

JNTZ 系列

施 工 电 梯 专 用 滑 触 线

说明书

扬州市恒发电气有限公司



定期（零度）保养注意事项

为了您所购买的设备安全稳定及经久耐用，请您的滑触线在正常使用阶段，应定期检查下列有关部件：

1、每三个月检查滑触线集电器的电刷磨损情况，当电刷伸出碳刷盒的距离小于11mm时严禁使用该集电器，必须立即更换集电器。

2、检查滑触线及铝排接头，有无锈蚀与松动；各固定件、集电器导向器螺母是否松动。

3、检查滑触线是否弯曲变形，顶盖是否盖严，防水条扣件是否掉落。

4、每月清理滑触线内腔灰尘及底部进线滑触线线槽内的垃圾，环境比较恶劣的地方，如井道内必须用塑料刷和空压机吹气等方法进行定期清理，清理时不可用力过大，以防损坏滑触线。

5、检查集电器导向轮磨损状况，导向轮能确保电刷在滑触线上下左右的正确位置，导向轮磨损过度，亦会造成电刷磨损甚至滑触线损坏。

6、滑触线摆放需要横平竖直且避免接头部位受力变形；

7、放置的状态必须水平，不得让滑线主体呈悬空状态。

1、无电缆外用施工电梯专用线（滑触线）的主要组成：

滑触线外壳、铝排、接地钢带、防水条、滑触线塑料接头、滑触线铁件固定件、集电器、导向器接线盒总成、导向器固定件、防坠装置总成等。其中铝排、接地钢带、滑触线铁件固定件、导向器固定件、防坠装置总成等配件均可二次使用，附加值高。

滑触线外壳、防水条、滑触线塑料接头、集电器、导向器接线盒总成等属于易损件，价格低，更换方便。在某个工地工期结束后，只需要对部分易损件更换下一个工地既可以继续使用。

2、无电缆外用施工电梯专用线（滑触线）的技术参数：

外壳击穿电压：>20KV/MIN

额定电流：130A

绝缘介电强度：工频交流 3000V/MIN 无击穿闪格

绝缘电阻：R >10MΩ

集电器运行速度：V：100M/MIN

外壳防护等级：IP10

3、无电缆施工电梯专用线与施工电缆的优缺点对比：

无电缆施工电梯专用线（滑触线）	施工电缆
<ul style="list-style-type: none">1、安全可靠2、维修方便(哪里有故障直接在该处排除，无需全部更换)3、附加值高，可重复使用（核心导体正常可使用6年，固定件正常可使用8年，除易损件需更换）	<ul style="list-style-type: none">1、高层建筑自重造成安全隐患（摩擦断线或内断）2、无附加值，坏损后无法二次利用
<ul style="list-style-type: none">1、可随升降机标准节高度的高低随意加节2、使用寿命长，可反复多次使用3、不会被偷盗4、特别适用高层建筑，或工期超过8个月的工地	<ul style="list-style-type: none">1、高层容易刮断2、使用寿命短3、易偷盗
<ul style="list-style-type: none">1、安装较繁琐，需要对安装人员进行培训	<ul style="list-style-type: none">1、安装简单