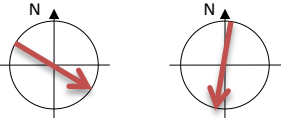


屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	112.5.02	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 ☐ 預警巡查 ☐ 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 【 0 9 時 】	57	0.3	301	29	58	1015		
巡查現地量測	現 地 量 測 【 0 9 : 1 4 】 (以攜帶式儀器量測)	37.4	0.4	9	29	55	1012		
		TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	土壤含水率(%)		土壤溫度(°C)		
		42.9		16.2	無適合點量測		無適合點量測		
處理方式與通報作業	1、是否錄影			☐ 有	☒ 無	鄰近測站： (測站風向) (現地風向) 			
	2、是否拍照			☒ 有	☐ 無				
	3、是否進行揚塵預警通報			☐ 有	☒ 無				
	4、是否進行媒體宣導			☐ 有	☒ 無				
	5、是否通報相關計畫進行應變作業			☐ 有	☒ 無				
巡查現地環境項目	河床裸露地		河道			植被			
目測概估各類比例	59%		26%			15%			

高屏溪流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)



巡查人員：黃育聖

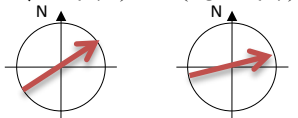
現地巡查照片



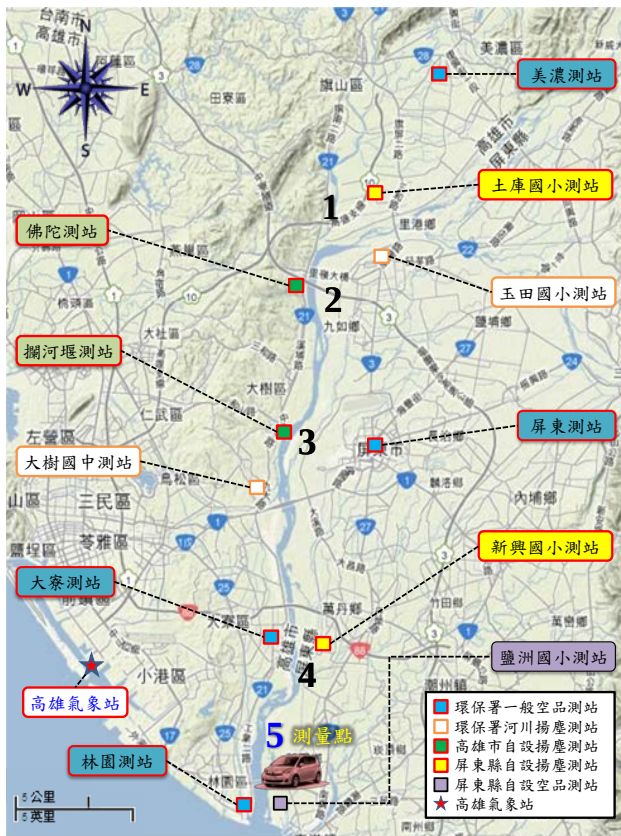
現況說明：

1. 本日吹拂北風，裸露地尚無揚塵情事發生，現地無疏濬工程，周邊農地已進行耕種，表土呈現乾燥狀態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及稻草蓆鋪設。

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	112.5.02	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 ☐ 預警巡查 ☐ 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 【09時】	46	2.3	236	28	67	1015
巡查現地量測	現地量測 【09:33】 (以攜帶式儀器量測)	53.6	0.7	256	31	55	1012
		TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	土壤含水率(%)		土壤溫度(°C)
		52.2		23.3	無適合點量測		無適合點量測
處理方式與通報作業	1、是否錄影	☐ 有 ☒ 無		鄰近測站: (測站風向) (現地風向) 			
	2、是否拍照	☒ 有 ☐ 無					
	3、是否進行揚塵預警通報	☐ 有 ☒ 無					
	4、是否進行媒體宣導	☐ 有 ☒ 無					
	5、是否通報相關計畫進行應變作業	☐ 有 ☒ 無					
巡查現地環境項目	河床裸露地		河道			植被	
目測概估各類比例	60%		24%			16%	

高屏溪流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)



巡查人員：黃育聖

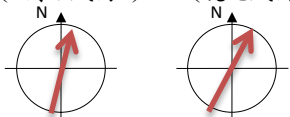
現地巡查照片



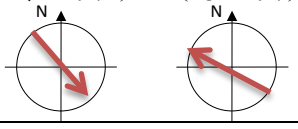
現況說明：

1. 本日吹拂西南西風，裸露地尚無揚塵情事發生，現地無疏濬工程，查看周邊農地已在施作，表土呈現乾燥狀態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	112.5.02	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 ☐ 預警巡查 ☐ 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 0 時 】	105	0.6	194	30	59	1014
巡查現地量測	現地量測 【 1 0 : 4 2 】 (以攜帶式儀器量測)	22	2.6	207	34	42	1013
		TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	土壤含水率(%)		土壤溫度(°C)
		24		10.1	0		47
處理方式與通報作業	1、是否錄影			☐ 有	☒ 無	鄰近測站: (測站風向) (現地風向) 	
	2、是否拍照			☒ 有	☐ 無		
	3、是否進行揚塵預警通報			☐ 有	☒ 無		
	4、是否進行媒體宣導			☐ 有	☒ 無		
	5、是否通報相關計畫進行應變作業			☐ 有	☒ 無		
巡查現地環境項目	河床裸露地		河道		植被		
目測概估各類比例	64%		23%		13%		
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：黃育聖							
現況說明： 1. 本日吹拂南南西風，裸露地尚無揚塵情事發生，現地疏濬工程有施工，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於里港大橋下游之稻草蓆覆蓋、葉脈式及水覆蓋工法(河道整治)。							

