

证书号第18454336号



# 实用新型专利证书

实用新型名称：一种加强在线曝气清洗的MBR膜组件

发 明 人：庄建成;吴军;王海城;洪昱斌;方富林;蓝伟光

专 利 号：ZL 2022 2 0707233.5

专 利 申 请 日：2022年03月29日

专 利 权 人：三达膜科技（厦门）有限公司  
三达膜环境技术股份有限公司

地 址：361000 福建省厦门市集美区杏林锦亭北路66号（主厂房）

授 权 公 告 日：2023年02月10日

授 权 公 告 号：CN 218465603 U

国家知识产权局依照中华人民共和国专利法经过初步审查，决定授予专利权，颁发实用新型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18454336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。

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;三达膜环境技术股份有限公司

发明人：

庄建成;吴军;王海城;洪昱斌;方富林;蓝伟光