屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	115.7.1	巡查地點	萬大大橋與新園田洋村河段	座標	X=193386； Y=2495651
巡查項目	■例行性巡查 □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}($\mu g/m^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(℃)	相對溼度(%)
沿岸空氣品質測站現況	大寮測站【08時】	29.0	0.4	113	32	68
巡查現地量測	現地量測【08：53】(以攜帶式儀器量測)	26.6	1.3	335	33	74
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		29.5			3.7	

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	16%	78%	6%

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：黃俊瀚

巡查現況說明：

1. 本日吹拂北北西風，近日天氣逐漸回穩，河道水體略為減少，裸露地尚無揚塵情事發生，另查看周邊農地已有植生綠覆尚無發現揚塵情事，另無發現其它污染來源。
2. 該河段揚塵抑制工法有七河分署鋪設在萬大大橋上游之果樹碎木。

註：現地量測 TSP、PM_{10}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	115.7.1	巡查地點	雙園大橋河段	座標	X=191690； Y=2491886
巡查項目	■例行性巡查 □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}($\mu g/m^3$)	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【09時】	24.0	1.8	171	34	62
巡查現地量測	現地量測【09：08】(以攜帶式儀器量測)	19.2	0.3	62	33	70
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		22.3			2.3	

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	16%	74%	10%

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：黃俊瀚

巡查現況說明：

1. 本日吹拂東北東風，近日天氣逐漸回穩，河道水體略為減少，裸露地尚無揚塵情事發生，現地無疏濬工程，另查看周邊農地已有植生綠覆尚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、PM_{10}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	115.7.1	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}($\mu g/m^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(℃)	相對溼度(%)
沿岸空氣品質測站現況	大樹國中【09時】	43.0	0.9	91	33	NA
巡查現地量測	現地量測【09：53】(以攜帶式儀器量測)	23.2	0.6	178	38	60
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		29.3			2.3	

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	11%	88%	1%

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：黃俊瀚

巡查現況說明：

1. 本日吹拂南風，近日天氣逐漸回穩，河道水體略為減少，裸露地尚未發現揚塵情事發生，另查看周遭無發現其它污染來源。
2. 該河段尚無揚塵抑制設施。

註：現地量測 TSP、PM_{10}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	115.7.1	巡查地點	斜張橋河段	座標	X=193337； Y= 2517605
巡查項目	■例行性巡查 □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}($\mu g/m^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(℃)	相對溼度(%)
沿岸空氣品質測站現況	玉田國小【10時】	32.0	0.8	272	33	NA
巡查現地量測	現地量測【10：04】(以攜帶式儀器量測)	21.8	0.5	151	40	58
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		33.1			2.2	

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	15%	83%	2%

高屏溪流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)



巡查人員：黃俊瀚

現地巡查照片













巡查現況說明：

1. 本日吹拂南南東風，近日天氣逐漸回穩，河道水體略為減少，裸露地尚未發現揚塵情事發生，另查看周邊區域並無發現其它污染來源。
2. 該河段揚塵抑制工法已遭沖毀。

註：現地量測 TSP、PM_{10}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	115.7.1	巡查地點	里港大橋河段	座標	X=196393； Y=2521410
巡查項目	■例行性巡查 □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}($\mu g/m^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(℃)	相對溼度(%)
沿岸空氣品質測站現況	玉田國小【10時】	32.0	0.8	272	33	NA
巡查現地量測	現地量測【10：25】(以攜帶式儀器量測)	155.2	0.2	85	40	58
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		222.7			7.8	

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	21%	74%	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：黃俊瀚

巡查現況說明：

1. 本日吹拂東風，近日天氣逐漸回穩，河道水體略為減少，裸露地尚無揚塵情事發生，另查看周邊區域尚無揚塵情勢。
2. 揚塵抑制設施巡查有七河分署施作於里港大橋下游右岸之防風林。

註：現地量測 TSP、PM_{10}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	115.7.2	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}($\mu g/m^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(℃)	相對溼度(%)
沿岸空氣品質測站現況	玉田國小【09時】	51.0	1.0	58	32	NA
巡查現地量測	現地量測【09：45】(以攜帶式儀器量測)	29.0	0.5	179	34	70
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		36.9			3.0	

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	16%	78%	6%

高屏溪流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)



巡查人員：黃俊瀚

現地巡查照片








巡查現況說明：

1. 因應環境部發布揚塵預警，本日吹拂南風，裸露地尚無揚塵情事發生，現地疏濬工程尚未施工，另查看周邊區域尚無揚塵情勢。
2. 揚塵抑制設施巡查有七河分署施作於里港大橋下游右岸之防風林。

註：現地量測 TSP、PM_{10}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	115.7.2	**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}($\mu g/m^3$)**	**風速(m/s)**	**風向(度)**	**溫度(℃)**	**相對溼度(%)**
沿岸空氣品質測站現況	玉 田 國 小 【 1 0 時 】	NA	NA	NA	NA	NA
巡查現地量測	現 地 量 測 【 1 0 ： 1 3 】 (以攜帶式儀器量測)	20.9	0.4	059	36	64
		TSP($\mu g/m^3$)			**$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)**	
		22.1			4.9	
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	15%	83%			2%	

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：黃俊瀚

巡查現況說明：

1. 因應環境部發布揚塵預警，本日吹拂東北東風，裸露地尚未發現揚塵情事發生，現地疏濬工程未施作，另查看周邊區域並無發現其它污染來源。
2. 該河段揚塵抑制工法已遭沖毀。

