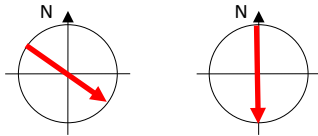


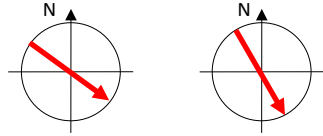
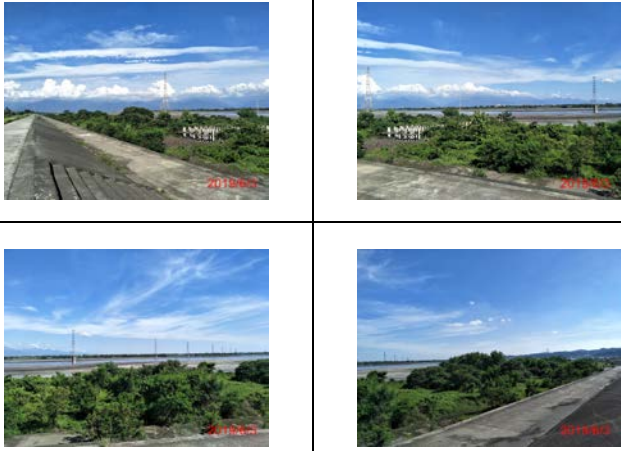
屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	108.6.3	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 【14時】	17	2.1	307	34	45	1008
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【14:09】	12.4	0.5	54	36	41	1003
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		25.2	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		2.1
	土壤溫溼度量測	土壤含水率(%)		7.3	土壤溫度(°C)		54
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) N ↑	
	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%	53%	5%	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. 本日吹拂東北風，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。							

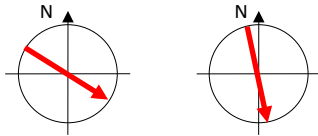
屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	108.6.3	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 【14時】	14	1.8	305	33	48	1008
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【14:38】	10.9	0.9	359	36	42	1002
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		16.1	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	39%	50%	6%	5%			
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. 本日吹拂北風，裸露地尚無揚塵事發生，疏濬作業區內並無機具開挖及砂石車輛載運土方行駛情況，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尚存。							

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	108.6.3	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 5 時 】	14	1.9	306	33	46	1008				
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【 1 5 : 3 0 】	17.1	2.4	330	37	41	1001				
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		24.9	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		3.7				
	土壤溫溼度量測	土壤含水率(%)		4.3	土壤溫度(°C)		47				
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%	52%	6%	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. 本日吹拂西北風，裸露地尚無揚塵事發生，現地並無疏濬工程，另查看周邊區域並無發現其它污染來源。											
2. 揚塵抑制設施巡查結果發現，原第七河川局施作之稻草蓆覆蓋及葉脈式水覆蓋工法，已遭5月份梅雨鋒面降雨時沖毀。											

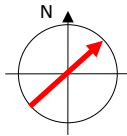
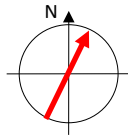
屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	108.6.3	巡查地點	萬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 【16時】	17	3.2	302	33	41	1007
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【16:18】	10.8	3.9	348	36	39	1003
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		15.8	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		2.6
	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: 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	34%	51%	15%	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. 本日吹拂北風，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；高灘地農耕生長情況良好。							

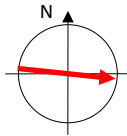
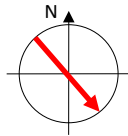
屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	108.6.3	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 【16時】	20	3.6	268	31	69	1007
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【16:05】	5.4	4.4	270	35	45	1002
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		8	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	35%	48%	17%	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，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。							

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	108.6.5	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 【14時】	28	1.9	228	33	58	1010
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【14:08】	11.2	0.7	206	34	55	1001
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		13.8	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		6.5
	土壤溫溼度量測	土壤含水率(%)		4.8	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	45%	50%	5%	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。							

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	108.6.5	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 【 1 4 時 】	30	1.4	276	33	57	1010
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【 1 4 : 2 8 】	7.8	1.6	319	34	56	1001
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		9.6	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		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: <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	41%	48%	6%	5%			

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



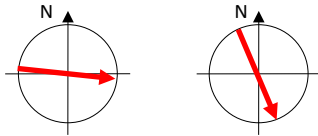
現地量測風速、風向、溫度、溼度、大氣壓力數值。



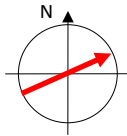
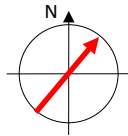
現況說明：

- 本日吹拂西北風，裸露地尚無揚塵事發生，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。
- 揚塵抑制設施巡查有第七河川局施作之現地植被工法。

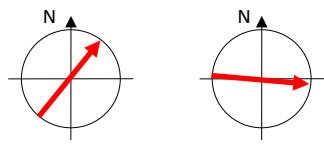
屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	108.6.5	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 4 時 】	30	1.4	276	33	57	1010
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【 1 4 : 5 1 】	49.5	1.1	337	34	53	1000
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		59.5	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		11.1
	土壤溫溼度量測	土壤含水率(%)		3.9	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	43%	51%	6%	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. 本日吹拂北北西風，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. 該河段並無施作揚塵抑制工法。							

