屏東縣高屏溪河川揚塵巡查表單

巡查日期	115.4.3	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【09時】	41.0	1.8	163	28	63
巡查現地量測	現地量測【09：34】(以攜帶式儀器量測)	32.9	1.2	139	28	57
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		38.7			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	57%	37%	6%

高屏溪流域位置圖(空品測站、揚塵測站及巡查點)



現地巡查照片













巡查人員：黃育聖

巡查現況說明：

1. 因應環境部發布揚塵預警，本日吹拂東南風，裸露地尚無揚塵情事發生，另查看周邊農地已有植生綠覆並無發現揚塵情勢，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	115.4.3	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】	41.0	1.5	163	27	70
巡查現地量測	現地量測【09：52】(以攜帶式儀器量測)	24.5	3.5	159	29	49
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		28.9			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	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：黃育聖

巡查現況說明：

1. 因應環境部發布揚塵預警，本日吹拂南南東風，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但土壤保持濕潤，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	115.4.3	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】	83.0	2.1	160	27	NA
巡查現地量測	現地量測【10：48】(以攜帶式儀器量測)	32.6	3.5	199	32	45
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		44.2			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	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：黃育聖

巡查現況說明：

1. 因應環境部發布揚塵預警，本日吹拂南南西風，裸露地有發現些許間歇性河道內揚塵情事發生，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	115.4.3	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】	50.0	1.0	148	28	NA
巡查現地量測	現地量測【10：58】(以攜帶式儀器量測)	114.5	5.1	171	33	41
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		151.7			5.5	

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

巡查現地環境項目	河床裸露地	河道	植被
目測概估各類比例	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：黃育聖

現地巡查照片













巡查現況說明：

1. 因應環境部發布揚塵預警，本日吹拂南風，裸露地已明顯發生河道內揚塵情事，已通知疏濬廠商進行灑水，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	115.4.3	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【13時】	85.0	2.8	185	32	NA
巡查現地量測	現地量測【13：05】(以攜帶式儀器量測)	689.3	10.1	205	32	43
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		843.4			21.0	

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	54%	39%	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：黃育聖

巡查現況說明：

1. 因應環境部發布揚塵預警，本日吹拂南南西風，裸露地已有明顯揚塵情勢，已通知廠商加強灑水作業，另查看周邊區域尚無其他汙染源。
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	115.4.6	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】	38.0	1.0	152	25	89
巡查現地量測	現地量測【09：42】(以攜帶式儀器量測)	33.7	0.3	178	26	77
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		36.5			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	54%	39%	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：李雨順

現地巡查照片













巡查現況說明：

1. 因應環境部發布揚塵預警，本日吹拂南風，現場查看已有降雨情形，河道因近日降雨水體面積有增加，裸露地濕潤尚無揚塵情事發生，周邊農地已有植生綠覆，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	115.4.6	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】	34.0	2.0	183	28	86
巡查現地量測	現地量測【10：22】(以攜帶式儀器量測)	27.8	0.8	133	27	74
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		31.1			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	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：李雨順

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，現場查看已有降雨情形，裸露地濕潤尚無揚塵情事發生，現地無疏濬工程，另查看周邊農地呈現裸露但土壤保持濕潤，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	115.4.6	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】	39.0	1.2	145	26	NA
巡查現地量測	現地量測【10：45】(以攜帶式儀器量測)	26.7	1.9	165	28	66
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		50.6			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	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：李雨順

現地巡查照片













巡查現況說明：

1. 因應環境部發布揚塵預警，本日吹拂南南東風，現場查看已有降雨情形，裸露地濕潤尚無揚塵情事發生，現地疏濬工程無施工，另查看周遭無發現其它污染來源。

2. 揚塵抑制設施巡查有南水分署施作於高屏攔河堰下游之果樹碎木覆蓋工法。

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	115.4.6	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】	59.0	0.3	148	27	NA
巡查現地量測	現地量測【11：16】(以攜帶式儀器量測)	29.4	1.5	182	28	67
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		37.7			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	51%	46%	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：李雨順

現地巡查照片













巡查現況說明：

1. 因應環境部發布揚塵預警，本日吹拂南風，現場查看已有降雨情形，裸露地濕潤尚無揚塵情事發生，現地疏濬工程施工中，另查看周遭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	115.4.6	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【11時】	59.0	0.3	148	27	NA
巡查現地量測	現地量測【11：47】(以攜帶式儀器量測)	24.9	2.6	152	29	60
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		33.1			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	52%	40%	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：李雨順

