淡江時報 第 1118 期

化學系指導聖心女中同學做實驗

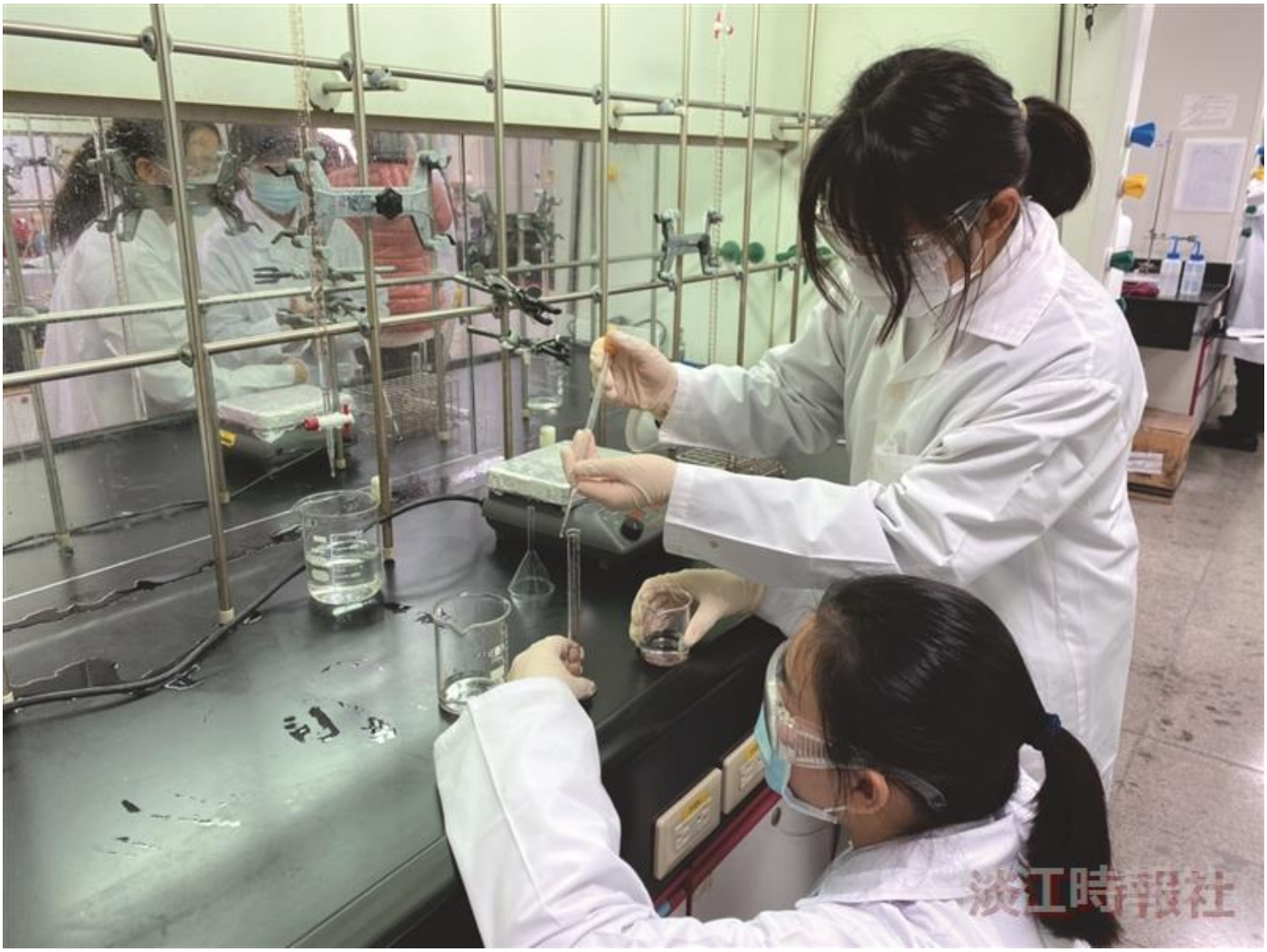
學習新視界

【記者麥嘉儀淡水校園報導】新北市私立聖心女中於1月21、25至27日連續4天，共有五班約200多位國中部學生來到本校鍾靈化學館，由化學系助教帶領同學穿實驗衣、戴大框眼鏡做實驗，實驗內容包括「銀鏡反應」、「酸鹼滴定」以及「陽離子檢測」。

聖心女中帶隊張老師認為，聖心女中與淡江有地利之便，這次活動可以讓同學見識到淡江的設備，將他們平日在課本上學到的知識理論實踐化。

化學系助教、碩二林恆蔚表示：「對於化學學科有興趣的同學，能夠培養其對化學實驗的認知，而不太感興趣的同學也希望讓她們有記憶點。」這幾項實驗都會有實驗品讓同學帶回家作紀念。另一名助教化學系碩一莊詠全則說道：「希望透過實驗讓他們對於化學更加了解，啟發他們日後對於化學的興趣。」

聖心女中國三莊筑安表示，這次活動讓她了解到實驗的過程，以及實驗器材的正確使用方法。國三郭禮安也覺得這次活動讓她更了解化學原理，認識到一些新的器材，相信對於未來化學課有一定的幫助。


淡江時報社