

证书号第7655552号



专利公告信息

发明专利证书

发明名称：一种快速反向装置以及快速轨道反向装置

专利权人：哈尔滨工业大学（深圳）

地址：518000 广东省深圳市西丽深圳大学城

发明人：戴坤添;郭京翔;刘能锋;候冠宇;郭锦彬;王俊凯;董睿权

专利号：ZL 2022 1 1543727.5

授权公告号：CN 116000896 B

专利申请日：2022年12月03日

授权公告日：2025年01月07日

申请日时申请人：哈尔滨工业大学（深圳）

申请日时发明人：戴坤添;郭京翔;刘能锋;候冠宇;郭锦彬;王俊凯;董睿权

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

