

证书号第5990375号



# 发明专利证书

发明名称：一种适用于亚寒带中纬度荒漠草原区砾漠土的无灌溉造林方法

发明人：宋春武;蒋进;王永东

专利号：ZL 2020 1 1207795.5

专利申请日：2020年11月03日

专利权人：中国科学院新疆生态与地理研究所

地址：830011 新疆维吾尔自治区乌鲁木齐市北京南路40号附3号

授权公告日：2023年05月23日

授权公告号：CN 112314305 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5990375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：

中国科学院新疆生态与地理研究所

发明人：

宋春武;蒋进;王永东