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	112.5.02	巡查地點	斜張橋河段			座標	X=193337 ; Y=2517605
巡查項目	☒ 例行性巡查 ☐ 預警巡查 ☐ 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 】	23	0.7	319	30	56	1014
巡查現地量測	現地量測 【 1 1 : 3 0 】 (以攜帶式儀器量測)	50.7	1.1	117	34	41	1009
		TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	土壤含水率(%)		土壤溫度(°C)
		60.6		15.4	無適合點量測		無適合點量測
處理方式與通報作業	1、是否錄影			☐ 有	☒ 無	鄰近測站: (測站風向) (現地風向) 	
	2、是否拍照			☒ 有	☐ 無		
	3、是否進行揚塵預警通報			☐ 有	☒ 無		
	4、是否進行媒體宣導			☐ 有	☒ 無		
	5、是否通報相關計畫進行應變作業			☐ 有	☒ 無		
巡查現地環境項目	河床裸露地		河道			植被	
目測概估各類比例	65%		22%			13%	

高屏溪流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)



巡查人員：黃育聖

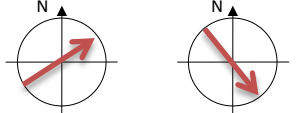
現地巡查照片



現況說明：

1. 本日吹拂東南東風，裸露地尚無揚塵情事發生，現地有疏濬工程，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於斜張橋下游之水覆蓋工法(河道整治)。

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	112.5.02	巡查地點	攔河堰與高屏大橋河段			座標	X=194342 ; Y=2511370
巡查項目	☒ 例行性巡查 ☐ 預警巡查 ☐ 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 1 時 】	117	1.3	237	31	53	1014
巡查現地量測	現地量測 【 1 1 : 4 7 】 (以攜帶式儀器量測)	35.2	1.0	321	34	41	1009
		TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	土壤含水率(%)		土壤溫度(°C)
		41.1		15.3	1.2		40
處理方式與通報作業	1、是否錄影	☐ 有 ☒ 無		鄰近測站: (測站風向) (現地風向) 			
	2、是否拍照	☒ 有 ☐ 無					
	3、是否進行揚塵預警通報	☐ 有 ☒ 無					
	4、是否進行媒體宣導	☐ 有 ☒ 無					
	5、是否通報相關計畫進行應變作業	☐ 有 ☒ 無					
巡查現地環境項目	河床裸露地		河道			植被	
目測概估各類比例	60%		28%			12%	

高屏溪流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)



巡查人員：黃育聖

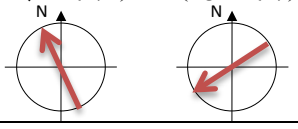
現地巡查照片



現況說明：

1. 本日吹拂西北風，裸露地尚無揚塵情事發生，現地有疏濬工程，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南區水資源局施作於高屏攔河堰上游左岸之砂腸袋綠化植生工法。

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	112.5.4	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 ☒ 預警巡查 ☐ 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 【 0 9 時 】	36	1.5	155	31	51	1010
巡查現地量測	現 地 量 測 【 0 9 : 0 7 】 (以攜帶式儀器量測)	22.2	0.8	56	29	55	1008
		TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	土壤含水率(%)		土壤溫度(°C)
		24.5		12.3	無適合點量測		無適合點量測
處理方式與通報作業	1、是否錄影	☐ 有 ☒ 無		鄰近測站: (測站風向) (現地風向) 			
	2、是否拍照	☒ 有 ☐ 無					
	3、是否進行揚塵預警通報	☐ 有 ☒ 無					
	4、是否進行媒體宣導	☐ 有 ☒ 無					
	5、是否通報相關計畫進行應變作業	☐ 有 ☒ 無					
巡查現地環境項目	河床裸露地		河道			植被	
目測概估各類比例	57%		28%			15%	

高屏溪流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)



巡查人員：黃育聖

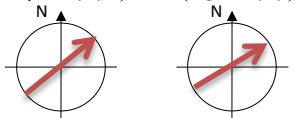
現地巡查照片



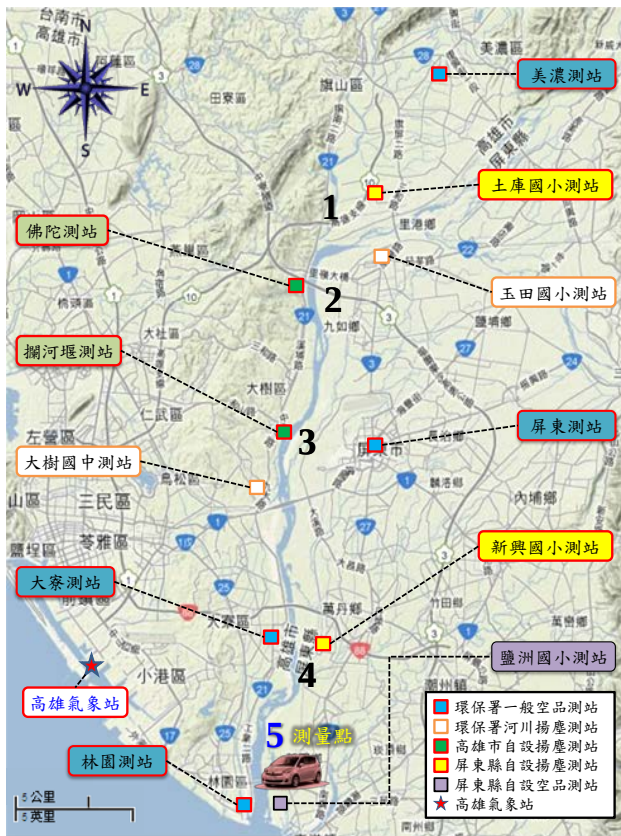
現況說明：

- 本日吹拂東北風，裸露地尚無揚塵情事發生，現地無疏濬工程，周邊農地已進行耕種，表土呈現乾燥狀態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及稻草蓆鋪設。