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，現場查看已有降雨情形，裸露地濕潤尚無揚塵情事發生，現地疏濬工程施工中，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	115.4.10	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【09時】	50.0	1.1	359	27	NA
巡查現地量測	現地量測【09：15】(以攜帶式儀器量測)	16.1	0.8	63	25	66
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		22.4			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	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：黃育聖

現地巡查照片













巡查現況說明：

1. 本日吹拂東北東風，裸露地濕潤尚無揚塵情事發生，現地疏濬工程施工中，另查看周遭無發現其它污染來源。
2. 揚塵抑制設施巡查有南水分署施作於高屏攔河堰下游之果樹碎木覆蓋工法。

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	115.4.10	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【09時】	78.0	0.9	12	26	NA
巡查現地量測	現地量測【09：34】(以攜帶式儀器量測)	19.2	2.8	335	29	53
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		24.3			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	51%	46%	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：黃育聖

現地巡查照片













巡查現況說明：

1. 本日吹拂北北西風，裸露地濕潤尚無揚塵情事發生，現地疏濬工程施工中，另查看周遭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	115.4.10	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【09時】	78.0	0.9	12	26	NA
巡查現地量測	現地量測【09：55】(以攜帶式儀器量測)	34.1	1.4	21	31	45
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		67.2			1.1	

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

巡查現地環境項目	河床裸露地	河道	植被
目測概估各類比例	52%	40%	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：黃育聖

巡查現況說明：

1. 本日吹拂北北東風，裸露地濕潤尚無揚塵情事發生，現地疏濬工程施工中，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	115.4.10	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【14時】	26.0	2.4	319	32	37
巡查現地量測	現地量測【14：08】(以攜帶式儀器量測)	37.0	5.9	315	34	38
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		75.4			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	54%	39%	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：黃育聖

現地巡查照片








巡查現況說明：

1. 本日吹拂西北風，河道因近日降雨水體面積有增加，裸露地濕潤尚無揚塵情事發生，周邊農地已有植生綠覆，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	115.4.10	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【14時】	24.0	3.3	284	29	65
巡查現地量測	現地量測【14：23】(以攜帶式儀器量測)	9.9	4.1	326	33	44
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		12.1			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	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：黃育聖

現地巡查照片








巡查現況說明：

1. 本日吹拂西北風，裸露地濕潤尚無揚塵情事發生，現地無疏濬工程，另查看周邊農地呈現裸露但土壤保持濕潤，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	115.4.14	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【09時】	70.0	0.9	16	27	NA
巡查現地量測	現地量測【09：36】(以攜帶式儀器量測)	21.1	0.5	149	27	55
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		31.9			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	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：黃育聖

現地巡查照片













巡查現況說明：

1. 本日吹拂南南東風，裸露地濕潤尚無揚塵情事發生，現地疏濬工程施工中，另查看周遭無發現其它污染來源。
2. 揚塵抑制設施巡查有南水分署施作於高屏攔河堰下游之果樹碎木覆蓋工法。

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	115.4.14	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】	109.0	0.9	76	28	NA
巡查現地量測	現地量測【09：47】(以攜帶式儀器量測)	66.7	0.4	294	30	48
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		90.6			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%	46%	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：黃育聖

現地巡查照片













巡查現況說明：

1. 本日吹拂西北西風，裸露地濕潤尚無揚塵情事發生，現地疏濬工程施工中，另查看周遭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	115.4.14	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【10時】	81.0	0.9	194	30	NA
巡查現地量測	現地量測【10：12】(以攜帶式儀器量測)	41.8	1.1	198	32	43
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		61.8			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	52%	40%	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：黃育聖

巡查現況說明：

1. 本日吹拂南南西風，裸露地濕潤尚無揚塵情事發生，現地疏濬工程施工中，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	115.4.14	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】	46.0	1.0	178	30	55
巡查現地量測	現地量測【10：56】(以攜帶式儀器量測)	24.7	0.8	270	33	45
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		31.8			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	54%	39%	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：黃育聖

現地巡查照片













巡查現況說明：

1. 本日吹拂西風，河道因近日降雨水體面積有增加，裸露地濕潤尚無揚塵情事發生，周邊農地已有植生綠覆，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	115.4.14	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】	16.0	2.5	229	30	54
巡查現地量測	現地量測【11：08】(以攜帶式儀器量測)	24.2	0.7	229	33	48
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		32.8			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	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：黃育聖

