

### 高雄港第 73 號碼頭興建計畫環境品質測結果

一、監測時間：101 年 12 月 11 日~12 日

二、監測地點：73 號碼頭基地內

三、環境品質監測結果：空氣品質及噪音監測結果均符合管制標準。

(一) 空氣品質：

|                                       |        |                     |              |
|---------------------------------------|--------|---------------------|--------------|
| 測站<br>項目                              |        | 高雄港 73 號碼頭          | 空氣品質<br>標準限值 |
| 監測日期                                  |        | 101.12.11~101.12.12 | —            |
| PM <sub>10</sub> (mg/m <sup>3</sup> ) | 日平均值   | 76                  | <b>125</b>   |
| TSP(mg/m <sup>3</sup> )               | 24 小時值 | 124                 | <b>250</b>   |

(二) 噪音：

單  
位：  
dB(A)

| 監測類別<br>測站 | L <sub>日</sub> | L <sub>晚</sub> | L <sub>夜</sub> | 噪音<br>管制<br>區類<br>別 |
|------------|----------------|----------------|----------------|---------------------|
| 高雄港 73 號碼頭 | 63.8           | 58.2           | 55.2           | 一般                  |

|              |    |    |    |          |
|--------------|----|----|----|----------|
|              |    |    |    | 地區       |
| 第四類管制區環境音量標準 | 75 | 70 | 65 | 一般<br>地區 |