

元通数控
Wintop
Automation experts

北京元通汇利机电科技有限公司
BeiJinG WINTOP MELTECH CO. , LTD

北京元通汇利机电科技有限公司（英文全称：Beijing Wintop Meltech Co., Ltd），

注册于北京市朝阳区，是一家致力于自动化控制应用领域的高科技企业。公司生产车间位于首都机场附近，与国门经济第一区——北京天竺空港工业区相毗邻，交通线网发达，距离中国国际展览馆新馆不足7公里；市内东直门附近设有对外办公处，可针对客户具体要求，完成自动化控制方案的制定、实施、售后等“一站式”系统服务。

公司以机床和冶金自动化生产控制为主导，业务范围涉及需求自动化控制的各个领域，特别是在机床设备的数控维修和改造、冶金制造的电气控制、液压配套、高炉温控、离心铸造自控、仪器监测等方面拥有丰富的技术经验积累。

在机床自动化控制应用领域，公司专业从事国产、进口精密机床、数控机床的维护、修理、改造、安装、调试、电气升级改造。公司与遍布全国各地的多家企业多次业务合作，先后修理、数控改造、安装、调试设备数百台均获成功，具有良好的信誉。

公司拥有一支机电结合、高素质的技术工程师队伍，历经众多品牌、结构、门类的设备维修或升级改造过程，具有丰富的实践经验，技术力量雄厚，检测手段齐全，随时以饱满的热情为客户提供专业的技术保障与支持。对于现场问题的处理，能快速、准确地确定故障点，并及时排除。可以提供专项服务，满足客户的特色需求，严格按照系列标准化的流程执行，使得服务更加迅捷流畅。

我们的服务范围：

1. 国产、进口各类精密机床维护、修理、改造、电气数控系统升级改造。
2. 国内外各类数控机床、加工中心的维护、大修、改造及电气数控系统换代升级。
3. 各类大型、重型机床的大修及数控改造。
4. 对闲置设备进行改造、调剂。
5. 设备整体搬迁、安装、调试。
6. 精密机床配件的加工、制作。
7. 为用户提供设备技术咨询。

About US

公司建立了健全的机床维修技术服务体系，保证设备维修后，出现技术问题，维修队伍

能及时到达现场处理问题，以保证设备的正常运转，最大可能的满足用户需求。针对不同的维修项目配备不同的专项人才，组建专门的特修小组，实施具有针对性与可行性的维修方案，保证维修项目进展高效顺畅，为客户提供专业的维修服务水准，能为客户节省大量资金，缩短停产周期，提高工作效率。公司本着“技术专业、服务到位”的宗旨，为新老客户提供优质的服务，已在广大客户中树立起了良好的口碑。

公司对内建立了一套完善的质量保证体系和信息网络，始终追随国内外机床修理、改造的新技术、工艺和信息，与多家数控机床制造商、代理商亦保持着密切良好的关系。公司对外建立了完整的设备修理改造后的售后服务跟踪信息网络，架起了公司与客户的信息桥梁，减少客户设备的停机时间和损失，保证了对客户服务的承诺。

承蒙各界厚爱，北京元通汇利机电科技有限公司得以持续发展壮大，我们将再接再厉，用心打造精品、用心体现服务，以诚信为本，以先进的技术、优良的产品和服务质量为保障，以客户、协作伙伴与本公司共赢为目标，不断实现技术与管理创新，做好行业客户的服务工作，加快公司的发展步伐，努力成长为国内国际一流的企业。

北京元通汇利机电科技有限公司已与诸多企业建立了良好互信的长期合作关系，公司将以开放的胸怀，希望能与更多的朋友进行更广泛的合作，热诚欢迎各界朋友前来参观、考察、洽谈业务。公司本着服务用户、携手发展的经营原则，愿为国内外企业提供最优质的服务，愿与社会各界企业精诚合作、共同发展！

