

●建築物之夜間照明計畫說明

近年來，縣府大力推動碧潭風景區之觀光，每逢週六、日於水岸邊舉辦大型活動，並大力建設碧潭風景區之軟硬體設施，尤其於夜間高速公路及吊橋之線性照明，倒影於波光粼粼間，點亮碧潭風景區之璀璨。本案基地正好位於此二線性光線之焦點，故委請袁宗南照明事務所為本案規劃夜間照明設備，以地標性之建築並配合周邊公共使用空間為主，共同建設大碧潭風景區之夜間時空。

本案建築於造型上除以自然曲線呈現外，夜間照明計畫更以碧潭湖水之波光潋影作為發想，沿著建築身軀，漸進、潛移。與碧潭湖水漣漪中倒映的月影，兩相呼應.....在閒適、慢活的每個夜裡.....。





圖 10-13 新店路方向各時段夜間效果模擬圖

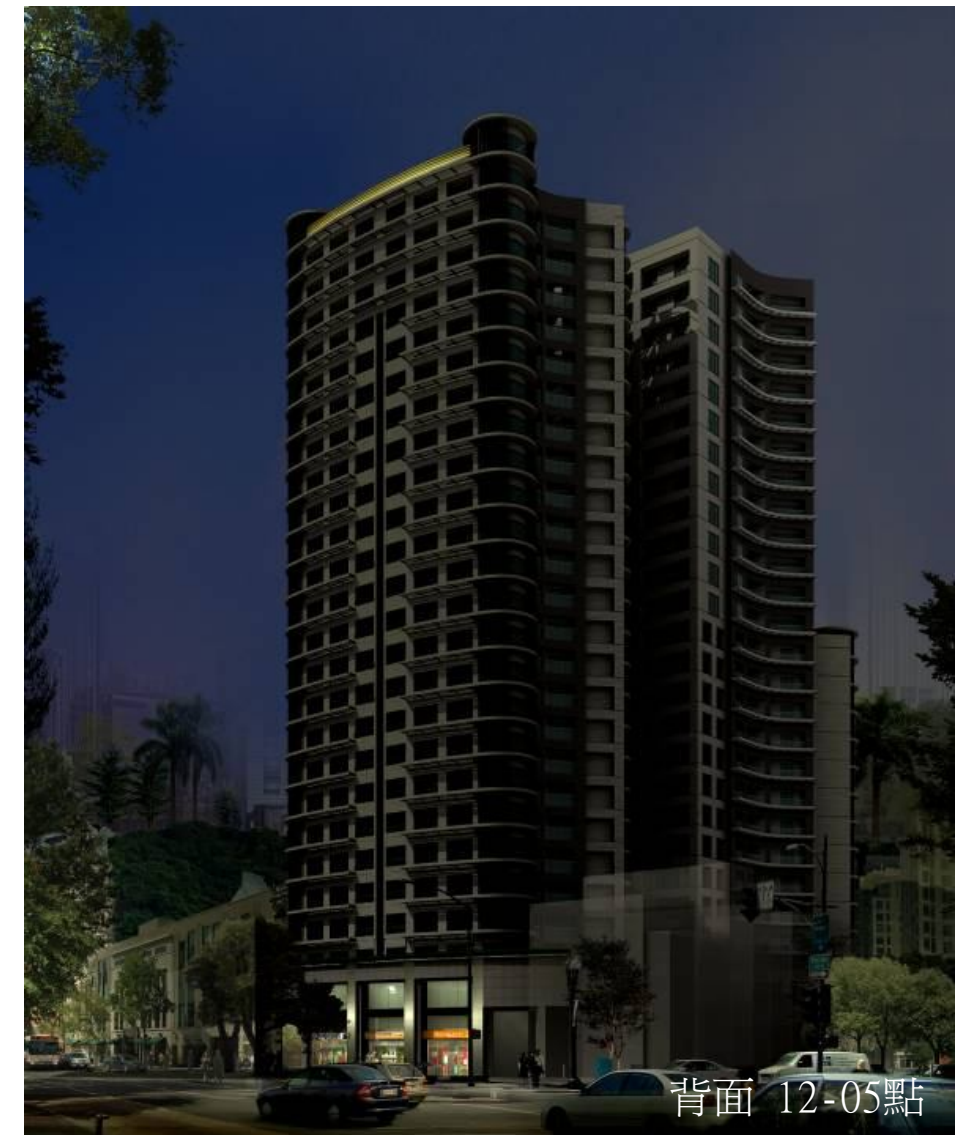
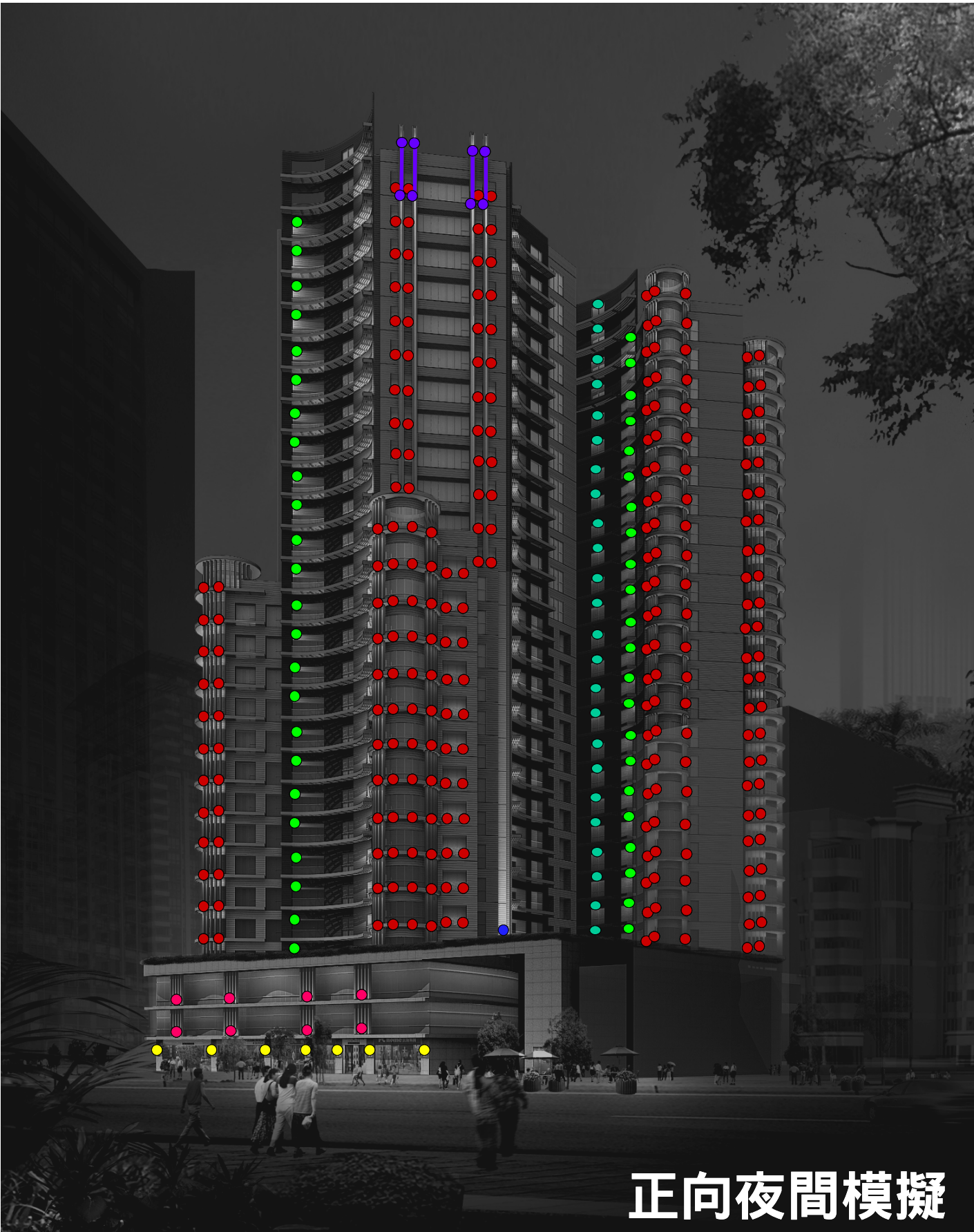


圖 10-14 國校路方向各時段夜間效果模擬圖



正向夜間模擬

圖 10-15 燈具光源分析圖

- 燈箱
LED RGB(燈具本體)+
CDM-R 35W*1(SP)(上照)
CDM-R 150W*1(SP)(下照)
-  梯間 日光燈槽
T5 日光燈 28W*1 2700K
-  陽台 上下照壁燈
PLL 18W*1 2700K(中控室控制)
PLL 18W*1 2700K(住戶控制)
-  雨遮格柵 LED投光燈
LED 1W*3 暖白光
-  花台綠帶 LED投光燈
LED 1W*3 暖白光
-  雨遮花台 LED投光燈
LED 1W*1 暖白光
-  3F 角柱 窄角投光燈
CDM-T 150W*1 3000K (NSP)
-  2F-3F 外側格柵 防水日光燈
(T5)日光燈 28W*1 2700K
-  基座柱列 訂製壁燈
(T5)日光燈 28W*1 2700K(燈具本體)+
CDM-R 35W*2(SP)(上下照)