

证书号 第 3671289 号



# 发明 专利 证书

发明名称：一种用于聚变装置的带有密封结构的液态锂注入装置

发明人：黄明；左桂忠；胡建生；孟献才；孙震；徐伟；钱玉忠

专利号：ZL 2018 1 0053114.0

专利申请日：2018年01月19日

专利权人：中国科学院合肥物质科学研究院

地址：230031 安徽省合肥市蜀山湖路 350 号

授权公告日：2020年01月21日

授权公告号：CN 108320815 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 3671289 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 01 月 19 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：

中国科学院合肥物质科学研究院

发明人：

黄明；左桂忠；胡建生；孟献才；孙震；徐伟；钱玉忠