屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	115.8.3	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】	23.0	1.5	347	30	73
巡查現地量測	現地量測【08：58】(以攜帶式儀器量測)	15.0	1.1	331	31	78
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		17.6			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	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	115.8.3	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】	22.0	2.2	190	30	87
巡查現地量測	現地量測【09：14】(以攜帶式儀器量測)	16.5	0.9	127	31	79
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		20.4			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	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	115.8.3	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】	23.0	0.8	138	31	NA
巡查現地量測	現地量測【09：47】(以攜帶式儀器量測)	19.8	1.0	88	32	61
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		27.8			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	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	115.8.3	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【09時】	34.0	0.7	112	31	NA
巡查現地量測	現地量測【09：58】(以攜帶式儀器量測)	20.9	0.3	290	32	62
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		28.3			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	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. 本日吹拂西北西風，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	115.8.3	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【10時】	46.0	0.9	178	33	NA
巡查現地量測	現地量測【10：37】(以攜帶式儀器量測)	40.9	0.7	167	38	61
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		50.2			3.8	

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	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. 本日吹拂南南東風，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。

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	115.8.6	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 □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】	67.0	1.0	340	31	NA
巡查現地量測	現地量測【09：37】(以攜帶式儀器量測)	37.4	0.4	65	33	60
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		57.0			2.4	

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	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. 本日吹拂東北東風，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事。
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	115.8.6	巡查地點	斜張橋河段	座標	X=193337； Y= 2517605
巡查項目	■例行性巡查 □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】	67.0	1.0	340	31	NA
巡查現地量測	現地量測【09：58】(以攜帶式儀器量測)	16.6	0.5	39	36	61
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		22.5			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	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. 本日吹拂東北風，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	115.8.6	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】	34.0	1.3	204	33	NA
巡查現地量測	現地量測【10：13】(以攜帶式儀器量測)	19.1	1.7	336	35	59
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		26.5			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	21%	78%	1%

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	115.8.6	**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 【 1 4 時 】	NA	1.8	271	33	63
巡查現地量測	現 地 量 測 【 1 4 ： 1 7 】 (以攜帶式儀器量測)	39.7	5.5	313	31	65
		TSP($\mu g/m^3$)			**$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)**	
		53.9			6.1	
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)



巡查人員：黃俊瀚

現地巡查照片













巡查現況說明：

1. 本日吹拂西北風，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	115.8.6	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 □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】	26.0	2.6	273	32	78
巡查現地量測	現地量測【14：34】(以攜帶式儀器量測)	68.1	2.1	310	31	80
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		76.2			10.7	

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	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. 本日吹拂西北風，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	115.8.7	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【09時】	47.0	2.7	335	31	78
巡查現地量測	現地量測【09：00】(以攜帶式儀器量測)	39.7	4.5	320	31	74
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		53.9			6.1	

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)



巡查人員：黃俊瀚

現地巡查照片








巡查現況說明：

1. 本日吹拂西北風，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	115.8.7	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】	50.0	3.5	314	31	85
巡查現地量測	現地量測【09：23】(以攜帶式儀器量測)	68.1	3.7	320	31	88
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		76.2			10.7	

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	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. 本日吹拂西北風，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	115.8.7	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【11時】	42.0	2.8	265	31	NA
巡查現地量測	現地量測【11：23】(以攜帶式儀器量測)	41.5	2.3	357	34	70
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		46.2			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	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	115.8.7	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【11時】	50.0	2.0	327	32	NA
巡查現地量測	現地量測【11：36】(以攜帶式儀器量測)	27.7	1.1	17	35	70
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		31.7			5.2	

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	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	115.8.7	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【13時】	57.0	2.4	312	32	NA
巡查現地量測	現地量測【13：52】(以攜帶式儀器量測)	126.8	0.9	351	35	62
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		217.4			7.7	

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	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，本日吹拂北風，裸露地有發現河道內間歇性揚塵情事，現地疏濬工程未施作，另查看周邊區域無揚塵情事。
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	115.8.8	巡查地點	萬大大橋與新園田洋村河段	座標	X=193386； Y=2495651
巡查項目	□例行性巡查 ■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】	40.0	2.6	325	33	65
巡查現地量測	現地量測【10：15】(以攜帶式儀器量測)	28.9	4.9	317	32	68
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		42.0			4.4	

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	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，本日吹拂西北風，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	115.8.8	巡查地點	雙園大橋河段	座標	X=191690； Y=2491886
巡查項目	□例行性巡查 ■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】	42.0	3.1	283	31	82
巡查現地量測	現地量測【10：36】(以攜帶式儀器量測)	36.4	4.3	333	33	70
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		49.7			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)



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	115.8.8	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】	32.0	2.1	239	33	NA
巡查現地量測	現地量測【11：17】(以攜帶式儀器量測)	18.1	1.7	314	36	64
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		33.5			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	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	115.8.8	巡查地點	斜張橋河段	座標	X=193337； Y= 2517605
巡查項目	□例行性巡查 ■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	1.5	319	33	NA
巡查現地量測	現地量測【11：26】(以攜帶式儀器量測)	12.6	0.4	349	37	58
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		15.2			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	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	115.8.8	巡查地點	里港大橋河段	座標	X=196393； Y=2521410
巡查項目	□例行性巡查 ■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】	34.0	2.0	316	34	NA
巡查現地量測	現地量測【12：00】(以攜帶式儀器量測)	137.1	2.3	65	38	58
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		248.0			5.0	

