## 對貴席於第3屆第2次臨時會108年2月14日 議員提案之書面答覆

本府就「建請水利局就安南區淹水問題做總體檢討」案,敬答覆如下:

一、安南區幅員廣大,水系眾多,且前為台江內海淤積而成, 地勢低平,排水不易,淹水成因複雜。本局為改善淹水情 況,自縣市合併以來積極投入經費及爭取中央單位預算辦 理改善工程,迄今已投入各河川、區域排水、雨水下水道 及抽水站等改善措施約20億元,大幅減輕安南區淹水情 況,以下僅就各主要水系目前治理情況概略分述。

## 二、鹿耳門溪排水水系:

- (一) 鹿耳門溪排水主流今年已完出海口至里程數 4k+440 之大部分護岸整治工程,配合鹿耳門抽水站發揮效 用,顯宮里一帶淹水情況已大幅改善。
- (二) 鹿耳門溪排水支流土城仔排水,並提報「土城仔排水整治工程(Sta. 0k+000~0k+750)」納入經濟部水利署「流域綜合治理計畫」第二期辦理,經費9,800萬元,目前工程已完工,打開土城仔排水下游瓶頸段,改善上游土城社區一帶淹水情況。
- (三) 鹿耳門溪排水支流土城仔一之二排水,為改善安南區 土城一帶淹水情況,明溝段里程數 1k+768 至 1k+320 段落已辦理改善完成,後續本府持續提報經濟部水利 署「流域綜合治理計畫應急工程」經費辦理里程數 1k+320 至 1k+210,經費 1,000 萬元,工程施工中。

## 三、曾文溪排水(海尾寮排水)水系:

(一) 曾文溪排水支流海尾寮排水已爭取經濟部水利署「流 域綜合治理計畫」相關經費,編列約2億3千萬元經 費辦理整治工程,共分為五標工程同時施工,工程均已完工。完成後河道已拓寬至25至35公尺,且於海尾寮排水河道北側留設六萬噸蓄水量之長條型滯洪池,可有效提升保護標準,避免外水倒灌造成市區淹水情形。107年8月23日豪雨期間已發揮成效。

- (二)針對海佃路二段至同安路一帶淹水問題,於下游海佃路海東橋雨水下水道出口處新建 4CMS 海東橋應急抽水站,可於鹽水溪排水外水位高漲時加速排除內水,抽水站已完工。
- (三)潮見橋因橋樑寬度及樑底高程不足,本府已爭取 8,200萬元經費辦理「曾文溪排水潮見橋改建工程」, 工程已完工。已抬升潮見橋高程,打開曾文溪排水瓶 頸段。
- (四)曾文溪排水為中央管區域排水,由經濟部水利署第六河川局辦理整治,自匯流口至安中路五段第十號橋下游段落已完成整治工程,現正辦理安中路五段第十號橋至台江大道段落,施工中。
- (五)海尾橋及本淵橋因橋樑寬度及樑底高程不足,本府已 爭取 2 億元經費辦理「台 17 線海尾橋改善工程」, 工程刻正施工中。「台 17 線本淵橋改建工程」目前 由公路總局進行改建,施工中。
- (六)新吉工業區下游新吉排水(安南區段),辦理加大通容 斷面,加速外水水位降低。已自籌經費辦理「新吉工 業區下游新吉排水整治工程」,經費 5,200 萬元,施 工中。
- (七)本府積極爭取第六河川局持續往上游辦理整治工程, 目前正辦理十號橋至十二佃社區箱涵段落整治工程。四、六塊寮排水水系:

