



香港鱗翅目學會

2013-14 年度大石磨蝴蝶普查報告

香港鱗翅目學會自 2013 年開始進行蝴蝶普查，在一些較偏遠的地區不時收集蝴蝶族群的資料及數據，作為科研用途，所獲得的普查結果都會公開。

普查原因

2013 年初，在整理我們的蝴蝶標本時，發現一隻 1977 年的豹灰蝶標本原來是採自大石磨。由於這蝴蝶在香港已經許多年未被發現，我們決定再次到大石磨進行普查。

大石磨位於新界北區，北緯度：22°31' 20.3"，東經度：114°6' 23.9"。北面是深圳河、東面是梧桐河、南面是塱原濕地、西面是馬草壟(圖 1 及圖 2)。大石磨高度為 184 米，雖然不是很高，但四周地勢比較平坦，所以預計會有不少登峰蝶出現。路線初段有一些濕地，中段有一些灌木林，而這裡長了不少桑寄生科的植物，多樣化生境令人期望會發現不同類別的蝴蝶。



圖 1：西至北面的馬草壟、蠔殼圍及深圳



圖 2：南面的塱原及上水市中心

普查路線及方法

普查組召集人伍家亮先生聯同 18 位會員（總共 60 人次）由 2013 年 3 月至 2014 年 3 月進行了 13 次普查（10 次上午及 3 次下午）。

普查路線由羅湖懲教所起步，沿河上鄉路，左轉入快景路，於左方第二個路口沿路上大石磨。（見圖 3）



圖 3：調查路線

蝴蝶記錄

是次普查共記錄了 106 種蝴蝶，其中有弄蝶 20 種、灰蝶 22 種、環蝶 2 種、螯蛺蝶 4 種、斑蝶 6 種、蛺蝶 21 種、眼蝶 7 種、鳳蝶 14 種、粉蝶 9 種及蛻蝶 1 種。（見表 1）

總結

雖然今次普查並未發現豹灰蝶，但是次記錄 106 種蝴蝶，已達本港記錄的 40% 以上，其中包括雙子酣弄蝶（圖 4）、擬私弄蝶、豹斑雙尾灰蝶（圖 5）、珍貴嫵灰蝶（圖 6）、芒蛺蝶（圖 7）和雙尾灰蝶（圖 8），及 2011 年才被記錄到的曲紋黛眼蝶（圖 9）。因為沿路上山的關係，有登峰習慣及飛行能力較強的蝴蝶較多，例如鳳蝶和蛺蝶。由於中段兩旁的灌木林較為密集，較難觀察蝴蝶，所以我們相信應該仍有些物種還未被發現。



