

上海宝冶86项专利获得国家知识产权局授权

来源: 上海宝冶集团 作者: 马栋栋 发布时间: 2021年04月23日 访问量: 183



上海宝冶2021年一季度获国家知识产权局授权专利86件, 其中发明专利21件, 涉及土木工程、机电安装工程、市政交通工程、岩土工程、钢结构工程等多个专业领域。公司以重大研发项目为载体, 专注于战略前沿和重点工程的科技创新突破, 重点支撑冶金建设国家队、非钢优势品牌、数字宝冶、市政工程和国家重点支撑领域多个方向的技术发展。

其中, 《狭窄场地条件下PHC管桩的施工方法》, 通过桩锤设于吊机主钩上并通过吊机站位和扒杆角度配合调整, 保证桩锤能按已测设的桩位准确施打; 《一种整筒可拆的华夫板施工方法》消除了因施工空间狭小导致钢筋绑扎质量不合格之隐患, 完全消除在钢筋绑扎过程中对已安装完成的华夫板的损伤, 同时加快了工程施工进度; 《多组自行式模块运输车同步运行控制方法》解决了在滑移施工中经常出现的卡轨等影响施工安全、施工速度的情况; 《一种装配式边框架梁构件及设计方法》克服了装配式边框架梁最外侧底筋与框架柱角部钢筋碰撞的难题; 《一种脱硫脱硝喷氨控制方法及控制系统》该发明既能满足环保要求, 又有效地保护了脱硫脱硝工艺设施。

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