

创华磁元科技公司简介

专业的磁性元器件供应商

www.hzchuanghua.com
www.mcrs.net.cn

电感

变压器 元器件

公司介绍

惠州市创华磁元科技有限公司

惠州市创华磁元科技由创华实业和磁元科技共同成立，总部位于比邻深圳的惠州市，利用当地的磁性原材料供应链和人力资源优势迅速发展，成为一家集研发和生产于一体的综合性供应商。

控股公司惠州市创华实业有限公司成立于2010年4月，坐落于美丽的鹅城—惠州。公司是一家集研发、生产和销售各类电磁器件的专业技术企业。公司已取得ISO9001、UL绝缘系统认证和汽车行业IATF16949认证，产品符合RoHS、无卤、REACH及各项安规的要求。在行业内，深受客户的信赖，在同行业中享有很高的声誉。

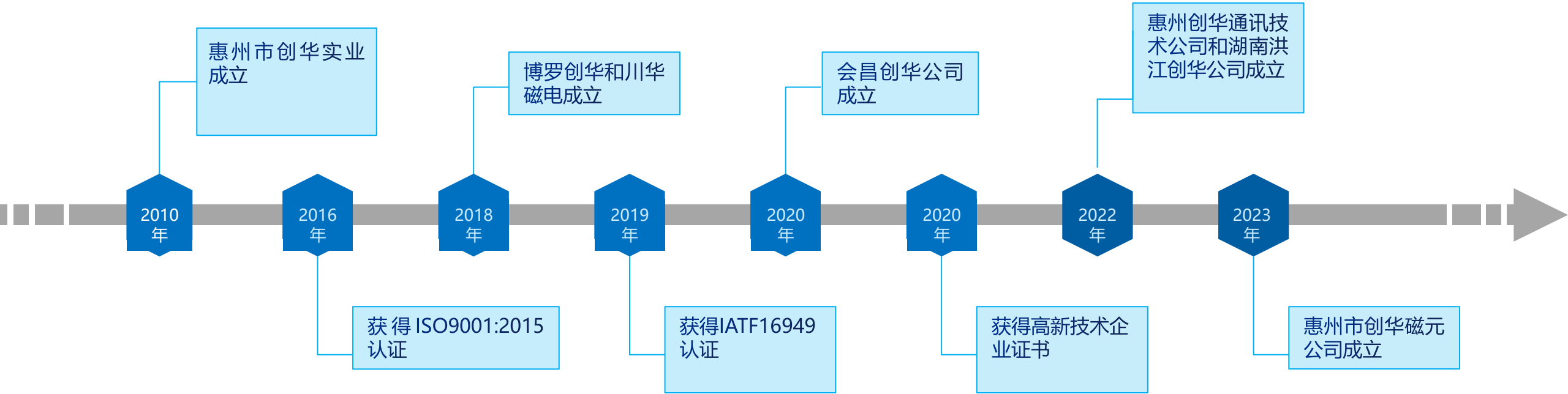
公司主要产品包括高频磁环电感、高频变压器、工频输入输出电抗器、滤波电抗器、工频隔离变压器等等。

主要客户有台湾群光电能、香港群智、惠州天宝、惠州雷士、广州金升阳、深圳欧陆通、日本力佳电机、香港捷和电机、深圳百富计算机、香港建溢宝集团等国内外优秀企业。为客户提供快捷、高效、专业的电磁器件供应支持和技术服务。



实景拍摄图

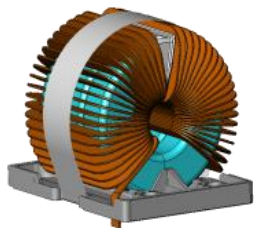
公司发展历史



产品类别

01

高频电感



02

低频电感



03

高频变压器



04

低频变压器



开关电源变压器



* 适合领域:

PC、UPS

家电、医疗电源、电动汽车

工控电源

* 性能特点:

- 单相/三相0.5A $\sim$ 20A RMS;
- 采用圆线、铜带横绕工艺;
- 铁氧体材质适合高频电源环境;
- 自动化绕线, 适合大批量生产;
- 滤波及功率转化性能优越;

* 参考数据:

电流级别(A): 0.5 $\sim$ 20A

工作频率(KHz): 50 $\sim$ 100KHz

参考各国安规标准设计

其它参数规格可以按用户要求进行设计生产

大功率高频电感.变压器



* 适合领域:

光伏逆变器

车载充电机、车载空调系统

工控电源

* 性能特点:

