

八、五重溪支流永豐圳排水改善工程

(一) 植物名錄

1. 蕨類植物

1.Oleandraceae 藤蕨科

1.*Nephrolepis auriculata* (L.) Trimen 腎蕨 (H,V,C)

2.Pteridaceae 凤尾蕨科

2.*Pteris ensiformis* Burm. 箭葉鳳尾蕨 (H,V,C)

3.Thelypteridaceae 金星蕨科

3.*Cyclosorus parasiticus* (L.) Farw 密毛毛蕨 (H,V,C)

2. 裸子植物

4.Araucariaceae 南洋杉科

4.*Araucaria excelsa* (Lamb.) R. Br. 小葉南洋杉 (T,D,C)

5.Cupressaceae 柏科

5.*Juniperus chinensis* L. var. *kaizuka* Hart. ex Endl. 龍柏 (T,D,C)

3. 三、雙子葉植物

6.Acanthaceae 爵床科

6.*Ruellia brittonian* Leonard 紫花蘆利草 (H,R,C)

7.Anacardiaceae 漆樹科

7.*Mangifera indica* L. 橄果 (T,D,C)

8.Apiaceae 繖形科

8.*Hydrocotyle batrachium* Hance 臺灣天胡荽 (H,V,C)

9.*Hydrocotyle sibthorpioides* Lam. 天胡荽 (H,V,C)

10.*Hydrocotyle vulgaris* L. 野天胡荽 (C,D,C)

9.Apocynaceae 夾竹桃科

11.*Plumeria rubra* L. var. *acutifolia* (Poir. ex Lam.) Bailey 緬梔 (T,D,C)

12.*Vinca rosea* L. 四時春 (S,D,C)

10.Araliaceae 五加科

13.*Polyscias fruticosa* (L.) Harms var. *deleauana* N. E. Br. 細葉福祿桐 (T,D,C)

14.*Polyscias guilfoylei* (Bull ex Cogn. et March.) 福祿桐 (S,D,C)

11.Asteraceae 菊科

15.*Ageratum conyzoides* L. 薑香薊 (H,R,C)

16.*Aster subulatus* Michaux 掃帚菊 (H,R,C)

17.*Bidens pilosa* L. var. *radiata* Sch. Bip. 大花咸豐草 (H,R,C)

18.*Conyza sumatrensis* (Retz.) Walker 野茼蒿 (H,R,C)

19.*Crossostephium chinense* (L.) Makino 薊艾 (H,V,C)

- 20.*Emilia sonchifolia* (L.) DC. var. *javanica* (Burm. f.) Mattfeld 紫背草 (H,V,C)
21.*Mikania micrantha* H. B. K. 小花蔓澤蘭 (C,R,C)
22.*Vernonia cinerea* (L.) Less. 一枝香 (H,V,C)
23.*Vernonia amygdalina* Del. 扁桃斑鳩菊 (H,R,M)
24.*Wedelia trilobata* (L.) Hitchc. 南美蟛蜞菊 (C,R,C)
25.*Youngia japonica* (L.) DC. 黃鵲菜 (H,V,C)

12.Basellaceae 落葵科

- 26.*Anredera cordifolia* (Tenore) van Steenis 洋落葵 (C,R,C)

13.Bombacaceae 木棉科

- 27.*Pachira macrocarpa* (Cham. & Schl.) Schl. 馬拉巴栗 (T,D,C)

14.Boraginaceae 紫草科

- 28.*Carmona retusa* (Vahl) Masam. 滿福木 (S,V,C)

15.Capparaceae 山柑科

- 29.*Cleome rutidosperma* DC. 平伏莖白花菜 (H,R,C)

16.Caryophyllaceae 石竹科

- 30.*Drymaria diandra* Blume 荷蓮豆草 (H,R,C)

17.Convolvulaceae 旋花科

- 31.*Cuscuta campestris* Yunck. 平原菟絲子 (C,R,C)

- 32.*Dichondra micrantha* Urb. 馬蹄金 (C,V,C)

- 33.*Ipomoea batatas* (L.) Lam. 甘薯 (C,D,C)

- 34.*Ipomoea cairica* (L.) Sweet 番仔藤 (C,R,C)

18.Cucurbitaceae 葫蘆科

- 35.*Melothria pendula* L. 垂果瓜 (C,R,C)

