

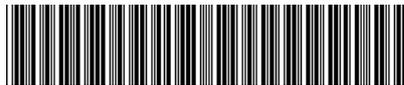


511400

广东省广州市南沙区环市大道中 27 号 901 房（仅限办公） 广东南
北知识产权代理事务所(普通合伙)
肖湘漓(020-29861266)

发文日：

2023 年 11 月 23 日



申请号：202311573855.9

发文序号：2023112301474050

专利申请受理通知书

根据专利法第 28 条及其实施细则第 38 条、第 39 条的规定，申请人提出的专利申请已由国家知识产权局受理。现将确定的申请号、申请日等信息通知如下：

申请号：2023115738559

申请日：2023 年 11 月 23 日

申请人：中山大学

发明人：何坚,蔡海怀,曹沛邦,高平奇,谢安治

发明创造名称：一种太阳能电池钝化薄膜及其制备方法

经核实，国家知识产权局确认收到文件如下：

权利要求书 1 份 1 页,权利要求项数：10 项

说明书 1 份 5 页

说明书附图 1 份 1 页

说明书摘要 1 份 1 页

专利代理委托书 1 份 2 页

发明专利请求书 1 份 5 页

实质审查请求书 文件份数：1 份

申请方案卷号：ZL202312291

提示：

1. 申请人收到专利申请受理通知书之后，认为其记载的内容与申请人所提交的相应内容不一致时，可以向国家知识产权局请求更正。

2. 申请人收到专利申请受理通知书之后，再向国家知识产权局办理各种手续时，均应当准确、清晰地写明申请号。

审查员：自动受理

联系电话：010-62356655

审查部门：初审及流程管理部





国家知识产权局

518052

深圳市南山区南头街道莲城社区深南大道 10128 号南山软件园 A503、
504
深圳市创富知识产权代理有限公司 高冰(020-29861266)

发文日:

2022 年 03 月 29 日



申请号或专利号: 202210312890.4

发文序号: 2022032900381050

专 利 申 请 受 理 通 知 书

根据专利法第 28 条及其实施细则第 38 条、第 39 条的规定, 申请人提出的专利申请已由国家知识产权局受理。现将确定的申请号、申请日、申请人和发明创造名称通知如下:

申请号: 202210312890.4

申请日: 2022 年 03 月 28 日

申请人: 中山大学

发明创造名称: 一种硅基异质结太阳能电池及其制备方法

经核实, 国家知识产权局确认收到文件如下:

说明书 每份页数:6 页 文件份数:1 份

实质审查请求书 每份页数:1 页 文件份数:1 份

说明书摘要 每份页数:1 页 文件份数:1 份

说明书附图 每份页数:3 页 文件份数:1 份

权利要求书 每份页数:2 页 文件份数:1 份 权利要求项数: 10 项

发明专利请求书 每份页数:5 页 文件份数:1 份

提示:

1. 申请人收到专利申请受理通知书之后, 认为其记载的内容与申请人所提交的相应内容不一致时, 可以向国家知识产权局请求更正。
2. 申请人收到专利申请受理通知书之后, 再向国家知识产权局办理各种手续时, 均应当准确、清晰地写明申请号。
3. 国家知识产权局收到向外国申请专利保密审查请求书后, 依据专利法实施细则第 9 条予以审查。

审 查 员: 自动受理

审查部门: 专利局初审及流程管理部

200101
2019.11

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。



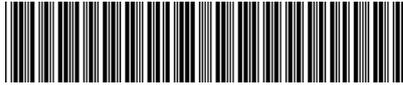
国家知识产权局

511400

广东省广州市南沙区环市大道中 27 号 901 房（仅限办公） 广东南
北知识产权代理事务所(普通合伙)
朱名海(020-39392839)

