

# 信丰公司直销批发21.5米升降式高杆照明灯塔

产品名称	信丰公司直销批发21.5米升降式高杆照明灯塔
公司名称	景县信丰铁塔有限公司
价格	22000.00/个
规格参数	根开:1----20 高度:10----30 重量:1----20
公司地址	河北省衡水市景县龙华镇商贸市场（注册地址）
联系电话	15610910388

## 产品详情

规格型号：SDT-II90根开16.5m，21.5m，26.5m，31.5m，

SDT-II600根开16.5m，21.5m

用途：适用于铁路站场，矿山，码头等夜间作业的大型工作场所

灯具：400w/220v，高压钠灯，<12盏

风压：700pa

抗地震度：8度

接地电阻：<10

### 【产品结构】

铁路站场照明灯桥按铁路标准设计，使州全路通用图纸。

### 【适用范围】

适用各新建和既有铁路站场的多跨度照明，包括电化区段非电力机车调车的编组场照明。

适用十全国基本风压小于0.75KPa的地区。

适用于积雪区和非积雪区。

适用于：裹冰区和非裹冰区。

适用于：非地震区利基本裂度 H级以下地震区。

灯桥间中心距定为400M— 500M。

升降式投光灯塔1、一般规定满足有关国标及JT/T312-1996《升降式高杆照明装置技术条件》。2、技术要求 2-1规格：升降式投光灯塔 2-2高度：21.5米

2-3灯具：NG400，

选用优质名牌灯具（如：飞利浦亚明、施莱得）。每座灯塔应可配备12套投光灯。

2-4升降速度：0.05m/s~0.1M/S，电动机升降时可点动。 2-5整体安装垂直

度： 3‰ 2-6其他 附件：每套灯塔可根据需要配置时钟控制开关或远方控制开关。

2-7电源：三相四线制AC 220/380V 2.8灯塔采用优质国标角钢制成，

灯塔外露部分采用热镀锌 防腐处理。

灯塔驱动机构采用电动机与减速机组成。根据配重与活动灯盘受力平衡，驱动机构可很容易驱动钢丝绳运动。钢丝绳应具有防旋转功能。避雷保护系统：灯塔的

避雷保护系统雷针和接地级组成。灯杆主体作为引下线，接地极应符合有关规范。灯塔配电箱：配电箱应置于灯塔主肢内部，具有防脱落、易连接特点。

采用优质品牌低压电气开关（含漏电保护器）。

灯塔应有整体强度的安全保护，应根据现场实际情况进行强度和稳定性校验。

在升降式高杆灯底部的长方形内腔中，除了安装电气控制系统外还安装电动机等升降系统。电气控制系统安装在灯杆内部，可避免恶劣的室外环境导致升降运

动的故障。电气控

制系统中设有各种电路过载保护装置。系统中的电路的导体广泛采用铜基镀银，以保证电气连接的良好接触。升降式高杆灯的升降

系统是通过电动机、（电磁制动式）蜗轮蜗

杆减速器、安全联轴器、主钢丝绳、副钢丝绳、分绳器及动滑轮组等部件驱动灯盘的升降。蜗轮蜗杆减速器的自

锁能力强，传动紧凑，传动比很大，为了减小蜗轮、蜗杆变速比

，减小上升扭矩，特别增加了一组动滑轮，使灯盘的升降速度小于 0.2米 / 秒。

主钢丝绳通过分绳器与灯盘副钢丝绳相连，可避免由于主钢丝的拉伸而造成副钢 丝的缠绕。副钢丝绳均采用高强度耐腐蚀6\*19型不旋转镀锌 钢丝绳。升降滑

轮组都采用经过热镀锌处理的A3钢支架、不锈钢轴、铜滑轮，确保在正常大气条件下不锈蚀运转灵活。各种紧固件 垫圈、卡圈等零件也都采用热镀锌件或不

锈钢。灯盘上设有6组导向滑轮组及三组以上制动装置，在灯盘的提升或下降过程中呈120度分布的导向轮沿灯杆表面滚动，保证灯盘产生摆动。灯盘的导向轮