屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	115.6.1	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【09時】	75.0	0	291	30	66
巡查現地量測	現地量測【09：31】(以攜帶式儀器量測)	83.0	1.1	316	34	54
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		97.5			11.7	

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	46%	47%	7%

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，本日吹拂西北風，近日降雨明顯增加，裸露地尚無揚塵情事發生，另查看周邊農地已進行收割並呈現裸露尚無發現揚塵情事，另無發現其它污染來源。
2. 該河段現有水覆蓋工法(引水渠道)作為揚塵抑制工法。

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	115.6.1	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】	62.0	1.9	256	30	71
巡查現地量測	現地量測【09：50】(以攜帶式儀器量測)	87.9	1.6	285	31	62
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		104.3			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	49%	44%	7%

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，近日降雨明顯增加，裸露地尚無揚塵情事發生，現地無疏濬工程，另查看周邊農地呈現裸露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	115.6.1	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【10時】	89.0	1.1	75	31	NA
巡查現地量測	現地量測【10：36】(以攜帶式儀器量測)	55.9	0.8	33	36	46
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		63.8			6.9	

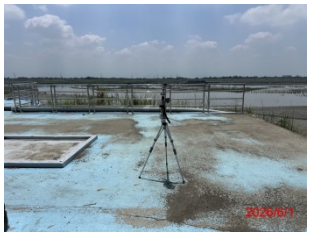
處理方式與通報作業			
	1、是否錄影	■有	□無
	2、是否拍照	■有	□無
	3、是否進行揚塵預警通報	■有	□無
	4、是否通報相關計畫進行應變作業	■有	□無

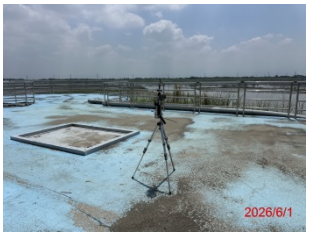
巡查現地環境項目	河床裸露地	河道	植被
目測概估各類比例	46%	51%	3%

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，本日吹拂北北東風，近日降雨明顯增加，裸露地尚未發現揚塵情事發生，現地疏濬工程有施工，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	115.6.1	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】	61.0	0.8	159	32	NA
巡查現地量測	現地量測【10：52】(以攜帶式儀器量測)	70.5	1.1	135	35	44
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		89.8			6.5	

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	49%	48%	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. 因應環境部發布揚塵預警，本日吹拂東南風，近日降雨明顯增加，裸露地尚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. 該河段現有水覆蓋工法(引水渠道)及防塵網覆蓋作為揚塵抑制工法。

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	115.6.1	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【11時】	NA	NA	NA	NA	NA
巡查現地量測	現地量測【11：57】(以攜帶式儀器量測)	96.5	1.2	92	34	48
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		135.5			6.5	

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	49%	43%	8%

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，本日吹拂東風，近日降雨明顯增加，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	115.6.4	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【09時】	23.0	2.4	183	28	91
巡查現地量測	現地量測【09：51】(以攜帶式儀器量測)	35.7	1.4	190	32	94
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		97.5			11.7	

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	40%	51%	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，本日吹拂南風，近日降雨明顯增加，裸露地尚無揚塵情事發生，另查看周邊農地已進行收割並呈現裸露尚無發現揚塵情事，另無發現其它污染來源。
2. 該河段現有水覆蓋工法(引水渠道)作為揚塵抑制工法。

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	115.6.4	**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】	28.0	2.4	191	29	89
巡查現地量測	現地量測【10：09】(以攜帶式儀器量測)	74.8	0.5	168	31	78
		TSP($\mu g/m^3$)			**$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)**	
		84.3			5.3	
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	44%		48%		8%	

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，近日降雨明顯增加，裸露地尚無揚塵情事發生，現地無疏濬工程，另查看周邊農地呈現裸露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	115.6.4	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【11時】	28.0	2.8	180	27	NA
巡查現地量測	現地量測【11：09】(以攜帶式儀器量測)	21.4	1.1	171	28	84
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		22.6			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	42%	55%	3%