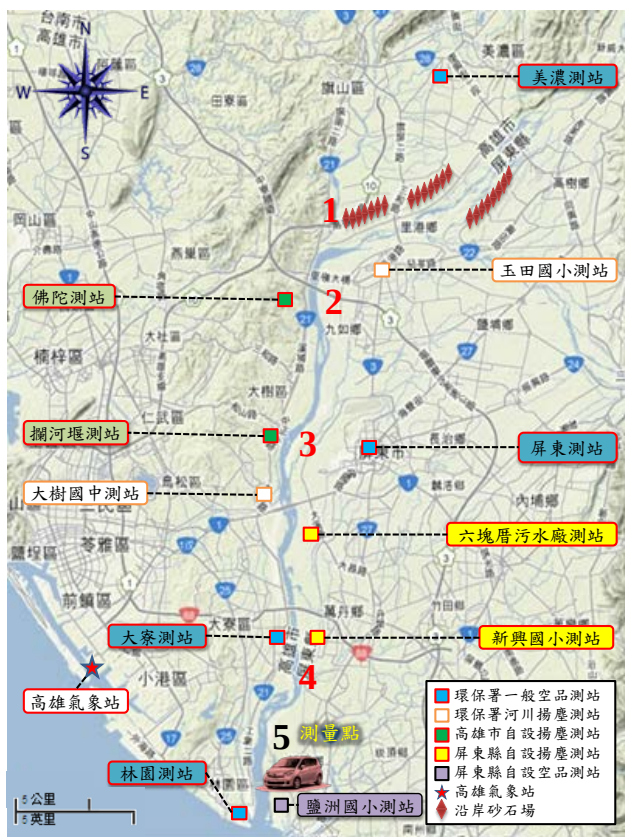
屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	108.6.5	巡查地點	萬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 【16時】	32	1.3	246	31	64	1009
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【16:16】	8.2	1.8	220	32	58	1003
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		10	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: <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%	47%	11%	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，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；高灘地農耕生長情況良好。							

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	108.6.5	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 【16時】	17	2	219	30	77	1009
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【16:31】	7.7	1.7	275	31	63	1003
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		7.8	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		5.3
	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	36%	48%	16%	0%			

高屏河流域位置圖(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



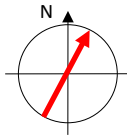
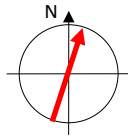
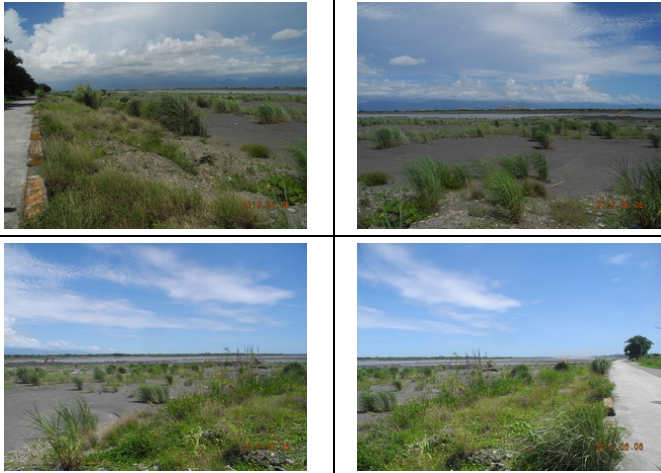
現地量測風速、風向、溫度、溼度、大氣壓力數值。



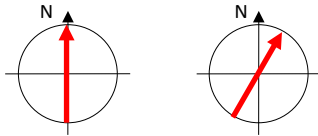
現況說明：

- 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。
- 該河段並無施作揚塵抑制工法；高灘地農耕生長情況良好。

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	108.6.6	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 】	13	3.8	208	33	60	1011
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【 1 3 : 5 5 】	12.5	4.8	198	35	51	1005
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		17.5	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		2.3
	土壤溫溼度量測	土壤含水率(%)		6.2	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	45%	50%	5%	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。							

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	108.6.6	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 】	27	2.3	180	35	49	1010
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【 1 4 : 1 2 】	5	2.8	210	36	48	1004
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		5.1	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		1.6
	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: <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	41%	48%	6%	5%			

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：

- 本日吹拂南南西風，裸露地尚無揚塵事發生，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。
- 揚塵抑制設施巡查有第七河川局施作之現地植被工法。

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	108.6.6	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 】	27	2.3	180	35	49	1010
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【 1 4 : 3 5 】	8.6	3.9	168	35	49	1002
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		12.1	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		2.1
	土壤溫溼度量測	土壤含水率(%)		4.7	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	43%	51%	6%	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



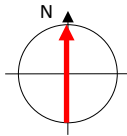
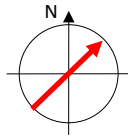
現地量測風速、風向、溫度、溼度、大氣壓力數值。



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。

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	108.6.6	巡查地點	萬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	3.6	180	33	59	1010
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【15:29】	6.5	2.9	226	33	58	1001
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		8	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)	
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%	47%	11%	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。



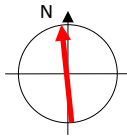
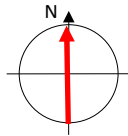
現況說明：

- 本日吹拂西南風，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。
- 揚塵抑制設施巡查有第七河川局施作之現地植被工法；高灘地農耕生長情況良好。

