

证书号第 10485329 号



## 实用新型专利证书

实用新型名称：一种液态二氧化碳冷媒高精度轧辊冷却喷吹系统

发 明 人：包仲南;徐泮;黄伟;马德高;陈昊;玉晓波

专 利 号：ZL 2019 2 1096316. X

专利申请日：2019 年 07 月 12 日

专 利 权 人：瓯锬科技温州有限公司

地 址：325000 浙江省温州市瓯江口产业集聚区管委会行政中心 1  
号楼 173 室

授权公告日：2020 年 05 月 12 日

授权公告号：CN 210497659 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 10485329 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 07 月 12 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：

瓯锐科技温州有限公司

发明人：

包仲南；徐澆；黄伟；马德高；陈昊；玉晓波