屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	115.9.2	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【08時】	38.0	3.7	162	21	95
巡查現地量測	現地量測【08：47】(以攜帶式儀器量測)	80.9	4.3	154	30	98
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		83.3			16.9	

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	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，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	115.9.2	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【08時】	76.0	4.7	134	28	98
巡查現地量測	現地量測【08：59】(以攜帶式儀器量測)	65.6	4.8	147	30	89
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		72.1			11.9	

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	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。

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	115.9.2	**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【09時】	19.0	3.1	152	27	NA
巡查現地量測	現地量測【09：33】(以攜帶式儀器量測)	35.6	7.8	204	30	80
		TSP($\mu g/m^3$)			**$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)**	
		40.0			7.0	
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	9%	90%	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，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	115.9.2	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【09時】	17.0	1.6	121	27	NA
巡查現地量測	現地量測【09：41】(以攜帶式儀器量測)	26.1	6.9	170	31	79
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		33.2			6.0	

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	115.9.2	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】	17.0	1.6	121	27	NA
巡查現地量測	現地量測【09：58】(以攜帶式儀器量測)	40.4	5.9	197	32	70
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		42.6			7.6	

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	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，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	115.9.3	**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 【 0 9 時 】	16.0	0.8	169	27	100
巡查現地量測	現 地 量 測 【 0 9 ： 1 2 】 (以攜帶式儀器量測)	25.1	3.0	167	30	90
		TSP($\mu g/m^3$)			**$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)**	
		42.3			5.9	
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	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. 本日吹拂南南東風，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	115.9.3	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】	51.0	1.8	178	28	98
巡查現地量測	現地量測【09：34】(以攜帶式儀器量測)	13.9	2.6	148	29	88
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		19.2			4.6	

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。

屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	115.9.3	**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【10時】	15.0	1.6	144	26	NA
巡查現地量測	現地量測【10：28】(以攜帶式儀器量測)	24.4	5.5	188	30	80
		TSP($\mu g/m^3$)			**$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)**	
		30.5			6.0	
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	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	115.9.3	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】	14.0	1.6	117	25	NA
巡查現地量測	現地量測【10：44】(以攜帶式儀器量測)	20.7	1.7	162	30	80
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		27.3			5.7	

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	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	115.9.3	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【11時】	20.0	1.6	110	26	NA
巡查現地量測	現地量測【11：22】(以攜帶式儀器量測)	9.7	2.6	170	30	78
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		12.8			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	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. 本日吹拂南風，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，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	115.9.4	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}($\mu g/m^3$)	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】	20.0	0.6	149	29	NA
巡查現地量測	現地量測【09：31】(以攜帶式儀器量測)	37.6	0.5	163	31	69
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		46.7			14.5	

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)



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	115.9.4	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}($\mu g/m^3$)	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】	50.0	0.7	116	31	NA
巡查現地量測	現地量測【09：42】(以攜帶式儀器量測)	20.5	2.3	178	31	71
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		32.3			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	10%	88%	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	115.9.4	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}($\mu g/m^3$)	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】	41.0	0.9	296	31	NA
巡查現地量測	現地量測【10：00】(以攜帶式儀器量測)	11.4	0.6	96	32	65
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		18.4			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	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. 本日吹拂東風，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，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	115.9.4	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}($\mu g/m^3$)	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】	32.0	0.0	297	30	78
巡查現地量測	現地量測【10：41】(以攜帶式儀器量測)	40.2	1.7	210	32	66
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		81.6			4.5	

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	10%	85%	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. 本日吹拂南南西風，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	115.9.4	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}($\mu g/m^3$)	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	1.5	237	30	85
巡查現地量測	現地量測【10：52】(以攜帶式儀器量測)	31.6	0.7	341	32	65
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		45.8			10.4	

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	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	115.9.6	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【10時】	22.0	2.0	345	32	65
巡查現地量測	現地量測【10：34】(以攜帶式儀器量測)	39.8	3.3	338	32	70
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		45.0			11.6	