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，近日降雨明顯增加，裸露地尚未發現揚塵情事發生，現地疏濬工程有施工，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	115.6.4	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【11時】	10.0	1.4	146	27	NA
巡查現地量測	現地量測【11：23】(以攜帶式儀器量測)	21.0	2.2	153	28	81
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		21.6			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	41%	56%	3%

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，近日降雨明顯增加，裸露地尚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. 該河段現有水覆蓋工法(引水渠道)及防塵網覆蓋作為揚塵抑制工法。

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	115.6.4	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【14時】	4.0	1.5	166	25	NA
巡查現地量測	現地量測【14：14】(以攜帶式儀器量測)	10.5	1.1	121	25	88
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		15.2			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	47%	45%	8%

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，近日降雨明顯增加，裸露地尚無揚塵情事發生，現地疏濬工程暫停施作，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	115.6.16	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【08時】	31.0	0.5	83	26	93
巡查現地量測	現地量測【08：59】(以攜帶式儀器量測)	35.6	0.5	318	27	81
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		39.8			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	11%	83%	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. 本日吹拂西北風，因近日連續降雨，河道水體明顯減少，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. 該河段現有水覆蓋工法(引水渠道)作為揚塵抑制工法。

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	115.6.16	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】	41.0	0.3	104	29	85
巡查現地量測	現地量測【09：10】(以攜帶式儀器量測)	36.1	0.8	67	27	81
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		45.1			6.3	

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)



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，因近日連續降雨，河道水體明顯增加，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	115.6.16	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【10時】	31.0	0.8	25	26	NA
巡查現地量測	現地量測【10：08】(以攜帶式儀器量測)	36.1	0.4	168	28	75
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		39.5			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	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，因近日連續降雨，河道水體明顯增加，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	115.6.16	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【10時】	50.0	0.7	62	26	NA
巡查現地量測	現地量測【10：19】(以攜帶式儀器量測)	25.8	1.5	18	28	75
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		32.8			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	13%	85%	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，因近日連續降雨，河道水體明顯增加，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	115.6.16	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【10時】	50.0	0.7	62	26	NA
巡查現地量測	現地量測【10：40】(以攜帶式儀器量測)	16.0	1.3	352	29	74
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		26.3			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	15%	80%	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. 本日吹拂北風，因近日連續降雨，河道水體明顯增加，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	115.6.17	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【08時】	14.0	1.1	125	27	95
巡查現地量測	現地量測【08：49】(以攜帶式儀器量測)	8.1	1.7	216	27	83
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		10.1			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	11%	83%	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. 本日吹拂西南風，因近日連續降雨，河道水體明顯增加，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. 該河段現有水覆蓋工法(引水渠道)作為揚塵抑制工法。

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	115.6.17	巡查地點	雙園大橋河段	座標	X=191690； Y=2491886
巡查項目	■例行性巡查 □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】	19.0	1.1	107	30	88
巡查現地量測	現地量測【09：05】(以攜帶式儀器量測)	15.5	0.6	174	30	72
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		17.3			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	12%	78%	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，因近日連續降雨，河道水體明顯增加，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	115.6.17	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【09時】	36.0	0.6	30	27	NA
巡查現地量測	現地量測【09：54】(以攜帶式儀器量測)	8.4	0.6	49	31	63
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		9.1			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	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. 本日吹拂東北風，因近日連續降雨，河道水體明顯增加，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	115.6.17	巡查地點	斜張橋河段	座標	X=193337； Y= 2517605
巡查項目	■例行性巡查 □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】	29.0	1.0	136	31	NA
巡查現地量測	現地量測【10：06】(以攜帶式儀器量測)	18.3	1.0	178	33	61
		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	13%	85%	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，因近日連續降雨，河道水體明顯增加，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	115.6.17	巡查地點	里港大橋河段	座標	X=196393； Y=2521410
巡查項目	■例行性巡查 □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】	29.0	1.0	136	31	NA
巡查現地量測	現地量測【10：28】(以攜帶式儀器量測)	13.8	2.2	198	35	53
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		15.9			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	15%	80%	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，因近日連續降雨，河道水體明顯增加，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	115.6.24	巡查地點	雙園大橋河段	座標	X=191690； Y=2491886
巡查項目	■例行性巡查 □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】	32.0	3.5	297	32	77
巡查現地量測	現地量測【10：44】(以攜帶式儀器量測)	22.5	3.2	265	32	63
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		25.4			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	15%	75%	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，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	115.6.24	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【11時】	NA	3.3	323	33	64
巡查現地量測	現地量測【11：02】(以攜帶式儀器量測)	28.8	4.9	290	33	60
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		41.4			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	15%	79%	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. 本日吹拂西北西風，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. 該河段現有水覆蓋工法(引水渠道)作為揚塵抑制工法。

