

证书号第2005850号



发明专利证书

发明名称：一种贵金属-半导体复合结构微纳颗粒、制备方法、应用

发明人：刘璞;杨国伟;肖俊;梁英

专利号：ZL 2014 1 0062019.9

专利申请日：2014年02月24日

专利权人：中山大学

授权公告日：2016年03月30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02月24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7464697号



专利公告信息

发明专利证书

发明名称：一种磷硫系合金态微纳颗粒的制备及其在电催化领域中的应用

专利权人：中山大学

地址：510000 广东省广州市海珠区新港西路135号

发明人：刘璞;付国帅;杨国伟;于鹏;石磊

专利号：ZL 2022 1 1021234.5

授权公告号：CN 115449836 B

专利申请日：2022年08月24日

授权公告日：2024年10月22日

申请日时申请人：中山大学

申请日时发明人：刘璞;付国帅;杨国伟;于鹏;石磊

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，并予以公告。
专利权自授权公告之日起生效。专利权有效性及专利权人变更等法律信息以专利登记簿记载为准。

局长
申长雨

申长雨



证书号第7070638号



专利公告信息

发明专利证书

发明名称：一种钪系高熵化合物纳米材料的制备及其在电催化和光催化领域中的应用

专利权人：中山大学

地址：510275 广东省广州市海珠区新港西路135号

发明人：刘璞;付国帅;杨国伟;于鹏;谢康帆

专利号：ZL 2023 1 0109528.1

授权公告号：CN 116139894 B

专利申请日：2023年02月10日

授权公告日：2024年06月04日

申请日时申请人：中山大学

申请日时发明人：刘璞;付国帅;杨国伟;于鹏;谢康帆

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，并予以公告。
专利权自授权公告之日起生效。专利权有效性及专利权人变更等法律信息以专利登记簿记载为准。

局长
申长雨

申长雨

