

证书号第2591433号



发明专利证书

发明名称：一种新型空穴传输材料及其制备方法和应用

发明人：邵光；匡代彬；何衍健；陈剑

专利号：ZL 2015 1 0287379.3

专利申请日：2015年05月29日

专利权人：中山大学

授权公告日：2017年08月25日

本发明经过本局依照中华人民共和国专利法进行审查，决定授予专利权，颁发本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。

本专利的专利权期限为二十年，自申请日起算。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05月29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。

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3265917号



发明专利证书

发明名称：一种乙烯基共轭三芳胺类电荷传输材料及其制备方法

发明人：邵光;马爽;吴晓焜;陈剑

专利号：ZL 2017 1 0026423.4

专利申请日：2017年01月13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：2019年02月22日

授权公告号：CN 106905169 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 3265917 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 01 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：

中山大学

发明人：

邵光；马爽；吴晓焜；陈剑