本府就「建請市府為臺南發聲，加速推動北水南送之計畫」案，敬答覆如下：

一、 為全國推動水資源發展、強化提升穩定供水，行政院於110年8月核定「臺灣各區水資源經理基本計畫」，作為全國各區域水資源經理及建設管理工作依循，期滿足125年社會經濟發展所需用水、加強供水韌性。

二、 前揭計畫三大主軸如下：

(一)「流域整體經營管理」，加強水資源利用效益。

(二)「打造西部廊道供水管網」，強化區域水源調度及供水韌性。

(三)「強化科技造水」減少降雨依賴。

三、 其中「打造西部廊道供水管網」，即為水利署所提之「珍珠串計畫」，主要係強化各相近區域之跨區調度備援供水能力，如下：

(一) 北部(擴大翡翠水源南調)：南勢溪引水至石門水庫(規劃中，每年增加石門水庫6,630萬噸水量)、石門水庫至新竹原水管(規劃中，增加支援新竹每日30萬噸調度支援能力)。

(二) 中部(打通中區調度瓶頸)：鯉魚潭北送苗栗(辦理中，113年完成，增加每日12萬噸調度支援能力)、大安大甲溪聯通管(辦理中，115年完成，增加台中每日25萬噸供水能力)、台中至雲林管線連通改善(規劃中，增加台中-彰化間每日20萬噸相互調度支援能力，增加彰化-雲林間每日12萬噸相互調度支援能力)。

(三) 南部(擴大南北調度，提升水資源支援)：曾文南化聯通管(辦理中，113年完成，增加曾文水庫-南化水庫間每日80萬噸相互調度支援能力)、濁幹線與嘉南大圳串接(濁水溪水每年可南調1,000萬噸灌溉雲、嘉，減少曾文-烏山頭水庫用水)。

四、 曾文南化聯通管於本市辦理進度：曾文南化聯通管統包工程 A1標工程進度69.95%(至112年5月15日)；A2標工程進度80.76%(至112年5月31日)；A3標工程進度81.83%(至112年6月15日)。

五、 本府將持續促請中央如質如期完工。

西部廊道珍珠串計畫

(單位：萬噸/日)

北部(擴大新店溪水源南調)

1. **南勢溪引水至石門水庫**(規劃中)
   (增加區域調度10.7萬噸/日)
2. **石門水庫至新竹聯通管**(規劃中)
   (增加石門水庫支援新竹最大30萬噸/日能力)

中部(打通中區調度瓶頸)

1. **鯉魚潭北送苗栗**(辦理中，113年完成，+12)
2. **大安大甲溪聯通管**(辦理中，115年完成，+25)
3. **臺中至雲林區域水源調度管線改善**(規劃中)
   (增加中彰調度20萬噸/日，雲彰12萬噸/日)

南部(擴大南北調度，提升水資源支援)

3. **曾文南化聯通管**(辦理中，113年完成，+80)
4. **濁幹線與嘉南大圳串接**(規劃中)
   (減少曾文-烏山頭水庫系統農業供水量，增加蓄存量約1,100萬立方公尺)

打造西部廊道供水管網(珍珠串計畫)