



宁波飞驰达电子科技发展有限公司

Ningbo First Electronic Technology Development Co., Ltd

锂电技术解决方案提供商 & 锂电产品先进制造商

A Leading Provider of Lithium Battery Solutions & An Advanced Manufacturer

01

企业与经营理念

Company mission statement

02

产品与技术服务

Product research and development

03

生产与品质管理

Manufacture and Quality management

04

市场与合作伙伴

Markets and Customers

05

创新与合作共赢

Innovation and Collaboration



公司介绍
CONTENTS



01
PART

PART ONE
企业与经营理念

Introduction of atmospheric business stable company publicity
product promotion Introduction of atmospheric business stable company publicity
product promotion

使命与愿景

Company Introduction



宁波飞驰达电子科技有限公司

成立于2008年，是一家注于锂电相关生态链国的家高新技术企业。

公司集研发、生产和销售为一体，致力于为客户提供卓越的锂电电子技术解决方案。

主要产品包括：锂电BMS管理系统、机身放电管理系统、直流无刷电机及无刷控制器，服务领域涵盖电动工具、园林工具、家用智能电器等各个领域。

■ 企业使命 Mission

我们致力于为全球客户提供卓越的锂电电子技术解决方案，不断将创新理念转化为实用的技术产品，通过技术创新确保产品与服务的领先地位。

■ 企业愿景 Vision

发展成为全球著名的锂电池管理系统方案解决专家，为用户在各个领域带来更高效、更可靠的电池管理和驱动方案。



多元化制造中心

Company Introduction

公司拥有超过10,000平方米的标准厂房，拥有数个战略合作的多元化制造中心。



宁波小港滨江创业园

(7800平米)

配备智能无尘车间和SMT自动化车间



宁海岔路生产基地

(3000平米)

无刷电机制造车间和电池包pack车间



苏州制造中心

(合资)

锂电池包PACK及储能电池包制造基地

经营管理理念

Company Introduction

“诚信 敬业 高效 协作”

