

# 陶瓷绝缘子用途

产品名称	陶瓷绝缘子用途
公司名称	山东洲原电力设备制造有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:洲原 型号:电询
公司地址	山东省济宁市高新区开源路北11号
联系电话	0537-2350997 18660761520

## 产品详情

陶瓷绝缘子电工电气

### 陶瓷绝缘子用途

陶瓷绝缘子使用于交流220KV及以下发电、输电、变电、配电系统，用于将雷电和系统内部作操过电压的幅值限制到规定的水平，是整个系统绝缘配合的基础设备。同时，本产品不能用于限制谐振过电压，系统消谐需要采用其它方式。

### 陶瓷绝缘子特点

- 1、高压注射整体成型,密封性能好。
- 2、散热性能好，具有较大的过电压能量吸收能力。
- 3、外绝缘耐电腐蚀、抗老化、耐污能力强。
- 4、由于是实芯结构，当绝缘子严重过载时，没有气体急速膨胀，具有防爆性能。
- 5、体积小，节省占地、重量轻、耐碰撞、运输无碰损失，安装灵活，特别适合在开关柜内使用。
- 6、抗拉强度高，耐碰撞，运输无破损。
- 7、特殊结构，无气隙、，防潮防爆；

- 8、性能稳定，减少运行维护；
- 9、独特配方的国际技术开发；
- 10、实配直流参考电压、方波通流容量和大电流耐受能力都高于国家标准。

#### 陶瓷绝缘子使用条件

- 1.环境温度不高于+40℃，不低于-40℃
- 2.海拔高度不超过1000m-2000m
- 3.风速不超过35m/s
- 4.地震裂度7度及以下地区
- 5.电源频率50Hz或60Hz
- 6.免清扫条件：中等污秽及以下地区
- 7.对无间隙产品，长期施加的工频电压升高不得超过绝缘子持续运行电压；
- 8.对有间隙产品，安装点短时工频电压升高不得超过绝缘子额定电压。长期使用于以下异常条件，绝缘子需特别制作，定货时应说明
- 9.温度或海拔超标（高原、热带、寒带、全封闭柜用、靠近电炉等）
- 10.使用环境存在严重潮气或腐蚀性气体杂质（水上、盐声、化工厂等）
- 11.强紫外线辐射（高原、强日照干旱地区等级）
- 12.特重污秽地区（矿山工作面、建筑工地工作面等）
- 13.长期施加在绝缘子上的工频电压不超过绝缘子的持续运行电压。异常使用条件、需在订货时说明并双方协商解决。

因产品生产批次、具体型号不同，以上图片仅供参考，详情可联系我们的销售人员进行具体核实。

全国统一免费销售电话：400-086-3601 微信公众号：sdzhouyuandl