註：現地量測 TSP、PM_{10}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	115.7.2	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}($\mu g/m^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(℃)	相對溼度(%)
沿岸空氣品質測站現況	大樹國中【10時】	NA	NA	NA	NA	NA
巡查現地量測	現地量測【10：38】(以攜帶式儀器量測)	34.9	1.5	185	37	67
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		38.2			5.4	

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	11%	88%	1%

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：黃俊瀚

巡查現況說明：

1. 因應環境部發布揚塵預警，本日吹拂南風，裸露地尚未發現揚塵情事發生，現地疏濬工程未施工，另查看周遭無發現其它污染來源。
2. 該河段尚無揚塵抑制設施。

註：現地量測 TSP、PM_{10}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	115.7.2	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}($\mu g/m^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(℃)	相對溼度(%)
沿岸空氣品質測站現況	大寮測站【14時】	30.0	3.7	185	33	67
巡查現地量測	現地量測【14：34】(以攜帶式儀器量測)	21.8	4.5	214	36	69
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		49.5			3.4	

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	16%	78%	6%

高屏溪流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)



巡查人員：黃俊瀚

現地巡查照片








巡查現況說明：

1. 因應環境部發布揚塵預警，本日吹拂西南風，裸露地有間歇性揚塵情事發生，另查看周邊農地已有植生綠覆，尚無揚塵情事，另無發現其它污染來源。
2. 該河段揚塵抑制工法有七河分署鋪設在萬大大橋上游之果樹碎木。

註：現地量測 TSP、PM_{10}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	115.7.2	**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}($\mu g/m^3$)**	**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【14時】	17.0	4.5	185	33	77
巡查現地量測	現地量測【14：54】(以攜帶式儀器量測)	35.0	5.5	158	40	58
		TSP($\mu g/m^3$)			**$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)**	
		45.3			3.3	
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	16%	74%			10%	

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：黃俊瀚

巡查現況說明：

1. 因應環境部發布揚塵預警，本日吹拂南南東風，裸露地有揚塵情事發生，現地無疏濬工程，另查看周邊農地已有植生綠覆尚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、PM_{10}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	115.7.3	巡查地點	萬大大橋與新園田洋村河段	座標	X=193386； Y=2495651
巡查項目	□例行性巡查 □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}($\mu g/m^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(℃)	相對溼度(%)
沿岸空氣品質測站現況	大寮測站【08時】	28.0	0.8	92	31	72
巡查現地量測	現地量測【08：53】(以攜帶式儀器量測)	27.1	4.4	245	32	62
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		31.5			3.5	

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	16%	78%	6%

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：

1. 因應環境部發布揚塵預警，本日吹拂西南西，近日天氣逐漸回穩，河道水體略為減少，裸露地尚無揚塵情事發生，另查看周邊農地已有植生綠覆尚無發現揚塵情事，另無發現其它污染來源。
2. 該河段揚塵抑制工法有七河分署鋪設在萬大大橋上游之果樹碎木。

註：現地量測 TSP、PM_{10}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	115.7.3	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 □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}($\mu g/m^3$)	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【09時】	24.0	1.8	189	34	68
巡查現地量測	現地量測【09：08】(以攜帶式儀器量測)	25.3	0.9	167	33	63
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		29.6			2.9	

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	16%	74%	10%

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. 因應環境部發布揚塵預警，本日吹拂南南東風，該河段裸露地未有揚塵情事，現地無疏濬工程，另查看周邊農地已有植生綠覆尚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、PM_{10}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	115.7.3	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}($\mu g/m^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(℃)	相對溼度(%)
沿岸空氣品質測站現況	大樹國中【09時】	53.0	1.0	17	31	NA
巡查現地量測	現地量測【09：53】(以攜帶式儀器量測)	28.1	1.1	163	37	60
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		36.6			3.2	

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	11%	88%	1%

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. 因應環境部發布揚塵預警，本日吹拂南南東風，近日天氣逐漸回穩，河道水體略為減少，該河段裸露地未發現揚塵情事，另查看周遭無發現其它污染來源。
2. 該河段尚無揚塵抑制設施。

註：現地量測 TSP、PM_{10}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	115.7.3	**巡查地點**	斜張橋河段		**座標**	X=193337； Y= 2517605
巡查項目	☐例行性巡查 ☐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}($\mu g/m^3$)**	**風速(m/s)**	**風向(度)**	**溫度(℃)**	**相對溼度(%)**
沿岸空氣品質測站現況	玉田國小【10時】	39.0	0.8	285	33.7	NA
巡查現地量測	現地量測【10：04】(以攜帶式儀器量測)	18.3	0.5	98	39	55
		TSP($\mu g/m^3$)			**$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)**	
		25.5			2.1	
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	15%	83%			2%	

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. 因應環境部發布揚塵預警，本日吹拂東風，該河段裸露地未發現揚塵情事發生，現地疏濬工程施作中，另查看周邊區域並無發現其它污染來源。
2. 該河段揚塵抑制工法已遭沖毀。

註：現地量測 TSP、PM_{10}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	115.7.3	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 □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}($\mu g/m^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(℃)	相對溼度(%)
沿岸空氣品質測站現況	玉田國小【16時】	166.0	2.1	180	32	NA
巡查現地量測	現地量測【16：42】(以攜帶式儀器量測)	108.0	5.1	210	35	58
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		131			5	

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	16%	78%	6%

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：

1. 因應環境部發布揚塵預警，本日吹拂南風，該河段午後風速增強導致裸露地有揚塵情事發生，現地疏濬工程施作中。
2. 揚塵抑制設施巡查有七河分署施作於里港大橋下游右岸之防風林。

