

PDS\_自動雨量站(QPESUMS\_GAUGE.10M.mdf)資料說明(檔名時間為 UTC time)

| 欄位名稱      | 中文說明                  | 備註           |
|-----------|-----------------------|--------------|
| STID      | 測站 ID                 |              |
| STNM      | 測站名稱                  |              |
| TIME      | 時間，單位分鐘，目前不使用         | 無意義，不使用      |
| LAT       | 緯度 (座標系統採 WGS84)，單位 度 |              |
| LON       | 經度 (座標系統採 WGS84)，單位 度 |              |
| ELEV      | 高度，單位 公尺              |              |
| RAIN      | 60 分鐘累積雨量，單位 毫米       | 時雨量          |
| MIN_10    | 10 分鐘累積雨量，單位 毫米       |              |
| HOUR_3    | 3 小時累積雨量，單位 毫米        |              |
| HOUR_6    | 6 小時累積雨量，單位 毫米        |              |
| HOUR_12   | 12 小時累積雨量，單位 毫米       |              |
| HOUR_24   | 24 小時累積雨量，單位 毫米       |              |
| NOW       | 本日累積雨量(當地時間)          | 本日 0 時到目前累積值 |
| CITY      | 縣市                    |              |
| CITY_SN   | 縣市分類編號                |              |
| TOWN      | 鄉鎮                    |              |
| TOWN_SN   | 鄉鎮分類編號                |              |
| ATTRIBUTE | 所屬單位                  |              |

PDS\_局屬氣象站(QPESUMS\_STATION.10M.mdf)資料說明(含能見度，檔名時間為 UTC time)

| 欄位名稱    | 中文說明                           |                       |
|---------|--------------------------------|-----------------------|
| STID    | 測站 ID                          |                       |
| STNM    | 測站名稱                           |                       |
| TIME    | 時間，單位分鐘，目前不使用                  | 無意義，不使用               |
| LAT     | 緯度 (座標系統採 WGS84)，單位 度          |                       |
| LON     | 經度 (座標系統採 WGS84)，單位 度          |                       |
| ELEV    | 高度，單位 公尺                       |                       |
| WDIR    | 風向，單位 度，一般風向 0 表示無風            | 10 分鐘平均風向             |
| WDS     | 風速，單位 公尺/秒                     | 10 分鐘平均風速             |
| TEMP    | 溫度，單位 攝氏                       |                       |
| HUMD    | 相對濕度，單位 百分比率，此處以實數 0.00-1.0 記錄 | 需換算成百分比率              |
| PRES    | 測站氣壓，單位 百帕                     |                       |
| CITY    | 縣市                             |                       |
| CITY_SN | 縣市分類編號                         |                       |
| TOWN    | 鄉鎮                             |                       |
| TOWN_SN | 鄉鎮分類編號                         |                       |
| 24R     | 日累積雨量，單位 毫米                    |                       |
| H_FX    | 小時最大陣風風速，單位 公尺/秒               | 前整點小時期間統計的瞬間最大風       |
| H_XD    | 小時最大陣風風向，單位 度                  |                       |
| H_FXT   | 小時最大陣風時間，hhmm (小時分鐘)           |                       |
| H_F10   | 小時最大 10 分鐘平均風速，單位 公尺/秒         | 前整點小時期間統計的 10 分鐘平均最大風 |
| H_10D   | 小時最大 10 分鐘平均風向，單位 度            |                       |
| H_F10T  | 小時最大 10 分鐘平均風速發生時間，hhmm (小時分鐘) |                       |
| VIS     | 能見度(分鐘)                        | 分鐘平均值                 |
| VIS10   | 能見度(10 分鐘)                     | 10 分鐘平均值              |

PDS\_自動氣象站(QPESUMS\_STATION.15M)資料說明(檔名時間為 UTC time)

| 欄位名稱     | 中文說明                              | 備註        |
|----------|-----------------------------------|-----------|
| STID     | 測站 ID                             |           |
| STNM     | 測站名稱                              |           |
| TIME     | 時間，單位分鐘，目前不使用                     | 無意義，不使用   |
| LAT      | 緯度 (座標系統採 WGS84)，單位 度             |           |
| LON      | 經度 (座標系統採 WGS84)，單位 度             |           |
| ELEV     | 高度，單位 公尺                          |           |
| WDIR     | 風向，單位 度，一般風向 0 表示無風               | 10 分鐘平均風向 |
| WDSD     | 風速，單位 公尺/秒                        | 10 分鐘平均風速 |
| TEMP     | 溫度，單位 攝氏                          |           |
| HUMD     | 相對濕度，單位 百分比率，此處以實數<br>0.00-1.0 記錄 | 需換算成百分比率  |
| PRES     | 測站氣壓，單位 百帕                        |           |
| CITY     | 縣市                                |           |
| CITY_SN  | 縣市分類編號                            |           |
| TOWN     | 鄉鎮                                |           |
| TOWN_SN  | 鄉鎮分類編號                            |           |
| SUN      | 日照量                               | 目前無儀器     |
| H_24R    | 日累積雨量，單位 毫米                       | (當地時間)    |
| WS15M    | 10 分鐘內發生的最大瞬間風速，單位 公尺/秒           |           |
| WD15M    | 10 分鐘最大風向，單位 度                    |           |
| WS15T    | 10 分鐘最大風時間，hhmm (小時分鐘)            |           |
| OBS_TIME | 觀測資料時間(yyyy-mm-dd_hhmm)           | localtime |