



SCIWIL

常州新思维新能源汽车技术有限公司
Changzhou Sciwil E-Mobility Technology Co., Ltd.

企业简介

2023年

目录/contents



PART 1

企业介绍



PART 2

产品宣传



PART 3

荣誉资质



PART 4

规划与未来



PART 1

企业介绍

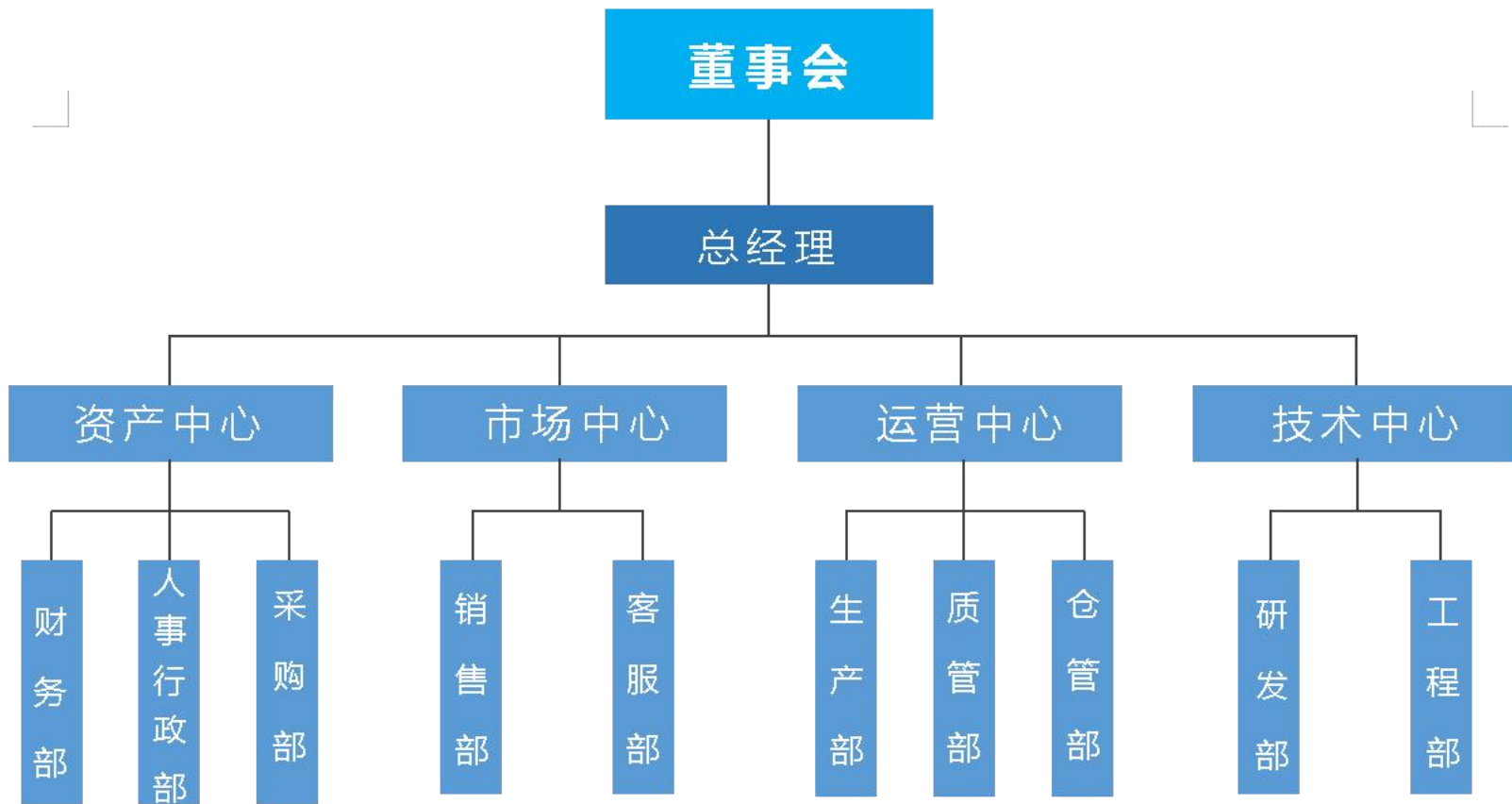
Company Introduction

关于我们

常州新思维新能源汽车技术有限公司创始于2013年，是一家专业提供新能源汽车仪表，锂电仪表，电动车传统仪表及智能出行，集产品研发设计、制造、销售于一体的高新科技企业。企业一直在努力研发提升骑行体验和安全性产品，并始终贯彻质量第一，信誉至上的经营理念，通过不断创新，致力于发展成为全球性专业仪表服务商。



