

# 109 年度雲林縣濁水溪揚塵監測宣導暨揚塵污染環境洗街計畫

## 濁水溪河川揚塵 09 月份現場巡查總表

序號	巡查表單編號	巡查日期	巡查時間	巡查地點	巡查原因	揚塵狀況
1	Ylepb-109-024	1090914	10：00	二崙鄉 96 號越堤路 (高鐵橋旁)	例行	無
2	Ylepb-109-025	1090914	10：00	二崙鄉 74 號越堤路 (清潔隊)	例行	無
3	Ylepb-109-026	1090914	11：00	崙背鄉 40 號越堤路 (草湖社區)	例行	無
4	Ylepb-109-027	1090914	11：00	麥寮鄉 10 號越堤路 (出海口大沙洲)	例行	無
5	Ylepb-109-028	1090929	10：00	麥寮鄉 10 號越堤路 (出海口大沙洲)	例行	無
6	Ylepb-109-029	1090929	10：00	麥寮鄉西濱大橋上	例行	無
7	Ylepb-109-030	1090929	11：00	崙背鄉 40 號越堤路 (草湖社區)	例行	無
8	Ylepb-109-031	1090929	11：00	崙背鄉 64 號越堤路	例行	無
9	Ylepb-109-032	1090929	12：00	二崙鄉 74 號越堤路 (清潔隊)	例行	無
10	Ylepb-109-033	1090929	12：00	二崙鄉 96 號越堤路 (高鐵橋旁)	例行	無
11	Ylepb-109-034	1090929	12：00	西螺鎮溪州大橋上	例行	無
總巡查數		11				

製表人員：簡進豪

計畫經理：侯文婕

# 109 年度雲林縣濁水溪揚塵監測宣導暨揚塵污染環境洗街計畫


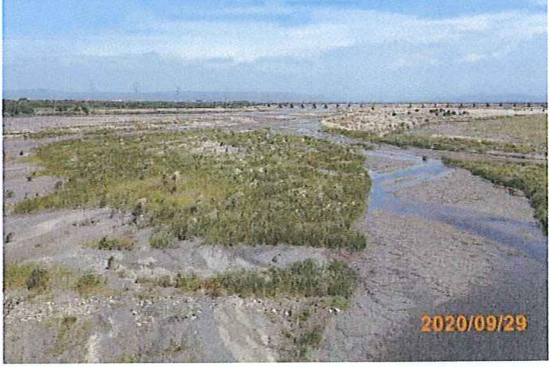



## 濁水溪河川揚塵現場巡查紀錄單

巡查表單 編號	Ylep-109- 034		
巡查日期	109 年 09 月 29 日 星期二	巡查 人員	廖勝德
巡查原因	<input type="checkbox"/> 沙塵暴 <input type="checkbox"/> 濁水溪揚塵 <input type="checkbox"/> 空氣品質劣化 <input checked="" type="checkbox"/> 例行		
揚塵狀況 (能見度)	<input checked="" type="checkbox"/> 無揚塵 <input type="checkbox"/> 輕微揚塵 <input type="checkbox"/> 中度揚塵 <input type="checkbox"/> 嚴重揚塵 <input type="checkbox"/> 非常嚴重揚塵 (10km 外)   (5~10km)   (1~5km)   (1km 內)   (500m 內)		
環保署 監測站 空氣品質 狀況描述	崙背測站監測資料：( 12 : 00 )   麥寮測站監測資料：( 12 : 00 ) 1. PM <sub>10</sub> 濃度： 38 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 1. PM <sub>10</sub> 濃度：有效數據不足 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 2. PM <sub>2.5</sub> 濃度： 10 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 2. PM <sub>2.5</sub> 濃度： 8 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 3. 風速： 2.8 m/s   3. 風速： 4.2 m/s 4. 風向： 316   4. 風向： 349		
巡查地點	<input checked="" type="checkbox"/> 西螺鎮溪州大橋上 <input type="checkbox"/> 二崙鄉 96 號越堤路(高鐵橋旁) <input type="checkbox"/> 二崙鄉自強大橋上 <input type="checkbox"/> 二崙鄉 74 號越堤路(二崙清潔隊) <input type="checkbox"/> 崙背鄉 64 號越堤路 <input type="checkbox"/> 崙背鄉 40 號越堤路(草湖社區) <input type="checkbox"/> 麥寮鄉西濱大橋上 <input type="checkbox"/> 麥寮鄉 10 號越堤路(出海口大沙洲)		
現地狀況 描述	<input type="checkbox"/> 無人耕種區 <input type="checkbox"/> 農耕施作區 <input checked="" type="checkbox"/> 抑制揚塵工法施作區： <input type="checkbox"/> 其它： ( <input checked="" type="checkbox"/> 水覆 <input type="checkbox"/> 灘地灑水 <input checked="" type="checkbox"/> 綠覆 <input type="checkbox"/> 防風林 <input checked="" type="checkbox"/> 防塵網 <input type="checkbox"/> 培厚 <input type="checkbox"/> 疏濬 )		
主要 裸露灘地	<input checked="" type="checkbox"/> 上游( <input checked="" type="checkbox"/> 北岸 <input checked="" type="checkbox"/> 河道中 <input type="checkbox"/> 南岸 ) / <input checked="" type="checkbox"/> 下游( <input checked="" type="checkbox"/> 北岸 <input checked="" type="checkbox"/> 河道中 <input type="checkbox"/> 南岸 )		
現地氣象 資料	1、現地風速： 3.8 m/s   ;   2、現地風向： 12 (degrees)		
現場 地形描述	現地風速小、今日水位偏低、但裸露地尚濕潤、且綠 覆良好、今日無揚塵狀況發生。		
備註	无		



# 109 年度雲林縣濁水溪揚塵監測宣導暨揚塵污染環境洗街計畫

## 濁水溪河川揚塵現場巡查紀錄單

巡查表單編號	Ylep-109- 034	巡查日期	109 年 09 月 29 日 星期 二
現場 照片			
			
			
			

