

PRODUCT DISPLAY
产品展示



QUALIFICATION AND HONORS
资质与荣誉



温州颖远机械制造有限公司
WENZHOU HAUYUAN MACHINERY MANUFACTURING CO., LTD

地址：浙江省温州市永嘉县瓯北街道东瓯工业区
电话：0577-67091539
传真：0577-67413166
手机：13282793519 18814966876
官网：www.hytcv.cn
邮箱：chytcv@126.com



企业官网



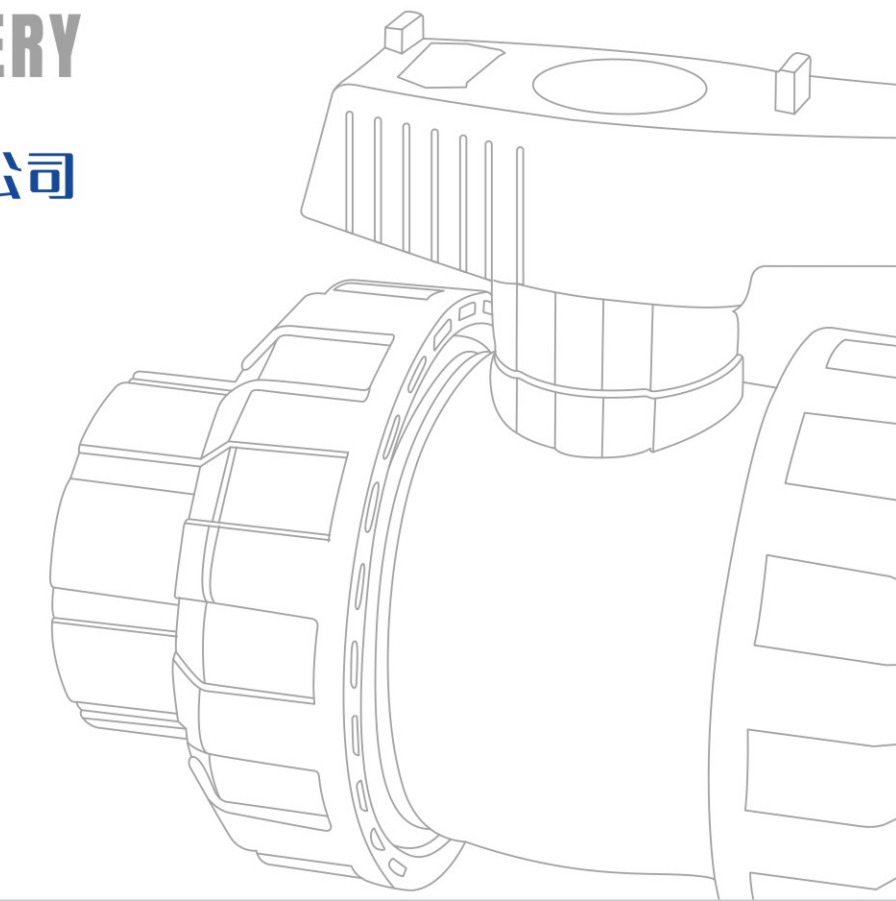
扫一扫，了解更多

HYTCV

陶瓷智造，守护流体控制系统脉动
Ceramic Intelligent Manufacturing, Safeguarding the Pulse of Fluid Control Systems

WENZHOU HAUYUAN MACHINERY MANUFACTURING CO., LTD
温州颖远机械制造有限公司

产品宣传册
Product Brochure



BRIEF INTRODUCTION
公司简介

温州颖远机械制造有限公司扎根于“中国泵阀之乡”——浙江省温州市永嘉县瓯北街道东瓯工业区，是一家专业生产陶瓷硬密封球阀和陶瓷硬密封蝶阀的企业，以材料科技与精密工艺为核心，为全球流体控制系统提供可靠性能解决方案。

公司生产的陶瓷阀材质有PVDF、CPVC、UPVC、PPH、FRPP、SS304、SS316；陶瓷芯材质有高精度氧化铝陶瓷、碳化硅陶瓷；工艺保障有超高温烧结技术，实现耐磨性提升10倍（对比金属阀门）。连接方式有法兰、螺纹、热熔、胶粘、对焊、卡箍；驱动方式有手动、气动、电动、液动；智能控制有两线/三线控制、位置反馈、断电复位、定时启闭。

陶瓷硬密封球阀的阀芯与阀座采用刚玉陶瓷或碳化硅材料，经1680°C或2200°C超高温烧结、精密加工而成，洛氏硬度HRA≥85，同时具有轻扭矩耐腐蚀、耐磨损、耐久用等特点，产品已成功应用于污水处理厂、印染污泥系统；光伏多晶硅酸洗线、电镀管线、锂电池生产、石油化工管线；生物制药纯化设备、造纸浆料控制；智能农田灌溉、海水淡化、电站冷却系统、制冷工程等。

