

專案 / 研究主題：

LCD 背光模組光學膜研發設計

計畫主持人：黃耀宗 助理教授

合作夥伴：學校/高苑科技大學
企業/長興化學工業股份有限公司

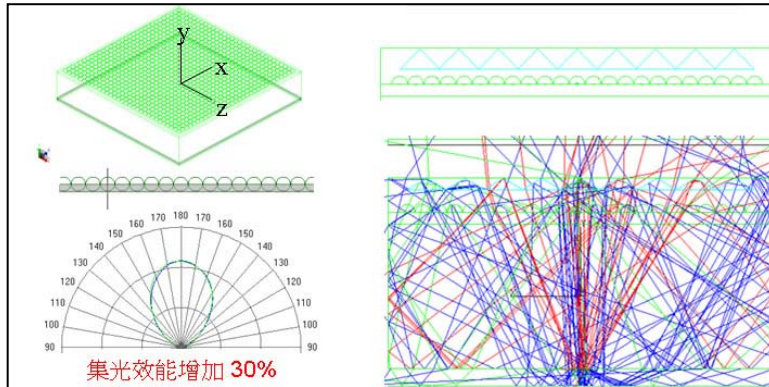
計畫重點：

創新型高效能 LCD 用光學膜板材設計開發。

效益 / 特色：

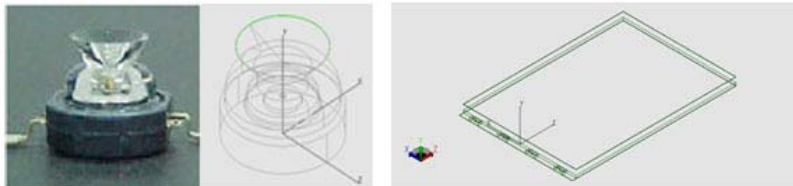
1. 節省新產品開發時間，降低研發成本。
2. 產品光學結構設計最佳化。
3. 取得產品技術專利。

教授專長：LCD 光學元件與模組開發設、LCD 光學檢測技術、材料性質與缺陷分析檢測



LCD 擴散片光學特性改良

光學複合膜設計(擴散+聚光)



LED 背光模組設計