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	112.5.4	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 ☒ 預警巡查 ☐ 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 【09時】	49	2.5	230	29	59	1010
巡查現地量測	現地量測 【09:26】 (以攜帶式儀器量測)	24.9	2	239	32	48	1008
		TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	土壤含水率(%)		土壤溫度(°C)
		26.9		15.1	無適合點量測		無適合點量測
處理方式與通報作業	1、是否錄影			☐ 有	☒ 無	鄰近測站: (測站風向) (現地風向) 	
	2、是否拍照			☒ 有	☐ 無		
	3、是否進行揚塵預警通報			☐ 有	☒ 無		
	4、是否進行媒體宣導			☐ 有	☒ 無		
	5、是否通報相關計畫進行應變作業			☐ 有	☒ 無		
巡查現地環境項目	河床裸露地		河道		植被		
目測概估各類比例	59%		25%		16%		

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

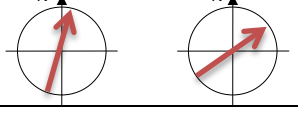


巡查人員：黃育聖

現況說明：

1. 本日吹拂西南西風，裸露地尚無揚塵情事發生，現地無疏濬工程，查看周邊農地已在施作，表土呈現乾燥狀態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	112.5.4	巡查地點	攔河堰與高屏大橋河段			座標	X=194342 ; Y=2511370
巡查項目	☐ 例行性巡查 ☒ 預警巡查 ☐ 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 0 時 】	64	1.4	196	31	52	1010
巡查現地量測	現地量測 【 1 0 : 2 2 】 (以攜帶式儀器量測)	20	2.4	235	34	41	1021
		TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	土壤含水率(%)		土壤溫度(°C)
		24.9		9.5	3.9		35
處理方式與通報作業	1、是否錄影	☐ 有 ☒ 無		鄰近測站: (測站風向) (現地風向) 			
	2、是否拍照	☒ 有 ☐ 無					
	3、是否進行揚塵預警通報	☐ 有 ☒ 無					
	4、是否進行媒體宣導	☐ 有 ☒ 無					
	5、是否通報相關計畫進行應變作業	☐ 有 ☒ 無					
巡查現地環境項目	河床裸露地		河道			植被	
目測概估各類比例	58%		30%			12%	

高屏溪流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)



巡查人員：黃育聖

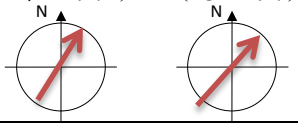
現地巡查照片



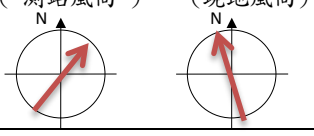
現況說明：

1. 本日吹拂西南風，裸露地尚無揚塵情事發生，現地有疏濬工程，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南區水資源局施作於高屏攔河堰上游左岸之砂腸袋綠化植生工法。

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	112.5.4	巡查地點	斜張橋河段			座標	X=193337 ; Y=2517605
巡查項目	☐ 例行性巡查 ☒ 預警巡查 ☐ 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 0 時 】	101	0.5	212	30	54	1010
巡查現地量測	現地量測 【 1 0 : 4 2 】 (以攜帶式儀器量測)	21.4	0.7	221	35	38	893
		TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	土壤含水率(%)		土壤溫度(°C)
		26.9		7.9	無適合點量測		無適合點量測
處理方式與通報作業	1、是否錄影			☐ 有	☒ 無	鄰近測站: (測站風向) (現地風向) 	
	2、是否拍照			☒ 有	☐ 無		
	3、是否進行揚塵預警通報			☐ 有	☒ 無		
	4、是否進行媒體宣導			☐ 有	☒ 無		
	5、是否通報相關計畫進行應變作業			☐ 有	☒ 無		
巡查現地環境項目	河床裸露地		河道			植被	
目測概估各類比例	63%		24%			13%	
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：黃育聖							
現況說明：							
1. 本日吹拂西南風，裸露地尚無揚塵情事發生，現地有疏濬工程，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於斜張橋下游之水覆蓋工法(河道整治)。							

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	112.5.4	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 ☒ 預警巡查 ☐ 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 】	53	0.8	219	31	50	1009
巡查現地量測	現地量測 【 1 1 : 4 2 】 (以攜帶式儀器量測)	26.6	4.7	162	36	37	1002
		TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	土壤含水率(%)		土壤溫度(°C)
		30.1		9.5	0.7		39
處理方式與通報作業	1、是否錄影	☐ 有 ☒ 無		鄰近測站: (測站風向) (現地風向) 			
	2、是否拍照	☒ 有 ☐ 無					
	3、是否進行揚塵預警通報	☐ 有 ☒ 無					
	4、是否進行媒體宣導	☐ 有 ☒ 無					
	5、是否通報相關計畫進行應變作業	☐ 有 ☒ 無					
巡查現地環境項目	河床裸露地		河道			植被	
目測概估各類比例	61%		25%			14%	

