

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 03 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	Ylep-109-149	1100308	15:00	崙背鄉 64 號越堤路	例行	無
2	Ylep-109-150	1100308	16:00	二崙鄉 74 號越堤路 (清潔隊)	例行	無
3	Ylep-109-151	1100308	16:00	二崙鄉自強大橋上	例行	無
4	Ylep-109-152	1100308	16:00	二崙鄉 96 號越堤路 (高鐵橋旁)	例行	無
5	Ylep-109-153	1100309	14:00	麥寮鄉 10 號越堤路 (出海口大沙洲)	例行	無
6	Ylep-109-154	1100309	15:00	崙背鄉 40 號越堤路 (草湖社區)	例行	無
7	Ylep-109-155	1100321	15:00	二崙鄉 74 號越堤路 (清潔隊)	沙塵暴	中度
8	Ylep-109-156	1100321	16:00	崙背鄉 64 號越堤路	沙塵暴	輕微
9	Ylep-109-157	1100321	16:00	崙背鄉 40 號越堤路 (草湖社區)	沙塵暴	輕微
10	Ylep-109-158	1100321	16:00	二崙鄉 96 號越堤路 (高鐵橋旁)	沙塵暴	輕微
11	Ylep-109-159	1100325	10:00	麥寮鄉 10 號越堤路 (出海口大沙洲)	例行	無
12	Ylep-109-160	1100325	11:00	麥寮鄉西濱大橋上	例行	無
13	Ylep-109-161	1100329	11:00	麥寮鄉 10 號越堤路 (出海口大沙洲)	例行	無
14	Ylep-109-162	1100329	12:00	二崙鄉 96 號越堤路 (高鐵橋旁)	例行	無
總巡查數		14				

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- 162		
巡查日期	110 年 03 月 29 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：(12 : 00)		麥寮測站監測資料：(12 : 00)
	1. PM ₁₀ 濃度： <u>81</u> $\mu\text{g}/\text{m}^3$	2. PM _{2.5} 濃度： <u>43</u> $\mu\text{g}/\text{m}^3$	3. 風速： <u>2.5</u> m/s
	4. 風向： <u>281</u>	1. PM ₁₀ 濃度： <u>84</u> $\mu\text{g}/\text{m}^3$	2. PM _{2.5} 濃度： <u>58</u> $\mu\text{g}/\text{m}^3$
		3. 風速： <u>1.6</u> m/s	4. 風向： 簡進豪 <u>307</u>
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 checked="" type="checkbox"/> 其它： <u>攔水土堤</u> <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 checked="" 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 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： <u>1.2</u> m/s ; 2、現地風向： <u>9</u> (degrees)		
現場 地形描述	<p style="color: blue; font-size: 1.2em;">現地風速小, 北岸疏濬工程進行中, 無揚塵現象</p>		
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- 162	巡查日期	110 年 03 月 29 日 星期 一
現場 照片			
			
			
			

巡查人員： 簡進豪

計畫經理： 侯文堯









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- 161		
巡查日期	110 年 03 月 29 日 星期 一	巡查人員	
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 ₁₀ 濃度： <u>57</u> $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 2. PM _{2.5} 濃度： <u>40</u> $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 3. 風速： <u>1.7</u> m/s 4. 風向： <u>274</u>		1. PM ₁₀ 濃度： <u>78</u> $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 2. PM _{2.5} 濃度： <u>58</u> $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 3. 風速： <u>2.3</u> m/s 4. 風向： <u>336</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 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： <u>稻草蓆鋪設</u> <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 checked="" 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 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 checked="" type="checkbox"/> 河道中 <input checked="" type="checkbox"/> 南岸)		
現地氣象資料	1、現地風速： <u>4.2</u> m/s ; 2、現地風向： <u>3</u> (degrees)		
現場地形描述	現地風速小，上下游水絲覆良好。 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- 161	巡查日期	110 年 03 月 29 日 星期一
現場 照片			
			
			
			