巡查人員：廖勝德

計畫經理：侯文捷



# 109 年度雲林縣濁水溪揚塵監測宣導暨揚塵污染環境洗街計畫

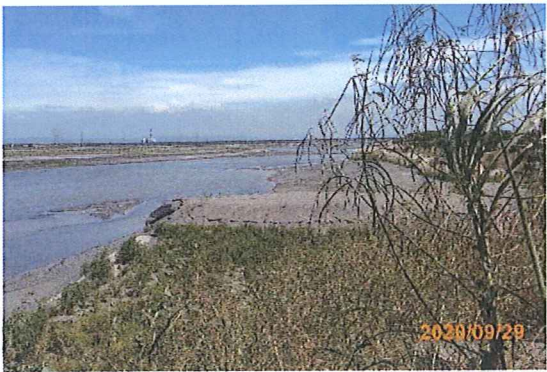


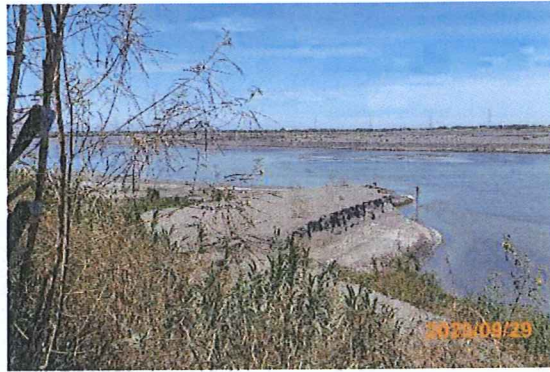
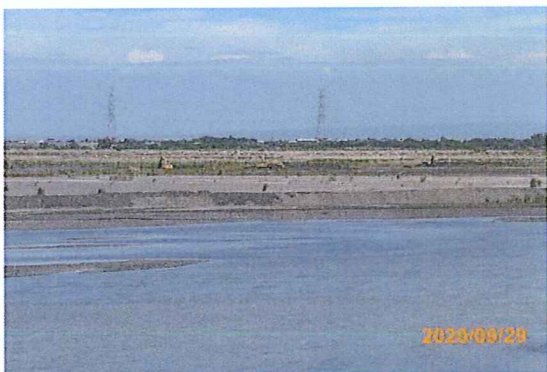
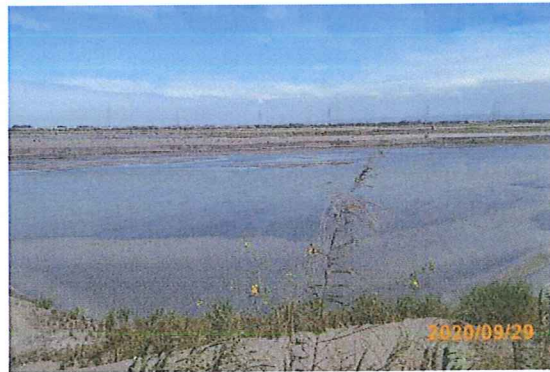
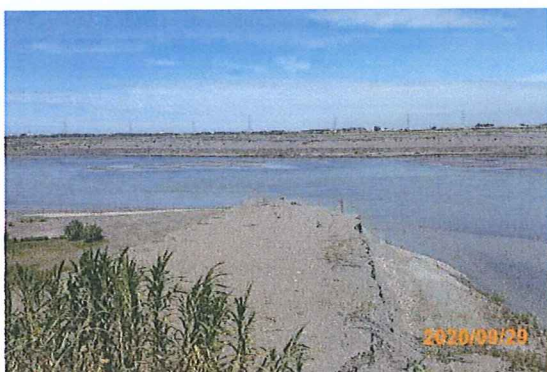
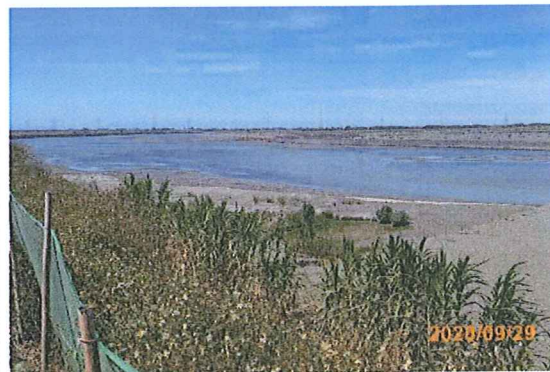
## 濁水溪河川揚塵現場巡查紀錄單

巡查表單 編號	Ylep-109- 033		
巡查日期	109 年 09 月 29 日 星期 二	巡查 人員	廖勝德
巡查原因	<input type="checkbox"/> 沙塵暴 <input type="checkbox"/> 濁水溪揚塵 <input type="checkbox"/> 空氣品質劣化 <input checked="" type="checkbox"/> 例行		
揚塵狀況 (能見度)	<input checked="" type="checkbox"/> 無揚塵 <input type="checkbox"/> 輕微揚塵 <input type="checkbox"/> 中度揚塵 <input type="checkbox"/> 嚴重揚塵 <input type="checkbox"/> 非常嚴重揚塵 (10km 外)   (5~10km)   (1~5km)   (1km 內)   (500m 內)		
環保署 監測站 空氣品質 狀況描述	崙背測站監測資料：( 12 : 00 )   麥寮測站監測資料：( 12 : 00 ) 1. PM <sub>10</sub> 濃度： 38 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 1. PM <sub>10</sub> 濃度：有效數據不足 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 2. PM <sub>2.5</sub> 濃度： 10 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 2. PM <sub>2.5</sub> 濃度： 8 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 3. 風速： 2.8 m/s   3. 風速： 4.2 m/s 4. 風向： 316   4. 風向： 349		
巡查地點	<input type="checkbox"/> 西螺鎮溪州大橋上 <input checked="" type="checkbox"/> 二崙鄉 96 號越堤路(高鐵橋旁) <input type="checkbox"/> 二崙鄉自強大橋上 <input type="checkbox"/> 二崙鄉 74 號越堤路(二崙清潔隊) <input type="checkbox"/> 崙背鄉 64 號越堤路 <input type="checkbox"/> 崙背鄉 40 號越堤路(草湖社區) <input type="checkbox"/> 麥寮鄉西濱大橋上 <input type="checkbox"/> 麥寮鄉 10 號越堤路(出海口大沙洲)		
現地狀況 描述	<input type="checkbox"/> 無人耕種區 <input type="checkbox"/> 農耕施作區 <input checked="" type="checkbox"/> 抑制揚塵工法施作區： <input type="checkbox"/> 其它： ( <input checked="" type="checkbox"/> 水覆 <input type="checkbox"/> 灘地灑水 <input type="checkbox"/> 綠覆 <input type="checkbox"/> 防風林 <input type="checkbox"/> 防塵網 <input type="checkbox"/> 培厚 <input checked="" type="checkbox"/> 疏濬 )		
主要 裸露灘地	<input checked="" type="checkbox"/> 上游( <input type="checkbox"/> 北岸 <input checked="" type="checkbox"/> 河道中 <input checked="" type="checkbox"/> 南岸 ) / <input checked="" type="checkbox"/> 下游( <input type="checkbox"/> 北岸 <input checked="" type="checkbox"/> 河道中 <input checked="" type="checkbox"/> 南岸 )		
現地氣象 資料	1、現地風速： 3.2 m/s   ；   2、現地風向： 10 (degrees)		
現場 地形描述	現地風速小，河道分佈南北岸，河道中灘地尚濕潤， 高鐵橋下游北岸處有疏濬工程進行中，今日無揚 塵狀況發生。		
備註	無		



