



大樹聚島航去

Meet Up Formosa

2025生態素養冬令營



現在就上網報名

www.i3nature.com.tw
nature@i3nature.com.tw

甲蟲營 1/18~1/19, 2/8~2/9, 兩天不過夜, 大班~2年級
臺北師大公館校區。新竹陽明交通大學



台灣Pay

池上單車生態營 1/21~1/24, 四天三夜, 3~9年級

節肢小怪獸營 1/21~1/24, 四天三夜, 1~7年級

宜蘭生態農場營 1/22~1/24, 三天兩夜, 1~7年級

蘭陽山野求生營 2/3~2/7, 五天四夜, 2~8年級

小琉球海龜營 2/3~2/7, 五天四夜, 3~9年級

臺中車站。新竹車站。桃園車站。臺北車站
宜蘭車站。池上車站。屏東車站(臺南車站)

歡迎來電、簡訊

(02) 3765-3617
0933-158-010

2025臺灣國際昆蟲博覽會
Taiwan International Insect Exhibition

1/25(六) 10:00~18:00

臺北花博爭艷館

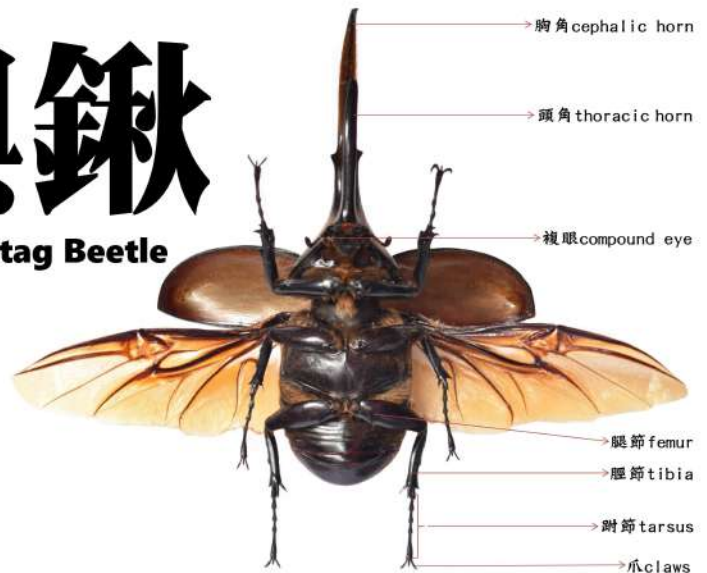
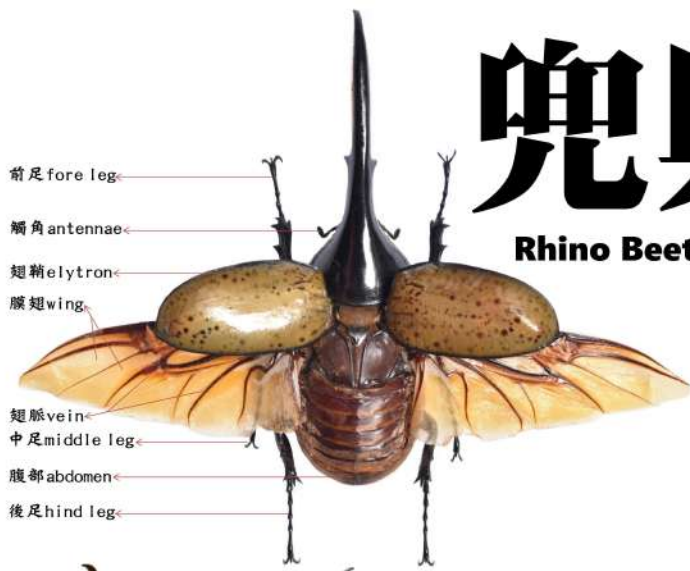
免費免門票, 世界最大昆蟲博覽會