高屏溪流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)



巡查人員：黃育聖

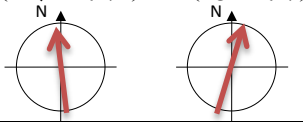
現地巡查照片



現況說明：

- 本日吹拂南南東風，裸露地尚無揚塵情事發生，現地疏濬工程有施工，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於里港大橋下游之稻草蓆覆蓋、葉脈式及水覆蓋工法(河道整治)。

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	112.5.5	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 ☒ 預警巡查 ☐ 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 【 0 9 時 】	82	0.9	173	29	61	1006
巡查現地量測	現地量測 【 0 9 : 5 1 】 (以攜帶式儀器量測)	10.6	3	196	32	49	1001
		TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	土壤含水率(%)		土壤溫度(°C)
		11.6		4.6	0.8		38
處理方式與通報作業	1、是否錄影			☐ 有	☒ 無	鄰近測站: (測站風向) (現地風向) 	
	2、是否拍照			☒ 有	☐ 無		
	3、是否進行揚塵預警通報			☐ 有	☒ 無		
	4、是否進行媒體宣導			☐ 有	☒ 無		
	5、是否通報相關計畫進行應變作業			☐ 有	☒ 無		
巡查現地環境項目	河床裸露地		河道		植被		
目測概估各類比例	61%		25%		14%		

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

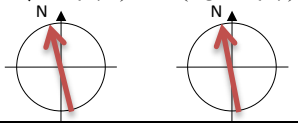


巡查人員：許智傑

現況說明：

- 本日吹拂南南西風，裸露地尚無揚塵情事發生，現地疏濬工程有施工，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於里港大橋下游之稻草蓆覆蓋、葉脈式及水覆蓋工法(河道整治)。

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	112.5.5	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 ☒ 預警巡查 ☐ 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 0 時 】	43	4.4	166	32	60	1006
巡查現地量測	現 地 量 測 【 1 0 : 4 9 】 (以攜帶式儀器量測)	11	3.4	168	33	50	1004
		TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	土壤含水率(%)		土壤溫度(°C)
		12.7		3.9	無適合點量測		無適合點量測
處理方式與通報作業	1、是否錄影			☐ 有	☒ 無	鄰近測站: (測站風向) (現地風向) 	
	2、是否拍照			☒ 有	☐ 無		
	3、是否進行揚塵預警通報			☐ 有	☒ 無		
	4、是否進行媒體宣導			☐ 有	☒ 無		
	5、是否通報相關計畫進行應變作業			☐ 有	☒ 無		
巡查現地環境項目	河床裸露地		河道			植被	
目測概估各類比例	57%		28%			15%	

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

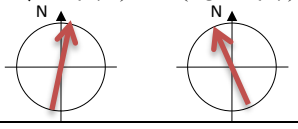


巡查人員：許智傑

現況說明：

- 本日吹拂南南東風，裸露地尚無揚塵情事發生，現地無疏濬工程，周邊農地已進行耕種，表土呈現乾燥狀態並無發現其它污染源。
- 揚塵抑制設施巡查有第七河川局施作之現地植被工法及稻草蓆鋪設。

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	112.5.5	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 ☒ 預警巡查 ☐ 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 【 1 1 時 】	24	3.6	191	31	69	1006
巡查現地量測	現地量測 【 11:21 】 (以攜帶式儀器量測)	9.8	3.9	156	34	49	1004
		TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	土壤含水率(%)		土壤溫度(°C)
		10.4		4.4	無適合點量測		無適合點量測
處理方式與通報作業	1、是否錄影			☐ 有	☒ 無	鄰近測站: (測站風向) (現地風向) 	
	2、是否拍照			☒ 有	☐ 無		
	3、是否進行揚塵預警通報			☐ 有	☒ 無		
	4、是否進行媒體宣導			☐ 有	☒ 無		
	5、是否通報相關計畫進行應變作業			☐ 有	☒ 無		
巡查現地環境項目	河床裸露地		河道		植被		
目測概估各類比例	59%		25%		16%		

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

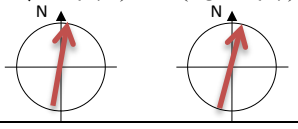


巡查人員：許智傑

現況說明：

1. 本日吹拂南南東風，裸露地尚無揚塵情事發生，現地無疏濬工程，查看周邊農地已在施作，表土呈現乾燥狀態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	112.5.5	巡查地點	斜張橋河段			座標	X=193337 ; Y=2517605
巡查項目	☐ 例行性巡查 ☒ 預警巡查 ☐ 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 】	34	3.4	190	32	57	1004
巡查現地量測	現地量測 【 1 3 : 1 5 】 (以攜帶式儀器量測)	10.9	1.2	195	43	36	1000
		TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	土壤含水率(%)		土壤溫度(°C)
		12.3		3.9	無適合點量測		無適合點量測
處理方式與通報作業	1、是否錄影			☐ 有	☒ 無	鄰近測站: (測站風向) (現地風向) 	
	2、是否拍照			☒ 有	☐ 無		
	3、是否進行揚塵預警通報			☐ 有	☒ 無		
	4、是否進行媒體宣導			☐ 有	☒ 無		
	5、是否通報相關計畫進行應變作業			☐ 有	☒ 無		
巡查現地環境項目	河床裸露地		河道			植被	
目測概估各類比例	63%		24%			13%	