组织构架



领军人物



技术总监：杨林

上海交通大学博士、教授，研究所所长，国家863、973、科技支撑和NSFC等项目负责人，国家工程技术中心技术委员会委员、江苏新能源汽车重点实验室技术委员会主任委员

个人科研经历、论文、专利、获奖

- ◆ 近18年来，持续开展了新能源汽车动力系统与控制技术的科技攻关及应用
- ◆ 负责国家四大科技计划课题，11项，其中：
 - (1) 国家863计划课题8项；
 - (2) 国家973计划、科技支撑计划、自然科学基金课题各1项
- ◆ 负责各类项目52项、经费超过6000万元
- ◆ 发表论文200余篇，其中SCI/EI论文116篇，他引1263次
- ◆ 申请国家发明专利42项（已获授权16项，其余实质审查中）
- ◆ 先后获教育部、上海市等各类科技奖励12项

合作伙伴

BAFANG

ANANDA

MOTINOVA

SANTROLL

TV
ENJOY NATURE


雅迪

 台铃

SupaQ
速派奇 电动车

AIWA

 KLM


TOTEM

BATCH
BICYCLES

 DYU

BAILEY
Art Of Bicycle Assembly

RAWF

EM
ELECTRIC MOTION

 ATHENA

79BIKE



企业文化



诚信铸就品质

创新引领未来

企业愿景：成为世界上最具规模、最具创新力的仪表公司。

企业使命：成就新思维所有人梦想，助力创造走向世界。

企业价值观：激情、创新、共赢

企业精神：创新、超越、自强不息





PART 2

产品宣传

Product Promotion

02 | 产品介绍

Product Portfolio

SCIWIL



SW-K83



SW-Q60



SW-Q61



SW-K90



SD-07



MD-05

02 | 产品介绍

Product Portfolio

SCIWIL



SW-M81



SW-K61



SW-G21



SW-A90



SW-K60



SW-R20/R21

02 | 产品介绍

Product Portfolio

SCIWIL



SW-K80



SW-K81



SW-K82



SW-G32



SW-G31



SW-G518

02 | 产品介绍

Product Portfolio

SCIWIL



SW-M808X



SW-R20



SW-M818



SW-GZ3



SW-S886

02 | 产品介绍

Product Portfolio

SCIWIL



Integrate Display
for eScooters



Integrate Display
for Road Bikes



Customized Display
for Sport Motorcycles

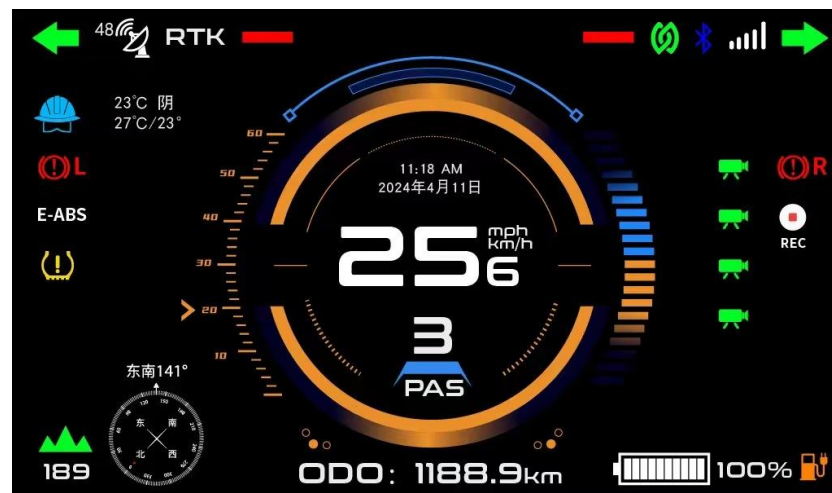
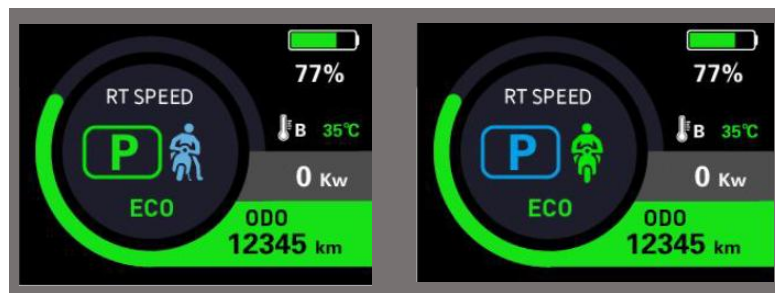


