

证书号第 4130393 号



发明专利证书

发明名称：基于分类树的最大多样频繁模式的挖掘方法及装置

发明人：吴定明；罗德新；黄哲学

专利号：ZL 2017 1 0821358.4

专利申请日：2017 年 09 月 13 日

专利权人：深圳大学

地址：518060 广东省深圳市南山区南海大道 3688 号

授权公告日：2020 年 12 月 04 日

授权公告号：CN 107609110 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4130393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09月13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：

深圳大学

发明人：

吴定明；罗德新；黄哲学