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	12%	83%	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，本日吹拂北北西風，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	115.9.6	**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【10時】	39.0	2.9	290	30	84
巡查現地量測	現地量測【10：41】(以攜帶式儀器量測)	21.6	0.5	345	34	59
		TSP($\mu g/m^3$)			**$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)**	
		22.7			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	12%	78%			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	115.9.6	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【11時】	32.0	2.1	252	31	NA
巡查現地量測	現地量測【11：20】(以攜帶式儀器量測)	22.6	2.1	323	33	57
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		25.5			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	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	115.9.6	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【11時】	31.0	1.4	330	32	NA
巡查現地量測	現地量測【11：46】(以攜帶式儀器量測)	24.9	1.9	337	38	42
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		28.0			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	12%	86%	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	115.9.6	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【14時】	41.0	2.1	312	33	NA
巡查現地量測	現地量測【14：00】(以攜帶式儀器量測)	126.6	1.8	349	37	48
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		182.8			5.9	

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	17%	77%	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，PM10 受到周遭砂石車行道路影響有偏高之情形，裸露地未有揚塵情事發生，疏濬暫停施工，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	115.9.7	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】	43.0	1.1	164	29	76
巡查現地量測	現地量測【09：44】(以攜帶式儀器量測)	52.9	1.0	225	31	64
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		59.7			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	12%	83%	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	115.9.7	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】	29.0	2.3	213	29	83
巡查現地量測	現地量測【09：58】(以攜帶式儀器量測)	45.9	0.3	262	33	78
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		57.1			4.5	

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	12%	78%	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	115.9.7	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	1.7	172	31	NA
巡查現地量測	現地量測【11：00】(以攜帶式儀器量測)	33.2	0.7	111	40	50
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		38.6			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	11%	88%	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. 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	115.9.7	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】	41.0	1.0	245	32	NA
巡查現地量測	現地量測【11：10】(以攜帶式儀器量測)	20.1	0.2	52	39	48
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		24.8			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	12%	86%	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	115.9.7	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】	43.0	1.2	268	34	NA
巡查現地量測	現地量測【13：40】(以攜帶式儀器量測)	37.0	4.0	212	35	45
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		41.2			4.6	

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%	77%	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，本日吹拂南南西風，裸露地未有揚塵情事發生，疏濬暫停施工，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	115.9.8	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【09時】	34.0	0.6	151	34	65
巡查現地量測	現　地　量　測【09：11】(以攜帶式儀器量測)	38.3	2.4	195	30	60
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		52.5			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	12%	83%	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. 本日吹拂南南西風，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	115.9.8	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【09時】	37.0	0.6	151	30	65
巡查現地量測	現地量測【09：23】(以攜帶式儀器量測)	38.7	0.5	014	31	61
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		48.9			4.3	

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	12%	78%	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. 本日吹拂北北東風，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	115.9.8	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【10時】	45.0	0.7	125	31	NA
巡查現地量測	現地量測【10：16】(以攜帶式儀器量測)	31.8	1.1	165	34	50
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		41.2			3.1	

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%	77%	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，疏濬暫停施工，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	115.9.8	**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【14時】	NA	NA	NA	NA	NA
巡查現地量測	現地量測【14：52】(以攜帶式儀器量測)	34.3	1.7	169	31	59
		TSP($\mu g/m^3$)			**$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)**	
		42.8			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	12%		86%		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，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	115.9.8	**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【15時】	32.0	2.6	269	32	NA
巡查現地量測	現地量測【15：03】(以攜帶式儀器量測)	39.3	0.2	026	32	59
		TSP($\mu g/m^3$)			**$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)**	
		47.1			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	115.9.10	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【09時】	NA	0.7	103	31	56
巡查現地量測	現　地　量　測【09：15】(以攜帶式儀器量測)	39.0	1.0	020	29	58
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		49.4			4.6	

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	12%	83%	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. 本日吹拂北北東風，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	115.9.10	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【09時】	NA	0.7	103	31	56
巡查現地量測	現地量測【09：34】(以攜帶式儀器量測)	37.4	0.8	086	30	59
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		47.2			4.5	

