

证书号第 1742416 号



发明专利证书

发明名称：一种基于内腔式光学参量振荡器的 $2\mu\text{m}$ 激光器

发明人：王彪;郭靖;何广源;焦中兴

专利号：ZL 2013 1 0109893.9

专利申请日：2013 年 03 月 29 日

专利权人：中山大学

授权公告日：2015 年 08 月 05 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 03 月 29 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



证书号第 1951812 号



发明专利证书

发明名称：一种基于体光栅构成半内腔式光学参量振荡器的 $2\mu\text{m}$ 激光器

发明人：王彪;郭靖;何广源;焦中兴

专利号：ZL 2013 1 0109999.9

专利申请日：2013 年 03 月 29 日

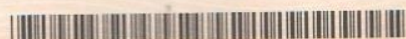
专利权人：中山大学

授权公告日：2016 年 02 月 10 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 03 月 29 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



2016 年 02 月 10 日