



## Lite-Puter 內湖營運總部

地點 臺北市內湖區港墘路 189 號 11 樓

室內面積 約 160 坪 (530 平方米)

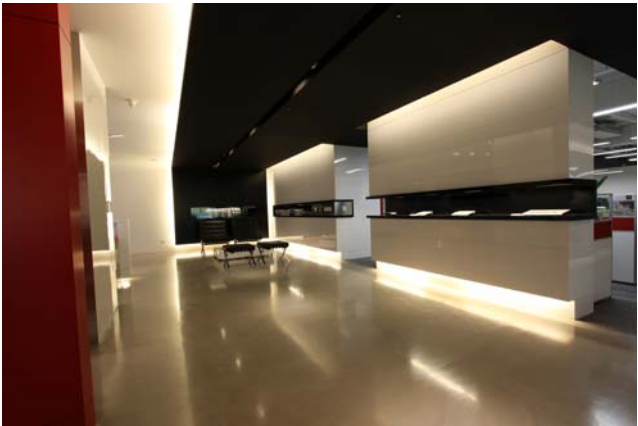
燈光設計與安裝 Lite-Puter 燈光設計/工程團隊

使用產品 Lite-Puter LED 調光器、日光燈調光器、導軌式開關控制器、觸控面板、開關面板、RF 遙控器、窗簾馬達控制...等控制系統

使用燈具 LED 燈、可調式日光燈(0-10V)、可調式 PL 燈(0-10V)

Lite-Puter 詠真公司為加速客戶服務品質、提供員工更優質的工作環境，於 2010 年 8 月 2 日正式遷入臺北市內湖科技園區（簡稱內科），並以此作為 Lite-Puter 全球營運總部及研發中心。台灣內科位屬全世界知名電腦與科技產業的研發重鎮，Lite-Puter 研發中心設立在此，更具有其前瞻性的重大意義。

全區的辦公空間設計以「紅、黑、白」三原色呈現出優雅時尚的調性，透過「光的演繹」與「通透性」的設計概念，將沉靜的黑與白，運用延伸的一字型光帶與柔和的光點，將大廳、產品展示區、會議室、辦公區...等空間相互連接，除了增加視覺深度，也讓空間變得活潑而不單調。



全場使用 Lite-Puter 電腦調光控制系統，全區 72 迴路，分成 12 個區，各區場景變化的設定，可依據其空間的使用性與時間表而自動控制；例如「大廳」設定有 1~6 個場景，每個場景可依據上班、午休、下班、加班時間或是產品展示會...等模式做調光與定時執行的設定，透過燈光中央控制系統內部的電腦運算，不但可營造優雅舒適的辦公環境，提高工作效率，更可以節能省電，省去人為電源管理的失誤。

除此之外，辦公區也分區設定了管理部、國外部、業務部、特助區、研發區等五大區域的單獨設定，以期達到各區因為工作時間不同的特殊需求而獨立控制。

## 獨一無二的 Lite-Puter Led 控制



一進 Lite-Puter 大門，很快的就會被入口處極具色彩變換的 Logo 所吸引，背景的燈光隨著淡入淡出的設定，將這個 30 年以上的國際品牌 Lite-Puter 襯托得好看極了。運用 LED 調光器與日光燈調光器的設定，不但節能省電，也能運用燈光的設計，優雅不落俗套。

## 24小時全年無休的測試室 — 技術領先的重要秘密基地

Lite-Puter 自行研發的燈光控制產品，屢獲世界級大獎與專利的認證，主要原因，除了產品的規格符合人機界面的操作，更重要的是因為產品的品質，因為 24 小時不斷的測試，產品品質深受日本與國際性的肯定。尤其是正弦波 SineWave 調光器的創新技術，為全球首發技術，此項新型技術已通過多國專利，並在 2009 年底榮獲創新研究獎，目前此項新技術由日本率先採用。因正弦波調光器可輸出純淨的正弦波，不但能夠消除電磁雜音、電氣雜音、保護燈泡、增長燈泡壽命，



