

進行本課程前幾週，學校集水設備故障而缺水幾天，學生們因此對無水之苦有深刻的體驗，在課堂進行中討論熱烈，對於如何省水也有許多不同的巧思，最後讓學生們自製牛奶盒水車玩具，並教導玩水車時如何省水的玩法，學生們都能遵守規定，在玩水之餘也能愛惜水資源，達到本課程的教學目標。