

证书号第5360261号



# 发明专利证书

发明名称：一种合金材料增材制造装置及制造方法

发明人：万龙;温琦;黄体方;黄永宪

专利号：ZL 2021 1 0266672.7

专利申请日：2021年03月11日

专利权人：哈尔滨工业大学;哈尔滨万洲焊接技术有限公司

地址：150006 黑龙江省哈尔滨市南岗区西大直街92号

授权公告日：2022年08月05日

授权公告号：CN 113145862 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 5360261 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 11 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：

哈尔滨工业大学；哈尔滨万洲焊接技术有限公司

发明人：

万龙；温琦；黄体方；黄永宪