

## 2006酷發明 未來生活新面貌

### 平面電燈泡

我們之前認識了薄如紙張的電子紙，上面已經可以顯示彩色內容，未來幾乎可以取代現在的顯示器，然後現在我們還要知道這個最新的平面電燈泡。這個成功被商品化的CeeLite平面發光產品，主要是透過LEC（Light Emitting Capacitor）技術，在只有一公釐厚度的塑膠板裡頭的磷片經過電流而發出持續而穩定的白光。在現階段主要的應用是戶外的廣告面板，已經可以成功的取代燈箱廣告，不但損壞率低更能夠節省空間。其他還被用在夜店的桌面、

嗆紅辣椒（Red Hot Chili Peppers）演唱會上的鼓面、

甚至是被用在夾克上面，增加衣服的眩目。除了可以持續發光之外，透過程式的微調，CeeLite也能夠表現閃光、漸暗等等不同的效果，未來相信會有更突破性的應用。