

证书号第7041643号



发明专利证书

发明名称：一种二维概率P-CSMA改进协议的接入方法及系统

发明人：裴文敏;朱元静;胡朋;丁洪伟;于勇涛;李兴勇;段磊
赵宏志;杨俊东

专利号：ZL 2023 1 1454165.1

专利申请日：2023年11月03日

专利权人：优备科技股份有限公司

地址：650217 云南省昆明市中国(云南)自由贸易试验区昆明
片区经开区洛羊街道办春漫社区云景路168号银河现代

授权公告日：2024年05月28日

授权公告号：CN 117336885 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7041643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11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：

优备科技股份有限公司

发明人：

裴文敏;朱元静;胡朋;丁洪伟;于勇涛;李兴勇;段磊;赵宏志;杨俊东

证书号第7041643号

发 明 专 利 证 书

地 址： 智慧农业科技创新示范园K幢7层整层、K栋6层608-609
室

2024年05月28日