公司资质 Introduction

- ISO9001:2015 质量管理体系
- ISO14001:2015 环境管理体系
- ISO45001:2018 职业健康安全体系
- 生产许可（3C认证）
- SIL2安全体系
- 隔爆认证
- 粉尘防爆认证
- IEC防爆认证
- 防雷认证
- CU-TR (EAC) 海关联盟
- CE-PED 欧盟
- WF2防腐认证



公司荣誉 Honor

- 2020年国华电力“优秀供应商”
- 2023年万华集团“金牌战略供应商”
- 2021年三宁化工“金牌供应商”
- 2021年宝武集团“优秀合作伙伴”
- 2023中国石化“优秀执行机构供应商”
- 2020年国际流体机械博览会“金奖”
- 2011-2012年度重庆市优秀新产品“三等奖”
- 2020全国机械工业设计创新大赛产品组“优秀奖”
- 改革开放40周年机械工业杰出产品
- 中国石油化工自动化协会科技进步“三等奖”
- 2023年中国船舶集团“优秀供应商”
- 2019年中国国际工业博览会“工业自动化奖”
- 2020中国自动化学会“年度最具价值解决方案”





用户单位	项目名称
化工行业 —— 累计销售 **40** 万台+	
中国中化集团有限公司	30万吨/年尿素;60万吨/年己内酰胺/尼龙6项目
宁夏宝丰集团有限公司	260万吨/年煤制烯烃
浙江新和成股份有限公司	10万吨/年维生素
湖北三宁化工股份有限公司	60万吨/年乙二醇、酰胺及尼龙新材料等
山东华鲁恒升化工股份有限公司	40万吨/年尿素;80万吨/年合成氨
陕西延长中煤榆林能源化工股份有限公司	60万吨/年烯烃;180万吨/年甲醇
石油化工行业 —— 累计销售 **30** 万台+	
中国石油天然气集团有限公司-中石油四川石化	四川石化100万吨/年乙烯
中国石油天然气集团有限公司-中石油广东石化	广东石化2000 万吨/年炼油+260万吨/年芳烃+120万吨/年乙烯
中国石油化工集团有限公司-巴陵石化	巴陵石化60万吨/年己内酰胺搬迁
中国石油化工集团有限公司-仪征化纤	仪征化纤300万吨/年PTA
中国石油化工集团有限公司-上海石化	上海石化2.4万吨/年原丝.1.2万吨/年48K大丝束碳纤维装置
万华化学集团股份有限公司	120万吨/年乙烯
浙江石油化工有限公司	4000万吨/年炼化一体化
新能源行业 —— 累计销售 **18** 万台+	
合盛硅业股份有限公司	40万吨/年高纯晶硅
通威集团有限公司	60万吨/年高纯晶硅
天华时代	天宜锂业9万吨/年电池级氢氧化锂项目
冶金行业 —— 累计销售 **12** 万台+	
中国宝武钢铁集团有限公司	四川省达州钢铁8万吨/年铁渣
鞍钢集团有限公司	10万吨/年钛白粉、四川德胜80万吨/年钢铁
中国有色矿业集团有限公司	印尼年产12万吨/年镍金属;40万吨/年高纯阴极铜
出口 —— 累计销售 **10** 万台+	
中国成达工程有限公司	沙特纯碱项目
南京寒锐钴业股份有限公司	刚果金钴业
中石油辽阳石化分公司	俄罗斯原油加工项目
华油惠博普科技股份有限公司	哈萨克斯坦阿克纠库州卡让萨油田天然气综合处理项目
中国石油辽阳石化公司	俄罗斯原油加工优化增效改造项目
中色国际贸易有限公司	哈萨克斯坦巴彦洛达尔石化厂质量升级一期工程硫磺回收及尾气处理单元
印度尼西亚塔拉塔托钢铁公司	年产55.5万吨焦化项目
伊朗北阿油田	北阿三塔长线项目
中石油哈萨克斯坦阿塔克科雷分公司	肯基亚克油气项目
哈萨克斯坦阿斯扎那若尔油气处理厂	新增设施
中石油哈萨克斯坦阿塔克科雷分公司	肯基亚克炼油项目

重庆川仪自动化股份有限公司执行器分公司
Chongqing Chuanyi Automation Co.,Ltd Actuator Filiale
公司地址：重庆市北部新区黄山大道中段61号
TEL：(023)-67032476 67032461 67032470
P.C.：401121
Fax:(023)-67032496
Http://www.cqcy.com
版本号Ver.XCSC2601

国机集团 SINOMACH

川仪执行器

CHUANYI ACTUATOR

致力于成为阀门控制领域领航者

重庆川仪自动化股份有限公司执行器分公司
Chongqing Chuanyi Automation Co.,Ltd Actuator Filiale

57年 EFFICIENT DEVELOPMENT

57年高质量发展之路

Journey: 57 Years
Efficient Development



20000+
客户服务



公司介绍 Introduction

国内规模最大、产品门类最全、系统集成能力最强的综合性自动化仪表制造企业-拥有50余年执行机构设计、制造、应用经验。是集电动及电液执行器设计、制造、销售及服务为一体的专业厂家。
国家技术创新示范企业;
全国首批创新型企业;
高新技术企业;
A股沪市上市公司。