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	108.6.6	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 【16時】	14	3.9	183	32	74	1010
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【16:05】	9.3	0.8	195	34	61	1004
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		9.9	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: _____						
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	36%	48%	16%	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。							

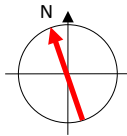
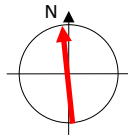
屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	108.6.13	巡查地點	萬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】	1000* (無效值)	2.2	174	31.8	69	1005
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【10:16】	6.4	1.6	179	32	61	996
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		7.3	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)	
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	27%	67%	6%	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，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；高灘地農耕生長情況良好。							

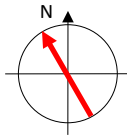
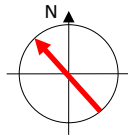
屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	108.6.13	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 【 10 時 】	28	2.1	171	30	82	1005
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【 10 : 44 】	15.7	0.9	184	33	70	996
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		17.1	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		7.4
	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	30%	60%	10%	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，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。							

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	108.6.13	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 【14時】	-9* (無效值)	1.4	161	29.5	77	1003
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【14:38】	11.7	1.2	174	29	75	992
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		11.7	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		7
	土壤溫溼度量測	土壤含水率(%)		4.8	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	43%	51%	6%	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，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。							

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	108.6.13	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 【 1 5 時 】	14	1	150	29	80	1002
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【 1 5 : 1 3 】	21.2	1.3	138	28	76	993
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		21.6	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		12.1
	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: <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	25%	65%	5%	5%			

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



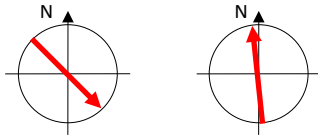
現地量測風速、風向、溫度、溼度、大氣壓力數值。



現況說明：

- 本日吹拂東南風，裸露地尚無揚塵事發生，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。
- 揚塵抑制設施巡查有第七河川局施作之現地植被工法。

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	108.6.13	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 【16時】	-5* (無效值)	1.1	315	25	96	1002
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【16:34】	6.8	1.1	174	26	82	996
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		7.5	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		3.3
	土壤溫溼度量測	土壤含水率(%)		7.6	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	26%	70%	4%	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



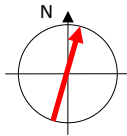
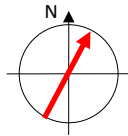
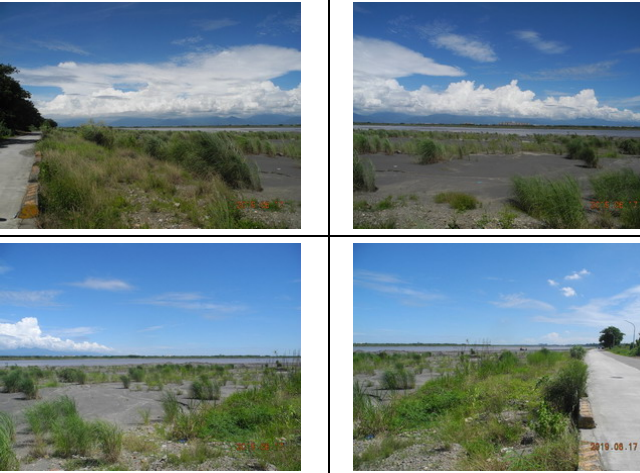
現地量測風速、風向、溫度、溼度、大氣壓力數值。



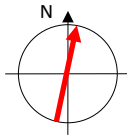
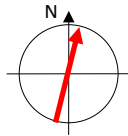
現況說明：

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。

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	108.6.17	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】	-5* (無效值)	3.6	196	33.3	61	1009
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【13:55】	2.1	3	208	34	54	1000
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		2.3	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		1.4
	土壤溫溼度量測	土壤含水率(%)		2.1	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	26%	70%	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. 本日吹拂南南西風，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。							

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	108.6.17	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 】	18	2.3	192	34	50	1008
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【 1 4 : 1 1 】	2.8	3.5	194	35	50	1000
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		3.2	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		1.5
	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: <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	25%	65%	5%	5%			

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：

- 本日吹拂南南西風，裸露地尚無揚塵事發生，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。
- 揚塵抑制設施巡查有第七河川局施作之現地植被工法。

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	108.6.17	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	2.3	192	34	50	1008
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【 1 4 : 5 5 】	5.4	4.6	192	34	52	998
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		5.4	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		1.8
	土壤溫溼度量測	土壤含水率(%)		2.1	土壤溫度(°C)		45
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	33%	61%	6%	0%			

高屏溪流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)

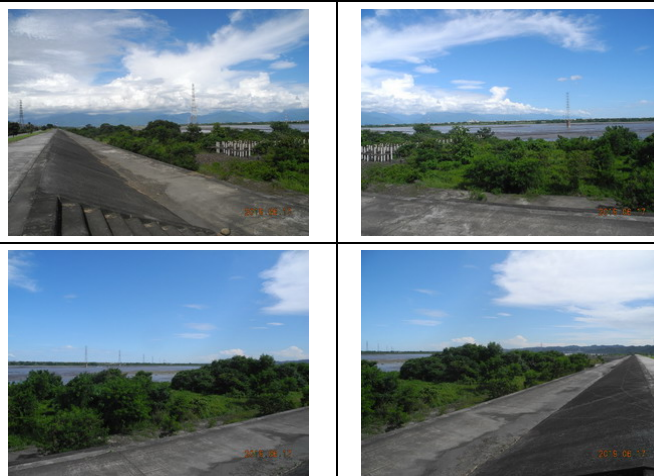


巡查人員：郭品賢

現地巡查照片



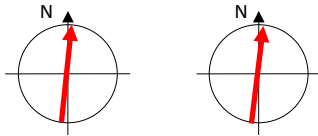
現地量測風速、風向、溫度、溼度、大氣壓力數值。



現況說明：

- 本日吹拂南南西風，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。
- 揚塵抑制設施巡查發現第七河川局施作葉脈式水覆蓋工法已沖毀，

