經濟部水利署111年度「水災智慧防災計畫」

補助新竹縣政府韌性防災措施執行情形查核報告

一、　計畫執行進度：

111年度水情監測系統建置部分，新竹縣政府共計完成更新設置如下:

（一）水位站：新設2處。

（二）淹水感測器：新設10站，含鏡頭模組。

（三）影像監視設備：新設2處。

以上工項於112年1月19日完成驗收。

二、　整體經費與補助款支用情形：

（一）本案核定補助金額118萬8,000元，決標後補助金額為85萬9,091元。

（二）本署第二河川局已核撥25萬7,727元，核銷數為25萬7,727元，已完成驗收決算，尚有60萬1,364元保留款，預計四月請撥。

三、　受補助之直轄市、縣（市）政府內部控管機制：

（一）由承辦人與廠商建立單一聯繫窗口，並定時透過電話或是LINE通訊軟體聯繫溝通執行進度情形。

（二）新竹縣政府另有勞務案「新竹縣111年度防汛整合計畫」委託廠商「國立陽明交通大學」協助本案相關之監督及意見諮詢。

四、　計畫執行及執行完竣後使用之效益：

（一）掌握颱風豪雨期間即時水情，作為相關防救災措施之重要決策參考，達到洪水與淹水預警功能。

（二）平時進行水情蒐集及資料分析，以支援災害研判及防救災決策之遂行，建立起縱向與橫向聯繫等應變能力。

（三）掌握全縣各地水情資訊，依據相關即時水情狀況，配合區排之警戒水位與警戒雨量，作為首長研判執行防災避難疏散之重要參考。

五、　其他事項：

（一）請新竹縣政府依「水災智慧防災計畫－補助直轄市、縣(市)韌性防災措施執行作業注意事項」規定辦理，確實於達成請款條件時辦理相關請款及核銷作業，俾利經費執行效率。

（二）貴府所送「112年補助新竹縣韌性防災措施執行計畫書(修正版)」案，經查核定補助經費新台幣123萬2,000元整，請貴府於112年4月底前完成決標，並於12月底前完成結案作業。

（三）相關水位站、影像監測站、淹水感測站等水情監測，請維護100%妥善率。

（四）為避免連線品質降低，導致影像中斷無法即時掌握水位之即時變化，建議監管系統設置備援線路，於防災應變時如遇連線不穩定情況可即時切換至備援線路 。

（五）請確保傳遞資料之主機，定期更新防火牆及定期掃毒，單獨針對資料傳遞，勿作其它與本案無關之情事。

（六）個資相關資料請確實符合個資法相關規定存儲。

查核人員:

第二河川局：規劃課　高工程員嘉廷

主計室　莊課員凱婷

資產課　謝工程員宛吟

查核日期:112年 3月 27日