

# 河南龙昌生产双锌棒锌合金接地电池

产品名称	河南龙昌生产双锌棒锌合金接地电池
公司名称	焦作市龙昌阴保材料工程有限公司
价格	23.00/千克
规格参数	品牌:龙昌阴保 型号:1 产地:河南焦作
公司地址	河南省焦作市武陟县大虹桥乡寺王庄村东500米
联系电话	0391-7541988 15225891243

## 产品详情

规格

型号

规格 (长 × 宽 × 高 (直径 × 长) mm)

AK-ZNJD-1

1000 × 40 × 40

AK-ZNJD-2

1500 × 40 × 40

AK-ZNJD-3

40 × 1000

AK-ZNJD-4

40 × 1500

AK-ZNJD-5

60 × 2000

## 注意事项

在土壤中使用时，应用填充料，其配比为：石膏75%、膨润土20%、硫酸钠5%。

锌接地电池是否会造成阴极保护电流大量流失

- 1、接地电池两支锌棒之间的电阻很小，一般在0.2-0.5之间。
- 2、如果电流进入站内接地设施，沿管道来到接地电池，并通过非保护侧的锌棒进入保护侧锌棒，此时，测量站内设施电位，应该偏离自然电位向负偏移；但此时绝缘接头处非保护侧电位应该不会比-1.15V CSE更负。
- 3、阴极保护电流不会通过非保护侧锌棒进入管道，因为电流进入后，没有连接构成回路，电流无法排出。

对于阴极保护侧，即便没有施加阴极保护电流，所测量到的电位也在-1.15 V CSE附近，参比电极的电位主要受到锌接地电池的影响，电流从锌棒流出，保护管道。

对于非阴极保护侧，一部分阴极保护电流可能会经过站内接地设施进入管道，再从接地电池处的锌棒流出，进入保护侧的锌棒进入被保护管道。此时，锌棒泄漏的电流受两支锌棒之间电压差的控制，泄漏电流不会很大。