

台灣蝴蝶保育學會 第二期斑蝶生態調查志工培訓簡章

你美麗的彩衣 吸引眾人的雙瞳
高貴氣質及閃耀的容顏 值得尊崇
在你紫幻艷麗羽衣上 留下我的情衷
我悸動的心 隨你飄向遠空
將對你的珍愛 寄託於夢中
企盼他鄉再相逢

台灣的斑蝶生態多樣而豐富，從過去的調查發現，大絹斑蝶有漂洋過海到日本的現象；五六月時，在陽明山可觀察到斑蝶群聚訪花的現象；另一些種類，則會在冬季時大量聚集於南部的山谷渡冬。這些特殊的生態現象，令人驚嘆。

本會一直以來，對於斑蝶生態調查從未間斷，志工長期投入斑蝶調查工作。對於台灣的斑蝶了解，我們所知有限，需更多伙伴的加入，共同研究。由於調查、標放的志工，需培養斑蝶基礎知識及標放技術，已提供正確而可靠的調查數據。為將該項調查技術傳承給更多願意對環境保育付出心力的志工會員，開設斑蝶標放培訓課程，衷心期待您的參與。

一、理念宗旨：

- (一)以最親近蝴蝶的方式，從對斑蝶的付出，進而發現和瞭解蝴蝶整體之美，並用行動投入全生態系統的保育行列。
- (二)透過斑蝶的標放調查，收集其生態數據，共同解開斑蝶的生態密碼，以最簡捷的方式，對蝴蝶保育做出具體貢獻。

二、主辦單位：社團法人台灣蝴蝶保育學會

三、培訓時程：第一階段：民國106年4月30日～民國106年6月25日。

第二階段：民國106年7月1日～民國106年10月25日。

考核：民國106年10月29日。

四、參加資格：台灣蝴蝶保育學會志工會員。

五、任務目標：針對全國各地斑蝶資源進行標放調查及進行生態保育觀念推廣等工作，結訓後依興趣分配至各調查點進行定點調查，支援各學術團體的標放調查活動，並持續提供教育訓練成長進階課程。

六、訓練名額：20人(10人以上成班)。

七、報名日期：即日起至106年4月25日(二)止。

八、報名費用：學員需繳費用2000元（800元為學雜費與保險費，學習保證金1,200元）。費用於報名錄取後3天內繳交。

九、報名方式：電02-25532322*13或E-mail：butterfly@butterfly.org.tw報名。

十、注意事項：

※ 培訓期間分為三階段：(第一階段與第二階段未完成者，不得參加考核)

【第一階段】**基礎培訓**：5次課程，一日室內課(上下午各計一次，至少須出席一次)，三次戶外操作(戶外上課時間無法參加者得另覓斑蝶標放時間參與補足次數，但不與實習課重覆計次)。

【第二階段】**實習**：需參加定點標放調查4(含)次以上，並擔任記錄及資料回傳至少1次(於106年10月25日(三)前回傳完成)。

【考核】1.106年10月25日(三)前繳交電子檔"斑蝶標放調查與保育"心得乙篇(格式不拘)
2.106年10月29日(日)斑蝶標放SOP演練(三人一組，捕蝶、標放與記錄)。
3.106年10月29日(日)測試(筆試或口試)。

※ 通過考核之學員，於年度會員大會頒發標放證書，成為正式斑蝶生態調查志工，享有參與斑蝶生態志工團隊各項活動之權利與義務。107年參與斑蝶生態調查工作，全年至少8次。年度內符合規定者，退還學習保證金。

※ 蝶會志工權利及義務

◎參加蝶會進修課程與聯誼活動。

◎參加蝶會活動及購買商品，享志工優惠價。

◎在生活周遭，發揮影響力宣揚蝶會理念。

◎協助定期斑蝶生態調查。

◎機動性支援會務推廣活動：志工培訓、斑蝶生態導覽、斑蝶生態教育推廣宣導……。

台灣蝴蝶保育學會第二期斑蝶生態調查志工培訓課程表

【第一階段】基礎培訓課程

| 月份 | 日期 | 星期 | 課程名稱 | 內容簡介 | 地點 |
|----|----|----|---------------------|---|-----|
| 4 | 30 | 日 | 台灣斑蝶研究與保育記事 | 開課、台灣斑蝶標放的故事和保育。 | 蝶會 |
| 4 | 30 | 日 | 斑蝶標放目的與現狀 | 遷移、越冬、標放(目的、意義和現狀)、調查路線介紹。 | 蝶會 |
| 4 | 30 | 日 | 斑蝶標放方法及研究方向 | 介紹斑蝶標放的 SOP、記錄回傳方式、過去的成果及未來的研究方向。 | 蝶會 |
| 4 | 30 | 日 | 細說斑蝶及其生態特性 | 介紹斑蝶的行為與生態，包括成蟲、幼蟲、蜜源、寄主……(含帝王斑蝶與其他…) | 蝶會 |
| 5 | 20 | 六 | 斑蝶的辨識技巧實習 | 在戶外以實際進行標放調查的方式認識台灣十三種斑蝶的生態辨識特徵，包括雌雄及幼生期。 | 槓子寮 |
| 6 | 11 | 日 | 斑蝶捕捉技巧及標放方法與記錄方式(一) | 在戶外實際操作蝶網，練習網撈及捕捉斑蝶的技巧，並學習使用標放筆進行標記的方法。 | 友蚋 |
| 6 | 25 | 日 | 斑蝶捕捉技巧及標放方法與記錄方式(二) | 在戶外實際操作蝶網，練習網撈及捕捉斑蝶的技巧，並學習使用標放筆進行標記的方法。 | 二格山 |

※室內課：09：00～12：00(課程一)，13：30～16：30(課程二) 用具：筆、筆記本等

※戶外課：09：00～12：00 (安排車子共乘，08：50 於標放點集合，11：30～12：00 心得分享) 用具：捕蝶網、油性筆二支、尺、其他

※當次課程遲到或早退累計超過一小時者不計出席次數

【第二階段】實習課程：自民國 106 年 7 月 1 日至 106 年 10 月 25 日止，參加定點標放調查 4 次以上，且擔任記錄及回傳調查資料至少 1 次。

- 戶外調查點：槓子寮(每月第一周六)、二格山(每月第二周六)、友蚋(每月第四周六)、霞雲國小(每月第一周六)、三民蝙蝠洞(每月第四周五)

【考核階段】106 年 10 月 29 日(日)，上課地點：霞雲國小。(安排車共乘)

| | | | | | | |
|----|----|---|-----------|--|------------|------|
| 10 | 29 | 日 | 標放 SOP 演練 | 以全部所學，在戶外進行標放的綜合演練，使學員們能以小組為單位獨立完成所有的標放程序。 | 謝昀樹 講師群 | 霞雲國小 |
|----|----|---|-----------|--|------------|------|

※ 尊重授課講師，上課中禁止拍照和錄影。

※ 撰寫心得報告請尊重智慧財產權，引用他人資料未註明出處者不予計分。