# 109 年度雲林縣濁水溪揚塵監測宣導暨揚塵污染環境洗街計畫

## 濁水溪河川揚塵現場巡查紀錄單

巡查表單編號	Ylep-109- 033	巡查日期	109 年 09 月 29 日 星期二			
現場 照片						
						
						
						

巡查人員：廖勝德

計畫經理：侯文婕



# 109 年度雲林縣濁水溪揚塵監測宣導暨揚塵污染環境洗街計畫









## 濁水溪河川揚塵現場巡查紀錄單

巡查表單 編號	Ylep-109- 032		
巡查日期	109 年 09 月 29 日 星期二	巡查 人員	廖勝德
巡查原因	<input type="checkbox"/> 沙塵暴 <input type="checkbox"/> 濁水溪揚塵 <input type="checkbox"/> 空氣品質劣化 <input checked="" type="checkbox"/> 例行		
揚塵狀況 (能見度)	<input checked="" type="checkbox"/> 無揚塵 <input type="checkbox"/> 輕微揚塵 <input type="checkbox"/> 中度揚塵 <input type="checkbox"/> 嚴重揚塵 <input type="checkbox"/> 非常嚴重揚塵 (10km 外)   (5~10km)   (1~5km)   (1km 內)   (500m 內)		
環保署 監測站 空氣品質 狀況描述	崙背測站監測資料：( 12 : 00 )   麥寮測站監測資料：( 12 : 00 ) 1. PM <sub>10</sub> 濃度： 38 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 1. PM <sub>10</sub> 濃度：有效數據不足 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 2. PM <sub>2.5</sub> 濃度： 10 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 2. PM <sub>2.5</sub> 濃度： 8 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 3. 風速： 2.8 m/s   3. 風速： 4.2 m/s 4. 風向： 316   4. 風向： 349		
巡查地點	<input type="checkbox"/> 西螺鎮溪州大橋上 <input type="checkbox"/> 二崙鄉 96 號越堤路(高鐵橋旁) <input type="checkbox"/> 二崙鄉自強大橋上 <input checked="" type="checkbox"/> 二崙鄉 74 號越堤路(二崙清潔隊) <input type="checkbox"/> 崙背鄉 64 號越堤路 <input type="checkbox"/> 崙背鄉 40 號越堤路(草湖社區) <input type="checkbox"/> 麥寮鄉西濱大橋上 <input type="checkbox"/> 麥寮鄉 10 號越堤路(出海口大沙洲)		
現地狀況 描述	<input type="checkbox"/> 無人耕種區 <input checked="" type="checkbox"/> 農耕施作區 <input checked="" type="checkbox"/> 抑制揚塵工法施作區： <input checked="" type="checkbox"/> 其它：稻草蓆 ( <input type="checkbox"/> 水覆 <input type="checkbox"/> 灘地灑水 <input type="checkbox"/> 綠覆 <input type="checkbox"/> 防風林 <input type="checkbox"/> 防塵網 <input checked="" type="checkbox"/> 培厚 <input checked="" type="checkbox"/> 疏濬 )		
主要 裸露灘地	<input checked="" type="checkbox"/> 上游( <input type="checkbox"/> 北岸 <input type="checkbox"/> 河道中 <input checked="" type="checkbox"/> 南岸 ) / <input checked="" type="checkbox"/> 下游( <input type="checkbox"/> 北岸 <input checked="" type="checkbox"/> 河道中 <input type="checkbox"/> 南岸 )		
現地氣象 資料	1、現地風速： 4.9 m/s   ;   2、現地風向： 340 (degrees)		
現場 地形描述	現地風速大，河道集中北岸，河道中灘地為農耕區目前 休耕植生良好，上游南岸灘地及下游河道旁灘地 已鋪設稻草蓆，北岸有疏濬工程進行中，今日無揚塵 狀況發生。		
備註	南岸管制哨已撤離。		



# 109 年度雲林縣濁水溪揚塵監測宣導暨揚塵污染環境洗街計畫

## 濁水溪河川揚塵現場巡查紀錄單

巡查表單編號	Ylep-109- 032	巡查日期	109 年 09 月 29 日 星期二
現場 照片			
			
			
			


