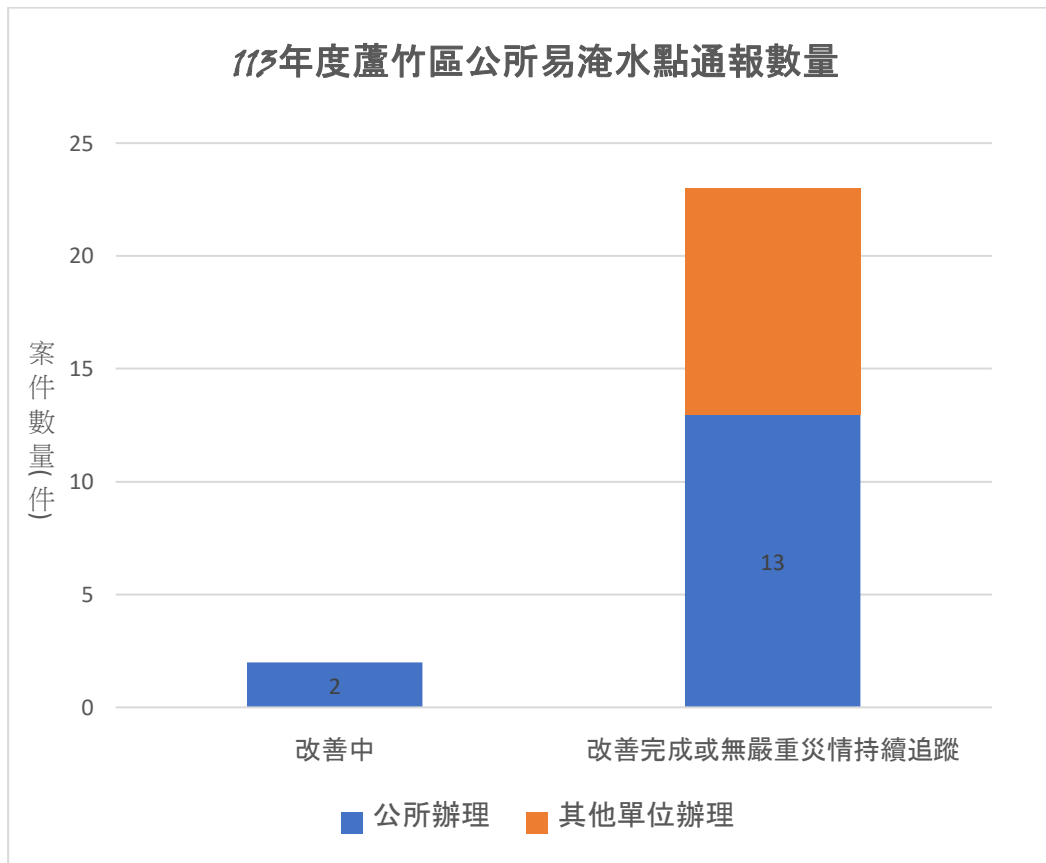


# 114 年桃園市蘆竹區公所統計通報

## 【112 至 113 年度積淹水事件分析】

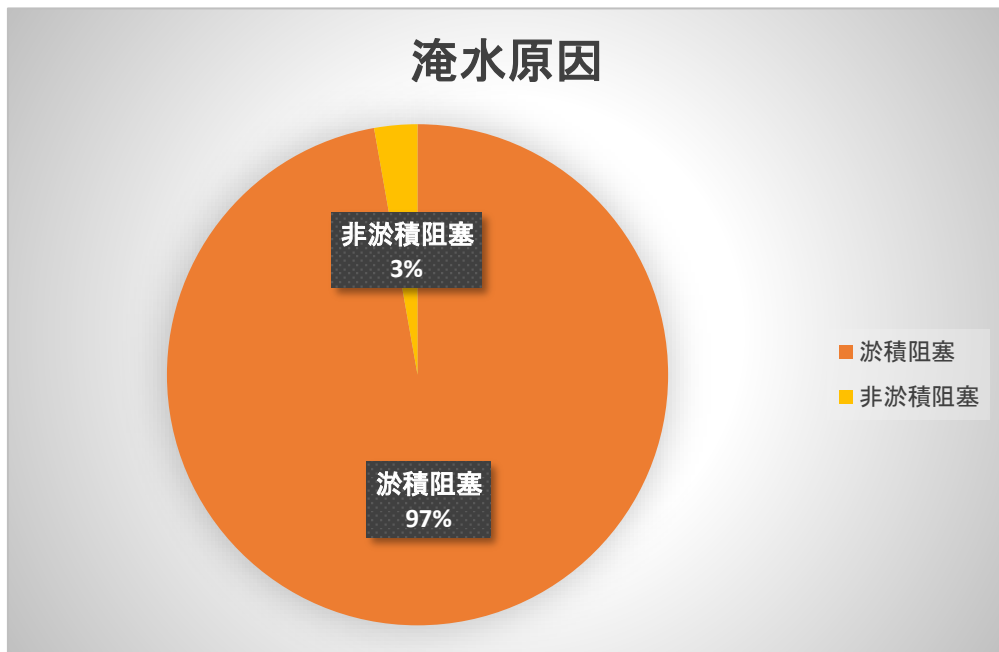
### 近 2 年接收通報處積淹水事件

隨著全球氣候變遷短延時急降雨事件增加，排水系統不堪負荷導致積淹水事件頻傳，112 年度總計通報 70 件積淹水事件，113 年度總計通報 25 件積淹水事件，70 件為前一年度通報過之案件，截至 113 年 12 月底仍在改善中的積淹水事件計有 2 件(南福街 255 巷、西濱道路)，均屬於區域性排水問題，需要改善整體區域排水才能有望解決積淹水問題。



## 積淹水事件原因分析

有時候排水設施的通水斷面會因為纜線附掛或者管線穿越造成阻塞淤積，導致原設計流量大大降低作用而發生災情，統計列管易淹水點為 72 件案件，其中 42 件因到達至現場勘查後發現無積淹水災情或水位已消退，所以列入持續追蹤觀察案件，其餘件案件中屬於淤積阻塞案件為 70 件，另外屬於非淤積阻塞案件為 2 件。



積淹水事件是城市面臨的常見災害之一，給人們的生活和財產帶來了嚴重威脅，除了以工程的手段解決積淹水事件外，平時設施維護管理也是重要的一環，一般來說排水系統是由側溝經連接管到達與雨水下水道最後流入區域排水，所以側溝、連接管、雨水下水道及區域排水需要平時做好維護管理避免原有設計的通洪斷面被阻礙進而降低其功能。