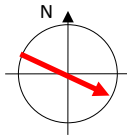
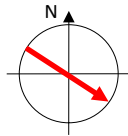
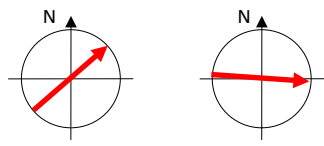


屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	109.6.1	巡查地點	攔河堰與高屏大橋河段			座標	X=192049 ; Y=2509838
巡查項目	☒ 例行性巡查 ☐ 高屏溪河川揚塵事件 ☐ 大陸沙塵暴影響						
測站類別	時間	PM ₁₀ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(°C)	相對溼度(%)	氣壓(hPa) (氣壓數據乃參考鄰近高雄氣象站)
沿岸空氣品質測站現況	大樹國中測站 【14時】	10	2.7	295	34	53	1010
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【14:06】	2.4	3.9	303	34	49	1005
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		2.5	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		1.6
	土壤溫溼度量測	土壤含水率(%)		9.4	土壤溫度(°C)		46
通報作業	1、現場有無揚塵情事發生			☐ 有	☒ 無	鄰近測站： (測站風向) (現地風向)  	
	2、是否錄影			☐ 有	☒ 無		
	3、是否拍照			☒ 有	☐ 無		
	4、是否進行揚塵預警通報			☐ 有	☒ 無		
	5、是否進行媒體宣導			☐ 有	☒ 無		
	6、是否通報相關計畫進行應變作業			☐ 有	☒ 無		
抑制設施現況巡查	☒ 無防制工法設施 ☒ 自然植被 ☐ 揚塵抑制工法：_____						
巡查現地環境項目	河床裸露地	河道	植被	☐ 疏濬工程 ☐ 揚塵防制工程 ☐ 其它工程：_____			
目測概估各類比例	42%	55%	3%	0%			
高屏溪流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)				現地巡查照片			
							
巡查人員：郭品賢				現地量測風速、風向、溫度、溼度、大氣壓力數值。			
現況說明： 1. 本日吹拂西北西風，裸露地尚無揚塵事發生，現地無疏濬工程。 2. 該河段並無施作揚塵抑制工法。							

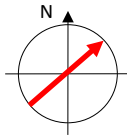
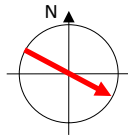
註：現地量測 TSP、PM₁₀ 及 PM_{2.5} 數值為三次較近測值之平均值。

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	109.6.1	巡查地點	斜張橋河段			座標	X=193337 ; Y=2517605
巡查項目	☒ 例行性巡查 ☐ 高屏溪河川揚塵事件 ☐ 大陸沙塵暴影響						
測站類別	時間	PM ₁₀ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(°C)	相對溼度(%)	氣壓(hPa) (氣壓數據乃參考鄰近高雄氣象站)
沿岸空氣品質測站現況	玉田國小測站 【14時】	18	1.8	229	23	53	1010
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【14:22】	3.3	5.3	274	34	47	1004
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		3.7	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		1.4
	土壤溫溼度量測	土壤含水率(%)		無適合點量測	土壤溫度(°C)		無適合點量測
通報作業	1、現場有無揚塵情事發生			☐ 有	☒ 無	鄰近測站: (測站風向) (現地風向) 	
	2、是否錄影			☐ 有	☒ 無		
	3、是否拍照			☒ 有	☐ 無		
	4、是否進行揚塵預警通報			☐ 有	☒ 無		
	5、是否進行媒體宣導			☐ 有	☒ 無		
	6、是否通報相關計畫進行應變作業			☐ 有	☒ 無		
抑制設施現況巡查	☒ 無防制工法設施 ☒ 自然植被 ☐ 揚塵抑制工法: _____						
巡查現地環境項目	河床裸露地	河道	植被	☐ 疏濬工程 ☐ 揚塵防制工程 ☐ 其它工程: _____			
目測概估各類比例	47%	49%	4%	0%			
高屏溪流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)				現地巡查照片			
							
巡查人員：郭品賢				現地量測風速、風向、溫度、溼度、大氣壓力數值。			
							
							
				現況說明： 1. 本日吹拂西風，尚無揚塵情況發生，現地無疏濬工程。 2. 該河段並無施作揚塵抑制工法。			

註：現地量測 TSP、PM₁₀ 及 PM_{2.5} 數值為三次較近測值之平均值。

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	109.6.1	巡查地點	里港大橋河段			座標	X=196393 ; Y=2521410
巡查項目	☒ 例行性巡查 ☐ 高屏溪河川揚塵事件 ☐ 大陸沙塵暴影響						
測站類別	時間	PM ₁₀ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(°C)	相對溼度(%)	氣壓(hPa) (氣壓數據乃參考鄰近高雄氣象站)
沿岸空氣品質測站現況	玉田國小測站 【 1 4 時 】	18	1.8	229	22	53	1010
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【 1 4 : 4 3 】	3.3	5.3	298	34	47	1003
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		3.3	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		2
	土壤溫溼度量測	土壤含水率(%)		10.2	土壤溫度(°C)		43
通報作業	1、現場有無揚塵情事發生			☐ 有	☒ 無	鄰近測站: (測站風向) (現地風向)  	
	2、是否錄影			☐ 有	☒ 無		
	3、是否拍照			☒ 有	☐ 無		
	4、是否進行揚塵預警通報			☐ 有	☒ 無		
	5、是否進行媒體宣導			☐ 有	☒ 無		
	6、是否通報相關計畫進行應變作業			☐ 有	☒ 無		
抑制設施現況巡查	☐ 無防制工法設施 ☒ 自然植被 ☐ 揚塵抑制工法:						
巡查現地環境項目	河床裸露地	河道	植被	☐ 疏濬工程 ☐ 揚塵防制工程 ☐ 其它工程: _____			
目測概估各類比例	39%	58%	3%	0%			

高屏溪流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)

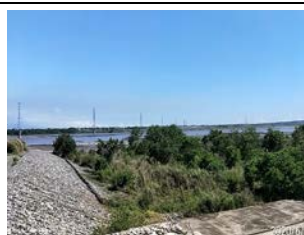


巡查人員：郭品賢

現地巡查照片



現地量測風速、風向、溫度、溼度、大氣壓力數值。



現況說明：

1. 本日吹拂西北西風，尚無揚塵情事發生，現地無疏濬作業，另查看周邊區域並無發現其它污染來源。
2. 該河段並無施作揚塵抑制工法。

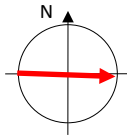
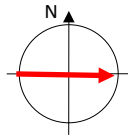
註：現地量測 TSP、PM₁₀ 及 PM_{2.5} 數值為三次較近測值之平均值。

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	109.6.1	巡查地點	萬大大橋與新園田洋村河段		座標	X=193386 ; Y=2495651	
巡查項目	☒ 例行性巡查 ☐ 高屏溪河川揚塵事件 ☐ 大陸沙塵暴影響						
測站類別	時間	PM ₁₀ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(°C)	相對溼度(%)	氣壓(hPa) (氣壓數據乃參考鄰近高雄氣象站)
沿岸空氣品質測站現況	大 寮 測 站 【 1 5 時 】	12	3	283	32	57	1009
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【 1 5 : 3 2 】	3.6	5.8	287	33	54	1005
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		4.4	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		1.7
	土壤溫溼度量測	土壤含水率(%)		無適合點量測	土壤溫度(°C)		無適合點量測
通報作業	1、現場有無揚塵情事發生			☐ 有	☒ 無	鄰近測站: (測站風向) (現地風向) 	
	2、是否錄影			☐ 有	☒ 無		
	3、是否拍照			☒ 有	☐ 無		
	4、是否進行揚塵預警通報			☐ 有	☒ 無		
	5、是否進行媒體宣導			☐ 有	☒ 無		
	6、是否通報相關計畫進行應變作業			☐ 有	☒ 無		
抑制設施現況巡查	☐ 無防制工法設施 ☒ 自然植被 ☒ 揚塵抑制工法: <u>現地植被</u>						
巡查現地環境項目	河床裸露地	河道	植被	☐ 疏濬工程 ☐ 揚塵防制工程 ☐ 其它工程: _____			
目測概估各類比例	42%	49%	9%	0%			
高屏溪流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)				現地巡查照片			
				現地量測風速、風向、溫度、溼度、大氣壓力數值。			
巡查人員：郭品賢							
現況說明： 1. 本日吹拂西北西風，裸露地尚無揚塵事發生，現地無疏濬工程，另查看周邊區域並無發現其它污染來源。 2. 揚塵抑制設施巡查有第七河川局施作之現地植被工法。							

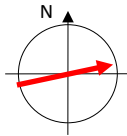
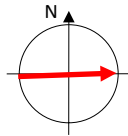
註：現地量測 TSP、PM₁₀ 及 PM_{2.5} 數值為三次較近測值之平均值。

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	109.6.1	巡查地點	雙園大橋河段			座標	X=191690 ; Y=2491886
巡查項目	☒ 例行性巡查 ☐ 高屏溪河川揚塵事件 ☐ 大陸沙塵暴影響						
測站類別	時間	PM ₁₀ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(°C)	相對溼度(%)	氣壓(hPa) (氣壓數據乃參考鄰近高雄氣象站)
沿岸空氣品質測站現況	林園測站 【15時】	10	3.1	272	31	69	1009
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【15:50】	8.2	4	271	32	55	1005
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		10.1	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		3.5
	土壤溫溼度量測	土壤含水率(%)		無適合點量測	土壤溫度(°C)		無適合點量測
通報作業	1、現場有無揚塵情事發生			☐ 有	☒ 無	鄰近測站: (測站風向) (現地風向)  	
	2、是否錄影			☐ 有	☒ 無		
	3、是否拍照			☒ 有	☐ 無		
	4、是否進行揚塵預警通報			☐ 有	☒ 無		
	5、是否進行媒體宣導			☐ 有	☒ 無		
	6、是否通報相關計畫進行應變作業			☐ 有	☒ 無		
抑制設施現況巡查	☒ 無防制工法設施 ☒ 自然植被 ☐ 揚塵抑制工法: _____						
巡查現地環境項目	河床裸露地	河道	植被	☐ 疏濬工程 ☐ 揚塵防制工程 ☐ 其它工程: _____			
目測概估各類比例	32%	50%	18%	0%			
高屏溪流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)				現地巡查照片			
							
巡查人員：郭品賢				現地量測風速、風向、溫度、溼度、大氣壓力數值。			
現況說明： 1. 本日吹拂西風，裸露地尚無揚塵事發生，現地無疏濬工程，另查看周邊區域並無發現其它污染來源。 2. 該河段並無施作揚塵抑制工法；高灘地農耕生長情況良好。							

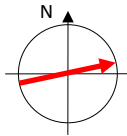
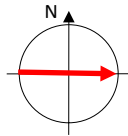
註：現地量測 TSP、PM₁₀ 及 PM_{2.5} 數值為三次較近測值之平均值。

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	109.6.3	巡查地點	攔河堰與高屏大橋河段			座標	X=192049 ; Y=2509838
巡查項目	☒ 例行性巡查 ☐ 高屏溪河川揚塵事件 ☐ 大陸沙塵暴影響						
測站類別	時間	PM ₁₀ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(°C)	相對溼度(%)	氣壓(hPa) (氣壓數據乃參考鄰近高雄氣象站)
沿岸空氣品質測站現況	大樹國中測站 【09時】	3	1.3	258	32	61	1011
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【09:26】	8.3	0.8	268	33	51	1001
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		9.2	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		3.9
	土壤溫溼度量測	土壤含水率(%)		4.4	土壤溫度(°C)		35
通報作業	1、現場有無揚塵情事發生			☐ 有	☒ 無	鄰近測站: (測站風向) (現地風向)  	
	2、是否錄影			☐ 有	☒ 無		
	3、是否拍照			☒ 有	☐ 無		
	4、是否進行揚塵預警通報			☐ 有	☒ 無		
	5、是否進行媒體宣導			☐ 有	☒ 無		
	6、是否通報相關計畫進行應變作業			☐ 有	☒ 無		
抑制設施現況巡查	☒ 無防制工法設施 ☒ 自然植被 ☐ 揚塵抑制工法: _____						
巡查現地環境項目	河床裸露地	河道	植被	☐ 疏濬工程 ☐ 揚塵防制工程 ☐ 其它工程: _____			
目測概估各類比例	42%	55%	3%	0%			
高屏溪流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)				現地巡查照片			
							
				現地量測風速、風向、溫度、溼度、大氣壓力數值。			
							
巡查人員：郭品賢							
現況說明：							
1. 本日吹拂西風，裸露地尚無揚塵事發生，現地無疏濬工程。							
2. 該河段並無施作揚塵抑制工法。							

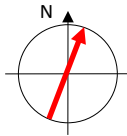
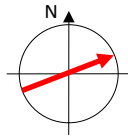
註：現地量測 TSP、PM₁₀ 及 PM_{2.5} 數值為三次較近測值之平均值。

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	109.6.3	巡查地點	斜張橋河段			座標	X=193337 ; Y=2517605
巡查項目	☒ 例行性巡查 ☐ 高屏溪河川揚塵事件 ☐ 大陸沙塵暴影響						
測站類別	時間	PM ₁₀ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(°C)	相對溼度(%)	氣壓(hPa) (氣壓數據乃參考鄰近高雄氣象站)
沿岸空氣品質測站現況	玉田國小測站 【09時】	23	0.8	258	28	57	1011
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【09:43】	4.9	2.1	271	33	50	1001
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		6.3	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		2.2
	土壤溫溼度量測	土壤含水率(%)		無適合點量測	土壤溫度(°C)		無適合點量測
通報作業	1、現場有無揚塵情事發生			☐ 有	☒ 無	鄰近測站: (測站風向) (現地風向)  	
	2、是否錄影			☐ 有	☒ 無		
	3、是否拍照			☒ 有	☐ 無		
	4、是否進行揚塵預警通報			☐ 有	☒ 無		
	5、是否進行媒體宣導			☐ 有	☒ 無		
	6、是否通報相關計畫進行應變作業			☐ 有	☒ 無		
抑制設施現況巡查	☒ 無防制工法設施 ☒ 自然植被 ☐ 揚塵抑制工法: _____						
巡查現地環境項目	河床裸露地	河道	植被	☐ 疏濬工程 ☐ 揚塵防制工程 ☐ 其它工程: _____			
目測概估各類比例	47%	49%	4%	0%			
高屏溪流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)				現地巡查照片			
							
巡查人員：郭品賢				現地量測風速、風向、溫度、溼度、大氣壓力數值。 			
現況說明： 1. 本日吹拂西風，尚無揚塵情況發生，現地無疏濬工程。 2. 該河段並無施作揚塵抑制工法。							

註：現地量測 TSP、PM₁₀ 及 PM_{2.5} 數值為三次較近測值之平均值。

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	109.6.3	巡查地點	里港大橋河段			座標	X=196393 ; Y=2521410
巡查項目	☒ 例行性巡查 ☐ 高屏溪河川揚塵事件 ☐ 大陸沙塵暴影響						
測站類別	時間	PM ₁₀ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(°C)	相對溼度(%)	氣壓(hPa) (氣壓數據乃參考鄰近高雄氣象站)
沿岸空氣品質測站現況	玉田國小測站 【 1 1 時 】	27	1.3	201	30	52	1011
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【 1 1 : 0 5 】	2.7	2.1	249	34	50	1003
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		2.7	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		1.8
	土壤溫溼度量測	土壤含水率(%)		5.5	土壤溫度(°C)		36
通報作業	1、現場有無揚塵情事發生			☐ 有	☒ 無	鄰近測站： (測站風向) (現地風向)  	
	2、是否錄影			☐ 有	☒ 無		
	3、是否拍照			☒ 有	☐ 無		
	4、是否進行揚塵預警通報			☐ 有	☒ 無		
	5、是否進行媒體宣導			☐ 有	☒ 無		
	6、是否通報相關計畫進行應變作業			☐ 有	☒ 無		
抑制設施現況巡查	☐ 無防制工法設施 ☒ 自然植被 ☐ 揚塵抑制工法：						
巡查現地環境項目	河床裸露地	河道	植被	☐ 疏濬工程 ☐ 揚塵防制工程 ☐ 其它工程：_____			
目測概估各類比例	39%	58%	3%	0%			