巡查人員：簡進豪

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- 160		
巡查日期	110 年 03 月 25 日 星期 四	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 ₁₀ 濃度： <u>69</u> $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 2. PM _{2.5} 濃度： <u>19</u> $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 3. 風速： <u>2.9</u> m/s 4. 風向： <u>4</u>		1. PM ₁₀ 濃度： <u>65</u> $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 2. PM _{2.5} 濃度： <u>16</u> $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 3. 風速： <u>7.1</u> m/s 4. 風向： <u>358</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"/> 其它： <u>攔水土堤</u> <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 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 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 type="checkbox"/> 河道中 <input type="checkbox"/> 南岸)		
現地氣象資料	1、現地風速： <u>8.3</u> m/s ； 2、現地風向： <u>353</u> (degrees)		
現場地形描述	現地風速大，上游水綠覆良好，下游北岸較乾燥，但無明顯揚塵現象		
備註	水島多處上游攔水土堤處		

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- 160	巡查日期	110 年 03 月 25 日 星期四
現場 照片			
			
			
			

巡查人員：簡進豪

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- 159		
巡查日期	110 年 03 月 25 日 星期 四	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)		麥寮測站監測資料：(10 : 00)
	1. PM ₁₀ 濃度： <u>36</u> $\mu\text{g}/\text{m}^3$	2. PM _{2.5} 濃度： <u>14</u> $\mu\text{g}/\text{m}^3$	3. 風速： <u>2.8</u> m/s
	4. 風向： <u>27</u>	1. PM ₁₀ 濃度： <u>51</u> $\mu\text{g}/\text{m}^3$	2. PM _{2.5} 濃度： <u>11</u> $\mu\text{g}/\text{m}^3$
	3. 風速： <u>7.9</u> m/s	4. 風向： <u>1</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 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"/> 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 type="checkbox"/> 疏濬) <input checked="" type="checkbox"/> 其它： <u>稻草蓆鋪設</u>		
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 checked="" type="checkbox"/> 河道中 <input checked="" type="checkbox"/> 南岸)		
現地氣象資料	1、現地風速： <u>11.2</u> m/s ; 2、現地風向： <u>20</u> (degrees)		
現場 地形描述	現地風速大,南岸木線覆良好,鋪設有大面積稻草蓆及防塵網,配合灑水系統,當日無揚塵現象		
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-109-159	巡查日期	110 年 03 月 25 日 星期 四
現場 照片			
			
			
			

巡查人員：簡進豪

計畫經理：侯文婕







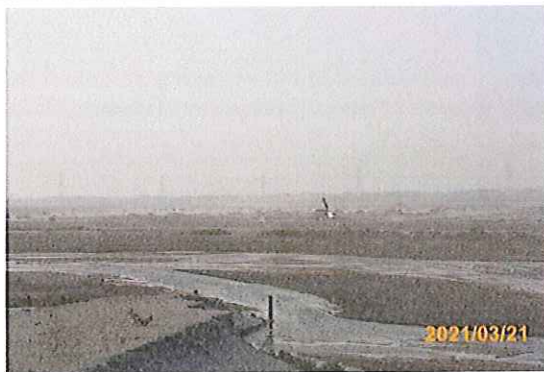

109 年度雲林縣濁水溪揚塵監測宣導暨揚塵污染環境洗街計畫

濁水溪河川揚塵現場巡查紀錄單

巡查表單編號	Ylep-109- 158		
巡查日期	110 年 03 月 21 日 星期 日	巡查人員	
巡查原因	<input checked="" type="checkbox"/> 沙塵暴 <input type="checkbox"/> 濁水溪揚塵 <input type="checkbox"/> 空氣品質劣化 <input type="checkbox"/> 例行		
揚塵狀況 (能見度)	<input type="checkbox"/> 無揚塵 (10km 外) <input checked="" 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：(16 : 00)		麥寮測站監測資料：(16 : 00)
	1. PM ₁₀ 濃度： <u>251</u> $\mu\text{g}/\text{m}^3$	2. PM _{2.5} 濃度： <u>48</u> $\mu\text{g}/\text{m}^3$	3. 風速： <u>4.7</u> m/s
	4. 風向： <u>352</u>	1. PM ₁₀ 濃度： <u>174</u> $\mu\text{g}/\text{m}^3$	2. PM _{2.5} 濃度： <u>45</u> $\mu\text{g}/\text{m}^3$
	3. 風速： <u>10.5</u> m/s	4. 風向： <u>3</u>	
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 checked="" 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 checked="" type="checkbox"/> 北岸 <input type="checkbox"/> 河道中 <input type="checkbox"/> 南岸)		
現地氣象資料	1、現地風速： <u>11.7</u> m/s ； 2、現地風向： <u>8</u> (degrees)		
現場地形描述	現地風速大, 水流偏南, 北岸蓄水乾枯, 下游中北岸裸露灘地有輕微揚塵		
備註	四河肩疏濬進行中		