巡查人員：廖勝德

計畫經理：侯文婕



# 109 年度雲林縣濁水溪揚塵監測宣導暨揚塵污染環境洗街計畫




## 濁水溪河川揚塵現場巡查紀錄單

巡查表單 編號	Ylep-109- 031		
巡查日期	109 年 09 月 29 日 星期二	巡查 人員	廖勝德
巡查原因	<input type="checkbox"/> 沙塵暴 <input type="checkbox"/> 濁水溪揚塵 <input type="checkbox"/> 空氣品質劣化 <input checked="" type="checkbox"/> 例行		
揚塵狀況 (能見度)	<input checked="" type="checkbox"/> 無揚塵 <input type="checkbox"/> 輕微揚塵 <input type="checkbox"/> 中度揚塵 <input type="checkbox"/> 嚴重揚塵 <input type="checkbox"/> 非常嚴重揚塵 (10km 外)   (5~10km)   (1~5km)   (1km 內)   (500m 內)		
環保署 監測站 空氣品質 狀況描述	崙背測站監測資料：( 11 : 00 )   麥寮測站監測資料：( 11 : 00 ) 1. PM <sub>10</sub> 濃度： 33 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 1. PM <sub>10</sub> 濃度：有效數據不足 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 2. PM <sub>2.5</sub> 濃度： 11 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 2. PM <sub>2.5</sub> 濃度： 9 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 3. 風速： 2.3 m/s   3. 風速： 4 m/s 4. 風向： 304   4. 風向： 358		
巡查地點	<input type="checkbox"/> 西螺鎮溪州大橋上 <input type="checkbox"/> 二崙鄉 96 號越堤路(高鐵橋旁) <input type="checkbox"/> 二崙鄉自強大橋上 <input type="checkbox"/> 二崙鄉 74 號越堤路(二崙清潔隊) <input checked="" type="checkbox"/> 崙背鄉 64 號越堤路 <input type="checkbox"/> 崙背鄉 40 號越堤路(草湖社區) <input type="checkbox"/> 麥寮鄉西濱大橋上 <input type="checkbox"/> 麥寮鄉 10 號越堤路(出海口大沙洲)		
現地狀況 描述	<input type="checkbox"/> 無人耕種區 <input type="checkbox"/> 農耕施作區 <input checked="" type="checkbox"/> 抑制揚塵工法施作區： <input type="checkbox"/> 其它： ( <input type="checkbox"/> 水覆 <input type="checkbox"/> 灘地灑水 <input type="checkbox"/> 綠覆 <input checked="" type="checkbox"/> 防風林 <input type="checkbox"/> 防塵網 <input checked="" type="checkbox"/> 培厚 <input checked="" type="checkbox"/> 疏濬 )		
主要 裸露灘地	<input checked="" type="checkbox"/> 上游( <input type="checkbox"/> 北岸 <input checked="" type="checkbox"/> 河道中 <input type="checkbox"/> 南岸 ) / <input checked="" type="checkbox"/> 下游( <input type="checkbox"/> 北岸 <input checked="" type="checkbox"/> 河道中 <input type="checkbox"/> 南岸 )		
現地氣象 資料	1、現地風速： 5.5 m/s   ;   2、現地風向： 327 (degrees)		
現場 地形描述	現地風速大，此區為完竣疏濬工程區，南岸中低灘地培厚之後種植防風林帶，高灘地目前裸露無防制工法施作，今日無揚塵狀況發生。		
備註			



# 109 年度雲林縣濁水溪揚塵監測宣導暨揚塵污染環境洗街計畫

## 濁水溪河川揚塵現場巡查紀錄單

巡查表單編號	Ylep-109- 031	巡查日期	109 年 09 月 29 日 星期 二
現場 照片	 		
	 		
	 		
	 		


巡查人員：廖勝德

計畫經理：侯文婕



# 109 年度雲林縣濁水溪揚塵監測宣導暨揚塵污染環境洗街計畫




## 濁水溪河川揚塵現場巡查紀錄單

巡查表單 編號	Ylep-109- 030		
巡查日期	109 年 09 月 29 日 星期二	巡查 人員	廖勝德
巡查原因	<input type="checkbox"/> 沙塵暴 <input type="checkbox"/> 濁水溪揚塵 <input type="checkbox"/> 空氣品質劣化 <input checked="" type="checkbox"/> 例行		
揚塵狀況 (能見度)	<input checked="" type="checkbox"/> 無揚塵 <input type="checkbox"/> 輕微揚塵 <input type="checkbox"/> 中度揚塵 <input type="checkbox"/> 嚴重揚塵 <input type="checkbox"/> 非常嚴重揚塵 (10km 外)   (5~10km)   (1~5km)   (1km 內)   (500m 內)		
環保署 監測站 空氣品質 狀況描述	崙背測站監測資料：( 11 : 00 )   麥寮測站監測資料：( 11 : 00 ) 1. PM <sub>10</sub> 濃度： 33 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 1. PM <sub>10</sub> 濃度：有效數據不足 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 2. PM <sub>2.5</sub> 濃度： 11 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 2. PM <sub>2.5</sub> 濃度： 9 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 3. 風速： 2.3 m/s   3. 風速： 4 m/s 4. 風向： 304   4. 風向： 358		
巡查地點	<input type="checkbox"/> 西螺鎮溪州大橋上 <input type="checkbox"/> 二崙鄉 96 號越堤路(高鐵橋旁) <input type="checkbox"/> 二崙鄉自強大橋上 <input type="checkbox"/> 二崙鄉 74 號越堤路(二崙清潔隊) <input type="checkbox"/> 崙背鄉 64 號越堤路 <input checked="" type="checkbox"/> 崙背鄉 40 號越堤路(草湖社區) <input type="checkbox"/> 麥寮鄉西濱大橋上 <input type="checkbox"/> 麥寮鄉 10 號越堤路(出海口大沙洲)		
現地狀況 描述	<input type="checkbox"/> 無人耕種區 <input type="checkbox"/> 農耕施作區 <input checked="" type="checkbox"/> 抑制揚塵工法施作區： <input checked="" type="checkbox"/> 其它：防淡水林帶 <input checked="" type="checkbox"/> 水覆 <input type="checkbox"/> 灘地灑水 <input checked="" type="checkbox"/> 綠覆 <input checked="" type="checkbox"/> 防風林 <input type="checkbox"/> 防塵網 <input checked="" type="checkbox"/> 培厚 <input type="checkbox"/> 疏濬		
主要 裸露灘地	<input checked="" type="checkbox"/> 上游( <input type="checkbox"/> 北岸 <input checked="" type="checkbox"/> 河道中 <input type="checkbox"/> 南岸) / <input checked="" type="checkbox"/> 下游( <input type="checkbox"/> 北岸 <input checked="" type="checkbox"/> 河道中 <input type="checkbox"/> 南岸)		
現地氣象 資料	1、現地風速： 5.7 m/s   ；   2、現地風向： 355 (degrees)		
現場 地形描述	現地風大、河道集中北岸、河道南岸灘地水覆狀況尚良好、今日無揚塵狀況發生。		
備註			



# 109 年度雲林縣濁水溪揚塵監測宣導暨揚塵污染環境洗街計畫

## 濁水溪河川揚塵現場巡查紀錄單

巡查表單編號	Ylepb-109- 030	巡查日期	109 年 09 月 29 日 星期二
現場 照片			
			
			
			

巡查人員：廖勝德

計畫經理：侯文捷



# 109 年度雲林縣濁水溪揚塵監測宣導暨揚塵污染環境洗街計畫





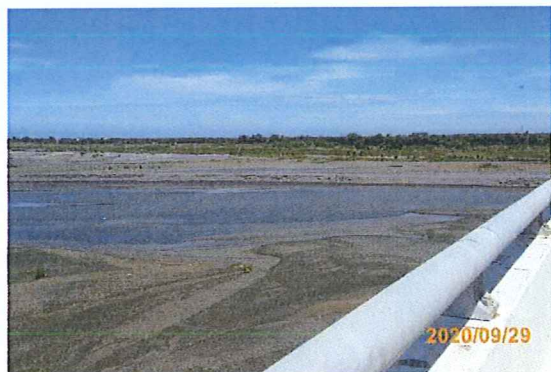
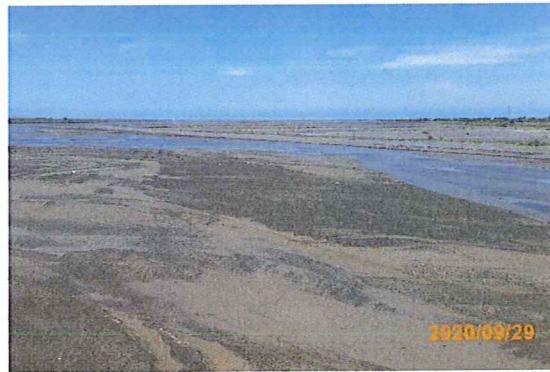