高屏溪流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)



巡查人員：郭品賢

現地巡查照片



現地量測風速、風向、溫度、溼度、大氣壓力數值。



現況說明：

1. 本日吹拂西南西風，尚無揚塵情事發生，現地無疏濬作業，另查看周邊區域並無發現其它污染來源。
2. 該河段並無施作揚塵抑制工法。

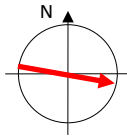
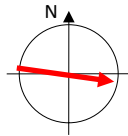
註：現地量測 TSP、PM₁₀ 及 PM_{2.5} 數值為三次較近測值之平均值。

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	109.6.3	巡查地點	萬大大橋與新園田洋村河段		座標	X=193386 ; Y=2495651	
巡查項目	☒ 例行性巡查 ☐ 高屏溪河川揚塵事件 ☐ 大陸沙塵暴影響						
測站類別	時間	PM ₁₀ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(°C)	相對溼度(%)	氣壓(hPa) (氣壓數據乃參考鄰近高雄氣象站)
沿岸空氣品質測站現況	大寮測站 【15時】	12	3.5	294	33	51	1008
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【15:34】	6	4.7	294	34	47	1002
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		7.9	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		1.4
	土壤溫溼度量測	土壤含水率(%)		無適合點量測	土壤溫度(°C)		無適合點量測
通報作業	1、現場有無揚塵情事發生			☐ 有	☒ 無	鄰近測站: (測站風向) (現地風向) 	
	2、是否錄影			☐ 有	☒ 無		
	3、是否拍照			☒ 有	☐ 無		
	4、是否進行揚塵預警通報			☐ 有	☒ 無		
	5、是否進行媒體宣導			☐ 有	☒ 無		
	6、是否通報相關計畫進行應變作業			☐ 有	☒ 無		
抑制設施現況巡查	☐ 無防制工法設施 ☒ 自然植被 ☒ 揚塵抑制工法: 現地植被						
巡查現地環境項目	河床裸露地	河道	植被	☐ 疏濬工程 ☐ 揚塵防制工程 ☐ 其它工程: _____			
目測概估各類比例	42%	49%	9%	0%			
高屏溪流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)				現地巡查照片			
				現地量測風速、風向、溫度、溼度、大氣壓力數值。			
巡查人員：郭品賢							
現況說明： 1. 本日吹拂西北西風，裸露地尚無揚塵事發生，現地無疏濬工程，另查看周邊區域並無發現其它污染來源。 2. 揚塵抑制設施巡查有第七河川局施作之現地植被工法。							

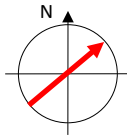
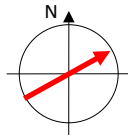
註：現地量測 TSP、PM₁₀ 及 PM_{2.5} 數值為三次較近測值之平均值。

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	109.6.3	巡查地點	雙園大橋河段			座標	X=191690 ; Y=2491886
巡查項目	☒ 例行性巡查 ☐ 高屏溪河川揚塵事件 ☐ 大陸沙塵暴影響						
測站類別	時間	PM ₁₀ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(°C)	相對溼度(%)	氣壓(hPa) (氣壓數據乃參考鄰近高雄氣象站)
沿岸空氣品質測站現況	林園測站 【15時】	9	3.7	280	31	67	1008
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【15:52】	4.6	3.6	278	33	50	1003
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		5.2	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		1.7
	土壤溫溼度量測	土壤含水率(%)		無適合點量測	土壤溫度(°C)		無適合點量測
通報作業	1、現場有無揚塵情事發生			☐ 有	☒ 無	鄰近測站: (測站風向) (現地風向)  	
	2、是否錄影			☐ 有	☒ 無		
	3、是否拍照			☒ 有	☐ 無		
	4、是否進行揚塵預警通報			☐ 有	☒ 無		
	5、是否進行媒體宣導			☐ 有	☒ 無		
	6、是否通報相關計畫進行應變作業			☐ 有	☒ 無		
抑制設施現況巡查	☒ 無防制工法設施 ☒ 自然植被 ☐ 揚塵抑制工法: _____						
巡查現地環境項目	河床裸露地	河道	植被	☐ 疏濬工程 ☐ 揚塵防制工程 ☐ 其它工程: _____			
目測概估各類比例	32%	50%	18%	0%			
高屏溪流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)				現地巡查照片			
							
				現地量測風速、風向、溫度、溼度、大氣壓力數值。			
							
巡查人員：郭品賢							
現況說明： 1. 本日吹拂西風，裸露地尚無揚塵事發生，現地無疏濬工程，另查看周邊區域並無發現其它污染來源。 2. 該河段並無施作揚塵抑制工法；高灘地農耕生長情況良好。							

註：現地量測 TSP、PM₁₀ 及 PM_{2.5} 數值為三次較近測值之平均值。

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	109.6.5	巡查地點	萬大大橋與新園田洋村河段			座標	X=193386 ; Y=2495651
巡查項目	☒ 例行性巡查 ☐ 高屏溪河川揚塵事件 ☐ 大陸沙塵暴影響						
測站類別	時間	PM ₁₀ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(°C)	相對溼度(%)	氣壓(hPa) (氣壓數據乃參考鄰近高雄氣象站)
沿岸空氣品質測站現況	大寮測站 【10時】	32	2	230	32	65	1010
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【10:48】	5.3	2	241	36	48	1004
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		5.5	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		3.4
	土壤溫溼度量測	土壤含水率(%)		無適合點量測	土壤溫度(°C)		無適合點量測
通報作業	1、現場有無揚塵情事發生			☐ 有	☒ 無	鄰近測站: (測站風向) (現地風向)  	
	2、是否錄影			☐ 有	☒ 無		
	3、是否拍照			☒ 有	☐ 無		
	4、是否進行揚塵預警通報			☐ 有	☒ 無		
	5、是否進行媒體宣導			☐ 有	☒ 無		
	6、是否通報相關計畫進行應變作業			☐ 有	☒ 無		
抑制設施現況巡查	☐ 無防制工法設施 ☒ 自然植被 ☒ 揚塵抑制工法: 現地植被						
巡查現地環境項目	河床裸露地	河道	植被	☐ 疏濬工程 ☐ 揚塵防制工程 ☐ 其它工程: _____			
目測概估各類比例	42%	49%	9%	0%			
高屏溪流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)				現地巡查照片			
							
巡查人員：郭品賢				現地量測風速、風向、溫度、溼度、大氣壓力數值。 			
現況說明： 1. 本日吹拂西南西風，裸露地尚無揚塵事發生，現地無疏濬工程，另查看周邊區域並無發現其它污染來源。 2. 揚塵抑制設施巡查有第七河川局施作之現地植被工法。							

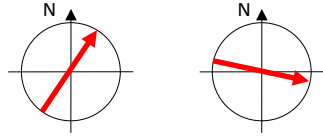
註：現地量測 TSP、PM₁₀ 及 PM_{2.5} 數值為三次較近測值之平均值。

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	109.6.5	巡查地點	雙園大橋河段			座標	X=191690 ; Y=2491886
巡查項目	☒ 例行性巡查 ☐ 高屏溪河川揚塵事件 ☐ 大陸沙塵暴影響						
測站類別	時間	PM ₁₀ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(°C)	相對溼度(%)	氣壓(hPa) (氣壓數據乃參考鄰近高雄氣象站)
沿岸空氣品質測站現況	林園測站 【11時】	10	2.7	220	32	70	1009
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【11:05】	3.3	2.1	257	35	50	1005
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		3.7	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		1.7
	土壤溫溼度量測	土壤含水率(%)		無適合點量測	土壤溫度(°C)		無適合點量測
通報作業	1、現場有無揚塵情事發生			☐ 有	☒ 無	鄰近測站: (測站風向) (現地風向) 	
	2、是否錄影			☐ 有	☒ 無		
	3、是否拍照			☒ 有	☐ 無		
	4、是否進行揚塵預警通報			☐ 有	☒ 無		
	5、是否進行媒體宣導			☐ 有	☒ 無		
	6、是否通報相關計畫進行應變作業			☐ 有	☒ 無		
抑制設施現況巡查	☒ 無防制工法設施 ☒ 自然植被 ☐ 揚塵抑制工法: _____						
巡查現地環境項目	河床裸露地	河道	植被	☐ 疏濬工程 ☐ 揚塵防制工程 ☐ 其它工程: _____			
目測概估各類比例	32%	50%	18%	0%			
高屏溪流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)				現地巡查照片			
巡查人員：郭品賢				現地量測風速、風向、溫度、溼度、大氣壓力數值。			
現況說明： 1. 本日吹拂西南西風，裸露地尚無揚塵事發生，現地無疏濬工程，另查看周邊區域並無發現其它污染來源。 2. 該河段並無施作揚塵抑制工法；高灘地農耕生長情況良好。							

註：現地量測 TSP、PM₁₀ 及 PM_{2.5} 數值為三次較近測值之平均值。

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	109.6.5	巡查地點	里港大橋河段			座標	X=196393 ; Y=2521410
巡查項目	☒ 例行性巡查 ☐ 高屏溪河川揚塵事件 ☐ 大陸沙塵暴影響						
測站類別	時間	PM ₁₀ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(°C)	相對溼度(%)	氣壓(hPa) (氣壓數據乃參考鄰近高雄氣象站)
沿岸空氣品質測站現況	玉田國小測站 【 1 3 時 】	30	1.7	214	27x (無效值)	67	1009
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【 13 : 56 】	4.8	2.3	282	30	66	1000
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		5	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		2.9
	土壤溫溼度量測	土壤含水率(%)		10.4	土壤溫度(°C)		37
通報作業	1、現場有無揚塵情事發生			☐ 有	☒ 無	鄰近測站: (測站風向) (現地風向) 	
	2、是否錄影			☐ 有	☒ 無		
	3、是否拍照			☒ 有	☐ 無		
	4、是否進行揚塵預警通報			☐ 有	☒ 無		
	5、是否進行媒體宣導			☐ 有	☒ 無		
	6、是否通報相關計畫進行應變作業			☐ 有	☒ 無		
抑制設施現況巡查	☐ 無防制工法設施 ☒ 自然植被 ☐ 揚塵抑制工法:						
巡查現地環境項目	河床裸露地	河道	植被	☒ 疏濬工程 ☐ 揚塵防制工程 ☐ 其它工程: _____			
目測概估各類比例	40%	54%	3%	3%			

高屏溪流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)



巡查人員：郭品賢

現地巡查照片



現地量測風速、風向、溫度、溼度、大氣壓力數值。

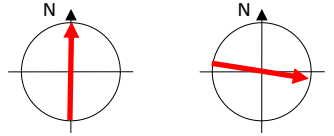


現況說明：

1. 本日吹拂西北西風，尚無揚塵情事發生，現地有第七河川局疏濬作業，並未發現車行揚塵情況，另查看周邊區域並無發現其它污染來源。
2. 該河段並無施作揚塵抑制工法。

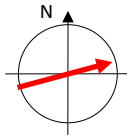
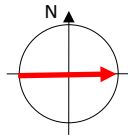
註：現地量測 TSP、PM₁₀ 及 PM_{2.5} 數值為三次較近測值之平均值。

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	109.6.5	巡查地點	斜張橋河段			座標	X=193337 ; Y=2517605				
巡查項目	☒ 例行性巡查 ☐ 高屏溪河川揚塵事件 ☐ 大陸沙塵暴影響										
測站類別	時間	PM ₁₀ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(°C)	相對溼度(%)	氣壓(hPa) (氣壓數據乃參考鄰近高雄氣象站)				
沿岸空氣品質測站現況	玉田國小測站 【14時】	7	1.1	181	27x (無效值)	64	1008				
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【14:49】	4.2	2.3	279	31	57	1001				
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		5.4	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		2				
	土壤溫溼度量測	土壤含水率(%)		無適合點量測	土壤溫度(°C)		無適合點量測				
通報作業	1、現場有無揚塵情事發生			☐ 有	☒ 無	鄰近測站: (測站風向) (現地風向) 					
	2、是否錄影			☐ 有	☒ 無						
	3、是否拍照			☒ 有	☐ 無						
	4、是否進行揚塵預警通報			☐ 有	☒ 無						
	5、是否進行媒體宣導			☐ 有	☒ 無						
	6、是否通報相關計畫進行應變作業			☐ 有	☒ 無						
抑制設施現況巡查	☒ 無防制工法設施 ☒ 自然植被 ☐ 揚塵抑制工法: _____										
巡查現地環境項目	河床裸露地	河道	植被	☐ 疏濬工程 ☐ 揚塵防制工程 ☐ 其它工程: _____							
目測概估各類比例	47%	49%	4%	0%							
高屏溪流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)				現地巡查照片							
											
巡查人員：郭品賢				現地量測風速、風向、溫度、溼度、大氣壓力數值。							
											
											
現況說明： 1. 本日吹拂西風，尚無揚塵情況發生，現地無疏濬工程。 2. 該河段並無施作揚塵抑制工法。											

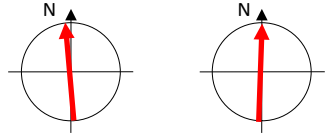
註：現地量測 TSP、PM₁₀ 及 PM_{2.5} 數值為三次較近測值之平均值。

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	109.6.5	巡查地點	攔河堰與高屏大橋河段			座標	X=192049 ; Y=2509838
巡查項目	☒ 例行性巡查 ☐ 高屏溪河川揚塵事件 ☐ 大陸沙塵暴影響						
測站類別	時間	PM ₁₀ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(°C)	相對溼度(%)	氣壓(hPa) (氣壓數據乃參考鄰近高雄氣象站)
沿岸空氣品質測站現況	大樹國中測站 【 1 5 時 】	0	2.2	255	33	63	1008
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【 1 5 : 0 7 】	4.5	2.2	269	32	56	1001
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		6.4	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		1.7
	土壤溫溼度量測	土壤含水率(%)		9.1	土壤溫度(°C)		39
通報作業	1、現場有無揚塵情事發生			☐ 有	☒ 無	鄰近測站： (測站風向) (現地風向)  	
	2、是否錄影			☐ 有	☒ 無		
	3、是否拍照			☒ 有	☐ 無		
	4、是否進行揚塵預警通報			☐ 有	☒ 無		
	5、是否進行媒體宣導			☐ 有	☒ 無		
	6、是否通報相關計畫進行應變作業			☐ 有	☒ 無		
抑制設施現況巡查	☒ 無防制工法設施 ☒ 自然植被 ☐ 揚塵抑制工法：_____						
巡查現地環境項目	河床裸露地	河道	植被	☐ 疏濬工程 ☐ 揚塵防制工程 ☐ 其它工程：_____			
目測概估各類比例	42%	55%	3%	0%			
高屏溪流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)				現地巡查照片			
							
				現地量測風速、風向、溫度、溼度、大氣壓力數值。			
							
巡查人員：郭品賢							
現況說明：							
1. 本日吹拂西風，裸露地尚無揚塵事發生，現地無疏濬工程。							
2. 該河段並無施作揚塵抑制工法。							

