

旗山區第五號排水治理工程(第二期)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1月
大戟科	油桐	<i>Vernicia fordii</i>	外來	木本	○
天南星科	姑婆芋	<i>Alocasia odora</i>		草本	○
	合果芋	<i>Syngonium podophyllum</i>		草本	○
禾本科	大黍	<i>Megathyrsus maximus</i>	外來	草本	○
西番蓮科	三角葉西番蓮	<i>Passiflora suberosa</i>		藤本	○
豆科	銀合歡	<i>Leucaena leucocephala</i>	外來	木本	○
旋花科	槭葉牽牛	<i>Ipomoea cairica</i>	外來	藤本	○
莧科	野莧	<i>Amaranthus blitum</i>		草本	○
棕櫚科	可可椰子	<i>Cocos nucifera</i>	經濟作物	木本	○
菊科	鬼針草	<i>Bidens pilosa</i>	外來	草本	○
	鱧腸	<i>Eclipta prostrata</i>		草本	○
漆樹科	芒果	<i>Mangifera indica</i>	經濟作物	木本	○
薑科	月桃	<i>Alpinia zerumbet</i>		草本	○
<b>總計</b>					<b>11科13種</b>

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。

美濃區美湖橋排水護岸改善應急工程鳥類調查結果

科名	中文名	學名	遷移習性	特有性	保育等級	數量(隻次)
						109/03/31
八哥科	白尾八哥	<i>Acridotheres javanicus</i>		外來		9
	家八哥	<i>Acridotheres tristis</i>		外來		1
梅花雀科	斑文鳥	<i>Lonchura punctulata</i>	留			1
麻雀科	麻雀	<i>Passer montanus</i>	留			33
	紅鳩	<i>Streptopelia tranquebarica</i>	留			2
鳩鴿科	珠頸斑鳩	<i>Streptopelia chinensis</i>	留			2
	野鴿	<i>Columba livia</i>		外來		21
燕科	赤腰燕	<i>Cecropis striolata</i>	留			8
鴟鵂科	領角鴟	<i>Otus lettia</i>	留	特亞	II	1
繡眼科	綠繡眼	<i>Zosterops japonicus</i>	留/冬			3
鶇科	白頭翁	<i>Pycnonotus sinensis</i>	留	特亞		9
	紅嘴黑鶇	<i>Hypsipetes leucocephalus</i>	留	特亞		3

鵲鴿科	白鵲鴿	<i>Motacilla alba</i>	留/冬/迷	5
	東方黃鵲鴿	<i>Motacilla tschutschensis</i>	冬/過	1
鷺科	小白鷺	<i>Egretta garzetta</i>	留/夏/冬/過	2
<b>總計</b>				<b>10 科 15 種 101 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。

### 旗山區第五號排水治理工程(第二期)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
蟾蜍科	黑眶蟾蜍	<i>Duttaphrynus melanostictus</i>			2
叉舌蛙科	澤蛙	<i>Fejervarya limnocharis</i>			1
狹口蛙科	花狹口蛙	<i>Kaloula pulchra</i>	外來		1
赤蛙科	貢德氏赤蛙	<i>Hylarana guentheri</i>			1
壁虎科	疣尾蝎虎	<i>Hemidactylus frenatus</i>			2
石龍子科	多線真稜蜥	<i>Eutropis multifasciata</i>	外來		3
盲蛇科	鈎盲蛇	<i>Ramphotyphlops braminus</i>			1
<b>總計</b>					<b>7 科 7 種 11 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。

### 旗山區第五號排水治理工程(第二期)蜻蛉類調查結果

科名	中文名	學名	特化性	保育等級	調查結果
					109年3月
蜻蜓科	褐斑蜻蜓	<i>Brachythemis contaminata</i>			○
<b>總計</b>					<b>1 科 1 種</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。

### 旗山區第五號排水治理工程(第二期)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
花鱗科	食蚊魚	<i>Gambusia affinis</i>	外來		7
	孔雀花鱗	<i>Poecilia reticulata</i>	外來		46
麗魚科	尼羅口孵非鯽	<i>Oreochromis niloticus</i>	外來		12
<b>總計</b>					<b>2 科 3 種 65 隻</b>

旗山區第五號排水底棲蝦蟹螺貝類調查種類數量表

科名	中文名	學名	特化性	保育等級	調查數量(隻)
					109年3月
蘋果螺科	福壽螺	<i>Pomacea canaliculata</i>	外來		20
椎實螺科	小椎實螺	<i>Austropeplea ollula</i>			18
<b>總計</b>					<b>2科2種38隻</b>

註1：特化性：「特有」表示臺灣特種，「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。