公司本着“坚定、包容、超越”的创业精神
以市场需求为导向，依靠技术创新为可持续发展提供源动力
奉行“客户先赢，我后赢”的合作宗旨

企业 理念



管理理念

系统规范 科学决策
高效执行 绩效导向

生产理念

合理分工 全程跟踪
品质保障 高效产出

研发理念

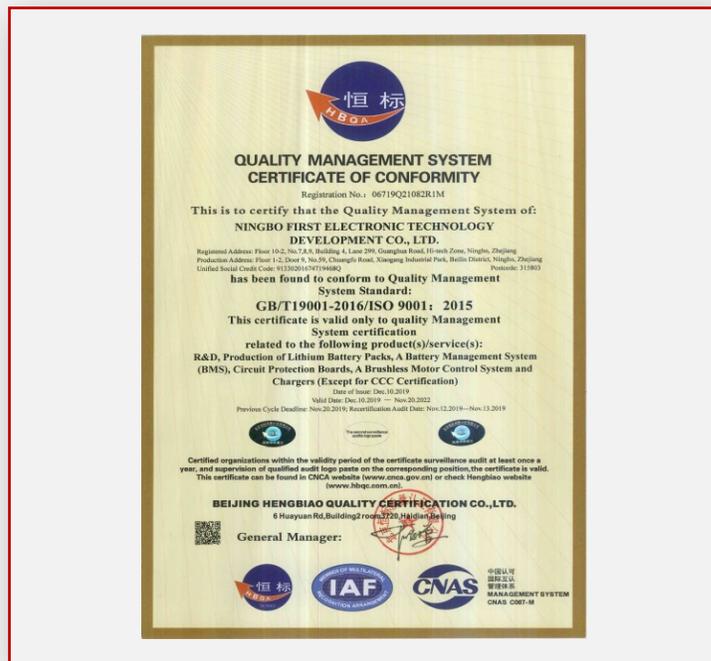
创新为先 求真务实
持续改进 合作共赢

企业资质认证

Company Introduction



国家高新技术企业



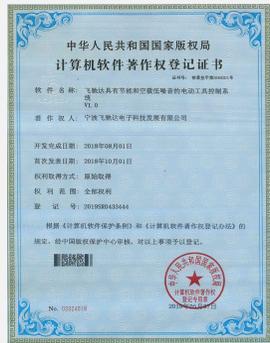
ISO 9001 质量管理认证



企业专利成果

Company Introduction

公司开发团队由多名电子行业资深工程师组成，拥有强大的研发实力，目前已获得20余项软著、多项发明和外观专利



节能空载低噪音电动工具



智能识别充电器功能



锂电池包快充驱动系统



锂电池均衡控制动态修正系统



电池包通用检测系统



电池包运行状态实时检测控制系统



电动刮鱼鳞机



通用电池包共享系统



电动螺丝刀通用电池包检测



充电智能带0V



便捷式充气装置



节能空载低噪音电动智能控制



02
PART

PART TWO
产品与技术服务

Introduction of atmospheric business stable company publicity
product promotion Introduction of atmospheric business stable company publicity
product promotion