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	108.6.17	巡查地點	萬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】	985# (無效值)	3	186	32	62	1008
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【15:55】	6.2	1.9	187	32	59	1001
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		6.7	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		2.8
	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	27%	67%	6%	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。



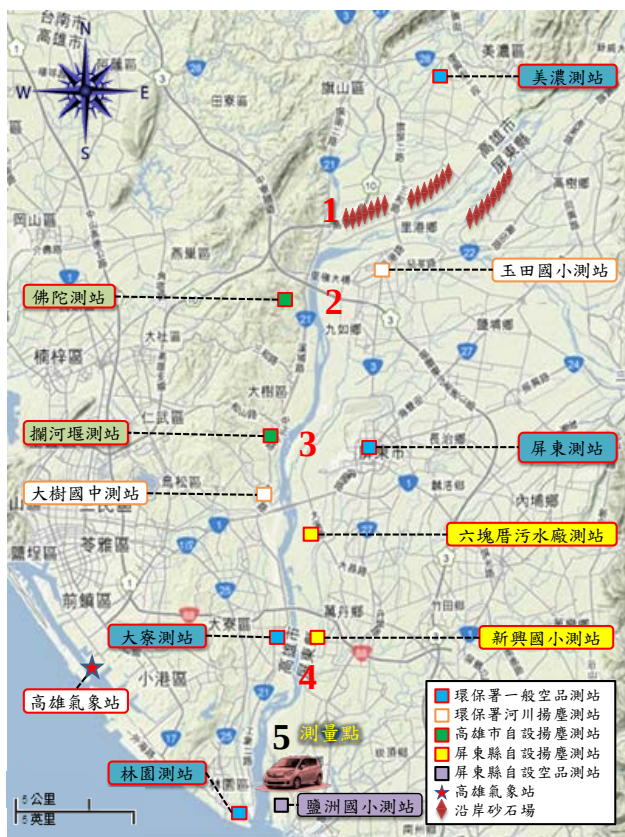
現況說明：

- 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。
- 揚塵抑制設施巡查有第七河川局施作之現地植被工法；高灘地農耕生長情況良好。

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	108.6.17	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 【16時】	-2*	2.6	179	31	75	1008
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【16:16】	8	0.7	161	32	62	1001
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		8.4	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	30%	60%	10%	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：

- 本日吹拂南南東風，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。
- 該河段並無施作揚塵抑制工法；高灘地農耕生長情況良好。

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	108.6.18	巡查地點	萬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】	985* (無效值)	2.2	185	33	64	1010
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【10:15】	5.6	2.4	210	34	56	1004
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		5.6	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	27%	67%	6%	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



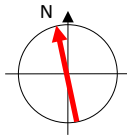
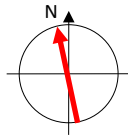
現地量測風速、風向、溫度、溼度、大氣壓力數值。



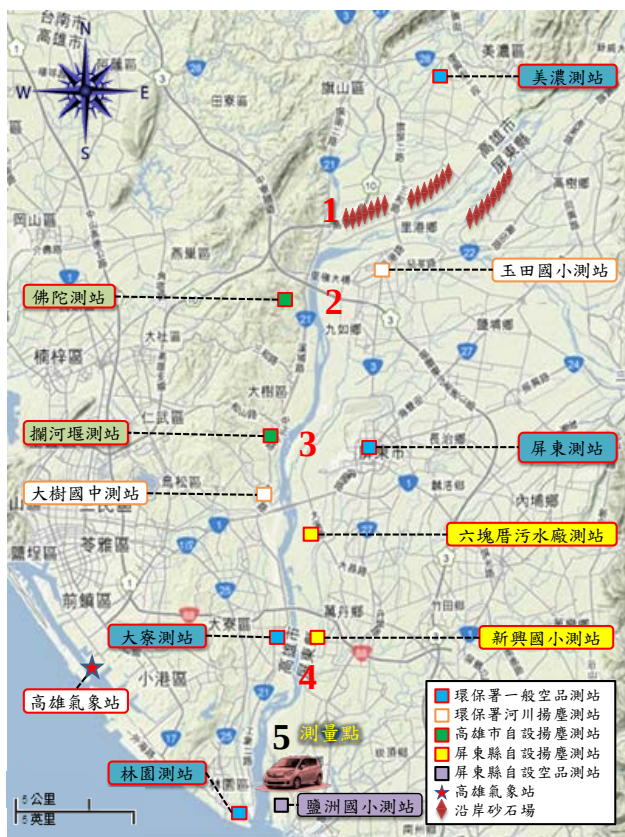
現況說明：

- 本日吹拂南南西風，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。
- 揚塵抑制設施巡查有第七河川局施作之現地植被工法；高灘地農耕生長情況良好。

