

The background is a light cream color, decorated with stylized illustrations of leaves in muted green and terracotta tones, scattered across the corners. Small black dots of varying sizes are also scattered throughout the background.

2026/06/10

晋安湖灯光项目布置参考方案

福州市水务文化旅游有限公司

CONTENTS

目录

01

项目概况

02

核心设计与效果
展示



01

项目概况

项目为晋安湖公园
核心景观大榕树的
夜景灯光升级工程，
以「星河绮梦」为
设计主题，打造沉
浸式、高颜值的城
市公园夜景打卡点，
提升公园夜间景观
品质与市民游览体
验

明确项目定位

本项目是晋安湖公园大榕树的夜景灯光升级工程，融合科幻星空元素与传统夜景美学，定制三类核心灯光产品打造网红打卡点，助力晋安湖公园夜间景观升级。

确定设计主题

本项目以「星河绮梦」为核心设计主题，围绕大榕树打造沉浸式夜景体验，契合城市公园休闲游览需求，可有效提升市民夜游晋安湖的游玩体验。

项目位置描述：福州市晋安区晋安湖公园北门内，化工路南侧，入口通道两侧的两株榕树（西侧大榕树、东侧小榕树）。





02

核心设计与效果展示





大榕树布置参考效果图

沿榕树树冠垂挂定制流星灯

本项目将定制流星灯沿晋安湖大榕树的树冠均匀垂挂布置，还原流星划过夜空的灵动动态效果，打造自然生动的星空视觉基底。

搭配暖光与彩光渐变

通过灯光控制系统调节实现暖光与彩光的自然渐变效果，营造浪漫梦幻的星河氛围，适配晋安湖公园整体休闲游览定位。

七彩流星灯系统

沿榕树树冠垂挂定制流星灯，模拟流星划过夜空的动态效果，搭配暖光与彩光渐变，营造浪漫的星河氛围



大榕树布置参考效果图

在树冠核心区域布置主题星球灯

选取木星、金星、地球等大众熟知的星球制作主题灯组，将其布置在榕树树冠的核心区域，形成视觉聚焦点，突出星空主题。

还原行星外观与光影效果

所有主题星球灯均按照对应行星还原外观纹理与光影特质，打造沉浸式的宇宙星空视觉体验，强化「星河绮梦」的设计主题。

星球灯系统

在树冠核心区域布置木星、金星、地球等主题星球灯，还原行星外观与光影效果，打造沉浸式的宇宙星空视觉



小榕树布置参考效果图

沿榕树主干与主枝缠绕定制动感灯带

将定制规格的动感灯带沿大榕树的主干与主枝分层缠绕布置，贴合榕树的枝干形态，实现光影与树木自然形态的融合。

通过光影流动模拟树干生命力，呼应树冠星空效果

依托灯光程序实现灯带的流动光影效果，模拟大榕树蓬勃的生命力，和树冠的星空光影效果形成上下呼应，完善整体层次。

动感灯带系统

沿榕树主干与主枝缠绕定制动感灯带，通过光影流动模拟树干的生命力，与树冠的星空效果形成上下呼应

THE END

谢谢