

证书号第7592207号



专利公告信息

发明专利证书

发明名称：一种用于智能终端语音交互的检测方法及系统

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：曲宗峰;焦利敏;胡清华;李红伟;朱鹏飞;金轮;曹海芳

专利号：ZL 2022 1 0960307.0

授权公告号：CN 115482807 B

专利申请日：2022年08月11日

授权公告日：2024年12月10日

申请日时申请人：天津大学

申请日时发明人：曲宗峰;焦利敏;胡清华;李红伟;朱鹏飞;金轮;曹海芳

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