圖 4：雙子酣弄蝶



圖 5：豹斑雙尾灰蝶



圖 6：珍貴嫵灰蝶



圖 7：芒蛺蝶



圖 8：雙尾灰蝶



圖 9：曲紋黛眼蝶

表 1：蝴蝶記錄

	學名 (Scientific name)	英文名 (Common name)	中文名 (Chinese name)
弄蝶科 HesperIIDae			
1	<i>Astictopterus jama</i>	Forest Hopper	脛翅弄蝶
2	<i>Bibasis gomata</i>	Pale Awlet	白傘弄蝶
3	<i>Borbo cinnara</i>	Formosan Swift	私弄蝶
4	<i>Halpe porus</i>	Dark Brown Ace	雙子酣弄蝶
5	<i>Hasora chromus</i>	Banded Awl	雙斑趾弄蝶
6	<i>Iambrix salsala</i>	Chestnut Bob	雅弄蝶
7	<i>Odontoptilum angulatum</i>	Chestnut Angle	角翅弄蝶
8	<i>Parnara guttata</i>	Common Straight Swift	直紋稻弄蝶
9	<i>Pelopidas agna</i>	Little Branded Swift	南亞穀弄蝶
10	<i>Pelopidas conjunctus</i>	Conjoined Swift	古銅穀弄蝶
11	<i>Pelopidas mathias</i>	Small Branded Swift	隱紋穀弄蝶
12	<i>Polytremis lubricans</i>	Contiguous Swift	黃紋孔弄蝶
13	<i>Potanthus trachala</i>	Lesser Band Dart	斷紋黃室弄蝶
14	<i>Pseudoborbo bevani</i>	Bevan's Swift	擬私弄蝶
15	<i>Suastus gremius</i>	Indian Palm Bob	素弄蝶
16	<i>Tagiades litigiousus</i>	Water Snow Flat	沾邊裙弄蝶
17	<i>Telicota ancilla</i>	Greenish Palm Dart	紅翅長標弄蝶
18	<i>Telicota besta</i>	Hainan Palm Dart	黑脈長標弄蝶
19	<i>Telicota colon</i>	Pale Palm Dart	長標弄蝶
20	<i>Udaspes folus</i>	Grass Demon	薑弄蝶
灰蝶科 Lycaenidae			
21	<i>Acytolepis puspa</i>	Common Hedge Blue	鈕灰蝶
22	<i>Arhopala birmana</i>	Burmese Bush Blue	緬甸燒灰蝶
23	<i>Artipe eryx</i>	Green Flash	綠灰蝶
24	<i>Catochrysops strabo</i>	Forget-me-not	咖灰蝶
25	<i>Chilades pandava</i>	Plains Cupid	曲紋紫灰蝶
26	<i>Deudorix epjarbas</i>	Cornelian	玳灰蝶
27	<i>Everes lacturnus</i>	Tailed Cupid	長尾藍灰蝶
28	<i>Heliophorus epicles</i>	Purple Sapphire	斜斑彩灰蝶
29	<i>Horaga onyx</i>	Common Onyx	斑灰蝶
30	<i>Jamides alecto</i>	Metallic Cerulean	素雅灰蝶
31	<i>Jamides bochus</i>	Dark Cerulean	雅灰蝶
32	<i>Lampides boeticus</i>	Long-tailed Blue, Pea Blue	亮灰蝶
33	<i>Nacaduba kurava</i>	Transparent 6-line Blue	古樓娜灰蝶
34	<i>Pratapa deva</i>	White Royal	珀灰蝶
35	<i>Pseudoizeeria maha</i>	Pale Grass Blue	酢漿灰蝶

	學名 (Scientific name)	英文名 (Common name)	中文名 (Chinese name)
36	<i>Rapala manea</i>	Slate Flash	燕灰蝶
37	<i>Spindasis lohita</i>	Long-banded Silverline	銀線灰蝶
38	<i>Spindasis syama</i>	Club Silverline	豆粒銀線灰蝶
39	<i>Tajuria cippus</i>	Peacock Royal	雙尾灰蝶
40	<i>Tajuria maculata</i>	Spotted Royal	豹斑雙尾灰蝶
41	<i>Udara dilecta</i>	Pale Hedge Blue	珍貴嫵灰蝶
42	<i>Zizina otis</i>	Lesser Grass Blue	毛眼灰蝶
蛺蝶科 Nymphalidae			
環蝶亞科 Amathusiinae			
43	<i>Discophora sondaica</i>	Common Duffer	鳳眼方環蝶
44	<i>Faunis eumeus</i>	Large Faun	串珠環蝶
螯蛺蝶亞科 Charaxinae			
45	<i>Charaxes bernardus</i>	Tawny Rajah	白帶螯蛺蝶
46	<i>Charaxes marmax</i>	Yellow Rajah	螯蛺蝶
47	<i>Polyura athamas</i>	Common Nawab	窄斑鳳尾蛺蝶
48	<i>Polyura nepenthes</i>	Shan Nawab	忘憂尾蛺蝶
斑蝶亞科 Danainae			
49	<i>Danaus genutia</i>	Common Tiger	虎斑蝶
50	<i>Euploea core</i>	Common Indian Crow	幻紫斑蝶
51	<i>Euploea midamus</i>	Blue-spotted Crow	藍點紫斑蝶
52	<i>Euploea mulciber</i>	Striped Blue Crow	異型紫斑蝶
53	<i>Parantica aglea</i>	Glassy Tiger	絹斑蝶
54	<i>Tirumala limniace</i>	Blue Tiger	青斑蝶
蛺蝶亞科 Nymphalinae			
55	<i>Argyreus hyperbius</i>	Indian Fritillary	斐豹蛺蝶
56	<i>Ariadne ariadne</i>	Angled Castor	波蛺蝶
57	<i>Athyma nefte</i>	Colour Sergeant	相思帶蛺蝶
58	<i>Athyma perius</i>	Common Sergeant	玄珠帶蛺蝶
59	<i>Athyma selenophora</i>	Staff Sergeant	新月帶蛺蝶
60	<i>Cupha erymanthis</i>	Rustic	黃襟蛺蝶
61	<i>Cyrestis thyodamas</i>	Common Mapwing	網絲蛺蝶
62	<i>Euripus nyctelius</i>	Courtesan	芒蛺蝶
63	<i>Euthalia lubentina</i>	Gaudy Baron	紅斑翠蛺蝶
64	<i>Euthalia phemius</i>	White-edged Blue Baron	尖翅翠蛺蝶
65	<i>Hestina assimilis</i>	Red Ring Skirt	黑脈蛺蝶
66	<i>Hypolimnas bolina</i>	Great Egg-fly	幻紫斑蛺蝶
67	<i>Hypolimnas misippus</i>	Danaid Egg-fly	金斑蛺蝶
68	<i>Junonia almana</i>	Peacock Pansy	美眼蛺蝶