現地巡查照片








巡查現況說明：

1. 本日吹拂西南風，裸露地濕潤尚無揚塵情事發生，現地無疏濬工程，另查看周邊農地呈現裸露但土壤保持濕潤，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	115.4.17	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】	40.0	1.3	333	27	69
巡查現地量測	現地量測【09：15】(以攜帶式儀器量測)	30.3	1.2	280	29	53
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		34.4			7.9	

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	55%	38%	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：黃育聖

巡查現況說明：

1. 因應環境部發布揚塵預警，本日吹拂西風，裸露地濕潤尚無揚塵情事發生，周邊農地已有植生綠覆，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	115.4.17	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】	44.0	1.7	18	28	72
巡查現地量測	現地量測【09：34】(以攜帶式儀器量測)	27.3	2.4	306	30	53
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		32.7			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	52%	40%	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：黃育聖

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，裸露地濕潤尚無揚塵情事發生，現地無疏濬工程，另查看周邊農地呈現裸露但土壤保持濕潤，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	115.4.17	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【10時】	67.0	1.3	356	28	NA
巡查現地量測	現地量測【10：26】(以攜帶式儀器量測)	31.3	2.1	132	34	42
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		39.1			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	51%	46%	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：黃育聖

現地巡查照片













巡查現況說明：

1. 因應環境部發布揚塵預警，本日吹拂東南風，裸露地濕潤尚無揚塵情事發生，現地疏濬工程施工中，另查看周遭無發現其它污染來源。
2. 揚塵抑制設施巡查有南水分署施作於高屏攔河堰下游之果樹碎木覆蓋工法。

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	115.4.17	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】	59.0	1.3	343	27	NA
巡查現地量測	現地量測【10：49】(以攜帶式儀器量測)	31.7	3.7	291	32	51
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		41.2			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%	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：黃育聖

巡查現況說明：

1. 因應環境部發布揚塵預警，本日吹拂西北西風，裸露地濕潤尚無揚塵情事發生，現地疏濬工程施工中，另查看周遭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	115.4.17	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【11時】	47.0	1.1	304	29	NA
巡查現地量測	現地量測【11：25】(以攜帶式儀器量測)	39.4	4.0	314	32	50
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		53.7			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	53%	39%	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：黃育聖

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，裸露地濕潤尚無揚塵情事發生，現地疏濬工程施工中，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	115.4.20	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】	57.0	1.0	345	28	NA
巡查現地量測	現地量測【09：25】(以攜帶式儀器量測)	22.5	0.5	200	28	56
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		30.1			4.2	

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	51%	46%	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：黃育聖

現地巡查照片













巡查現況說明：

1. 本日吹拂南南西風，裸露地濕潤尚無揚塵情事發生，現地疏濬工程施工中，另查看周遭無發現其它污染來源。
2. 揚塵抑制設施巡查有南水分署施作於高屏攔河堰下游之果樹碎木覆蓋工法。

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	115.4.20	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】	109.0	0.8	326	28	NA
巡查現地量測	現地量測【09：35】(以攜帶式儀器量測)	23.5	0.6	255	31	50
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		27.8			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	52%	45%	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：黃育聖

現地巡查照片













巡查現況說明：

1. 本日吹拂西南西風，裸露地濕潤尚無揚塵情事發生，現地疏濬工程施工中，另查看周遭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	115.4.20	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】	109.0	0.8	326	28	NA
巡查現地量測	現地量測【09：59】(以攜帶式儀器量測)	83.8	0.2	286	32	48
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		127.0			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	53%	39%	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：黃育聖

巡查現況說明：

1. 本日吹拂西北西風，裸露地濕潤尚無揚塵情事發生，現地疏濬工程施工中，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	115.4.20	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【14時】	43.0	1.8	291	31	56
巡查現地量測	現地量測【14：54】(以攜帶式儀器量測)	19.4	3.0	266	32	45
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		25.3			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	55%	38%	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：黃育聖

現地巡查照片













巡查現況說明：

1. 本日吹拂西風，裸露地濕潤尚無揚塵情事發生，周邊農地已有植生綠覆，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	115.4.20	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【15時】	26.0	2.6	278	29	69
巡查現地量測	現地量測【15：07】(以攜帶式儀器量測)	17.7	0.9	260	32	47
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		21.1			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	52%	40%	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：黃育聖