- 磁集成差模电感、平面变压器设计，突出高效率，高功率密度，低损耗，小体积的性点；

- 平面线圈降低，电流的趋附效应；

- 低直流电阻，较低的温度系数。

- 匝间空间比较大，通风较好，散热系数好。

- 层间电容比较小；

- 磁性选择性比较大，各种磁材可以相互组合，最佳器件特性；

*参考数据:

电流级别(A): 10~500A

工作频率(KHz): 10~500KHz

额定功率 (KW): **5~500KW**

其它参数规格可以按用户要求进行设计生产

变频器和机器人配套低频电感.变压器



* 适合领域:

中央空调、变频器和自动化设备机器人等

* 性能特点:

适合应用于保护设备绝缘，降低高频谐波
机器人电磁隔离保护

* 参考数据:

电流级别(A): 10~1500A

工作频率(KHz): 10~300Hz

绝缘等级: CLASS F/H

额定功率 (KW): 3~1000KW

其它参数规格可以按用户要求进行设计生产

主要应用场景



光伏和风电新能源

提供高效率的滤波电抗器和隔离变压器。



自动化和机器人

用于电磁隔离保护的三相和单相变压器。



中央空调和变频器

保护用电设备的输入输出电抗器。



电能质量

提高电能质量的滤波电抗器和高阻抗变压器。

工厂介绍



工厂现状

项目	惠州工厂	项目	会昌工厂
建厂时间	2011.04	建厂时间	2020.09
地址	中国广东惠州惠城区小金口金叶街62号	地址	中国江西会昌
面积	占地面积：5,000m ² 建筑面积：8,000m ²	面积	占地面积：1,500m ² 建筑面积：3,000m ²
总人数	300	总人数	150
项目	博罗工厂	项目	洪江工厂
建厂时间	2018.03	建厂时间	2022.07
地址	中国广东惠州市博罗县罗阳镇	地址	中国湖南洪江黔城镇
面积	占地面积：2,000m ² 建筑面积：1,500m ²	面积	占地面积：2,000m ² 建筑面积：1,500m ²
总人数	100	总人数	100



生产设备介绍



智能含浸



自动点胶机



激光剥皮



自动焊锡



前段自动化设备1



前段自动化设备2



后段自动化设备1



后段自动化设备2

生产设备介绍



自动绕圈一体机



自动绕圈一体机/大



冲压机



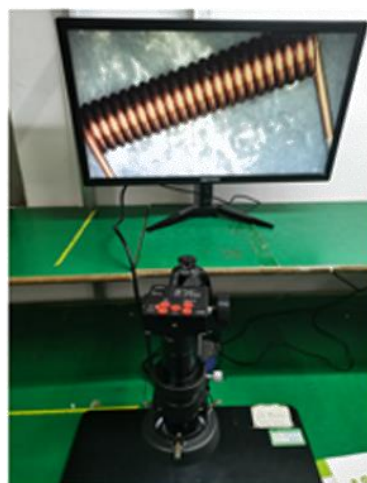
五温区隧道烤箱



全自动化点胶机



全检作业



投影仪



二次元测试仪

试验设备介绍



环保测试仪



推拉力测试计



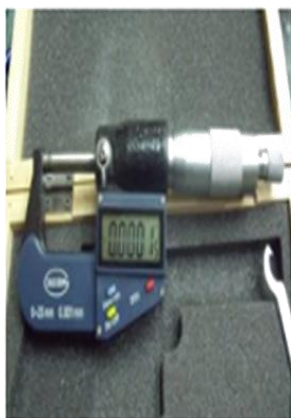
电子放大镜



综合测试仪



二次元测试仪



高精度数显千分尺



多通道疲劳耐压测试仪



脉冲层间短路测试仪

System certificate/体系证书


Succeed with Quality



CERTIFICATE

质量管理体系认证证书

Quality Austria - Trainings, Zertifizierungs und Begutachtungs GmbH 颁发证书给下列机构:

兹证明:

惠州市川华磁电有限公司
中国广东省惠州市惠城区小金口街道办事处金叶街
62号B栋1-2楼

质量管理体系
符合下列标准要求
IATF 16949:2016
不含产品设计

电感的生产

注册号: 13174/0
IATF 注册号: 0451138
发证日期: 2022年06月02日
有效期限: 2025年06月01日

维也纳, 2022年06月02日

Quality Austria - Trainings, Zertifizierungs und Begutachtungs GmbH,
AT-1010 Vienna, Zelinkagasse 10/3


Mag. Christoph Mondl
CEO


Mag. Dr. Werner Paar
CEO


Ing. Michael Dragošits, MSc
Specialist representative

Quality Austria 颁证标志确认记录

获证企业统一社会信用代码/组织机构代码: 91441302MA528T668R
本证书信息可在国家认证认可监督管理委员会官方网站 (www.cnca.gov.cn) 上查询