## 濁水溪河川揚塵現場巡查紀錄單

巡查表單 編號	Ylepb-109- 029		
巡查日期	109 年 09 月 29 日 星期 二	巡查 人員	廖勝德
巡查原因	<input type="checkbox"/> 沙塵暴 <input type="checkbox"/> 濁水溪揚塵 <input type="checkbox"/> 空氣品質劣化 <input checked="" type="checkbox"/> 例行		
揚塵狀況 (能見度)	<input checked="" type="checkbox"/> 無揚塵 <input type="checkbox"/> 輕微揚塵 <input type="checkbox"/> 中度揚塵 <input type="checkbox"/> 嚴重揚塵 <input type="checkbox"/> 非常嚴重揚塵 (10km 外)   (5~10km)   (1~5km)   (1km 內)   (500m 內)		
環保署 監測站 空氣品質 狀況描述	崙背測站監測資料：( 10 : 00 )   麥寮測站監測資料：( 10 : 00 ) 1. PM <sub>10</sub> 濃度： <u>測站數據異常</u> $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 1. PM <sub>10</sub> 濃度： <u>有效數據不足</u> $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 2. PM <sub>2.5</sub> 濃度： <u>19</u> $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 2. PM <sub>2.5</sub> 濃度： <u>10</u> $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 3. 風速： <u>2.4</u> m/s   3. 風速： <u>3</u> m/s 4. 風向： <u>352</u> 4. 風向： <u>357</u>		
巡查地點	<input type="checkbox"/> 西螺鎮溪州大橋上 <input type="checkbox"/> 二崙鄉 96 號越堤路(高鐵橋旁) <input type="checkbox"/> 二崙鄉自強大橋上 <input type="checkbox"/> 二崙鄉 74 號越堤路(二崙清潔隊) <input type="checkbox"/> 崙背鄉 64 號越堤路 <input type="checkbox"/> 崙背鄉 40 號越堤路(草湖社區) <input checked="" type="checkbox"/> 麥寮鄉西濱大橋上 <input type="checkbox"/> 麥寮鄉 10 號越堤路(出海口大沙洲)		
現地狀況 描述	<input type="checkbox"/> 無人耕種區 <input type="checkbox"/> 農耕施作區 <input checked="" type="checkbox"/> 抑制揚塵工法施作區： ( <input checked="" type="checkbox"/> 水覆 <input type="checkbox"/> 灘地灑水 <input type="checkbox"/> 綠覆 <input type="checkbox"/> 防風林 <input type="checkbox"/> 防塵網 <input type="checkbox"/> 培厚 <input type="checkbox"/> 疏濬 ) <input checked="" type="checkbox"/> 其它： <u>稻草蓆</u>		
主要 裸露灘地	<input checked="" type="checkbox"/> 上游( <input type="checkbox"/> 北岸 <input type="checkbox"/> 河道中 <input checked="" type="checkbox"/> 南岸 ) / <input checked="" type="checkbox"/> 下游( <input type="checkbox"/> 北岸 <input checked="" type="checkbox"/> 河道中 <input type="checkbox"/> 南岸 )		
現地氣象 資料	1、現地風速： <u>8.0</u> m/s   ;   2、現地風向： <u>11</u> (degrees)		
現場 地形描述	現地風速大，上下游裸露灘地均尚濕潤，今日無揚塵狀況發生。		
備註	上游南岸灘地正進行水覆補強、引水溝渠作業。		



# 109 年度雲林縣濁水溪揚塵監測宣導暨揚塵污染環境洗街計畫

## 濁水溪河川揚塵現場巡查紀錄單

巡查表單編號	Ylep-109- 029	巡查日期	109 年 09 月 29 日 星期二
現場 照片	 2020/09/29		 2020/09/29
	 2020/09/29		 2020/09/29
	 2020/09/29		 2020/09/29
	 2020/09/29		 2020/09/29

巡查人員：廖勝德

計畫經理：侯文捷



# 109 年度雲林縣濁水溪揚塵監測宣導暨揚塵污染環境洗街計畫



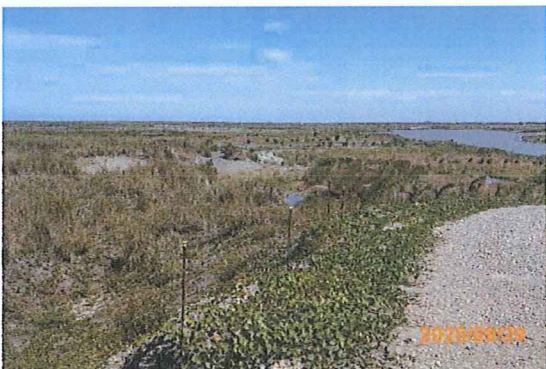



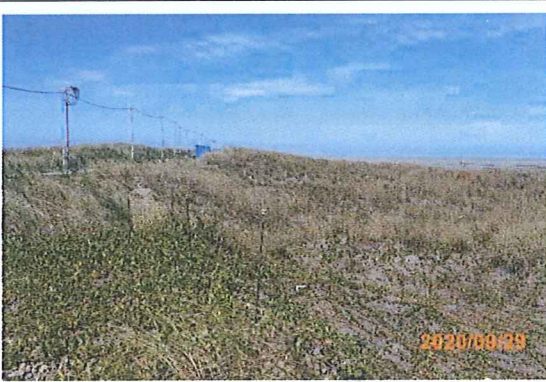
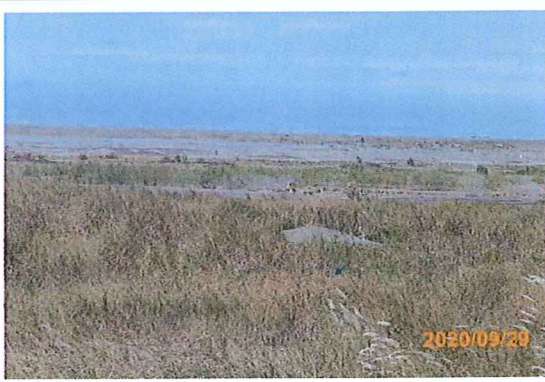
## 濁水溪河川揚塵現場巡查紀錄單