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

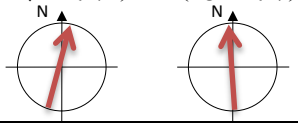


巡查人員：許智傑

現況說明：

1. 本日吹拂南南西風，裸露地尚無揚塵情事發生，現地有疏濬工程，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於斜張橋下游之水覆蓋工法(河道整治)。

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	112.5.5	巡查地點	攔河堰與高屏大橋河段			座標	X=194342 ; Y=2511370
巡查項目	☐ 例行性巡查 ☒ 預警巡查 ☐ 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 6 時 】	45	3.6	195	32	61	1003
巡查現地量測	現地量測 【 1 6 : 4 1 】 (以攜帶式儀器量測)	18.9	4.7	176	32	58	999
		TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	土壤含水率(%)		土壤溫度(°C)
		19.7		7.4	3.1		40
處理方式與通報作業	1、是否錄影	☐ 有 ☒ 無		鄰近測站: (測站風向) (現地風向) 			
	2、是否拍照	☒ 有 ☐ 無					
	3、是否進行揚塵預警通報	☐ 有 ☒ 無					
	4、是否進行媒體宣導	☐ 有 ☒ 無					
	5、是否通報相關計畫進行應變作業	☐ 有 ☒ 無					
巡查現地環境項目	河床裸露地		河道		植被		
目測概估各類比例	58%		30%		12%		

高屏溪流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)



巡查人員：許智傑

現地巡查照片



現況說明：

- 本日吹拂南風，裸露地尚無揚塵情事發生，現地有疏濬工程，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南區水資源局施作於高屏攔河堰上游左岸之砂腸袋綠化植生工法。

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	112.5.18	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 ☐ 預警巡查 ☐ 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(%)				
沿岸空氣品質測站現況	大 寮 測 站 【 0 9 時 】	36	1.8	281	31	68				
巡查現地量測	現 地 量 測 【 0 9 : 3 8 】 (以攜帶式儀器量測)	17	3.1	321	31	62				
		TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	土壤含水率(%)	土壤溫度(°C)				
		18		9	無適合點量測	無適合點量測				
處理方式與通報作業	1、是否錄影				☐ 有	☒ 無				
	2、是否拍照				☒ 有	☐ 無				
	3、是否進行揚塵預警通報				☐ 有	☒ 無				
	4、是否進行媒體宣導				☐ 有	☒ 無				
	5、是否通報相關計畫進行應變作業				☐ 有	☒ 無				
巡查現地環境項目	河床裸露地		河道		植被					
目測概估各類比例	54%		30%		16%					
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：黃育聖										
										
										
										
										
										
巡查現況說明： 1. 本日吹拂西北風，裸露地尚無揚塵情事發生，現地無疏濬工程，另查看周邊農地未耕種，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	112.5.18	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 ☐ 預警巡查 ☐ 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(%)
沿岸空氣品質 測站現況	林園測站 【09時】	27	2.1	222	30	74
巡查現地量測	現地量測 【09:57】 (以攜帶式儀器量測)	12	3.0	274	31	62
		TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	土壤含水率(%)	土壤溫度(°C)
		13		7	無適合點量測	無適合點量測
處理方式與通報作業	1、是否錄影				☐ 有	☒ 無
	2、是否拍照				☒ 有	☐ 無
	3、是否進行揚塵預警通報				☐ 有	☒ 無
	4、是否進行媒體宣導				☐ 有	☒ 無
	5、是否通報相關計畫進行應變作業				☐ 有	☒ 無
巡查現地環境項目	河床裸露地		河道		植被	
目測概估各類比例	55%		28%		17%	
高屏河流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)				現地巡查照片		
 巡查人員：黃育聖						
						
						
						
						
巡查現況說明： 1. 本日吹拂西風，裸露地尚無揚塵情事發生，現地無疏濬工程，另查看周邊農地已在施作，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	112.5.18	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 ☐ 預警巡查 ☐ 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(%)	
沿岸空氣品質測站現況	玉田測站 【11時】	24	1.2	279	31	67	
巡查現地量測	現地量測 【11:14】 (以攜帶式儀器量測)	8	3.2	276	32	57	
		TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		土壤含水率(%)	土壤溫度(°C)
		9		4		10	32
處理方式與通報作業	1、是否錄影					☐ 有	☒ 無
	2、是否拍照					☒ 有	☐ 無
	3、是否進行揚塵預警通報					☐ 有	☒ 無
	4、是否進行媒體宣導					☐ 有	☒ 無
	5、是否通報相關計畫進行應變作業					☐ 有	☒ 無
巡查現地環境項目	河床裸露地		河道		植被		
目測概估各類比例	58%		27%		15%		
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：黃育聖							
巡查現況說明： 1. 本日吹拂西風，裸露地尚無揚塵情事發生，現地疏濬工程有施工，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於里港大橋下游之稻草蓆覆蓋、葉脈式及水覆蓋工法(河道整治)。							

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	112.5.18	巡查地點	斜張橋河段		座標	X=193337 ; Y=2517605
巡查項目	☒ 例行性巡查 ☐ 預警巡查 ☐ 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(%)
沿岸空氣品質測站現況	玉田測站 【12時】	# (表示儀器檢核為無效值)	1.7	295	30	72
巡查現地量測	現地量測 【12:05】 (以攜帶式儀器量測)	10	2.8	268	34	54
		TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	土壤含水率(%)	土壤溫度(°C)
		11		5	無適合點量測	無適合點量測
處理方式與通報作業	1、是否錄影				☐ 有	☒ 無
	2、是否拍照				☒ 有	☐ 無
	3、是否進行揚塵預警通報				☐ 有	☒ 無
	4、是否進行媒體宣導				☐ 有	☒ 無
	5、是否通報相關計畫進行應變作業				☐ 有	☒ 無
巡查現地環境項目	河床裸露地		河道		植被	
目測概估各類比例	60%		26%		14%	
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：黃育聖						
巡查現況說明：						
1. 本日吹拂西風，裸露地尚無揚塵情事發生，現地有疏濬工程，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於斜張橋下游之水覆蓋工法(河道整治)。						