註：現地量測 TSP、PM₁₀ 及 PM_{2.5} 數值為三次較近測值之平均值。

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	109.6.8	巡查地點	萬大大橋與新園田洋村河段			座標	X=193386 ; Y=2495651				
巡查項目	☒ 例行性巡查 ☐ 高屏溪河川揚塵事件 ☐ 大陸沙塵暴影響										
測站類別	時間	PM ₁₀ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(°C)	相對溼度(%)	氣壓(hPa) (氣壓數據乃參考鄰近高雄氣象站)				
沿岸空氣品質測站現況	大寮測站 【10時】	14	1.7	175	31	72	1009				
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【10:40】	6	1	182	31	63	1004				
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		7.1	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		3.1				
	土壤溫溼度量測	土壤含水率(%)		無適合點量測	土壤溫度(°C)		無適合點量測				
通報作業	1、現場有無揚塵情事發生			☐ 有	☒ 無	鄰近測站: (測站風向) (現地風向) 					
	2、是否錄影			☐ 有	☒ 無						
	3、是否拍照			☒ 有	☐ 無						
	4、是否進行揚塵預警通報			☐ 有	☒ 無						
	5、是否進行媒體宣導			☐ 有	☒ 無						
	6、是否通報相關計畫進行應變作業			☐ 有	☒ 無						
抑制設施現況巡查	☐ 無防制工法設施 ☒ 自然植被 ☒ 揚塵抑制工法: 現地植被										
巡查現地環境項目	河床裸露地	河道	植被	☐ 疏濬工程 ☐ 揚塵防制工程 ☐ 其它工程: _____							
目測概估各類比例	42%	49%	9%	0%							
高屏溪流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)				現地巡查照片							
											
巡查人員：郭品賢 現況說明： 1. 本日吹拂南風，裸露地尚無揚塵事發生，現地無疏濬工程，另查看周邊區域並無發現其它污染來源。 2. 揚塵抑制設施巡查有第七河川局施作之現地植被工法。				現地量測風速、風向、溫度、溼度、大氣壓力數值。							
											
											

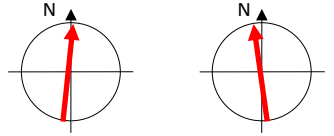
註：現地量測 TSP、PM₁₀ 及 PM_{2.5} 數值為三次較近測值之平均值。

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	109.6.8	巡查地點	雙園大橋河段			座標	X=191690 ; Y=2491886
巡查項目	☒ 例行性巡查 ☐ 高屏溪河川揚塵事件 ☐ 大陸沙塵暴影響						
測站類別	時間	PM ₁₀ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(°C)	相對溼度(%)	氣壓(hPa) (氣壓數據乃參考鄰近高雄氣象站)
沿岸空氣品質測站現況	林園測站 【11時】	11	2.1	177	31	74	1009
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【11:27】	4.7	1.5	177	31	60	1004
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		5.4	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		2.3
	土壤溫溼度量測	土壤含水率(%)		無適合點量測	土壤溫度(°C)		無適合點量測
通報作業	1、現場有無揚塵情事發生			☐ 有	☒ 無	鄰近測站: (測站風向) (現地風向) 	
	2、是否錄影			☐ 有	☒ 無		
	3、是否拍照			☒ 有	☐ 無		
	4、是否進行揚塵預警通報			☐ 有	☒ 無		
	5、是否進行媒體宣導			☐ 有	☒ 無		
	6、是否通報相關計畫進行應變作業			☐ 有	☒ 無		
抑制設施現況巡查	☒ 無防制工法設施 ☒ 自然植被 ☐ 揚塵抑制工法: _____						
巡查現地環境項目	河床裸露地	河道	植被	☐ 疏濬工程 ☐ 揚塵防制工程 ☐ 其它工程: _____			
目測概估各類比例	32%	50%	18%	0%			
高屏溪流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)				現地巡查照片			
巡查人員：郭品賢				現地量測風速、風向、溫度、溼度、大氣壓力數值。			
現況說明： 1. 本日吹拂南風，裸露地尚無揚塵事發生，現地無疏濬工程，另查看周邊區域並無發現其它污染來源。 2. 該河段並無施作揚塵抑制工法；高灘地農耕生長情況良好。							

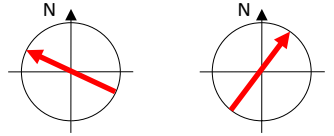
註：現地量測 TSP、PM₁₀ 及 PM_{2.5} 數值為三次較近測值之平均值。

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	109.6.8	巡查地點	攔河堰與高屏大橋河段			座標	X=192049 ; Y=2509838
巡查項目	☒ 例行性巡查 ☐ 高屏溪河川揚塵事件 ☐ 大陸沙塵暴影響						
測站類別	時間	PM ₁₀ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(°C)	相對溼度(%)	氣壓(hPa) (氣壓數據乃參考鄰近高雄氣象站)
沿岸空氣品質測站現況	大樹國中測站 【 1 3 時 】	4	2.5	186	32	66	1009
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【 1 3 : 5 4 】	6.3	2.2	172	31	61	1003
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		7.5	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		2.4
	土壤溫溼度量測	土壤含水率(%)		8.4	土壤溫度(°C)		33
通報作業	1、現場有無揚塵情事發生			☐ 有	☒ 無	鄰近測站: (測站風向) (現地風向) 	
	2、是否錄影			☐ 有	☒ 無		
	3、是否拍照			☒ 有	☐ 無		
	4、是否進行揚塵預警通報			☐ 有	☒ 無		
	5、是否進行媒體宣導			☐ 有	☒ 無		
	6、是否通報相關計畫進行應變作業			☐ 有	☒ 無		
抑制設施現況巡查	☒ 無防制工法設施 ☒ 自然植被 ☐ 揚塵抑制工法: _____						
巡查現地環境項目	河床裸露地	河道	植被	☐ 疏濬工程 ☐ 揚塵防制工程 ☐ 其它工程: _____			
目測概估各類比例	42%	55%	3%	0%			
高屏溪流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)				現地巡查照片			
							
				現地量測風速、風向、溫度、溼度、大氣壓力數值。			
							
巡查人員：郭品賢							
現況說明： 1. 本日吹拂南風，裸露地尚無揚塵事發生，現地無疏濬工程。 2. 該河段並無施作揚塵抑制工法。							

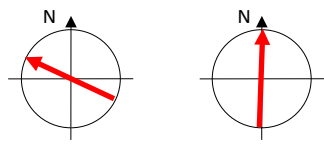
註：現地量測 TSP、PM₁₀ 及 PM_{2.5} 數值為三次較近測值之平均值。

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	109.6.8	巡查地點	斜張橋河段			座標	X=193337 ; Y=2517605
巡查項目	☒ 例行性巡查 ☐ 高屏溪河川揚塵事件 ☐ 大陸沙塵暴影響						
測站類別	時間	PM ₁₀ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(°C)	相對溼度(%)	氣壓(hPa) (氣壓數據乃參考鄰近高雄氣象站)
沿岸空氣品質測站現況	玉田國小測站 【 1 4 時 】	29	1.7	115	32	65	1009
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【 1 4 : 1 0 】	4.4	1.7	217	31	60	1003
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		4.8	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		2.5
	土壤溫溼度量測	土壤含水率(%)		無適合點量測	土壤溫度(°C)		無適合點量測
通報作業	1、現場有無揚塵情事發生			☐ 有	☒ 無	鄰近測站: (測站風向) (現地風向) 	
	2、是否錄影			☐ 有	☒ 無		
	3、是否拍照			☒ 有	☐ 無		
	4、是否進行揚塵預警通報			☐ 有	☒ 無		
	5、是否進行媒體宣導			☐ 有	☒ 無		
	6、是否通報相關計畫進行應變作業			☐ 有	☒ 無		
抑制設施現況巡查	☒ 無防制工法設施 ☒ 自然植被 ☐ 揚塵抑制工法: _____						
巡查現地環境項目	河床裸露地	河道	植被	☐ 疏濬工程 ☐ 揚塵防制工程 ☐ 其它工程: _____			
目測概估各類比例	47%	49%	4%	0%			
高屏溪流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)				現地巡查照片			
							
				現地量測風速、風向、溫度、溼度、大氣壓力數值。			
							
巡查人員：郭品賢							
現況說明： 1. 本日吹拂西南風，尚無揚塵情況發生，現地無疏濬工程。 2. 該河段並無施作揚塵抑制工法。							

註：現地量測 TSP、PM₁₀ 及 PM_{2.5} 數值為三次較近測值之平均值。

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	109.6.8	巡查地點	里港大橋河段			座標	X=196393 ; Y=2521410
巡查項目	☒ 例行性巡查 ☐ 高屏溪河川揚塵事件 ☐ 大陸沙塵暴影響						
測站類別	時間	PM ₁₀ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(°C)	相對溼度(%)	氣壓(hPa) (氣壓數據乃參考鄰近高雄氣象站)
沿岸空氣品質測站現況	玉田國小測站 【14時】	29	1.7	115	32	65	1009
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【14:31】	5.6	2	182	31	60	1001
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		7.3	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		2.5
	土壤溫溼度量測	土壤含水率(%)		8.9	土壤溫度(°C)		37
通報作業	1、現場有無揚塵情事發生			☐ 有	☒ 無	鄰近測站: (測站風向) (現地風向) 	
	2、是否錄影			☐ 有	☒ 無		
	3、是否拍照			☒ 有	☐ 無		
	4、是否進行揚塵預警通報			☐ 有	☒ 無		
	5、是否進行媒體宣導			☐ 有	☒ 無		
	6、是否通報相關計畫進行應變作業			☐ 有	☒ 無		
抑制設施現況巡查	☐ 無防制工法設施 ☒ 自然植被 ☐ 揚塵抑制工法：						
巡查現地環境項目	河床裸露地	河道	植被	☒ 疏濬工程 ☐ 揚塵防制工程 ☐ 其它工程：_____			
目測概估各類比例	40%	54%	3%	3%			

高屏溪流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)



巡查人員：郭品賢

現地巡查照片



現地量測風速、風向、溫度、溼度、大氣壓力數值。

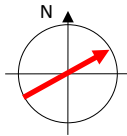
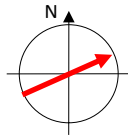


現況說明：

- 本日吹拂南風，尚無揚塵情事發生，現地有第七河川局疏濬作業，並未發現車行揚塵情況，另查看周邊區域並無發現其它污染源。
- 該河段並無施作揚塵抑制工法。

註：現地量測 TSP、PM₁₀ 及 PM_{2.5} 數值為三次較近測值之平均值。

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	109.6.9	巡查地點	萬大大橋與新園田洋村河段			座標	X=193386 ; Y=2495651
巡查項目	☒ 例行性巡查 ☐ 高屏溪河川揚塵事件 ☐ 大陸沙塵暴影響						
測站類別	時間	PM ₁₀ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(°C)	相對溼度(%)	氣壓(hPa) (氣壓數據乃參考鄰近高雄氣象站)
沿岸空氣品質測站現況	大寮測站 【14時】	11	1.4	241	31	78	1010
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【14:13】	5.1	1.3	246	31	62	1004
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		5.5	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		3.3
	土壤溫溼度量測	土壤含水率(%)		無適合點量測	土壤溫度(°C)		無適合點量測
通報作業	1、現場有無揚塵情事發生			☐ 有	☒ 無	鄰近測站: (測站風向) (現地風向)  	
	2、是否錄影			☐ 有	☒ 無		
	3、是否拍照			☒ 有	☐ 無		
	4、是否進行揚塵預警通報			☐ 有	☒ 無		
	5、是否進行媒體宣導			☐ 有	☒ 無		
	6、是否通報相關計畫進行應變作業			☐ 有	☒ 無		
抑制設施現況巡查	☐ 無防制工法設施 ☒ 自然植被 ☒ 揚塵抑制工法: 現地植被						
巡查現地環境項目	河床裸露地	河道	植被	☐ 疏濬工程 ☐ 揚塵防制工程 ☐ 其它工程:			
目測概估各類比例	42%	49%	9%	0%			
高屏溪流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)				現地巡查照片			
							
巡查人員：郭品賢				現地量測風速、風向、溫度、溼度、大氣壓力數值。			
現況說明： 1. 本日吹拂西南西風，裸露地尚無揚塵事發生，現地無疏濬工程，另查看周邊區域並無發現其它污染來源。 2. 揚塵抑制設施巡查有第七河川局施作之現地植被工法。							

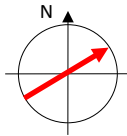
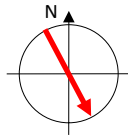
註：現地量測 TSP、PM₁₀ 及 PM_{2.5} 數值為三次較近測值之平均值。

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	109.6.9	巡查地點	雙園大橋河段			座標	X=191690 ; Y=2491886
巡查項目	☒ 例行性巡查 ☐ 高屏溪河川揚塵事件 ☐ 大陸沙塵暴影響						
測站類別	時間	PM ₁₀ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(°C)	相對溼度(%)	氣壓(hPa) (氣壓數據乃參考鄰近高雄氣象站)
沿岸空氣品質測站現況	林園測站 【14時】	11	1.4	241	31	78	1010
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【14:31】	5.1	2	277	30	63	1005
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		7	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		2.3
	土壤溫溼度量測	土壤含水率(%)		無適合點量測	土壤溫度(°C)		無適合點量測
通報作業	1、現場有無揚塵情事發生			☐ 有	☒ 無	鄰近測站: (測站風向) (現地風向) 	
	2、是否錄影			☐ 有	☒ 無		
	3、是否拍照			☒ 有	☐ 無		
	4、是否進行揚塵預警通報			☐ 有	☒ 無		
	5、是否進行媒體宣導			☐ 有	☒ 無		
	6、是否通報相關計畫進行應變作業			☐ 有	☒ 無		
抑制設施現況巡查	☒ 無防制工法設施 ☒ 自然植被 ☐ 揚塵抑制工法: _____						
巡查現地環境項目	河床裸露地	河道	植被	☐ 疏濬工程 ☐ 揚塵防制工程 ☐ 其它工程: _____			
目測概估各類比例	32%	50%	18%	0%			
高屏溪流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)				現地巡查照片			
				現地量測風速、風向、溫度、溼度、大氣壓力數值。			
巡查人員：郭品賢							
現況說明： 1. 本日吹拂西風，裸露地尚無揚塵事發生，現地無疏濬工程，另查看周邊區域並無發現其它污染來源。 2. 該河段並無施作揚塵抑制工法；高灘地農耕生長情況良好。							

註：現地量測 TSP、PM₁₀ 及 PM_{2.5} 數值為三次較近測值之平均值。

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	109.6.9	巡查地點	里港大橋河段			座標	X=196393 ; Y=2521410
巡查項目	☒ 例行性巡查 ☐ 高屏溪河川揚塵事件 ☐ 大陸沙塵暴影響						
測站類別	時間	PM ₁₀ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(°C)	相對溼度(%)	氣壓(hPa) (氣壓數據乃參考鄰近高雄氣象站)
沿岸空氣品質測站現況	玉田國小測站 【 1 5 時 】	33	1	239	32	68	1010
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【 1 5 : 3 0 】	12.9	1.4	332	31	65	1002
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		13.7	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		6.3
	土壤溫溼度量測	土壤含水率(%)		16.7	土壤溫度(°C)		33
通報作業	1、現場有無揚塵情事發生			☐ 有	☒ 無	鄰近測站: (測站風向) (現地風向)  	
	2、是否錄影			☐ 有	☒ 無		
	3、是否拍照			☒ 有	☐ 無		
	4、是否進行揚塵預警通報			☐ 有	☒ 無		
	5、是否進行媒體宣導			☐ 有	☒ 無		
	6、是否通報相關計畫進行應變作業			☐ 有	☒ 無		
抑制設施現況巡查	☐ 無防制工法設施 ☒ 自然植被 ☐ 揚塵抑制工法:						
巡查現地環境項目	河床裸露地	河道	植被	☒ 疏濬工程 ☐ 揚塵防制工程 ☐ 其它工程: _____			
目測概估各類比例	40%	54%	3%	3%			

高屏溪流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)



