

揚塵防治 週報表

110/12/13~110/12/19



12/17、18揚塵警報緊急應變作為

➤ 第一區(西濱大橋至出海口)

1. 200公頃大沙洲既有水線噴灑
2. 200公頃大沙洲高灘裸露地水線加密2道水線噴灑
3. 200公頃大沙洲低灘裸露地水線加密5道水線噴灑
4. 200公頃大沙洲堤前便道1台灑水車灑水
5. 下海墘堤防7號越堤段堤前便道與培厚灘地2台灑水車灑水
6. 下海墘堤防7號越堤段堤前高灘裸露地1台高揚程泵浦噴水



➤ 第二區(崙背草湖地區)

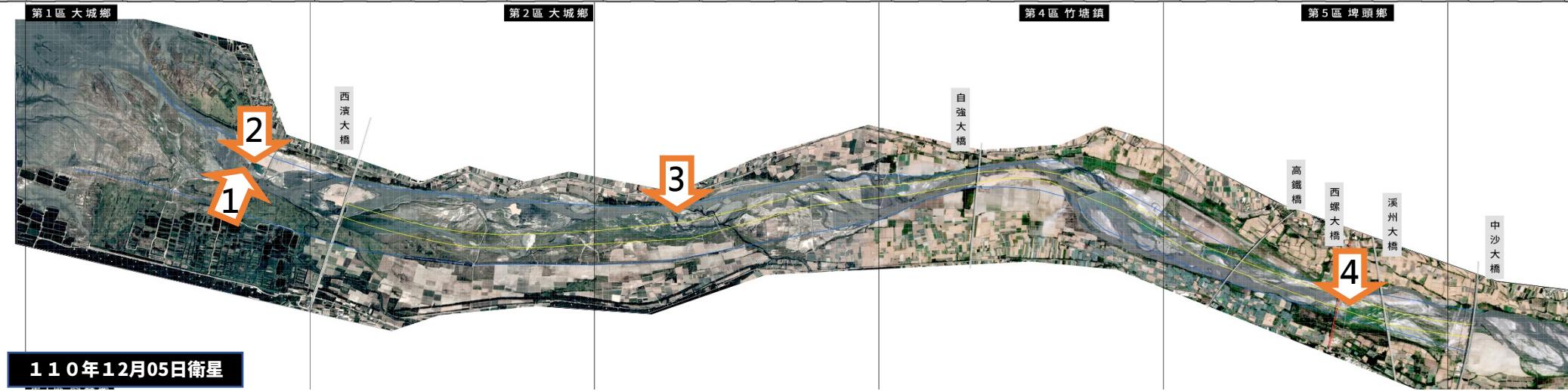
1. 大庄堤防第44號至58號越堤段培厚植栽區水線灑水
2. 大庄堤防第40號至58號越堤段堤前便道1台灑水車灑水
3. 大庄堤防第64號越堤段低灘裸露地1台高揚程泵浦噴水



➤ 第三區(二崙清潔隊前區域)

1. 楊賢堤防第74號越堤段堤前便道1台灑水車灑水
2. 楊賢堤防第74號越堤段高灘裸露地1台高揚程泵浦噴水
3. 九塊厝堤防第39號越堤段培厚植栽區水線灑水





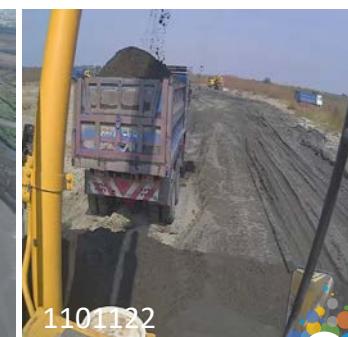
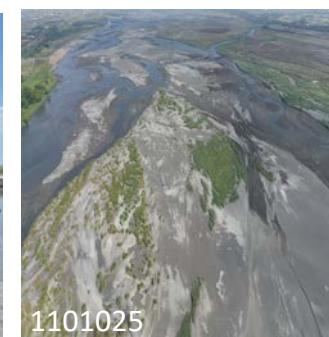
西濱橋下游北岸(取土區前灘地)_平鋪式防塵網

