

证券代码：002706

证券简称：良信股份

公告编号：2025-002

## 上海良信电器股份有限公司

### 关于取得专利证书的公告

本公司及董事会全体成员保证公告内容的真实、准确和完整，没有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

上海良信电器股份有限公司(以下简称“公司”)及其子公司良信电器(海盐)有限公司、上海良信智能电工有限公司、上海良韵科技有限公司、良云智慧能源(广东)有限公司、上海智慧良信配电有限公司于近日取得国家知识产权局颁发的23项发明专利证书、40项实用新型专利证书、6项外观设计专利证书，具体情况如下：

专利号	专利名称	专利类型	申请日	有效期	证书号
ZL 2018 1 0682510.X	一种电气开关设备操作机构用自由脱扣系统	发明	2018-6-27	20年	第7544952号
ZL 2018 1 1595220.8	一种断路器操作机构	发明	2018-12-25	20年	第7540553号
ZL 2019 1 0228919.9	一种转动操作构造	发明	2019-3-25	20年	第7539542号
ZL 2019 1 0927701.2	一种插入式断路器的斜楔式安装机构	发明	2019-9-27	20年	第7549707号
ZL 2019 1 0926512.3	一种插入式断路器的转盘式安装机构	发明	2019-9-27	20年	第7545070号
ZL 2019 1 1004751.X	一种断路器	发明	2019-10-21	20年	第7550057号
ZL 2019 1 1001977.4	一种具有防触电功能的断路器	发明	2019-10-21	20年	第7542404号
ZL 2019 1 1205177.4	热脱扣器及断路器	发明	2019-11-29	20年	第7549710号
ZL 2019 1 1228317.X	灭弧装置和断路器	发明	2019-12-4	20年	第7538500号

ZL 2019 1 1263654.2	脱扣组件及断路器	发明	2019-12-4	20年	第7541214号
ZL 2020 1 0205565.9	一种执行机构脱扣报警模块的复位锁定机构	发明	2020-3-20	20年	第7541027号
ZL 2020 1 0666455.2	一种接线端子和断路器	发明	2020-7-10	20年	第7540571号
ZL 2020 1 0741565.0	一种插入式断路器的扭簧式安装机构	发明	2020-7-29	20年	第7549449号
ZL 2020 1 0932375.7	一种断路器	发明	2020-9-7	20年	第7540462号
ZL 2020 1 1066107.8	一种塑壳断路器的操作机构组件操作机构	发明	2020-9-30	20年	第7542409号
ZL 2020 1 1070326.3	夹紧组件及断路器	发明	2020-9-30	20年	第7547316号
ZL 2018 1 0671358.5	断路器温度采集装置安装结构	发明	2018-6-26	20年	第7629732号
ZL 2018 1 0988552.6	一种开关元件的触头系统	发明	2018-8-28	20年	第7611745号
ZL 2018 1 0861637.8	一种断路器操作机构的合闸准备就绪信号装置	发明	2018-8-1	20年	第7611710号
ZL 2018 1 0362516.9	一种断路器的触头灭弧装置	发明	2018-4-20	20年	第7655982号
ZL 2018 1 0671800.4	一种具有中性线重叠功能的自动转换开关	发明	2018-6-26	20年	第7654138号
ZL 2023 2 3391441.2	一种触头结构、转换开关及配电设备	实用新型	2023-12-12	10年	第22038809号
ZL 2023 2 3416076.6	一种开关的动触头结构	实用新型	2023-12-14	10年	第22023772号
ZL 2023 2 3422800.6	隔离保护结构及接触器	实用新型	2023-12-14	10年	第22033508号
ZL 2023 2 3422713.0	一种通信电路、直流开关装置及直流开关系统	实用新型	2023-12-14	10年	第22033872号
ZL 2023 2 3442834.1	直流接触器的控制电路和直流接触器	实用新型	2023-12-15	10年	第22018863号
ZL 2023 2 3599956.1	一种断路器底板安装结构	实用新型	2023-12-27	10年	第22023931号

ZL 2023 2 3607189.4	一种隔离开关本体及隔离开关	实用新型	2023-12-27	10年	第22032909号
ZL 2023 2 3607219.1	一种隔离开关和配电系统	实用新型	2023-12-27	10年	第22018383号
ZL 2023 2 3628320.5	一种能够承载大电流的断路器操作机构	实用新型	2023-12-28	10年	第22039866号
ZL 2023 2 3640452.X	一种断路器动触头的一体式结构	实用新型	2023-12-28	10年	第22029714号
ZL 2023 2 3628312.0	一种易操作的大开距断路器操作机构	实用新型	2023-12-28	10年	第22038968号
ZL 2023 2 3615211.X	一种减小操作力的断路器结构	实用新型	2023-12-28	10年	第22020527号
ZL 2023 2 3615212.4	一种塑壳断路器跳扣的安装结构	实用新型	2023-12-28	10年	第22025603号
ZL 2023 2 3615217.7	一种断路器动触头的连接结构	实用新型	2023-12-28	10年	第22303467号
ZL 2023 2 3615215.8	一种断路器操作机构的自锁装置	实用新型	2023-12-28	10年	第22289958号
ZL 2023 2 3665931.7	一种断路器	实用新型	2023-12-29	10年	第22297202号
ZL 2024 2 0005574.7	一种提升断路器防护等级的结构	实用新型	2024-1-2	10年	第22312285号
ZL 2024 2 0033322.5	一种断路器附件拼装结构	实用新型	2024-1-5	10年	第22291498号
ZL 2024 2 0111062.9	一种动触头结构及触头系统	实用新型	2024-1-16	10年	第22291278号
ZL 2024 2 0111123.1	负荷开关及电能表	实用新型	2024-1-16	10年	第22302508号
ZL 2024 2 0111091.5	一种触头组件、负荷开关及电表	实用新型	2024-1-16	10年	第22306111号
ZL 2024 2 0118990.8	一种动触头结构、触头系统及隔离开关	实用新型	2024-1-17	10年	第22317808号
ZL 2024 2 0119078.4	触头组件及隔离开关	实用新型	2024-1-17	10年	第22323345号
ZL 2024 2 0119121.7	一种灭弧室及框架式开关	实用新型	2024-1-17	10年	第22312776号