巡查人員：郭品賢

現地巡查照片



現地量測風速、風向、溫度、溼度、大氣壓力數值。

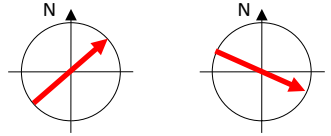


現況說明：

- 本日吹拂北北西風，尚無揚塵情事發生，現地有第七河川局疏濬作業，並未發現車行揚塵情況，另查看周邊區域並無發現其它污染來源。
- 該河段並無施作揚塵抑制工法。

註：現地量測 TSP、PM₁₀ 及 PM_{2.5} 數值為三次較近測值之平均值。

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	109.6.9	巡查地點	斜張橋河段			座標	X=193337 ; Y=2517605
巡查項目	☒ 例行性巡查 ☐ 高屏溪河川揚塵事件 ☐ 大陸沙塵暴影響						
測站類別	時間	PM ₁₀ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(°C)	相對溼度(%)	氣壓(hPa) (氣壓數據乃參考鄰近高雄氣象站)
沿岸空氣品質測站現況	玉田國小測站 【 1 6 時 】	19	1	229	31	69	1009
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【 1 6 : 0 9 】	9.9	1.4	294	31	61	1003
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		12.2	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		3.6
	土壤溫溼度量測	土壤含水率(%)		無適合點量測	土壤溫度(°C)		無適合點量測
通報作業	1、現場有無揚塵情事發生			☐ 有	☒ 無	鄰近測站: (測站風向) (現地風向) 	
	2、是否錄影			☐ 有	☒ 無		
	3、是否拍照			☒ 有	☐ 無		
	4、是否進行揚塵預警通報			☐ 有	☒ 無		
	5、是否進行媒體宣導			☐ 有	☒ 無		
	6、是否通報相關計畫進行應變作業			☐ 有	☒ 無		
抑制設施現況巡查	☒ 無防制工法設施 ☒ 自然植被 ☐ 揚塵抑制工法: _____						
巡查現地環境項目	河床裸露地	河道	植被	☐ 疏濬工程 ☐ 揚塵防制工程 ☐ 其它工程: _____			
目測概估各類比例	47%	49%	4%	0%			
高屏溪流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)				現地巡查照片			
							
巡查人員：郭品賢				現地量測風速、風向、溫度、溼度、大氣壓力數值。			
							
							
							
							
現況說明： 1. 本日吹拂西北西風，尚無揚塵情況發生，現地無疏濬工程。 2. 該河段並無施作揚塵抑制工法。							

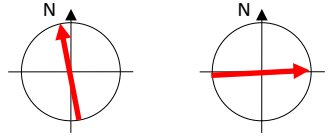
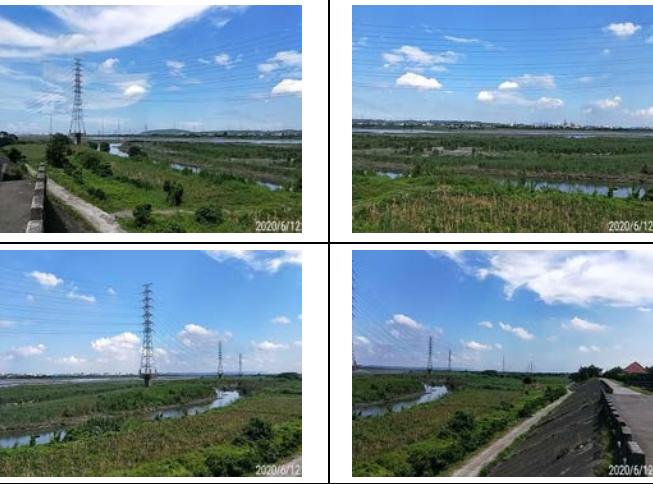
註：現地量測 TSP、PM₁₀ 及 PM_{2.5} 數值為三次較近測值之平均值。

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	109.6.9	巡查地點	攔河堰與高屏大橋河段			座標	X=192049 ; Y=2509838
巡查項目	☒ 例行性巡查 ☐ 高屏溪河川揚塵事件 ☐ 大陸沙塵暴影響						
測站類別	時間	PM ₁₀ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(°C)	相對溼度(%)	氣壓(hPa) (氣壓數據乃參考鄰近高雄氣象站)
沿岸空氣品質測站現況	大樹國中測站 【16時】	12	1.5	303	32	64	1009
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【16:26】	9.4	1.2	313	30	63	1003
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		10.5	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		4.1
	土壤溫溼度量測	土壤含水率(%)		13.5	土壤溫度(°C)		33
通報作業	1、現場有無揚塵情事發生			☐ 有	☒ 無	鄰近測站: (測站風向) (現地風向) 	
	2、是否錄影			☐ 有	☒ 無		
	3、是否拍照			☒ 有	☐ 無		
	4、是否進行揚塵預警通報			☐ 有	☒ 無		
	5、是否進行媒體宣導			☐ 有	☒ 無		
	6、是否通報相關計畫進行應變作業			☐ 有	☒ 無		
抑制設施現況巡查	☒ 無防制工法設施 ☒ 自然植被 ☐ 揚塵抑制工法: _____						
巡查現地環境項目	河床裸露地	河道	植被	☐ 疏濬工程 ☐ 揚塵防制工程 ☐ 其它工程: _____			
目測概估各類比例	42%	55%	3%	0%			
高屏溪流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)				現地巡查照片			
				現地量測風速、風向、溫度、溼度、大氣壓力數值。			
巡查人員：郭品賢							
現況說明： 1. 本日吹拂西北風，裸露地尚無揚塵事發生，現地無疏濬工程。 2. 該河段並無施作揚塵抑制工法。							

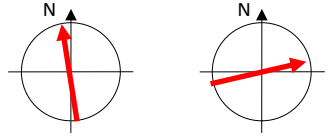
註：現地量測 TSP、PM₁₀ 及 PM_{2.5} 數值為三次較近測值之平均值。

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	109.6.12	巡查地點	萬大大橋與新園田洋村河段			座標	X=193386 ; Y=2495651
巡查項目	☒ 例行性巡查 ☐ 高屏溪河川揚塵事件 ☐ 大陸沙塵暴影響						
測站類別	時間	PM ₁₀ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(°C)	相對溼度(%)	氣壓(hPa) (氣壓數據乃參考鄰近高雄氣象站)
沿岸空氣品質測站現況	大寮測站 【09時】	17	0.4	169	33	57	1007
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【09:30】	6.6	1.1	267	31	53	1002
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		6.9	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		3.2
	土壤溫溼度量測	土壤含水率(%)		無適合點量測	土壤溫度(°C)		無適合點量測
通報作業	1、現場有無揚塵情事發生			☐ 有	☒ 無	鄰近測站: (測站風向) (現地風向) 	
	2、是否錄影			☐ 有	☒ 無		
	3、是否拍照			☒ 有	☐ 無		
	4、是否進行揚塵預警通報			☐ 有	☒ 無		
	5、是否進行媒體宣導			☐ 有	☒ 無		
	6、是否通報相關計畫進行應變作業			☐ 有	☒ 無		
抑制設施現況巡查	☐ 無防制工法設施 ☒ 自然植被 ☒ 揚塵抑制工法: 現地植被						
巡查現地環境項目	河床裸露地	河道	植被	☐ 疏濬工程 ☐ 揚塵防制工程 ☐ 其它工程:			
目測概估各類比例	45%	46%	9%	0%			
高屏溪流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)				現地巡查照片			
							
巡查人員：郭品賢				現地量測風速、風向、溫度、溼度、大氣壓力數值。 			
現況說明： 1. 本日吹拂西風，裸露地尚無揚塵事發生，現地無疏濬工程，另查看周邊區域並無發現其它污染來源。 2. 揚塵抑制設施巡查有第七河川局施作之現地植被工法。							

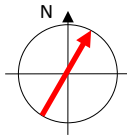
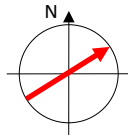
註：現地量測 TSP、PM₁₀ 及 PM_{2.5} 數值為三次較近測值之平均值。

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	109.6.12	巡查地點	雙園大橋河段			座標	X=191690 ; Y=2491886
巡查項目	☒ 例行性巡查 ☐ 高屏溪河川揚塵事件 ☐ 大陸沙塵暴影響						
測站類別	時間	PM ₁₀ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(°C)	相對溼度(%)	氣壓(hPa) (氣壓數據乃參考鄰近高雄氣象站)
沿岸空氣品質測站現況	林園測站 【10時】	21	2.6	171	33	64	1007
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【10:24】	12.7	2.1	257	33	55	1001
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		15.3	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		5.2
	土壤溫溼度量測	土壤含水率(%)		無適合點量測	土壤溫度(°C)		無適合點量測
通報作業	1、現場有無揚塵情事發生			☐ 有	☒ 無	鄰近測站: (測站風向) (現地風向) 	
	2、是否錄影			☐ 有	☒ 無		
	3、是否拍照			☒ 有	☐ 無		
	4、是否進行揚塵預警通報			☐ 有	☒ 無		
	5、是否進行媒體宣導			☐ 有	☒ 無		
	6、是否通報相關計畫進行應變作業			☐ 有	☒ 無		
抑制設施現況巡查	☒ 無防制工法設施 ☒ 自然植被 ☐ 揚塵抑制工法: _____						
巡查現地環境項目	河床裸露地	河道	植被	☐ 疏濬工程 ☐ 揚塵防制工程 ☐ 其它工程: _____			
目測概估各類比例	35%	47%	18%	0%			
高屏溪流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)				現地巡查照片			
							
巡查人員：郭品賢				現地量測風速、風向、溫度、溼度、大氣壓力數值。			
							
							
				現況說明： 1. 本日吹拂西南西風，裸露地尚無揚塵事發生，現地無疏濬工程，另查看周邊區域並無發現其它污染來源。 2. 該河段並無施作揚塵抑制工法；高灘地農耕生長情況良好。			

註：現地量測 TSP、PM₁₀ 及 PM_{2.5} 數值為三次較近測值之平均值。

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	109.6.12	巡查地點	里港大橋河段			座標	X=196393 ; Y=2521410
巡查項目	☒ 例行性巡查 ☐ 高屏溪河川揚塵事件 ☐ 大陸沙塵暴影響						
測站類別	時間	PM ₁₀ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(°C)	相對溼度(%)	氣壓(hPa) (氣壓數據乃參考鄰近高雄氣象站)
沿岸空氣品質測站現況	玉田國小測站 【 1 3 時 】	48	2.1	210	35	60	1005
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【 13:38 】	6.5	4.4	238	34	56	997
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		7.1	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		4.3
	土壤溫溼度量測	土壤含水率(%)		7.2	土壤溫度(°C)		43
通報作業	1、現場有無揚塵情事發生			☐ 有	☒ 無	鄰近測站： (測站風向) (現地風向)  	
	2、是否錄影			☐ 有	☒ 無		
	3、是否拍照			☒ 有	☐ 無		
	4、是否進行揚塵預警通報			☐ 有	☒ 無		
	5、是否進行媒體宣導			☐ 有	☒ 無		
	6、是否通報相關計畫進行應變作業			☐ 有	☒ 無		
抑制設施現況巡查	☐ 無防制工法設施 ☒ 自然植被 ☐ 揚塵抑制工法：						
巡查現地環境項目	河床裸露地	河道	植被	☒ 疏濬工程 ☐ 揚塵防制工程 ☐ 其它工程：			
目測概估各類比例	44%	49%	4%	3%			

高屏溪流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)



巡查人員：郭品賢

現地巡查照片



現地量測風速、風向、溫度、溼度、大氣壓力數值。

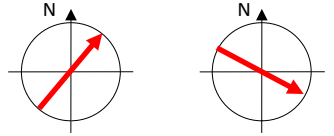


現況說明：

- 本日吹拂西南西風，尚無揚塵情事發生，現地有第七河川局疏濬作業，並未發現車行揚塵情況，另查看周邊區域並無發現其它污染來源。
- 該河段並無施作揚塵抑制工法。

註：現地量測 TSP、PM₁₀ 及 PM_{2.5} 數值為三次較近測值之平均值。

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	109.6.12	巡查地點	斜張橋河段			座標	X=193337 ; Y=2517605
巡查項目	☒ 例行性巡查 ☐ 高屏溪河川揚塵事件 ☐ 大陸沙塵暴影響						
測站類別	時間	PM ₁₀ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(°C)	相對溼度(%)	氣壓(hPa) (氣壓數據乃參考鄰近高雄氣象站)
沿岸空氣品質測站現況	玉田國小測站 【 1 4 時 】	57	2.2	220	34	62	1004
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【 1 4 : 5 1 】	10	4.4	298	33	57	997
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		10.2	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		5.1
	土壤溫溼度量測	土壤含水率(%)		無適合點量測	土壤溫度(°C)		無適合點量測
通報作業	1、現場有無揚塵情事發生			☐ 有	☒ 無	鄰近測站: (測站風向) (現地風向) 	
	2、是否錄影			☐ 有	☒ 無		
	3、是否拍照			☒ 有	☐ 無		
	4、是否進行揚塵預警通報			☐ 有	☒ 無		
	5、是否進行媒體宣導			☐ 有	☒ 無		
	6、是否通報相關計畫進行應變作業			☐ 有	☒ 無		
抑制設施現況巡查	☒ 無防制工法設施 ☒ 自然植被 ☐ 揚塵抑制工法: _____						
巡查現地環境項目	河床裸露地	河道	植被	☐ 疏濬工程 ☐ 揚塵防制工程 ☐ 其它工程: _____			
目測概估各類比例	49%	47%	4%	0%			
高屏溪流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)				現地巡查照片			
							
巡查人員：郭品賢				現地量測風速、風向、溫度、溼度、大氣壓力數值。			
							
							
現況說明： 1. 本日吹拂西北西風，尚無揚塵情況發生，現地無疏濬工程。 2. 該河段並無施作揚塵抑制工法。							

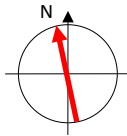
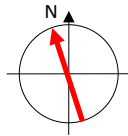
註：現地量測 TSP、PM₁₀ 及 PM_{2.5} 數值為三次較近測值之平均值。

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	109.6.12	巡查地點	攔河堰與高屏大橋河段			座標	X=192049 ; Y=2509838
巡查項目	☒ 例行性巡查 ☐ 高屏溪河川揚塵事件 ☐ 大陸沙塵暴影響						
測站類別	時間	PM ₁₀ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(°C)	相對溼度(%)	氣壓(hPa) (氣壓數據乃參考鄰近高雄氣象站)
沿岸空氣品質測站現況	大樹國中測站 【15時】	29	3.2	307	35	63	1003
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【15:44】	11.4	6.9	307	34	57	996
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		13.3	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		4.2
	土壤溫溼度量測	土壤含水率(%)		7.7	土壤溫度(°C)		41
通報作業	1、現場有無揚塵情事發生			☐ 有	☒ 無	鄰近測站: (測站風向) (現地風向) 	
	2、是否錄影			☐ 有	☒ 無		
	3、是否拍照			☒ 有	☐ 無		
	4、是否進行揚塵預警通報			☐ 有	☒ 無		
	5、是否進行媒體宣導			☐ 有	☒ 無		
	6、是否通報相關計畫進行應變作業			☐ 有	☒ 無		
抑制設施現況巡查	☒ 無防制工法設施 ☒ 自然植被 ☐ 揚塵抑制工法: _____						
巡查現地環境項目	河床裸露地	河道	植被	☐ 疏濬工程 ☐ 揚塵防制工程 ☐ 其它工程: _____			
目測概估各類比例	45%	52%	3%	0%			
高屏溪流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)				現地巡查照片			
巡查人員：郭品賢 現況說明： 1. 本日吹拂西北風，裸露地尚無揚塵事發生，現地無疏濬工程。 2. 該河段並無施作揚塵抑制工法。				現地量測風速、風向、溫度、溼度、大氣壓力數值。			