- 36.*Momordica charantia* L. var. *abbreviata* Ser. 短角苦瓜 (C,R,C)

19.Elaeagnaceae 胡頹子科

- 37.*Elaeagnus oldhamii* Maxim. 檀梧 (T,V,C)

20.Euphorbiaceae 大戟科

- 38.*Acalypha wilkesiana* Muell.-Arg. 威氏鐵莧 (S,D,C)

- 39.*Bischofia javanica* Blume 茄冬 (T,V,C)

- 40.*Chamaesyce hirta* (L.) Millsp. 飛揚草 (H,R,C)

- 41.*Chamaesyce thymifolia* (L.) Millsp. 千根草 (H,V,C)

- 42.*Macaranga tanarius* (L.) Müll. Arg. 血桐 (T,V,C)

- 43.*Mallotus paniculatus* (Lam.) Müll. Arg. 白匏子 (T,V,C)

- 44.*Mallotus repandus* (Willd.) Müll. Arg. 扛香藤 (C,V,C)

- 45.*Manihot esculenta* Crantz. 樹薯 (S,D,C)

- 46.*Phyllanthus amarus* Schum. & Thonn. 小返魂 (H,R,M)

- 47.*Phyllanthus urinaria* L. 葉下珠 (H,V,C)

- 48.*Phyllanthus tenellus* Roxb. 五蕊油柑 (H,R,C)

- 49.*Sapium sebiferum* (L.) Roxb. 烏臼 (T,R,C)

21.Fabaceae 豆科

- 50.*Alysicarpus vaginalis* (L.) DC. 鍊莢豆 (H,V,C)
51.*Desmodium heterophyllum* (Willd.) DC. 變葉山螞蝗 (H,V,C)
52.*Desmodium triflorum* (L.) DC. 蝠翼草 (H,V,C)
53.*Leucaena leucocephala* (Lam.) de Wit 銀合歡 (S,R,C)
54.*Mimosa pudica* L. 含羞草 (S,R,C)

22.Lamiaceae 唇形花科

- 55.*Coleus amboinicus* Lour. 到手香 (H,D,C)

23.Lauraceae 樟科

- 56.*Cinnamomum camphora* (L.) J. Presl 樟樹 (T,V,C)

24.Lythraceae 千屈菜科

- 57.*Cuphea cartagenensis* (Jacq.) Macbride 克非亞草 (H,R,C)
58.*Lagerstroemia subcostata* Koehne 九芎 (T,V,C)

25.Magnoliaceae 木蘭科

- 59.*Michelia alba* DC. 白玉蘭 (T,D,C)

26.Malvaceae 紡葵科

- 60.*Abelmoschus esculentus* Moench. 黃秋葵 (S,D,C)

27.Moraceae 桑科

- 61.*Broussonetia papyrifera* (L.) L'Hér. ex Vent. 構樹 (T,V,C)
62.*Ficus benjamina* L. 白榕 (T,V,C)
63.*Ficus microcarpa* L. f. 榕樹 (T,V,C)
64.*Ficus superba* (Miq.) Miq. var. *japonica* Miq. 雀榕 (T,V,C)
65.*Ficus virgata* Reinw. ex Blume 白肉榕 (T,V,C)
66.*Morus australis* Poir. 小桑樹 (S,V,C)

28.Myrtaceae 桃金娘科

- 67.*Eucalyptus robusta* Smith 大葉桉 (T,D,C)
68.*Syzygium samarangense* (Blume) Merr. & Perry 蓮霧 (T,D,C)

29.Nyctaginaceae 紫茉莉科

- 69.*Bougainvillea spectabilis* Willd. 九重葛 (S,D,C)

30.Onagraceae 柳葉菜科

- 70.*Ludwigia hyssopifolia* (G. Don) Exell 細葉水丁香 (H,V,C)
71.*Ludwigia octovalvis* (Jacq.) P. H. Raven 水丁香 (H,V,C)

31.Oxalidaceae 醋漿草科

- 72.*Oxalis corniculata* L. 醋漿草 (H,V,C)

32.Passifloraceae 西番蓮科

- 73.*Passiflora suberosa* L. 三角葉西番蓮 (C,R,C)

33.Phytolaccaceae 商陸科

- 74.*Rivinia humilis* L. 珊瑚珠 (H,R,M)