西濱大橋下游北岸_河道整理

64號越堤段至大義崙排水口_河道整理

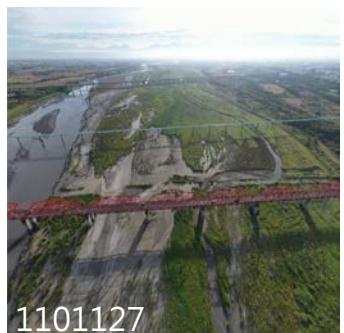


依現地狀況調整施作數量





西螺大橋上游_蓄水池塘





各區空拍現況



110年 揚塵KPI進度管控

- 抑制面積
- 進度

綠覆蓋



KPI / 50公頃
已完成 / 274.7公頃
達成率 / 549.4%

水覆蓋



KPI / 400公頃
已完成 / 228公頃
達成率 / 57.0%

防洪植栽



KPI / 4公里
已完成 / 4.515公里
達成率 / 112.9%

河道整理



KPI / 2.5公里
已完成 / 3.315公里
達成率 / 132.6%

其他覆蓋



KPI / 450公頃
已完成 / 343.7公頃
達成率 / 76.4%

營造複式斷面規圖

107-109 完成複式斷面

110 執行中 複式斷面

111-112 規劃複式斷面



第1區 麥寮鄉

110年9月11日 PLANT



複式斷面

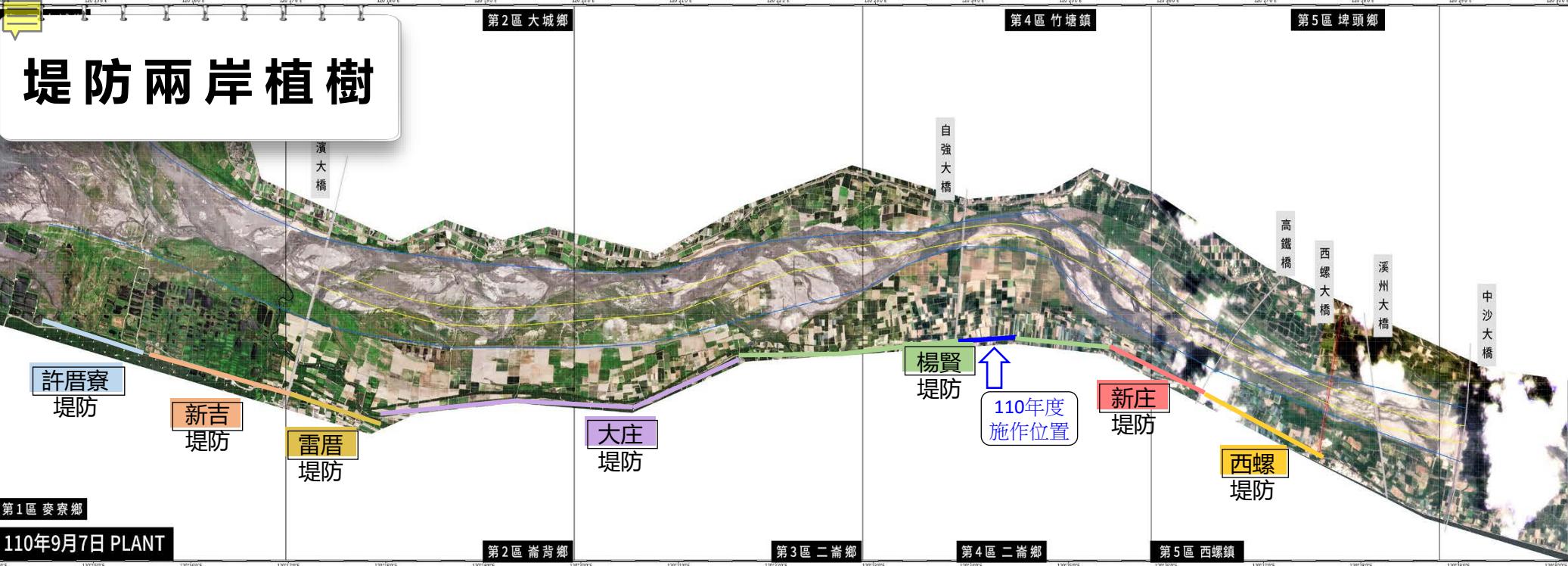
達成率 **75%**

KPI | 已完成
2公里 | 1.5公里

➤ 未完成數量及期程：

- 1) 依現地狀況調整施作長度，預定完成培厚長度為0.63公里，目前已完成0.49公里並於12月底完成0.63公里複式斷面土方培厚。

堤防兩岸植樹



堤防兩岸植樹

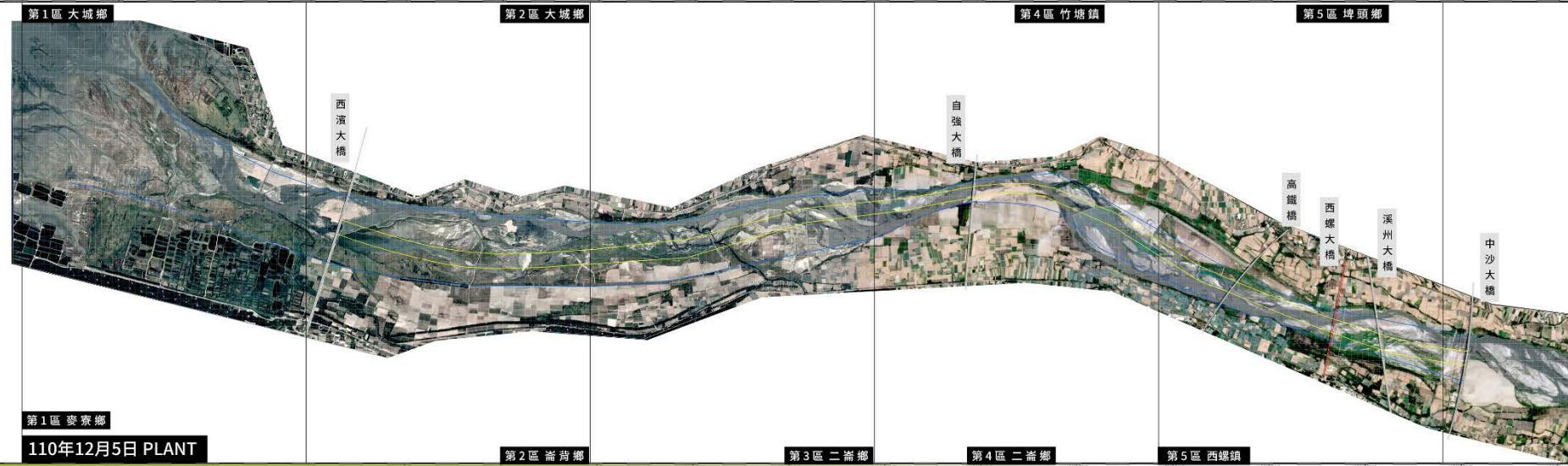
達成率 **50%**

KPI	已完成
2公里	1公里

已完成數量及期程:

- 1) 110/10/21完成楊賢堤防道路植栽1公里。
- 2) 雷厝堤防堤段水防道路1公里改善工程：刻正辦理道路改善工程施工作業中，預計於111年2月完工後（植栽部分預估111年5月完成）。

揚塵抑制措施



水覆蓋

- 1) 水覆蓋100公頃
- 1) 水覆蓋30公頃