註：現地量測 TSP、PM₁₀ 及 PM_{2.5} 數值為三次較近測值之平均值。

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	109.6.13	巡查地點	萬大大橋與新園田洋村河段		座標	X=193386 ; Y=2495651	
巡查項目	☒ 例行性巡查 ☐ 高屏溪河川揚塵事件 ☐ 大陸沙塵暴影響						
測站類別	時間	PM ₁₀ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(°C)	相對溼度(%)	氣壓(hPa) (氣壓數據乃參考鄰近高雄氣象站)
沿岸空氣品質測站現況	大寮測站 【11時】	175	4.8	168	34	55	1007
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【11:43】	8.5	3.2	162	34	52	1001
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		8.5	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		2.3
	土壤溫溼度量測	土壤含水率(%)		無適合點量測	土壤溫度(°C)		無適合點量測
通報作業	1、現場有無揚塵情事發生			☒ 有	☐ 無	鄰近測站: (測站風向) (現地風向)  	
	2、是否錄影			☒ 有	☐ 無		
	3、是否拍照			☒ 有	☐ 無		
	4、是否進行揚塵預警通報			☒ 有	☐ 無		
	5、是否進行媒體宣導			☒ 有	☐ 無		
	6、是否通報相關計畫進行應變作業			☒ 有	☐ 無		
抑制設施現況巡查	☐ 無防制工法設施 ☒ 自然植被 ☒ 揚塵抑制工法: 現地植被						
巡查現地環境項目	河床裸露地	河道	植被	☐ 疏濬工程 ☐ 揚塵防制工程 ☐ 其它工程: _____			
目測概估各類比例	45%	46%	9%	0%			

高屏溪流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)



巡查人員：郭品賢

現地巡查照片



現地量測風速、風向、溫度、溼度、大氣壓力數值。

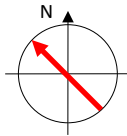
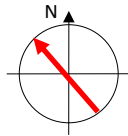


現況說明：

1. 本日吹拂南南東風，裸露地有河道揚塵發生，現地無疏濬工程，無影響屏東端沿岸測站。
2. 揚塵抑制設施巡查有第七河川局施作之現地植被工法。
3. 本計畫已通知相關單位進行河川揚塵應變作業。
4. 另通知廣播電台進行媒體宣導作業。

註：現地量測 TSP、PM₁₀ 及 PM_{2.5} 數值為三次較近測值之平均值。

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	109.6.13	巡查地點	雙園大橋河段			座標	X=191690 ; Y=2491886
巡查項目	☒ 例行性巡查 ☐ 高屏溪河川揚塵事件 ☐ 大陸沙塵暴影響						
測站類別	時間	PM ₁₀ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(°C)	相對溼度(%)	氣壓(hPa) (氣壓數據乃參考鄰近高雄氣象站)
沿岸空氣品質測站現況	林園測站 【12時】	27	5.8	135	33	64	1007
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【12:08】	8.1	6.2	139	33	54	1003
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		9.8	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		1.9
	土壤溫溼度量測	土壤含水率(%)		無適合點量測	土壤溫度(°C)		無適合點量測
通報作業	1、現場有無揚塵情事發生			☒ 有	☐ 無	鄰近測站: (測站風向) (現地風向)  	
	2、是否錄影			☒ 有	☐ 無		
	3、是否拍照			☒ 有	☐ 無		
	4、是否進行揚塵預警通報			☒ 有	☐ 無		
	5、是否進行媒體宣導			☒ 有	☐ 無		
	6、是否通報相關計畫進行應變作業			☒ 有	☐ 無		
抑制設施現況巡查	☒ 無防制工法設施 ☒ 自然植被 ☐ 揚塵抑制工法: _____						
巡查現地環境項目	河床裸露地	河道	植被	☐ 疏濬工程 ☐ 揚塵防制工程 ☐ 其它工程: _____			
目測概估各類比例	35%	47%	18%	0%			

高屏溪流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)



巡查人員：郭品賢

現地巡查照片



現地量測風速、風向、溫度、溼度、大氣壓力數值。

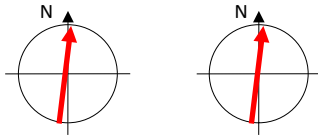


現況說明：

1. 本日吹拂東南西風，裸露地有河道揚塵發生，現地無疏濬工程，無影響屏東端沿岸測站。
2. 該河段並無施作揚塵抑制工法；高灘地農耕生長情況良好。
3. 本計畫已通知相關單位進行河川揚塵應變作業。
4. 另通知廣播電台進行媒體宣導作業。

註：現地量測 TSP、PM₁₀ 及 PM_{2.5} 數值為三次較近測值之平均值。

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	109.6.13	巡查地點	攔河堰與高屏大橋河段			座標	X=192049 ; Y=2509838
巡查項目	☒ 例行性巡查 ☐ 高屏溪河川揚塵事件 ☐ 大陸沙塵暴影響						
測站類別	時間	PM ₁₀ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(°C)	相對溼度(%)	氣壓(hPa) (氣壓數據乃參考鄰近高雄氣象站)
沿岸空氣品質測站現況	大樹國中測站 【14時】	56	4.4	187	33	61	1007
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【14:09】	42	7.1	187	32	55	1000
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		50.8	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		5.6
	土壤溫溼度量測	土壤含水率(%)		4	土壤溫度(°C)		41
通報作業	1、現場有無揚塵情事發生			☒ 有	☐ 無	鄰近測站: (測站風向) (現地風向) 	
	2、是否錄影			☒ 有	☐ 無		
	3、是否拍照			☒ 有	☐ 無		
	4、是否進行揚塵預警通報			☒ 有	☐ 無		
	5、是否進行媒體宣導			☒ 有	☐ 無		
	6、是否通報相關計畫進行應變作業			☒ 有	☐ 無		
抑制設施現況巡查	☒ 無防制工法設施 ☒ 自然植被 ☐ 揚塵抑制工法: _____						
巡查現地環境項目	河床裸露地	河道	植被	☐ 疏濬工程 ☐ 揚塵防制工程 ☐ 其它工程: _____			
目測概估各類比例	45%	52%	3%	0%			

高屏溪流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)



巡查人員：郭品賢

現地巡查照片



現地量測風速、風向、溫度、溼度、大氣壓力數值。

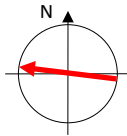


現況說明：

1. 本日吹拂南風，裸露地有河道揚塵發生，瞬間 PM₁₀ 濃度可達 503.3 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ，現地無疏濬工程，無影響屏東端沿岸測站。
2. 該河段並無施作揚塵抑制工法。
3. 本計畫已通知相關單位進行河川揚塵應變作業。
4. 另通知廣播電台進行媒體宣導作業。

註：現地量測 TSP、PM₁₀ 及 PM_{2.5} 數值為三次較近測值之平均值。

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	109.6.13	巡查地點	斜張橋河段			座標	X=193337 ; Y=2517605
巡查項目	☒ 例行性巡查 ☐ 高屏溪河川揚塵事件 ☐ 大陸沙塵暴影響						
測站類別	時間	PM ₁₀ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(°C)	相對溼度(%)	氣壓(hPa) (氣壓數據乃參考鄰近高雄氣象站)
沿岸空氣品質測站現況	玉田國小測站 【14時】	9	2.4	97	35	54	1007
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【14:50】	12.4	5.9	189	33	51	1000
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		14.6	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		2.9
	土壤溫溼度量測	土壤含水率(%)		無適合點量測	土壤溫度(°C)		無適合點量測
通報作業	1、現場有無揚塵情事發生			☒ 有	☐ 無	鄰近測站: (測站風向) (現地風向) 	
	2、是否錄影			☒ 有	☐ 無		
	3、是否拍照			☒ 有	☐ 無		
	4、是否進行揚塵預警通報			☒ 有	☐ 無		
	5、是否進行媒體宣導			☒ 有	☐ 無		
	6、是否通報相關計畫進行應變作業			☒ 有	☐ 無		
抑制設施現況巡查	☒ 無防制工法設施 ☒ 自然植被 ☐ 揚塵抑制工法: _____						
巡查現地環境項目	河床裸露地	河道	植被	☒ 疏濬工程 ☐ 揚塵防制工程 ☐ 其它工程: _____			
目測概估各類比例	47%	46%	4%	3%			

高屏溪流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)



巡查人員：郭品賢

現地巡查照片



現地量測風速、風向、溫度、溼度、大氣壓力數值。

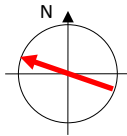
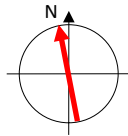


現況說明：

1. 本日吹拂南風，裸露地有河道揚塵發生，現地有南水局疏濬作業，並未發現車行揚塵情況，無影響屏東端沿岸測站。
2. 該河段並無施作揚塵抑制工法。
3. 本計畫已通知相關單位進行河川揚塵應變作業。
4. 另通知廣播電台進行媒體宣導作業。

註：現地量測 TSP、PM₁₀ 及 PM_{2.5} 數值為三次較近測值之平均值。

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	109.6.13	巡查地點	里港大橋河段			座標	X=196393 ; Y=2521410
巡查項目	☒ 例行性巡查 ☐ 高屏溪河川揚塵事件 ☐ 大陸沙塵暴影響						
測站類別	時間	PM ₁₀ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(°C)	相對溼度(%)	氣壓(hPa) (氣壓數據乃參考鄰近高雄氣象站)
沿岸空氣品質測站現況	玉田國小測站 【 1 5 時 】	18	2.7	109	33	58	1007
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【 1 5 : 2 3 】	14.6	6.4	169	33	54	1000
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		18.4	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		3.1
	土壤溫溼度量測	土壤含水率(%)		4.8	土壤溫度(°C)		41
通報作業	1、現場有無揚塵情事發生			☒ 有	☐ 無	鄰近測站: (測站風向) (現地風向)  	
	2、是否錄影			☒ 有	☐ 無		
	3、是否拍照			☒ 有	☐ 無		
	4、是否進行揚塵預警通報			☒ 有	☐ 無		
	5、是否進行媒體宣導			☒ 有	☐ 無		
	6、是否通報相關計畫進行應變作業			☒ 有	☐ 無		
抑制設施現況巡查	☐ 無防制工法設施 ☒ 自然植被 ☐ 揚塵抑制工法:						
巡查現地環境項目	河床裸露地	河道	植被	☒ 疏濬工程 ☐ 揚塵防制工程 ☐ 其它工程: _____			
目測概估各類比例	44%	49%	4%	3%			

高屏溪流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)



巡查人員：郭品賢

現地巡查照片



現地量測風速、風向、溫度、溼度、大氣壓力數值。

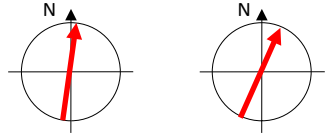


現況說明：

1. 本日吹拂南風，裸露地有河道揚塵發生，現地有第七河川局疏濬作業，並未發現車行揚塵情況，無影響屏東端沿岸測站。
2. 該河段並無施作揚塵抑制工法。
3. 本計畫已通知相關單位進行河川揚塵應變作業。
4. 另通知廣播電台進行媒體宣導作業。

註：現地量測 TSP、PM₁₀ 及 PM_{2.5} 數值為三次較近測值之平均值。

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	109.6.14	巡查地點	萬大大橋與新園田洋村河段			座標	X=193386 ; Y=2495651
巡查項目	☐ 例行性巡查 ☒ 高屏溪河川揚塵事件 ☐ 大陸沙塵暴影響						
測站類別	時間	PM ₁₀ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(°C)	相對溼度(%)	氣壓(hPa) (氣壓數據乃參考鄰近高雄氣象站)
沿岸空氣品質測站現況	大寮測站 【11時】	16	3.4	188	32	65	1012
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【11:13】	4.7	3.6	204	32	60	1009
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		5	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		2.1
	土壤溫溼度量測	土壤含水率(%)		無適合點量測	土壤溫度(°C)		無適合點量測
通報作業	1、現場有無揚塵情事發生			☒ 有	☐ 無	鄰近測站: (測站風向) (現地風向) 	
	2、是否錄影			☒ 有	☐ 無		
	3、是否拍照			☒ 有	☐ 無		
	4、是否進行揚塵預警通報			☒ 有	☐ 無		
	5、是否進行媒體宣導			☒ 有	☐ 無		
	6、是否通報相關計畫進行應變作業			☒ 有	☐ 無		
抑制設施現況巡查	☐ 無防制工法設施 ☒ 自然植被 ☒ 揚塵抑制工法: 現地植被						
巡查現地環境項目	河床裸露地	河道	植被	☐ 疏濬工程 ☐ 揚塵防制工程 ☐ 其它工程:			
目測概估各類比例	45%	46%	9%	0%			

高屏溪流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)



巡查人員：郭品賢

現地巡查照片



現地量測風速、風向、溫度、溼度、大氣壓力數值。

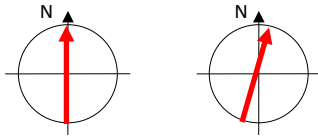


現況說明：

1. 本日吹拂南南西風，裸露地有揚塵事發生，現地無疏濬工程。
2. 揚塵抑制設施巡查有第七河川局施作之現地植被工法。
3. 本計畫已通知相關單位進行河川揚塵應變作業。
4. 另通知廣播電台進行媒體宣導作業。

註：現地量測 TSP、PM₁₀ 及 PM_{2.5} 數值為三次較近測值之平均值。

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	109.6.14	巡查地點	雙園大橋河段			座標	X=191690 ; Y=2491886
巡查項目	☐ 例行性巡查 ☒ 高屏溪河川揚塵事件 ☐ 大陸沙塵暴影響						
測站類別	時間	PM ₁₀ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(°C)	相對溼度(%)	氣壓(hPa) (氣壓數據乃參考鄰近高雄氣象站)
沿岸空氣品質測站現況	林園測站 【11時】	28	3.8	180	33	67	1012
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【11:38】	7.7	2.1	196	33	56	1009
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		8.6	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		2.7
	土壤溫溼度量測	土壤含水率(%)		無適合點量測	土壤溫度(°C)		無適合點量測
通報作業	1、現場有無揚塵情事發生			☒ 有	☐ 無	鄰近測站： (測站風向) (現地風向) 	
	2、是否錄影			☒ 有	☐ 無		
	3、是否拍照			☒ 有	☐ 無		
	4、是否進行揚塵預警通報			☒ 有	☐ 無		
	5、是否進行媒體宣導			☒ 有	☐ 無		
	6、是否通報相關計畫進行應變作業			☒ 有	☐ 無		
抑制設施現況巡查	☒ 無防制工法設施 ☒ 自然植被 ☐ 揚塵抑制工法：_____						
巡查現地環境項目	河床裸露地	河道	植被	☐ 疏濬工程 ☐ 揚塵防制工程 ☐ 其它工程：_____			
目測概估各類比例	35%	47%	18%	0%			

高屏溪流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)



巡查人員：郭品賢

現地巡查照片



現地量測風速、風向、溫度、溼度、大氣壓力數值。

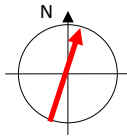
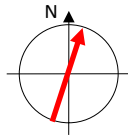


現況說明：

1. 本日吹拂南南西風，裸露地有揚塵事發生，現地無疏濬工程。
2. 該河段並無施作揚塵抑制工法；高灘地農耕生長情況良好。
3. 本計畫已通知相關單位進行河川揚塵應變作業。
4. 另通知廣播電台進行媒體宣導作業。

註：現地量測 TSP、PM₁₀ 及 PM_{2.5} 數值為三次較近測值之平均值。

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	109.6.14	巡查地點	攔河堰與高屏大橋河段			座標	X=192049 ; Y=2509838
巡查項目	☐ 例行性巡查 ☒ 高屏溪河川揚塵事件 ☐ 大陸沙塵暴影響						
測站類別	時間	PM ₁₀ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(°C)	相對溼度(%)	氣壓(hPa) (氣壓數據乃參考鄰近高雄氣象站)
沿岸空氣品質測站現況	大樹國中測站 【12時】	10	5	198	33	61	1012
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【12:42】	58.1	5.7	198	32	58	1007
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		63.6	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		12.8
	土壤溫溼度量測	土壤含水率(%)		4.3	土壤溫度(°C)		38
通報作業	1、現場有無揚塵情事發生			☒ 有	☐ 無	鄰近測站: (測站風向) (現地風向)  	
	2、是否錄影			☒ 有	☐ 無		
	3、是否拍照			☒ 有	☐ 無		
	4、是否進行揚塵預警通報			☒ 有	☐ 無		
	5、是否進行媒體宣導			☒ 有	☐ 無		
	6、是否通報相關計畫進行應變作業			☒ 有	☐ 無		
抑制設施現況巡查	☒ 無防制工法設施 ☒ 自然植被 ☐ 揚塵抑制工法: _____						
巡查現地環境項目	河床裸露地	河道	植被	☐ 疏濬工程 ☐ 揚塵防制工程 ☐ 其它工程: _____			
目測概估各類比例	45%	52%	3%	0%			

