

附錄二

鳳山溪再生水廠實際 用水量調查

附錄二、鳳山溪再生水廠實際用水量調查

107 年我國首座再生水廠於高雄市鳳山溪完工，台灣預計建設六座再生水廠，目前鳳山溪再生水廠提供各月份詳細資料，107 年實際造水日數為 131 日共供應 308 萬立方公尺之再生水，平均每日供應再生水 2.35 萬立方公尺之再生水如表 12 所示，鳳山溪再生水廠產出之再生水皆提供給高雄臨海工業區內部廠商；目前再生水逐步發展中未來再生水廠陸續啟用，本計畫也會持續蒐集相關資料。

表 12 鳳山溪再生水場每日供水量表

單位：立方公尺												
月份	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
日期	供應量	供應量	供應量	供應量	供應量	供應量	供應量	供應量	供應量	供應量	供應量	供應量
1日	-	-	-	-	-	-	0	0	23,891	25,129	23,515	24,176
2日	-	-	-	-	-	-	0	0	23,502	25,719	23,383	23,718
3日	-	-	-	-	-	-	0	0	24,347	25,553	23,450	23,975
4日	-	-	-	-	-	-	0	0	24,564	24,996	23,727	23,933
5日	-	-	-	-	-	-	0	0	27,798	24,597	21,027	23,505
6日	-	-	-	-	-	-	0	0	27,603	23,895	23,588	23,859
7日	-	-	-	-	-	-	0	0	27,587	24,238	24,135	23,822
8日	-	-	-	-	-	-	0	0	27,116	24,392	23,038	24,107
9日	-	-	-	-	-	-	0	0	25,150	24,645	24,279	23,953
10日	-	-	-	-	-	-	0	0	23,569	23,898	23,713	23,793
11日	-	-	-	-	-	-	0	0	22,442	24,166	23,579	23,995
12日	-	-	-	-	-	-	0	0	22,753	24,398	23,622	24,076
13日	-	-	-	-	-	-	0	0	18,945	24,578	24,889	23,893
14日	-	-	-	-	-	-	0	0	19,035	24,589	23,956	23,826
15日	-	-	-	-	-	-	0	0	20,796	24,500	24,127	24,023
16日	-	-	-	-	-	-	0	0	22,865	24,570	24,125	23,995
17日	-	-	-	-	-	-	0	0	23,095	24,589	23,766	24,190
18日	-	-	-	-	-	-	0	0	1,897	24,285	23,697	23,805
19日	-	-	-	-	-	-	0	0	22,722	23,639	24,256	24,042
20日	-	-	-	-	-	-	0	0	26,541	23,349	23,976	24,283
21日	-	-	-	-	-	-	0	0	28,305	21,509	21,821	20,958
22日	-	-	-	-	-	-	0	0	28,970	21,259	21,152	20,294
23日	-	-	-	-	-	-	0	25,226	27,703	21,649	21,718	20,997
24日	-	-	-	-	-	-	0	25,268	27,652	20,154	22,236	19,934
25日	-	-	-	-	-	-	0	25,066	28,612	20,561	21,859	20,827
26日	-	-	-	-	-	-	0	27,288	29,764	20,910	22,477	21,136
27日	-	-	-	-	-	-	0	23,964	30,348	20,097	21,973	19,311
28日	-	-	-	-	-	-	0	25,369	26,435	20,597	22,293	19,693
29日	-	-	-	-	-	-	0	24,617	25,420	20,998	22,182	19,951
30日	-	-	-	-	-	-	0	24,023	32,358	21,157	25,176	19,795
31日	-	-	-	-	-	-	0	23,891	-	19,225	-	19,977
用水日數(日)	-	-	-	-	-	-	31	31	30	31	30	31
總用水量(立方公尺)	-	-	-	-	-	-	0	224,712	741,785	717,841	696,735	701,842