

中冶宝钢22项专利获得国家知识产权局授权

来源: 中冶宝钢技术 作者: 蔡磊 发布时间: 2021年04月20日 访问量: 79



4月18日, 中冶宝钢申报的《可逆式四辊轧机的机架辊更换工装及换辊方法》获得发明专利授权, 据悉今年中冶宝钢22项专利获得授权, 其中项是发明专利12项, 实用新型专利9件, 外观设计专利1件。

12项发明专利有《可逆式四辊轧机的机架辊更换工装及换辊方法》《一种辐射管更换用装置及方法》《受限空间内孔洞作业折叠吊笼》《一轻便型楼梯踏步压型及筋板剪切装置》《一新型渣处理产品》《一种烟气脱硝剂及其制备方法和用途》等。

其中《可逆式四辊轧机的机架辊更换工装及换辊方法》公开了一种的机架辊更换工装及换辊方法, 提出一种电力液压起重吊运工艺, 改变施工空间狭小等不利因素, 极大减少作业员工数量, 降低劳动强度, 提高作业效率和施工质量水平, 确保施工作业安全。

打印

关闭



中冶微信号

联系我们 | 友情链接 | 招聘平台入口 | 网站调查 | 版权信息 | 隐私与安全 | 网站地图 | 常见问题解答 | 投诉咨询 | 纪检监察

电话: 010-59869999 传真: 010-59869988 地址: 北京市朝阳区曙光西里28号

中冶集团版权所有 © 2021 京公网安备110401300039号 京ICP备14039545号-1 京ICP备2020047078号-1



轻推