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	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，本日吹拂東北東風，受周遭砂石車便道影響 PM10 有明顯偏高，裸露地未有揚塵情事發生，現地疏濬工程施作中，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	115.8.17	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】	17.0	0.6	303	31	77
巡查現地量測	現地量測【09：18】(以攜帶式儀器量測)	31.9	0.7	11	32	90
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		37.2			4.0	

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	17%	78%	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	115.8.17	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 □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】	26.0	1.0	206	30	80
巡查現地量測	現地量測【09：31】(以攜帶式儀器量測)	35.4	0.5	278	31	85
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		43.2			4.8	

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	20%	70%	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	115.8.17	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 □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】	NA	NA	NA	NA	NA
巡查現地量測	現地量測【12：43】(以攜帶式儀器量測)	20.4	0.5	49	40	59
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		28.0			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	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. 本日吹拂東北風，裸露地未有揚塵情事發生，現地疏濬工程施作中，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	115.8.17	巡查地點	斜張橋河段	座標	X=193337； Y= 2517605
巡查項目	■例行性巡查 □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】	28.0	1.2	225	34	NA
巡查現地量測	現地量測【15：30】(以攜帶式儀器量測)	17.6	1.8	286	35	50
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		29.6			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	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. 本日吹拂西北西風，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	115.8.17	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【16時】	23.0	2.8	215	32	NA
巡查現地量測	現地量測【16：03】(以攜帶式儀器量測)	17.8	1.7	205	35	64
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		21.9			2.8	

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	20%	79%	1%

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	115.8.19	巡查地點	萬大大橋與新園田洋村河段	座標	X=193386； Y=2495651
巡查項目	■例行性巡查 □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】	26.0	1.0	47	32	72
巡查現地量測	現地量測【09：09】(以攜帶式儀器量測)	29.6	0.3	40	32	70
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		30.2			13.0	

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	17%	78%	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. 本日吹拂東北風，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	115.8.19	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 □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】	28.0	1.3	74	32	76
巡查現地量測	現地量測【09：28】(以攜帶式儀器量測)	15.5	0.7	61	32	74
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		17.7			2.0	

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%	70%	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. 本日吹拂東北東風，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	115.8.19	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】	24.0	0.9	151	32	NA
巡查現地量測	現地量測【10：10】(以攜帶式儀器量測)	45.3	0.9	359	34	68
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		49.8			20.4	

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	20%	79%	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	115.8.19	巡查地點	斜張橋河段	座標	X=193337； Y= 2517605
巡查項目	■例行性巡查 □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】	40.0	0.9	351	32	NA
巡查現地量測	現地量測【10：20】(以攜帶式儀器量測)	21.1	1.2	71	35	62
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		24.1			8.1	

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)



巡查人員：黃俊瀚

現地巡查照片













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	115.8.19	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 □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】	40.0	0.9	351	32	NA
巡查現地量測	現地量測【10：38】(以攜帶式儀器量測)	23.9	1.2	37	35	67
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		27.2			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	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，裸露地未有揚塵情事發生，現地疏濬工程施作中，尚無發現車行揚塵，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	115.8.31	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】	12.0	0.8	131	25	NA
巡查現地量測	現地量測【09：14】(以攜帶式儀器量測)	4.8	1.3	165	28	90
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		7.0			0.5	

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	9%	90%	1%

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，受到西南氣流影響河道水體有明顯上升之情形，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	115.8.31	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】	8.0	0.6	90	25	NA
巡查現地量測	現地量測【09：23】(以攜帶式儀器量測)	7.1	0.8	190	29	98
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		9.2			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	10%	88%	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. 本日吹拂南風，受到西南氣流影響河道水體有明顯上升之情形，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	115.8.31	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】	8.0	0.6	90	25	NA
巡查現地量測	現地量測【09：41】(以攜帶式儀器量測)	5.1	0.8	194	29	98
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		6.2			0.5	

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	14%	80%	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. 本日吹拂南南西風，受到西南氣流影響河道水體有明顯上升之情形，裸露地未有揚塵情事發生，現地疏濬工程因連日降雨暫停施作，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。

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	115.8.31	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】	14.0	2.2	170	26	98
巡查現地量測	現地量測【10：39】(以攜帶式儀器量測)	12.7	2.3	145	28	98
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		26.0			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	10%	85%	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. 本日吹拂東南風，受到西南氣流影響河道水體有明顯上升之情形，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	115.8.31	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】	17.0	3.6	133	26	98
巡查現地量測	現地量測【10：50】(以攜帶式儀器量測)	19.4	3.0	163	27	38
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		22.7			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	9%	81%	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. 本日吹拂南南東風，受到西南氣流影響河道水體有明顯上升之情形，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。