註：現地量測 TSP、PM_{10}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	115.7.7	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}($\mu g/m^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(℃)	相對溼度(%)
沿岸空氣品質測站現況	大寮測站【08時】	7.0	1.6	164	31	67
巡查現地量測	現地量測【08：53】(以攜帶式儀器量測)	9.6	2.7	163	31	62
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		11.5			1.0	

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	20%	74%	6%

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：

1. 本日吹拂南南東風，近日天氣逐漸回穩，河道水體略為減少，裸露地尚無揚塵情事發生，另查看周邊農地已有植生綠覆尚無發現揚塵情事，另無發現其它污染來源。
2. 該河段揚塵抑制工法有七河分署鋪設在萬大大橋上游之果樹碎木。

註：現地量測 TSP、PM_{10}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	115.7.7	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}($\mu g/m^3$)	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【09時】	15.0	2.0	180	34	65
巡查現地量測	現地量測【09：08】(以攜帶式儀器量測)	13.9	1.2	160	33	65
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		20.2			0.9	

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	22%	68%	10%

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：

1. 本日吹拂南南東風，裸露地尚未有揚塵情事發生，現地無疏濬工程，另查看周邊農地已有植生綠覆尚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、PM_{10}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

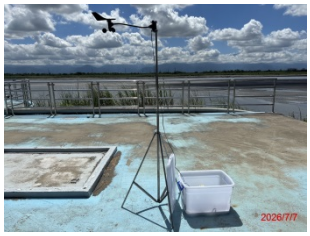
巡查日期	115.7.7	**巡查地點**	攔河堰與高屏大橋河段		**座標**	X=194342； Y=2511370
巡查項目	■例行性巡查 □預警巡查 □高屏溪河川揚塵事件 □大陸沙塵暴影響					
測站類別	**時間**	**PM_{10}($\mu g/m^3$)**	**風速(m/s)**	**風向(度)**	**溫度(℃)**	**相對溼度(%)**
沿岸空氣品質測站現況	大樹國中【10時】	47.0	2.7	180	32	NA
巡查現地量測	現地量測【10：06】(以攜帶式儀器量測)	28.9	1.9	172	38	61
		TSP($\mu g/m^3$)			**$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)**	
		55.5			1.5	
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	21%		77%		2%	

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：

1. 本日吹拂南風，近日天氣逐漸回穩，河道水體略為減少，裸露地尚未發現揚塵情事發生，另查看周遭無發現其它污染來源。
2. 該河段尚無揚塵抑制設施。

註：現地量測 TSP、PM_{10}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	115.7.7	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}($\mu g/m^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(℃)	相對溼度(%)
沿岸空氣品質測站現況	玉田國小【10時】	30.0	0.9	187	33	NA
巡查現地量測	現地量測【10：22】(以攜帶式儀器量測)	11.6	2.8	153	35	59
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		13.3			1.7	

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	19%	79%	2%

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. 本日吹拂南南東風，裸露地尚未發現揚塵情事發生，現地疏濬工程未施作，另查看周邊區域並無發現其它污染來源。
2. 該河段揚塵抑制工法已遭沖毀。

註：現地量測 TSP、PM_{10}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	115.7.7	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}($\mu g/m^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(℃)	相對溼度(%)
沿岸空氣品質測站現況	玉田國小【10時】	30.0	0.9	187	33	NA
巡查現地量測	現地量測【10：40】(以攜帶式儀器量測)	10.6	1.9	183	37	58
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		14.4			0.9	

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	28%	66%	6%

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. 本日吹拂南風，裸露地尚無揚塵情事發生，現地疏濬工程施作中，另查看周邊區域尚無揚塵情勢。
2. 揚塵抑制設施巡查有七河分署施作於里港大橋下游右岸之防風林。

註：現地量測 TSP、PM_{10}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	115.7.9	巡查地點	萬大大橋與新園田洋村河段	座標	X=193386； Y=2495651
巡查項目	□例行性巡查 ■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}($\mu g/m^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(℃)	相對溼度(%)
沿岸空氣品質測站現況	大寮測站【08時】	16.0	0.8	356	30	73
巡查現地量測	現地量測【08：43】(以攜帶式儀器量測)	14.7	3.9	065	31	70
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		24.8			1.5	

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	20%	74%	6%

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：黃俊瀚

巡查現況說明：

1. 因應環境部發布揚塵預警，本日吹拂東北東風，裸露地尚無揚塵情事發生，另查看周邊農地已有植被尚無揚塵情事，另未發現其它污染來源。
2. 該河段揚塵抑制工法有七河分署鋪設在萬大大橋上游之果樹碎木。

註：現地量測 TSP、PM_{10}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	115.7.9	**巡查地點**	雙園大橋河段		**座標**	X=191690； Y=2491886
巡查項目	□例行性巡查 ■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}($\mu g/m^3$)**	**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【09時】	33.0	2.9	340	33	64
巡查現地量測	現地量測【09：00】(以攜帶式儀器量測)	20.9	0.7	281	32	72
		TSP($\mu g/m^3$)			**$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)**	
		25.0			3.9	
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	22%		68%		10%	

高屏溪流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)



巡查人員：黃俊瀚

現地巡查照片








巡查現況說明：

1. 因應環境部發布揚塵預警，本日吹拂西風，裸露地無揚塵情事發生，現地無疏濬工程，另查看周邊農地已有植生綠覆尚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、PM_{10}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	115.7.9	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}($\mu g/m^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(℃)	相對溼度(%)
沿岸空氣品質測站現況	大樹國中【09時】	35.0	2.0	358	30	NA
巡查現地量測	現地量測【09：59】(以攜帶式儀器量測)	16.0	3.1	044	40	59
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		22.4			1.7	

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	21%	77%	2%

高屏溪流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)



