

证书号第22109942号



专利公告信息

实用新型专利证书

实用新型名称：一种盾构隧道加固装置

专利权人：湖南城市学院

地址：413000 湖南省益阳市迎宾东路518号

发明人：徐赞;周炜;邓宗伟;郭尤林;张根宝;麻星宇;刘南志;聂宇雅
黄杨丽;龚安;李鸣悦

专利号：ZL 2024 2 1015884.3

授权公告号：CN 222121526 U

专利申请日：2024年05月11日

授权公告日：2024年12月06日

申请日时申请人：湖南城市学院

申请日时发明人：徐赞;周炜;邓宗伟;郭尤林;张根宝;麻星宇;刘南志;聂宇雅
黄杨丽;龚安;李鸣悦

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法进行审查，决定授予专利权，并予以公告。
专利权自授权公告之日起生效。专利权有效性及专利权人变更等法律信息以专利登记簿记载为准。

局长
申长雨

申长雨

