

证书号第6402741号



发明专利证书

发明名称：一种 $\text{Co}_9\text{S}_8/\text{ZnIn}_2\text{S}_4$ 光催化产氢材料及其制备方法和应用

发明人：魏明志;李前成;卢启芳;马迪;高兴龙;郭恩言

专利号：ZL 2021 1 1214592.3

专利申请日：2021年10月19日

专利权人：齐鲁工业大学

地址：250353 山东省济南市长清区大学路3501号

授权公告日：2023年10月17日

授权公告号：CN 113751029 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6402741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10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：

齐鲁工业大学

发明人：

魏明志;李前成;卢启芳;马迪;高兴龙;郭恩言