

附表五

## 人手孔資料檔案格式

人手孔資料檔案格式說明：

所有人手孔屬性資料以一個資料檔儲存，每一個人手孔之屬性資料放在同一行，不可換行，而且要以「,」來區隔各欄位。  
文字欄位前後須加上「'」與「'」；各欄位內容必須依照下列格式順序填寫。

項目	欄位名稱	說明	資料型態	長度	小數點
01	公司代碼	採用中華民國公用瓦斯事業協會所編之公司代碼	文字	3	0
02	系統編號	人手孔編號，流水號，編號不得重複	文字	9	0
03	原舊編號	公司內部自用之編號	文字	20	0
04	設施種類	人手孔內之設施種類，分為「閥」、「取水器」、「管線」等	文字	16	0
05	埋設年度	完工使用之民國年	數值	3	0
06	埋設月份	完工使用之月份	數值	2	0
07	位置描述	地理位置描述儘量採用門牌號碼敘述或明顯之地形參考體敘述，如無建築物時採用公路之公里數敘述	文字	100	0
08	97_X 坐標	二度分帶 TWD97 坐標系統之 E 坐標	數值	10	3
09	97_Y 坐標	二度分帶 TWD97 坐標系統之 N 坐標	數值	11	3
10	作業區分	0 表示資料之新建、1 表示更動	文字	1	0
11	孔蓋種類	0 表示人孔、1 表示手孔	文字	1	0
12	尺寸單位	記錄孔蓋尺寸之單位：0 表示公厘、1 表示吋、2 表示公分、3 表示公尺	文字	1	0
13	蓋部寬度	若為圓形孔蓋則為直徑	數值	4	2
14	蓋部長度	若為方形孔蓋則此項記錄長度，若為圓形孔蓋時，則此項請填數值 0	數值	4	2
15	地盤高	記錄人手孔中心點之地表實際高程，單位為公尺	數值	6	2
16	孔深	若孔下方有內容物時，請填其內容物於地面下之深度，單位為公尺	數值	3	2
17	孔蓋型態	記錄孔蓋設置方式：0 表示地面、1 表示下地、2 表示柏油覆蓋	文字	1	0
18	使用狀態	記錄人手孔目前使用情形：0 表示使用、1 表示停用	文字	1	0
19	資料狀態	記錄資料之建置方式：0 表示實測、1 表示原圖轉繪	文字	1	0
20	備註		文字	16	0

註：

- 1、數值欄位長度指含小數位數之長度，若數值欄位無資料時，必須填入 0.0。
- 2、埋設年度無資料時，必須以公司設立年表示。
- 3、埋設月份無資料時，必須以元月表示。
- 4、每個公司之人手孔屬性資料存放同一個檔，並且以公司代碼+MANHOLE 為主檔名，以 TXT 為副檔名。