巡查表單 編號	Ylep-109- 028		
巡查日期	109 年 09 月 29 日 星期二	巡查 人員	廖勝德
巡查原因	<input type="checkbox"/> 沙塵暴 <input type="checkbox"/> 濁水溪揚塵 <input type="checkbox"/> 空氣品質劣化 <input checked="" type="checkbox"/> 例行		
揚塵狀況 (能見度)	<input checked="" type="checkbox"/> 無揚塵 <input type="checkbox"/> 輕微揚塵 <input type="checkbox"/> 中度揚塵 <input type="checkbox"/> 嚴重揚塵 <input type="checkbox"/> 非常嚴重揚塵 (10km 外)   (5~10km)   (1~5km)   (1km 內)   (500m 內)		
環保署 監測站 空氣品質 狀況描述	崙背測站監測資料：( 10 : 00 )   麥寮測站監測資料：( 10 : 00 ) 1. PM <sub>10</sub> 濃度：測站數據異常 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 1. PM <sub>10</sub> 濃度：數據不足 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 2. PM <sub>2.5</sub> 濃度：19 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 2. PM <sub>2.5</sub> 濃度：10 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 3. 風速：2.4 m/s   3. 風速：3 m/s 4. 風向：352   4. 風向：357		
巡查地點	<input type="checkbox"/> 西螺鎮溪州大橋上 <input type="checkbox"/> 二崙鄉 96 號越堤路(高鐵橋旁) <input type="checkbox"/> 二崙鄉自強大橋上 <input type="checkbox"/> 二崙鄉 74 號越堤路(二崙清潔隊) <input type="checkbox"/> 崙背鄉 64 號越堤路 <input type="checkbox"/> 崙背鄉 40 號越堤路(草湖社區) <input type="checkbox"/> 麥寮鄉西濱大橋上 <input checked="" type="checkbox"/> 麥寮鄉 10 號越堤路(出海口大沙洲)		
現地狀況 描述	<input type="checkbox"/> 無人耕種區 <input type="checkbox"/> 農耕施作區 <input checked="" type="checkbox"/> 抑制揚塵工法施作區： <input type="checkbox"/> 其它： <input checked="" type="checkbox"/> 水覆 <input checked="" type="checkbox"/> 灘地灑水 <input checked="" type="checkbox"/> 綠覆 <input type="checkbox"/> 防風林 <input checked="" type="checkbox"/> 防塵網 <input type="checkbox"/> 培厚 <input checked="" type="checkbox"/> 疏濬		
主要 裸露灘地	<input checked="" type="checkbox"/> 上游( <input checked="" type="checkbox"/> 北岸 <input type="checkbox"/> 河道中 <input type="checkbox"/> 南岸 ) / <input checked="" type="checkbox"/> 下游( <input type="checkbox"/> 北岸 <input type="checkbox"/> 河道中 <input checked="" type="checkbox"/> 南岸 )		
現地氣象 資料	1、現地風速：7.9 m/s   ;   2、現地風向：10 (degrees)		
現場 地形描述	現地風速大，蓄水池水覆狀況良好，大沙洲及便道灑水中，疏濬工程進行中，灘地尚邊濶，今日無揚塵狀況發生。		
備註	大沙五旁進行培厚工程，後續將由林務局進行樹種培育。		



# 109 年度雲林縣濁水溪揚塵監測宣導暨揚塵污染環境洗街計畫

## 濁水溪河川揚塵現場巡查紀錄單

巡查表單編號	Ylep-109- 028	巡查日期	109 年 09 月 29 日 星期二
現場 照片			
			
			
			

巡查人員：廖勝德

計畫經理：侯文婕



# 109 年度雲林縣濁水溪揚塵監測宣導暨揚塵污染環境洗街計畫


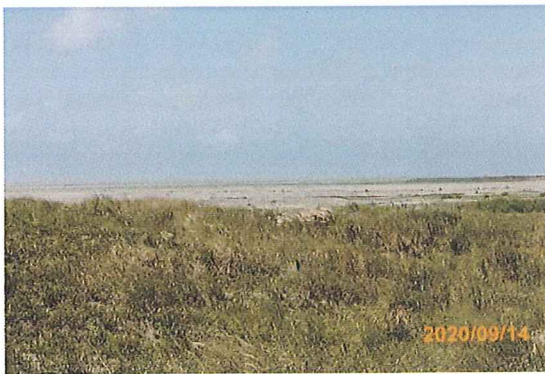
## 濁水溪河川揚塵現場巡查紀錄單

巡查表單 編號	Ylep-109- 027		
巡查日期	109 年 09 月 14 日 星期 -	巡查 人員	簡進豪
巡查原因	<input type="checkbox"/> 沙塵暴 <input type="checkbox"/> 濁水溪揚塵 <input type="checkbox"/> 空氣品質劣化 <input checked="" type="checkbox"/> 例行		
揚塵狀況 (能見度)	<input checked="" type="checkbox"/> 無揚塵 <input type="checkbox"/> 輕微揚塵 <input type="checkbox"/> 中度揚塵 <input type="checkbox"/> 嚴重揚塵 <input type="checkbox"/> 非常嚴重揚塵 (10km 外)   (5~10km)   (1~5km)   (1km 內)   (500m 內)		
環保署 監測站 空氣品質 狀況描述	崙背測站監測資料：( 11 : 00 )   麥寮測站監測資料：( 11 : 00 ) 1. PM <sub>10</sub> 濃度： 49 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 1. PM <sub>10</sub> 濃度： 29 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 2. PM <sub>2.5</sub> 濃度： 28 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 2. PM <sub>2.5</sub> 濃度： 14 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 3. 風速： 2.2 m/s   3. 風速： 3.4 m/s 4. 風向： 324   4. 風向： 357		
巡查地點	<input type="checkbox"/> 西螺鎮溪州大橋上 <input type="checkbox"/> 二崙鄉 96 號越堤路(高鐵橋旁) <input type="checkbox"/> 二崙鄉自強大橋上 <input type="checkbox"/> 二崙鄉 74 號越堤路(二崙清潔隊) <input type="checkbox"/> 崙背鄉 64 號越堤路 <input type="checkbox"/> 崙背鄉 40 號越堤路(草湖社區) <input type="checkbox"/> 麥寮鄉西濱大橋上 <input checked="" type="checkbox"/> 麥寮鄉 10 號越堤路(出海口大沙洲)		
現地狀況 描述	<input type="checkbox"/> 無人耕種區 <input type="checkbox"/> 農耕施作區 <input checked="" type="checkbox"/> 抑制揚塵工法施作區： <input checked="" type="checkbox"/> 其它：稻草蓆鋪設 ( <input checked="" type="checkbox"/> 水覆 <input checked="" type="checkbox"/> 灘地灑水 <input checked="" type="checkbox"/> 綠覆 <input type="checkbox"/> 防風林 <input checked="" type="checkbox"/> 防塵網 <input type="checkbox"/> 培厚 <input checked="" type="checkbox"/> 疏濬 )		
主要 裸露灘地	<input checked="" type="checkbox"/> 上游( <input checked="" type="checkbox"/> 北岸 <input type="checkbox"/> 河道中 <input type="checkbox"/> 南岸 ) / <input checked="" type="checkbox"/> 下游( <input type="checkbox"/> 北岸 <input type="checkbox"/> 河道中 <input checked="" type="checkbox"/> 南岸 )		
現地氣象 資料	1、現地風速： 6.4 m/s   ;   2、現地風向： 355 (degrees)		
現場 地形描述	現地風速大，上游北岸水覆良好，下游南岸大沙洲 水線噴灑，綠覆，無揚塵現象		
備註	無		



