

证书号第4171163号



发明专利证书

发明名称：一种用于机械臂穿刺的活检针及穿刺装置

发明人：李玮;韩毅;王建波;马志祥;孟祥伟;陈财;范圣龙;陈霄
孙铭泽;许怡晴

专利号：ZL 2019 1 0596222.7

专利申请日：2019年07月03日

专利权人：山东大学

地址：250061 山东省济南市历下区经十路17923号

授权公告日：2020年12月25日

授权公告号：CN 110279439 B

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，颁发发明专利证书并在专利登记簿上予以登记。专利权自授权公告之日起生效。专利权期限为二十年，自申请日起算。

专利证书记载专利权登记时的法律状况。专利权的转移、质押、无效、终止、恢复和专利权人的姓名或名称、国籍、地址变更等事项记载在专利登记簿上。



局长
申长雨

申长雨



证书号 第4171163号



专利权人应当依照专利法及其实施细则规定缴纳年费。本专利的年费应当在每年 07 月 03 日前缴纳。未按照规定缴纳年费的，专利权自应当缴纳年费期满之日起终止。

申请日时本专利记载的申请人、发明人信息如下：

申请人：

山东大学

发明人：

李玮；韩毅；王建波；马志祥；孟祥伟；陈财；范圣龙；陈霄；孙铭泽；许怡晴