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	Ylep-109- 158	巡查日期	110 年 03 月 21 日 星期 日
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- 157		
巡查日期	110 年 03 月 21 日 星期 日	巡查人員	
巡查原因	<input checked="" type="checkbox"/> 沙塵暴 <input type="checkbox"/> 濁水溪揚塵 <input type="checkbox"/> 空氣品質劣化 <input type="checkbox"/> 例行		
揚塵狀況 (能見度)	<input type="checkbox"/> 無揚塵 (10km 外) <input checked="" 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：(16 : 00)		麥寮測站監測資料：(16 : 00)
	1. PM ₁₀ 濃度： 251 μg/m ³	2. PM _{2.5} 濃度： 48 μg/m ³	3. 風速： 4.7 m/s
	4. 風向： 352	1. PM ₁₀ 濃度： 174 μg/m ³	2. PM _{2.5} 濃度： 45 μg/m ³
		3. 風速： 10.5 m/s	4. 風向： 3
巡查地點	<input type="checkbox"/> 西螺鎮溪州大橋上 <input type="checkbox"/> 二崙鄉自強大橋上 <input type="checkbox"/> 崙背鄉 64 號越堤路 <input type="checkbox"/> 麥寮鄉西濱大橋上 <input type="checkbox"/> 二崙鄉 96 號越堤路(高鐵橋旁) <input type="checkbox"/> 二崙鄉 74 號越堤路(二崙清潔隊) <input checked="" type="checkbox"/> 崙背鄉 40 號越堤路(草湖社區) <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 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 type="checkbox"/> 疏濬) <input checked="" type="checkbox"/> 其它：  碎石級配		
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 type="checkbox"/> 南岸)		
現地氣象資料	1、現地風速： 10.5 m/s ； 2、現地風向： 352 (degrees)		
現場 地形描述	現場風速大，水流偏北，南岸水綠覆良好，因多月無雨，北岸灘地有輕微揚塵現象		
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-109-157	巡查日期	110 年 03 月 21 日 星期 日
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- 156	巡查日期	110 年 03 月 21 日 星期 日
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- 155	巡查日期	110 年 03 月 21 日 星期 日
現場 照片			

巡查人員： 簡進豪


計畫經理： 侯文堯

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- 154	巡查日期	110 年 03 月 09 日 星期二
現場 照片			
			
			
			