# 109 年度雲林縣濁水溪揚塵監測宣導暨揚塵污染環境洗街計畫

## 濁水溪河川揚塵現場巡查紀錄單

巡查表單編號	Ylep-109- 027	巡查日期	109 年 09 月 14 日 星期一	
現場 照片				
				
				
				

巡查人員：簡進豪

計畫經理：侯文婕



# 109 年度雲林縣濁水溪揚塵監測宣導暨揚塵污染環境洗街計畫









## 濁水溪河川揚塵現場巡查紀錄單

巡查表單 編號	Ylep-109- 026		
巡查日期	109 年 09 月 14 日 星期 一	巡查 人員	簡進豪
巡查原因	<input type="checkbox"/> 沙塵暴 <input type="checkbox"/> 濁水溪揚塵 <input type="checkbox"/> 空氣品質劣化 <input checked="" type="checkbox"/> 例行		
揚塵狀況 (能見度)	<input checked="" type="checkbox"/> 無揚塵 (10km 外) <input type="checkbox"/> 輕微揚塵 (5~10km) <input type="checkbox"/> 中度揚塵 (1~5km) <input type="checkbox"/> 嚴重揚塵 (1km 內) <input type="checkbox"/> 非常嚴重揚塵 (500m 內)		
環保署 監測站 空氣品質 狀況描述	崙背測站監測資料：( 11 : 00 )		麥寮測站監測資料：( 11 : 00 )
	1. PM <sub>10</sub> 濃度： 49 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 2. PM <sub>2.5</sub> 濃度： 28 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 3. 風速： 2.2 m/s 4. 風向： 324	1. PM <sub>10</sub> 濃度： 29 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 2. PM <sub>2.5</sub> 濃度： 14 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 3. 風速： 3.4 m/s 4. 風向： 357	
巡查地點	<input type="checkbox"/> 西螺鎮溪州大橋上 <input type="checkbox"/> 二崙鄉 96 號越堤路(高鐵橋旁) <input type="checkbox"/> 二崙鄉自強大橋上 <input type="checkbox"/> 二崙鄉 74 號越堤路(二崙清潔隊) <input type="checkbox"/> 崙背鄉 64 號越堤路 <input checked="" type="checkbox"/> 崙背鄉 40 號越堤路(草湖社區) <input type="checkbox"/> 麥寮鄉西濱大橋上 <input type="checkbox"/> 麥寮鄉 10 號越堤路(出海口大沙洲)		
現地狀況 描述	<input type="checkbox"/> 無人耕種區 <input type="checkbox"/> 農耕施作區 <input checked="" type="checkbox"/> 抑制揚塵工法施作區： <input type="checkbox"/> 其它： _____ ( <input checked="" type="checkbox"/> 水覆 <input checked="" type="checkbox"/> 灘地灑水 <input checked="" type="checkbox"/> 綠覆 <input checked="" type="checkbox"/> 防風林 <input type="checkbox"/> 防塵網 <input checked="" type="checkbox"/> 培厚 <input checked="" type="checkbox"/> 疏濬 )		
主要 裸露灘地	<input checked="" type="checkbox"/> 上游( <input type="checkbox"/> 北岸 <input checked="" type="checkbox"/> 河道中 <input checked="" type="checkbox"/> 南岸 ) / <input checked="" type="checkbox"/> 下游( <input type="checkbox"/> 北岸 <input checked="" type="checkbox"/> 河道中 <input checked="" type="checkbox"/> 南岸 )		
現地氣象 資料	1、現地風速： 3.5 m/s   ;   2、現地風向： 1 (degrees)		
現場 地形描述	現地風速小, 水流偏北岸, 河道中裸露灘地濕潤, 無揚塵狀況		
備註	無		



# 109 年度雲林縣濁水溪揚塵監測宣導暨揚塵污染環境洗街計畫

## 濁水溪河川揚塵現場巡查紀錄單

巡查表單編號	Ylep-109- 026	巡查日期	109 年 09 月 14 日 星期 一
現場 照片			
			
			
			