SIEMENS YASKAWA FANUC TIA HE

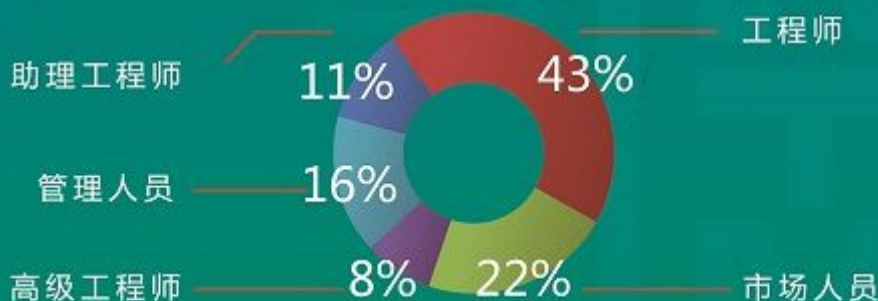
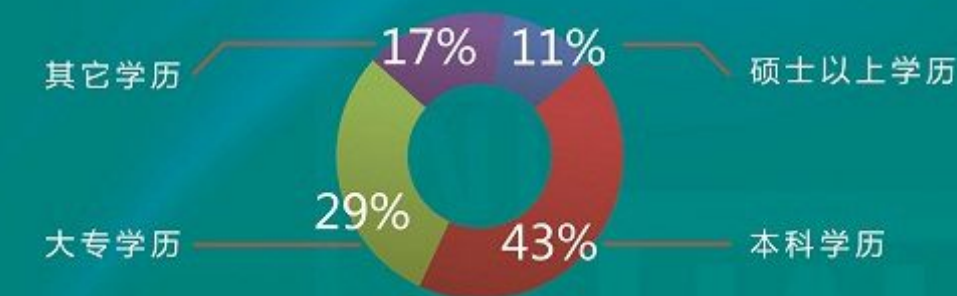


高素质的员工是公司取得成功的根本保证，公司自成立之日起就将“科技为先，尊重知

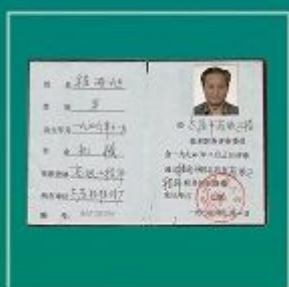
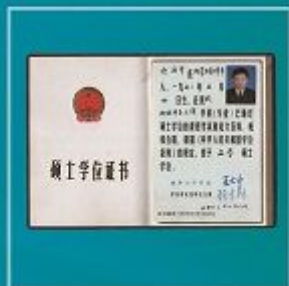
识，重视人才”作为企业发展的先决条件。我公司现有员工30多人，其中有 FANUC、三菱、西门子等数控系统专业资深技术工程师20多名：包括数控编程工程师4名，数控机床维修和改造工程师12名，数控项目技术经理4名，机械和电气高级工程师数名。

自企业成立伊始，全体员工以“热爱企业，尊重职业，精通专业，熟悉行业”鞭策个人职业发展，公司本着“以实力谋发展，以服务赢信任，以技术创未来”的主导思想自我激励，立足行业，做行业内令人尊敬的企业。

公司充分利用首都北京的人才资源优势，在技术研发上携手著名高等院校和公司，并为之开展长期的、紧密的技术交流合作，使企业在向用户提供技术服务时能够更加深刻领会用户需求，提供更加全面、深入的技术服务。



人才资质 Personnel Qualification



公司维修中心已经从业多年，由从事

数控系统技术开发工作的资深专家组成，具有丰富的数控技术服务经验，对数控系统进行应用和二次开发有足够的业务经验。协助机床大修改造部门从事数控加工中心、数控机床、数控电加工设备的现场维修调试，数控设备的改造，专用数控机床的开发，包括各种普通机床数控改造、增加PMC轴、按客户要求订制开发各种专用机床等；数控机床的老机床系统改造、更换系统；系统优化、参数优化；系统板卡芯片级维修，包括系统板、I/O板、主轴伺服、各轴伺服器、驱动器、变频器、编码器、伺服电机、定位器、各种工控电路板、PLC、CPU及各种外围设备。