34.Plantaginaceae 車前草科

- 75.*Plantago asiatica* L. 車前草 (H,V,C)

35.Polygonaceae 蓼科

76.*Rumex crispus* L. var. *japonicus* (Houtt.) Makino 羊蹄 (H,V,C)

36. Portulacaceae 馬齒莧科

77.*Portulaca oleracea* L. 馬齒莧 (H,V,C)

78.*Talinum paniculatum* (Jacq.) Gaertn. 土人參 (H,R,C)

37. Punicaceae 安石榴科

79.*Punica granatum* L. 安石榴 (S,D,C)

38. Ranunculaceae 毛茛科

80.*Clematis grata* Wall. 串鼻龍 (C,V,C)

39. Rosaceae 蘭薇科

81.*Prunus campanulata* Maxim. 山櫻花 (T,V,C)

40. Rubiaceae 茜草科

82.*Hedyotis corymbosa* (L.) Lam. 繖花龍吐珠 (H,V,C)

83.*Ixora stricta* Roxb. 仙丹花 (S,D,C)

84.*Paederia foetida* L. 雞屎藤 (C,V,C)

41. Rutaceae 芸香科

85.*Citrus limon* Burm. 檸檬 (T,D,C)

86.*Murraya paniculata* (L.) Jack 月橘 (S,V,C)

42. Salicaceae 楊柳科

87.*Salix warburgii* Seemen 水柳 (T,E,C)

43. Sapindaceae 無患子科

88.*Euphorbia longana* Lam. 龍眼 (T,D,C)

89.*Koelreuteria henryi* Dummer 臺灣欒樹 (T,E,C)

44. Sapotaceae 山欖科

90.*Palaquium formosanum* Hayata 大葉山欖 (T,V,C)

45. Scrophulariaceae 玄參科

91.*Lindernia crustacea* (L.) F. Muell. 藍豬耳 (H,V,C)

92.*Mazus pumilus* (Burm. f.) Steenis 通泉草 (H,V,C)

93.*Mecardonia procumbens* (Mill.) Small 黃花過長沙舅 (H,R,)

94.*Scoparia dulcis* L. 野甘草 (H,V,C)

46. Solanaceae 茄科

95.*Solanum diphylum* L. 瑪瑙珠 (S,R,C)

96.*Solanum torvum* Sw. 萬桃花 (S,V,C)

97.*Solanum violaceum* Ortega 印度茄 (S,V,C)

47. Ulmaceae 榆科

98.*Trema orientalis* (L.) Blume 山黃麻 (T,V,C)

48. Urticaceae 蕁麻科

99.*Debregeasia orientalis* C. J. Chen 水麻 (S,V,C)

100.*Pilea microphylla* (L.) Liebm 小葉冷水麻 (H,V,C)

101.*Pouzolzia zeylanica* (L.) Benn. 霧水葛 (H,V,C)

49. Verbenaceae 馬鞭草科

102.*Duranta repens* L. 金露花 (S,R,C)

50.Vitaceae 葡萄科

103.*Ampelopsis brevipedunculata* (Maxim.) Trautv. var. *hancei* (Planch.) Rehder 漢氏山葡萄 (C,V,C)

104.*Cayratia japonica* (Thunb.) Gagnep. 虎葛 (C,V,C)

4. 單子葉植物

51.Agavaceae 龍舌蘭科

105.*Furcraea foetida* cv. *Striata* (L.) Haw. 黃紋萬年麻 (H,D,M)

52.Amaryllidaceae 石蒜科

106.*Hymenocallis speciosa* (L. f. *ex* Salisb.) Salisb. 蟹花 (H,D,C)

53.Araceae 天南星科

107.*Alocasia odora* (Lodd.) Spach. 姑婆芋 (H,V,C)

108.*Dieffenbachia maculata* (Lodd.) Swett 黛粉葉 (H,D,C)

109.*Rhaphidophora aurea* (Lindl. *ex* Andre.) Birdsey 黃金葛 (C,D,C)

54.Arecaceae 棕櫚科

110.*Phoenix dactylifera* L. 海棗 (T,D,C)

111.*Rhapis excelsa* (Thunb.) Henry *ex* Rehder 棕竹 (S,D,C)

55.Cannaceae 美人蕉科

112.*Canna indica* L. 美人蕉 (H,D,C)

