究精神獎
A A 3 0 1 4	國小組	生物	告別「黴」運～以麴菌為例探討黴菌的清除	臺北市內湖區麗湖國民小學	佳作
A A 3 0 1 5	國小組	生物	搶救地球產氧大作戰～探討二氧化碳濃度、溫度及色光對光合作用速率的影響	臺北市信義區博愛國民小學	入選獎
A A 3 0 1 6	國小組	生物	毛毛蟲上下班－大鳳蝶幼蟲的成長與行為研究	臺北市大安區龍安國民小學	創意獎
A A 3 0 1 7	國小組	生物	以「蛾」傳「蛾」	臺北市內湖區明湖國民小學	特優
A A 3 0 1 8	國小組	生物	蕨戰硫磺谷	臺北市北投區明德國民小學	優等 團隊合作獎
A A 3 0 1 9	國小組	生物	信義區夜生活－糶米古道夜間動物相調查	臺北市信義區吳興國民小學	優等
B B 3 0 0 1	國中組	生物	屋頂植物大PK	臺北市立信義國民中學	佳作
B B 3 0 0 2	國中組	生物	輻射轉機～基地台輻射對種子發芽及幼苗成長的影響	臺北市立麗山國民中學	優等
B B 3 0 0 3	國中組	生物	「酶」來「碘」去－唾液酵素實驗簡化之研究	臺北市立介壽國民中學	研究精神獎
B B 3 0 0 4	國中組	生物	植物的生長與其環境因素－以黃金葛為模式	臺北市私立薇閣高級中學	入選獎
B B 3 0 0 5	國中組	生物	酵母菌發酵作用之研究	臺北市立大直高級中學	入選獎
B B 3 0 0 6	國中組	生物	生生不息～斑馬魚尾鰭再生環境因子之研究	臺北市立西松高級中學	佳作
B B 3 0 0 7	國中組	生物	百膳酵為先～酒精酵素之提煉及影響酵素活性因素之探討	臺北市立興雅國民中學	團隊合作獎
B B 3 0 0 8	國中組	生物	綠豆芽會說話	臺北市立瑠公國民中學	入選獎
B B 3 0 0 9	國中組	生物	校園周邊地棲小動物多樣性調查	臺北市立興福國民中學	佳作 鄉土教材獎

B B 3 0 1 0	國中組	生物	簡餐雞？牛奶雞？鈣片雞？起司雞？滿漢雞？誰是冠軍雞？	臺北市私立華興高級中學	入選獎
B B 3 0 1 1	國中組	生物	生死一瞬間—探討不同干擾對人體反應時間的影響	臺北市立民權國民中學	優等 創意獎
B B 3 0 1 2	國中組	生物	似幻？似真？	臺北市立石牌國民中學	優等 創意獎
B B 3 0 1 3	國中組	生物	空中來的禮物—探討葉尖存在的另外作用	臺北市私立華興高級中學	佳作 研究精神獎
B B 3 0 1 4	國中組	生物	花團錦簇—溶液對花期的影響	臺北市立介壽國民中學	佳作 團隊合作獎
B B 3 0 1 5	國中組	生物	談「酵」風生—酵母菌發酵作用產氣量的探討	臺北市立民權國民中學	佳作 團隊合作獎
B B 3 0 1 6	國中組	生物	水生植物對於水中溶氧影響之研究	臺北市立新興國民中學	入選獎
B B 3 0 1 7	國中組	生物	蟬聲蟬語	臺北市立天母國民中學	優等 鄉土教材獎
B B 3 0 1 8	國中組	生物	無線寬頻WiMAX 2.4 GHz電磁波對線蟲老化的影響	臺北市立民生國民中學	特優 研究精神獎
B B 3 0 1 9	國中組	生物	唯我「毒」尊～日日春和竹子的毒他作用	臺北市立麗山國民中學	入選獎 研究精神獎
C C 3 0 0 1	高中組	生物	大蒜抗菌實驗	臺北市立景美女子高級中學	入選獎
C C 3 0 0 2	高中組	生物	環境因子對Aeolosoma viride再生之影響	臺北市立麗山高級中學	佳作 鄉土教材獎
C C 3 0 0 3	高中組	生物科	左手肌運動對右手皮膚交感神經的影響	臺北市立建國高級中學	入選獎
C C 3 0 0 4	高中組	生物科	光對蚯蚓行為的影響及其光感應器的研究	臺北市私立景文高級中學	優等 創意獎
C C 3 0 0 5	高中組	生物科	逆境入侵！有請細胞壁—探討AT5G49Z20基因功能缺失的阿拉伯芥其PME對植物適應逆境與激素之影響	臺北市立第一女子高級中學	特優 研究精神獎
C C 3 0 0 6	高中組	生物科	以基因轉殖斑馬魚胚胎作為生物感測器偵測環境污染物之研發與應用	臺北市立建國高級中學	特優 研究精神獎

CC3007	高中組	生物科	口水大作戰—市售口香糖與生活情境對唾液清除自由基能力的影響	臺北市私立復興實驗高級中學	佳作 團隊合作獎
CC3008	高中組	生物科	神經調節素基因突變對小鼠行為與腦細胞形態的影響	臺北市立第一女子高級中學	優等 研究精神獎
CC3009	高中組	生物科	吃虧就是佔便宜？—美洲蜚蠊社會互動行為與資源分配關係的探討	臺北市立中山女子高級中學	優等 研究精神獎
CC3010	高中組	生物科	果蠅拼圖亮睛睛	國立臺灣師範大學附屬高級中學	特優 團隊合作獎
CC3011	高中組	生物科	水中的吸塵器-黃花狸藻生活史觀察以及捕蟲行為與消化功能研究	臺北市私立復興實驗高級中學	特優 鄉土教材獎
CC3012	高中組	生物科	基因轉殖受鎘誘導阿拉伯芥突變株	臺北市立成功高級中學	佳作 團隊合作獎
CC3013	高中組	生物科	氣室如虹—蘆葦氣室與水流關係	國立臺灣師範大學附屬高級中學	特優 鄉土教材獎
CC3014	高中組	生物科	牙幹細胞生長與形態變化初期研究	國立政治大學附屬高級中學	佳作 研究精神獎
CC3015	高中組	生物科	聞「之」色變的小毛氈苔	臺北市立南湖高級中學	優等 團隊合作獎