巡查人員：黃俊瀚

現地巡查照片








巡查現況說明：

1. 因應環境部發布揚塵預警，本日吹拂東北風，裸露地尚未發現揚塵情事發生，現地疏濬工程無施工，另查看周遭無發現其它污染來源。
2. 該河段尚無揚塵抑制設施。

註：現地量測 TSP、PM_{10}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	115.7.9	巡查地點	斜張橋河段	座標	X=193337； Y= 2517605
巡查項目	□例行性巡查 ■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}($\mu g/m^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(℃)	相對溼度(%)
沿岸空氣品質測站現況	玉田國小【10時】	35.0	1.6	330	32	NA
巡查現地量測	現地量測【10：14】(以攜帶式儀器量測)	11.1	2.5	352	39	54
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		18.2			1.1	

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	19%	79%	2%

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：黃俊瀚

巡查現況說明：

1. 因應環境部發布揚塵預警，本日吹拂北風，裸露地尚未發現揚塵情事發生，現地疏濬工程無施作，另查看周邊區域並無發現其它污染來源。
2. 該河段揚塵抑制工法已遭沖毀。

註：現地量測 TSP、PM_{10}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	115.7.9	巡查地點	里港大橋河段	座標	X=196393； Y=2521410
巡查項目	□例行性巡查 ■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}($\mu g/m^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(℃)	相對溼度(%)
沿岸空氣品質測站現況	玉田國小【13時】	40.0	2.0	313	34	NA
巡查現地量測	現地量測【13：53】(以攜帶式儀器量測)	38.4	2.1	351	36	52
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		56.1			3.6	

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	28%	66%	6%

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：黃俊瀚

巡查現況說明：

1. 因應環境部發布揚塵預警，本日吹拂北風，受周遭砂石道路車行揚塵影響 PM10 數值明顯偏高，裸露地尚無揚塵情事發生，現地疏濬工程施作中，另查看周邊區域尚無揚塵情勢。
2. 揚塵抑制設施巡查有七河分署施作於里港大橋下游右岸之防風林。

註：現地量測 TSP、PM_{10}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	115.7.10	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}($\mu g/m^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(℃)	相對溼度(%)
沿岸空氣品質測站現況	大寮測站【10時】	37.0	0.7	275	32	66
巡查現地量測	現地量測【10：13】(以攜帶式儀器量測)	19.9	1.9	301	35	58
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		27.1			1.5	

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	20%	74%	6%

高屏溪流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)



巡查人員：黃俊瀚

現地巡查照片













巡查現況說明：

1. 因應環境部發布揚塵預警，本日吹拂西北西風，裸露地無揚塵情事發生，另查看周邊農地已有植生綠覆，尚無揚塵情事，另無發現其它污染來源。
2. 該河段揚塵抑制工法有七河分署鋪設在萬大大橋上游之果樹碎木。

註：現地量測 TSP、PM_{10}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	115.7.10	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}($\mu g/m^3$)	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】	39.0	2.3	273	33	67
巡查現地量測	現地量測【10：24】(以攜帶式儀器量測)	38.4	0.5	299	34	61
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		40.8			1.9	

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	22%	68%	10%

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：黃俊瀚

巡查現況說明：

1. 因應環境部發布揚塵預警，本日吹拂西北西風，裸露地無揚塵情事發生，現地無疏濬工程，另查看周邊農地已有植生綠覆尚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、PM_{10}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	115.7.10	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}($\mu g/m^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(℃)	相對溼度(%)
沿岸空氣品質測站現況	大樹國中【11時】	67.0	1.3	316	33	NA
巡查現地量測	現地量測【11：37】(以攜帶式儀器量測)	17.2	0.2	357	40	54
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		19.6			2.7	

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	21%	77%	2%

高屏溪流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)



巡查人員：黃俊瀚

現地巡查照片













巡查現況說明：

1. 因應環境部發布揚塵預警，本日吹拂北風，裸露地尚未發現揚塵情事發生，現地疏濬工程無施工，另查看周遭無發現其它污染來源。
2. 該河段尚無揚塵抑制設施。

註：現地量測 TSP、PM_{10}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	115.7.10	**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}($\mu g/m^3$)**	**風速(m/s)**	**風向(度)**	**溫度(℃)**	**相對溼度(%)**
沿岸空氣品質測站現況	玉田國小【11時】	45.0	0.8	145	35	NA
巡查現地量測	現地量測【11：49】(以攜帶式儀器量測)	21.4	0.9	29	40	50
		TSP($\mu g/m^3$)			**$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)**	
		31.6			2.6	
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	19%	79%			2%	

高屏溪流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)



巡查人員：黃俊瀚

現地巡查照片













巡查現況說明：

1. 因應環境部發布揚塵預警，本日吹拂北北東風，裸露地尚未發現揚塵情事發生，現地疏濬工程無施作，另查看周邊區域並無發現其它污染來源。
2. 該河段揚塵抑制工法已遭沖毀。

註：現地量測 TSP、PM_{10}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	115.7.10	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}($\mu g/m^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(℃)	相對溼度(%)
沿岸空氣品質測站現況	玉田國小【14時】	41.0	2.0	325	35	NA
巡查現地量測	現地量測【14：24】(以攜帶式儀器量測)	119.8	1.1	359	33	56
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		189.4			8.5	

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	28%	66%	6%

高屏溪流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)



巡查人員：黃俊瀚

現地巡查照片













巡查現況說明：

1. 因應環境部發布揚塵預警，本日吹拂北風，受周遭砂石道路車行揚塵影響 PM10 數值明顯偏高，裸露地尚無揚塵情事發生，另查看周邊區域尚無揚塵情勢。
2. 揚塵抑制設施巡查有七河分署施作於里港大橋下游右岸之防風林。