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	112.5.18	巡查地點	攔河堰與高屏大橋河段			座標	X=194342 ; Y=2511370
巡查項目	☒ 例行性巡查 ☐ 預警巡查 ☐ 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(%)	
沿岸空氣品質測站現況	大樹測站 【12時】	24	3.4	259	31	70	
巡查現地量測	現地量測 【12:55】 (以攜帶式儀器量測)	11	1.4	267	36	49	
		TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		土壤含水率(%)	土壤溫度(°C)
		14		4		12	35
處理方式與通報作業	1、是否錄影					☐ 有	☒ 無
	2、是否拍照					☒ 有	☐ 無
	3、是否進行揚塵預警通報					☐ 有	☒ 無
	4、是否進行媒體宣導					☐ 有	☒ 無
	5、是否通報相關計畫進行應變作業					☐ 有	☒ 無
巡查現地環境項目	河床裸露地		河道		植被		
目測概估各類比例	55%		32%		13%		
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：黃育聖							
巡查現況說明：							
1. 本日吹拂西風，裸露地尚無揚塵情事發生，現地有疏濬工程，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南區水資源局施作於高屏攔河堰上游左岸之砂腸袋綠化植生工法。							

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	112.5.22	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 ☐ 預警巡查 ☐ 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(%)
沿岸空氣品質測站現況	大 寮 測 站 【 0 9 時 】	18	1.3	300	31	59
巡查現地量測	現 地 量 測 【 0 9 : 3 6 】 (以攜帶式儀器量測)	11	1.6	295	31	60
		TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	土壤含水率(%)	土壤溫度(°C)
		13		4	無適合點量測	無適合點量測
處理方式與通報作業	1、是否錄影				☐ 有	☒ 無
	2、是否拍照				☒ 有	☐ 無
	3、是否進行揚塵預警通報				☐ 有	☒ 無
	4、是否進行媒體宣導				☐ 有	☒ 無
	5、是否通報相關計畫進行應變作業				☐ 有	☒ 無
巡查現地環境項目	河床裸露地		河道		植被	
目測概估各類比例	52%		31%		17%	
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：黃育聖						
巡查現況說明： 1. 本日吹拂西北西風，裸露地尚無揚塵情事發生，現地無疏濬工程，另查看周邊農地已在耕種，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	112.5.22	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 ☐ 預警巡查 ☐ 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(%)
沿岸空氣品質 測站現況	林園測站 【09時】	12	2.3	277	31	69
巡查現地量測	現地量測 【09:57】 (以攜帶式儀器量測)	6	2.7	326	31	59
		TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	土壤含水率(%)	土壤溫度(°C)
		7		3	無適合點量測	無適合點量測
處理方式與通報作業	1、是否錄影				☐ 有	☒ 無
	2、是否拍照				☒ 有	☐ 無
	3、是否進行揚塵預警通報				☐ 有	☒ 無
	4、是否進行媒體宣導				☐ 有	☒ 無
	5、是否通報相關計畫進行應變作業				☐ 有	☒ 無
巡查現地環境項目	河床裸露地		河道		植被	
目測概估各類比例	53%		29%		18%	
高屏河流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)				現地巡查照片		
巡查人員：黃育聖						
巡查現況說明：						
1. 本日吹拂西北風，裸露地尚無揚塵情事發生，現地無疏濬工程，另查看周邊農地已在施作，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	112.5.22	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 ☐ 預警巡查 ☐ 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(%)	
沿岸空氣品質測站現況	玉田測站 【14時】	35	1.6	285	32	59	
巡查現地量測	現地量測 【14:47】 (以攜帶式儀器量測)	6	4.0	328	36	46	
		TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		土壤含水率(%)	土壤溫度(°C)
		6		3		10.9	39
處理方式與通報作業	1、是否錄影					☐ 有	☒ 無
	2、是否拍照					☒ 有	☐ 無
	3、是否進行揚塵預警通報					☐ 有	☒ 無
	4、是否進行媒體宣導					☐ 有	☒ 無
	5、是否通報相關計畫進行應變作業					☐ 有	☒ 無
巡查現地環境項目	河床裸露地		河道		植被		
目測概估各類比例	56%		28%		16%		
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：黃育聖							
巡查現況說明： 1. 本日吹拂北北西風，裸露地尚無揚塵情事發生，現地疏濬工程並無施工，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於里港大橋下游之稻草蓆覆蓋、葉脈式及水覆蓋工法(河道整治)。							

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	112.5.22	巡查地點	斜張橋河段		座標	X=193337 ; Y=2517605
巡查項目	☒ 例行性巡查 ☐ 預警巡查 ☐ 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(%)
沿岸空氣品質測站現況	玉田測站 【15時】	10	1.7	293	32	60
巡查現地量測	現地量測 【15:29】 (以攜帶式儀器量測)	6	2.0	323	34	50
		TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	土壤含水率(%)	土壤溫度(°C)
		7	3	無適合點量測	無適合點量測	
處理方式與通報作業	1、是否錄影				☐ 有	☒ 無
	2、是否拍照				☒ 有	☐ 無
	3、是否進行揚塵預警通報				☐ 有	☒ 無
	4、是否進行媒體宣導				☐ 有	☒ 無
	5、是否通報相關計畫進行應變作業				☐ 有	☒ 無
巡查現地環境項目	河床裸露地		河道		植被	
目測概估各類比例	58%		27%		15%	
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：黃育聖						
巡查現況說明： - 本日吹拂西北風，裸露地尚無揚塵情事發生，現地有疏濬工程，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於斜張橋下游之水覆蓋工法(河道整治)。						

