

展廳工作紙

姓名：_____

能夠傳電，使燈泡發亮的，稱為導電體；不能夠傳電，不能使燈泡發亮的，稱為絕緣體。

1. 試一試展品「材料能否導電」，哪一根材料棒能夠導電？

- A. 塑膠
- B. 炭
- C. 木材
- D. 鋼絲
- E. 銅管

2. 人體能夠導電嗎？試一試展品「人體導電」左手放在左邊的金屬板上，右手放在右邊的金屬板上，看看你能否傳電使電漿球發光。

- A. 能
- B. 不能

3. 磁鐵（磁石）能吸引鐵，找出哪兩件展品是使用了磁鐵？
