

证书号第5227700号



发明专利证书

发明名称：一种非对称多功能异质复合膜及其制备方法与应用

发明人：宋海明；朱丽静；曾志翔；王刚

专利号：ZL 2022 1 0298849.6

专利申请日：2022年03月25日

专利权人：中国科学院宁波材料技术与工程研究所

地址：315201 浙江省宁波市镇海区庄市大道519号

授权公告日：2022年06月14日

授权公告号：CN 114392657 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 5227700 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 03 月 25 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：

中国科学院宁波材料技术与工程研究所

发明人：

宋海明；朱丽静；曾志翔；王刚