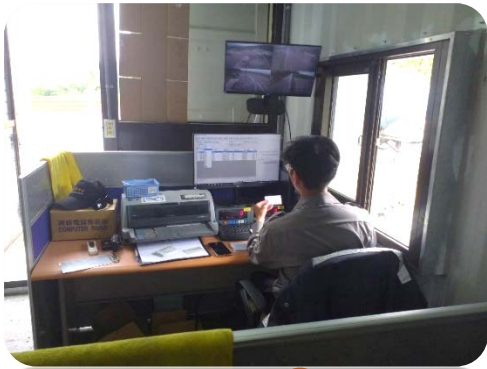


# 疏濬現場e化管制措施

疏濬作業  
進出流程



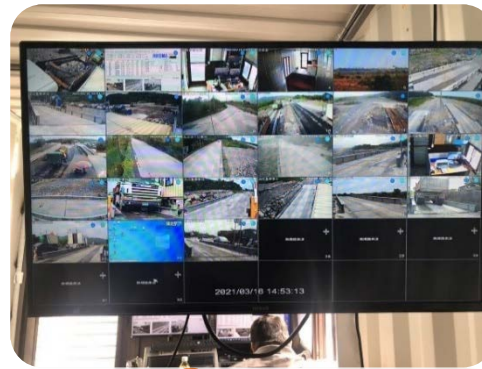
1. 空車進磅過卡



2. 保全確認車籍



3. 空車車斗攝影



4. 全工區監控



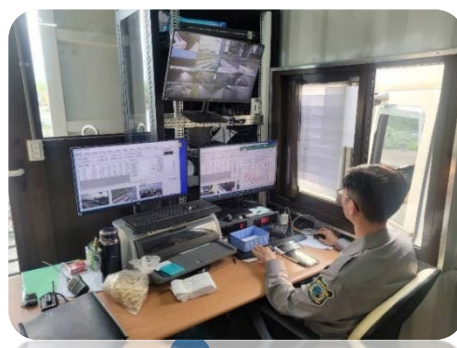
5. 裝載土方



9. 灑水抑制揚塵



8. 出場洗車



7. 收取過磅單



6. 出磅過卡

# 疏濬現場e化管制措施

## 1. 地磅校正

「三道檢校步驟  
確保地磅準確性!!」



標準局檢定合格證書



Step1

地磅校正



Step2

保全每日自主測磅



Step3

砂石廠地磅進行比對

## 疏濬現場e化管制措施

**確保合法車輛：**  
車籍資料介接監理站資料系統，確保提貨車輛為合法車輛。

**即時提貨訊息：**  
提貨車輛、車次、提料量及進出場時間，  
即時回傳至系統，隨時掌握工程進度。

**統計疏濬資訊：**  
查知各疏濬案、各水系疏濬相關資訊。  
(疏濬量、車次、收入及支出經費等)

| 查詢新選                                                                                                                      |      | 查詢舊選         |                | 單次查詢          |            |         |                        |                        |             |            |       |        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------------|----------------|---------------|------------|---------|------------------------|------------------------|-------------|------------|-------|--------|
| 處共440筆 每頁顯示 <div><div>10</div><div>▼</div></div> 筆; 上 一 頁 下 一 頁 第1頁 <div><div>▼</div></div> <input type="checkbox"/> 自動更新 |      |              |                |               |            |         |                        |                        |             |            |       |        |
| 工程名稱                                                                                                                      | 樓號   | 車位           | 樓上/車庫<br>車位(個) | 收入樓名<br>車位(個) | 總行卡電<br>號  | 進場時間    | 出場時間                   | 進場車<br>牌(個)            | 出場車<br>牌(個) | 掛牌費<br>(元) | 備註    | 照片     |
| 和平區<br>12至19<br>斷面河河<br>段疏濬                                                                                               | 0440 | 868-J8       | 93-CN          | 35 /<br>38.5  | 萬洲1-2      | 4422425 | 2021/04/08<br>16:24:06 | 2021/04/08<br>16:50:59 | 13.83       | 38.20      | 24.37 | 滿<br>費 |
| 和平區<br>12至19<br>斷面河河<br>段疏濬                                                                                               | 0438 | KLE-<br>1396 | HF-856         | 35 /<br>38.5  | 華東啟<br>1-1 | 5859770 | 2021/04/08<br>16:19:20 | 2021/04/08<br>16:47:49 | 12.94       | 38.50      | 25.56 | 滿<br>費 |
| 和平區<br>12至19<br>斷面河河<br>段疏濬                                                                                               | 0439 | KLE-<br>1397 | HF-855         | 35 /<br>38.5  | 華東啟<br>1-1 | 2880745 | 2021/04/08<br>16:18:54 | 2021/04/08<br>16:49:55 | 12.98       | 38.49      | 25.51 | 滿<br>費 |


