

1. **會議名稱：**桃園市印刷電路板業廢（污）水重金屬銅自主削減方案研商會
2. **會議緣起：**

因應環境部下階段實施重金屬銅放流水標準加嚴管制，且配合總量管制 2.0 政策推動，本局提前檢視重點排放事業之廢水操作狀況，並督導企業提升廢水處理量能，俾利符合後續加嚴管制相關標準。

桃園市重點流域事業密集，事業廢水排放使河水體重金屬銅濃度上升，其中以印刷電路板業影響最為顯著。為達成河川水質符合保護人體健康之重金屬銅環境基準（0.03 mg/L）目標，本局依印刷電路板業核准排放量進行分類與分析，結果顯示核准排放量 $\geq 1,000$ CMD 以上之事業，其銅排放量佔總排放量約 8 成。此外，老街溪平鎮第一號橋重金屬銅水質達成率長期偏低，污染成因主要受上游平鎮產業園區影響，檢視區內排放量 $\geq 1,000$ CMD 之印刷電路板業廢水排放狀況，部分事業納入污水下水道之廢水水質跳動幅度亦明顯。

綜上所述，本局現階段期優先以自主削減方式，輔導大水量排放事業降低放流水重金屬銅濃度（名單詳附件 1 及附件 2），並於 115 年 2 月 10 日前提出放流水銅自主管理計畫書；若後續追蹤未達成既定目標，將研議透過法制加嚴管理。另事業在廢水處理技術上之精進，亦可呼應環境部「廢水綠色轉型」政策，透過能源化、資源化及低碳智慧化方式，提升處理效能並確保穩定操作，在減輕河川污染負荷的同時，也兼顧資源循環效益。

3. **會議辦理時間：**114 年 9 月 22 日（一）下午 14:00~15:30
4. **會議地點：**桃園市政府環境保護局 2 樓階梯教室
（桃園市桃園區法治路 1 號）
5. **會議議程：**詳如表 1 所示。
6. **邀請對象：**(1) 桃園市重點流域內水量 $\geq 1,000$ CMD 印刷電路板業
(2) 經濟部平鎮產業園區印刷電路板納管事業
（未出席事業將列入重點稽查對象）
7. **會議規模：**約 50 人
8. **主辦單位：**桃園市政府環境保護局
9. **協辦單位：**美商傑明工程顧問(股)台灣分公司
10. **聯絡人：**魯品吟小姐 02-8712-3866 分機 665 / 陳柏鈞先生 分機 820

