

SHANGHAI ELECTRIC SMART PARK

智慧园区

上海电气为各类园区提供产业发展规划、园区总体布局 and 前期服务咨询，并提供综合能源、智能制造、智慧出行等整体解决方案。

在能源领域，上海电气拥有智慧能源规划软件、设备管理平台、海水淡化、储能蓄热设备、热泵和新能源接入设备等，可以为园区提供从设备到管理平台的完整解决方案和全生命周期的综合能源管理服务。

在生态环境、建筑产业化和智能楼宇领域，上海电气拥有智慧水务、资源综合利用、智慧管廊和装配式建筑等产业，也拥有雪亮工程、楼宇节能、智慧电梯等

智能楼宇产业，通过上海电气的数字化云平台，我们能够为园区提供优化的智慧园区综合解决方案。

依靠上海电气工业互联网平台，上海电气可为飞机制造、汽车制造、新能源、机械装备、烟草和食品加工等领域提供智能制造解决方案，包括大件小批量与小件大批量等多种制造形式，为各园区制造业产业升级提供优化的系统解决方案。

上海电气拥有精准电子轨道系统以及智慧充电和停车交通综合监控等设备的制造和系统集成能力，可以为各园区规划和量身定制最适合的智慧出行解决方案。

服务领域	服务内容	现阶段可提供的产品和服务
规划设计	规划	可行性研究、环评、地域发展规划等各种工程咨询、方案设计、初步设计、施工图设计
		整体规划设计、针对性特色规划
	工程设计、承包、监理	工程设计、工程总承包
		工程监理、工程管理、工程咨询到后期评估及维护
招标代理	招投标代理	
综合能源		综合能源系统解决方案
		输配电设备集成
		园区热力工程总承包
		燃气工程总承包
建筑工业化（特殊结构）	钢结构、装配式建筑、预制件、高强度螺栓副	
智慧楼宇（楼宇节能）		空调系统（地源热泵系统）、空气净化系统
		楼宇节能系统、智慧照明、停车、智慧安防、会议系统
系统解决方案和工程建设	智慧停车	园区的交通规划及停车诱导、MISA 移动充电
	智慧水务	污水处理及排水管网工程总承包
		海绵城市
	智慧水务	河湖生态综合治理
		海水淡化
		市政及工业供水
		水质监测卫士
	资源综合利用	固废、危废、土壤修复
	电梯	设计、安装、维保、远程监控诊断
	监控、运维和软件平台	平台
金融支持	金融	产业链金融等内部银行服务
		融资租赁
产业转型与升级（智能制造）	总成	星云智汇工业互联网平台、IDC 和云服务、企业管理信息化
	平台层	智能工厂、动力总成、新能源、飞机、汽车、立体仓库
	设备层	机器人、仪器仪表、机床、标准件
智能交通	轨道交通	地铁、电子轨道、有轨电车