

证书号第5442361号



发明专利证书

发明名称：一种大容量铅炭储能电池及制备方法

发明人：郭忠诚；陈步明；周建峰

专利号：ZL 2021 1 1298347.5

专利申请日：2021年11月04日

专利权人：昆明理工恒达科技股份有限公司

地址：650106 云南省昆明市高新区昌源北路1299号

授权公告日：2022年09月09日

授权公告号：CN 114039041 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



第1页(共2页)

其他事项参见续页

证书号第 5442361 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 04 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：

昆明理工恒达科技股份有限公司

发明人：

郭忠诚；陈步明；周建峰