屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	115.5.4	巡查地點	萬大大橋與新園田洋村河段	座標	X=193386； Y=2495651
巡查項目	□例行性巡查 ■預警巡查 □高屏溪河川揚塵事件 □大陸沙塵暴影響				

測站類別	時間	PM_{10}($\mu g/m^3$)	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	1.7	216	29	73
巡查現地量測	現地量測【09：06】(以攜帶式儀器量測)	34.6	1.3	236	29	64
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		38.1			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	52%	41%	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，本日吹拂西南風，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	115.5.4	**巡查地點**	雙園大橋河段		**座標**	X=191690； Y=2491886
巡查項目	□例行性巡查 ■預警巡查 □高屏溪河川揚塵事件 □大陸沙塵暴影響					
測站類別	**時間**	**PM_{10}($\mu g/m^3$)**	**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	2.1	264	29	76
巡查現地量測	現地量測【09：24】(以攜帶式儀器量測)	38.4	1.6	275	30	63
		TSP($\mu g/m^3$)			**$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)**	
		41.9			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	53%	40%			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，本日吹拂西風，裸露地尚無揚塵情事發生，現地無疏濬工程，另查看周邊農地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	115.5.4	巡查地點	攔河堰與高屏大橋河段	座標	X=194342； Y=2511370
巡查項目	□例行性巡查 ■預警巡查 □高屏溪河川揚塵事件 □大陸沙塵暴影響				

測站類別	時間	PM_{10}($\mu g/m^3$)	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】	51.0	1.3	288	29	NA
巡查現地量測	現地量測【10:09】(以攜帶式儀器量測)	32.4	0.2	173	31	58
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		38.8			5.3	

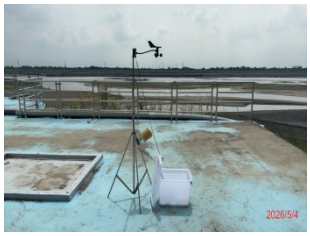
處理方式與通報作業			
	1、是否錄影	■有	□無
	2、是否拍照	■有	□無
	3、是否進行揚塵預警通報	■有	□無
	4、是否通報相關計畫進行應變作業	■有	□無

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	50%	47%	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，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攻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	115.5.4	巡查地點	斜張橋河段	座標	X=193337； Y= 2517605
巡查項目	□例行性巡查 ■預警巡查 □高屏溪河川揚塵事件 □大陸沙塵暴影響				

測站類別	時間	PM_{10}($\mu g/m^3$)	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】	47.0	0.8	211	31	NA
巡查現地量測	現地量測【10：31】(以攜帶式儀器量測)	26.6	2.5	336	33	53
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		32.1			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	53%	44%	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，本日吹拂北北西風，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	115.5.4	巡查地點	里港大橋河段	座標	X=196393； Y=2521410
巡查項目	□例行性巡查 ■預警巡查 □高屏溪河川揚塵事件 □大陸沙塵暴影響				

測站類別	時間	PM_{10}($\mu g/m^3$)	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】	40.0	1.1	180	32	NA
巡查現地量測	現地量測【11：02】(以攜帶式儀器量測)	46.6	1.1	259	33	53
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		65.6			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	51%	41%	8%

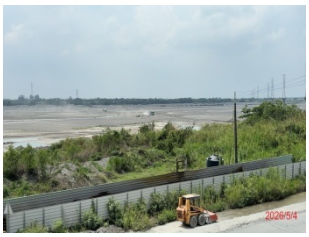
高屏溪流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)



