化學遊樂趣(化學車)十一月份高雄市巡迴活動(龍肚.茂林.溪埔國中)

時間：2021-11-16 ~ 2021-11-18
地點：龍肚.茂林.溪埔國中

這星期化學車跟分析車一起南下，長奔兩百多公里來到高雄市，今天在美濃區的龍肚國中辦理活動。不愧是南台灣，太陽整天高高掛在天空上，我們這團從北部下來的，每個人包包裡都塞了羽絨衣。真的很瘋狂。

化學遊樂趣最久的好朋友，台橡公司今天派出了志工團隊來協助活動，還帶了禮物給同學，全校七十幾位同學一人一份！怎麼那麼好啊!上午的故事時間，由勇慶擔任講師帶來"輻說"，中午大夥兒吃飯時他很開心的分享，七年級的同學發言踴躍，回答問題也很專業，下午的活動一定會很熱烈順利。

於是我們的新表演搭檔蠢蠢恆蔚上場了，「有沒有人要上台一起表演啊?」(就是很平常的邀請同學上台)

靜悄悄，沒有半點回應，八九年級同學一片死寂。這反差也太大了吧。

還好在一陣推擠下終於有同學上台，想不到每個上台後都是綜藝咖，有偶包到連喝個飲料都要轉身背向同學喝，或是那位同學身兼各種搖飲料手法，真的都笑果十足，謝謝你們上台協助表演啦 ！

大家都笑得很開心。活動最後很順利的在人手一份禮物中結束了，不論是交聯反應、鍍膜現象，或是澱粉的結構，大家都學個了徹底，很棒喲！



龍肚國中師生們

化學遊樂趣(化學車)十一月份高雄市巡迴活動 (龍肚.茂林.溪埔國中)

本週連續第二場活動，由台灣默克派出志工，與化學遊樂趣團隊一起來到茂林國中，在國家風景區裡和紫斑蝶一起玩化學!紫斑蝶好多啊!

我們經過的時候刻意把車輛速度放慢，生怕不小心撞了這些滿天飛舞的蝴蝶。然後化學車不知道壓到什麼，就爆胎了，還好沒出意外，附近的輪胎行很快就趕來救援，活動好佳哉沒受到影響。

茂林國中全校只有 26 位同學，是化學遊樂趣今年巡迴到最小的學校之一，雖然人數少，可是這裡的同學都是允文允武，歌唱的好，體育很厲害，還有參加科展呢！

而今天來協助的默克是一間歷史超級久企業，近年還開始踏入各種科技領域，變成一間名副其實的高科技公司，今天除了由志工分享他們在企業內不同領域事業體的工作經驗，還特別帶來他們的專屬實驗：「玩轉光與影」每位同學都玩到一組偏光片，學習所謂的偏振光與折射，同學們可是又有得看又有得玩！

今天默克的工作人員以女性居多，我們也藉此鼓勵同學們，長大以後的成就與性別無關，在科學和科技領域女性都有傑出的表現，只要持之以恆的努力，就能在每個地方發光發熱！



茂林國中師生

化學遊樂趣(化學車)十一月份高雄市巡迴活動(龍肚.茂林.溪埔國中)

連續的第三場活動，我們來到位於高雄市大樹區的溪埔國中，(是的這個區名叫做大樹)因為是一大早就開始的活動，團隊成員是跟著早來學校的同學，一起進入漂亮的校園。

只是，不論工作人員或是同學，看起來都是一臉睡意。同學爽朗的打招呼聲一下就把我們喚醒啦！從昨天我們進到學校場佈時，就聽到同學在互相喊著化學車來了~今天看到團隊成員還主動圍上來打招呼，就甘心~~~

在我們準備實驗室的時候，同學們正在協助打掃校園，順便七嘴八舌地跟我們報告：那個蝌蚪還在我桌上！顏色都沒有變！我的也還在抽屜裡！

原來，那些年短短的幾節實驗課做出來的成果，有些同學視為寶物，好好的收藏起來了，真的就　甘　心～～～

從過去幾次我們來溪埔國中的經驗，我們知道同學間藏了很多戲精，果然蟲蟲恆蔚組合的表演，被同學加了很多戲，台上台下笑成一團。不過，在製作黑金皮蛋的時候，氣氛太熱烈，實驗可是很容易失敗的。

活動最後的有獎徵答，都是那種三分之二以上的同學在搶答，雖然說是學習效果良好，只是那麼多人一起舉手，連校長都不知道該怎麼點人 XD

活動很順利的在中午結束了，高雄這兒還是大豔陽，化學車和分析車要趕回北部了，同學們下次見摟！



溪埔國中師生們