

### 那輛變成單輪車的萬向車

這幾天是我們學校的科創活動日。我們學習製作萬向車，從第一天開始，每一步都讓我印象深刻。

第一天，老師先派了很多工具給我們。螺絲、輪子、底座……我們便邊聽老師說，一邊摸索，一邊組裝車輛。裝好車身後，又開始製作 micro:bit 的程式。看著小小的晶片能控制馬達轉動，我覺得既新鮮又神奇。

第二天，我們要讓萬向車學會左右移動。試了好久，車子終於能動了少許，我心裡裏真有說不出的新奇和開心。可是沒想到，在小息的時候，一個同學不小心一腳踢了過來，我們的車……壞了。那一刻，大家都愣住了。好不容易做出來的成果，就這麼被踢壞了？但我們沒有很沮喪，而是請幾位同學協助我們一起修復。幸好他們互相看了看，便把可以補救的都補救了。小息過後我們便製作 micro:bit 的程式，完成後，我們在地面鋪上圖紙，嘗試讓萬向車依循路徑向四方移動，但情況好像並不理想。

小息後老師讓我們到禮堂試車。我們緊張地把車放到地上，按下啟動鍵和放圖紙——結果只有一個輪子能動。原本的萬向車，就這麼變成了一架單輪車，歪歪斜斜地原地打轉，怎麼也走不直。雖然沒有完成預期的目標，但看著那輛「單輪車」，我們卻忍不住笑了出來。這一路走來，有學會新東西的驚喜，也有被踢壞時的不開心，更有一起想辦法、一起堅持下來的陪伴。

經過這次活動，我學會了怎樣和同學相處。遇到問題時，不埋怨、不責怪，而是互相體諒、一起解決。我也真正明白了：要有團隊精神，才能夠成功。成功不一定是最後那輛完美的小車，而是我們沒有在中途放棄，是一直堅持的初心，走到試車但沒有放棄的最後一刻。那輛只有一個輪子動的單輪車，會被我一直記住。

老師評語：昕琳，欣賞你把兩天的活動情況詳細地記述下來，讓我知道你們在這次活動中有悲有喜，更欣賞你能把負面情緒化悲為喜，這種樂觀的處事態度比起你學懂科創知識更難能可貴呢！