

证书号第7812687号



专利公告信息

# 发明专利证书

发明名称：一种基于机器人的实时语义地图生成方法及装置

专利权人：天津大学

地址：300072 天津市南开区卫津路92号

发明人：金聪;朱鹏飞;杨柳;胡清华

专利号：ZL 2022 1 0262541.6

授权公告号：CN 115147637 B

专利申请日：2022年03月17日

授权公告日：2025年03月18日

申请日时申请人：天津大学

申请日时发明人：金聪;朱鹏飞;杨柳;胡清华

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

