

黑松
綠+校園
生態計畫
第十屆計畫簡章

一、緣起

黑松教育基金會以提升兒童及青少年的生活教育為宗旨，從三愛理念出發，並凝鍊出增能、陪伴、擴散的行動要素。我們自 105 年起推動「黑松綠+校園生態計畫」，運用國際環境教育基金會(FEE)所推動的生態學校模式(Eco-Schools)，並以環境為導向，進行專題式的討論與學習，期望在共同努力之下，能讓孩子以在地為榮，實現環境與社會永續！

二、目標

-  與學校成為夥伴，陪伴學校運用生態學校模式發展環境教育、進行校園環境改造，並結合當地社區及生態資源，將環境特色融入至課程中。
-  短期目標：各校以生態學校模式進行校園環境檢視，發展環境行動，並申請獲得環境部臺美生態學校銅牌認證。
-  中期目標：凝聚學校環境教育發展共識，將環境行動由校內延伸至社區，申請獲得環境部臺美生態學校銀牌認證。
-  長期目標：結合在地生態及人文特色發展課程，將環境議題融入各年級課程中，申請獲得環境部臺美生態學校綠旗認證。
-  生態學校執行方式及最新認證資訊，請查閱「臺美生態學校夥伴」網站：
<https://ecocampus.moenv.gov.tw/>

三、辦理單位

-  指導單位：桃園市政府教育局、桃園市政府環保局
-  主辦單位：財團法人黑松教育基金會
-  協辦單位：臺灣生態學校教育學會
-  承辦單位：桃園市龜山區長庚國民小學

四、服務對象與期程

-  服務對象：桃園市公立小學、中學
-  執行期間：114/06~115/06

五、服務內容

階段	時間	活動	說明
(一) 夥伴 徵選	6/03~ 7/12	校園環境盤點	由生態學校及環境教育領域專家到校，協助進行校園環境盤點，提供未來執行方向建議。
	8/01~ 8/16	夥伴學校徵選	各校於 8/01 前提出行動計畫書(附件一)，本會將於 8/16 前公告徵選結果。
(二) 計畫 執行	9 月	校際共識會	 對象：校長／主任／計畫承辦 基金會計畫執行期程說明、教學資源分享，並邀請夥伴學校分享歷年執行經驗及成果。
	114 年 8 月 115 年 5 月	增能研習	 對象：全校教師皆可參加 ■ 校內：由基金會及夥伴學校教師到校分享執行經驗，使全校教師更有意願共同投入計畫。 ■ 校際：由基金會邀請專業講師分享環境教育專業知能與實務經驗。
	114 年 10 月 115 年 5 月	生態學校參訪	 對象：校長／主任／計畫承辦 ■ 市內：帶領學校教師至桃園夥伴學校參訪，觀摩其生態學校執行成果，以凝聚學校發展環境教育之共識。 ■ 市外：辦理兩天一夜跨縣市生態學校參訪，與他校進行環境教育交流及觀摩。
	每月 一場	校長社群	 對象：校長 辦理領導力／團隊經營／讀書會／參訪等社群活動，增進校際間交流，並提升校長領導力。
	114 年 8-9 月 115 年 3-4 月	認證輔導(綠旗)	 對象：生態行動團隊 由生態學校及環境教育領域專家到校，進行綠旗認證書面資料、到校審查輔導，協助夥伴學校熟悉認證流程。
(三) 認證 取得	115 年 5/31 前	取得銅牌認證	各校於 5/31 前至「臺美生態學校夥伴網站」，完成銅牌認證程序。
		取得銀牌認證	各校於 5/31 前至「臺美生態學校夥伴網站」，完成銀牌認證程序。

■ 各活動之辦理日期及詳細內容規劃，將於入選後另發通知進行報名。



六、補助經費與獎勵

入選之夥伴學校，將提供補助經費及認證獎勵，各校應於取得臺美生態學校認證後繳交成果報告書(附件二)，本會方核發認證獎勵。未於執行期內取得認證者，恕不再提供補助與獎勵。