	學名 (Scientific name)	英文名 (Common name)	中文名 (Chinese name)
69	<i>Kaniska canace</i>	Blue Admiral	琉璃蛺蝶
70	<i>Neptis clinia</i>	Southern Sullied Sailer	珂環蛺蝶
71	<i>Neptis hylas</i>	Common Sailer	中環蛺蝶
72	<i>Parathyma sulphitia</i>	Five-dot Sergeant	殘鏢線蛺蝶
73	<i>Phaedyma columella</i>	Short-banded Sailer	柱菲蛺蝶
74	<i>Rohana parisatis</i>	Black Prince	羅蛺蝶
75	<i>Vanessa indica</i>	Indian Red Admiral	大紅蛺蝶
眼蝶亞科 Satyrinae			
76	<i>Elymnias hypermnestra</i>	Common Palmfly	翠袖鋸眼蝶
77	<i>Lethe chandica</i>	Angled Red Forester	曲紋黛眼蝶
78	<i>Lethe confusa</i>	Banded Tree Brown	白帶黛眼蝶
79	<i>Mycalesis mineus</i>	Dark-brand Bush Brown	小眉眼蝶
80	<i>Mycalesis zonata</i>	South China Bush Brown	平頂眉眼蝶
81	<i>Ypthima baldus</i>	Common Five-ring	矍眼蝶
82	<i>Ypthima lisandra</i>	Straight Five-ring	黎桑矍眼蝶
鳳蝶 Papilionidae			
83	<i>Chilasa clytia</i>	Common Mime	斑鳳蝶
84	<i>Graphium agamemnon</i>	Tailed Jay	統帥青鳳蝶
85	<i>Graphium cloanthus</i>	Glassy Bluebottle	寬帶青鳳蝶
86	<i>Graphium doson</i>	Common Jay	木蘭青鳳蝶
87	<i>Graphium sarpedon</i>	Common Bluebottle	青鳳蝶
88	<i>Papilio bianor</i>	Chinese Peacock	碧鳳蝶
89	<i>Papilio demoleus</i>	Lime Butterfly	達摩鳳蝶
90	<i>Papilio helenus</i>	Red Helen	玉斑鳳蝶
91	<i>Papilio memnon</i>	Great Mormon	美鳳蝶
92	<i>Papilio paris</i>	Paris Peacock	巴黎翠鳳蝶
93	<i>Papilio polytes</i>	Common Mormon	玉帶鳳蝶
94	<i>Papilio protenor</i>	Spangle	藍鳳蝶
95	<i>Papilio xuthus</i>	Swallowtail	柑橘鳳蝶
96	<i>Pathysa antiphates</i>	Five-bar Swordtail	綠鳳蝶
粉蝶 Pieridae			
97	<i>Catopsilia pomona</i>	Lemon Emigrant	遷粉蝶
98	<i>Catopsilia pyranthe</i>	Mottled Emigrant	梨花遷粉蝶
99	<i>Cepora nerissa</i>	Common Gull	黑脈園粉蝶
100	<i>Delias pasithoe</i>	Red-base Jezebel	報喜斑粉蝶
101	<i>Eurema blanda</i>	Three-spot Grass Yellow	檠黃粉蝶
102	<i>Eurema hecabe</i>	Common Grass Yellow	寬邊黃粉蝶
103	<i>Hebomoia glaucippe</i>	Great Orange Tip	鶴頂粉蝶

	學名 (Scientific name)	英文名 (Common name)	中文名 (Chinese name)
104	<i>Pieris canidia</i>	Indian Cabbage White	東方菜粉蝶
105	<i>Pieris rapae</i>	Small Cabbage White	菜粉蝶
蛴蝶 Riodinidae			
106	<i>Abisara echerius</i>	Plum Judy	蛇目褐蛴蝶

文：伍家亮、何瑞章、鄭偉強

圖：何瑞章、鄭偉強

~ 完 ~