註：現地量測 TSP、PM_{10}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	115.7.13	巡查地點	萬大大橋與新園田洋村河段	座標	X=193386； Y=2495651
巡查項目	□例行性巡查 ■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}($\mu g/m^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(℃)	相對溼度(%)
沿岸空氣品質測站現況	大寮測站【10時】	32.7	3.7	184	32	70
巡查現地量測	現地量測【10：57】(以攜帶式儀器量測)	15.5	5.1	198	37	54
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		18.8			2.1	

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	18%	77%	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：黃俊瀚

巡查現況說明：

1. 因應環境部發布揚塵預警，本日吹拂南南西風，裸露地無楊塵情事發生，另查看周邊農地已有植被,尚無揚塵情事，另無發現其它污染來源。
2. 該河段揚塵抑制工法有七河分署鋪設在萬大大橋上游之果樹碎木。

註：現地量測 TSP、PM_{10}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	115.7.13	**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 ■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}($\mu g/m^3$)**	**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【11時】	25.0	2.7	172	34	68
巡查現地量測	現地量測【11：14】(以攜帶式儀器量測)	20.9	3.3	149	36	61
		TSP($\mu g/m^3$)			**$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)**	
		25.3			2.5	
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	20%		71%		9%	

高屏溪流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)



巡查人員：黃俊瀚

現地巡查照片








巡查現況說明：

1. 因應環境部發布揚塵預警，本日吹拂南南東風，裸露地無揚塵情事發生，現地無疏濬工程，另查看周邊農地已有植生綠覆尚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、PM_{10}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	115.7.13	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}($\mu g/m^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(℃)	相對溼度(%)
沿岸空氣品質測站現況	大樹國中【09時】	43.0	5.7	190	35	NA
巡查現地量測	現地量測【09：59】(以攜帶式儀器量測)	61.5	7.5	191	35	73
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		111.7			3.3	

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	19%	80%	1%

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：黃俊瀚

巡查現況說明：

1. 因應環境部發布揚塵預警，本日吹拂南風，裸露地尚未發現揚塵情事發生，現地疏濬工程無施工，另查看周遭無發現其它污染來源。
2. 該河段尚無揚塵抑制設施。

註：現地量測 TSP、PM_{10}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	115.7.13	巡查地點	斜張橋河段	座標	X=193337； Y= 2517605
巡查項目	□例行性巡查 ■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}($\mu g/m^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(℃)	相對溼度(%)
沿岸空氣品質測站現況	玉田國小【14時】	106	3.2	180	35	NA
巡查現地量測	現地量測【14：02】(以攜帶式儀器量測)	19.9	4.3	240	35	62
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		23.4			2.7	

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	17%	81%	2%

高屏溪流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)



巡查人員：黃俊瀚

現地巡查照片








巡查現況說明：

1. 因應環境部發布揚塵預警，本日吹拂西南西風，裸露地發現揚塵情事發生，現地疏濬工程無施作，另查看周邊區域並無發現其它污染來源。
2. 該河段揚塵抑制工法已遭沖毀。

註：現地量測 TSP、PM_{10}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	115.7.13	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 ■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}($\mu g/m^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(℃)	相對溼度(%)
沿岸空氣品質測站現況	玉田國小【15時】	119.0	3.9	181	33.4	NA
巡查現地量測	現地量測【15：13】(以攜帶式儀器量測)	381.1	3.6	188	32	60
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		522.6			14.0	

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	25%	69%	6%

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：黃俊瀚

巡查現況說明：

1. 因應環境部發布揚塵預警，本日吹拂南風，受周遭砂石道路車行揚塵影響 PM10 數值明顯偏高，裸露地發現揚塵情事發生，現地疏濬工程尚無施作中，另查看周邊區域尚無揚塵情勢。
2. 揚塵抑制設施巡查有七河分署施作於里港大橋下游右岸之防風林。

註：現地量測 TSP、PM_{10}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	115.7.14	巡查地點	萬大大橋與新園田洋村河段	座標	X=193386； Y=2495651
巡查項目	□例行性巡查 ■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}($\mu g/m^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(℃)	相對溼度(%)
沿岸空氣品質測站現況	大寮測站【09時】	21.0	2.3	202	29	81
巡查現地量測	現地量測【09：45】(以攜帶式儀器量測)	28.2	8.9	245	32	73
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		30.4			3.5	

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	18%	77%	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：黃俊瀚

現地巡查照片








巡查現況說明：

1. 因應環境部發布揚塵預警，本日吹拂西南西風裸露地無揚塵情事發生，另查看周邊農地已有植被,尚無揚塵情事，另無發現其它污染來源。
2. 該河段揚塵抑制工法有七河分署鋪設在萬大大橋上游之果樹碎木。

註：現地量測 TSP、PM_{10}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	115.7.14	巡查地點	雙園大橋河段	座標	X=191690； Y=2491886
巡查項目	□例行性巡查 ■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}($\mu g/m^3$)	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】	51.0	3.2	121	28	92
巡查現地量測	現地量測【10：00】(以攜帶式儀器量測)	11.2	2.9	130	28	100
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		19.9			1.6	

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	20%	71%	9%

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：黃俊瀚

巡查現況說明：

1. 因應環境部發布揚塵預警，本日吹拂東南風，裸露地無揚塵情事發生，現地無疏濬工程，另查看周邊農地已有植生綠覆尚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、PM_{10}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	115.7.14	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}($\mu g/m^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(℃)	相對溼度(%)
沿岸空氣品質測站現況	大樹國中【10時】	45.0	3.6	205	30	na
巡查現地量測	現地量測【10：56】(以攜帶式儀器量測)	12.6	3.2	168	28	98
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		13.5			2.2	