公司备有电路板专用无损检测设备，专用SMD、BGA芯片拆换设备，具有流水线式维修工艺。

涉及的系统品牌有：

西门子(SIEMENS)、发那科(FANUC)、三菱(MITSUBISHI)、发格(FAGOR)、NUM、海德汉(HEIDHAIN)、KND、华兴、华中数控等众多国内外知名品牌。

维修的机床类别有：立式加工中心、卧式加工中心、龙门加工中心机、龙门铣床、数控刨、车削中心等。

我们可以为用户进行各种自动化设备的维修护理、日常保养等各种服务。

维修中心 Repair center



调试平台

Debugging platform



电气备件 Electrical spare parts

公 司有FANUC发那科、三菱数控配件采购渠道优势，保证原装进口。

常用型号备有大量库存，能有效缩短您的故障停机时间。

可以及时提供优质的液压零部件及机械零部件。



机械备件

Mechanical spare parts



机床维修及数控改造

Machine maintenance and NC Transformation

我们立足自动化控制，基于数控改造着手，历经众多品牌、结构、门类的设备升级改造过程，拥有一支机电结合、具有强大技术力量的团队。

我们承接各种大型机床的机械精度恢复过程，承接各种大型设备的数控化改造工程，可以为您提供专项服务，满足您的特色需求。

对于车床，尤其是大型车床/轧辊车床的数控改造，我们严格按照系列标准化的流程执行，使得服务更加迅捷流畅。

对于各种设备的维护保养、大修、数控改造，我们具有完善的规范流程。

工程案例

Projects and case

元通
数控

Wintop
Automation experts

元通数控

P
rojects



NC
Transformation



Machine



maintenance





5120加工中心数控改造



PC3(CW84125x10000)机械车数控改造



CW61100x6000轧辊车数控改造



工程案例

Projects and case





工程案例

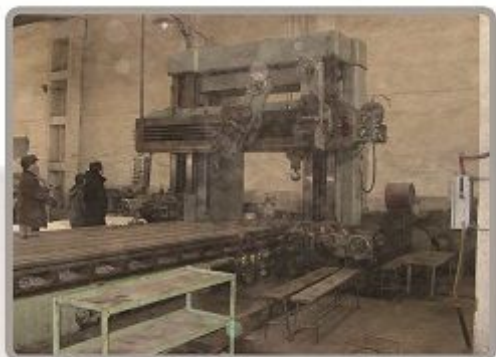
Projects and case





工程案例

Projects and case



研发中心 R & D Center

由北京元通汇利机电科技有限公司和北京多普康自动化技术有限公司联合组建的研发中心以技术创新起步，依托清华大学等高校的人才、信息、技术和科技成果等资源优势，以高起点参与市场竞争，依托多年技术积累和大量实践，实现高新技术成果产业化，源源不断开发和推出拥有自主知识产权的先进自动化控制产品。

研发中心专注于自动化领域，提供控制系统、控制板卡、伺服驱动单元、教学试验装置、产品开发平台、特殊设备研制、设备改造、软件定向设计等多元化软硬件产品及服务，行业涉及机械制造、冶炼、轻工、石化、化工、建材、制药、电力、铁路、教育、体育、市政、智能建筑、环保等。

随着科技发展的日新月异，我们将始终站在自动化、信息化技术发展的最前沿；永远面向市场需求的最基层，提供先进的控制技术、合理化的工程解决方案以及全面的服务支持；以“专业、诚信”为原则，取信于客户，致力于先进控制技术深入千家万户；并以永远创业、不断创新的精神，向优秀企业的行列迈进！



特色产品

Featured Products

针 对自动化行业，我们推出了系列特色产品。

产品性能优越，质量可靠。

包括：

离 心机控制系统 双联感应炉控制系统

随动控制器 无线遥控手持单元 数控回转工作台控制器

多轴运动控制器 步进驱动电源 直流调速单元

台式数控仪表车 台式数控龙门铣 数控铣字机等。