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，本日吹拂西風，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	115.5.6	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【09時】	37.0	0.7	332	30	57
巡查現地量測	現地量測【09：03】(以攜帶式儀器量測)	39.4	0.3	167	27	65
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		52.3			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	52%	41%	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. 本日吹拂南南東風，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	115.5.6	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【09時】	28.0	2.2	222	29	66
巡查現地量測	現地量測【09：17】(以攜帶式儀器量測)	37.2	0.7	153	30	56
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		45.1			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	53%	40%	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. 本日吹拂南南東風，裸露地尚無揚塵情事發生，現地無疏濬工程，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	115.5.6	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】	54.0	1.1	331	31	NA
巡查現地量測	現地量測【10：18】(以攜帶式儀器量測)	18.8	0.6	193	33	47
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		27.3			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	50%	47%	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. 本日吹拂南南西風，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	115.5.6	**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【10時】	57.0	0.9	166	31	NA
巡查現地量測	現地量測【10：32】(以攜帶式儀器量測)	7.1	2.3	1	34	43
		TSP($\mu g/m^3$)			**$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)**	
		8.6			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	53%	44%			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. 本日吹拂北風，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	115.5.6	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【10時】	57.0	0.9	166	31	NA
巡查現地量測	現地量測【10：51】(以攜帶式儀器量測)	177.3	1.0	123	35	41
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		297.5			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	51%	41%	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.本日吹拂東南東風，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	115.5.8	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】	31.0	1.2	1	31	55
巡查現地量測	現地量測【09：17】(以攜帶式儀器量測)	29.7	2.7	1	29	55
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		48.0			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	52%	41%	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，本日吹拂北風，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	115.5.8	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】	30.0	2.2	258	30	65
巡查現地量測	現地量測【09：34】(以攜帶式儀器量測)	25.4	1.5	1	31	49
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		34.2			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	53%	40%	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，本日吹拂北風，裸露地尚無揚塵情事發生，現地無疏濬工程，另查看周邊農地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	115.5.8	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【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)	12.9	2.2	356	33	46
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		14.1			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	50%	47%	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，本日吹拂北風，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攻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	115.5.8	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【10時】	NA	NA	NA	NA	NA
巡查現地量測	現地量測【10：56】(以攜帶式儀器量測)	16.8	0.4	233	36	43
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		22.4			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	53%	44%	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，本日吹拂西南風，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	115.5.8	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【11時】	NA	NA	NA	NA	NA
巡查現地量測	現地量測【11：22】(以攜帶式儀器量測)	123.8	0.3	324	36	48
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		221.3			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	51%	41%	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，本日吹拂西北風，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	115.5.12	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	1.7	350	30	60
巡查現地量測	現地量測【09：17】(以攜帶式儀器量測)	30.9	2.7	337	28	62
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		41.6			6.4	

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	50%	43%	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. 本日吹拂北北西風，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	115.5.12	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】	44.0	2.3	281	30	70
巡查現地量測	現地量測【09：31】(以攜帶式儀器量測)	32.0	0.3	61	31	53
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		39.8			8.0	

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	52%	41%	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. 本日吹拂東北東風，裸露地尚無揚塵情事發生，現地無疏濬工程，另查看周邊農地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	115.5.12	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】	61.0	1.9	330	32	NA
巡查現地量測	現地量測【10：11】(以攜帶式儀器量測)	16.4	0.8	41	32	49
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		26.8			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	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. 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	115.5.12	**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】	65.0	1.1	13	31	NA
巡查現地量測	現地量測【10：26】(以攜帶式儀器量測)	21.7	0.9	308	33	46
		TSP($\mu g/m^3$)			**$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)**	
		29.5			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	52%	45%			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. 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	115.5.12	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】	65.0	1.1	13	31	NA
巡查現地量測	現地量測【10：53】(以攜帶式儀器量測)	22.4	1.5	88	35	45
		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	51%	41%	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. 本日吹拂東風，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	115.5.14	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【08時】	50.0	0.7	18	28	NA
巡查現地量測	現地量測【08：41】(以攜帶式儀器量測)	21.3	0.3	142	28	63
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		24.8			5.6	

