

附表一 甲級公用天然氣導管承裝業應具備之工具及設備

工具設備	說明
欄柵 (維護交通安全設施)	依「道路施工交通安全設施須知」規定辦理。
夜間注意標示燈	警示燈(閃亮燈)、小紅燈(依道路施工交通安全設施須知規定辦理)。
混凝土拆毀機	油壓或電動附夯土用零件。
切管機	100 mm-300 mm 鑄鐵管用。15 mm-80 mm 鋼管用。
止回扳手	迫緊機械接頭螺栓用。
鑽孔器	附鞍(100-300 mm) 鑄鐵管用。附鑽頭(20-40 mm) 鋼管用。
鑽孔錐	20-50 mm。
橡皮止氣球	100-300 mm。
橡膠塞頭	20-300 mm 各種口徑。
急救箱	應備有救急藥品。
安全護具	安全帽、安全鞋、安全帶、安全網等。
空氣呼吸器	
電動絞紋(牙)器	15-80 mm。
水平尺	20-60 mm。
水柱壓力計	400 mm 水柱。
自記壓力計	低壓支管 0-1000 mm 水柱 二小時，中壓管 0-5 kg/cm ² 二十四小時， 低壓本管 0-0.5 kg/cm ² 四小時，高壓管 0-50 kg/cm ² 二十四小時。
直流電工作燈	
防爆用手電筒	
空氣壓縮機	
取心鑽孔機	穿牆用
抽水機	
工程車	
滅火機	
發電機	
送風機	
柏油路面切割機	
PE 熔接機具	
PE 止氣夾	20-160 mm。
瓦斯檢知器	
氧氣濃度測定器	
雜項工具	包括溫度計、固定架(鋼管用)、捲尺(30 m 以上)、剷刀、錐型絞刀、磁棒、電線(30 m 以上)、軟管 32-65 mm (4 m 長)、打氣桶。

附表二 乙級公用天然氣導管承裝業應具備之工具及設備

工具設備	說明
欄柵 (維護交通安全設施)	依「道路施工交通安全設施須知」規定辦理。
夜間注意標示燈	警示燈(閃亮燈)、小紅燈(依道路施工交通安全設施須知規定辦理)。
混凝土拆毀機	油壓或電動附夯土用零件。
切管機	100mm - 300mm 鑄鐵管用。15mm - 80mm 鋼管用。
打氣筒	
止回扳手	迫緊機械接頭螺栓用。
鑽孔器	附鞍(100-300 mm) 鑄鐵管用。附鑽頭(20-40 mm) 鋼管用。
鑽孔錐	20-50 mm。
橡皮止氣球	100-300 mm。
橡膠塞頭	20-300 mm 各種口徑。
急救箱	應備有救急藥品。
安全護具	安全帽、安全鞋、安全帶、安全網等。
空氣呼吸器	
電動絞紋(牙)器	15-80 mm。
水柱壓力計	400 mm 水柱。
取心鑽孔機	穿牆用
抽水機	
滅火機	
發電機	
送風機	
工程車	
PE 熔接機具	
PE 止氣夾	20-160 mm。
瓦斯檢知器	
雜項工具	包括剷刀、錐型絞刀、磁棒、電線(30 m 以上)、軟管 32-40 mm (4 m 長)