



←遠東師生將試種成功高價食材冰花，培植在多孔隙智慧供水盆器組合成「晶鑽冰花盆栽」，歲末分送給師生。

(記者汪惠松攝)

遠東設計冰花盆栽當賀禮

空中花園試種成功 培植於智慧供水盆器中 歲末分送師生 象徵生生不息

遠東科大師生團隊利用教學大樓頂樓設置的空中菜園試種成功高價食材冰花，取名「鑽石花」，並將之培植在多孔隙的智慧供水盆器組合成「晶鑽冰花盆栽」，在歲末祈福音樂會中，與學校農場收穫的幸福番茄分送給師生，象徵生生不息。

遠東師生們利用空中菜園試種的冰花，原產地在非洲，因營養價值高，吃起來口感清爽、鮮嫩，因此，成為生菜沙拉的食材。冰花的種子為褐色，種植後約十天開始發芽，一個月後長出鮮嫩綠芽，第六週後葉子漸漸轉紅，師生們採用水耕方式，三個月後結晶的葉子開始轉變為花，結晶顆粒也隨之更加飽滿，花蕊並陸

續綻放，美不勝收。

師生經七個月的培植，看著冰花長出葉子及由綠轉紅，且晶瑩剔透的葉片上，透著閃爍璀璨的結晶，像極了鑽石精品，個個興奮不已，並將這美麗迷人的冰花取名為「鑽石花」。並展現創意巧思，將試種成功的晶鑽花培植在多孔隙的智慧供水盆器上，搭配特殊的培養液，除可成為觀賞盆栽，再經過設計包裝，情人節、耶誕節等節日均可成為賀節禮品。

遠東通識教育中心主任詹添印表示，由師生

以多孔隙供水裝置研發的節水花盆，曾多次在國際發明展中發光發熱，師生一起創業經多年努力，產品成功外銷歐、美。成為國內推動創新、創意、創業三創教育的典範。

在歲末祈福音樂會中，除邀請老鷹印第安樂團穿著南美洲傳統印地安服飾演出，及男老師組成的遠東美聲團帶來經典曲目，校長王元仁也與新化高工校長陳啓聰帶領師生祈福，祈願新的一年平安喜樂。

(記者汪惠松)