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

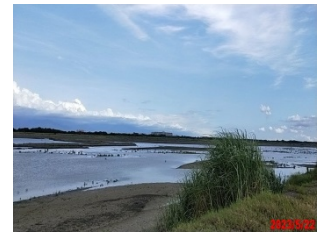
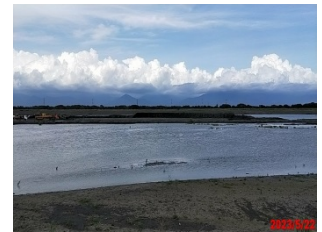
巡查日期	112.5.22	巡查地點	攔河堰與高屏大橋河段			座標	X=194342 ; Y=2511370
巡查項目	☒ 例行性巡查 ☐ 預警巡查 ☐ 高屏溪河川揚塵事件 ☐ 大陸沙塵暴影響						
測站類別	時間	PM ₁₀ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(°C)	相對溼度(%)	
沿岸空氣品質測站現況	大樹國中 【15時】	25	2.9	310	34	56	
巡查現地量測	現地量測 【15:43】 (以攜帶式儀器量測)	10	2.1	352	33	54	
		TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	土壤含水率(%)	土壤溫度(°C)	
		13		3	26	39	
處理方式與通報作業	1、是否錄影					☐ 有	☒ 無
	2、是否拍照					☒ 有	☐ 無
	3、是否進行揚塵預警通報					☐ 有	☒ 無
	4、是否進行媒體宣導					☐ 有	☒ 無
	5、是否通報相關計畫進行應變作業					☐ 有	☒ 無
巡查現地環境項目	河床裸露地		河道		植被		
目測概估各類比例	53%		33%		14%		

高屏溪流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)



巡查人員：黃育聖

現地巡查照片

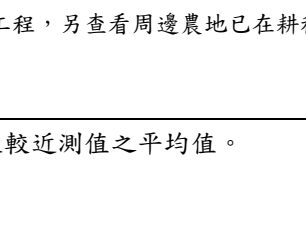
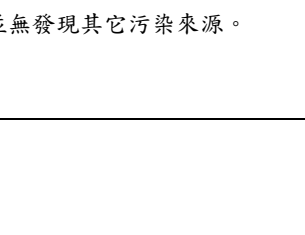


巡查現況說明：

- 本日吹拂北風，裸露地尚無揚塵情事發生，現地有疏濬工程，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南區水資源局施作於高屏攔河堰上游左岸之砂腸袋綠化植生工法。

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

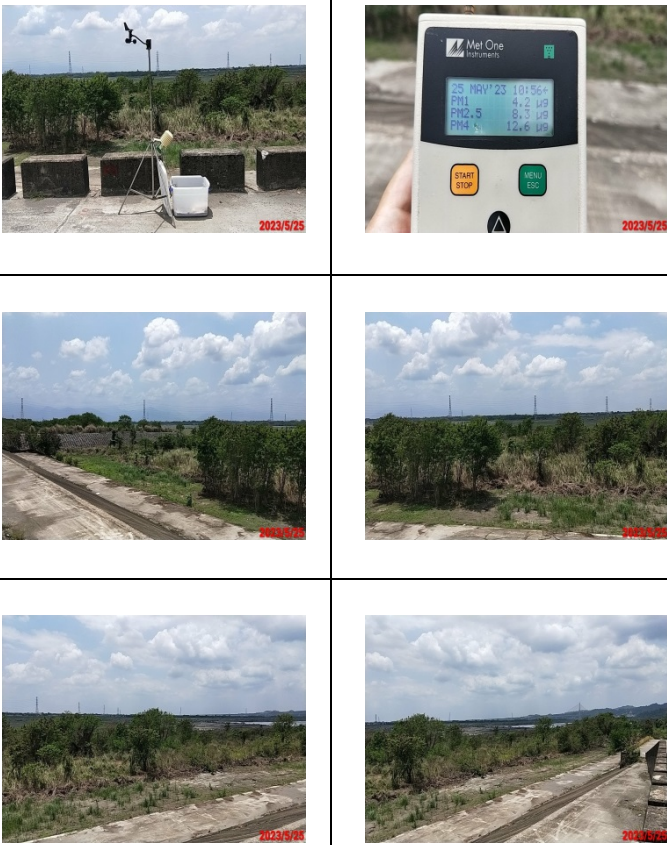
巡查日期	112.5.25	巡查地點	萬大大橋與新園田洋村河段		座標	X=193386 ; Y=2495651
巡查項目	☒ 例行性巡查 ☐ 預警巡查 ☐ 高屏溪河川揚塵事件 ☐ 大陸沙塵暴影響					
測站類別	時間	PM ₁₀ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(°C)	相對溼度(%)
沿岸空氣品質測站現況	大寮測站 【09時】	49	0.6	358	30	70
巡查現地量測	現地量測 【09:45】 (以攜帶式儀器量測)	32	1.4	323	29	63
		TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	土壤含水率(%)	土壤溫度(°C)
		34	14	無適合點量測	無適合點量測	
處理方式與通報作業	1、是否錄影				☐ 有	☒ 無
	2、是否拍照				☒ 有	☐ 無
	3、是否進行揚塵預警通報				☐ 有	☒ 無
	4、是否進行媒體宣導				☐ 有	☒ 無
	5、是否通報相關計畫進行應變作業				☐ 有	☒ 無
巡查現地環境項目	河床裸露地		河道		植被	
目測概估各類比例	50%		32%		18%	
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：黃育聖						
巡查現況說明： 1. 本日吹拂西北風，裸露地尚無揚塵情事發生，現地無疏濬工程，另查看周邊農地已在耕種，並無發現其它污染來源。 2. 受連日降雨影響，該河段水位上升，裸露地表減少。 3. 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	112.5.25	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 ☐ 預警巡查 ☐ 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(℃)	相對溼度(%)
沿岸空氣品質測站現況	林園測站 【10時】	68	1.7	243	30	71
巡查現地量測	現地量測 【10:00】 (以攜帶式儀器量測)	84	1.9	232	30	66
		TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	土壤含水率(%)	土壤溫度(℃)
		90		43	無適合點量測	無適合點量測
處理方式與通報作業	1、是否錄影				☐ 有	☒ 無
	2、是否拍照				☒ 有	☐ 無
	3、是否進行揚塵預警通報				☐ 有	☒ 無
	4、是否進行媒體宣導				☐ 有	☒ 無
	5、是否通報相關計畫進行應變作業				☐ 有	☒ 無
巡查現地環境項目	河床裸露地		河道		植被	
目測概估各類比例	51%		30%		19%	
高屏河流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)				現地巡查照片		
 巡查人員：黃育聖						
						