Customized Display
for Off-Road Bikes

02 | 产品介绍

Product Portfolio

SCIWIL



02 | 产品介绍

Product Portfolio

SCIWIL



S830



GZ3 (指拨款)



M5



EN06

02 | 办公环境

Office Environment

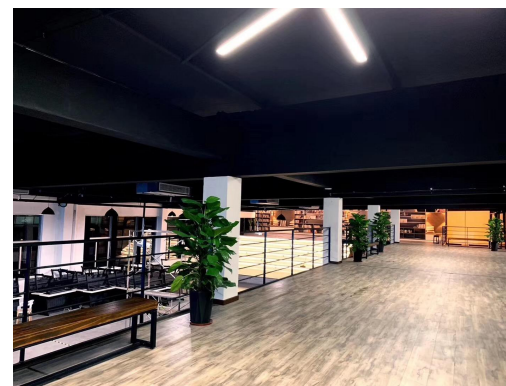
SCIWIL



办公场地

办公场地专业配套设施完善，
环境优雅。

学习区域

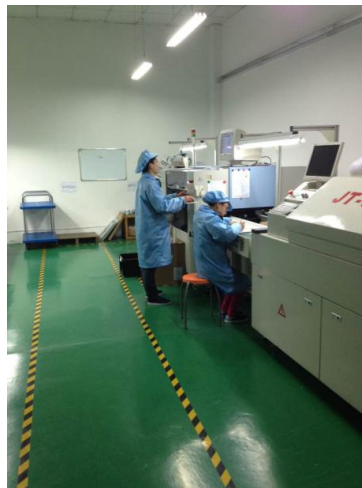


02 | 生产环境

In Production

按行业标准建设：

- 温湿度控制；
- 无尘车间；
- 静电防护；
- ...



SCIWIL



振动试验



温度冲击



防水试验



高低温存储

防沙尘试验

高低温湿热交变

防盐雾试验





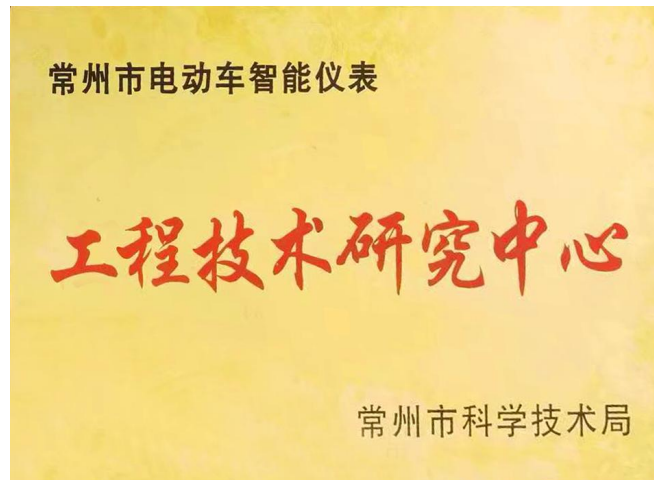
PART 3

荣誉资质

Awards & Qualifications

03 | 荣誉资质

Awards & Qualifications



产品已通过华东国家计量测试中心的检测认证



产品1: EMC检测



环境适应性检测



产品2: EMC检测



环境适应性检测

- 有发明专利8项，实用新型专利4项；
- 另申请有6项发明专利，处实质审查中

序号	专利名称	专利类型	申请/专利号
1	基于整车功能安全的电动汽车智能仪表	发明专利	201510920349.1
2	串联电池组的充放电复合型自动均衡电路及均衡方法	发明专利	ZL201110394407.3
3	串联电池组的能量同步转移复合型自动均衡电路及均衡方法	发明专利	ZL201110418428.4
4	基于单体电池的串联电池组荷电状态SOC在线估计方法	发明专利	201510641676.3
5	电动汽车绝缘电阻故障预测定位诊断电路及诊断方法	发明专利	201510643936.0
6	一种串联电池组功率状态SOP的在线估计方法	发明专利	201510641657.0
7	汽车高压电路连接电阻故障预测定位诊断电路及方法	发明专利	201510535940.5
8	多模无级变速混合动力驱动系统	发明专利	ZL201110058257.9
9	四模无级变速混联式混合动力驱动系统	发明专利	ZL201010618237.8
10	对置双极性电池	发明专利	ZL200910046689.0
11	电动汽车冲击度主动抑制的动力品质控制方法	发明专利	201510643675.2
12	双离合器并联混合动力驱动装置	实用新型	ZL201020282367.4
13	多用途适应的二档多模无级变速电传一体化动力系统	实用新型	ZL201420871275.8
14	电机悬浮式同轴并联混合动力驱动系统	实用新型	ZL201020163447.8
15	基于整车功能安全的电动汽车智能仪表	实用新型	ZL201521029034.X
16	串并联混联式混合动力系统	发明专利	ZL200610027400.7
17	正负极片对置共集流体极板组及其共集流体模块电池	发明专利	ZL200910051175.4
18	无级变速混联式混合动力驱动系统	发明专利	ZL200610029878.3

