

智慧城市解决方案

SMART CITY SOLUTIONS

在智慧城市领域，上海电气有完整的产业链和相关软件平台和接口，应邀参与了国家著名智慧示范城市的综合规划和标准制定工作。上海电气拥有生物质发电、城镇乡村水处理、固废处理、智慧管廊、装配式建筑等市政设施设备产业链，也有安防、楼宇节能、智慧电梯、高强度建筑螺栓等城市运营产业，通过上海电气的数字化云平台，我们能够为城镇提供优化的智慧城市解决方案。

智慧电梯

通过物联网和大数据技术，对电梯进行远程实时运维服务和监控，及时预警和诊断故障。

安防

参与实施“雪亮工程”建设，对视频监控增点扩面，整合网络信号，智能化运维，既是对天网工程、视频监控全覆盖工程的巩固和延伸，也是“互联网+”环境下加强和创新社会治安防控体系建设的重要途径。

城市运营

市政设施

智慧管廊

采用先进的计算机技术、通信技术、控制技术构建，对管廊各专业管线运行安全、管廊环境进行自动化监控和智能管理。

固废处理

涵盖城镇生活垃圾处理、餐厨垃圾处理、工业废弃物处理、医疗废弃物处理、壤修复等业务，满足不同体量城镇及工业园区静脉产业园区一体化处置需求。

城镇乡村水处理

针对新美丽乡村建设的要求，自主研发微动力高效生物膜技术，达到“就地产生、就地处理、就地排放、就地资源化”。

生物质发电

拥有生物质直燃发电、热电联产、造粒压块、燃料乙醇、副产物综合利用等多途径生物质处理技术。

装配式建筑

专注于建筑工业化设计、生产、工艺设备集成及装备制造、施工的装配式专项服务，形成了装配式建筑领域成熟的全产业链技术体系。