④宜蘭生態農場營 1/22(三)~1/24(五):三天兩夜:1~7 年級:36 位:新竹車站.桃園車站.臺北車站.宜蘭車站:住宿香格里拉農場:小明老師 & 蝦米老師

2025	第一天	第二天	第三天
上午	火車啟程蘭陽平原 新竹車站.桃園車站 臺北車站.宜蘭車站 專車出發蜂采館 蜂和日麗甜蜜蜜 養蜂人家親自解說 蜂場品嚐現採蜂蜜蜂膠  	絕佳山景自然步道 森呼吸健行梅花湖 延途動植物看不完 林道玩很大 鳥類.昆蟲.兩棲爬蟲 溪蝦.花草葉木遊戲  	綠茶園採茶趣 晨露未散冬瓜山 採收鮮嫩有機茶葉 茶博士真功夫 茶農揉茶烘茶教學 DIY 手作綠茶帶回家  
下午	張美阿嬤農場 黑鼻笑笑羊.水豚君 梅花鹿.山羌.袋鼠.兔豚鼠 村長阿嬤農場點心 三星蔥油餅.冰淇淋脆餅 雞蛋糕.紅豆餅.Q 彈小米圈     	梅花湖大自然教室 清泉綠蔭魚鴨成群 安全電動船遊湖趣 農場動物森友會 林間大豬小豬互動 大廳內狐獴嬉戲    	天才小釣手 乾淨安全水域 學員釣魚試身手 八卦網魚水歡 安全護欄池塘 撒網捕魚好手氣    
晚上	冬季觀星夜遊 DIY 搓湯圓柴燒烤火晚會 農場戶外夜間觀察 住宿香格里拉農場 睡飽飽。明天再出發 四人套房。一人睡一床    	探訪冬夜精靈 農場夜間生態解說 DIY 天燈與陀螺競賽 夜宿香格里拉農場 好好睡。山嵐入眠 四人套房。一人一床      	火車回程 家長接回 宜蘭車站.臺北車站 桃園車站.新竹車站 開心回家。分享所學 打勾勾。下次見       

兜與鍬

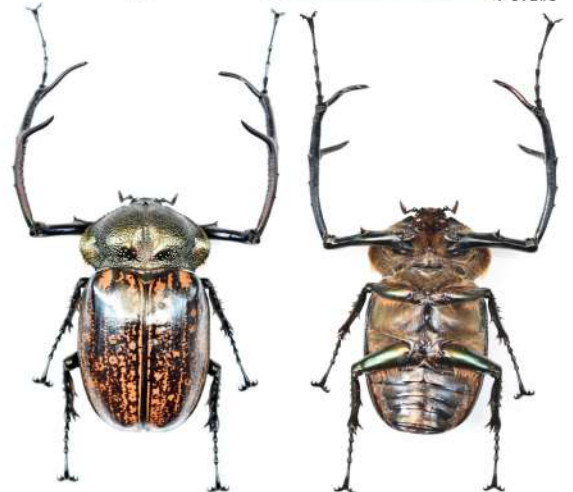
Rhino Beetle vs. Stag Beetle



Dynastes hercules ♂
長戟大兜蟲
世界最大兜蟲 神獸赫克力士



Chalcosoma caucasicum ♂
高加索南洋大兜蟲
亞洲最大兜蟲



Cheirotonus parryi ♂
派瑞長臂金龜 非兜蟲
外型與保育類臺灣長臂金龜非常相似



Prosopocoilus giraffa ♂
長頸鹿鍬形蟲
世界最大鍬形蟲



Dorcus titanus palawanicus ♂
巴拉望巨扁鍬形蟲
世界最大扁鍬形蟲



Mesotopus tarandus ♂
大黑黠鍬形蟲
外型黑亮非洲最大鍬形蟲



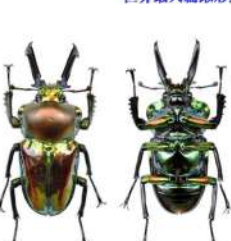
Hexarthrus parryi ♂
橘背叉角鍬形蟲
脾氣火爆鍬形蟲



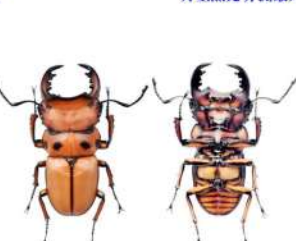
Hexarthrus mandibularis ♂
巨顎叉角鍬形蟲
世界第二大鍬形蟲



