

## 十、 金山區清水溪護岸改善應急工程

### (一) 植物名錄

	科別		學名	中文名	植株 型態	屬性	豐度
1	Dennstaedtiaceae	碗蕨科	<i>Microlepia strigosa</i> (Thunb.) Presl	粗毛鱗蓋蕨	草本	原生	普遍
2	Equisetaceae	木賊科	<i>Equisetum ramosissimum</i> Desf.	木賊	草本	原生	普遍
3	Oleandraceae	蓀蕨科	<i>Nephrolepis auriculata</i> (L.) Trimen	腎蕨	草本	原生	普遍
4	Pteridaceae	鳳尾蕨科	<i>Pteris multifida</i> Poir. <i>Alternanthera philoxeroides</i> (Moq.) Griseb.	鳳尾蕨	草本	原生	普遍
5	Amaranthaceae	莧科	<i>Centella asiatica</i> (L.) Urban	空心蓮子草	草本	歸化	普遍
6	Apiaceae	繖形花科	<i>Bidens chilensis</i> DC.	雷公根	草本	原生	普遍
7	Asteraceae	菊科	<i>Elephantopus mollis</i> H. B. K. <i>Emilia sonchifolia</i> (L.) DC. <i>Erechtites hieracifolia</i> (L.) Raf. ex DC.	大花咸豐草 毛蓮菜 紫背草	草本	歸化 歸化 原生	普遍 普遍 普遍
8			<i>Erigeron canadensis</i> L.	昭和草	草本	原生	普遍
9			<i>Gynura bicolor</i> (Willd.) DC.	加拿大蓬	草本	歸化	普遍
10			<i>Galinsoga quadriradiata</i> Ruiz et Pav.	紅鳳菜	草本	歸化	普遍
11				粗毛小米菊	草本	歸化	普遍
12	Basellaceae	落葵科	<i>Basella alba</i> L.	落葵	草質藤本	歸化	普遍
13	Brassicaceae	十字花科	<i>Cardamine flexuosa</i> With. <i>Lepidium virginicum</i> L. <i>Raphanus sativus</i> L.	蔊菜 獨行菜 蘿蔔	草本 草本 草本	原生 歸化 栽培	普遍 普遍 普遍
14	Campanulaceae	桔梗科	<i>Sphenoclea zeylanica</i> Gaertn.	尖瓣花	草本	原生	普遍
15	Chenopodiaceae	藜科	<i>Chenopodium serotinum</i> L. <i>Ipomoea acuminata</i> (Vahl.) Roem. & Schult.	小藜	草本	原生	普遍
16	Convolvulaceae	旋花科	<i>Luffa cylindrica</i> (L.) M. Roem.	銳葉牽牛	草質藤本	原生	普遍
17	Cucurbitaceae	瓜科	<i>Bischofia javanica</i> Blume	絲瓜	草質藤本	栽培	普遍
18	Euphorbiaceae	大戟科	<i>Chamaesyce thymifolia</i> (L.) Millsp. <i>Macaranga tanarius</i> (L.) Muell.-Arg.	茄苳 喬木	草本 喬木	原生 原生	普遍 普遍
19			<i>Phyllanthus urinaria</i> L.	小飛揚草	草本	原生	普遍
20	Fabaceae	豆科	<i>Pueraria montana</i> (Lour.) Merr.	血桐	喬木	原生	普遍
21	Moraceae	桑科	<i>Ficus virgata</i> Reinw. ex Blume <i>Humulus scandens</i> (Lour.) Merr.	葉下珠	草本	原生	普遍
22			<i>Morus australis</i> Poir. <i>Ludwigia hyssopifolia</i> (G. Don) Exell	山葛	木質藤本	原生	普遍
23				島榕	喬木	原生	普遍
24				葎草	草本	原生	普遍
25				小葉桑	灌木	原生	普遍
26				細葉水丁香	草本	原生	普遍
27				酢醬草	草本	原生	普遍
28	Onagraceae	柳葉菜科	<i>Oxalis corniculata</i> L.				
29	Oxalidaceae	酢醬草科					

