

证书号 第6443651号



# 发明专利证书

发明名称：面向物理层安全通信的低复杂度智能超表面相位控制方法

发明人：高晓铮;杨凯;万怡雯;赵耀;周荣花;杨杰

专利号：ZL 2022 1 0685249.5

专利申请日：2022年06月14日

专利权人：北京理工大学长三角研究院（嘉兴）

地址：314019 浙江省嘉兴市秀洲区油车港镇永越大厦18-19楼

授权公告日：2023年10月31日

授权公告号：CN 115189789 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6443651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06月14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：

北京理工大学长三角研究院（嘉兴）

发明人：

高晓铮;杨凯;万怡雯;赵耀;周荣花;杨杰