主营产品种类

Company Introduction



新能源 - 锂电生态链

公司集研发、生产和销售为一体，专注于开发锂电池新能源生态链相关的产品，致力于为客户提供卓越的锂电产品和锂电技术解决方案。

Cordless Electronics

Battery Pack

Technical Development Service



无线锂电产品

- 家用智能电器
- 电动工具
- 园林工具
- 户外移动电源



锂电池管理系统

- BMS锂电池管理系统
- 机身放电管理控制板
 - 直流无刷电机
- 客制化电池包PACK



锂电技术开发服务

- 客制化技术开发
- 一体化全方位服务
- 行业经验丰富

经营产品 - 成品销售类

Company Introduction



家用无线电器

您的内容打在这里，
或者通过复制您的文本后，在此框中选择
粘贴，并选择只保留
文字。



电动工具

您的内容打在这里，
或者通过复制您的文本后，在此框中选择
粘贴，并选择只保留
文字。



户外移动电源

您的内容打在这里，
或者通过复制您的文本后，在此框中选择
粘贴，并选择只保留
文字。

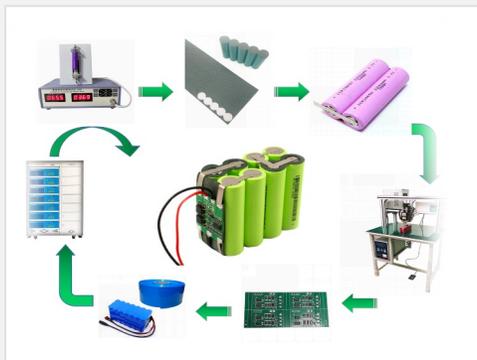


锂电管理系统

您的内容打在这里，
或者通过复制您的文本后，在此框中选择
粘贴，并选择只保留
文字。

经营产品 - 控制元器件

Company Introduction



客制化电池包

您的内容打在这里，
或者通过复制您的文本后，
在此框中选择
粘贴，并选择只保留
文字。



机身放电控制板

您的内容打在这里，
或者通过复制您的文本后，
在此框中选择
粘贴，并选择只保留
文字。



直流无刷电机

您的内容打在这里，
或者通过复制您的文本后，
在此框中选择
粘贴，并选择只保留
文字。

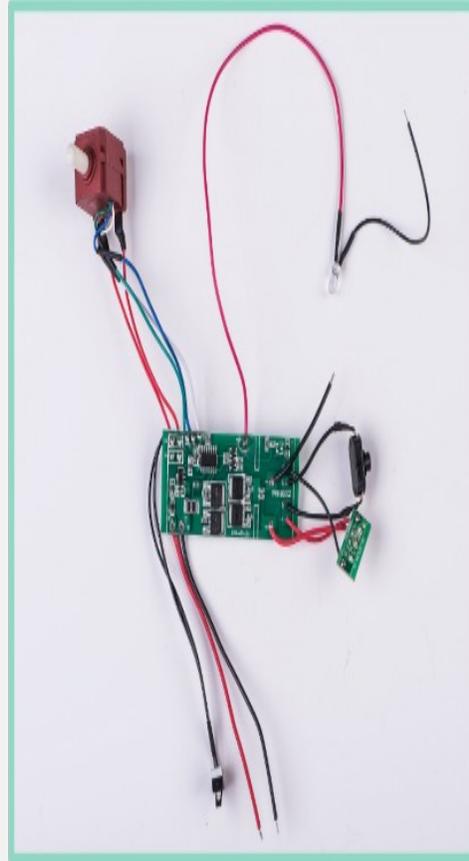
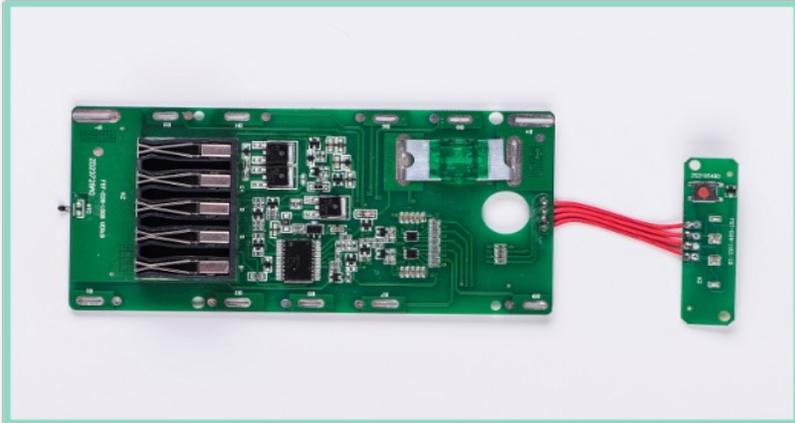


充电器电池包

您的内容打在这里，
或者通过复制您的文本后，
在此框中选择
粘贴，并选择只保留
文字。

产品展示

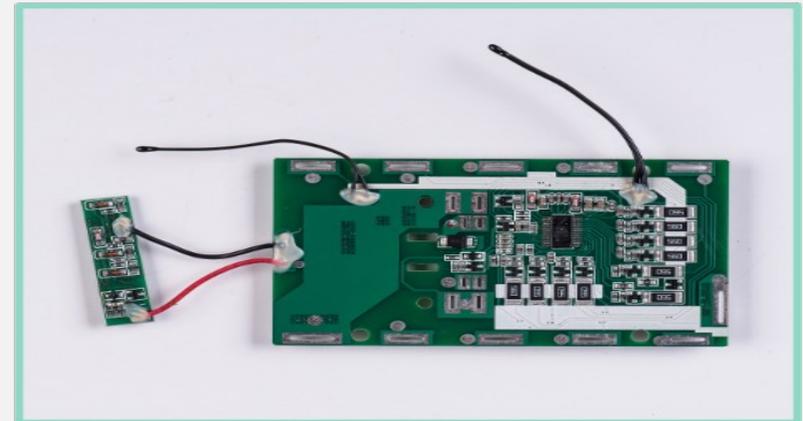
Company Introduction




Global suppliers
Suitable for all categories
business




Fast Respond
Design as customized
Requirements



技术开发服务

Company Introduction



领先的核心技术开发服务

公司开发团队由多名电子行业资深工程师组成
拥有强大的研发实力

行业经验丰富

公司已完成30,000余个客制化开发项目，拥有跨多个行业的深厚经验，高效理解并满足不同行业的技术需求。

一站式全方位服务

从技术咨询、项目策划，到研发实施、规模化生产与持续优化，我司为提供一站式全流程服务。

合作伙伴与持续创新

技术团队紧跟技术发展趋势，引入最新的工具和方法，并与多家顶尖技术供应商建立了深度合作，确保技术解决方案的高效和先进。



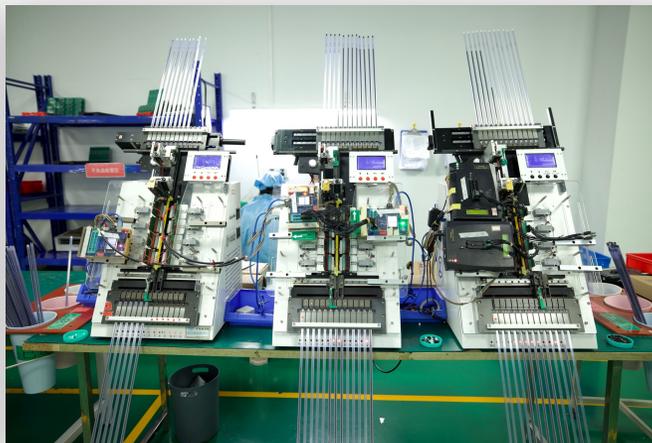
03
PART

PART THREE
生产与品质管理

Introduction of atmospheric business stable company publicity
product promotion Introduction of atmospheric business stable company publicity
product promotion