高屏溪流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)



巡查人員：郭品賢

現地巡查照片



現地量測風速、風向、溫度、溼度、大氣壓力數值。

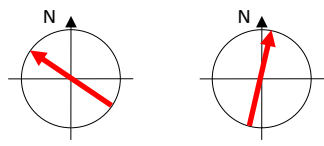


現況說明：

1. 本日吹拂南南西風，裸露地有揚塵事發生，裸露地沙塵有影響沿岸地區，現地無疏濬工程。
2. 該河段並無施作揚塵抑制工法。
3. 本計畫已通知相關單位進行河川揚塵應變作業。
4. 另通知廣播電台進行媒體宣導作業。

註：現地量測 TSP、PM₁₀ 及 PM_{2.5} 數值為三次較近測值之平均值。

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	109.6.14	巡查地點	斜張橋河段			座標	X=193337 ; Y=2517605
巡查項目	☐ 例行性巡查 ☒ 高屏溪河川揚塵事件 ☐ 大陸沙塵暴影響						
測站類別	時間	PM ₁₀ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(°C)	相對溼度(%)	氣壓(hPa) (氣壓數據乃參考鄰近高雄氣象站)
沿岸空氣品質測站現況	玉田國小測站 【 1 3 時 】	41	3.5	124	34	56	1012
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【 1 3 : 4 3 】	10.9	7.3	193	33	52	1006
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		14.2	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		2.9
	土壤溫溼度量測	土壤含水率(%)		無適合點量測	土壤溫度(°C)		無適合點量測
通報作業	1、現場有無揚塵情事發生			☒ 有	☐ 無	鄰近測站: (測站風向) (現地風向) 	
	2、是否錄影			☒ 有	☐ 無		
	3、是否拍照			☒ 有	☐ 無		
	4、是否進行揚塵預警通報			☒ 有	☐ 無		
	5、是否進行媒體宣導			☒ 有	☐ 無		
	6、是否通報相關計畫進行應變作業			☒ 有	☐ 無		
抑制設施現況巡查	☒ 無防制工法設施 ☒ 自然植被 ☐ 揚塵抑制工法: _____						
巡查現地環境項目	河床裸露地	河道	植被	☒ 疏濬工程 ☐ 揚塵防制工程 ☐ 其它工程: _____			
目測概估各類比例	47%	46%	4%	3%			

高屏溪流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)



巡查人員：郭品賢

現地巡查照片



現地量測風速、風向、溫度、溼度、大氣壓力數值。

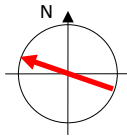
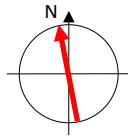


現況說明：

1. 本日吹拂南南西風，裸露地有揚塵情況發生，現地有南水局疏濬作業，並未發現車行揚塵情況。
2. 該河段並無施作揚塵抑制工法。
3. 本計畫已通知相關單位進行河川揚塵應變作業。
4. 另通知廣播電台進行媒體宣導作業。

註：現地量測 TSP、PM₁₀ 及 PM_{2.5} 數值為三次較近測值之平均值。

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	109.6.14	巡查地點	里港大橋河段			座標	X=196393 ; Y=2521410
巡查項目	☐ 例行性巡查 ☒ 高屏溪河川揚塵事件 ☐ 大陸沙塵暴影響						
測站類別	時間	PM ₁₀ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(°C)	相對溼度(%)	氣壓(hPa) (氣壓數據乃參考鄰近高雄氣象站)
沿岸空氣品質測站現況	玉田國小測站 【14時】	19	2.6	120	34	58	1012
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【14:34】	25.9	7	188	33	51	1004
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		34.9	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		4.2
	土壤溫溼度量測	土壤含水率(%)		5.2	土壤溫度(°C)		42
通報作業	1、現場有無揚塵情事發生			☒ 有	☐ 無	鄰近測站： (測站風向) (現地風向)  	
	2、是否錄影			☒ 有	☐ 無		
	3、是否拍照			☒ 有	☐ 無		
	4、是否進行揚塵預警通報			☒ 有	☐ 無		
	5、是否進行媒體宣導			☒ 有	☐ 無		
	6、是否通報相關計畫進行應變作業			☒ 有	☐ 無		
抑制設施現況巡查	☐ 無防制工法設施 ☒ 自然植被 ☐ 揚塵抑制工法：						
巡查現地環境項目	河床裸露地	河道	植被	☒ 疏濬工程 ☐ 揚塵防制工程 ☐ 其它工程：_____			
目測概估各類比例	44%	49%	4%	3%			

高屏溪流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)



巡查人員：郭品賢

現地巡查照片



現地量測風速、風向、溫度、溼度、大氣壓力數值。

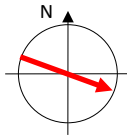
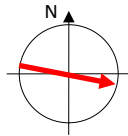


現況說明：

1. 本日吹拂南風，裸露地有揚塵情事發生，現地有第七河川局疏濬作業，並未發現車行揚塵情況。
2. 該河段並無施作揚塵抑制工法。
3. 本計畫已通知相關單位進行河川揚塵應變作業。
4. 另通知廣播電台進行媒體宣導作業。

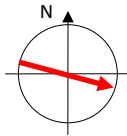
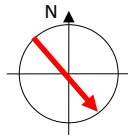
註：現地量測 TSP、PM₁₀ 及 PM_{2.5} 數值為三次較近測值之平均值。

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	109.6.19	巡查地點	萬大大橋與新園田洋村河段			座標	X=193386 ; Y=2495651
巡查項目	☒ 例行性巡查 ☐ 高屏溪河川揚塵事件 ☐ 大陸沙塵暴影響						
測站類別	時間	PM ₁₀ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(°C)	相對溼度(%)	氣壓(hPa) (氣壓數據乃參考鄰近高雄氣象站)
沿岸空氣品質測站現況	大寮測站 【14時】	22	3.3	290	34	62	1009
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【14:06】	25.6	7	281	35	59	
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		97.5	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		3.2
	土壤溫溼度量測	土壤含水率(%)		無適合點量測	土壤溫度(°C)		無適合點量測
通報作業	1、現場有無揚塵情事發生			☐ 有	☒ 無	鄰近測站: (測站風向) (現地風向)  	
	2、是否錄影			☐ 有	☒ 無		
	3、是否拍照			☒ 有	☐ 無		
	4、是否進行揚塵預警通報			☐ 有	☒ 無		
	5、是否進行媒體宣導			☐ 有	☒ 無		
	6、是否通報相關計畫進行應變作業			☐ 有	☒ 無		
抑制設施現況巡查	☐ 無防制工法設施 ☒ 自然植被 ☒ 揚塵抑制工法: 現地植被						
巡查現地環境項目	河床裸露地	河道	植被	☐ 疏濬工程 ☐ 揚塵防制工程 ☐ 其它工程:			
目測概估各類比例	45%	46%	9%	0%			
高屏溪流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)				現地巡查照片			
							
巡查人員：郭品賢 現況說明： 1. 本日吹拂西風，無揚塵事發生，現地無疏濬工程。 2. 揚塵抑制設施巡查有第七河川局施作之現地植被工法。				現地量測風速、風向、溫度、溼度、大氣壓力數值。			
							
							
							
							

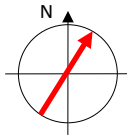
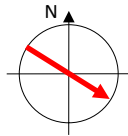
註：現地量測 TSP、PM₁₀ 及 PM_{2.5} 數值為三次較近測值之平均值。

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	109.6.19	巡查地點	雙園大橋河段			座標	X=191690 ; Y=2491886
巡查項目	☒ 例行性巡查 ☐ 高屏溪河川揚塵事件 ☐ 大陸沙塵暴影響						
測站類別	時間	PM ₁₀ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(°C)	相對溼度(%)	氣壓(hPa) (氣壓數據乃參考鄰近高雄氣象站)
沿岸空氣品質測站現況	林園測站 【14時】	21	4.2	285	33	66	1009
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【14:31】	18.3	5.3	319	34	60	
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		58.9	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		3.1
	土壤溫溼度量測	土壤含水率(%)		無適合點量測	土壤溫度(°C)		無適合點量測
通報作業	1、現場有無揚塵情事發生			☐ 有	☒ 無	鄰近測站: (測站風向) (現地風向)  	
	2、是否錄影			☐ 有	☒ 無		
	3、是否拍照			☒ 有	☐ 無		
	4、是否進行揚塵預警通報			☐ 有	☒ 無		
	5、是否進行媒體宣導			☐ 有	☒ 無		
	6、是否通報相關計畫進行應變作業			☐ 有	☒ 無		
抑制設施現況巡查	☒ 無防制工法設施 ☒ 自然植被 ☐ 揚塵抑制工法: _____						
巡查現地環境項目	河床裸露地	河道	植被	☐ 疏濬工程 ☐ 揚塵防制工程 ☐ 其它工程: _____			
目測概估各類比例	35%	47%	18%	0%			
高屏溪流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)				現地巡查照片			
							
巡查人員：郭品賢				現地量測風速、風向、溫度、溼度、大氣壓力數值。			
							
							
							
							
現況說明： 1. 本日吹拂西北風，無揚塵事發生，現地無疏濬工程。 2. 該河段並無施作揚塵抑制工法；高灘地農耕生長情況良好。							

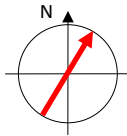
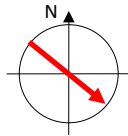
註：現地量測 TSP、PM₁₀ 及 PM_{2.5} 數值為三次較近測值之平均值。

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	109.6.19	巡查地點	里港大橋河段			座標	X=196393 ; Y=2521410				
巡查項目	☒ 例行性巡查 ☐ 高屏溪河川揚塵事件 ☐ 大陸沙塵暴影響										
測站類別	時間	PM ₁₀ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(°C)	相對溼度(%)	氣壓(hPa) (氣壓數據乃參考鄰近高雄氣象站)				
沿岸空氣品質測站現況	玉田國小測站 【 1 5 時 】	27	2.4	212	34	58	1008				
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【 1 5 : 3 3 】	7.7	3.6	302	36	52					
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		29.1	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		1.8				
	土壤溫溼度量測	土壤含水率(%)		4.8	土壤溫度(°C)		43				
通報作業	1、現場有無揚塵情事發生			☐ 有	☒ 無	鄰近測站： (測站風向) (現地風向)  					
	2、是否錄影			☐ 有	☒ 無						
	3、是否拍照			☒ 有	☐ 無						
	4、是否進行揚塵預警通報			☐ 有	☒ 無						
	5、是否進行媒體宣導			☐ 有	☒ 無						
	6、是否通報相關計畫進行應變作業			☐ 有	☒ 無						
抑制設施現況巡查	☐ 無防制工法設施 ☒ 自然植被 ☐ 揚塵抑制工法：										
巡查現地環境項目	河床裸露地	河道	植被	☒ 疏濬工程 ☐ 揚塵防制工程 ☐ 其它工程：							
目測概估各類比例	44%	49%	4%	3%							
高屏溪流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)				現地巡查照片							
											
巡查人員：郭品賢				現地量測風速、風向、溫度、溼度、大氣壓力數值。							
											
											
現況說明： 1. 本日吹拂西北西風，無揚塵情事發生，現地有第七河川局疏濬作業，並未發現車行揚塵情況。 2. 該河段並無施作揚塵抑制工法。											

註：現地量測 TSP、PM₁₀ 及 PM_{2.5} 數值為三次較近測值之平均值。

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	109.6.19	巡查地點	斜張橋河段			座標	X=193337 ; Y=2517605
巡查項目	☒ 例行性巡查 ☐ 高屏溪河川揚塵事件 ☐ 大陸沙塵暴影響						
測站類別	時間	PM ₁₀ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(°C)	相對溼度(%)	氣壓(hPa) (氣壓數據乃參考鄰近高雄氣象站)
沿岸空氣品質測站現況	玉田國小測站 【 1 6 時 】	21	2.3	211	33	59	1008
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【 1 6 : 0 3 】	14.4	3.4	309	36	50	
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		60	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		1.9
	土壤溫溼度量測	土壤含水率(%)		無適合點量測	土壤溫度(°C)		無適合點量測
通報作業	1、現場有無揚塵情事發生			☐ 有	☒ 無	鄰近測站： (測站風向) (現地風向)  	
	2、是否錄影			☐ 有	☒ 無		
	3、是否拍照			☒ 有	☐ 無		
	4、是否進行揚塵預警通報			☐ 有	☒ 無		
	5、是否進行媒體宣導			☐ 有	☒ 無		
	6、是否通報相關計畫進行應變作業			☐ 有	☒ 無		
抑制設施現況巡查	☒ 無防制工法設施 ☒ 自然植被 ☐ 揚塵抑制工法：_____						
巡查現地環境項目	河床裸露地	河道	植被	☒ 疏濬工程 ☐ 揚塵防制工程 ☐ 其它工程：_____			
目測概估各類比例	47%	46%	4%	3%			

高屏溪流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)



巡查人員：郭品賢

現地巡查照片



現地量測風速、風向、溫度、溼度、大氣壓力數值。

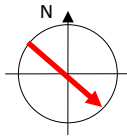
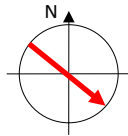


現況說明：

1. 本日吹拂西北風，裸露地有揚塵情況發生，現地有南水局疏濬作業，並未發現車行揚塵情況。
2. 該河段並無施作揚塵抑制工法。

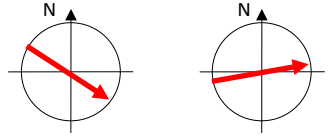
註：現地量測 TSP、PM₁₀ 及 PM_{2.5} 數值為三次較近測值之平均值。

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	109.6.19	巡查地點	攔河堰與高屏大橋河段			座標	X=192049 ; Y=2509838
巡查項目	☒ 例行性巡查 ☐ 高屏溪河川揚塵事件 ☐ 大陸沙塵暴影響						
測站類別	時間	PM ₁₀ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(°C)	相對溼度(%)	氣壓(hPa) (氣壓數據乃參考鄰近高雄氣象站)
沿岸空氣品質測站現況	大樹國中測站 【16時】	-5* (無效值)	3.2	311	35	59	1008
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【16:26】	10.1	5	309	35	56	
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		40.7	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		1.8
	土壤溫溼度量測	土壤含水率(%)		4.3	土壤溫度(°C)		44
通報作業	1、現場有無揚塵情事發生			☐ 有	☒ 無	鄰近測站: (測站風向) (現地風向)  	
	2、是否錄影			☐ 有	☒ 無		
	3、是否拍照			☒ 有	☐ 無		
	4、是否進行揚塵預警通報			☐ 有	☒ 無		
	5、是否進行媒體宣導			☐ 有	☒ 無		
	6、是否通報相關計畫進行應變作業			☐ 有	☒ 無		
抑制設施現況巡查	☒ 無防制工法設施 ☒ 自然植被 ☐ 揚塵抑制工法: _____						
巡查現地環境項目	河床裸露地	河道	植被	☐ 疏濬工程 ☐ 揚塵防制工程 ☐ 其它工程: _____			
目測概估各類比例	45%	52%	3%	0%			
高屏溪流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)				現地巡查照片			
							