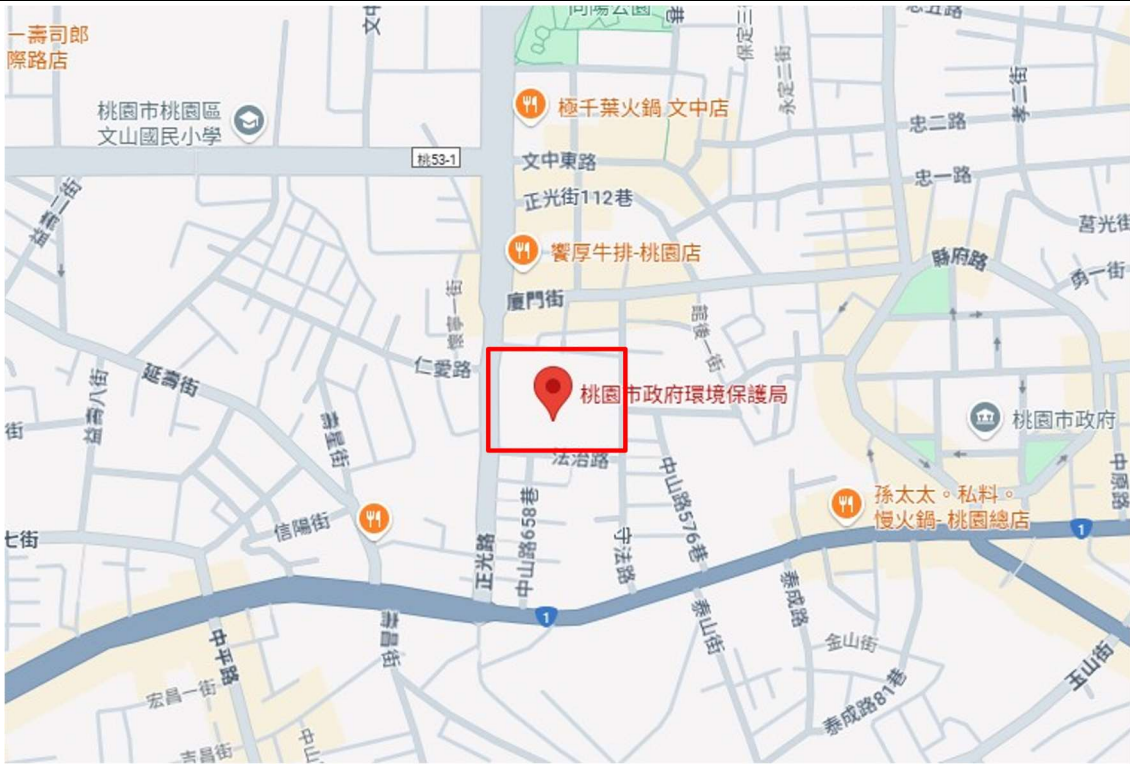
表 1、印刷電路板業廢（污）水重金屬銅自主削減方案研商會議程

時間	議程	報告單位
13:50~14:00	報到	美商傑明工程顧問 （股）台灣分公司
14:00~14:10	主席致詞	桃園市政府環保局
14:10~14:30	重金屬銅自主削減方案說明	美商傑明工程顧問 （股）台灣分公司
14:30~14:40	廢水管理綠色轉型推廣說明	美商傑明工程顧問 （股）台灣分公司
14:40~15:30	綜合討論	與會人員
15:30	賦歸	-

會議報名連結

Qr-code	備註
	- 請於 114 年 9 月 15 日前完成報名 - 每間事業出席人數以不超過 2 人為限 - 報名連結（電腦版）： https://forms.gle/4X7wS3TR57Nh7aHU9

交通資訊

	
自行開車	國道 2 號南桃園交流道下，接大興西路右轉國際路，再左轉力行路，再右轉正光路，再左轉法治路，直走至桃園市政府環境保護局。
公車	桃園客運 1、9 路/中壢客運 1 路： 至中山正光路口站下車，下車後沿正光路並於法治路右轉至本局。
	桃園市免費公車【L108】中路紅線： 於民權路及復興路口搭乘環狀藍線至桃園區公所前下車，再轉乘【L108】中路紅線，於中山正光路口站下車，下車後沿正光路並於法治路右轉至本局。

桃園市重點流域內水量 $\geq 1,000$ CMD 印刷電路板業名單

編號	管制編號	機構名稱	放流水標準 行業別	承受水體	核准排放 水量 (CMD)	鄰近水質 測站	備註
1	H4887978	欣興電子股份有限公司蘆竹三廠	印刷電路板製造業	南崁溪	13,500	田寮橋 (取代竹圍大橋)	
2	H4605074	南亞電路板股份有限公司錦興廠	印刷電路板製造業	南崁溪	10,592	南崁溪橋	
3	H48A7682	欣興電子股份有限公司精密載板事業部二廠	印刷電路板製造業	南崁溪	6,172.8	大檜溪橋	
4	H46A1149	欣興電子股份有限公司蘆竹二廠	印刷電路板製造業	南崁溪	5,323.2	田寮橋 (取代竹圍大橋)	
5	H42B6176	欣興電子股份有限公司大誠廠	印刷電路板製造業	南崁溪	4,113	大檜溪橋	
6	H4605636	敬鵬工業股份有限公司第二廠	印刷電路板製造業	南崁溪	3,784.1	南崁溪橋	
7	H46B0524	敬鵬工業股份有限公司第二之二廠	印刷電路板製造業	南崁溪	3,200	南崁溪橋	
8	H4204362	高技企業股份有限公司	印刷電路板製造業	南崁溪	1,820	大檜溪橋	
9	H4610940	柏承科技股份有限公司	印刷電路板製造業	南崁溪	1,400	田寮橋 (取代竹圍大橋)	
10	H4304929	金像電子股份有限公司中壢廠	印刷電路板製造業	新街溪	10,015	五青橋	
11	H5002255	博智電子股份有限公司	印刷電路板製造業	老街溪	2,450	北勢橋	
12	H45C0110	欣興電子股份有限公司楊梅廠	印刷電路板製造業	社子溪	6,600	月眉橋	
13	H45C2819	景碩科技股份有限公司幼獅廠	印刷電路板製造業	社子溪	5,500	月眉橋	
14	H5205514	景碩科技股份有限公司清華一廠	印刷電路板製造業	新屋溪	8,600	桃 87 無名橋	
15	H5204133	景碩科技股份有限公司	印刷電路板製造業	新屋溪	4,900	桃 87 無名橋	

經濟部平鎮產業園區納管事業-水量 $\geq 1,000$ CMD 印刷電路板業名單

編號	管制編號	機構名稱	放流水標準 行業別	承受水體	核准排放 水量 (CMD)	鄰近水質 測站	備註
1	H5103426	志超科技股份有限公司平鎮廠	印刷電路板製造業	老街溪	460,000	平鎮第一號橋	
2	H5102938	健鼎科技股份有限公司平鎮廠	印刷電路板製造業	老街溪	516,365.9	平鎮第一號橋	
3	H51A0556	祥宏電子股份有限公司	印刷電路板製造業	老街溪	64,400	平鎮第一號橋	
4	H51A2483	敬鵬工業股份有限公司平鎮五廠	印刷電路板製造業	老街溪	271,500	平鎮第一號橋	
5	H5102303	敬鵬工業股份有限公司平鎮廠	印刷電路板製造業	老街溪	55,200	平鎮第一號橋	
6	H51A0695	中華精測科技股份有限公司	印刷電路板製造業	老街溪	110,400	平鎮第一號橋	
7	H51B6779	中華精測科技股份有限公司營運研發總部暨二廠	印刷電路板製造業	老街溪	27,150	平鎮第一號橋	