更因功率因數達99%以上，可提高調光器的電能利用率，是未來新世代環保節能的調光新科技；適用於電視台、劇院。

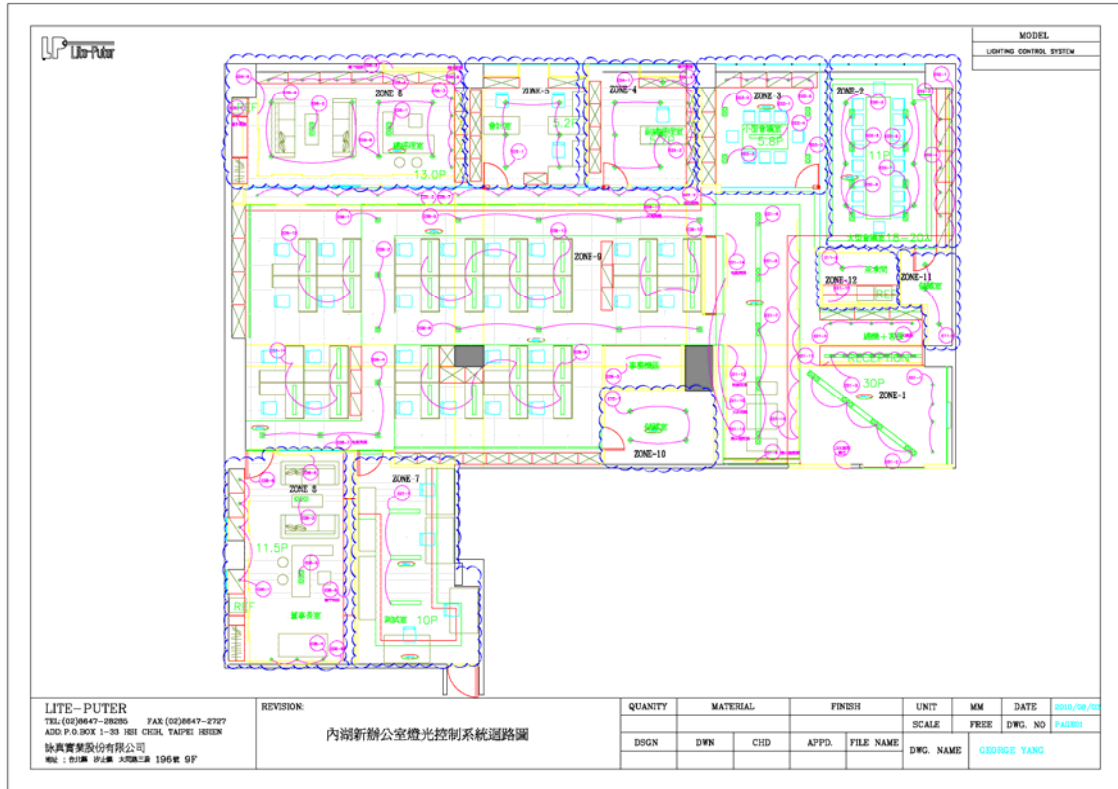
持續地開發「節能科技」的調光技術，是Lite-Puter一直以來的目標，期能對社會大眾盡一份心力！全球有超過百家的代理商與經銷商專業銷售Lite-Puter的燈控產品；同時在台北內科、汐科、中國上海、北京、深圳等地成立銷售服務據點，以提供更優質的產品與快速的服務給廣大的用戶。



## 應用產品

序號	型號	描述	數量
1	EDX-607	6迴路整合式調光器	2
2	ECP-106	6景控制面板	9
3	IR-0501	紅外線遙控器	2
4	ECP-T03	LCD觸控面板	1
5	LDX-405	LED調光器	13
6	EDX-F04	4迴路日光燈調光器	9
7	EPX-420	4迴路導軌式開關控制器	2
8	EPX-810	8迴路導軌式開關控制器	2

迴路圖



系統圖

