**附件 高雄市既有工業管線分析**

＜資料來源＞高雄市經發局公布「高雄市地區石化管線示意圖」、「高雄地區地下管線路徑簡述」<http://ppt.cc/H0715>

地球公民基金會按照高市府公布資料重繪google map地圖：<http://bit.ly/1MF9pa3>

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **高雄市經發局公布石化管束與路徑簡述** | | | **問題** | **經過地標** |
| **管束一** | **中油、中石化、榮化，共8條（3條重建區已斷管）** | 1. 高煉學專路→183縣道→183乙線道→青年路二段→三多路→凱旋路→台17→鎮海路→興仁路→中油前鎮儲運所（已停用） | 1. 有8條管路，其中3條已斷管，但路徑簡述只有1條停用管線。 | 長庚醫院、澄清湖、三軍總醫院、捷運（衛武營站、凱旋站）、青年國中、鳳山高中、三信家商、國際商工、五權國小、瑞祥高中、興仁國中、前鎮國小、凱旋夜市 |
| **管束二** | **中油、中石化**  **共4條** | 1. 中油前鎮儲運所→興仁路→台17→中油林園廠 2. 中油前鎮儲運所→新生路→漁港路→台17→中林路→台17→中油林園廠 3. 中油大林煉油廠→中林路→台17→中鋼路→大業北路→台機路→光和路→平和二路→東亞南路→亞大路→新生路→漁港南路口 | 1. 有4條管路，但路徑簡述只有3條。 2. **路線不明**：(1)興仁路接台17。 3. **錯誤**：(3)亞大路應改為亞太路。 | 小港機場、港和國小、興仁國中、前鎮國中、明正國小、小港國小、二苓國小、港埔國小、小港高中、中山國中 |
| **管束三** | **中油、台塑、亞聚**  **共9條** | 中油前鎮廠→擴建路→台17→中油林園廠 | 1. 有9條管路，但路徑簡述只有1條。 2. **路線不明**：擴建路接台17 。 | 統一夢時代、小港機場、捷運（凱旋站~小港站）、高市消防局本部、港和國小、前鎮國中、明正國小、小港國小、二苓國小、港埔國小、小港高中、中山國中 |
| **管束四** | **中油、台合**  **共20條** | 中油大林廠→沿海四路→南星路口轄區止→沿海公路→中油林園廠 | 1. 有20條管路，但路徑簡述只有1條。 | 港埔國小 |
| **管束五** | **長春人造樹脂**  **共7條** | 中油林園廠→工業一路→溪州一路→潮州寮排水幹道→潮寮路→長春大發 | 1. 有7條管路，但路徑簡述只有1條。 2. **路線不明**：溪州一路接潮州寮排水幹道、潮寮路接長春人造樹脂大發廠。 | 潮寮國中、潮寮國小 |
| **管束六** | **中油、台合、中纖、大連、國喬、台聚、台橡，共15條** | 永宏巷→鳳仁路→水管路→美庄路17巷→高屏大橋→瓦厝街→台21→萬大橋→潮寮路→建業路→華中路→石化一路→林園大排 | 1. 有15條管路，但路徑簡述只有1條。 2. **起點與終點不明。** | 溪寮國小 |
| **管束七** | **中油1條** | 大林廠→中利路→中林路→東林路→北林路→博學路→營口路→高鳳路→過埤路→鳳頂路→國泰路一、二段→青年路、自由路口轄區→青年路二段→建國路二段→183縣道→學專路→中油高煉廠 | 1. **路線不明**：183縣道接學專路。 | 高雄市議會、陸軍官校、捷運鳳山西站、忠孝國小、過埤國小、明義國中、太平國小、高雄餐旅大學、鳳陽國小、高海科大、後勁國中、後勁國小、楠陽國小 |
| **管束八** | **中油、和桐、台塑、中石化、中纖、榮化、國喬、台橡、台聚，共25條** | 1. 高煉學專路→183縣道→經建路→仁大工業區→興工路→永宏巷→183縣道→水管路→台塑 2. 高煉學專路→183縣道→鳳仁路283巷→台塑 3. 高煉廠→水管路→竹楠路→竹工二巷→和桐 | 1. 有25條管路，但路徑簡述只有3條。 2. **錯誤**：(2)鳳仁路283巷疑應改為285巷。 3. **路線不明**：(3)高煉廠接水管路。 | 高海科大、後勁國中、後勁國小、楠陽國小 |

小評：

1. 管束一至八共89條管線，但只提供12條路徑簡述。
2. 許多路線連接不明。
3. 某些起點與終點不明。
4. 路名錯誤。
5. 「路線示意圖」與「路徑簡述」不太吻合。