補助資格	補助名額	補助經費	認證獎勵	執行期
首次參與本計畫 欲申請銅牌認證	至多 5 校	—	2 萬元 綠+校園掛牌 1 面	1 年
已取得銅牌 欲申請銀牌認證	至多 5 校	3 萬元	3 萬元	1 年
已取得銀牌 欲申請綠旗認證	—	5 萬元	5 萬元 成果影片 1 支	2 年
已取得綠旗 欲申請綠旗再認證	—	—	3 萬元	3 年

- 成果影片：由專業攝影團隊至獲得綠旗認證學校進行拍攝，提供各校作為宣傳及環境教育推廣使用。
- 綠旗認證：綠旗認證補助經費 5 萬元，採 2 次撥款，通過徵選後提供 3 萬元，115/06/12 前繳交階段性成果報告書後，再提撥 2 萬元。
- 綠旗再認證：為鼓勵學校永續發展，由本會輔導取得綠旗認證學校，可向本會提出再認證計畫，於三年內再取得一面綠旗者，頒發 3 萬元獎金以茲鼓勵，獲得兩面以上綠旗學校，參與夥伴將優先列為本會重點培育之種子教師。

七、徵選指標

指標	說明
需求性	- 預期發展方向符合生態學校精神 - 以學生為主體，由學生主導生態環境行動
可行性	- 行動計畫書各項內容明確，符合所選環境途徑內涵 - 各項方案規劃具體可行
永續性	- 計畫內容與活動，具結合領域課程或發展校本課程潛力 - 學生團隊運作機制能結合校內各組織發展，如自治市、社團、環保小尖兵等
環境利基	- 能結合校園或鄰近社區環境資源，發展計畫 - 具有自然生態、人文等特色，可作為未來發展潛力



八、責信義務



參加徵選之學校，即代表同意以下事項：

1. 因本計畫繳交之照片，或參與本計畫相關活動所拍攝之照片，將用於本會宣傳，並被發表在FB、官網、新聞等媒體平台。
2. 因本計畫提供之作品，本會得重製、散布、改作，公開傳輸、發布、出版之。
3. 夥伴學校提供之本條資料含有他人肖像權或著作財產權時，應負責取得權利人之授權。



