

後勁溪排水台塑仁武廠工業區瓶頸段治理工程植物調查結果

| 科名        | 中文名   | 學名                               | 屬性 | 生長習性 | 調查結果   |
|-----------|-------|----------------------------------|----|------|--------|
|           |       |                                  |    |      | 109年3月 |
| 大麻科       | 葎草    | <i>Humulus scandens</i>          | 外來 | 藤本   | ○      |
| 大戟科       | 血桐    | <i>Macaranga tanarius</i>        |    | 木本   | ○      |
|           | 蓖麻    | <i>Ricinus communis</i>          | 外來 | 木本   | ○      |
| 禾本科       | 蘆葦    | <i>Phragmites australis</i>      |    | 草本   | ○      |
|           | 象草    | <i>Pennisetum purpureum</i>      | 外來 | 草本   | ○      |
|           | 大黍    | <i>Megathyrsus maximus</i>       | 外來 | 草本   | ○      |
| 西番蓮科      | 毛西番蓮  | <i>Passiflora foetida</i>        | 歸化 | 灌木   | ○      |
| 夾竹桃科      | 黑板樹   | <i>Alstonia scholaris</i>        |    | 木本   | ○      |
| 茄科        | 花菸草   | <i>Nicotiana persica</i>         | 外來 | 草本   | ○      |
|           | 龍葵    | <i>Solanum nigrum</i>            |    | 草本   | ○      |
| 桑科        | 構樹    | <i>Broussonetia papyrifera</i>   |    | 木本   | ○      |
| 旋花科       | 合果藤   | <i>Operculina turpethum</i>      |    | 藤本   | ○      |
| 莧科        | 野莧    | <i>Amaranthus blitum</i>         |    | 草本   | ○      |
| 無患子科      | 倒地鈴   | <i>Cardiospermum halicacabum</i> |    | 藤本   | ○      |
| 菊科        | 鬼針草   | <i>Bidens pilosa</i>             | 外來 | 草本   | ○      |
|           | 紫花霍香薊 | <i>Ageratum houstonianum</i>     | 外來 | 草本   | ○      |
|           | 鱧腸    | <i>Eclipta prostrata</i>         |    | 草本   | ○      |
| <b>總計</b> |       |                                  |    |      | 11科17種 |

註1：屬性：「特有」表示臺灣特有種，「外來」表示外來種，「歸化」表示歸化種，未註明者表示為原生種。

註2：「○」為樣區內紀錄之物種。

「後勁溪排水台塑仁武廠工業區瓶頸段治理工程」鳥類調查結果

| 科名        | 中文名   | 學名                                | 遷移習性    | 特有性 | 保育等級 | 數量(隻次)<br>109/04/08         |
|-----------|-------|-----------------------------------|---------|-----|------|-----------------------------|
| 八哥科       | 白尾八哥  | <i>Acridotheres javanicus</i>     |         | 外來  |      | 6                           |
|           | 家八哥   | <i>Acridotheres tristis</i>       |         | 外來  |      | 2                           |
| 伯勞科       | 紅尾伯勞  | <i>Lanius cristatus</i>           | 冬/過     |     | III  | 1                           |
| 扇尾鶯科      | 灰頭鷓鴣  | <i>Prinia flaviventris</i>        | 留       |     |      | 2                           |
|           | 黃頭扇尾鶯 | <i>Cisticola exilis</i>           | 留       | 特亞  |      | 1                           |
|           | 褐頭鷓鴣  | <i>Prinia inornata</i>            | 留       | 特亞  |      | 5                           |
| 秧雞科       | 紅冠水雞  | <i>Gallinula chloropus</i>        | 留       |     |      | 4                           |
| 梅花雀科      | 斑文鳥   | <i>Lonchura punctulata</i>        | 留       |     |      | 8                           |
| 麻雀科       | 麻雀    | <i>Passer montanus</i>            | 留       |     |      | 32                          |
| 葦鶯科       | 東方大葦鶯 | <i>Acrocephalus orientalis</i>    | 冬       |     |      | 1                           |
| 鳩鴿科       | 紅鳩    | <i>Streptopelia tranquebarica</i> | 留       |     |      | 3                           |
|           | 野鴿    | <i>Columba livia</i>              |         | 外來  |      | 24                          |
| 翠鳥科       | 翠鳥    | <i>Alcedo atthis</i>              | 留/過     |     |      | 2                           |
| 燕科        | 赤腰燕   | <i>Cecropis striolata</i>         | 留       |     |      | 4                           |
|           | 洋燕    | <i>Hirundo tahitica</i>           | 留/過     |     |      | 21                          |
|           | 家燕    | <i>Hirundo rustica</i>            | 夏/冬/過   |     |      | 3                           |
|           | 棕沙燕   | <i>Riparia chinensis</i>          | 留       |     |      | 1                           |
| 繡眼科       | 綠繡眼   | <i>Zosterops japonicus</i>        | 留/冬     |     |      | 2                           |
| 鶇科        | 白頭翁   | <i>Pycnonotus sinensis</i>        | 留       | 特亞  |      | 27                          |
| 鶇科        | 灰鶇    | <i>Motacilla cinerea</i>          | 冬       |     |      | 1                           |
|           | 大白鶇   | <i>Ardea alba</i>                 | 夏/冬     |     |      | 1                           |
|           | 小白鶇   | <i>Egretta garzetta</i>           | 留/夏/冬/過 |     |      | 18                          |
|           | 池鶇    | <i>Ardeola bacchus</i>            | 冬       |     |      | 1                           |
|           | 夜鶇    | <i>Nycticorax nycticorax</i>      | 留/冬/過   |     |      | 1                           |
|           | 黃頭鶇   | <i>Bubulcus ibis</i>              | 留/夏/冬/過 |     |      | 4                           |
| <b>總計</b> |       |                                   |         |     |      | <b>14 科 25 種<br/>175 隻次</b> |