2017

智能制造引领者
Domestic Leader in Smart Manufacturing

川仪执行器在数字化转型，特别是在智能装备、智能设计平台、智能管理平台以及高端的替代进口新品上均取得重大突破。

2002

新市场开拓者
Pioneer in the Industry of Opening New Markets in China

新一代执行机构-M系列智能变频电动执行机构，成功替代进口产品。

1992

先进技术推广者
FouPromoter of Advanced Technology for Chinese Control Valves

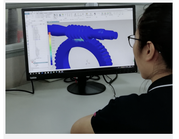
引进消化吸收德国ABB产品设计制造技术。

1972

执行机构奠基者
Founder of Chinese Actuator

主要研发制造DDZ-Ⅱ/Ⅲ型电动单元组合仪表。

员工 **300+** 研发工程师90人+



完善的售后服务
48个区域销售服务中心 200+销售服务网点









电动执行机构

M系列智能（变频）电动执行机构

多回转型



扭矩范围：25~3500N.M
输出转速：12~144rpm

部分回转型



扭矩范围：450N.M~300000N.M
行程时间：9S/90° ~210S/90°

直线型



推力范围：8KN~120KN
行程范围：50~200mm

产品特点：

1.内置多功能智能/变频控制模块；
2.数字化精确测量速度、力矩可宽范围设定；
3.安全功能回路等级：SIL2/SIL3；
4.超低温环境可定制（最低-60℃）

M系列小力矩（推力）电动执行机构

小力矩部分回转



扭矩范围：50~600N.M
行程时间：24S/90° ~34S/90°

小推力直线型



推力范围：3~20KN
行程范围：10~100mm

1.紧凑化结构设计，内置多功能智能控制模块；
2.位移、速度、力矩电子式、数字化精确测量速度；
3.安全功能回路等级：SIL2；
4.超低温环境可定制（最低-60℃）

R系列电动执行机构

部分回转型



扭矩范围：125~8000N.M
行程时间：10~80 S/90°

直线型



推力范围：10~50KN
行程范围：10~300mm

1.内置多功能智能控制模块；
2.独特的刹车控制逻辑，磨损小；
3.S9电机工作制，抗堵转电机，寿命长，可靠性高。

MD系列直流执行机构

MD系列直流多回转



扭矩范围：24~650N.M
输出转速：24~144rpm

1.高可靠性直流驱动电机（24V~96V）；
2.双油封直驱手轮设计

S系列船用领域执行机构

S系列部分回转



扭矩范围：50~500N.M
行程时间：58S/90°

1.小体积、高功率密度、宽范围高压直流控制（365VDC~640VDC）
2.高精度、可调速控制系统
3.丰富的诊断信息，CAN 总线反馈

N系列核工业领域执行机构

N系列多回转



扭矩范围：50~3000N.M
输出转速：24~120rpm

1.核电1E级；
2.可靠的机械式行程/力矩控制

电液执行机构

C系列智能电液执行机构

直线型



推力范围：1 KN – 3200 KN

部分回转型



扭矩范围：0.1KN.m – 320 KN.m

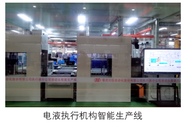
1. 高精度控制；
基本误差：±0.05%（最高）；调节频率：1800次/h(最高)；
死区：0.05%（最高）。
2. 高速度响应；
双作蓄能器储能；单作复位弹簧储能；双电机共同驱动阀。
3. 高可靠驱动；
安全功能回路等级: SIL3；低功耗电磁阀：(8W,24vdc ± 20%)；
PST分段调速功能。
4. 特殊功能需求；
火灾动作：动力掉电动作；分段调速：分体控制。

数字化车间





产品装配生产线



电液执行机构智能生产线



立式数控加工中心



数控滚齿加工中心



数控车床加工中心



立体智能仓储



电路板自动清洗涂覆线



全自动SMT贴装线

检测生产线（设备）



气密性测试生产线



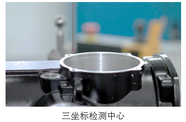
智能执行机构检测中心



冲击疲劳测试线



国家机械工业第十八计量测试中心站



三坐标检测中心



直读光谱分析仪

应用现场

石油天然气现场应用



西气东输芜湖配气站



西气东输宿迁港华燃气集门站



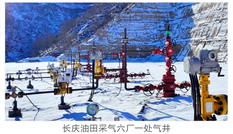
茶陵中石油天然气配气站



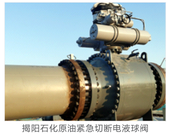
西气东输河南兰考配气站



蒙巴萨输油港口码头



长庆油田采气六厂一处气井



揭阳石化原油紧急切断电液球阀



长庆油田采油六厂（宁集油站）



塔里木油田哈得作业区5号计量间



四川天府机场航油油库

冶金现场应用



神木恒德集团风机电动阀



攀钢选矿厂38米环水泵改造



武钢焦化集气管蝶阀

山东潍坊特钢集团锅炉减温减压装置

神木远兴炜业煤气盲板

山西潞宝焦化熄焦水蝶阀

湘潭钢铁135MW超高压

电力现场应用

中交未民环保电力系统排污电动阀

浙江拜克生物电厂

漳州圣元环保电力-锅炉主给水系统

阿联酋JSW余热发电项目

水务现场应用

广州水务生活水出口阀

江西奉新新能源水循环系统

七里河污水处理电液闸阀

新材料现场应用

江西万载时代反应釜罐进出口

航天研究所实验区

成都天华时代9万吨/年氯氧化锂项目

装备制造现场应用

远城北跃引黄泵站管道闸阀

中国石化长城能源化工减温水装置

浙石化公用工程定排装置

浙石化化工罐区输油装置