巡查人員：郭品賢				現地量測風速、風向、溫度、溼度、大氣壓力數值。			
現況說明： 1. 本日吹拂西北風，無揚塵事發生，現地無疏濬工程。 2. 該河段並無施作揚塵抑制工法。							

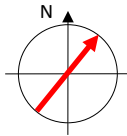
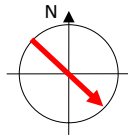
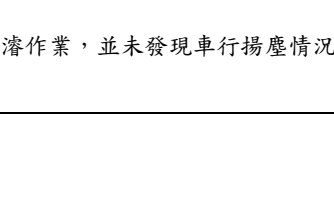
註：現地量測 TSP、PM₁₀ 及 PM_{2.5} 數值為三次較近測值之平均值。

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	109.6.22	巡查地點	攔河堰與高屏大橋河段			座標	X=192049 ; Y=2509838
巡查項目	☒ 例行性巡查 ☐ 高屏溪河川揚塵事件 ☐ 大陸沙塵暴影響						
測站類別	時間	PM ₁₀ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(°C)	相對溼度(%)	氣壓(hPa) (氣壓數據乃參考鄰近高雄氣象站)
沿岸空氣品質測站現況	大樹國中測站 【 1 3 時 】	9	2.8	303	35	57	1007
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【 1 3 : 5 4 】	5.9	3.3	260	36	48	1004
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		20.1	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		1.7
	土壤溫溼度量測	土壤含水率(%)		2.4	土壤溫度(°C)		41
通報作業	1、現場有無揚塵情事發生			☐ 有	☒ 無	鄰近測站： (測站風向) (現地風向) 	
	2、是否錄影			☐ 有	☒ 無		
	3、是否拍照			☒ 有	☐ 無		
	4、是否進行揚塵預警通報			☐ 有	☒ 無		
	5、是否進行媒體宣導			☐ 有	☒ 無		
	6、是否通報相關計畫進行應變作業			☐ 有	☒ 無		
抑制設施現況巡查	☒ 無防制工法設施 ☒ 自然植被 ☐ 揚塵抑制工法：_____						
巡查現地環境項目	河床裸露地	河道	植被	☐ 疏濬工程 ☐ 揚塵防制工程 ☐ 其它工程：_____			
目測概估各類比例	45%	52%	3%	0%			
高屏溪流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)				現地巡查照片			
							
				現地量測風速、風向、溫度、溼度、大氣壓力數值。			
							
巡查人員：郭品賢 現況說明： 1. 本日吹拂西風，無揚塵事發生，現地無疏濬工程。 2. 該河段並無施作揚塵抑制工法。							

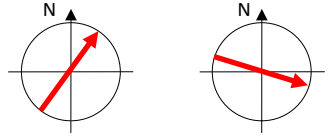
註：現地量測 TSP、PM₁₀ 及 PM_{2.5} 數值為三次較近測值之平均值。

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	109.6.22	巡查地點	斜張橋河段			座標	X=193337 ; Y=2517605
巡查項目	☒ 例行性巡查 ☐ 高屏溪河川揚塵事件 ☐ 大陸沙塵暴影響						
測站類別	時間	PM ₁₀ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(°C)	相對溼度(%)	氣壓(hPa) (氣壓數據乃參考鄰近高雄氣象站)
沿岸空氣品質測站現況	玉田國小測站 【 1 4 時 】	19	2.1	216	34	56	1006
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【 1 6 : 1 3 】	6	3.4	313	37	52	1003
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		19.1	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		2.2
	土壤溫溼度量測	土壤含水率(%)		無適合點量測	土壤溫度(°C)		無適合點量測
通報作業	1、現場有無揚塵情事發生			☐ 有	☒ 無	鄰近測站： (測站風向) (現地風向)  	
	2、是否錄影			☐ 有	☒ 無		
	3、是否拍照			☒ 有	☐ 無		
	4、是否進行揚塵預警通報			☐ 有	☒ 無		
	5、是否進行媒體宣導			☐ 有	☒ 無		
	6、是否通報相關計畫進行應變作業			☐ 有	☒ 無		
抑制設施現況巡查	☒ 無防制工法設施 ☒ 自然植被 ☐ 揚塵抑制工法：_____						
巡查現地環境項目	河床裸露地	河道	植被	☒ 疏濬工程 ☐ 揚塵防制工程 ☐ 其它工程：_____			
目測概估各類比例	47%	46%	4%	3%			
高屏溪流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)				現地巡查照片			
							
巡查人員：郭品賢				現地量測風速、風向、溫度、溼度、大氣壓力數值。			
				 			
				 			
				 			
現況說明： 1. 本日吹拂西北風，裸露地有揚塵情況發生，現地有南水局疏濬作業，並未發現車行揚塵情況。 2. 該河段並無施作揚塵抑制工法。							

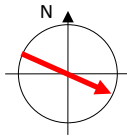
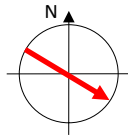
註：現地量測 TSP、PM₁₀ 及 PM_{2.5} 數值為三次較近測值之平均值。

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	109.6.22	巡查地點	里港大橋河段			座標	X=196393 ; Y=2521410
巡查項目	☒ 例行性巡查 ☐ 高屏溪河川揚塵事件 ☐ 大陸沙塵暴影響						
測站類別	時間	PM ₁₀ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(°C)	相對溼度(%)	氣壓(hPa) (氣壓數據乃參考鄰近高雄氣象站)
沿岸空氣品質測站現況	玉田國小測站 【14時】	19	2.1	216	34	56	1006
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【14:38】	8.4	2.1	287	39	42	1001
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		28.5	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		1.9
	土壤溫溼度量測	土壤含水率(%)		1.9	土壤溫度(°C)		40
通報作業	1、現場有無揚塵情事發生			☐ 有	☒ 無	鄰近測站: (測站風向) (現地風向) 	
	2、是否錄影			☐ 有	☒ 無		
	3、是否拍照			☒ 有	☐ 無		
	4、是否進行揚塵預警通報			☐ 有	☒ 無		
	5、是否進行媒體宣導			☐ 有	☒ 無		
	6、是否通報相關計畫進行應變作業			☐ 有	☒ 無		
抑制設施現況巡查	☐ 無防制工法設施 ☒ 自然植被 ☐ 揚塵抑制工法:						
巡查現地環境項目	河床裸露地	河道	植被	☒ 疏濬工程 ☐ 揚塵防制工程 ☐ 其它工程:			
目測概估各類比例	44%	49%	4%	3%			
高屏溪流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)				現地巡查照片			
							
巡查人員：郭品賢 現況說明： 1. 本日吹拂西北西風，無揚塵情事發生，現地有第七河川局疏濬作業，並未發現車行揚塵情況。 2. 該河段並無施作揚塵抑制工法。				現地量測風速、風向、溫度、溼度、大氣壓力數值。			
							
							
							
							

註：現地量測 TSP、PM₁₀ 及 PM_{2.5} 數值為三次較近測值之平均值。

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	109.6.22	巡查地點	萬大大橋與新園田洋村河段			座標	X=193386 ; Y=2495651
巡查項目	☒ 例行性巡查 ☐ 高屏溪河川揚塵事件 ☐ 大陸沙塵暴影響						
測站類別	時間	PM ₁₀ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(°C)	相對溼度(%)	氣壓(hPa) (氣壓數據乃參考鄰近高雄氣象站)
沿岸空氣品質測站現況	大寮測站 【15時】	15	3.2	294	34	59	1006
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【15:35】	17.9	4.8	301	36	48	1004
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		65.9	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		2.2
	土壤溫溼度量測	土壤含水率(%)		無適合點量測	土壤溫度(°C)		無適合點量測
通報作業	1、現場有無揚塵情事發生			☐ 有	☒ 無	鄰近測站: (測站風向) (現地風向)  	
	2、是否錄影			☐ 有	☒ 無		
	3、是否拍照			☒ 有	☐ 無		
	4、是否進行揚塵預警通報			☐ 有	☒ 無		
	5、是否進行媒體宣導			☐ 有	☒ 無		
	6、是否通報相關計畫進行應變作業			☐ 有	☒ 無		
抑制設施現況巡查	☐ 無防制工法設施 ☒ 自然植被 ☒ 揚塵抑制工法: 現地植被						
巡查現地環境項目	河床裸露地	河道	植被	☐ 疏濬工程 ☐ 揚塵防制工程 ☐ 其它工程:			
目測概估各類比例	45%	46%	9%	0%			
高屏溪流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)				現地巡查照片			
							
巡查人員：郭品賢				現地量測風速、風向、溫度、溼度、大氣壓力數值。			
現況說明： 1. 本日吹拂西北西風，無揚塵事發生，現地無疏濬工程。 2. 揚塵抑制設施巡查有第七河川局施作之現地植被工法。							

註：現地量測 TSP、PM₁₀ 及 PM_{2.5} 數值為三次較近測值之平均值。

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	109.6.22	巡查地點	雙園大橋河段			座標	X=191690 ; Y=2491886
巡查項目	☒ 例行性巡查 ☐ 高屏溪河川揚塵事件 ☐ 大陸沙塵暴影響						
測站類別	時間	PM ₁₀ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(°C)	相對溼度(%)	氣壓(hPa) (氣壓數據乃參考鄰近高雄氣象站)
沿岸空氣品質測站現況	林園測站 【15時】	16	3.8	284	33	66	1006
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【15:49】	10.2	2.8	304	36	48	1004
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		33.3	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		2
	土壤溫溼度量測	土壤含水率(%)		無適合點量測	土壤溫度(°C)		無適合點量測
通報作業	1、現場有無揚塵情事發生			☐ 有	☒ 無	鄰近測站: (測站風向) (現地風向) 	
	2、是否錄影			☐ 有	☒ 無		
	3、是否拍照			☒ 有	☐ 無		
	4、是否進行揚塵預警通報			☐ 有	☒ 無		
	5、是否進行媒體宣導			☐ 有	☒ 無		
	6、是否通報相關計畫進行應變作業			☐ 有	☒ 無		
抑制設施現況巡查	☒ 無防制工法設施 ☒ 自然植被 ☐ 揚塵抑制工法: _____						
巡查現地環境項目	河床裸露地	河道	植被	☐ 疏濬工程 ☐ 揚塵防制工程 ☐ 其它工程: _____			
目測概估各類比例	35%	47%	18%	0%			
高屏溪流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)				現地巡查照片			
				現地量測風速、風向、溫度、溼度、大氣壓力數值。			
巡查人員：郭品賢							
現況說明： 1. 本日吹拂西北風，無揚塵事發生，現地無疏濬工程。 2. 該河段並無施作揚塵抑制工法；高灘地農耕生長情況良好。							

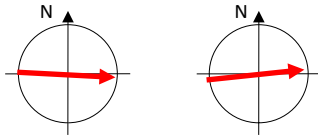
註：現地量測 TSP、PM₁₀ 及 PM_{2.5} 數值為三次較近測值之平均值。

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	109.6.24	巡查地點	萬大大橋與新園田洋村河段			座標	X=193386 ; Y=2495651
巡查項目	☒ 例行性巡查 ☐ 高屏溪河川揚塵事件 ☐ 大陸沙塵暴影響						
測站類別	時間	PM ₁₀ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(°C)	相對溼度(%)	氣壓(hPa) (氣壓數據乃參考鄰近高雄氣象站)
沿岸空氣品質測站現況	大寮測站 【14時】	18	3	283	34	59	1006
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【14:24】	20	6.3	279	35	54	1004
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		75	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		3
	土壤溫溼度量測	土壤含水率(%)		無適合點量測	土壤溫度(°C)		無適合點量測
通報作業	1、現場有無揚塵情事發生			☐ 有	☒ 無	鄰近測站: (測站風向) (現地風向) 	
	2、是否錄影			☐ 有	☒ 無		
	3、是否拍照			☒ 有	☐ 無		
	4、是否進行揚塵預警通報			☐ 有	☒ 無		
	5、是否進行媒體宣導			☐ 有	☒ 無		
	6、是否通報相關計畫進行應變作業			☐ 有	☒ 無		
抑制設施現況巡查	☐ 無防制工法設施 ☒ 自然植被 ☒ 揚塵抑制工法: 現地植被						
巡查現地環境項目	河床裸露地	河道	植被	☐ 疏濬工程 ☐ 揚塵防制工程 ☐ 其它工程:			
目測概估各類比例	46%	45%	9%	0%			
高屏溪流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)				現地巡查照片			
巡查人員：李雨順				現地量測風速、風向、溫度、溼度、大氣壓力數值。			
現況說明： 1. 本日吹拂西風，發現河道有間歇性揚塵情事發生，現地無疏濬工程。 2. 揚塵抑制設施巡查有第七河川局施作之現地植被工法。							

註：現地量測 TSP、PM₁₀ 及 PM_{2.5} 數值為三次較近測值之平均值。

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	109.6.24	巡查地點	雙園大橋河段			座標	X=191690 ; Y=2491886
巡查項目	☒ 例行性巡查 ☐ 高屏溪河川揚塵事件 ☐ 大陸沙塵暴影響						
測站類別	時間	PM ₁₀ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(°C)	相對溼度(%)	氣壓(hPa) (氣壓數據乃參考鄰近高雄氣象站)
沿岸空氣品質測站現況	林園測站 【14時】	21	3.5	273	33	66	1006
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【14:44】	50	8.4	264	34	58	1004
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		180	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		4
	土壤溫溼度量測	土壤含水率(%)		無適合點量測	土壤溫度(°C)		無適合點量測
通報作業	1、現場有無揚塵情事發生			☐ 有	☒ 無	鄰近測站： (測站風向) (現地風向) 	
	2、是否錄影			☐ 有	☒ 無		
	3、是否拍照			☒ 有	☐ 無		
	4、是否進行揚塵預警通報			☐ 有	☒ 無		
	5、是否進行媒體宣導			☐ 有	☒ 無		
	6、是否通報相關計畫進行應變作業			☐ 有	☒ 無		
抑制設施現況巡查	☒ 無防制工法設施 ☒ 自然植被 ☐ 揚塵抑制工法：_____						
巡查現地環境項目	河床裸露地	河道	植被	☐ 疏濬工程 ☐ 揚塵防制工程 ☐ 其它工程：_____			
目測概估各類比例	35%	47%	18%	0%			
高屏溪流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)				現地巡查照片			
							
				現地量測風速、風向、溫度、溼度、大氣壓力數值。			
							
巡查人員：李雨順							
現況說明： 1. 本日吹拂西風，無揚塵事發生，現地無疏濬工程。 2. 該河段並無施作揚塵抑制工法；高灘地農耕生長情況良好。							

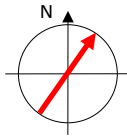
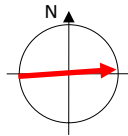
註：現地量測 TSP、PM₁₀ 及 PM_{2.5} 數值為三次較近測值之平均值。

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	109.6.24	巡查地點	攔河堰與高屏大橋河段			座標	X=192049 ; Y=2509838
巡查項目	☒ 例行性巡查 ☐ 高屏溪河川揚塵事件 ☐ 大陸沙塵暴影響						
測站類別	時間	PM ₁₀ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(°C)	相對溼度(%)	氣壓(hPa) (氣壓數據乃參考鄰近高雄氣象站)
沿岸空氣品質測站現況	大樹國中測站 【 1 5 時 】	16	2.4	291	35	58	1006
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【 1 5 : 5 3 】	15	3.1	275	35	58	1002
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		55	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		3
	土壤溫溼度量測	土壤含水率(%)		1.2	土壤溫度(°C)		46
通報作業	1、現場有無揚塵情事發生			☐ 有	☒ 無	鄰近測站： (測站風向) (現地風向) 	
	2、是否錄影			☐ 有	☒ 無		
	3、是否拍照			☒ 有	☐ 無		
	4、是否進行揚塵預警通報			☐ 有	☒ 無		
	5、是否進行媒體宣導			☐ 有	☒ 無		
	6、是否通報相關計畫進行應變作業			☐ 有	☒ 無		
抑制設施現況巡查	☒ 無防制工法設施 ☒ 自然植被 ☐ 揚塵抑制工法：_____						
巡查現地環境項目	河床裸露地	河道	植被	☐ 疏濬工程 ☐ 揚塵防制工程 ☐ 其它工程：_____			
目測概估各類比例	45%	52%	3%	0%			
高屏溪流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)				現地巡查照片			
				現地量測風速、風向、溫度、溼度、大氣壓力數值。			
巡查人員：李雨順							
現況說明：							
1. 本日吹拂西風，無揚塵事發生，現地無疏濬工程。							
2. 該河段並無施作揚塵抑制工法。							