巡查人員：

簡進豪

計畫經理：

侯文婕



# 109 年度雲林縣濁水溪揚塵監測宣導暨揚塵污染環境洗街計畫









## 濁水溪河川揚塵現場巡查紀錄單

巡查表單 編號	Ylep-109- 025		
巡查日期	109 年 09 月 14 日 星期一	巡查 人員	簡進豪
巡查原因	<input type="checkbox"/> 沙塵暴 <input type="checkbox"/> 濁水溪揚塵 <input type="checkbox"/> 空氣品質劣化 <input checked="" type="checkbox"/> 例行		
揚塵狀況 (能見度)	<input checked="" type="checkbox"/> 無揚塵 <input type="checkbox"/> 輕微揚塵 <input type="checkbox"/> 中度揚塵 <input type="checkbox"/> 嚴重揚塵 <input type="checkbox"/> 非常嚴重揚塵 (10km 外)   (5~10km)   (1~5km)   (1km 內)   (500m 內)		
環保署 監測站 空氣品質 狀況描述	崙背測站監測資料：( 10 : 00 )   麥寮測站監測資料：( 10 : 00 ) 1. PM <sub>10</sub> 濃度： 43 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 1. PM <sub>10</sub> 濃度： 38 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 2. PM <sub>2.5</sub> 濃度： 28 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 2. PM <sub>2.5</sub> 濃度： 17 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 3. 風速： 1.8 m/s   3. 風速： 3.2 m/s 4. 風向： 311   4. 風向： 6.3		
巡查地點	<input type="checkbox"/> 西螺鎮溪州大橋上 <input type="checkbox"/> 二崙鄉 96 號越堤路(高鐵橋旁) <input type="checkbox"/> 二崙鄉自強大橋上 <input checked="" type="checkbox"/> 二崙鄉 74 號越堤路(二崙清潔隊) <input type="checkbox"/> 崙背鄉 64 號越堤路 <input type="checkbox"/> 崙背鄉 40 號越堤路(草湖社區) <input type="checkbox"/> 麥寮鄉西濱大橋上 <input type="checkbox"/> 麥寮鄉 10 號越堤路(出海口大沙洲)		
現地狀況 描述	<input type="checkbox"/> 無人耕種區 <input type="checkbox"/> 農耕施作區 <input checked="" type="checkbox"/> 抑制揚塵工法施作區： <input checked="" type="checkbox"/> 其它： 稻草蓆鋪設 ( <input type="checkbox"/> 水覆 <input type="checkbox"/> 灘地灑水 <input type="checkbox"/> 綠覆 <input type="checkbox"/> 防風林 <input type="checkbox"/> 防塵網 <input checked="" type="checkbox"/> 培厚 <input type="checkbox"/> 疏濬 )		
主要 裸露灘地	<input checked="" type="checkbox"/> 上游( <input type="checkbox"/> 北岸 <input type="checkbox"/> 河道中 <input checked="" type="checkbox"/> 南岸 ) / <input checked="" type="checkbox"/> 下游( <input type="checkbox"/> 北岸 <input type="checkbox"/> 河道中 <input checked="" type="checkbox"/> 南岸 )		
現地氣象 資料	1、現地風速： 4.7 m/s   ；   2、現地風向： 339 (degrees)		
現場 地形描述	現地風速大、水流偏北岸、上游電塔處及下游 原鋪設防塵網處，現改鋪設稻草蓆，無揚塵狀況		
備註	上游北岸電塔處，去化土砂培厚中		



# 109 年度雲林縣濁水溪揚塵監測宣導暨揚塵污染環境洗街計畫

## 濁水溪河川揚塵現場巡查紀錄單

巡查表單編號	Ylepb-109- 025	巡查日期	109 年 09 月 14 日 星期一	
現場 照片				
				
				
				

巡查人員：簡進豪

計畫經理：侯文婕



# 109 年度雲林縣濁水溪揚塵監測宣導暨揚塵污染環境洗街計畫

## 濁水溪河川揚塵現場巡查紀錄單

巡查表單 編號	Ylep-109- 024		
巡查日期	109 年 09 月 14 日 星期 -	巡查 人員	簡進豪
巡查原因	<input type="checkbox"/> 沙塵暴 <input type="checkbox"/> 濁水溪揚塵 <input type="checkbox"/> 空氣品質劣化 <input checked="" type="checkbox"/> 例行		
揚塵狀況 (能見度)	<input checked="" type="checkbox"/> 無揚塵 (10km 外) <input type="checkbox"/> 輕微揚塵 (5~10km) <input type="checkbox"/> 中度揚塵 (1~5km) <input type="checkbox"/> 嚴重揚塵 (1km 內) <input type="checkbox"/> 非常嚴重揚塵 (500m 內)		
環保署 監測站 空氣品質 狀況描述	崙背測站監測資料：( 10 : 00 ) 1. PM <sub>10</sub> 濃度： 43 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 2. PM <sub>2.5</sub> 濃度： 28 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 3. 風速： 1.8 m/s 4. 風向： 311		麥寮測站監測資料：( 10 : 00 ) 1. PM <sub>10</sub> 濃度： 38 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 2. PM <sub>2.5</sub> 濃度： 17 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 3. 風速： 3.2 m/s 4. 風向： 6.3
巡查地點	<input type="checkbox"/> 西螺鎮溪州大橋上 <input checked="" type="checkbox"/> 二崙鄉 96 號越堤路(高鐵橋旁) <input type="checkbox"/> 二崙鄉自強大橋上 <input type="checkbox"/> 二崙鄉 74 號越堤路(二崙清潔隊) <input type="checkbox"/> 崙背鄉 64 號越堤路 <input type="checkbox"/> 崙背鄉 40 號越堤路(草湖社區) <input type="checkbox"/> 麥寮鄉西濱大橋上 <input type="checkbox"/> 麥寮鄉 10 號越堤路(出海口大沙洲)		
現地狀況 描述	<input type="checkbox"/> 無人耕種區 <input type="checkbox"/> 農耕施作區 <input checked="" type="checkbox"/> 抑制揚塵工法施作區： <input type="checkbox"/> 其它： ( <input type="checkbox"/> 水覆 <input type="checkbox"/> 灘地灑水 <input checked="" type="checkbox"/> 綠覆 <input type="checkbox"/> 防風林 <input type="checkbox"/> 防塵網 <input type="checkbox"/> 培厚 <input checked="" type="checkbox"/> 疏濬 )		
主要 裸露灘地	<input checked="" type="checkbox"/> 上游( <input checked="" type="checkbox"/> 北岸 <input checked="" type="checkbox"/> 河道中 <input type="checkbox"/> 南岸 ) / <input checked="" type="checkbox"/> 下游( <input type="checkbox"/> 北岸 <input checked="" type="checkbox"/> 河道中 <input type="checkbox"/> 南岸 )		
現地氣象 資料	1、現地風速： 1.7 m/s   ;   2、現地風向： 344 (degrees)		
現場 地形描述	現地風速小、水流偏南岸、河道中北岸灘地濕潤、 無揚塵狀況		
備註	無		



# 109 年度雲林縣濁水溪揚塵監測宣導暨揚塵污染環境洗街計畫

## 濁水溪河川揚塵現場巡查紀錄單

巡查表單編號	Ylep-109- 024	巡查日期	109 年 09 月 14 日 星期 一
現場 照片			
			
			
			

巡查人員：

簡進豪

計畫經理：

侯文婕