Succeed with Quality



CERTIFICATE

Quality Austria - Trainings, Zertifizierungs und Begutachtungs GmbH awards this **qualityaustria** certificate to the following organisation:

This **qualityaustria** certificate confirms the application and further development of an effective

**Huizhou Chuanhua
Magnetolectric Co., Ltd.**
1st and 2nd Floor, Building B, No. 62, Jinye Street,
Xiaojiekou Sub-district Office, Huicheng District,
Huizhou City, Guangdong Province, China

QUALITY MANAGEMENT SYSTEM
complying with the requirements of standard
IATF 16949:2016
without product design

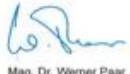
Manufacturing of Inductors

Registration No.: 13174/0
IATF-Registration No.: 0451138
Issue Date: 02 June 2022
Expiration Date: 01 June 2025

Vienna, 02 June 2022

Quality Austria - Trainings, Zertifizierungs und Begutachtungs GmbH,
AT-1010 Vienna, Zelinkagasse 10/3


Mag. Christoph Mondl
CEO


Mag. Dr. Werner Paar
CEO


Ing. Michael Dragošits, MSc
Specialist representative

获证企业统一社会信用代码/组织机构代码: 91441302MA528T668R
本证书信息可在国家认证认可监督管理委员会官方网站 (www.cnca.gov.cn) 上查询

System certificate/体系证书

北京标准认证中心
BEIJING STANDARD CERTIFICATION CENTRE

质量管理体系认证证书

注册号: 064-21-Q-1509-R2-S

兹 证 明

惠州市创华实业有限公司

统一社会信用代码: 91441302582995940M

注册地址: 惠州市惠城区小金口街道办事处金业街 62 号厂房
邮编: 516023
生产地址: 惠州市惠城区小金口街道办事处金业街 62 号厂房
邮编: 516023

质量管理体系符合
GB/T19001-2016/ISO9001:2015

认证覆盖范围
高频电子变压器及电感器的生产及所涉及的相关管理活动

发证日期: 2021 年 04 月 22 日 证书有效期: 2024 年 04 月 21 日

主任签字: 
中国认可
国际互认
管理体系
MANAGEMENT SYSTEM
CNAS C064 M

注: 每年 04 月 21 日前进行年度审核, 经审核合格此证书继续有效。证书有效状态请扫描二维码查询, 也可登录中心网站 www.bjccsc.net 和国家认证认可监督管理委员会官方网站 www.cnca.gov.cn 上查询确认。本证书在国家规定的各类资质及行政许可有效期内使用有效。

批准号: CNCA-R-2002-064 地址: 北京市朝阳区东三环北路科技园6号楼2层2013
www.bjccsc.net office@bjccsc.net +86-10-64795109

北京标准认证中心
BEIJING STANDARD CERTIFICATION CENTRE

QUALITY MANAGEMENT SYSTEM CERTIFICATE

Registration No. 064-21-Q-1509-R2-S

This is to certify that

HUIZHOU CHUANGHUA INDUSTRIAL CO., LTD.

Unified social credit code: 91441302582995940M

Registration Address: No. 62, Jinye Road, Xiaojinkou Sub-district Administrative Office, Huizhou, Guangdong Province, P. R. China, 516023

Produce Address: No. 62, Jinye Road, Xiaojinkou Sub-district Administrative Office, Huizhou, Guangdong Province, P. R. China, 516023

Which is in conformity with
GB/T19001-2016/ISO9001:2015

Scope of Certification
Production of High-frequency Electrical Voltage Transformers and Electrical Transducer

Issue date: Apr 22, 2021 Term of validity: Apr 21, 2024

主任签字: 
中国认可
国际互认
管理体系
MANAGEMENT SYSTEM
CNAS C064 M

NOTE: Before 04-21 of each year for annual review, this certificate will continue to be effective after the review. Please scan the QR code certificate valid state query. Also can query in the center website: www.bjccsc.net, and the CNCA official website: www.cnca.gov.cn. This certificate is valid for the period of validity of the state regulations and the validity of the administrative license.

批准号: CNCA-R-2002-064 地址: 北京市朝阳区东三环北路科技园6号楼2层2013
www.bjccsc.net office@bjccsc.net +86-10-64795109

CERTIFICATE OF COMPLIANCE

Certificate Number	20191025-E482757
Report Reference	E482757-20191023
Issue Date	2019-OCTOBER-25

Issued to: Huizhou Chuanghua Industrial Co Ltd
62 plant, Jinye Street, Xiaojinkou Sub-district, Huicheng

This certificate confirms that representative samples of COMPONENT - SYSTEMS, ELECTRICAL INSULATION REFER ADDENDUM PAGE

Have been investigated by UL in accordance with the component requirements in the Standard(s) indicated on this Certificate. UL Recognized components are incomplete in certain constructional features or restricted in performance capabilities and are intended for installation in complete equipment submitted for investigation to UL LLC.