	科別		學名	中文名	植株 型態	屬性	豐度
32			<i>Oxalis corymbosa</i> DC.	紫花酢醬草	草本	原生	普遍
33	Polygonaceae	蓼科	<i>Polygonum chinense</i> L.	火炭母草	草本	原生	普遍
34			<i>Polygonum perfoliatum</i> L.	扛板歸	草本	原生	普遍
35	Rubiaceae	茜草科	<i>Paederia scandens</i> (Lour.) Merr.	雞屎藤	草質藤本	原生	普遍
36	Scrophulariaceae	玄參科	<i>Vandellia crustacea</i> (L.) Benth.	藍豬耳	草本	原生	普遍
37	Solanaceae	茄科	<i>Solanum alatum</i> Moench.	光果龍葵	草本	原生	普遍
38			<i>Solanum capsicastrum</i> Link.	瑪瑙珠	灌木	歸化	普遍
39			<i>Boehmeria nivea</i> (L.) Gaudich. var. <i>tenacissima</i> (Gaudich.) Miq.	青苧麻	草本	原生	普遍
40			<i>Pilea microphylla</i> (L.) Leibm.	小葉冷水麻	草本	原生	普遍
41	Vitaceae	葡萄科	<i>Vitis thunbergii</i> Sieb. & Zucc. <i>Tetrastigma umbellatum</i> (Hemsl.) Nakai	細本葡萄	草質藤本	原生	中等
42				臺灣崖爬藤	木質藤本	特有	普遍
43	Araceae	天南星科	<i>Colocasia esculenta</i> Schott	芋	草本	栽培	普遍
44	Commelinaceae	鴨跖草科	<i>Commelina communis</i> L. <i>Murdannia keisak</i> (Hassk.) Hand.-Mazz.	鴨跖草	草本	原生	普遍
45				水竹葉	草本	原生	普遍
46	Cyperaceae	莎草科	<i>Cyperus haspan</i> L.	畦畔莎草	草本	原生	普遍
47			<i>Kyllinga brevifolia</i> Rottb.	短葉水蜈蚣	草本	原生	普遍
48			<i>Mariscus compactus</i> (Retz.) Druce	密穗磚子苗	草本	原生	普遍
49			<i>Torulinium odoratum</i> (L.) S. Hooper	斷節莎	草本	原生	普遍
50	Dioscoreaceae	薯蕷科	<i>Dioscorea japonica</i> Thunb. var. <i>pseudojaponica</i> (Hayata) Yamamoto	基隆野山藥	木質藤本	特有	普遍
51	Juncaceae	燈心草科	<i>Juncus effusus</i> L. var. <i>decipiens</i> Buchen.	燈心草	草本	原生	普遍
52	Liliaceae	百合科	<i>Allium fistulosum</i> L.	蔥	草本	栽培	普遍
53			<i>Hemerocallis fulva</i> (L.) L.	萱草	草本	栽培	普遍
54	Musaceae	芭蕉科	<i>Musa sapientum</i> L.	香蕉	喬木	栽培	普遍
55	Poaceae	禾本科	<i>Alopecurus aequalis</i> Sobol. var. <i>amurensis</i> (Komar.) Ohwi	看麥娘	草本	原生	普遍
56			<i>Bambusa oldhamii</i> Munro	綠竹	喬木	栽培	普遍
57			<i>Cenchrus echinatus</i> L.	蒺藜草	草本	歸化	普遍
58			<i>Chloris barbata</i> Sw.	孟仁草	草本	原生	普遍
59			<i>Cynodon dactylon</i> (L.) Pers.	狗牙根	草本	原生	普遍
60			<i>Cyrtococcum accrescens</i> (Trin.) Stapf	散穗弓果黍	草本	原生	普遍
61			<i>Digitaria ciliaris</i> (Retz.) Koel.	升馬唐	草本	原生	普遍
62			<i>Echinochloa colonum</i> (L.) Link	芒稷	草本	原生	普遍
63			<i>Echinochloa crus-galli</i> (L.) Beauv.	稗	草本	原生	普遍

科別	學名	中文名	植株 型態	屬性	豐度
64	<i>Miscanthus sinensis</i> Anders.	芒	草本	原生	普遍
65	<i>Miscanthus floridulus</i> (Labill.) Warb. ex Schum. & Laut.	五節芒	草本	原生	普遍
66	<i>Pennisetum purpureum</i> Schumach.	象草	草本	歸化	普遍
67	<i>Saccharum spontaneum</i> L.	甜根子草	草本	原生	普遍
68	<i>Sporobolus fertilis</i> (Steud.) W. D. Clayton	鼠尾粟	草本	原生	普遍
69	<i>Eleusine indica</i> (L.) Gaertn.	牛筋草	草本	原生	普遍
70	<i>Zizania latifolia</i> (Griseb.) Stapf	茭白筍	草本	栽培	普遍
71	Zingiberaceae 薑科	<i>Curcuma domestica</i> Valet	鬱金	草本	歸化

## (二) 環境照、工作照及生物照

	
計畫區二岸為水泥化且表面過於光滑	左岸護岸部分有溝槽，植物自然長出
	
右岸下游部分比鄰住家	左岸護岸近農田側為砌石，可供兩棲爬蟲及蝦蟹類上岸
	
洄游性生物-日本絨螯蟹	外來入侵種-福壽螺



鄰近區農地-茭白筍田



台灣石魚賓