

证书号第 5037246 号



# 发明专利证书

发明名称：一种内支撑中空纤维膜膜丝浇铸前的封端处理方法

发明人：陈慧英;洪昱斌;蓝伟光

专利号：ZL 2019 1 0265159.9

专利申请日：2019 年 04 月 03 日

专利权人：三达膜科技（厦门）有限公司

地址：361000 福建省厦门市集美区天凤路 168-172 号厂房四楼第六单元

授权公告日：2022 年 03 月 29 日

授权公告号：CN 110038442 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5037246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 04 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：

三达膜科技（厦门）有限公司

发明人：

陈慧英；洪昱斌；蓝伟光