						
						
						
巡查現況說明： 1. 本日吹拂西南風，裸露地尚無揚塵情事發生，現地無疏濬工程，另查看周邊農地已在施作，並無發現其它污染來源。 2. 受連日降雨影響，該河段水位上升，裸露地表減少 3. 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	112.5.25	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 ☐ 預警巡查 ☐ 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(%)	
沿岸空氣品質測站現況	玉田測站 【11時】	88	0.8	288	32	63	
巡查現地量測	現地量測 【11:20】 (以攜帶式儀器量測)	17	0.5	311	34	45	
		TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		土壤含水率(%)	土壤溫度(°C)
		17		8		12.5	37
處理方式與通報作業	1、是否錄影					☐ 有	☒ 無
	2、是否拍照					☒ 有	☐ 無
	3、是否進行揚塵預警通報					☐ 有	☒ 無
	4、是否進行媒體宣導					☐ 有	☒ 無
	5、是否通報相關計畫進行應變作業					☐ 有	☒ 無
巡查現地環境項目	河床裸露地		河道		植被		
目測概估各類比例	54%		29%		17%		
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：黃育聖							
巡查現況說明： 1. 本日吹拂西北風，裸露地尚無揚塵情事發生，現地疏濬工程無施工，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於里港大橋下游之稻草蓆覆蓋、葉脈式及水覆蓋工法(河道整治)。							

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	112. 5. 25	巡查地點	斜張橋河段			座標	X=193337 ; Y=2517605
巡查項目	☒ 例行性巡查 ☐ 預警巡查 ☐ 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(%)	
沿岸空氣品質 測站現況	玉田測站 【 1 1 時 】	88	0.8	288	32	63	
巡查現地量測	現地量測 【 1 1 : 5 6 】 (以攜帶式儀器量測)	19	0.6	45	35	46	
		TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	土壤含水率(%)	土壤溫度(°C)	
		21		8	無適合點量測	無適合點量測	
處理方式與通報作業	1、是否錄影				☐ 有	☒ 無	
	2、是否拍照				☒ 有	☐ 無	
	3、是否進行揚塵預警通報				☐ 有	☒ 無	
	4、是否進行媒體宣導				☐ 有	☒ 無	
	5、是否通報相關計畫進行應變作業				☐ 有	☒ 無	
巡查現地環境項目	河床裸露地		河道		植被		
目測概估各類比例	56%		28%		16%		
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：黃育聖							
巡查現況說明：							
1. 本日吹拂東北風，裸露地尚無揚塵情事發生，現地有疏濬工程，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於斜張橋下游之水覆蓋工法(河道整治)。							

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	112.5.25	巡查地點	攔河堰與高屏大橋河段			座標	X=194342 ; Y=2511370
巡查項目	☒ 例行性巡查 ☐ 預警巡查 ☐ 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(%)	
沿岸空氣品質測站現況	大樹國中 【13時】	NA	NA	NA	NA	NA	
巡查現地量測	現地量測 【13:46】 (以攜帶式儀器量測)	26	2.8	270	32	56	
		TSP($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		PM _{2.5} ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)		土壤含水率(%)	土壤溫度(°C)
		29		12		23.6	34
處理方式與通報作業	1、是否錄影				☐ 有	☒ 無	
	2、是否拍照				☒ 有	☐ 無	
	3、是否進行揚塵預警通報				☐ 有	☒ 無	
	4、是否進行媒體宣導				☐ 有	☒ 無	
	5、是否通報相關計畫進行應變作業				☐ 有	☒ 無	
巡查現地環境項目	河床裸露地		河道		植被		
目測概估各類比例	51%		34%		15%		
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：黃育聖							
巡查現況說明： 1. 本日吹拂西風，裸露地尚無揚塵情事發生，現地有疏濬工程，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南區水資源局施作於高屏攔河堰上游左岸之砂腸袋綠化植生工法。							

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