

证书号第 3564176 号



发明专利证书

发明名称：一种降低圆波导双工器无源互调装置及方法

发明人：张洪太；王琪；封国宝；何鋈；胡天存

专利号：ZL 2018 1 1369293.5

专利申请日：2018 年 11 月 16 日

专利权人：北京理工大学；西安空间无线电技术研究所

地址：100081 北京市海淀区中关村南大街 5 号

授权公告日：2019 年 10 月 18 日

授权公告号：CN 109524750 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 3564176 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 11 月 16 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：

北京理工大学；西安空间无线电技术研究所

发明人：

张洪太；王琪；封国宝；何璠；胡天存