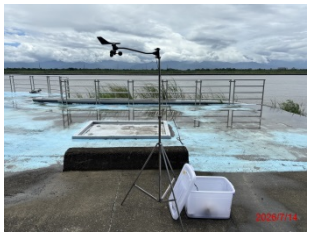
處理方式與通報作業			
	1、是否錄影	■有	□無
	2、是否拍照	■有	□無
	3、是否進行揚塵預警通報	■有	□無
	4、是否通報相關計畫進行應變作業	■有	□無

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	19%	80%	1%

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：黃俊瀚

巡查現況說明：

1. 因應環境部發布揚塵預警，本日吹拂南南東風，裸露地尚未發現揚塵情事發生，現地疏濬工程無施工，另查看周遭無發現其它污染來源。
2. 該河段尚無揚塵抑制設施。

註：現地量測 TSP、PM_{10}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	115.7.14	巡查地點	斜張橋河段	座標	X=193337； Y= 2517605
巡查項目	□例行性巡查 ■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}($\mu g/m^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(℃)	相對溼度(%)
沿岸空氣品質測站現況	玉田國小【11時】	29.0	3.1	178	30	NA
巡查現地量測	現地量測【11：28】(以攜帶式儀器量測)	11.6	3.6	222	32	90
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		13.1			2.1	

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	17%	81%	2%

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：黃俊瀚

巡查現況說明：

1. 因應環境部發布揚塵預警，本日吹拂西南風，裸露地尚未發現揚塵情事發生，現地疏濬工程無施作，另查看周邊區域並無發現其它污染來源。
2. 該河段揚塵抑制工法已遭沖毀。

註：現地量測 TSP、PM_{10}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	115.7.14	巡查地點	里港大橋河段	座標	X=196393； Y=2521410
巡查項目	□例行性巡查 ■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}($\mu g/m^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(℃)	相對溼度(%)
沿岸空氣品質測站現況	玉田國小【14時】	26.0	2.6	159	32	NA
巡查現地量測	現地量測【14：23】(以攜帶式儀器量測)	126.0	7.6	188	31	68
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		539.0			15.5	

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	25%	69%	6%

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：黃俊瀚

巡查現況說明：

1. 因應環境部發布揚塵預警，本日吹拂南風，受周遭砂石道路車行揚塵影響 PM_{10}數值較高，裸露地有嚴重揚塵情事發生，現地疏濬工程尚未施作中，另查看周邊區域有揚塵情勢。
2. 揚塵抑制設施巡查有七河分署施作於里港大橋下游右岸之防風林。

註：現地量測 TSP、PM_{10}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	115.7.22	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}($\mu g/m^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(℃)	相對溼度(%)
沿岸空氣品質測站現況	大寮測站【09時】	49.0	0.3	207	31	67
巡查現地量測	現地量測【09：16】(以攜帶式儀器量測)	54.6	0.6	261	30	70
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		64.2			6.7	

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	20%	75%	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：黃俊瀚

現地巡查照片








巡查現況說明：

1. 本日吹拂西風裸露地無揚塵情事發生，另查看周邊農地已有植生綠覆，尚無揚塵情事，另無發現其它污染來源。
2. 該河段揚塵抑制工法有七河分署鋪設在萬大大橋上游之果樹碎木。

註：現地量測 TSP、PM_{10}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	115.7.22	**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}($\mu g/m^3$)**	**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【09時】	38.0	1.9	201	33	70
巡查現地量測	現地量測【09：28】(以攜帶式儀器量測)	51.8	0.8	236	32	70
		TSP($\mu g/m^3$)			**$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)**	
		57.6			7.3	
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	23%		67%		10%	

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：黃俊瀚

巡查現況說明：

1. 本日吹拂西南風，裸露地無揚塵情事發生，現地無疏濬工程，另查看周邊農地已有植生綠覆尚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、PM_{10}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	115.7.22	**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}($\mu g/m^3$)**	**風速(m/s)**	**風向(度)**	**溫度(℃)**	**相對溼度(%)**
沿岸空氣品質測站現況	大樹國中【10時】	NA	NA	NA	NA	NA
巡查現地量測	現地量測【10：09】(以攜帶式儀器量測)	42.5	1.8	207	35	64
		TSP($\mu g/m^3$)			**$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)**	
		50.1			5.8	
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	22%	77%			1%	

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：黃俊瀚

巡查現況說明：

1. 本日吹拂南南西風，裸露地尚未發現揚塵情事發生，現地疏濬工程無施工，另查看周遭無發現其它污染來源。
2. 該河段尚無揚塵抑制設施。

註：現地量測 TSP、PM_{10}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	115.7.22	**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}($\mu g/m^3$)**	**風速(m/s)**	**風向(度)**	**溫度(℃)**	**相對溼度(%)**
沿岸空氣品質測站現況	玉田國小【10時】	68.0	0.8	144	33	NA
巡查現地量測	現地量測【10：24】(以攜帶式儀器量測)	47.1	1.1	359	38	60
		TSP($\mu g/m^3$)			**$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)**	
		61.7			5.5	
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	18%	80%			2%	

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：黃俊瀚

巡查現況說明：

1. 本日吹拂北風，裸露地尚未發現揚塵情事發生，現地疏濬工程無施作，另查看周邊區域並無發現其它污染來源。
2. 該河段揚塵抑制工法已遭沖毀。

註：現地量測 TSP、PM_{10}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	115.7.22	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}($\mu g/m^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(℃)	相對溼度(%)
沿岸空氣品質測站現況	玉田國小【14時】	58.0	1.5	302	35	NA
巡查現地量測	現地量測【14：21】(以攜帶式儀器量測)	197.3	0.6	359	34	58
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		288.2			7.8	

