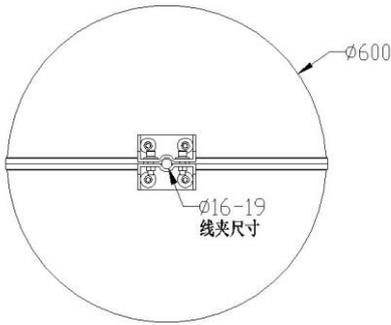
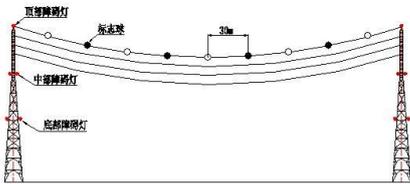




安装示意图 (单位: mm)



产品应用图



### 应用领域

对于架空的输电线, 尤其是超高压 (50 万千瓦) 输电电缆线、跨江输电电缆线, 应在线路上设置形状醒目的航空标志球 (航空警示球), 以提供警示标志。

### 主要功能及特点

- 彩色耐候胶衣。
- 耐腐蚀, 工作环境温度:  $-40^{\circ}\text{C} \sim +90^{\circ}\text{C}$ , 可在非常恶劣的环境下使用。
- 常规螺丝安装, 配送护线套。
- 玻璃钢材料性能: 拉伸强度  $\geq 128\text{MPa}$  弯曲强度  $\geq 230\text{MPa}$  巴氏硬度  $\geq 44$ 。

### 主要技术参数

参考标准	ICAO 第 14 条款
颜色	白色/红色/橙色/橙白双色/橙红双色
线夹	线径 $\phi 19/\phi 30$ 含护线套或根据尺寸定做
工作温度	$-40^{\circ}\text{C} \sim +90^{\circ}\text{C}$
尺寸	600*2.2mm/800*2.2mm/1300*2.2mm
重量	6.5Kg $\pm$ 0.5kg
材质	球体: 玻璃钢 线夹: 压铸铝

### 安装使用方法

- 标志球 (航空警示球) 安装在架空塔的防雷地线的钢缆上, 每个标志球的间距:
  - a, 标志球直径为 600mm 时, 不超过 30 米;
  - b, 标志球直径为 800mm 时, 不超过 35 米;
  - c, 标志球直径为 1300mm 时, 不超过 40 米, 等间设置。
- 标志球 (航空警示球) 有红、白、橙几种颜色, 应相间设置。
- 涉及多条电线、电缆等场合, 标志球 (航空警示球) 应设在不低于所标志的最高的架空线高度处。

### 注意事项

- 线径不能超过线夹规定的范围, 特殊情况需定制线夹。
- 需同时选择两种颜色的标志球, 相间设置。

