

证书号第 2208518 号



发 明 专 利 证 书

发 明 名 称：一种亲水性稀土离子掺杂纳米荧光体及其制备方法和应用

发 明 人：钟玖平;黄玲玉

专 利 号：ZL 2015 1 0128234.9

专利申请日：2015 年 03 月 23 日

专 利 权 人：中山大学

授权公告日：2016 年 08 月 24 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 03 月 23 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 4329555 号



发明专利证书

发明名称：一种稀土焦硅酸盐纳米闪烁体的制备方法及其应用

发明人：钟玖平;郑露;黄馨奕;刘硕霓;谢刘静

专利号：ZL 2019 1 1415470.3

专利申请日：2019 年 12 月 31 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：2021 年 03 月 30 日

授权公告号：CN 111139061 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



第 1 页 (共 2 页)

其他事项参见续页

证书号第 4329555 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 31 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：

钟玖平；郑露；黄馨奕；刘硕霓；谢刘静