证书号第12034637号

实用新型专利证书

实用新型名称：激光增材制造用的光内送丝装置

发　明　人：张劭铭;朱刚贤;赵亮;王丽芳;李广琪;石世宏

专　利　号：ZL 2020 2 0715149.9

专利申请日：2020年04月30日

专利权人：苏州大学

地　　址：215137 江苏省苏州市相城区济学路8号

授权公告日：2020年12月01日　　授权公告号：CN 212043196 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

国家知识产权局

2020年12月01日

其他事项参见续页

证书号第12034637号

国家税务总局北京市海淀区税务局 印花税 代扣专用章 国家知识产权局

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04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。

申请日时本专利记载的申请人、发明人信息如下：

申请人：

苏州大学

发明人：

张劭铭；朱刚贤；赵亮；王丽芳；李广琪；石世宏