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	108.6.18	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】	0* (無效值)	2.3	168	32	68	1010
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【10:29】	7.1	1.1	168	35	57	1004
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		7.7	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		3.8
	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	30%	60%	10%	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



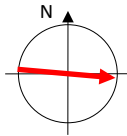
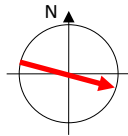
現地量測風速、風向、溫度、溼度、大氣壓力數值。



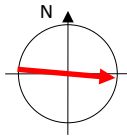
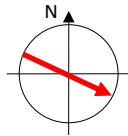
現況說明：

- 本日吹拂南南東風，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。
- 該河段並無施作揚塵抑制工法；高灘地農耕生長情況良好。

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	108.6.18	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】	9	1.2	275	34	51	1009
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【14:15】	12.4	0.2	285	34	54	999
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		15.6	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		3.9
	土壤溫溼度量測	土壤含水率(%)		1.1	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	33%	61%	6%	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. 該河段並無施作揚塵抑制工法。							

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	108.6.18	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 】	9	1.2	275	34	51	1009
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【 1 4 : 5 8 】	4	0.2	295	34	48	999
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		4.7	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： <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	25%	65%	5%	5%			

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



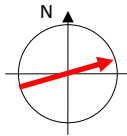
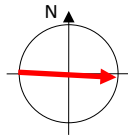
現地量測風速、風向、溫度、溼度、大氣壓力數值。



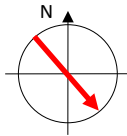
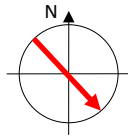
現況說明：

- 本日吹拂西北西風，裸露地尚無揚塵事發生，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。
- 揚塵抑制設施巡查有第七河川局施作之現地植被工法。

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	108.6.18	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】	12	1.9	254	34	52	1009				
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【15:24】	7.4	1.7	273	34	48	1003				
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		12.4	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		2.5				
	土壤溫溼度量測	土壤含水率(%)		2	土壤溫度(°C)		45				
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	26%	70%	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，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。											

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	108.6.19	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 【13時】	-4* (無效值)	2.5	319	34	54	1008
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【13:49】	4.6	2.6	317	34	49	1002
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		5.3	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		2
	土壤溫溼度量測	土壤含水率(%)		1.5	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	26%	70%	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. 本日吹拂西北風，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。							

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	108.6.19	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 4 時 】	19	2	304	34	52	1008
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【 1 4 : 0 5 】	9.8	3.6	303	35	50	1001
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		18.5	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: <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	25%	65%	5%	5%			

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



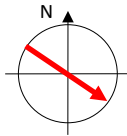
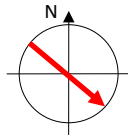
現地量測風速、風向、溫度、溼度、大氣壓力數值。



現況說明：

- 本日吹拂西北西風，裸露地尚無揚塵事發生，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。
- 揚塵抑制設施巡查有第七河川局施作之現地植被工法。

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	108.6.19	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 4 時 】	19	2	304	34	52	1008
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【 1 4 : 3 0 】	8.1	2	310	35	50	999
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		10.5	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		3.2
	土壤溫溼度量測	土壤含水率(%)		1.9	土壤溫度(°C)		45
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	33%	61%	6%	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



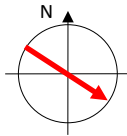
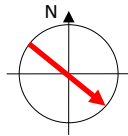
現地量測風速、風向、溫度、溼度、大氣壓力數值。



現況說明：

- 本日吹拂西北風，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。
- 該河段並無施作揚塵抑制工法。

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	108.6.19	巡查地點	萬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】	1x (無效值)	3.6	303	34	51	1007
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【15:31】	5.9	4.8	309	34	49	1000
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		7.4	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	27%	67%	6%	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



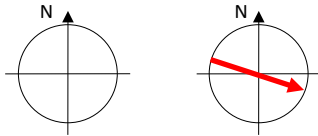
現地量測風速、風向、溫度、溼度、大氣壓力數值。



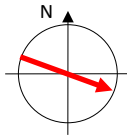
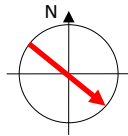
現況說明：

- 本日吹拂西北風，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。
- 揚塵抑制設施巡查有第七河川局施作之現地植被工法；高灘地農耕生長情況良好。