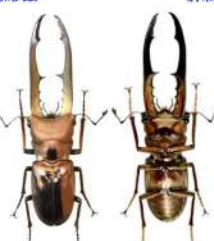
Allotopus moellenkampi ♂
黃金鬼鍬形蟲
全身閃耀黃金般光澤



Phalacrognathus muelleri ♂
彩虹鍬形蟲
有全世界最美鍬形蟲之稱



Homoderus mellyi ♂
螃蟹鍬形蟲
頭部造型像極螃蟹的身體



Cyclommatus metallifer ♂
美他力佛細身赤鍬形蟲
大顎可以比身體還要長



www.i3nature.com.tw



愛上大自然文教有限公司 冬夏令營 生態旅遊
愛上大白熊旅行社有限公司 招生1-9年級學員
昆蟲營、求生營、海龜營、鯨豚營、農場營、飛羽營、仿生營、單車營等
(02) 3765-3617 (三線) 【版權所有 請勿翻印】 2024.1000刷



Allomyrina dichotoma ♂
獨角仙
臺灣產最大型兜蟲



Odontolabis siva parryi ♂
鬼臉鍬形蟲
臺灣產最大型鍬形蟲



Lucanus formosanus ♂
臺灣深山鍬形蟲
臺灣特有種鍬形蟲

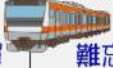


Neolucanus maximus vendlii ♂
大圓翅鍬形蟲
臺灣產大型鍬蟲大顎俗稱龍牙



Dorcus titanus sika ♂
臺灣扁鍬形蟲
臺灣平地與低山最常見鍬形蟲

◎小琉球海龜營 2/3(一)~2/7(五):五天四夜:3-9 年:36 位:臺北車站.新竹車站.臺中車站.屏東(臺南)車站:東港&小琉球民宿:蜘蛛老師 & 隊輔助教&在地講師

2025	第一天	第二天	第三天	第四天	第五天
上午	學員火車站報到 臺北車站.新竹車站 臺中車站.屏東車站  車上的預習課 海龜營課程簡介 五天四夜不輕鬆	海龜 DIY 讓海龜續住在大海 手作海龜帶回家  航向琉球嶼 交通船乘風破浪 往唯一珊瑚礁島前進	冬季戀灘 杉福漁港沙灘淨灘 回收海廢特攻隊  環保素養藝術行動 拼創海龜 巧手創意	麻花捲任務 交通船順風起程 回航臺灣島  乘風破浪找海龜 小琉球里海倡議 海洋與人類共好	澤龜失落天堂 跟風後的退燒棄養 安置澤龜生態農場  龜友派出所 真鱷龜.擬鱷龜.地圖龜 斑龜.側頸龜.長頸龜等
	驚出來沒 拜訪屏東驚阿嚨 三十萬隻甲魚超級宿舍  投放專業餌料 靜靜等待害羞軟殼龜 品嚐讓人驚不住爆米花	陸域玩很大 望海亭→美人洞→花瓶岩 →中澳沙灘 邊走邊玩  海龜不害羞 美麗礁岸上 尋找海龜悠閒身影	礁島上有鹿 小琉球梅花鹿家族 讓小鹿療癒你的心  龜鹿賽跑 一步一腳印慢活競賽 草食獸 VS. 龜鱉目	海龜救傷中心 海生館後場 南臺灣最專業救援隊 海龜各種急救案例  海洋標本典藏館 不只專業醫救 還有大量一級收藏	關廟護生園區 一群羊.兩頭牛 還有熱情洋溢的鸚鵡  生物坦克蘇卡達 全臺最大陸龜收容園 探訪世界第三大陸龜
晚上	海龜人生一片片 做好行前功課 為小琉球行打底  夜宿東港綠芳水岸民宿 一夜好眠。明早啟航	殊途同龜 陸龜.海龜.澤龜 三個好龜蜜  住宿小琉球海明珠民宿 補充體力。充電飽飽	夯霸之夜 享樂不忘愛地球 烤肉也能很環保  夜宿小琉球海明珠民宿 倒頭就睡。明天再衝	海洋總動員 海龜親朋好友們 顛覆海中生物三觀  住宿東港綠芳水岸民宿 滿腦子龜。海洋入夢	家長火車站接回 臺南車站.臺中車站 新竹車站.臺北車站  難忘南臺灣之旅 期待夏季再見面

