



地下管道系统用阴极保护装置施工方法

文献类型: 专利

作者 魏英华, 李京, 刘阳, 赵海涛, 马跃, 陆卫中, 史杰智, 李晓东, 高英 and 张立新

发表日期 2013-03-27

专利国别 中国

专利类型 发明专利

权利人 中国科学院金属研究所

中文摘要 地下管道系统用阴极保护装置施工方法,依次满足下述要求: ①首先从地下管道(1)外部上方的地表(101)向下钻孔; ②向钻出的孔内安装中空的外护管(2)使外护管(2)前端接触到地下管道(1)外壁; ③下防水套管(5)并使固定布置在防水套管(5)前端的馈电接头(402)与地下管道(1)外壁紧密接触且不移动,然后进行焊接操作; ④将防水套管(5)前端的馈电接头(402)与地下管道(1)的金属部分焊接在一起; ⑤牺牲阳极(7)施工。本发明技术全面,效果显著,便于施工操作; 本发明是一个系统工程,涉及的内容较多; 技术成熟度较高,具有可预期的极为巨大的经济价值和社会价值。

公开日期 2013-03-27

语种 中文

专利申请号 CN102995026A

源URL [http://210.72.142.130/handle/321006/65915]

专题 金属研究所_中国科学院金属研究所

推荐引用方式 魏英华, 李京, 刘阳, 赵海涛, 马跃, 陆卫中, 史杰智, 李晓东, 高英 and 张立新. 地下管道系统用阴极保护装置施工方法. 2013-03-27.
GB/T 7714

入库方式: OAI收割

来源: [金属研究所](#)

| | | |
|-----|----|----|
| 浏览 | 下载 | 收藏 |
| 281 | 0 | 0 |

其他版本

除非特别说明, 本系统中所有内容都受版权保护, 并保留所有权利。