- (一) 六塊寮排水上游明溝段,本府已逐段爭取納入經濟部水利署「流域綜合治理計畫」第二、三期經費辦理改善。其中「六塊寮排水(Sat:2k+320~3k+370)整治工程」,預計整治段落為北安路三段至台江大道,經費3億2,720萬元(含用地費),由水利署第六河川局辦理,工程已完工。
- (二)改善六塊寮排水下游箱涵段道路兩側溝渠之排水能力,並增設沉水式抽水機組,加大排洪能力。已自籌經費辦理「安南區六塊寮排水堤後排水改善工程」,經費1,500萬元,施工中。
- (三)本府今年辦理六塊寮箱涵清淤作業,保持箱涵通容斷面,已自籌經費辦理「安南區六塊寮箱涵清淤及新設機械清掃孔」,經費1,800萬元。
- (四) 六塊寮排水其餘尚未符合治理計劃斷面段落,本局已排定期程,預計由下游往上游分段逐步辦理治理工程,納入前瞻基礎建設計畫辦理。目前辦理 1K+155~2K+320、3K+370~3K+505段落用地取得前置作業。
- (五)爭取經費辦理「臺南市安南區六塊寮排水分流箱涵工程」,為減輕安南區六塊寮排水下游既有箱涵段負荷,提高安南區人口密集區防汛應變能力,沿台江大道新建分流箱涵約1,000公尺。預計可分流六塊寮排水洪峰流量14CMS至安順寮排水,減少六塊寮排水下游段壓力箱涵負荷,保護人口密集區。

## 五、雨水下水道工程:

(一)改善海佃路四段及本原街三段 234 巷一帶淹水問題, 辦理「臺南市安南區海佃路四段 E 幹線與本原街三段 F 幹線雨水下水道工程」,經費 5,500 萬元,施工中。

- (二)改善同安路巷弄內積水問題,辦理「臺南市安南區同安路暨安中路排水改善工程」,經費1,000萬元,工程施工中。
- (三)提昇海尾寮滯洪池備援能力,辦理「臺南市安南區海 尾寮 HG 幹線抽水站工程」,經費 1,500 萬元,工程 施工中。
- (四)改善安和路四段 538 巷及中洲寮排水淹水問題,辦理「臺南市安南區安和路四段暨 YW 幹線排水改善工程」,經費 1,500 萬元,工程施工中。
- (五)十三佃聚落內水排除不易問題,藉由新建截流箱涵, 將總頭寮地區高地逕流先行截流排入六塊寮排水,減 少雨水逕流流入,降低淹水潛勢。本府已爭取經費辦 理「安南區十三佃聚落排水改善工程」,經費 7,500 萬元,施工中。
- (六)辦理「臺南市安南區土城社區 K 幹線雨水下水道箱涵 頂版改善工程」,經費 2,350 萬元,工程招標中。
- (七)改善城西街淹水問題,辦理「臺南市安南區城西街一 段與城西街二段 K 幹線雨水下水道工程」,經費 1,750 萬元,工程招標中。
- (八)改善同安路及安中路淹水情況,辦理「臺南市安南區 同安路D幹線雨水下水道改善工程」,經費5,186萬 元,工程招標中。
- (九)改善長溪路一段及巷弄內淹水問題,辦理「臺南市安 南區長溪路一段 A 幹支線雨水下水道工程」,經費 6,000 萬元,工程招標中。
- (十)改善安昌街(B 幹線)及大安街 138 巷逢雨淹水情形。 辦理「臺南市安南區安昌街(B 幹線)及大安街 138 巷 排水改善工程」,經費 800 萬元,工程招標中。

- (十一)將長和路逕流水量分流至安順寮排水,減輕長和路下游箱涵雨水逕流量。本府將爭取經費辦理「臺南市安南區肉品市場後方排水改善工程」。
- (十二)配置沉水式抽水機組,增加排洪能力,以降低北安 路二段及商 60 重劃區周邊淹水潛勢。本府將爭取經 費辦理「西溪頂中排出口增設抽水設備工程」。

六、除上述各水系及雨水下水道改善工程外,本局針對歷次 區里座談會及里長連繫會報建議事項,亦進行針對局部巷弄 積淹水情況配合道路主管機關辦理改善檢討,彙整道路側溝 及區域排水瓶頸問題,將依現地情況編列經費辦理改善。未 來本局仍將持續推動各項淹水改善對策,以保護民眾生命財 產安全。