

证书号第 2213102 号



# 发明专利证书

发明名称：一种沉没辊轴套轴瓦的激光 3D 打印制造方法

发明人：李福海；陈兴驰；佟鑫；代明江；邓畅光；马文有

专利号：ZL 2014 1 0838675.3

专利申请日：2014 年 12 月 30 日

专利权人：广东省工业技术研究院(广州有色金属研究院)

授权公告日：2016 年 08 月 24 日

本发明经过本局依照中华人民共和国专利法进行审查，决定授予专利权，颁发本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。

本专利的专利权期限为二十年，自申请日起算。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 12 月 30 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。

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