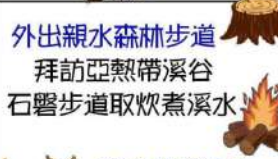
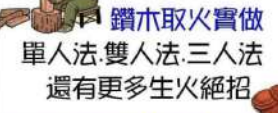
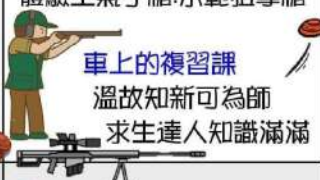
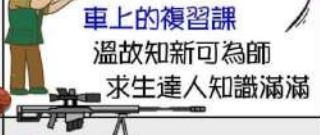
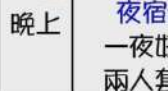
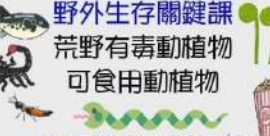
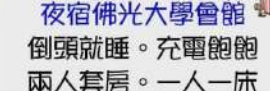
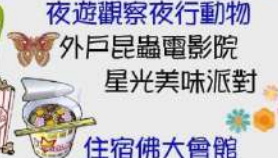
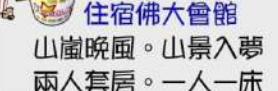


愛上大自然文教有限公司 Love Nature Culture Education Co., Ltd. 週一~週五 09:30~17:30 ✪ 合法開立統一發票給家長, 不使用協會包裝公司牟利行為
 愛上大白熊旅行社 Love Bear Travel Service Co., Ltd. 交通部觀光署 166800 號 | 旅行品質保障協會 北2441 號 ✪ 合法自有旅行社執照, 不向他人與外縣市借牌

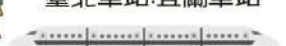
②池上單車生態營 1/21(二)~1/24(五):四天三夜:3-9 年級:25 位:新竹車站.桃園車站.臺北車站.宜蘭車站.池上車站:住宿伯朗三號民宿:犀牛老師 & 在地講師群