生产与品质管理

Company Introduction

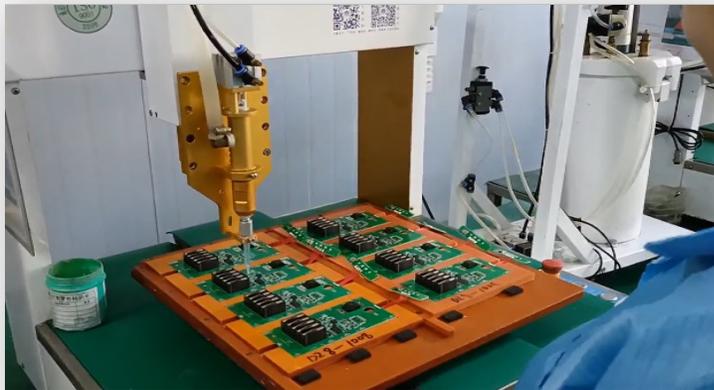


**SMT车间
自动化贴片**



生产与品质管理

Company Introduction



生产设备 插件流水线



生产与品质管理

Company Introduction



**ISO 9001
质量管理认证**



生产与品质管理

Company Introduction



ISO9001
标准化
生产工艺流程



PCBA生产工艺

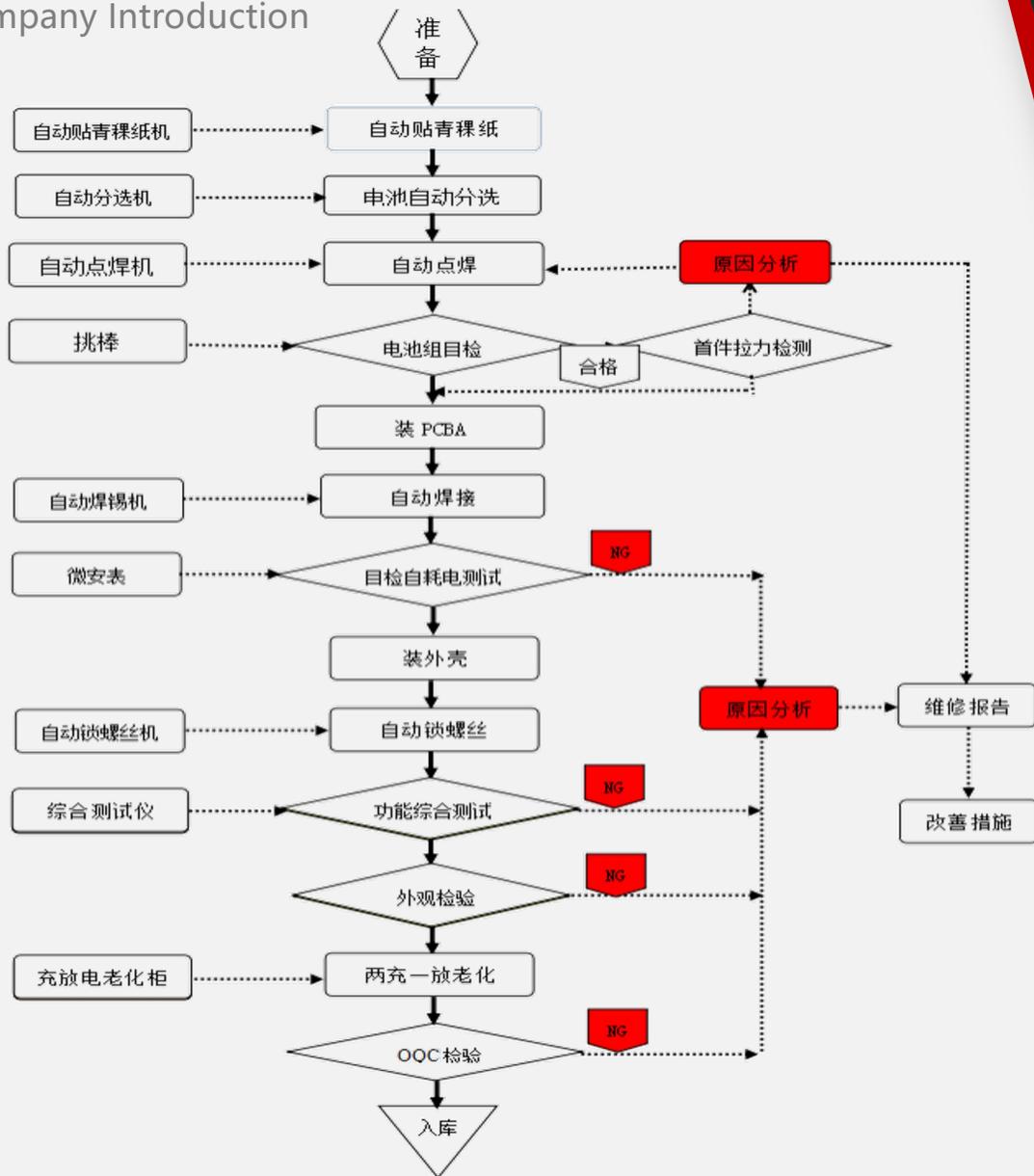
我司拥有完整的PCBA (Printed Circuit Board Assembly) 印刷电路板生产工艺生产线，工艺流程能够处理各种元器件类型，保证控制电路板的功能完整。