[illegible]



中国国家强制性产品认证证书

证书编号: 2019131110024333 版本: 01

委托人名称、地址 江苏英诺华智能技术发展有限公司 常州市武进区礼嘉镇 9 号 生产者(制造商)、地址 江苏英诺华智能技术发展有限公司 常州市武进区礼嘉镇 9 号 工厂名称及地址 江苏英诺华智能技术发展有限公司 (Q1005450) 常州市武进区礼嘉镇 9 号 产品类别: 电动自行车 产品名称和系列、型号、规格 电动自行车: T18B32 产品标准和技术要求 GB17761-2019	证书编号 发证日期 有效期至 发证机构
--	---

上述产品符合强制性产品认证标准 GB4753-16 2021 的要求, 特此认证。

发证日期: 2022 年 02 月 23 日 有效期至: 2024 年 03 月 28 日

证书有效期内本证书的有效性按发证机构的规定定期监督获得保持。
 本证书为见证证书, 证书有效期至: 2019 年 01 月 23 日

本证书的有效性可通过国家认监委网站 www.cnca.gov.cn 进行验证。



主 证: 



中国合格评定国家认可委员会 (CNCA) 30002
电话: +86 (0) 10-65050121

01010668

 MINISTERIO DE JUSTICIA, CONSUMO Y TURISMO	EMPLEO DE LA LENGUA Y LA ESCRITURA EN LENGUA ESPAÑOLA RESOLUCIÓN DE 11 de mayo de 2010 del Director General de la Lengua Española
E9	EMPLEO DE LA LENGUA Y LA ESCRITURA EN LENGUA ESPAÑOLA Página 1 de 10
CONTENIDO DE LA COMUNICACIÓN	
Comunicación 1 (*)	LA ESCRITURA DE LA LENGUA ESPAÑOLA EN LOS DOCUMENTOS DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA
Comunicación 2 (**)	LA ESCRITURA DE LA LENGUA ESPAÑOLA EN LOS DOCUMENTOS DE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA
En la página 1 de 10 de la comunicación se adjunta el documento "E9" de la página 1 de 10 de la comunicación se adjunta el documento "E9"	
En la página 1 de 10 de la comunicación se adjunta el documento "E9" de la página 1 de 10 de la comunicación se adjunta el documento "E9"	
En la página 1 de 10 de la comunicación se adjunta el documento "E9" de la página 1 de 10 de la comunicación se adjunta el documento "E9"	
En la página 1 de 10 de la comunicación se adjunta el documento "E9" de la página 1 de 10 de la comunicación se adjunta el documento "E9"	
En la página 1 de 10 de la comunicación se adjunta el documento "E9" de la página 1 de 10 de la comunicación se adjunta el documento "E9"	
En la página 1 de 10 de la comunicación se adjunta el documento "E9" de la página 1 de 10 de la comunicación se adjunta el documento "E9"	
En la página 1 de 10 de la comunicación se adjunta el documento "E9" de la página 1 de 10 de la comunicación se adjunta el documento "E9"	
En la página 1 de 10 de la comunicación se adjunta el documento "E9" de la página 1 de 10 de la comunicación se adjunta el documento "E9"	
En la página 1 de 10 de la comunicación se adjunta el documento "E9" de la página 1 de 10 de la comunicación se adjunta el documento "E9"	
En la página 1 de 10 de la comunicación se adjunta el documento "E9" de la página 1 de 10 de la comunicación se adjunta el documento "E9"	
En la página 1 de 10 de la comunicación se adjunta el documento "E9" de la página 1 de 10 de la comunicación se adjunta el documento "E9"	
En la página 1 de 10 de la comunicación se adjunta el documento "E9" de la página 1 de 10 de la comunicación se adjunta el documento "E9"	
En la página 1 de 10 de la comunicación se adjunta el documento "E9" de la página 1 de 10 de la comunicación se adjunta el documento "E9"	
En la página 1 de 10 de la comunicación se adjunta el documento "E9" de la página 1 de 10 de la comunicación se adjunta el documento "E9"	
En la página 1 de 10 de la comunicación se adjunta el documento "E9" de la página 1 de 10 de la comunicación se adjunta el documento "E9"	