2025	第一天	第二天	第三天	第四天
上午	學員火車站報到 新竹車站.桃園車站 臺北車站.宜蘭車站.池上車站  火車上的課程 ①四天課程說明 ②車上美味餐點	池上自行車道¹ 伯朗大道禁汽機車 畫框.金城武樹  騎單車來回約 5 公里 ↑ ↓ 騎單車來回約 6 公里 池上自行車道² 天堂路禁汽機車 月亮鞦韆 	花東縱谷北行 火車出發玉里 臺東池上→花蓮玉里  東部臺灣黑熊教育館 黑熊的故鄉 卓溪玉里保育熊讚 	池上環鄉車道 四輪傳動 六人腳踏車由大人駕駛  ↑四輪車約 7 公里 金色豐收館 池上農會碾米廠 特優好米帶回家 
下午	小隊時間 成員破冰.自我介紹 小隊名.小隊呼.小隊歌   小試身手 慢速鐵馬障礙賽 龜速單車接力賽  	池上自行車道³ 環圳支線禁汽機車 大水車.大觀亭  ↑騎單車來回約 7 公里 大坡池好生態 國家級重要濕地 斷層形成的天然湖泊  	花東縱谷任我行 玉富自行車道禁汽機車 東里鐵馬驛站下午茶   ↑騎單車來回約 20 公里 騎跨秀姑巒大橋 歐亞板塊遇上菲律賓板塊 世界唯一跨雙板塊單車道  	地雞町 在地米食好滋味 佐日式老建築   火車上的複習課 ①如果我是冷冬臺灣黑熊 ②登山露營防熊鈴製作 
晚上	戶外夜遊 伯朗大道步行夜觀 拜訪東臺灣夜間生物  夜宿伯朗三號民宿 冬季暖風・陪伴入夢 四人套房・兩人一床 	臺東小夜曲 天堂路走路夜遊 尋訪稻田冬夜精靈  住宿伯朗三號民宿 一夜好眠・補充體力 四人套房・兩人一床 	花東縱谷南回 火車回程池上 花蓮玉里→臺東池上  夜宿伯朗三號民宿 田野蟲鳴・稻香好夢 四人套房・兩人一床 	家長火車站接回 池上車站.宜蘭車站 臺北車站.桃園車站.新竹車站  學習滿滿疲憊又開心 期待下回再相見 

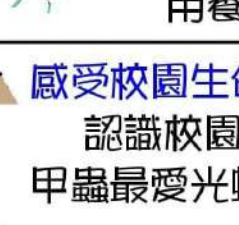
⑤蘭陽山野求生營 2/3(一)~2/7(五):五天四夜:2-8 年:36 位: 臺中車站. 新竹車站. 臺北車站. 宜蘭車站: 住宿佛光大學會館: 犀牛老師 & 小明老師 & 在地講師

2025	第一天	第二天	第三天	第四天	第五天
上午	小勇士火車站出發 臺中. 新竹. 臺北. 宜蘭  車上的預習課 專車前進頭城大溪 小隊海岸任務分配 	快狠準輕兵器實戰 壓力下的專注力 吹箭獵物訓練 	弓箭神射手實戰 手眼協調練準頭 獵人必備技能 	山林緊急庇護所 帳棚架設法實戰 搭建地點選擇要點 	訓練成果驗收 山野求生小勇士 授獎結業式 
	海能量補給站 DIY 親取東北角潔淨海水 煮海鹽帶回家  鬥智山野動物 機關算盡動動腦 林間陷阱投放時機 	叢林變色龍秘技實做 狡猾迷彩為求生 野地狩獵術  野炊竹器皿 山林就地取材 竹製餐具容器 	外出親水森林步道 拜訪亞熱帶溪谷 石礮步道取炊煮溪水  野夫炊煙 DIY 野蔬竹筒湯 香菇竹筒飯 	斧斧生風向廢柴 DIY 斧頭劈柴教學 動手安全砍柴  鑽木取火實做 單人法. 雙人法. 三人法 還有更多生火絕招 	四方林靶場震撼教育 散彈槍真槍實彈射擊 體驗空氣手槍. 示範狙擊槍  車上的複習課 溫故知新可為師 求生達人知識滿滿 
晚上	英雄會相見歡 認識小隊成員 小隊呼. 小隊歌  夜宿佛光大學會館 一夜好眠. 元氣飽滿 兩人套房. 一人一床 	夜遊尋訪兩棲爬蟲 戶外加演高蛋白野味 食用昆蟲燈光誘集  住宿佛大會館 準備就寢. 明天再戰 兩人套房. 一人一床 	野外生存關鍵課 荒野有毒動植物 可食用動植物  夜宿佛光大學會館 倒頭就睡. 充電飽飽 兩人套房. 一人一床 	夜遊觀察夜行動物 外戶昆蟲電影院 星光美味派對  住宿佛大會館 山嵐晚風. 山景入夢 兩人套房. 一人一床 	專車出發宜蘭車站 小勇士解散回程 宜蘭. 臺北. 新竹. 臺中 

