

喷水纺织机械配件厂家 无锡市盈苏公司 辽源喷水纺织机械配件

产品名称	喷水纺织机械配件厂家 无锡市盈苏公司 辽源喷水纺织机械配件
公司名称	无锡市盈苏精密机械有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	无锡市滨湖区东大池工业园22号
联系电话	18961662387

产品详情

?工业陶瓷柱塞有哪些优势？

工业陶瓷柱塞都是采用高硬度，耐高温陶瓷，喷水纺织机械配件价格，且具有高润滑耐腐蚀等具有优良性能的陶瓷打造生产，那么它在使用时有哪些优势呢？下面越飞陶瓷厂个大家分析一下。

陶瓷柱塞是同类金属泵的一种理想替代产品，因为在使用中金属材质更容易腐蚀，喷水纺织机械配件厂家，而陶瓷柱塞则具有高度的耐腐蚀性，此外，陶瓷柱塞在生产时采用了现代工程陶瓷材料，所以还具有超硬的耐磨性，目前已广泛应用于医1药器械、环境工程、石油以及化工等行业。

业结构陶瓷材料是重点推广的新材料，使用工业结构陶瓷这种材料，来研制注汽高压泵陶瓷柱塞，能解决高压柱塞泵常规柱塞的早期损坏问题，提高注汽作业的工作效率和可靠性。

陆续对8台锅炉给水柱塞泵更换陶瓷柱塞，共计更换24根。

陶瓷柱塞泵应用情况统计（为了便于数据对比，辽源喷水纺织机械配件，统计了应用金属柱塞各泵的保护和使用情况）：

从使用情况看，用于试验的24根陶瓷柱塞全年使用情况良好，喷水纺织机械配件批发，表面无明显划痕、无沟槽

陶瓷柱塞作为陶瓷柱塞泵的核心部件，广泛应用于陶瓷、石油、食品、化工等行业，随着生产规模的扩大，柱塞泵直径为250mm，甚至更多，也提出了更高的要求，基本能满足柱塞泵的性能需求。

高压注射成型和高温烧结（1550度以上），其抗弯强度180-220MPa和罗克韦尔硬度（HRA）为80-82，基本满足柱塞泵的需求。然而，作为一种超硬结构陶瓷产品，采用上述方法存在两个问题：一是生产效率低、产品合格率低、生产成本低；二是产品质量难以控制，均匀性差。一系列的刚玉陶瓷柱塞已经开发了等静压技术及低温烧结（1450度）技术。产品尺寸从1（X）~250mm，其性能优良，质量稳定，并且通过率超过95%。

喷水纺织机械配件厂家-无锡市盈苏公司-辽源喷水纺织机械配件由无锡市盈苏精密机械有限公司提供。
喷水纺织机械配件厂家-无锡市盈苏公司-辽源喷水纺织机械配件是无锡市盈苏精密机械有限公司（www.wxyingsu.com）升级推出的，以上图片和信息仅供参考，如了解详情,请您拨打本页面或图片上的联系电话，业务联系人：孟经理。