



跟誰最來電？

生活中的各種「摩擦」，都可能會產生靜電而讓人有觸電的感覺，想知道什麼東西跟你最來電？做個驗電瓶測測看就知道囉！

撰文、攝影／何莉芳



脫下毛衣，你有沒有聽到劈哩啪啦的聲音？碰觸金屬門把，可曾有過突然被電了一下的感覺？

科學園遊會上有個長得像大光頭，叫做「范氏起電器」的裝置，用手碰觸，頭髮就會神奇的豎起來，不用生氣就會「怒髮衝

冠」，萬一被旁邊的人碰觸，二個人還會一起有觸電的感覺！這又是為什麼呢？

這一切，其實都是靜電搞的鬼。靜電有哪些特性？要如何檢驗？乾燥的冬天是最容易觀察靜電、玩靜電的季節了。這回利用簡單的材料做個驗電器，並跟靜電玩遊戲！