

嘉義縣安東國小 104 學年度節水節電~活動成果照片



於地表土壤水分流失較快之植栽周圍，挖掘向內傾之淺坑，可減緩雨水逕流至地底之速度，增加雨水再利用之效率。



錦鯉池即為雨水回收之大容器；平日因蒸發、蒸散作用而降低之水位，逢下雨便自動成為雨水接收器，毋需再進行人工補水。



校舍重建時為探測地下水文而設置之點井抽水馬達。

* 因應法規之規定，本棟校舍需設置地下室（即防空避難室），為使地下室之開挖工程順利，須先得知地下水文之情形，故設置此地下水抽水馬達。探測結果地下 1.5M 處即得地下水，且藏量豐富，果然於地下室工程進行開挖時，地下水便源源不絕湧出，需增置多台抽水機日夜不停運轉，工程才得以順利進行。



保留重建工程時點井用之抽水馬達。

* 為加以利用此豐富之地下水源，於工程進行時便預想將來完工後之校園景觀配置及植栽之澆灌需求，特別央求營造商贈予此地下水抽水馬達，順便拜託於水電配管施作時，依預先規劃之植栽澆灌需求埋管佈線；不但可減少地下室防水牆體之滲透壓力，又可使地面之植栽得到潤澤而枝繁葉茂，且經地下水澆灌植物吸收後之溢流水亦又逕流入地底，達到循環再利用之目標。

嘉義縣安東國小 104 學年度節水節電~活動成果照片



於公共空間換裝省水型自閉式水龍頭，除可達到省水功能外，亦可減少因人為疏忽而忘關水龍頭致使水資源浪費之情形發生。

於公共空間換裝省水型自閉式水龍頭，除可達到省水功能外，亦可減少因人為疏忽而忘關水龍頭致使水資源浪費之情形發生。



於公共空間換裝省水型自閉式水龍頭

廁所洗手台換裝自閉式省水水龍頭



於進行錦鯉池之清潔換、補水時，會將經由過濾池之池水引置操場澆灌草皮；富含養分之過濾水不但使草皮得以潤澤，亦達到不浪費、水資源循環再利用之目標。

於進行錦鯉池之清潔換、補水時，會將經由過濾池之池水引置操場澆灌草皮；富含養分之過濾水不但使草皮得以潤澤，亦達到不浪費、水資源循環再利用之目標。