巡查人員： 

計畫經理： 

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- 153		
巡查日期	110 年 03 月 09 日 星期二	巡查人員	
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：(14 : 00)		麥寮測站監測資料：(14 : 00)
	1. PM ₁₀ 濃度： <u>75</u> $\mu\text{g}/\text{m}^3$	2. PM _{2.5} 濃度： <u>41</u> $\mu\text{g}/\text{m}^3$	3. 風速： <u>3.6</u> m/s
	4. 風向： <u>316</u>	1. PM ₁₀ 濃度： <u>54</u> $\mu\text{g}/\text{m}^3$	2. PM _{2.5} 濃度： <u>23</u> $\mu\text{g}/\text{m}^3$
	3. 風速： <u>4.9</u> m/s	4. 風向： <u>351</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 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"/> 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 checked="" type="checkbox"/> 培厚 <input checked="" type="checkbox"/> 疏濬) <input checked="" type="checkbox"/> 其它： <u>稻草蓆鋪設</u>		
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 checked="" type="checkbox"/> 南岸)		
現地氣象資料	1、現地風速： <u>9.6</u> m/s ; 2、現地風向： <u>13</u> (degrees)		
現場地形描述	現地風速大，上游水 位 綠覆良好，下游大沙洲 汲水作業中，灘地濕潤，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- 153	巡查日期	110 年 03 月 09 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- 152		
巡查日期	110 年 03 月 08 日 星期 一	巡查 人員	
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：(16 : 00)		麥寮測站監測資料：(16 : 00)
	1. PM ₁₀ 濃度： <u>195</u> $\mu\text{g}/\text{m}^3$	2. PM _{2.5} 濃度： <u>28</u> $\mu\text{g}/\text{m}^3$	3. 風速： <u>3</u> m/s
	4. 風向： <u>334</u>	1. PM ₁₀ 濃度： <u>56</u> $\mu\text{g}/\text{m}^3$	2. PM _{2.5} 濃度： <u>26</u> $\mu\text{g}/\text{m}^3$
	3. 風速： <u>7.6</u> m/s	4. 風向： <u>2</u>	
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 checked="" type="checkbox"/> 其它： <u>攔水士堤</u> <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 checked="" type="checkbox"/> 培厚 <input checked="" type="checkbox"/> 疏濬		
主要 裸露灘地	<input type="checkbox"/> 上游(<input type="checkbox"/> 北岸 <input type="checkbox"/> 河道中 <input type="checkbox"/> 南岸) / <input type="checkbox"/> 下游(<input type="checkbox"/> 北岸 <input type="checkbox"/> 河道中 <input type="checkbox"/> 南岸)		
現地氣象 資料	1、現地風速： <u>5.8</u> m/s ; 2、現地風向： <u>11</u> (degrees)		
現場 地形描述	現地風速大，北岸灘地乾枯，南岸水位尚可， 無明顯揚塵		
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-109-152	巡查日期	110 年 03 月 08 日 星期一
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- 151	巡查日期	110 年 03 月 08 日 星期一
現場 照片			
			
			
			

巡查人員： 

計畫經理： 

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- 150		
巡查日期	110 年 03 月 08 日 星期 一	巡查人員	
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：(16 : 00)		麥寮測站監測資料：(16 : 00)
	1. PM ₁₀ 濃度： <u>195</u> $\mu\text{g}/\text{m}^3$	2. PM _{2.5} 濃度： <u>28</u> $\mu\text{g}/\text{m}^3$	3. 風速： <u>3</u> m/s
	4. 風向： <u>334</u>	1. PM ₁₀ 濃度： <u>56</u> $\mu\text{g}/\text{m}^3$	2. PM _{2.5} 濃度： <u>26</u> $\mu\text{g}/\text{m}^3$
	3. 風速： <u>7.6</u> m/s	4. 風向： <u>2</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 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： <u>稻草蓆鋪設</u> (<input 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 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 type="checkbox"/> 南岸)		
現地氣象資料	1、現地風速： <u>8.1</u> m/s ; 2、現地風向： <u>355</u> (degrees)		
現場地形描述	現地風速大，南岸培厚區稻草蓆鋪設狀況良好， 無明顯揚塵，現場灑水進行中		
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	Ylepb-109-150	巡查日期	110 年 03 月 08 日 星期一
現場 照片			
			
			
			

巡查人員： 

計畫經理 

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- 149		
巡查日期	110 年 03 月 08 日 星期 一	巡查人員	
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：(15 : 00)		麥寮測站監測資料：(15 : 00)
	1. PM ₁₀ 濃度： <u>232</u> $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 2. PM _{2.5} 濃度： <u>有效數據不足</u> $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 3. 風速： <u>4.1</u> m/s 4. 風向： <u>316</u>		1. PM ₁₀ 濃度： <u>63</u> $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 2. PM _{2.5} 濃度： <u>22</u> $\mu\text{g}/\text{m}^3$ 3. 風速： <u>5.8</u> m/s 4. 風向： <u>356</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 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"/> 水覆 <input checked="" 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 checked="" type="checkbox"/> 培厚 <input type="checkbox"/> 疏濬) <input checked="" type="checkbox"/> 其它： <u>稻草蓆鋪設</u>		
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： <u>7.5</u> m/s ; 2、現地風向： <u>352</u> (degrees)		
現場 地形描述	<u>現地風速大南岸綠覆良好，無揚塵狀況， 現場灑水進行中</u>		
備註	<u>無</u>		

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- 149	巡查日期	110 年 03 月 08 日 星期 一
現場 照片			
			
			
			

巡查人員： 

計畫經理： 