Standard(s) for Safety: UL 1446 - System of Insulating Materials – General
CAN/CSA C22.2 No. 0-10, Annex B - General Requirements Canadian Electrical Code, Part II

Additional Information: See the UL Online Certifications Directory at <https://iq.ulprospector.com> for additional information.

This Certificate of Compliance does not provide authorization to apply the UL Recognized Component Mark. On the UL Follow-Up Services Procedure provides authorization to apply the UL Mark.

Only those products bearing the UL Recognized Component Mark should be considered as being UL Certified and covered under UL's Follow-Up Services.

Look for the UL Recognized Component Mark on the product.


Bruce Mahoney, Director North American Certification Program
UL LLC
Any information and documentation involving UL Mark services are provided on behalf of UL LLC (UL) or any authorized licensee of UL. For questions, please contact a local UL Customer Service Representative at local@ul.com

Page 1 of 2

CERTIFICATE OF COMPLIANCE

Certificate Number	20191025-E482757
Report Reference	E482757-20191023
Issue Date	2019-OCTOBER-25

This is to certify that representative samples of the product as specified on this certificate were tested according to the current UL requirements.

Component - Systems, Electrical Insulation.
USR, CNR - FTA Thermal Class 130 (B) electrical insulation system designated CH-130B.

Have been investigated by UL in accordance with the component requirements in the Standard(s) indicated on this Certificate. UL Recognized components are incomplete in certain constructional features or restricted in performance capabilities and are intended for installation in complete equipment submitted for investigation to UL LLC.

Standard(s) for Safety: UL 1446 - System of Insulating Materials – General
CAN/CSA C22.2 No. 0-10, Annex B - General Requirements Canadian Electrical Code, Part II

Additional Information: See the UL Online Certifications Directory at <https://iq.ulprospector.com> for additional information.

This Certificate of Compliance does not provide authorization to apply the UL Recognized Component Mark. On the UL Follow-Up Services Procedure provides authorization to apply the UL Mark.

Only those products bearing the UL Recognized Component Mark should be considered as being UL Certified and covered under UL's Follow-Up Services.

Look for the UL Recognized Component Mark on the product.


Bruce Mahoney, Director North American Certification Program
UL LLC
Any information and documentation involving UL Mark services are provided on behalf of UL LLC (UL) or any authorized licensee of UL. For questions, please contact a local UL Customer Service Representative at local@ul.com

Page 2 of 2

Certificate of honor/荣誉证书



竞争优势



成本优势

公司和常年合作的供应商建立良好的战略伙伴关系，及时的付款使得供应商能够提供优于其他客户的价格给我们，此外公司购置了大量自动化设备来降低生产成本。



技术优势

创华磁元拥有自主研发的电磁产品设计系统，包括产品的电气和结构3D模型，还可以根据产品实际运行条件进行有限元仿真。



多元化产品

很多客户在产品开发阶段面临选型和样品测试的困难，我们不仅提供电感和变压器，还可以帮助客户进行打包服务，利用自身渠道优势为客户提供一体化解决方案。



快速响应

利用自身的研发和制造优势，我们的技术响应为即时响应原则、常规产品24小时内可以提供初步方案和报价、样品交期通常控制在两周以内。

标准产品 选型平台



磁元搜索是一个为电源（变频）研发提供质优价廉的磁性元器件选型的平台，客户可以通过窗口左边输入关键参数，比如变压器容量（KVA），电感量（mH）等找到类似的磁性元器件，也可以直接点击下面对应产品库，直接通过目录寻找合适的磁器件，为前期器件选型和项目先行研发提供磁性器件的结构尺寸和性能参数作为参考。我们所有收录在系统中的磁性器件均为已经量产过或者正在量产的产品，性能参数有保障，价格有竞争力，能够为客户的样品测试节约开模成本，并且快速提供测试样品等优势。

搜索提示：本搜索引擎采用百度搜索技术（受到百度收录的时间延后限制），如未查找到相关产品请直接进入产品库，通过目录选择相关产品。

www.mcrcs.net.cn

磁元科技专业设计制造电感变压器十余年，我们的产品覆盖高频、低频电感变压器。为了更好的为客户服务，我们推出磁性元器件选型平台 **磁元搜索** 为客户提供标准化高低频电感和变压器的选型和技术支持服务。

MCST

MCAC

谢谢聆听
THANKS

MCRS