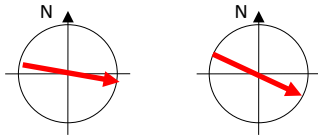
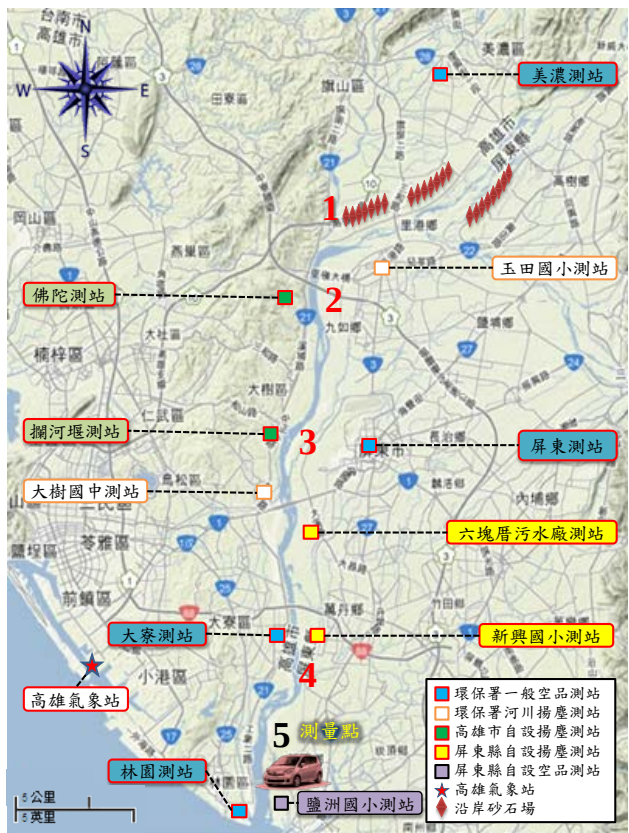
屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	108.6.19	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 【15時】	17# (無效值)	3.2# (無效值)	278# (無效值)	33	66	1007
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【15:51】	5.6	4.6	288	33	55	1001
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		5.9	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: _____						
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	30%	60%	10%	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，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。				現地量測風速、風向、溫度、溼度、大氣壓力數值。			
							
							

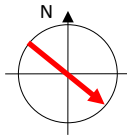
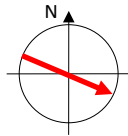
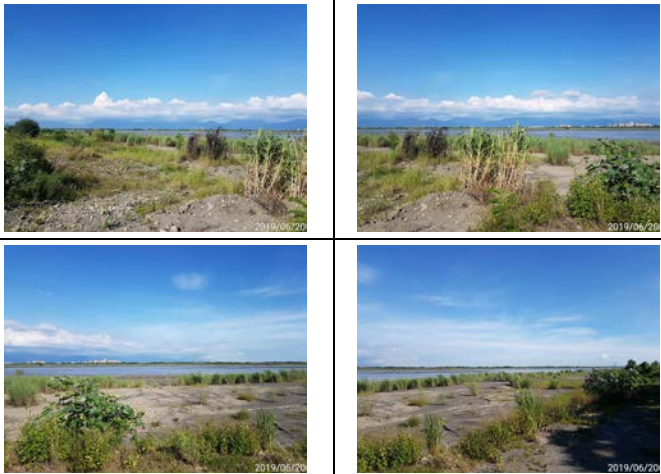
屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	108.6.20	巡查地點	萬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】	4x (無效值)	3.5	290	33	53	1007
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【14:44】	6.3	6.8	309	34	48	1000
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		8.4	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: <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	27%	67%	6%	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：李宸宇							
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，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；高灘地農耕生長情況良好。							

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	108.6.20	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】	24	4.1	280	32	70	1006
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【15:08】	7.2	3.9	295	34	53	1001
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		7.9	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		3.0
	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	30%	60%	10%	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：李宸宇							
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. 該河段並無施作揚塵抑制工法；高灘地農耕生長情況良好。							

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	108.6.20	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】	-5* (無效值)	2.8	309	34	57	1006
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【15:51】	8.3	2.3	293	34	50	1000
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		11.1	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		2.8
	土壤溫溼度量測	土壤含水率(%)		7.4	土壤溫度(°C)		50
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	26%	70%	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：李宸宇				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，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。							

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	108.6.20	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 】	21	1.7	298	31.5	63	1006
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【 16 : 14 】	5	1.3	329	34	53	999
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		5.3	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		3.0
	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	25%	65%	5%	5%			

高屏溪流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)



巡查人員：李宸宇

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，裸露地尚無揚塵事發生，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。
- 揚塵抑制設施巡查有第七河川局施作之現地植被工法。

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	108.6.20	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 】	21	1.7	298	33	55	1006
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【 16 : 55 】	20.8	3.5	303	35	52	998
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		23.5	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		5.7
	土壤溫溼度量測	土壤含水率(%)		3.9	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	33%	61%	6%	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：李宸宇

現地巡查照片



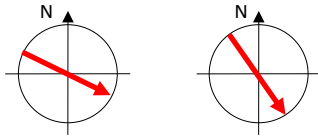
現地量測風速、風向、溫度、溼度、大氣壓力數值。



現況說明：

- 本日吹拂西北風，裸露地尚無揚塵事發生，現地無疏濬工程。
- 巡查發現旗山溪方向有揚塵情事，經追蹤確認為車行揚塵，並轉通知營建計畫協處理。
- 該河段並無施作揚塵抑制工法。

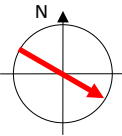
屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	108.6.21	巡查地點	萬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】	6x (無效值)	3.1	296	33	60	1007				
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【10:32】	10.1	2.7	325	32	58	1002				
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		11.9	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		4.7				
	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: 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	27%	67%	6%	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，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；高灘地農耕生長情況良好。							

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	108.6.21	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】	20	2.8	257	32	69	1007
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【10:45】	9.8	4.6	285	33	59	1002
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		11.7	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	30%	60%	10%	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. 該河段並無施作揚塵抑制工法；高灘地農耕生長情況良好。							