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	31%	63%	6%

高屏溪流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)



巡查人員：黃俊瀚

現地巡查照片













巡查現況說明：

1.本日吹拂北風，受周遭砂石道路車行揚塵影響 PM10 數值明顯偏高，裸露地尚未有揚塵情事發生，現地疏濬工程尚未施作，另查看周邊區域尚未發現揚塵情勢。

2.揚塵抑制設施巡查有七河分署施作於里港大橋下游右岸之防風林。

註：現地量測 TSP、PM_{10}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	115.7.24	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}($\mu g/m^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(℃)	相對溼度(%)
沿岸空氣品質測站現況	大樹國中【09時】	46.0	1.2	173	30	NA
巡查現地量測	現地量測【09：03】(以攜帶式儀器量測)	57.6	0.6	178	31	66
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		70.0			7.4	

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	22%	77%	1%

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：黃俊瀚

巡查現況說明：

1. 本日吹拂南風，裸露地尚未發現揚塵情事發生，現地疏濬工程無施工，另查看周遭無發現其它污染來源。
2. 揚塵抑制設施巡查有七河分署及屏東縣政府工務處施作於高屏攔河堰上游右岸之果樹碎木工法。

註：現地量測 TSP、PM_{10}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	115.7.24	巡查地點	斜張橋河段	座標	X=193337； Y= 2517605
巡查項目	■例行性巡查 □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}($\mu g/m^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(℃)	相對溼度(%)
沿岸空氣品質測站現況	玉田國小【09時】	53.0	1.2	320	30	NA
巡查現地量測	現地量測【09：13】(以攜帶式儀器量測)	54.1	1.3	27	31	74
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		67.4			7.2	

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	18%	80%	2%

高屏溪流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)



巡查人員：黃俊瀚

現地巡查照片













巡查現況說明：

1. 本日吹拂北北東風，裸露地尚未發現揚塵情事發生，現地疏濬工程無施作，另查看周邊區域並無發現其它污染來源。
2. 該河段揚塵抑制工法已遭沖毀。

註：現地量測 TSP、PM_{10}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	115.7.24	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 □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}($\mu g/m^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(℃)	相對溼度(%)
沿岸空氣品質測站現況	玉田國小【09時】	53.0	1.2	320	30	NA
巡查現地量測	現地量測【09：30】(以攜帶式儀器量測)	65.1	1.1	41	32	71
		TSP($\mu g/m^3$)			PM$_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		77.5			37.1	

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	31%	63%	6%

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：黃俊瀚

巡查現況說明：

1. 本日吹拂東北風，裸露地尚未有揚塵情事發生，現地疏濬工程未施作，另查看周邊區域未發現揚塵情勢。
2. 揚塵抑制設施巡查有七河分署施作於里港大橋下游右岸之防風林。

註：現地量測 TSP、PM_{10}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	115.7.24	巡查地點	萬大大橋與新園田洋村河段	座標	X=193386； Y=2495651
巡查項目	■例行性巡查 □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}($\mu g/m^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(℃)	相對溼度(%)
沿岸空氣品質測站現況	大寮測站【10時】	52.0	1.8	20	32	68
巡查現地量測	現地量測【10：40】(以攜帶式儀器量測)	52.7	3.5	345	34	66
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		56.2			8.2	

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	20%	75%	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：黃俊瀚

現地巡查照片













巡查現況說明：

1. 本日吹拂北北西風，裸露地無楊塵情事發生，另查看周邊農地已有植生綠覆，尚無揚塵情事，另無發現其它污染來源。
2. 該河段揚塵抑制工法有七河分署鋪設在萬大大橋上游之果樹碎木。

註：現地量測 TSP、PM_{10}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	115.7.24	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 □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}($\mu g/m^3$)	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】	52.0	2.6	8	32	75
巡查現地量測	現地量測【10：50】(以攜帶式儀器量測)	50.5	0.5	87	33	68
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		60.0			7.5	

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	23%	67%	10%

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：黃俊瀚

巡查現況說明：

1. 本日吹拂東風，裸露地無揚塵情事發生，現地無疏濬工程，另查看周邊農地已有植生綠覆尚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、PM_{10}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	115.7.27	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}($\mu g/m^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(℃)	相對溼度(%)
沿岸空氣品質測站現況	大樹國中【09時】	23.0	0.9	173	29	NA
巡查現地量測	現地量測【09：09】(以攜帶式儀器量測)	28.1	0.2	245	31	84
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		31.6			1.7	

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	21%	78%	1%

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：黃俊瀚

巡查現況說明：

1. 因應環境部發布揚塵預警，本日吹拂西南西風，裸露地尚未發現揚塵情事發生，現地疏濬工程無施工，另查看周遭無發現其它污染來源。
2. 該河段尚無揚塵抑制設施。

註：現地量測 TSP、PM_{10}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	115.7.27	巡查地點	斜張橋河段	座標	X=193337； Y= 2517605
巡查項目	☐例行性巡查 ■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}($\mu g/m^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(℃)	相對溼度(%)
沿岸空氣品質測站現況	玉田國小【09時】	29.0	0.6	27	29	NA
巡查現地量測	現地量測【09：38】(以攜帶式儀器量測)	19.5	0.8	109	33	80
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		23.6			1.1	