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	12%	78%	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	115.9.10	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【10時】	46.0	1.0	136	31	NA
巡查現地量測	現地量測【10：11】(以攜帶式儀器量測)	48.7	2.1	067	33	51
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		58.9			4.6	

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	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	115.9.10	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【10時】	45.0	1.3	16	31	NA
巡查現地量測	現地量測【10：25】(以攜帶式儀器量測)	26.8	2.2	098	35	50
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		33.7			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	12%	86%	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	115.9.10	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【10時】	45.0	1.3	016	31	NA
巡查現地量測	現地量測【10：48】(以攜帶式儀器量測)	28.8	0.4	020	36	57
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		38.1			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%	77%	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. 本日吹拂北北東風，裸露地未有揚塵情事發生，疏濬暫停施工，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	115.9.14	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】	23.0	1.1	199	31	72
巡查現地量測	現地量測【09：23】(以攜帶式儀器量測)	21.3	1.3	243	29	72
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		24.1			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	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，近日降雨已趨緩河道裸露地有明顯增加，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	115.9.14	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【09時】	22.0	2.0	182	30	77
巡查現地量測	現地量測【09：43】(以攜帶式儀器量測)	22.2	2.5	251	30	79
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		24.0			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	21%	69%	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，近日降雨已趨緩河道裸露地有明顯增加，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	115.9.14	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】	23.0	0.9	131	32	NA
巡查現地量測	現地量測【10：37】(以攜帶式儀器量測)	36.7	0.8	011	32	69
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		44.0			4.5	

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%	81%	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，近日降雨已趨緩河道裸露地有明顯增加，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	115.9.14	**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【10時】	42.0	0.9	160	32	NA
巡查現地量測	現地量測【10：54】(以攜帶式儀器量測)	18.3	2.6	165	36	59
		TSP($\mu g/m^3$)			**$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)**	
		20.7			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%	78%			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，近日降雨已趨緩河道裸露地有明顯增加，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	115.9.14	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】	28.0	1.7	307	33	NA
巡查現地量測	現地量測【14：36】(以攜帶式儀器量測)	43.0	1.2	035	34	52
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		62.0			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	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，本日吹拂東北風，近日降雨已趨緩河道裸露地有明顯增加，裸露地未有揚塵情事發生，疏濬暫停施工，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	115.9.15	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】	31.0	0.4	210	30	74
巡查現地量測	現　地　量　測【09：28】(以攜帶式儀器量測)	50.5	2.3	178	31	73
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		58.6			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%	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. 本日吹拂南風，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	115.9.15	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】	21.0	2.2	188	30	77
巡查現地量測	現地量測【09：44】(以攜帶式儀器量測)	33.1	1.6	304	32	73
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		37.5			4.1	

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	21%	69%	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	115.9.15	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】	58.0	0.8	220	32	NA
巡查現地量測	現地量測【10：41】(以攜帶式儀器量測)	34.5	1.6	199	33	61
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		40.0			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	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. 本日吹拂南南西風，裸露地未有揚塵情事發生，疏濬暫停施工，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	115.9.15	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】	34.0	1.7	315	32	NA
巡查現地量測	現地量測【14：45】(以攜帶式儀器量測)	34.7	2.0	293	32	60
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		39.5			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	20%	78%	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	115.9.15	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【14時】	26.0	2.9	281	33	NA
巡查現地量測	現地量測【14：53】(以攜帶式儀器量測)	44.2	1.2	060	33	61
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		58.5			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	18%	81%	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	115.9.16	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】	31.0	1.6	168	31	65
巡查現地量測	現　地　量　測【09：44】(以攜帶式儀器量測)	26.2	0.8	225	35	60
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		29.5			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	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. 本日吹拂西南風，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	115.9.16	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	2.1	182	30	75
巡查現地量測	現地量測【09：57】(以攜帶式儀器量測)	39.8	0.7	270	35	60
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		45.9			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	21%	69%	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	115.9.16	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【12時】	NA	NA	NA	NA	NA
巡查現地量測	現地量測【12：34】(以攜帶式儀器量測)	6.6	1.8	305	35	51
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		52.4			6.6	