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	115.6.24	巡查地點	斜張橋河段	座標	X=193337； Y= 2517605
巡查項目	■例行性巡查 □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】	13	1.8	324	30	NA
巡查現地量測	現地量測【12：13】(以攜帶式儀器量測)	13.4	2.7	62	28	72
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		16.2			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)



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，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	115.6.24	巡查地點	里港大橋河段	座標	X=196393； Y=2521410
巡查項目	■例行性巡查 □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】	8.0	1.7	325	25	NA
巡查現地量測	現地量測【14：44】(以攜帶式儀器量測)	37.9	1.9	258	29	74
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		42.3			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	20%	75%	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，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	115.6.24	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【15時】	39.0	3.4	318	32	NA
巡查現地量測	現地量測【15：31】(以攜帶式儀器量測)	31.0	3.3	279	31	78
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		34.3			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	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. 本日吹拂西風，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	115.6.29	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】	28.0	0.7	158	32	67
巡查現地量測	現地量測【09：17】(以攜帶式儀器量測)	34.5	0.5	281	32	70
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		39.3			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	15%	79%	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. 因環境部發布揚塵預警，本日吹拂西風，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. 該河段現有水覆蓋工法(引水渠道)作為揚塵抑制工法。

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	115.6.29	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】	22.0	2.1	135	34	68
巡查現地量測	現地量測【09：31】(以攜帶式儀器量測)	33.1	0.2	250	32	64
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		44.6			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	15%	75%	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. 因環境部發布揚塵預警，本日吹拂西南西風，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，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	115.6.29	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】	58.0	1.1	139	32	NA
巡查現地量測	現地量測【10：25】(以攜帶式儀器量測)	19.6	0.8	121	37	49
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		26.4			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	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. 因環境部發布揚塵預警，本日吹拂東南東風，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	115.6.29	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】	29.0	1.0	318	33	NA
巡查現地量測	現地量測【10：36】(以攜帶式儀器量測)	20.5	0.8	135	37	42
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		31.8			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	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. 因環境部發布揚塵預警，本日吹拂東南風，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	115.6.29	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】	26.0	3.1	185	32	NA
巡查現地量測	現地量測【14：16】(以攜帶式儀器量測)	11.1	3.3	191	31	58
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		16.1			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%	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. 因環境部發布揚塵預警，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	115.6.30	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	1.1	87	31	68
巡查現地量測	現地量測【08：40】(以攜帶式儀器量測)	49.2	3.0	70	31	71
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		65.9			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	15%	79%	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. 該河段現有水覆蓋工法(引水渠道)作為揚塵抑制工法。

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	115.6.30	**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】	36.0	1.1	116	32	70
巡查現地量測	現地量測【08：52】(以攜帶式儀器量測)	9.7	0.9	281	32	71
		TSP($\mu g/m^3$)			**$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)**	
		11.4			0.8	
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	15%		75%		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，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	115.6.30	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】	56.0	0.9	30	32	NA
巡查現地量測	現地量測【10:03】(以攜帶式儀器量測)	24.4	1.6	38	38	60
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		33.6			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	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. 本日吹拂東北風，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	115.6.30	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】	50.0	0.9	341	33	NA
巡查現地量測	現地量測【10：17】(以攜帶式儀器量測)	28.8	2.1	352	39	58
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		40.0			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	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. 本日吹拂北風，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	115.6.30	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】	23.0	1.3	310	35	NA
巡查現地量測	現地量測【13：38】(以攜帶式儀器量測)	38.2	0.9	1	35	52
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		61.1			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	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。