证书号 第 14810369 号




实用新型专利证书

实用新型名称：一种内置电池的电动自行车

发 明 人：林建山；倪仁兴；陈文刚

专 利 号：ZL 2022 2 00040378.9

专利申请日：2022 年 03 月 27 日

专利权人：江苏聚源智能技术有限公司

地 址：210900 江苏省常州市新北区华山路 9 号

授权公告号：CN 210945400 U
授权公告日：2022 年 07 月 12 日

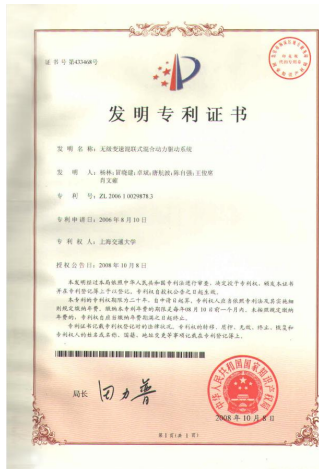
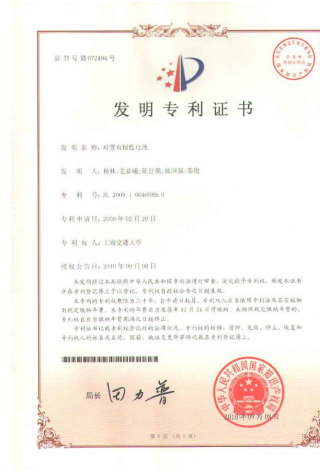
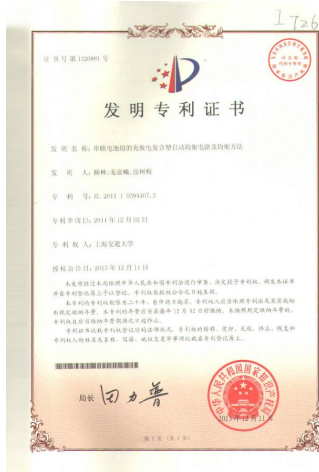
说明书及权利要求书经国务院专利行政部门公布，依法享有专利权。经审查符合授予发明专利权的条件并予以公告。专利权的保护范围以权利要求书为准，说明书及附图用于解释权利要求书。

专利法实施细则第二十条第一款、第二款、第三款、第四款、第五款和第六款的有关规定，以及《中华人民共和国专利法》的有关规定，核准该实用新型专利权的授予。

局 长 申 东 雨
审查员

第 1 页 (共 2 页)

国家知识产权局





PART 4

规划与未来

Planning and future

自行车仪表系列是为电动自行车设计的一系列高性能、智能化的仪表解决方案。通过整合先进的技术和创新的设计，该系列旨在提供出色的骑行体验、安全性和功能性，满足日益增长的电动自行车市场需求。

主要特点和功能：

- 1.易于操作的触摸屏：采用高分辨率触摸屏，简洁直观的用户界面，轻松操作并提供良好的可视性。
- 2.实时数据显示：显示当前速度、行驶距离、里程、电池电量以及剩余骑行里程等关键数据，帮助骑行者实时了解骑行状况。
- 3.导航功能：集成智能导航系统，支持实时路线规划和语音导航功能，方便骑行者在不熟悉的地区准确到达目的地。
- 4.心率监测：通过传感器实时监测骑行者的心率，并显示在仪表上，帮助骑行者控制骑行强度和健康管理。
- 5.多种骑行模式：提供多种骑行模式，如智能助力模式、运动模式和节能模式等，以满足不同骑行需求和偏好。
- 6.多设备兼容性：与智能手机和其他外部设备无缝连接，通过专用应用程序进行数据同步、分析和共享。
- 7.防水和耐用设计：具备防水等级，适应各种恶劣天气和路况条件，确保长时间使用的可靠性。
- 8.兼容性与可定制性：适用于不同型号和品牌的电动自行车，并支持个性化设置和定制，满足用户多样化的需求。



市场优势：

先进的技术和设计，提供卓越的用户体验和功能性。

适应电动自行车市场快速增长的需求。

多样化的功能和定制选项，满足不同骑行者的需求。

高可靠性和耐用性，适应各种骑行环境和条件。

广泛的设备兼容性和智能连接能力，提供更多扩展和交互选择。





常州新思维新能源汽车技术有限公司
Changzhou Sciwil E-Mobility Technology Co., Ltd.

THANKS