56.Commelinaceae 鴨跖草科

113.*Commelina diffusa* Burm. f. 竹仔菜 (H,V,C)

114.*Callisia repens* L. 翠玲瓏 (H,D,C)

57.Cyperaceae 莎草科

115.*Cyperus distans* L. f. 疏穗莎草 (H,V,C)

116.*Cyperus iria* L. 碎米莎草 (H,V,C)

117.*Cyperus rotundus* L. 香附子 (H,V,C)

118.*Kyllinga brevifolia* Rottb. 短葉水蜈蚣 (H,V,C)

119.*Pycreus flavidus* (Retz.) T. Koyama 球穗扁莎 (H,V,C)

120.*Pycreus polystachyos* (Rottb.) P. Beauv. 多柱扁莎 (H,V,C)

58.Dioscoreaceae 薯蕷科

121.*Dioscorea batatas* Decne. 家山藥 (C,D,M)

59.Liliaceae 百合科

122.*Aloe vera* (L.) Webb. var. *chinensis* Haw. 蘆薈 (H,D,C)

60.Poaceae 禾本科

123.*Axonopus compressus* (Sw.) P. Beauv. 地毯草 (H,R,C)

124.*Bambusa dolichoclada* Hayata 長枝竹 (T,V,M)

125.*Bambusa multiplex* (Lour.) Raeusch. cv. "Fernleaf" Young 凤凰竹 (T,D,)

126.*Bambusa oldhamii* Munro 緑竹 (T,D,C)

- 127.*Brachiaria mutica* (Forssk.) Stapf 巴拉草 (H,R,C)
- 128.*Digitaria ciliaris* (Retz.) Koeler 升馬唐 (H,V,C)
- 129.*Eleusine indica* (L.) Gaertn. 牛筋草 (H,V,C)
- 130.*Eragrostis ferruginea* (Thunb.) P. Beauv. 知風草 (H,V,M)
- 131.*Imperata cylindrica* (L.) P. Beauv. var. *major* (Nees) C. E. Hubb. ex Hubb. & Vaughan 白茅 (H,V,C)
- 132.*Misanthus floridulus* (Labill.) Warb. ex Schum. & Laut. 五節芒 (H,V,C)
- 133.*Panicum maximum* Jacq. 大黍 (H,R,C)
- 134.*Paspalum conjugatum* Bergius 兩耳草 (H,R,C)
- 135.*Paspalum urvillei* Steud. 吳氏雀稗 (H,R,M)
- 136.*Sacciolepis indica* (L.) Chase 囊穎草 (H,V,C)
- 137.*Setaria viridis* (L.) P. Beauv. 狗尾草 (H,V,C)
- 138.*Sporobolus indicus* (L.) R. Br. var. *major* (Buse) Baaijens 鼠尾粟 (H,V,C)

61. Strelitziaceae 旅人蕉科

- 139.*Ravenala madagascariensis* Sonn. 旅人蕉 (H,D,C)

註：

屬性代碼對照表	
屬性(A)	T：木本 S：灌本 C：藤本 H：草本
屬性(B)	E：特有 V：原生 R：歸化 D：栽培
屬性(C)	C：普遍 M：中等 R：稀有 V：極稀有 E：瀕臨滅絕 X：已滅絕

(二) 環境照、工作照及生物照



環境照-安和支線雙孔箱涵路線	環境照-安和支線雙孔箱涵路線
環境照-安和支線雙孔箱涵路線鄰近陽光運動公園	環境照-安和支線雙孔箱涵路線鄰近陽光運動公園
環境照-五重溪與永豐圳匯流口	環境照-五重溪
工作照-鳥類觀察	工作照-水質檢測
生物照-黑領椋鳥	生物照-野鴿



生物照-家八哥



生物照-大卷尾



生物照-麻雀



生物照-磯鶴



生物照-黃頭鷺



生物照-灰鵙鴝



生物照-彩鶲



生物照-斑龜



生物照-鯉魚



生物照-吳郭魚



植物照-大葉山欖



植物照-多柱扁莎



植物照-短葉水蜈蚣



植物照-黃花過長沙舅



植物照-臺灣欒樹



植物照-野甘草



植物照-一枝香



植物照-五蕊油柑



植物照-平伏莖白花菜



植物照-馬齒莧