PACK生产工艺

我司拥有完整的电池包PACK生产工艺生产线，工艺流程能够将单体电池通过一定方式连接并组装成电池组，并与保护电路、外壳等配套组件整合，形成用户需求的电池模块。

生产流程管理

Company Introduction



PACK生产工艺流程

我司拥有完整的电池包PACK生产工艺生产线，工艺流程能够将单体电池通过一定方式连接并组装成电池组，并与保护电路、外壳等配套组件整合，形成用户需求的电池模块。我司生产车间的电池包PACK流程注重每个生产细节，确保最终产品的安全性、稳定性和长寿命。

生产管理

Company Introduction



严格质量控制

多个检测环节如AOI、OQC和功能测试，确保每个生产阶段的质量，还设置OQC（出厂质量控制）等检查，进一步确保产品的质量。



自动化生产管理

我司拥有SMT车间，采用AOI自动光学检测和自动贴片机等技术，提高生产效率和准确性。



问题隔离反馈机制

多次出现“NG”（不良品）检测环节，多个修复或处理的环节，确保了产品在各个关键节点的质量把控，体现了生产流程的灵活性。

先进工艺流程 高效生产管理

生产进度看板

| 工序名称 | 批量 | 计划 | 实际 | 备注 |
|------|----|----|----|----|
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

我司拥有完整的PCBA（Printed Circuit Board Assembly）生产工艺生产线以及电池包PACK生产工艺生产线。

进行严格的质量控制管理，自动化生产管理，以及问题隔离反馈机制。



04
PART

PART FOUR
市场与合作伙伴

Introduction of atmospheric business stable company publicity
product promotionIntroduction of atmospheric business stable company publicity
product promotion



合作伙伴市场分布

公司旗下拥有自主注册商标“飞驰达”和“惠思顿”，并提供超过30,000款客制化产品，主要合作客户包括国际知名品牌如Bosch博世、DeWalt美国得伟、Einhell德国安海、POSITEC宝时得机械、Crown皇冠等。

优质合作伙伴

Company Introduction





05
PART

PART FIVE
创新与合作共赢

Introduction of atmospheric business stable company publicity
product promotionIntroduction of atmospheric business stable company publicity
product promotion

创新与合作共赢

Company Introduction

联系我们

宁波飞驰达电子科技有限公司

地址：宁波市北仑区小港枫林路滨江装备产业园3期23幢

电话：0574-87910198； 0574-87910028

传真：0574-87903345

联系人：李先生18094518112 ffl@first-nb.com

杜先生18067572729 dck@first-nb.com

邮编：315040

邮箱：fst@first-nb.com

网址：www.first-nb.com

开拓
市场

质量
服务

创新
开发



宁波飞驰达电子科技发展有限公司

Ningbo First Electronic Technology Development Co., Ltd

锂电技术解决方案提供商 & 锂电产品先进制造商

A Leading Provider of Lithium Battery Solutions & An Advanced Manufacturer

THANK YOU

谢 谢 观 看