巡查現況說明：

1. 本日吹拂西風，裸露地濕潤尚無揚塵情事發生，現地無疏濬工程，另查看周邊農地呈現裸露但土壤保持濕潤，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	115.4.22	巡查地點	萬大大橋與新園田洋村河段	座標	X=193386； Y=2495651
巡查項目	□例行性巡查 ■預警巡查 □高屏溪河川揚塵事件 □大陸沙塵暴影響				

測站類別	時間	PM_{10}($\mu g/m^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(℃)	相對溼度(%)
沿岸空氣品質測站現況	大寮測站【09時】	44.0	2.8	178	30	59
巡查現地量測	現地量測【09：04】(以攜帶式儀器量測)	31.6	2.5	153	29	55
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		37.6			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	55%	38%	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，本日吹拂南南東風，裸露地尚無揚塵情事發生，另查看周邊農地已有植生綠覆並無發現揚塵情勢，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	115.4.22	巡查地點	雙園大橋河段	座標	X=191690； Y=2491886
巡查項目	□例行性巡查 ■預警巡查 □高屏溪河川揚塵事件 □大陸沙塵暴影響				

測站類別	時間	PM_{10}($\mu g/m^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(℃)	相對溼度(%)
沿岸空氣品質測站現況	林園測站【09時】	35.0	3.2	177	29	70
巡查現地量測	現地量測【09：32】(以攜帶式儀器量測)	44.5	3.0	158	30	51
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		58.1			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	52%	40%	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：黃育聖

巡查現況說明：

1. 因應環境部發布揚塵預報，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，另查看周邊農地已有植生綠覆，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	115.4.22	巡查地點	里港大橋河段	座標	X=196393； Y=2521410
巡查項目	□例行性巡查 ■預警巡查 □高屏溪河川揚塵事件 □大陸沙塵暴影響				

測站類別	時間	PM_{10}($\mu g/m^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(℃)	相對溼度(%)
沿岸空氣品質測站現況	玉田國小【10時】	59.0	1.0	155	31	NA
巡查現地量測	現地量測【10：56】(以攜帶式儀器量測)	219.2	6.0	222	32	47
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		402.1			7.5	

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

巡查現地環境項目	河床裸露地	河道	植被
目測概估各類比例	53%	39%	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：黃育聖

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，裸露地已有發生間歇性揚塵情事尚無影響到住宅區，現地疏濬工程施作中，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	115.4.22	巡查地點	斜張橋河段	座標	X=193337； Y= 2517605
巡查項目	□例行性巡查 ■預警巡查 □高屏溪河川揚塵事件 □大陸沙塵暴影響				

測站類別	時間	PM_{10}($\mu g/m^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(℃)	相對溼度(%)
沿岸空氣品質測站現況	玉田國小【14時】	67.0	2.7	183	32	NA
巡查現地量測	現地量測【14：28】(以攜帶式儀器量測)	37.6	3.2	166	31	50
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		47.1			5.1	

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	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：黃育聖

巡查現況說明：

1. 因應環境部發布揚塵預警，本日吹拂南南東風，裸露地已有發生間歇性揚塵情事尚無影響到住宅區，現地疏濬工程施作中，另查看周遭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	115.4.22	巡查地點	攔河堰與高屏大橋河段	座標	X=194342； Y=2511370
巡查項目	□例行性巡查 ■預警巡查 □高屏溪河川揚塵事件 □大陸沙塵暴影響				

測站類別	時間	PM_{10}($\mu g/m^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(℃)	相對溼度(%)
沿岸空氣品質測站現況	大樹國中【14時】	51.0	5.4	192	31	NA
巡查現地量測	現地量測【14：52】(以攜帶式儀器量測)	69.0	4.5	188	32	52
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		89.2			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	51%	46%	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：黃育聖

現地巡查照片








巡查現況說明：

1. 因應環境部發布揚塵預警，本日吹拂南風，裸露地已有發生間歇性揚塵情事尚無影響到住宅區，現地疏濬工程施作中，另查看周遭無發現其它污染來源。
2. 揚塵抑制設施巡查有南水分署施作於高屏攔河堰下游之果樹碎木覆蓋工法。

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

測站類別	時間	PM_{10}($\mu g/m^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(℃)	相對溼度(%)
沿岸空氣品質測站現況	大寮測站【09時】	36.0	0.5	101	29	48
巡查現地量測	現地量測【09：03】(以攜帶式儀器量測)	38.4	1.2	1	25	63
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		46.9			5.4	