以上专利的专利权人为：上海良信电器股份有限公司。

专利号	专利名称	专利类型	申请日	有效期	证书号
ZL 2024 2 0265816.6	静触头组件及开关单元	实用新型	2024-2-2	10年	第22033521号
ZL 2024 2 0265842.9	灭弧组件及开关单元	实用新型	2024-2-2	10年	第22035870号

以上专利的专利权人为：上海良信电器股份有限公司；良信电器(海盐)有限公司。

专利号	专利名称	专利类型	申请日	有效期	证书号
ZL 2020 1 1092480.0	断路器的控制电路及断路器	发明	2020-10-13	20年	第7549460号

以上专利的专利权人为：上海良信电器股份有限公司；华为数字能源技术有限公司。

专利号	专利名称	专利类型	申请日	有效期	证书号
ZL 2024 2 0290073.8	一种电表	实用新型	2024-2-8	10年	第22086553号
ZL 2024 2 0290138.9	一种电表	实用新型	2024-2-8	10年	第22078036号
ZL 2024 2 0334640.5	一种电能表	实用新型	2024-2-22	10年	第22089849号
ZL 2024 2 0290112.4	一种电表	实用新型	2024-2-8	10年	第22295119号
ZL 2024 2 0945963.8	操作机构、旋转开关及供电系统	实用新型	2024-4-30	10年	第22289165号
ZL 2024 2 0945149.6	一种开关单元、旋转开关和供电系统	实用新型	2024-4-30	10年	第22290640号
ZL 2024 2 0951659.4	操作机构、旋转开关及供电系统	实用新型	2024-4-30	10年	第22297573号
ZL 2024 3 0351776.2	断路器	外观设计	2024-6-7	15年	第9078902号
ZL 2024 3 0351777.7	断路器	外观设计	2024-6-7	15年	第9081624号

以上专利的专利权人为：良信电器(海盐)有限公司；上海良信电器股份有限公司。

专利号	专利名称	专利类型	申请日	有效期	证书号
ZL 2019 1 1285235.9	一种智能家居系统自动化组网的设备及组网方法	发明	2019-12-13	20年	第7619989号
ZL 2023 2 3444168.5	一种具有分流器的断路器	实用新型	2023-12-15	10年	第22029041号
ZL 2023 2 3450384.0	一种拼接断路器	实用新型	2023-12-15	10年	第22017963号
ZL 2023 2 3441248.5	一种取电结构及智能断路器	实用新型	2023-12-15	10年	第22022748号
ZL 2023 2 3441220.1	一种断路器及配电设备	实用新型	2023-12-15	10年	第22037644号
ZL 2023 2 3420181.7	一种断路器	实用新型	2023-12-14	10年	第22027794号
ZL 2024 2 0945803.3	分闸结构及断路器	实用新型	2024-4-30	10年	第22307170号
ZL 2024 2 0884521.7	翻盖结构及配电箱	实用新型	2024-4-25	10年	第22291033号
ZL 2024 3 0219826.1	断路器	外观设计	2024-4-18	15年	第8978531号
ZL 2024 3 0219829.5	断路器	外观设计	2024-4-18	15年	第9077852号

以上专利的专利权人为：上海良信智能电工有限公司；上海良信电器股份有限公司。

专利号	专利名称	专利类型	申请日	有效期	证书号
ZL 2024 3 0054739.5	电子设备的仓库能源项目管理图形用户界面	外观设计	2024-1-26	15年	第9032199号
ZL 2024 3 0054609.1	电子设备的消防电气安全监测图形用户界面	外观设计	2024-1-26	15年	第9087582号

以上专利的专利权人为：上海良韵科技有限公司；上海良信电器股份有限公司；良云智慧能源(广东)有限公司；上海智慧良信配电有限公司。

上述专利的取得不会对我公司生产经营产生重大影响，但在一定程度上有利于发挥我公司的自主知识产权优势，促进技术创新，提升公司的竞争能力。

特此公告！

上海良信电器股份有限公司

董事会

2025年1月16日