

景观照明(案例四)

西安华清池

华清池，南依骊山，北临渭水，西距古都西安30公里，优越的地理位置，旖旎的山水风光使其倍受历代帝王垂青。如今，华清池已成为闻名中外的游览沐浴胜地

背景

解放后，依照唐代形制几经扩建，始具现今规模。1959年，郭沫若先生游览华清池后感慨万千，挥笔写下“华清池水色青苍，此日规模越盛唐”的诗名，恰如其分地概括了华清池的风貌与发展。1982年，华清池被列入全国重点风景名胜区。同年2月，西安事变旧址五间厅被列为全国第二批重点文物保护单位。1996年，国务院公布华清宫遗址为第四批全国重点文物保护单位。1998年，华清池跻身百名“中国名园”之列。

- 01 古建筑园林
- 02 绿色长廊
- 03 古建筑亭顶
- 04 古建筑屋顶

照明应用及特点

古建筑屋顶：采用小功率投光灯，内置高压钠灯光源，造成金黄色灿烂效果。古建筑墙体：采用金卤灯，还原自然光色，与屋顶相得益彰。灌木群：采用金卤灯、彩卤灯，形成色彩鲜艳的园林组合，衬托景点及建筑整体。高大树林及大面积墙体：采用金卤灯、彩卤灯，形成丰富的夜景园林色彩。古建筑墙体：采用金卤灯，整体自然亮面效果。碑林：采用金卤灯，照亮碑林，欣赏书法人文艺术。树木：采用金卤灯、彩卤灯，形成色彩鲜艳的园林组合，衬托景点及建筑整体。项目通过不同照明手法达到优越的光视觉效果，吸引人群注意，提倡节能等特点。

西安华清池工程主要选用灯具

灯具名称	灯具型号	数量	应用区域
小功率投光灯	TFH208/70	600	户外
小功率投光灯	TFH208/150	500	户外
中功率投光灯	HIP0250	65	户外
地埋灯	LV324406	170	户外
高悬吊灯	SHLM250	10	户外