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

巡查現地環境項目	河床裸露地	河道	植被
目測概估各類比例	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土壤尚保持濕潤並無發現揚塵情勢，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	115.4.27	巡查地點	雙園大橋河段	座標	X=191690； Y=2491886
巡查項目	■例行性巡查 □預警巡查 □高屏溪河川揚塵事件 □大陸沙塵暴影響				

測站類別	時間	PM_{10}($\mu g/m^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(℃)	相對溼度(%)
沿岸空氣品質測站現況	林園測站【09時】	35.0	0.5	240	29	57
巡查現地量測	現地量測【09：14】(以攜帶式儀器量測)	38.9	1.3	269	28	53
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		49.5			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	49%	43%	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，另查看周邊農地已進行收割土壤呈現裸露尚未發現揚塵情事，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	115.4.27	巡查地點	攔河堰與高屏大橋河段	座標	X=194342； Y=2511370
巡查項目	■例行性巡查 □預警巡查 □高屏溪河川揚塵事件 □大陸沙塵暴影響				

測站類別	時間	PM_{10}($\mu g/m^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(℃)	相對溼度(%)
沿岸空氣品質測站現況	大樹國中【09時】	69.0	0.9	20	27	NA
巡查現地量測	現地量測【09：55】(以攜帶式儀器量測)	38.5	2.4	64	30	46
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		46.6			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	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. 本日吹拂東北東風，裸露地尚未發現揚塵情事，現地疏濬工程施作中，另查看周遭無發現其它污染來源。
2. 揚塵抑制設施巡查有南水分署施作於高屏攔河堰下游之果樹碎木覆蓋工法。

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

測站類別	時間	PM_{10}($\mu g/m^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(℃)	相對溼度(%)
沿岸空氣品質測站現況	玉田國小【10時】	69.0	1.0	2	29	NA
巡查現地量測	現地量測【10：07】(以攜帶式儀器量測)	36.7	0.7	236	32	40
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		47.8			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	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. 本日吹拂西南風，裸露地尚未發現揚塵情事，現地疏濬工程施作中，另查看周遭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	115.4.27	巡查地點	里港大橋河段	座標	X=196393； Y=2521410
巡查項目	■例行性巡查 □預警巡查 □高屏溪河川揚塵事件 □大陸沙塵暴影響				

測站類別	時間	PM_{10}($\mu g/m^3$)	風速(m/s)	風向(度)	溫度(℃)	相對溼度(%)
沿岸空氣品質測站現況	玉田國小【10時】	69.0	1.0	2	29	NA
巡查現地量測	現地量測【10：30】(以攜帶式儀器量測)	37.9	2.8	191	33	36
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		50.5			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	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. 本日吹拂南風，裸露地尚未發現揚塵情事，現地疏濬工程施作中，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	115.4.29	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【08時】	42.0	1.5	160	29	61
巡查現地量測	現地量測【08：56】(以攜帶式儀器量測)	39.4	0.4	156	27	63
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		52.2			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	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土壤尚保持濕潤並無發現揚塵情勢，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	115.4.29	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】	26.0	2.5	177	30	69
巡查現地量測	現地量測【09：11】(以攜帶式儀器量測)	27.8	2.2	137	30	55
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		34.9			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	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，另查看周邊農地已進行收割土壤呈現裸露尚未發現揚塵情事，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	115.4.29	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】	76.0	3.6	167	30	NA
巡查現地量測	現地量測【10：07】(以攜帶式儀器量測)	35.8	5.7	166	32	49
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		53.0			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	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，本日吹拂南南東風，裸露地尚未發現揚塵情事，現地疏濬工程施作中，另查看周遭無發現其它污染來源。
2. 揚塵抑制設施巡查有南水分署施作於高屏攔河堰下游之果樹碎木覆蓋工法。

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	115.4.29	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】	86.0	1.0	235	31	NA
巡查現地量測	現地量測【10：23】(以攜帶式儀器量測)	93.1	4.9	208	33	47
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		135.8			6.2	

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. 因應環境部發布揚塵預警，本日吹拂南南西風，裸露地已有發現河道內間歇性揚塵情事，現地疏濬工程施作中，另查看周遭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	115.4.29	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【10時】	86.0	1.0	235	31	NA
巡查現地量測	現地量測【10：55】(以攜帶式儀器量測)	189.8	5.6	214	33	46
		TSP($\mu g/m^3$)			$PM_{2.5}$($\mu g/m^3$)	
		251.2			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	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，本日吹拂西南風，裸露地已有發現河道間歇性揚塵情事，現地疏濬工程施作中，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。