以“陶瓷智造，守护流体控制系统脉动”为使命，持续创新材料科技，成为全球严苛工况陶瓷硬密封球阀领域的守护者。



◎ 产品优势

智能灌溉阀门的产品优势在于其灵活性和模块化设计。用户可以根据自己的特定需求，自由选择和不同阀体的组合及不同的功能模块，多接口延伸可快接流量、压力、电池、充电、天线等实现简单快接，快速组合出符合您需求的智能灌溉阀门。快捷的物联网平台接入设计不仅提高了系统的适应性，也极大地方便了用户的使用和定制。



智能一拖二阀门控制器



智能节水灌溉球阀



智能节水灌溉直通球阀



智能节水灌溉三通换向球阀



智能节水灌溉三通换向阀



智能节水灌溉五通换向阀



智能节水灌溉蝶阀

◎ 产品优势

塑料陶瓷芯球阀是一种结合了塑料阀体与陶瓷阀芯优势的阀门产品，其结构与性能设计针对腐蚀性、高磨损等复杂工况优化。采用陶瓷材料作为关键部件，这些材料具有出色的耐酸碱、耐高温、耐磨损等性能，能够在腐蚀性介质中长期稳定运行。此外，陶瓷材料的化学稳定性高，能够抵抗大部分酸碱介质的侵蚀。在多个应用场景中展现出独特优势，尤其适用于腐蚀性环境、精密控制及低成本需求的工况。



UPVC气动陶瓷球阀



UPVC手动陶瓷球阀



UPVC手动三通陶瓷球阀(L/T型)



UPVC电动三通陶瓷球阀(L/T型)



UPVC气动三通陶瓷球阀(L/T型)



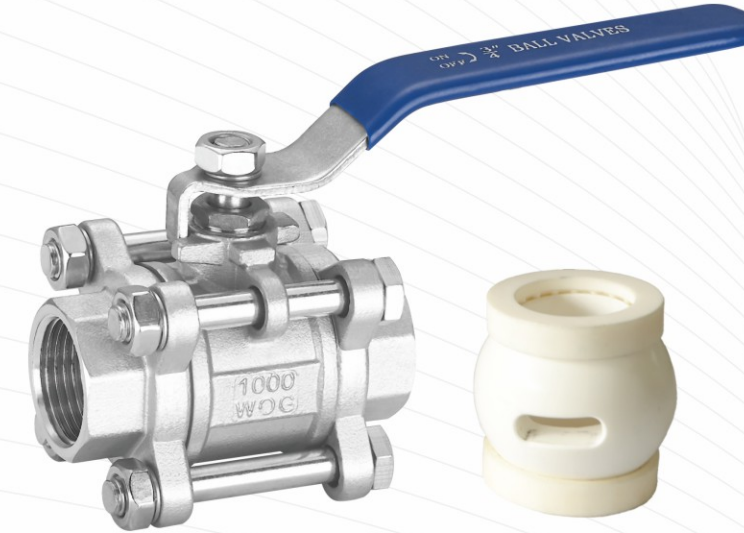
UPVC电动陶瓷球阀



UPVC气动法兰陶瓷球阀

◎ 产品优势

不锈钢陶瓷芯球阀以高性能氧化铝陶瓷球芯与阀座为核心部件，具备显著的材料与性能优势。其陶瓷部件硬度极高，洛氏硬度可达HRC90或HRA86-90，仅次于金刚石，因此耐磨损、耐腐蚀性能远超传统金属或塑胶阀门，能有效抵抗硫酸、盐酸、硝酸等强腐蚀性介质侵蚀。同时，陶瓷材料热膨胀系数低，避免了金属阀门因温度变化导致的密封失效问题。此外，产品还具有防磁性、不污染介质等特点，适用于食品、环保等对洁净度要求严苛的场景。



三片式陶瓷球阀



三片式带焊接管陶瓷球阀



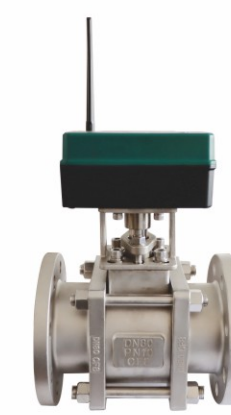
三片式快装陶瓷球阀



三片式法兰陶瓷球阀



三片式气动陶瓷球阀



电动法兰陶瓷球阀



气动法兰陶瓷球阀

◎ 产品优势

塑料阀门作为一种重要的管道控制组件，凭借其独特优势在多个领域得到广泛应用。它具有重量轻、耐腐蚀、不吸附水垢、可与塑料管路一体化连接和使用寿命长等显著优点，这些特性使其在给排水和工业用其他流体的塑料管路系统中，拥有其他阀门难以比拟的应用优势。



UPVC气动蝶阀



UPVC隔膜阀



UPVC手动法兰球阀



UPVC电动减压阀



UPVC手柄蝶阀



UPVC电动法兰球阀



UPVC立式止回阀



UPVC底阀