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	108.6.21	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 (μg/m ³)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(℃)	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 】	25	2.2	300	33	51	1006
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【 1 3 : 5 0 】	33	2.2	295	33	53	998
	手持式直讀儀	TSP(μg/m ³)		41.1	PM _{2.5} (μg/m ³)		6.3
	土壤溫溼度量測	土壤含水率(%)		1	土壤溫度(℃)		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	33%	61%	6%	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：

- 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。
- 該河段並無施作揚塵抑制工法。

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	108.6.21	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】	25	2.2	303	33	51	1006
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【14:26】	6.5	1.8	296	33	51	999
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		7.5	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	25%	65%	5%	5%			

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。



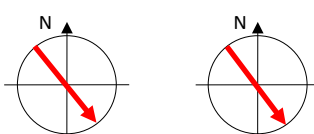
現況說明：

- 本日吹拂西北西風，裸露地尚無揚塵事發生，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。
- 揚塵抑制設施巡查有第七河川局施作之現地植被工法。

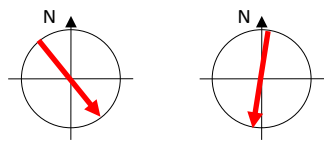
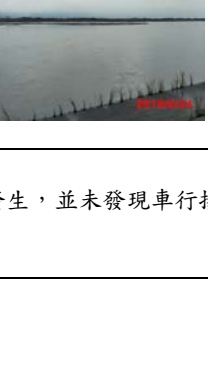
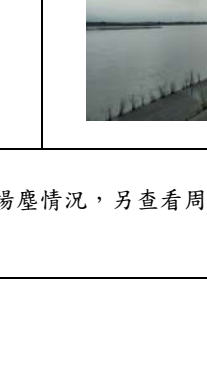
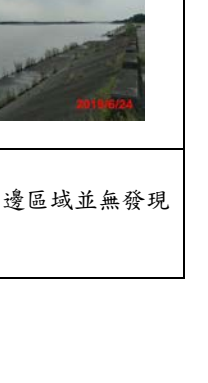
屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	108.6.21	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】	-1* (無效值)	2.9	307	34	55	1006
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【14:53】	6.5	3.5	316	34	49	999
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		8.6	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		2.3
	土壤溫溼度量測	土壤含水率(%)		1.1	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	26%	70%	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。							

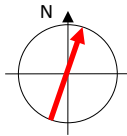
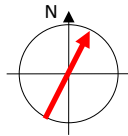
屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	108.6.24	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 (μg/m ³)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(℃)	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 】	30	1.0	321	32	60	1007
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【 1 4 : 1 8 】	11.4	1.3	323	33	56	999
	手持式直讀儀	TSP(μg/m ³)		12	PM _{2.5} (μg/m ³)		5
	土壤溫溼度量測	土壤含水率(%)		7.5	土壤溫度(℃)		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	36%	57%	7%	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. 本日吹拂西北風，短暫降雨使裸露地現濕潤狀態，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。							

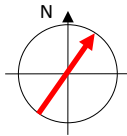
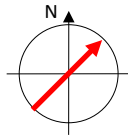
屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	108.6.24	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 【14時】	30	1.0	321	32	60	1007
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【14:36】	12.2	0.9	9	33	56	1000
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		13.1	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		6.3
	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: <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	25%	65%	5%	5%			
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. 本日吹拂西北西風，短暫降雨使裸露地保持濕潤狀態，尚無揚塵事發生，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. 揚塵抑制設施巡查有第七河川局施作之現地植被工法。							

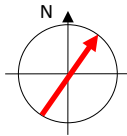
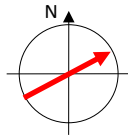
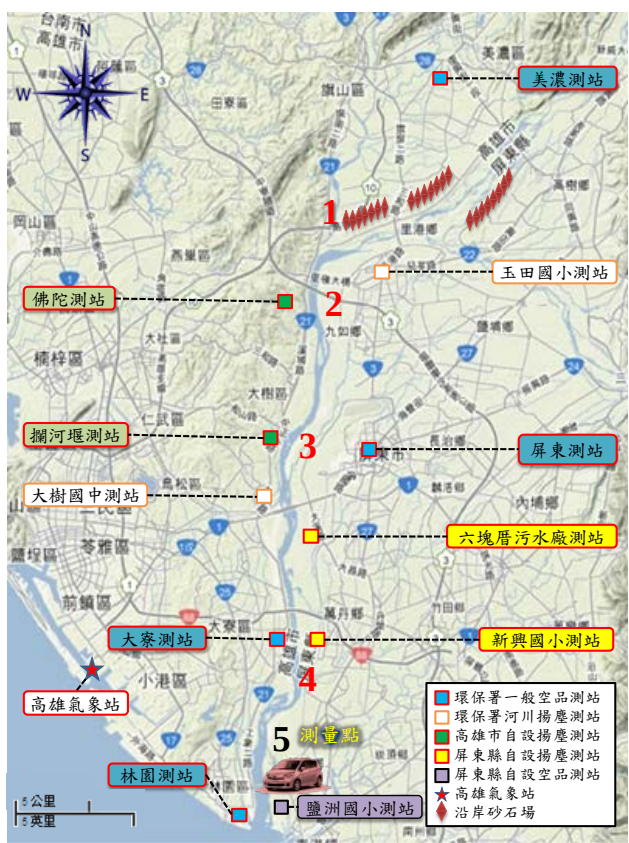
屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	108.6.24	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 【15時】	-5* (程式檢核為無效值)	1.3	199	31	69	1007
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【15:31】	13.1	1.9	207	32	58	1000
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		15.4	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		5.3
	土壤溫溼度量測	土壤含水率(%)		2.8	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	26%	70%	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：李雨順							
現況說明： 1. 本日吹拂西南風，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。							

