

心之所向



作者：國二一衛品誼
指導老師：呂佩純

回 形 設 計

國中時的恩師曾說我像向日葵般追尋著陽光。

向日葵雖然沒有玫瑰浪漫，也沒有百合純淨，但它有著屬於自己的獨特魅力，綻放對夢想及生活的熱愛，願我能一直保有這份美好，並時常傾聽內心的聲音，朝理想的目標邁進。

實 驗 心 得

此實驗名稱為「藍印術」，是將調製的溶液（檸檬酸鐵鋅 + 赤血鹽）塗在紙上，再放入已用奇異筆畫好的塑膠袋裡，接著放在陽光下照光，紙會變為普魯士藍，而被奇異筆遮蓋的部分則會變為白色。一開始我畫在塑膠袋上的向日葵顏色不夠深，導致泡水時無法看清楚圖形，加許多的雙氧水使底色變深也尚未成功，第一次實驗以失敗收場。第二次我將圖形顏色加深，達到不透光後，向日葵就是清楚的呈現在紙上。這門實驗告訴著我永不放棄，我擁有實驗組及對照組，讓成果達到預期，很謝謝老師帶我們做這麼有趣的實驗，期待下一次的化學課！