- 1) 水覆蓋60公頃
- 1) 水覆蓋20公頃
- 2) 水覆蓋18公頃
- 3) 西螺擋水覆蓋預計15公頃(蓄水中)

河道整理

- 1) 河道整理1.02公里
- 1) 河道整理0.9公里
- 2) 河道整理0.615公里
- 1) 河道整理0.78公里

綠覆蓋

- 1) 防洪林帶0.6公里
- 1) 西濱上下游空灑草籽23公頃
- 1) 防洪林帶1.5公里
- 1) 中沙大橋上游空灑草籽50公頃
- 2) 200公頃空灑草籽53公頃
- 2) 44號越堤路空灑草籽33公頃
- 2) 空灑草籽60公頃
- 2) 西螺大橋下游空灑草籽32.5公頃
- 3) 200公頃15-18水井空灑草籽18公頃
- 3) 39號灘地林地植生1公里
- 3) 噴灑草籽4公頃
- 3) 二水鐵路橋上游北岸灘地植生林帶0.415公里
- 4) 綠覆蓋1.2公頃

其他覆蓋

- 1) 稻草蓆鋪設86.5公頃
- 1) 西濱下方_稻草蓆鋪設29公頃
- 1) 58號複式斷面水線12公頃
- 1) 自強橋上游_稻草蓆鋪設17公頃
- 2) 簡易灑水設施2.6公頃
- 2) 西濱下方_平鋪式防塵網4.7公頃
- 2) 39號灘地植生灑水線1.6公頃
- 1) 油管橋下游_稻草蓆10.5公頃
- 3) 碎石級配0.9公頃
- 3) 40-44號施工便道木屑鋪設0.5公頃
- 3) 39號低灘地鋪設稻草蓆5公頃
- 2) 溪州大橋上游北岸_稻草蓆24公頃
- 4) 防塵網鋪設22公頃
- 4) 40-44號越堤段_平鋪式防塵網23.7公頃
- 4) 74號越堤路高灘平鋪式防網10公頃
- 3) 二水鐵路橋上游北岸灘地簡易灑水設施1.4公頃
- 5) 西濱下游北岸稻草蓆鋪設40公頃
- 5) 電塔下游南岸裸露地(B區)平鋪式防塵網10.8公頃
- 6) 西濱下游北岸防塵網鋪設13公頃
- 6) 跨河鐵塔下(51號越堤)_平鋪式防塵網17公頃
- 7) 200公頃4-8號井站堤防塵網1.5公頃
- 8) 西濱下游北岸取土區前灘地防塵網10公頃