

高雄市政府市政統計通報



115 年 6 月

高雄市雨水下水道系統建設概況

115-06-02

為瞭解本市雨水下水道系統建設概況，觀察規劃區域內管線長度變化，本文依據內政部國土管理署「營建統計年報」及本府水利局公務統計資料，進行本市雨水下水道系統建設概況分析，俾提供本市雨水下水道建設政策規劃之參考。

一、截至 114 年 12 月，本市累計建設雨水下水道規劃幹線總長度 958.13 公里，建設幹線總長度 754.34 公里，實施率達 78.73%。

本市截至 114 年 12 月底已建設雨水下水道幹線總長 754.34 公里，規劃幹線總長度與前一年度相同，近年來本市積極辦理各都市計畫行政區範圍之雨水下水道檢討規劃，檢討雨水下水道建置情形及其防洪保護標準，研擬相關排水改善對策，近三年檢討之行政區包含前鎮區、阿蓮區、大社區、旗津區、鳳山區(赤山排水區)及小港區等，雨水幹線之規劃及已建設總長度皆有所增減，惟因部分工程及規劃案尚未完成公告程序，相關規劃及建置長度暫未納入統計，故建設長度及實施率均與前一年一致，故雨水幹線實施率仍維持在 78.73% (如下圖 1 及表 1)。



高雄市政府市政統計通報

115 年 6 月

高雄市雨水下水道系統建設概況

115-06-02

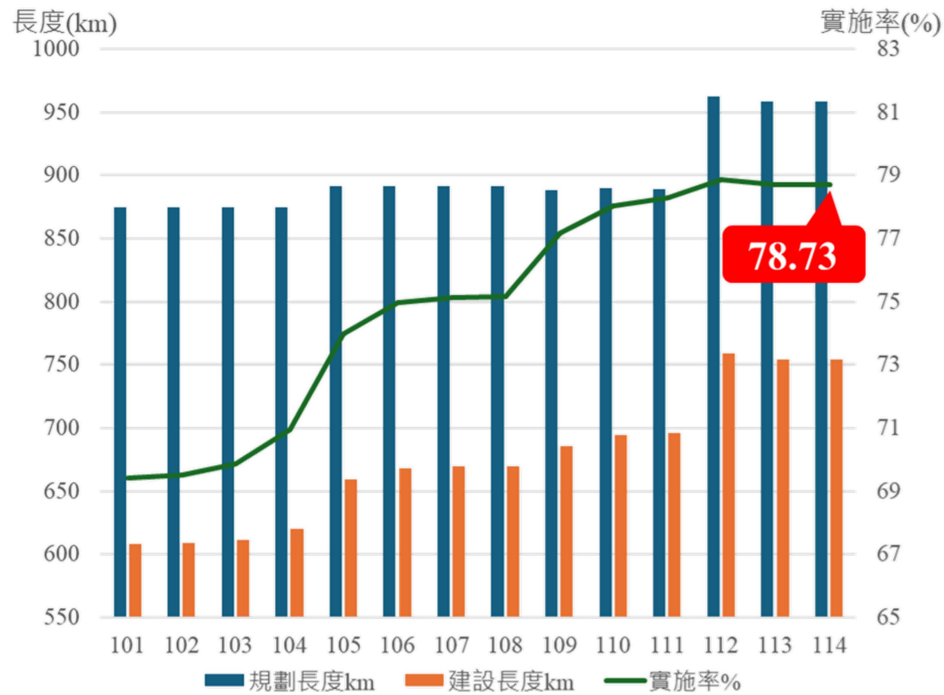


圖 1 歷年雨水下水道實施率

表 1 歷年雨水下水道建設概況

年度	規劃長度 km	建設長度 km	實施率%
106	891.05	668.10	74.98
107	891.05	669.59	75.15
108	891.05	669.83	75.17
109	887.95	685.23	77.17
110	889.55	694.24	78.04
111	889.01	696.14	78.31
112	962.22	758.91	78.87
113	958.13	754.34	78.73
114	958.13	754.34	78.73

高雄市政府市政統計通報



115 年 6 月

高雄市雨水下水道系統建設概況

115-06-02

二、本市積極向中央爭取「前瞻基礎建設計畫—水環境建設計畫—水與安全—縣市管河川及區域排水整體改善計畫-雨水下水道及其他排水」經費，辦理雨水下水道建置工程，114 年編列雨水下水道建設經費為 1 億 4,982 萬 9,000 元。

近年來本市針對各行政區積極辦理雨水下水道建置工程，如「高雄市鹽埕區北斗抽水站及周邊排水改善工程」新設抽水站(6cms)及引流箱涵長度 215 公尺；「高雄市三民區中華路(建國路-幸福川)排水改善工程」新設一座抽水井及 0.4cms 抽水機組 2 台；「高雄市林園區中芸 F 幹線(沿海路一段)雨水下水道新建工程」新設雨水下水道長度 420 公尺及「高雄市鳳山區青年路及光復路前排水改善工程」新設過路涵管共計 34 公尺等，透過新設箱涵及抽水設備，提升整體排水能力，降低區域淹水風險，並持續提升本市雨水下水道實施率及防洪保護標準，改善易淹水地區之淹水情形。