

证书号第 6642002 号



实用新型专利证书

实用新型名称：电池自动化化成负压系统

发 明 人：毛广甫

专 利 号：ZL 2017 2 0337467.4

专利申请日：2017 年 03 月 31 日

专 利 权 人：深圳市瑞能实业股份有限公司

授权公告日：2017 年 11 月 24 日

本实用新型经过本局依照中华人民共和国专利法进行初步审查，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 31 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



**518028**

深圳市福田区深南中路深圳报春大厦第四层西面（深南中路 1014 号
附楼东一楼）深圳中一专利商标事务所
阳开亮 (0755-82094518)

发文日：

2020 年 03 月 23 日



申请号或专利号：201720337467.4

发文序号：2020031801329990

申请人或专利权人：深圳市瑞能创新科技有限公司

发明创造名称：电池自动化化成负压系统

手续合格通知书

上述专利申请或专利，申请人或专利权人于 2020 年 03 月 17 日提出著录项目变更请求，经审查，符合专利法及其实施细则的相关规定，准予变更，现将变更的内容通知如下：

变更项目：专利权人

变更前：

第 1 专利权人

专利权人是否代表人：是

专利权人姓名或名称：深圳市瑞能实业股份有限公司

专利权人国别：中国

专利权人邮政编码：518000

专利权人地址：广东省深圳市南山区留仙大道同富裕工业城 2 号厂房 4 楼

专利权人证件号码：91440300750499381M

变更后：

第 1 专利权人

专利权人是否代表人：是

专利权人姓名或名称：深圳市瑞能创新科技有限公司

专利权人国别：中国

专利权人邮政编码：518000

专利权人地址：广东省深圳市光明新区光明街道白花洞白花园路第二工业区八佰工业园 B 栋 2 楼

专利权人证件号码：91440300359358180Q

变更项目：代理机构变更

变更前：

代理机构名称：深圳中一专利商标事务所

200028
2018.10

纸件申请，回函请寄：100088 北京市海淀区蓟门桥西土城路 6 号 国家知识产权局专利局受理处收
电子申请，应当通过电子专利申请系统以电子文件形式提交相关文件。除另有规定外，以纸件等其他形式提交的文件视为未提交。



国家知识产权局

第一代理人姓名:阳开亮
第一代理人执业证号:4423711395.2
第一代理人电话:0755-82094518
第一代理人传真:
第二代理人姓名:

变更后:

代理机构名称:深圳中一联合知识产权代理有限公司
第一代理人姓名:李艳丽
第一代理人执业证号:4441414262.7
第一代理人电话:0755-82094518
第一代理人传真:
第二代理人姓名:

该申请已经授权公告,此变更在 36 卷 1502 期 2020 年 04 月 10 日专利公报上予以公告。

提示:

当事人可以登录“中国及多国专利审查信息查询系统”(http://cpquery.sipo.gov.cn)查询已公布或授权公告的专利申请或专利的权利人变更情况。电子申请注册用户可以凭其注册账号和密码登录该系统查询相关内容。

审 查 员: 王莉

审查部门: 专利审查协作北京中心

联系电话: 010-53960345

200028
2018.10

纸件申请,回函请寄:100088 北京市海淀区蓟门桥西土城路6号 国家知识产权局专利局受理处收
电子申请,应当通过电子专利申请系统以电子文件形式提交相关文件。除另有规定外,以纸件等其他形式提交的文件视为未提交。