本會得視情況於執行期間安排人員至學校進行訪視，且各校應配合參與本會辦理相關交流活動及課程。



本會保留本計畫變更、審查與補助核可之權利，若有未盡事項，悉依本會規定辦理。

九、資料下載

關於本計畫之報名、簡章及附件資料下載，
請至「黑松教育基金會官網——參與我們」專區查看。
網站連結：<https://heysong.org.tw/event>



十、計畫聯絡人



呂昀修 先生

電話：02-2706-2055 #726

傳真：02-2706-2155

E-mail：andy.hsf@heysong.com.tw

黑松
綠校園
生態計畫

附件一

行動計畫書

填表日期： 年 月 日

學校名稱	桃園市 OO 區 OO 國民小學														
學校基本資料	校地面積： 教(職)員人數： 學生人數(不含幼兒園)：														
校長聯絡資訊	姓名： E-mail：	學校電話： 行動電話：													
計畫承辦人 聯絡資訊	姓名/職稱： E-mail：	學校電話： 行動電話：													
認證目標	☐ 銅牌：達成任一項環境途徑 ☐ 銀牌：達成二項環境途徑 ☐ 綠旗（含再認證）：達成三項環境途徑														
預計執行 環境途徑 (pathway)	<table border="0"> <tr> <td>☐能源</td> <td>☐水</td> <td>☐森林</td> <td>☐流域、海洋、濕地</td> </tr> <tr> <td>☐健康校園</td> <td>☐健康生活</td> <td>☐學校棲地</td> <td>☐生物多樣性</td> </tr> <tr> <td>☐交通</td> <td>☐氣候變遷</td> <td>☐永續食物</td> <td>☐消耗與廢棄物</td> </tr> </table> 認證目標為銀牌或綠旗者，所選環境途徑至少須包含「交通、氣候變遷、永續食物、消耗與廢棄物」任一項			☐ 能源	☐ 水	☐ 森林	☐ 流域、海洋、濕地	☐ 健康校園	☐ 健康生活	☐ 學校棲地	☐ 生物多樣性	☐ 交通	☐ 氣候變遷	☐ 永續食物	☐ 消耗與廢棄物
☐ 能源	☐ 水	☐ 森林	☐ 流域、海洋、濕地												
☐ 健康校園	☐ 健康生活	☐ 學校棲地	☐ 生物多樣性												
☐ 交通	☐ 氣候變遷	☐ 永續食物	☐ 消耗與廢棄物												
學校推動環境 教育願景目標	 願景：  短期目標：  中長期目標：														
行動計畫	內容應包含但不限下列項目：  環境教育發展動機、理念及目的  校園問題分析  解決策略與方法：如何與校本特色課程結合、活動規劃等面向  生態行動團隊領導規劃：團隊學生預計如何組成、運作與執行等  資源規劃：含預算、人力、社區資源、校園內外環境資源運用等  實施期程  預期結果														
近 3 年環境教育推動實績	本欄視各校實際情況填寫，若無則免填 （依年度條列簡述說明即可，建議檢附相關資料，也可依現階段學校環境教育推動情形，結合生態學校 12 項環境路徑之初步現況成果填寫）														
校長簽章：	填表人簽章：	※請加蓋學校關防													

 注意事項：請於 08/01(五)中午 12:00 前，將本計畫書電子檔(可編輯 WORD 檔+用印後掃描 PDF 檔)繳交至「黑松教育基金會官網-參與我們」專區，本表若不敷使用，可自行增加或調整呈現方式，總篇幅請勿超過 10 頁。



附件二

成果報告書

填表日期： 年 月 日

一、學校理念簡述(200字內)：

包含學校簡介，並簡述學校為什麼要發展環境教育？希望帶給孩子什麼樣的校園(環境、課程)、帶給孩子什麼理念？

二、生態學校七大步驟執行成果：

七大步驟	內容說明
生態行動團隊	生態行動團隊如何組成、運作？成員的分工任務為何？
環境檢視	如何進行環境檢視？ 銅牌至少完成 1 項途徑之檢視 銀牌及綠旗須完成 12 項途徑之檢視
生態行動方案	行動方案內容簡述 (依所執行之環境途徑分別說明，包含目標、執行內容等)
監控執行情形	如何監控並分析行動方案？
結合教育課程	是否有與教學課程結合？如何進行？
社區參與	如何與社區民眾互動，分享你們的生態學校計畫？ (校際交流、社區居民互動、家長參與等)
生態宣言	你們的生態行動宣言是什麼呢？ 如何訂出行動宣言？有用什麼方式進行宣傳嗎？

三、生態學校七大步驟執行成果(300字內)：

請將執行過程中孩子發生的故事或家長的回饋等，以文章故事方式呈現。

包含學校簡介，並簡述學校為什麼要發展環境教育？希望帶給孩子什麼樣的校園(環境、課程)、帶給孩子什麼理念？

四、執行經費使用調查：

請就本會提供之執行經費(銀牌3萬、綠旗5萬)，說明目前經費運用狀況。(無須另外提供憑證，若欄位不足，請自行增加欄位)

序號	項目名稱	數量(單位)	單價	合計	說明
1					
2					
總計					
結餘					請說明後續用途



五、成果照片：



規格：

請提供10~20張畫面清晰，解析度盡量300dpi以上的照片原始檔，以能清楚呈現活動或課程畫面的照片為主，如：孩子們熱絡討論、認真執行的畫面，特寫更佳。



檔案名稱：

請依七大步驟編碼，每張照片檔名為「步驟-編號-圖說」，照片圖說以不超過30字為原則。如：第七步驟生態宣言相關之照片，檔名請編輯為「7-1-孩子們自製生態宣言海報，向全校宣導廢棄物減量的重要性」

六、注意事項：



繳交期限：

應於取得臺美生態學校認證後兩週內繳交，方能核發認證獎金。



繳交方式：

請於期限內彙整完畢，並將電子檔附件寄送至承辦人信箱：

andy.hsf@heysong.com.tw（呂先生）