

## 通宇泵阀

安徽通宇泵阀制造有限公司，创办于1995年，是国内较早引进中科院上海有机化学研究所专利材料“氟塑料合金”耐腐蚀制造“通宇”牌化工泵阀及管道的厂家。

公司占地面积33000平方米，建筑面积20000平方米，员工300余人，资产总额4000余万元，主要生产设备近300多台套。氟塑料（聚四氟乙烯）俗称“塑料王”，是由美国DUPONT CO., LTD于1938年研制问世，1949年进行工业化生产，从工业应用角度已有50年历史，而真正将其广泛应用于泵阀行业中的时间并不长。通宇泵阀于1985年引进中国上海中科院专利材料——氟塑料入厂，是国内较早采用氟塑料制造耐腐蚀泵、阀、管道等系列产品企业。

氟塑料衬里耐腐泵阀是将聚四氟乙烯树脂（或型材经加工）采用模压（或镶嵌）方法置于钢质或铁质的泵阀承压件的内壁或管件的外表面，利用其在抗强腐蚀介质方面的独特性能制做成各类泵、阀、管道。在抗腐蚀材料中，聚四氟乙烯材料具有不可比拟的优异性能，除了熔融碱金属、元素氟及芳香烃类外，在各种浓度的盐酸、硫酸、硝酸、王水、有机酸、强氧化剂、浓、稀酸交替，酸、碱交替和各种有机溶剂中均呈惰性反应，将聚四氟乙烯内衬于泵、阀内壁，克服了聚四氟乙烯材料强度低的缺点。

二十多年来，公司坚持走引进与自主开发相结合的技术道路，先后开发出十五大系列泵阀及管道类产品。广泛适用于：石油、化工、制酸制碱、有色金属冶炼、汽车制造、稀土、农药、医药、造纸、电镀、无线电行业；可输送强腐蚀、易燃、易爆、有毒、易挥发等化学介质。产品行销全国各省、市、自治区，并配套出口，深受国内外用户欢迎。为确保产品质量，2000年企业通过ISO9001国际质量管理体系认证。

本文链接：<https://dqcm.net/wenan/tybf-450120.html>