

# 南阳市城市管理局

宛城管字〔2023〕23号

签发人：李哲

办理结果：A

## 对市政协七届一次会议 第71244号提案的答复

王海委员：

您提出的“关于加强光污染治理，助力‘副中心城市’环境建设的提案”收悉。现答复如下：

正如您指出的，随着经济社会和城市快速发展，人造光源数量迅速增加，光污染逐渐成为一种新型的城市环境污染，对市民群众健康和生态环境造成了一定影响。市城市管理局作为城市亮化和照明的行政主管部门，围绕保证亮化效果同时减少光污染，多措并举，取得了一定成效。

一、在城市路灯管理上，按照市政府的安排部署，通过

与富士康集团合作的形式，按照绿色、节能的照明要求，安装了 20596 盏 LED 路灯，城区主次干道 LED 路灯实现全覆盖，城区道路装灯率 100%，明灯率达到了 99%。

**二、在夜景亮化管理上**，我市中心城区大规模的城市夜景亮化主要有两个时段。一是在 2012 年全国农运会期间，在白河城区段岛屿（体育中心—卧龙大桥）、6 座跨河桥梁以及部分公园游园安装各类景观灯具 39637 套。近年来，南阳市城市管理局对部分能耗高、维护量大、技术含量低的亮化设施，采用效率高、寿命长、节能环保的智能化产品进行了升级改造；二是在 2021 年年底开始的清洁城市美化家园“1050”专项攻坚中，以“满城绿色半城水，一夜华影叙光辉”为主题，重点塑造“一带两区多节点”的夜间景观，打造了明暗有度、冷暖有别、动静结合的城市夜间形象。在夜景亮化提升工程中，市城市管理局对城区亮度分布、色温规划、彩色动态光控制进行合理设定，采用设计新颖、造型美观的新光源、新灯饰以及新材料、新工艺，以功能照明为基础，以景观照明为重点，实现夜景亮化点、线、面结合，有效提升夜间景观品质。

结合您的建议，在下步工作中，市城市管理局将着力从以下几个方面做好光污染治理工作：一是高标准编制《南阳市中心城区夜景照明专项规划》，合理布局照明分区，遵循绿色照明，节能环保，严格控制光污染，确保夜间环境照明品质；二是道路路灯严格按照道路照明规范，尽量采用截光

型照明器，减少对沿街居民楼的夜间光影响，加强亮灯时间精准调控；三是对于新建光亮工程，加强设计和论证，充分尊重专家和市民意见，建设方案及时公示，防止过度亮化。对于现有的光亮工程，加强普查和调研，采取必要措施，通过更换节能环保新光源，控制亮灯时间，防止扰民，防止光污染。

感谢您对城市管理工作的关心和支持，欢迎多提宝贵意见和建议。



承办人：祝雨

联系电话：63285028

邮政编码：473000

抄送：市政协提案委、市委市政府督查局，委员所在县区  
党委、政府、政协

南阳市城市管理局办公室

2023年6月27日