发文日：

2024 年 04 月 23 日



申请号：202410487981.0

发文序号：2024042300885550

专利申请受理通知书

根据专利法第 28 条及其实施细则第 43 条、第 44 条的规定，申请人提出的专利申请已由国家知识产权局受理。现将确定的申请号、申请日等信息通知如下：

申请号：2024104879810

申请日：2024 年 04 月 23 日

申请人：中山大学

发明人：高平奇,苏巧,段佳好,韩灿,王乐滨,徐梦洁

发明创造名称：一种双面局域接触 TOPCon 电池结构及其制备方法
经核实，国家知识产权局确认收到文件如下：

权利要求书 1 份 2 页,权利要求项数：10 项

说明书 1 份 5 页

说明书附图 1 份 2 页

说明书摘要 1 份 1 页

专利代理委托书 1 份 2 页

发明专利请求书 1 份 5 页

实质审查请求书 文件份数：1 份

申请方案卷号：ZL202401821

提示：

1. 申请人收到专利申请受理通知书之后，认为其记载的内容与申请人所提交的相应内容不一致时，可以向国家知识产权局请求更正。

2. 申请人收到专利申请受理通知书之后，再向国家知识产权局办理各种手续时，均应当准确、清晰地写明申请号。

审查员：自动受理

联系电话：010-62356655

审查部门：初审及流程管理部



200101
2023.03

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，应当通过专利业务办理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。



511400

广东省广州市南沙区环市大道中 27 号 901 房（仅限办公） 广东南
北知识产权代理事务所(普通合伙)
肖湘漓(020-29861266)

发文日：

2023 年 11 月 23 日



申请号：202311574270.9

发文序号：2023112301533900

专利申请受理通知书

根据专利法第 28 条及其实施细则第 38 条、第 39 条的规定，申请人提出的专利申请已由国家知识产权局受理。现将确定的申请号、申请日等信息通知如下：

申请号：2023115742709

申请日：2023 年 11 月 23 日

申请人：中山大学

发明人：何坚,钟卓彤,蔡海怀,高平奇

发明创造名称：一种硅基异质结太阳能电池的透明导电钝化接触结构及其制备方法

经核实，国家知识产权局确认收到文件如下：

权利要求书 1 份 2 页,权利要求项数：10 项

说明书 1 份 7 页

说明书附图 1 份 2 页

说明书摘要 1 份 1 页

专利代理委托书 1 份 2 页

发明专利请求书 1 份 5 页

实质审查请求书 文件份数：1 份

申请方案卷号：ZL202313591

提示：

1. 申请人收到专利申请受理通知书之后，认为其记载的内容与申请人所提交的相应内容不一致时，可以向国家知识产权局请求更正。

2. 申请人收到专利申请受理通知书之后，再向国家知识产权局办理各种手续时，均应当准确、清晰地写明申请号。

审查员：自动受理

联系电话：010-62356655

审查部门：初审及流程管理部





510627

广东省广州市黄埔大道西 100 号富力盈泰广场 A 栋 910 广州嘉权专利商标事务所有限公司
黄全发(0731-87701661)

发文日:

2024 年 01 月 02 日



申请号: 202323660708.3

发文序号: 2024010201716450

专利申请受理通知书

根据专利法第 28 条及其实施细则第 38 条、第 39 条的规定, 申请人提出的专利申请已由国家知识产权局受理。现将确定的申请号、申请日等信息通知如下:

申请号: 2023236607083

申请日: 2023 年 12 月 29 日

申请人: 中山大学

发明人: 韩灿, 朱文浩, 高平奇

发明创造名称: 一种太阳能电池电镀夹具

经核实, 国家知识产权局确认收到文件如下:

权利要求书 1 份 2 页, 权利要求项数: 10 项

说明书 1 份 6 页

说明书附图 1 份 3 页

说明书摘要 1 份 1 页

摘要附图 1 份 1 页

实用新型专利请求书 1 份 4 页

申请方案卷号: P23GZ2NN08622CN

提示:

1. 申请人收到专利申请受理通知书之后, 认为其记载的内容与申请人所提交的相应内容不一致时, 可以向国家知识产权局请求更正。

2. 申请人收到专利申请受理通知书之后, 再向国家知识产权局办理各种手续时, 均应当准确、清晰地写明申请号。

审查员: 黄瑞敏

联系电话: 010-62356655

审查部门: 初审及流程管理部