註1：遷移習性：「留」表示留鳥，「夏」表示夏候鳥，「冬」表示冬候鳥，「過」表示過境鳥。

註2：特化性：「特有」表示臺灣特有種，「特亞」表示臺灣特有亞種，「外來」表示外來種。

註3：保育等級：「I」表示瀕臨絕種保育類，「II」表示珍貴稀有保育類，「III」表示其他應予保育類。

後勁溪排水台塑仁武廠工業區瓶頸段治理工程兩棲爬行類調查結果

| 科名        | 中文名  | 學名                           | 特有性 | 保育等級 | 數量(隻次)              |
|-----------|------|------------------------------|-----|------|---------------------|
|           |      |                              |     |      | 109/03/24           |
| 壁虎科       | 疣尾蝎虎 | <i>Hemidactylus frenatus</i> |     |      | 5                   |
| 美洲鬣蜥科     | 綠鬣蜥  | <i>Iguana iguana</i>         | 外來  |      | 1                   |
| 地龜科       | 斑龜   | <i>Mauremys sinensis</i>     |     |      | 4                   |
| <b>總計</b> |      |                              |     |      | <b>3 科 3 種 6 隻次</b> |

註1：特化性：「特有」表示臺灣特有種，「特亞」表示臺灣特有亞種，「外來」表示外來種。

註2：保育等級：「I」表示瀕臨絕種保育類，「II」表示珍貴稀有保育類，「III」表示其他應予保育類。

後勁溪排水台塑仁武廠工業區瓶頸段治理工程魚類調查種類數量表

| 科名        | 中文名   | 學名                               | 特化性 | 保育等級 | 調查數量(隻)             |
|-----------|-------|----------------------------------|-----|------|---------------------|
|           |       |                                  |     |      | 109 年 3 月           |
| <b>魚類</b> |       |                                  |     |      |                     |
| 甲鯰科       | 豹紋翼甲鯰 | <i>Pterygoplichthys pardalis</i> | 外來  |      | 4                   |
| 花鱔科       | 孔雀花鱔  | <i>Poecilia reticulata</i>       | 外來  |      | 18                  |
| 鱧科        | 線鱧    | <i>Channa striata</i>            | 外來  |      | 1                   |
| 麗魚科       | 雜交吳郭魚 | <i>Oreochromis spp.</i>          | 外來  |      | 3                   |
| <b>合計</b> |       |                                  |     |      | <b>4 科 4 種 26 隻</b> |

註1：特化性：「特有」表示臺灣特有種，「特亞」表示臺灣特有亞種，「外來」表示外來種。

註2：保育等級：「I」表示瀕臨絕種保育類，「II」表示珍貴稀有保育類，「III」表示其他應予保育類。