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	18%	81%	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	115.9.16	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【12時】	36.0	1.1	300	34	NA
巡查現地量測	現地量測【12：45】(以攜帶式儀器量測)	38.8	2.0	293	36	53
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		41.4			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	20%	78%	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	115.9.16	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】	65.0	1.3	296	33	NA
巡查現地量測	現地量測【13：09】(以攜帶式儀器量測)	48.6	4.4	262	39	50
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		54.8			14.5	

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. 本日吹拂西風，裸露地未有揚塵情事發生，疏濬暫停施工，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	115.9.23	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【08時】	NA	NA	NA	NA	NA
巡查現地量測	現地量測【08：48】(以攜帶式儀器量測)	57.6	1.4	108	30	68
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		66.8			6.0	

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%	72%	3%

高屏溪流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)



巡查人員：黃俊瀚

現地巡查照片













巡查現況說明：

1. 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	115.9.23	**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【08時】	NA	NA	NA	NA	NA
巡查現地量測	現地量測【08：57】(以攜帶式儀器量測)	59.0	0.5	136	32	70
		TSP($\mu g/m^3$)			**$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)**	
		63.0			5.7	
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	27%		71%		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	115.9.23	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】	43.0	0.6	117	30	NA
巡查現地量測	現地量測【09：23】(以攜帶式儀器量測)	45.9	1.4	61	31	65
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		58.6			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	45%	49%	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，近日降雨已趨緩裸露地明顯增加，裸露地未有揚塵情事發生，疏濬已重新開始施工未發現車行揚塵，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	115.9.23	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	0.9	228	29	72
巡查現地量測	現地量測【10：02】(以攜帶式儀器量測)	49.4	1.5	278	33	62
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		54.3			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	29%	66%	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. 本日吹拂西風，裸露地無揚塵情事發生，另查看周邊部分農地已進行整地尚無揚塵情事，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	115.9.23	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】	24.0	2.0	206	30	66
巡查現地量測	現地量測【10：12】(以攜帶式儀器量測)	44.4	0.2	219	32	65
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		48.5			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	31%	59%	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，另查看周邊農地已進行整地工程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	115.9.29	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】	22.0	0.6	328	30	65
巡查現地量測	現地量測【09：26】(以攜帶式儀器量測)	20.2	1.8	344	30	70
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		32.0			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	35%	59%	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. 本日吹拂北北西風，近日降雨減少裸露地面積增加，裸露地無揚塵情事發生，另查看周邊部分農地已進行整地尚無揚塵情事，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	115.9.29	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】	28.0	0.2	123	30	67
巡查現地量測	現地量測【09：37】(以攜帶式儀器量測)	22.0	0.4	189	33	70
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		32.0			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	38%	52%	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. 本日吹拂南風，近日降雨減少裸露地面積增加，裸露地無揚塵情事發生，現地無疏濬工程，另查看周邊農地已進行整地工程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	115.9.29	**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】	NA	NA	NA	NA	NA
巡查現地量測	現地量測【10：54】(以攜帶式儀器量測)	47.7	1.3	201	35	58
		TSP($\mu g/m^3$)			**$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)**	
		55.0			4.7	
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	37%		59%		4%	

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，近日降雨減少裸露地面積增加，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	115.9.29	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【11時】	NA	NA	NA	NA	NA
巡查現地量測	現地量測【11：02】(以攜帶式儀器量測)	21.5	2.0	117	38	40
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		27.6			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	31%	66%	3%

高屏溪流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)



巡查人員：黃俊瀚

現地巡查照片













巡查現況說明：

1. 本日吹拂東南東風，近日降雨減少裸露地面積增加，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	115.9.29	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【14時】	NA	NA	NA	NA	NA
巡查現地量測	現地量測【14：09】(以攜帶式儀器量測)	47.5	0.6	330	35	51
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		58.1			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	50%	44%	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，近日降雨已趨緩裸露地明顯增加，裸露地未有揚塵情事發生，疏濬已重新開始施工未發現車行揚塵，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。