 和平洋12至19新開闢路段查

查詢資料   支出欄   **收入欄**   查驗   執行與稽查   修正變更   驗收   經營站(決算)   文件管理

收入欄管理   **車輛管理**   車輛申辦審核   禁行管理

新增車輛

|       |                |       |            |
|-------|----------------|-------|------------|
| *車牌號碼 | KLC-2685       | *車斗號碼 | HF-769     |
| *車身重量 | 35,000   噸     | *車斗重量 | 35,000   噸 |
| *總重量  | 35,000   噸     |       |            |
| 廠牌    | 達昌 FT-CF480E6D | 型式    | 雙馬致遠曳引車    |
| 車主    | 東亞港運股份有限公司     | 資料來源  | 監理總處       |

☒ 1100101(高雄1-2)   ☒ 1100102(高雄1-1)  
☒ 1100103(池石-1)   ☐ 1100104(中間開發1)  
☐ 1100105(川貴1-1)   ☐ 1100106(東東放1-1)  
☐ 1100107(神港1-1)   ☐ 1100108(莒東1-1)  
☐ 1100109(晉維1-2)   ☐ 1100110(靜安1-2)  
☐ 1100111(神港1-2)   ☐ 1100112(龍德1-1)  
☐ 1100113(宜興1-2)   ☐ 1100114(石碇1-2)

進貨   回上一頁

| 收入欄名稱                         | 通行卡編號                         | 證卡號碼                | 狀態                                                           |
|-------------------------------|-------------------------------|---------------------|--------------------------------------------------------------|
| 1100102(高雄1-1)                | 8916744                       | 2021/03/05 15:27:20 | <input checked="" type="radio"/> 啟用 <input type="radio"/> 關卡 |
| 1100101(高雄1-2)                | 4422441                       | 2021/03/17 10:23:03 | <input checked="" type="radio"/> 啟用 <input type="radio"/> 關卡 |
| <input type="text" value=""/> | <input type="text" value=""/> |                     | 新增                                                           |

| 車斗號碼     | 總重量    | 車身     | 資料來源 | 進出時間             |
|----------|--------|--------|------|------------------|
| HF-769   | 35,000 | 35,000 | 監理總處 | 2021-03-19 14:31 |
| HBD-2536 | 35,000 | 35,000 | 監理總處 | 2021-03-19 14:20 |
| HF-769   | 35,000 | 35,000 | 監理總處 | 2021-03-05 15:05 |

提貨車輛車籍  
與監理資訊同步!!

「即時掌握提貨資訊  
不放過每一台車!!」

# 疏濬現場e化管制措施

## 3. 環境維護監控系統

「環境保護3部曲，抑制揚塵沒煩惱」



Step1.  
採區佈設灑水線



自動化感應啟動



Step2.  
出磅洗車台



Step3.  
工區週遭灑水車抑制揚塵

「監控設備多重奏，嚴密監控零死角」



進出磅管制站CCTV



採區監管PTZ

管制站監管畫面



保全人員  
24小時工區全程監看!!

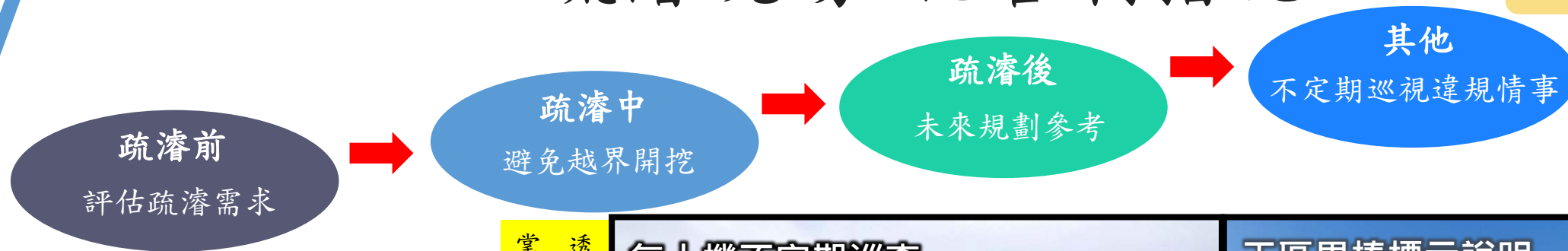
機關人員  
APP遠端監管，即時掌握  
工區動態!!

APP遠端監管



# 疏濬現場e化管制措施

## 4. 現場管控作業



透過雲端即時回傳影像  
掌握疏濬現場動態!!

無人機不定期巡查



工區界樁標示說明



每15日出料定期檢測



每日採區縮時攝影



局不定期現場督導

