



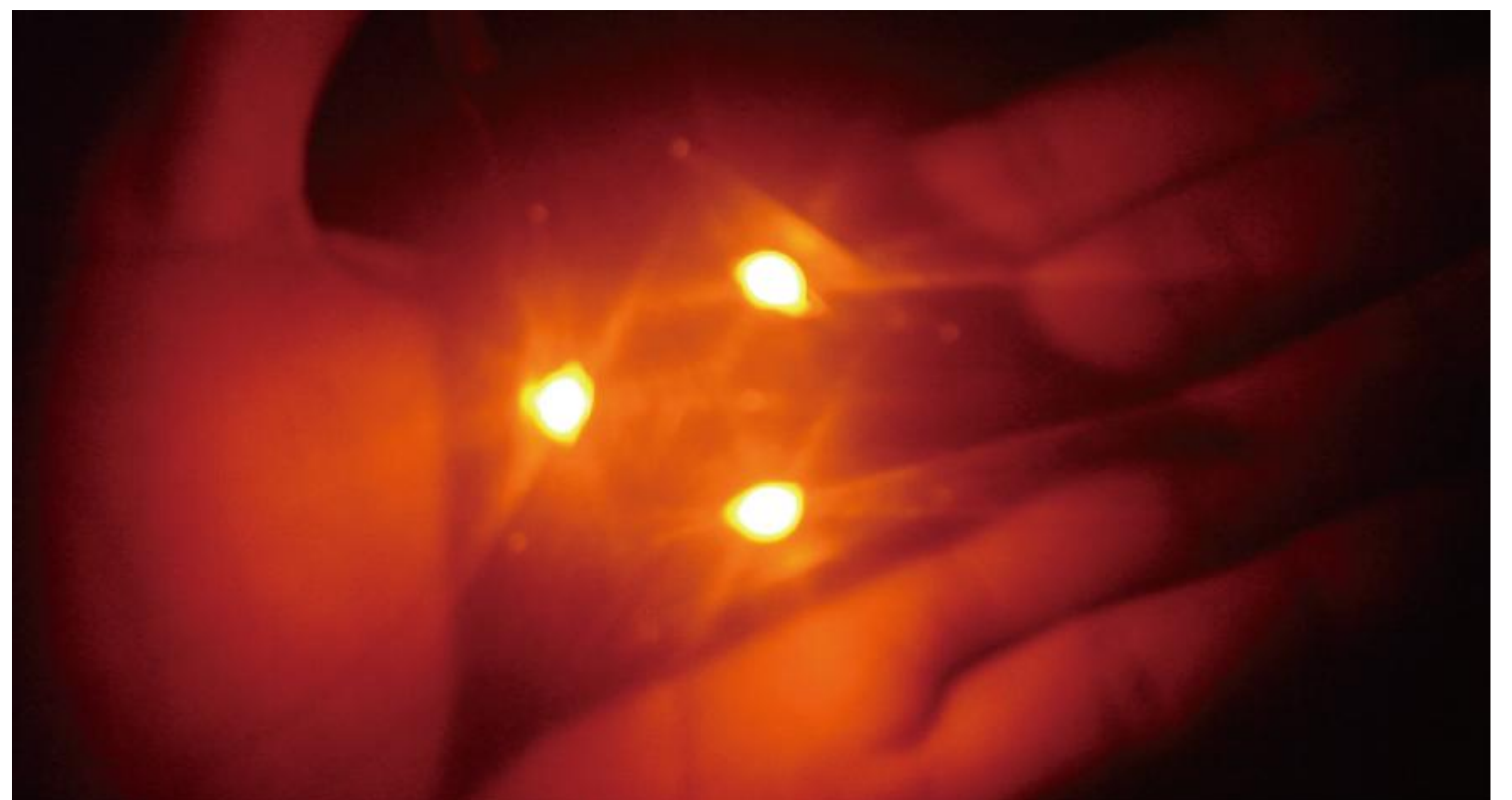
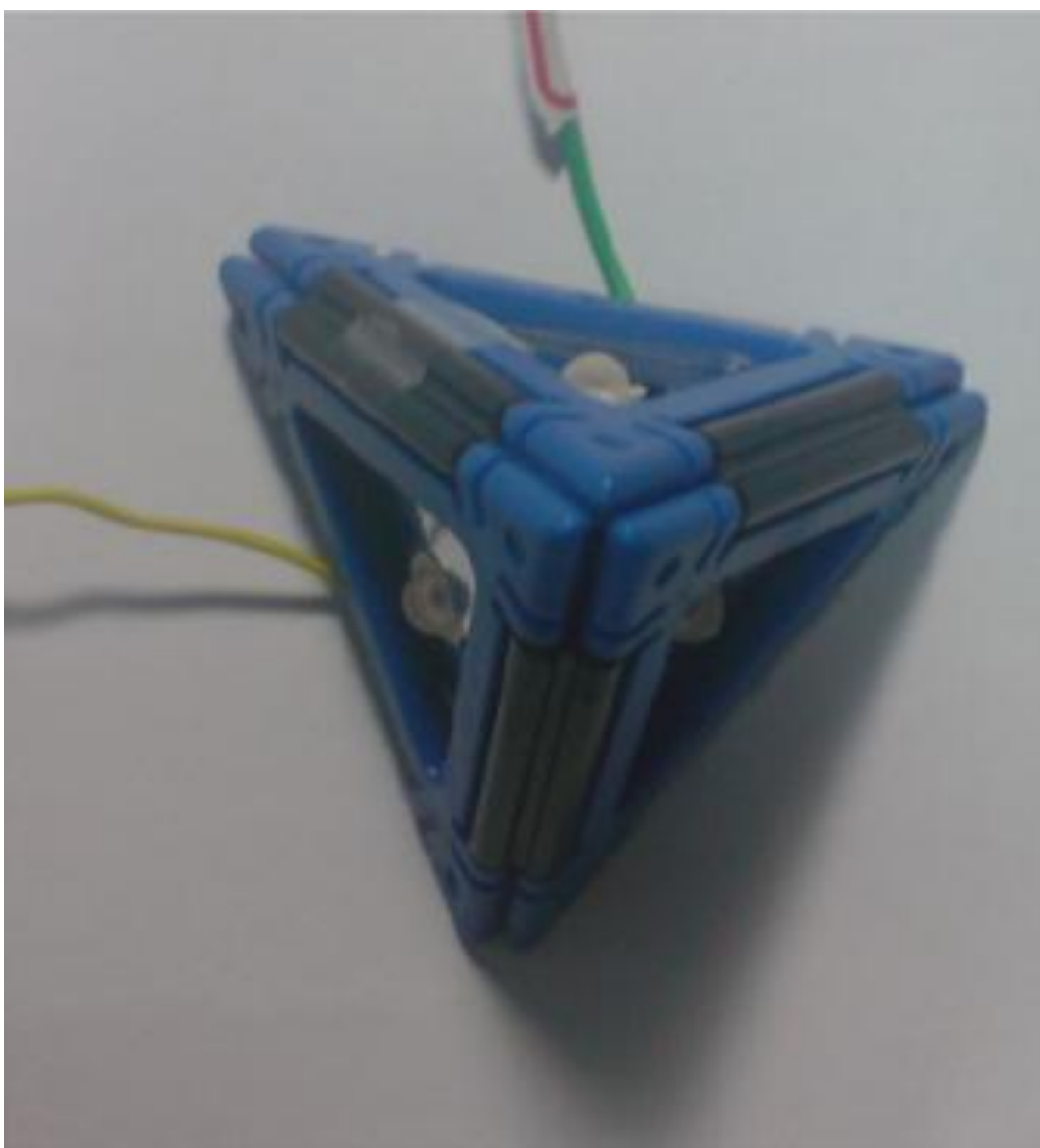
組裝式發光模組

發明人:郭文凱

技術內容

市面上應用發光二極體之燈具大多為平面式的設計，意即，係於一電路板上設有多數個發光二極體，並以一電源供應器提供電能，使得該等發光二極體發光，以產生照明之效果。然而，如前述之平面式設計的發光二極體燈具不但只可發射出單一方向之光線，且燈具造型之變化性也有限。本技術提出一種組裝式發光模組，包含有一多面體燈座、複數個發光二極體，以及一電源供應器，該燈座係由複數個用以形成該多面體之各面的電路板利用複數個連接件可拆卸地組裝而成，該等發光二極體係相互電性連接地設於至少二該電路板，並與該電源供應器電性連接；藉此，該發光模組不但具有良好的發光效能，更具有美觀之立體造型，且可發射出多方向之光線。

技術圖片



聯絡窗口：國立虎尾科技大學 智財技轉組 王偉儒

聯絡電話：05-6315561

網址：<http://nfu-test.eipm.com.tw/index.asp>