

# 深井阳极 牺牲阳极 阴极保护 牺牲阳极厂家

产品名称	深井阳极 牺牲阳极 阴极保护 牺牲阳极厂家
公司名称	西安高耐德实业有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:高耐德GOALNARDE 型号:深井阳极 产地:河南
公司地址	西安市雁塔区雁环路华城泊郡11号楼二单元1905
联系电话	19991493428

## 产品详情

### 深井阳极

主要用途: 深井阳极适用于大型长输管线、城市管网、水电工程、表层土壤电阻率高的地区埋地金属构筑物的阴极保护。是长输管线、城市管网、区域性保护的主要技术之一。

深井阳极是指阳极体顶部距地面 15m的阳极地床，是相对浅埋阳极而言。

结构特点：

深井阳极系统由深井阳极体、深井阳极、内导气装置、填充料、电缆、护井装置等结构组成。

深井阳极根据要求可采用贵金属氧化物阳极、高硅铸铁阳极。

### 贵金属氧化物阳极

贵金属氧化物阳极是一种钛基+铱、铂等贵金属氧化物涂层的新型阳极。

型号	贵金属氧化物阳极 (mm)	高硅铸铁阳极 (m) (m)	阳极体尺寸 (mm) (mm)	内装阳极数量 (根) (根)	备注
SJYJ-1	¢ 25 × 1000	/	¢ 273 × 6000	3	表中数据仅供参考，可根据用户要求设计、生产
SJYJ-2	/	¢ 100 × 1500	¢ 159 × 2150	1	

深井阳极安装：1、打阳极井2、安装套管3、井下电阻测试4、安装阳极、排气管、电缆5、灌注填料6、地表处理：套管顶部处理、排气管顶部处理、接线板安装。

回填料的选择：

使用填料的目的是减少阳极接地电阻，由于阳极反应转移到填料上，减少阳极的消耗、减少气阻，保持阳极井的形状。因此，填料应具有低电阻率、小粒径以及高密度是很重要的。回填料分为两类，即石油焦碳以及冶金焦碳。建议采用石油焦碳，它是高温烧制成的，具有导电性和均匀性。建议将焦碳回填料用泵从阳极井底部打入井中。