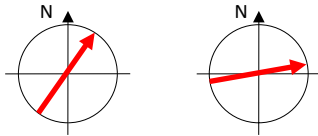
註：現地量測 TSP、PM₁₀ 及 PM_{2.5} 數值為三次較近測值之平均值。

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	109.6.24	巡查地點	斜張橋河段			座標	X=193337 ; Y=2517605
巡查項目	☒ 例行性巡查 ☐ 高屏溪河川揚塵事件 ☐ 大陸沙塵暴影響						
測站類別	時間	PM ₁₀ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(°C)	相對溼度(%)	氣壓(hPa) (氣壓數據乃參考鄰近高雄氣象站)
沿岸空氣品質測站現況	玉田國小測站 【 16 時 】	20	1.8	215	33	60	1004
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【 16 : 17 】	21	2.0	266	35	60	1002
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		96	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		3
	土壤溫溼度量測	土壤含水率(%)		無適合點量測	土壤溫度(°C)		無適合點量測
通報作業	1、現場有無揚塵情事發生			☐ 有	☒ 無	鄰近測站： (測站風向) (現地風向)  	
	2、是否錄影			☐ 有	☒ 無		
	3、是否拍照			☒ 有	☐ 無		
	4、是否進行揚塵預警通報			☐ 有	☒ 無		
	5、是否進行媒體宣導			☐ 有	☒ 無		
	6、是否通報相關計畫進行應變作業			☐ 有	☒ 無		
抑制設施現況巡查	☒ 無防制工法設施 ☒ 自然植被 ☐ 揚塵抑制工法：_____						
巡查現地環境項目	河床裸露地	河道	植被	☒ 疏濬工程 ☐ 揚塵防制工程 ☐ 其它工程：_____			
目測概估各類比例	42%	51%	4%	3%			
高屏溪流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)				現地巡查照片			
							
				現地量測風速、風向、溫度、溼度、大氣壓力數值。			
							
巡查人員：李雨順							
現況說明： 1. 本日吹拂西風，無揚塵事發生，現地有南水局疏濬作業，並未發現車行揚塵情況。 2. 該河段並無施作揚塵抑制工法。							

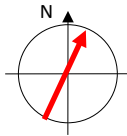
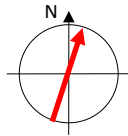
註：現地量測 TSP、PM₁₀ 及 PM_{2.5} 數值為三次較近測值之平均值。

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	109.6.24	巡查地點	里港大橋河段			座標	X=196393 ; Y=2521410
巡查項目	☒ 例行性巡查 ☐ 高屏溪河川揚塵事件 ☐ 大陸沙塵暴影響						
測站類別	時間	PM ₁₀ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(°C)	相對溼度(%)	氣壓(hPa) (氣壓數據乃參考鄰近高雄氣象站)
沿岸空氣品質測站現況	玉田國小測站 【 16 時 】	20	1.8	215	33	60	1004
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【 16 : 49 】	25	3.8	260	35	58	1001
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		91	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		4
	土壤溫溼度量測	土壤含水率(%)		1.0	土壤溫度(°C)		48
通報作業	1、現場有無揚塵情事發生			☐ 有	☒ 無	鄰近測站： (測站風向) (現地風向) 	
	2、是否錄影			☐ 有	☒ 無		
	3、是否拍照			☒ 有	☐ 無		
	4、是否進行揚塵預警通報			☐ 有	☒ 無		
	5、是否進行媒體宣導			☐ 有	☒ 無		
	6、是否通報相關計畫進行應變作業			☐ 有	☒ 無		
抑制設施現況巡查	☐ 無防制工法設施 ☒ 自然植被 ☐ 揚塵抑制工法：						
巡查現地環境項目	河床裸露地	河道	植被	☒ 疏濬工程 ☐ 揚塵防制工程 ☐ 其它工程：			
目測概估各類比例	44%	49%	4%	3%			
高屏溪流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)				現地巡查照片			
							
				現地量測風速、風向、溫度、溼度、大氣壓力數值。			
							
							
巡查人員：李雨順							
現況說明： 1. 本日吹拂西風，無揚塵情事發生，現地有第七河川局疏濬作業，並未發現車行揚塵情況。 2. 該河段並無施作揚塵抑制工法。							

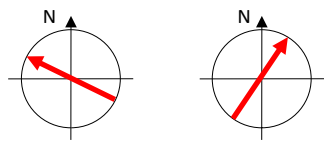
註：現地量測 TSP、PM₁₀ 及 PM_{2.5} 數值為三次較近測值之平均值。

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	109.6.30	巡查地點	攔河堰與高屏大橋河段			座標	X=192049 ; Y=2509838
巡查項目	☒ 例行性巡查 ☐ 高屏溪河川揚塵事件 ☐ 大陸沙塵暴影響						
測站類別	時間	PM ₁₀ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(°C)	相對溼度(%)	氣壓(hPa) (氣壓數據乃參考鄰近高雄氣象站)
沿岸空氣品質測站現況	大樹國中測站 【13時】	12	2.9	205	32	72	1006
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【13:55】	3	3.5	198	30	80	1003
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		3.5	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		1.8
	土壤溫溼度量測	土壤含水率(%)		10.6	土壤溫度(°C)		35
通報作業	1、現場有無揚塵情事發生			☐ 有	☒ 無	鄰近測站: (測站風向) (現地風向)  	
	2、是否錄影			☐ 有	☒ 無		
	3、是否拍照			☒ 有	☐ 無		
	4、是否進行揚塵預警通報			☐ 有	☒ 無		
	5、是否進行媒體宣導			☐ 有	☒ 無		
	6、是否通報相關計畫進行應變作業			☐ 有	☒ 無		
抑制設施現況巡查	☒ 無防制工法設施 ☒ 自然植被 ☐ 揚塵抑制工法: _____						
巡查現地環境項目	河床裸露地	河道	植被	☐ 疏濬工程 ☐ 揚塵防制工程 ☐ 其它工程: _____			
目測概估各類比例	45%	52%	3%	0%			
高屏溪流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)				現地巡查照片			
							
巡查人員：郭品賢 現況說明： 1. 本日吹拂南南西風，無揚塵事發生，現地無疏濬工程。 2. 該河段並無施作揚塵抑制工法。				現地量測風速、風向、溫度、溼度、大氣壓力數值。			
				 			
				 			

註：現地量測 TSP、PM₁₀ 及 PM_{2.5} 數值為三次較近測值之平均值。

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	109.6.30	巡查地點	斜張橋河段			座標	X=193337 ; Y=2517605
巡查項目	☒ 例行性巡查 ☐ 高屏溪河川揚塵事件 ☐ 大陸沙塵暴影響						
測站類別	時間	PM ₁₀ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(°C)	相對溼度(%)	氣壓(hPa) (氣壓數據乃參考鄰近高雄氣象站)
沿岸空氣品質測站現況	玉田國小測站 【14時】	-2* (無效值)	2	116	32	72	1006
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【14:11】	4.7	1.1	214	31	80	1002
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		5.2	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		2
	土壤溫溼度量測	土壤含水率(%)		無適合點量測	土壤溫度(°C)		無適合點量測
通報作業	1、現場有無揚塵情事發生			☐ 有	☒ 無	鄰近測站: (測站風向) (現地風向) 	
	2、是否錄影			☐ 有	☒ 無		
	3、是否拍照			☒ 有	☐ 無		
	4、是否進行揚塵預警通報			☐ 有	☒ 無		
	5、是否進行媒體宣導			☐ 有	☒ 無		
	6、是否通報相關計畫進行應變作業			☐ 有	☒ 無		
抑制設施現況巡查	☒ 無防制工法設施 ☒ 自然植被 ☐ 揚塵抑制工法: _____						
巡查現地環境項目	河床裸露地	河道	植被	☒ 疏濬工程 ☐ 揚塵防制工程 ☐ 其它工程: _____			
目測概估各類比例	42%	51%	4%	3%			
高屏溪流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)				現地巡查照片			
							
巡查人員：郭品賢				現地量測風速、風向、溫度、溼度、大氣壓力數值。			
							
現況說明： 1. 本日吹拂西南風，無揚塵事發生，現地有南水局疏濬作業，並未發現車行揚塵情況。 2. 該河段並無施作揚塵抑制工法。							

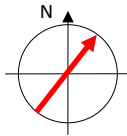
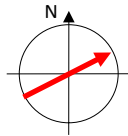
註：現地量測 TSP、PM₁₀ 及 PM_{2.5} 數值為三次較近測值之平均值。

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	109.6.30	巡查地點	里港大橋河段			座標	X=196393 ; Y=2521410
巡查項目	☒ 例行性巡查 ☐ 高屏溪河川揚塵事件 ☐ 大陸沙塵暴影響						
測站類別	時間	PM ₁₀ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(°C)	相對溼度(%)	氣壓(hPa) (氣壓數據乃參考鄰近高雄氣象站)
沿岸空氣品質測站現況	玉田國小測站 【14時】	-2* (無效值)	2	116	32	72	1006
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【14:32】	11	3.9	184	30	81	1000
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		13.8	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		3
	土壤溫溼度量測	土壤含水率(%)		12.5	土壤溫度(°C)		37
通報作業	1、現場有無揚塵情事發生			☐ 有	☒ 無	鄰近測站: (測站風向) (現地風向) 	
	2、是否錄影			☐ 有	☒ 無		
	3、是否拍照			☒ 有	☐ 無		
	4、是否進行揚塵預警通報			☐ 有	☒ 無		
	5、是否進行媒體宣導			☐ 有	☒ 無		
	6、是否通報相關計畫進行應變作業			☐ 有	☒ 無		
抑制設施現況巡查	☐ 無防制工法設施 ☒ 自然植被 ☐ 揚塵抑制工法:						
巡查現地環境項目	河床裸露地	河道	植被	☒ 疏濬工程 ☐ 揚塵防制工程 ☐ 其它工程:			
目測概估各類比例	44%	49%	4%	3%			
高屏溪流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)				現地巡查照片			
				現地量測風速、風向、溫度、溼度、大氣壓力數值。			
巡查人員：郭品賢							
現況說明： 1. 本日吹拂南風，無揚塵情事發生，現地有第七河川局疏濬作業，並未發現車行揚塵情況。 2. 該河段並無施作揚塵抑制工法。							

註：現地量測 TSP、PM₁₀ 及 PM_{2.5} 數值為三次較近測值之平均值。

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

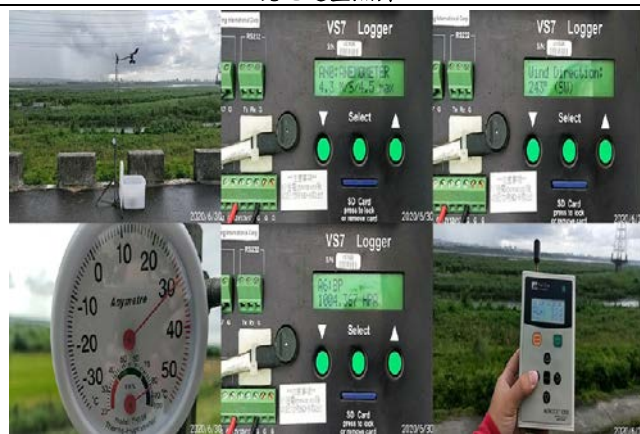
巡查日期	109.6.30	巡查地點	萬大大橋與新園田洋村河段			座標	X=193386 ; Y=2495651
巡查項目	☒ 例行性巡查 ☐ 高屏溪河川揚塵事件 ☐ 大陸沙塵暴影響						
測站類別	時間	PM ₁₀ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(°C)	相對溼度(%)	氣壓(hPa) (氣壓數據乃參考鄰近高雄氣象站)
沿岸空氣品質測站現況	大寮測站 【15時】	12	1.5	218	30	81	1005
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【15:39】	6	4.3	243	31	81	1004
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		6.3	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		3
	土壤溫溼度量測	土壤含水率(%)		無適合點量測	土壤溫度(°C)		無適合點量測
通報作業	1、現場有無揚塵情事發生			☐ 有	☒ 無	鄰近測站: (測站風向) (現地風向)  	
	2、是否錄影			☐ 有	☒ 無		
	3、是否拍照			☒ 有	☐ 無		
	4、是否進行揚塵預警通報			☐ 有	☒ 無		
	5、是否進行媒體宣導			☐ 有	☒ 無		
	6、是否通報相關計畫進行應變作業			☐ 有	☒ 無		
抑制設施現況巡查	☐ 無防制工法設施 ☒ 自然植被 ☒ 揚塵抑制工法: 現地植被						
巡查現地環境項目	河床裸露地	河道	植被	☐ 疏濬工程 ☐ 揚塵防制工程 ☐ 其它工程:			
目測概估各類比例	46%	45%	9%	0%			

高屏溪流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)



巡查人員：郭品賢

現地巡查照片



現地量測風速、風向、溫度、溼度、大氣壓力數值。

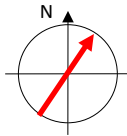
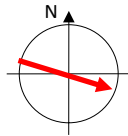


現況說明：

1. 本日吹拂西南西風，發現河道有間歇性揚塵情事發生，現地無疏濬工程。
2. 揚塵抑制設施巡查有第七河川局施作之現地植被工法。

註：現地量測 TSP、PM₁₀ 及 PM_{2.5} 數值為三次較近測值之平均值。

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	109.6.30	巡查地點	雙園大橋河段			座標	X=191690 ; Y=2491886
巡查項目	☒ 例行性巡查 ☐ 高屏溪河川揚塵事件 ☐ 大陸沙塵暴影響						
測站類別	時間	PM ₁₀ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(°C)	相對溼度(%)	氣壓(hPa) (氣壓數據乃參考鄰近高雄氣象站)
沿岸空氣品質測站現況	林園測站 【15時】	13	1.5	214	29	83	1005
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【15:52】	6.6	2.4	287	31	81	1004
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		6.8	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		3.3
	土壤溫溼度量測	土壤含水率(%)		無適合點量測	土壤溫度(°C)		無適合點量測
通報作業	1、現場有無揚塵情事發生			☐ 有	☒ 無	鄰近測站: (測站風向) (現地風向)  	
	2、是否錄影			☐ 有	☒ 無		
	3、是否拍照			☒ 有	☐ 無		
	4、是否進行揚塵預警通報			☐ 有	☒ 無		
	5、是否進行媒體宣導			☐ 有	☒ 無		
	6、是否通報相關計畫進行應變作業			☐ 有	☒ 無		
抑制設施現況巡查	☒ 無防制工法設施 ☒ 自然植被 ☐ 揚塵抑制工法: _____						
巡查現地環境項目	河床裸露地	河道	植被	☐ 疏濬工程 ☐ 揚塵防制工程 ☐ 其它工程: _____			
目測概估各類比例	35%	47%	18%	0%			
高屏溪流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)				現地巡查照片			
							
巡查人員：郭品賢 現況說明： 1. 本日吹拂西北西風，無揚塵事發生，現地無疏濬工程。 2. 該河段並無施作揚塵抑制工法；高灘地農耕生長情況良好。				現地量測風速、風向、溫度、溼度、大氣壓力數值。			
							
							
							

註：現地量測 TSP、PM₁₀ 及 PM_{2.5} 數值為三次較近測值之平均值。