

证书号第5137965号



发明专利证书

发明名称：一种基于深度学习的移动应用描述与权限保真性判定方法及装置

发明人：陈亮;冯纓岚;郑子彬

专利号：ZL 2018 1 0950490. X

专利申请日：2018年08月20日

专利权人：中山大学

地址：510275 广东省广州市海珠区新港西路135号

授权公告日：2022年05月06日

授权公告号：CN 109284370 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5137965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 08 月 20 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：

中山大学

发明人：

陈亮；冯纓岚；郑子彬

证书号第 4519447 号



发明专利证书

发明名称：一种基于少量重叠用户的跨域推荐方法及系统

发明人：陈亮;谢苑珍;龚杰;郑子彬

专利号：ZL 2020 1 1417282.7

专利申请日：2020 年 12 月 07 日

专利权人：中山大学

地址：510275 广东省广州市新港西路 135 号

授权公告日：2021 年 06 月 29 日

授权公告号：CN 112417298 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4519447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12月07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：

中山大学

发明人：

陈亮, 谢苑珍, 龚杰, 郑子彬