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	17%	81%	2%

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：黃俊瀚

巡查現況說明：

1. 因應環境部發布揚塵預警，本日吹拂東南東風，裸露地尚未發現揚塵情事發生，現地疏濬工程無施作，另查看周邊區域並無發現其它污染來源。
2. 該河段揚塵抑制工法已遭沖毀。

註：現地量測 TSP、PM_{10}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	115.7.27	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}($\mu g/m^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(℃)	相對溼度(%)
沿岸空氣品質測站現況	大寮測站【10時】	NA	3.5	185	32	64
巡查現地量測	現地量測【10：33】(以攜帶式儀器量測)	12.4	5.7	150	34	71
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		15.0			1.1	

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	19%	76%	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：黃俊瀚

巡查現況說明：

1. 因應環境部發布揚塵預警，本日吹拂南南東風裸露地無揚塵情事發生，另查看周邊農地已有植被,尚無揚塵情事，另無發現其它污染來源。
2. 該河段揚塵抑制工法有七河分署鋪設在萬大大橋上游之果樹碎木。

註：現地量測 TSP、PM_{10}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	115.7.27	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 ■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}($\mu g/m^3$)	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】	2.0	3.7	176	31	77
巡查現地量測	現地量測【10：49】(以攜帶式儀器量測)	16.1	2.1	164	34	67
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		18.7			1.4	

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	22%	68%	10%

高屏溪流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)



巡查人員：黃俊瀚

現地巡查照片








巡查現況說明：

1. 因應環境部發布揚塵預警，本日吹拂南南東風，裸露地無揚塵情事發生，現地無疏濬工程，另查看周邊農地已有植生綠覆尚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、PM_{10}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	115.7.27	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 ■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}($\mu g/m^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(℃)	相對溼度(%)
沿岸空氣品質測站現況	玉田國小【12時】	29.0	0.8	171	34	NA
巡查現地量測	現地量測【12：00】(以攜帶式儀器量測)	18.7	1.2	042	33	71
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		23.5			1.3	

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	30%	64%	6%

高屏溪流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)



巡查人員：黃俊瀚

現地巡查照片








巡查現況說明：

1. 因應環境部發布揚塵預警，本日吹拂東北風，因有降雨裸露地尚未有揚塵情事發生，現地疏濬工程未施作中，另查看周邊區域無揚塵情勢。
2. 揚塵抑制設施巡查有七河分署施作於里港大橋下游右岸之防風林。

註：現地量測 TSP、PM_{10}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	115.7.29	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}($\mu g/m^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(℃)	相對溼度(%)
沿岸空氣品質測站現況	大寮測站【09時】	39.0	0.7	250	31	72
巡查現地量測	現地量測【09：03】(以攜帶式儀器量測)	30.0	0.4	252	31	70
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		40.7			3.6	

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	19%	76%	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：黃俊瀚

巡查現況說明：

1. 本日吹拂西南西風，裸露地無揚塵情事發生，另查看周邊農地已有植生綠覆,尚無揚塵情事，另無發現其它污染來源。
2. 該河段揚塵抑制工法有七河分署鋪設在萬大大橋上游之果樹碎木。

註：現地量測 TSP、PM_{10}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	115.7.29	**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}($\mu g/m^3$)**	**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【09時】	42.0	1.3	216	30	85
巡查現地量測	現地量測【09：14】(以攜帶式儀器量測)	36.0	0.4	254	32	70
		TSP($\mu g/m^3$)			**$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)**	
		40.7			5.4	
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	22%		68%		10%	

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：黃俊瀚

巡查現況說明：

1. 本日吹拂西南西風，裸露地無揚塵情事發生，現地無疏濬工程，另查看周邊農地已有植生綠覆尚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、PM_{10}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	115.7.29	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}($\mu g/m^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(℃)	相對溼度(%)
沿岸空氣品質測站現況	大樹國中【10時】	21.0	0.9	145	34	NA
巡查現地量測	現地量測【10：22】(以攜帶式儀器量測)	14.5	1.0	65	38	60
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		16.5			1.8	

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	21%	78%	1%

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：黃俊瀚

巡查現況說明：

1. 本日吹拂東北東風，裸露地尚未發現揚塵情事發生，現地疏濬工程無施工，另查看周遭無發現其它污染來源。
2. 該河段尚無揚塵抑制設施。

註：現地量測 TSP、PM_{10}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	115.7.29	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}($\mu g/m^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(℃)	相對溼度(%)
沿岸空氣品質測站現況	玉田國小【10時】	53.0	0.8	354	33	NA
巡查現地量測	現地量測【10：34】(以攜帶式儀器量測)	12.9	1.2	153	38	55
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		16.3			1.4	

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	17%	81%	2%

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：黃俊瀚

巡查現況說明：

1. 本日吹拂南南東風，裸露地尚未發現揚塵情事發生，現地疏濬工程無施作，另查看周邊區域並無發現其它污染來源。
2. 該河段揚塵抑制工法已遭沖毀。

註：現地量測 TSP、PM_{10}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	115.7.29	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}($\mu g/m^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(℃)	相對溼度(%)
沿岸空氣品質測站現況	玉田國小【11時】	35.0	0.9	255	34	NA
巡查現地量測	現地量測【11：00】(以攜帶式儀器量測)	14.1	1.4	229	38	55
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		19.3			1.3	

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	30%	64%	6%

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：黃俊瀚

巡查現況說明：

1. 本日吹拂西南風，裸露地未有揚塵情事發生，現地疏濬工程未施作，另查看周邊區域無揚塵情勢。
2. 揚塵抑制設施巡查有七河分署施作於里港大橋下游右岸之防風林。

註：現地量測 TSP、PM_{10}及 $PM_{2.5}$數值為三次較近測值之平均值。