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	108.6.24	巡查地點	萬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 【16時】	14	0.7	215	30	73	1007
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【16:16】	12.4	0.6	225	32	63	1002
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		12.6	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		6.2
	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	29%	65%	6%	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；高灘地農耕生長情況良好。							

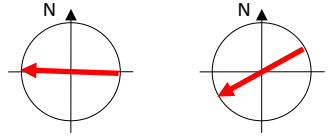
屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	108.6.24	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 【16時】	19	2.1	215	30	79	1007
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【16:42】	9.3	0.5	242	32	62	1003
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		10.1	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	30%	60%	10%	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。							

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	108.6.27	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】	35	0.4	14	29	81	1003
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【13:55】	18.8	1.2	69	30	70	997
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		19.8	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		13.5
	土壤溫溼度量測	土壤含水率(%)		8	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	29%	65%	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. 本日吹拂東北東風，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。							

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	108.6.27	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 】	34	0.8	92	30	69	1002
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【 1 4 : 0 6 】	14.4	1.2	61	30	68	996
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		15	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		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: <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	25%	65%	5%	5%			

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



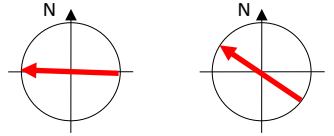
現地量測風速、風向、溫度、溼度、大氣壓力數值。



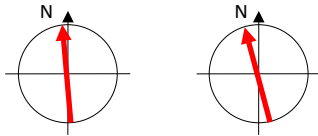
現況說明：

- 本日吹拂東北東風，短暫降雨使裸露地保持濕潤狀態，尚無揚塵事發生，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。
- 揚塵抑制設施巡查有第七河川局施作之現地植被工法。

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	108.6.27	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 】	34	0.8	92	30	69	1002
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【 1 4 : 3 8 】	13.2	1.2	124	30	66	995
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		13.4	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		8.6
	土壤溫溼度量測	土壤含水率(%)		7.6	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	36%	57%	7%	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. 本日吹拂東南風，短暫降雨使裸露地現濕潤狀態，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。							

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	108.6.27	巡查地點	萬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】	40	1.4	175	30	75	1002
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【15:34】	21.9	0.7	165	30	67	997
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		22.1	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		18.1
	土壤溫溼度量測	土壤含水率(%)		無適合點量測		土壤溫度(°C)	
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	29%	65%	6%	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. 本日吹拂南南東風，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；高灘地農耕生長情況良好。							

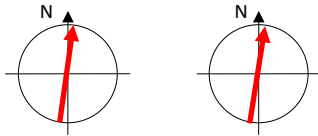
屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	108.6.27	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】	27	2.5	187	30	78	1002
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【15:49】	20.2	1.4	190	30	71	998
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		20.8	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		15
	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	30%	60%	10%	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. 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。			

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	108.6.28	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】	38	4	225	32	71	1003
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【13:44】	6.4	2.4	216	33	59	996
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		7.1	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		4.5
	土壤溫溼度量測	土壤含水率(%)		5.1	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	26%	70%	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 現況說明： 1. 本日吹拂西南風，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。				現地量測風速、風向、溫度、溼度、大氣壓力數值。			

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	108.6.28	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 】	27	2.1	188	34	58	1002
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【 1 4 : 0 5 】	8.5	3.1	189	34	52	995
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		8.5	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		6.8
	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	25%	65%	5%	5%			

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。



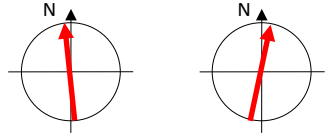
現況說明：

- 本日吹拂南風，短暫降雨使裸露地保持濕潤狀態，尚無揚塵事發生，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。
- 揚塵抑制設施巡查有第七河川局施作之現地植被工法。

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	108.6.28	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 】	27	2.1	188	34	58	1002
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【 1 4 : 3 0 】	8.1	4.8	228	34	57	994
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		10	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		6.3
	土壤溫溼度量測	土壤含水率(%)		4.5	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	36%	57%	7%	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，短暫降雨使裸露地現濕潤狀態，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。							

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	108.6.28	巡查地點	萬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】	17	3	174	31	72	1002
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【15:20】	6.2	2.9	192	32	63	997
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		6.7	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		3.8
	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	29%	65%	6%	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



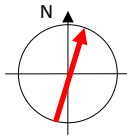
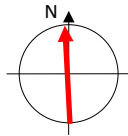
現地量測風速、風向、溫度、溼度、大氣壓力數值。



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；高灘地農耕生長情況良好。

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	108.6.28	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】	23	2.9	197	32	72	1002
巡查現地量測氣象資料	現地量測時間 【15:35】	11.8	0.8	177	33	63	998
	手持式直讀儀	TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		12.4	PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		6.4
	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	30%	60%	10%	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。							