◎節肢小怪獸營 1/21(二)~1/24(五):四天三夜:1~7 年級:36 位:新竹車站.桃園車站.臺北車站.宜蘭車站:住宿佛光大學會館:蜘蛛老師 & 隊輔助教

2025	第一天	第二天	第三天	第四天
上午	節肢小怪獸出發噶瑪蘭 新竹車站.桃園車站 臺北車站.宜蘭車站  車上的預習課 專車前往林美山 四天課程簡介	蟲邊故事 怪獸們的親戚關係 蛛形.軟甲.倍足.唇足  動物數字學 分類學中的密碼 奇異數字的意義 	網絡高手 終極強韌蛋白質 打造跨領域技能  跳躍機甲 節肢結構仿生術 打造反作用力關節 	有鉗節肢獸 夾子獸的趨同演化 捕食.求偶.競爭.用餐  怪獸食物網 肉食.植食.雜食.腐食 一圈一圈打造生態系 
下午	繪蟲大師 具象節肢小怪獸 拉近想像與現實  與小怪獸的距離 跟人類很不一樣 外骨骼與血體腔 	八眼株式會社 蜘蛛家族的技能包 獵食.偽裝.靜電旅行  蜘蛛跨域生物學 表面張力的極致 水面佇立藝術 	尖叫又蜈蚣 細讀長短腳百足蟲 用知識趕走恐懼  比強大更強大 節肢獸之間的競爭 體型.速度.力量.武器 	足之世界王者 波浪前進小短腿 不吃土.驅忌腺.男仕有別  穿鞋鬧鐘 實驗設計列變因 重複計算推公式 
晚上	夜間穿越線 遠征小怪獸微棲地 鞭蠍.馬陸.鼠婦.蜘蛛  夜宿佛大會館 一夜好眠.元氣滿百 兩人套房.一人睡一床	黑蜘蛛任務 微光中的搜捕任務 森夜尋覓八腳怪  夜宿佛大會館 補充能量.明天再學 兩人套房.一人睡一床	蟲蟲來找碴 審視好萊塢視角 尋覓不合理的可愛  夜宿佛大會館 太平洋的風.睡得香甜 兩人套房.一人睡一床	專車出發宜蘭車站 小達人準備回程 宜蘭車站.臺北車站 桃園車站.新竹車站  回家分享所學 期待下次再見

①甲蟲營 1/18(六)~1/19(日):兩天不過夜:大班~2年級:32位: 臺北師大公館校區教學研究大樓<二樓>201 教室:阿楷老師 ☺
⑦甲蟲營 2/08(六)~2/09(日):兩天不過夜:大班~2年級:32位: 新竹陽明交通大學綜合一館<二樓>218 教室:犀牛老師 ☺

2025	第一天	第二天
8:00 8:30	早安！臺北師大 or 新竹陽明交大報到！	Good morning! 學員報到！
8:30 至 12:00	 超級變變變 完全變態大利多 生存策略轉換器官 昆蟲旺族鞘翅目 百萬昆蟲家族之首 38 萬種水陸空機甲兵團	 黑道昆蟲大會師 明星兜鍬排行榜 熱帶南美洲 vs. 赤道東南亞 六足戰甲點點名 臺灣鍬形蟲英雄榜 大鍬. 豔鍬. 鋸鍬. 鬼鍬. 矮鍬. 深山鍬
午休	用餐、午休、好心情	用餐、午休、再出發
13:30 至 17:30	 小心蟲族硬漢 無距離活體觸摸觀察課 各國兜鍬. 金龜子等甲蟲  捕蟲網與誘集採集工具戶外課 紅網. 綠網. 白網使用時機 彈簧框. 九米長. 縮伸竿好多種	 感受校園生命力戶外課 認識校園常見昆蟲 甲蟲最愛光蠟樹. 青剛櫟  甲蟲飼養箱 DIY 活體鍬形蟲帶回家 臺灣產鍬+果凍+水苔
17:30	開心回家！分享所學！	開心回家！期待再相見！