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	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. 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	115.5.14	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【09時】	54.0	0.8	324	28	NA
巡查現地量測	現地量測【09：05】(以攜帶式儀器量測)	29.2	0.6	342	30	61
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		35.7			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	52%	45%	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. 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	115.5.14	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【09時】	54.0	0.8	324	28	NA
巡查現地量測	現地量測【09：31】(以攜帶式儀器量測)	55.8	1.2	354	31	57
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		86.7			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	51%	41%	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. 本日吹拂北風，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	115.5.14	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【10時】	52.0	1.0	155	31	63
巡查現地量測	現地量測【10:43】(以攜帶式儀器量測)	48.2	0.9	121	32	54
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		59.8			15.9	

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	50%	43%	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. 本日吹拂東南東風，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	115.5.14	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【11時】	35.0	2.6	223	30	73
巡查現地量測	現地量測【11：07】(以攜帶式儀器量測)	51.3	1.0	126	33	52
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		65.1			17.0	

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	52%	41%	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. 本日吹拂東南風，裸露地尚無揚塵情事發生，現地無疏濬工程，另查看周邊農地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	115.5.20	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】	50.0	1.5	123	29	NA
巡查現地量測	現地量測【09：32】(以攜帶式儀器量測)	39.5	0.3	114	28	61
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		44.1			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	45%	52%	3%

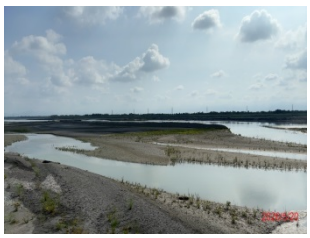
高屏溪流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)



巡查人員：黃俊瀚

現地巡查照片








巡查現況說明：

1.近日降雨明顯增加河道水體明顯增加，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攻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	115.5.20	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】	51.0	1.1	145	29	NA
巡查現地量測	現地量測【09：33】(以攜帶式儀器量測)	35.7	1.0	84	31	55
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		42.3			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	47%	50%	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. 近日降雨明顯增加，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	115.5.20	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	1.1	145	29	NA
巡查現地量測	現地量測【09：40】(以攜帶式儀器量測)	26.5	1.7	221	31	52
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		28.3			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	48%	44%	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. 因近日降雨頻率增加河道水體明顯增加，本日吹拂西南風，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	115.5.20	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】	27.0	1.9	197	30	65
巡查現地量測	現地量測【10：40】(以攜帶式儀器量測)	25.6	1.9	248	33	51
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		28.4			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	48%	45%	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. 因近日連續降雨河道水體明顯增加，本日吹拂西南西風，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	115.5.20	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	2.5	185	30	72
巡查現地量測	現地量測【10：52】(以攜帶式儀器量測)	29.0	0.8	188	32	54
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		32.9			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	50%	43%	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. 因近日連續降雨河道水體略為增加，本日吹拂南風，裸露地尚無揚塵情事發生，現地無疏濬工程，另查看周邊農地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	115.5.21	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】	51.0	1.2	178	31	64
巡查現地量測	現地量測【09：31】(以攜帶式儀器量測)	47.1	1.5	284	31	58
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		61.8			9.4	

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	50%	43%	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. 本日吹拂西北西風，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	115.5.21	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】	23.0	1.9	211	30	78
巡查現地量測	現地量測【09：46】(以攜帶式儀器量測)	35.5	1.0	126	33	52
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		39.9			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	52%	41%	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. 本日吹拂東南風，裸露地尚無揚塵情事發生，現地無疏濬工程，另查看周邊農地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	115.5.21	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【11：17】(以攜帶式儀器量測)	64.6	2.6	163	36	42
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		89.0			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	51%	41%	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. 本日吹拂南南東風，裸露地尚無揚塵情事發生，現地疏濬工程施作中，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	115.5.21	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】	35.0	1.8	317	34	NA
巡查現地量測	現地量測【15：25】(以攜帶式儀器量測)	20.1	3.0	284	33	51
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		25.6			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	52%	45%	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. 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	115.5.21	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】	30.0	2.9	326	34	NA
巡查現地量測	現地量測【15：35】(以攜帶式儀器量測)	19.2	3.2	299	33	48
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		27.3			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	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. 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。