

## 研發成果資訊

專利/技術名稱：無線區域網路系統之平面圓極化單極天線裝置

發明/研發人員：陸瑞漢、劉重緯

專利期間：自 2016 年 4 月 1 日至 2033 年 12 月 17 日止

成果類別：民生紡織 民生化學 民生醫材 民生食品 金屬機電  
金屬材料 電子資訊 技術服務 產品設計

### 研發成果說明：

一種無線區域網路系統之平面圓極化單極天線裝置，適用於收發一天線訊號，其包含：一具有一第一表面及一第二表面之基板、一設置於該第一表面之第一諧振單元，一設置於該第二表面之第二諧振單元，及一饋入段；其中，該天線訊號由該饋入段饋入，並經由該第一諧振單元與該第二諧振單元耦合以輻射出。

### 照片及圖示：

