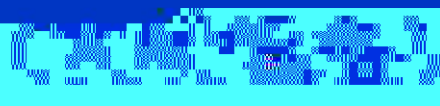
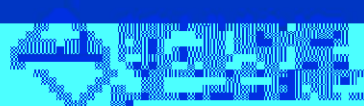


陶瓷
设备防腐专家





精城各标号材料性能指标



本表所列材料性能指标，均是在标准试验条件下测定的，仅供参考。实际应用中，应根据具体工况进行选择和调整。

单位：MPa (N/mm²) 密度：g/cm³ 吸水率：% 抗压强度：MPa 抗拉强度：MPa 抗弯强度：MPa 抗冲击强度：kJ/m² 抗热震性：次 抗老化性：h

材料名称：精城特种陶瓷 规格：100mm×100mm×10mm 试验方法：GB/T 1681-2009

材料名称：精城特种陶瓷 规格：100mm×100mm×10mm 试验方法：GB/T 1681-2009

材料名称：精城特种陶瓷 规格：100mm×100mm×10mm 试验方法：GB/T 1681-2009

材料名称：精城特种陶瓷 规格：100mm×100mm×10mm 试验方法：GB/T 1681-2009

材料名称：精城特种陶瓷 规格：100mm×100mm×10mm 试验方法：GB/T 1681-2009

材料名称：精城特种陶瓷 规格：100mm×100mm×10mm 试验方法：GB/T 1681-2009

材料名称：精城特种陶瓷 规格：100mm×100mm×10mm 试验方法：GB/T 1681-2009

材料名称：精城特种陶瓷 规格：100mm×100mm×10mm 试验方法：GB/T 1681-2009

材料名称：精城特种陶瓷

材料名称：精城特种陶瓷 规格：100mm×100mm×10mm 试验方法：GB/T 1681-2009

材料名称：精城特种陶瓷

材料名称：精城特种陶瓷 规格：100mm×100mm×10mm 试验方法：GB/T 1681-2009

材料名称：精城特种陶瓷 规格：100mm×100mm×10mm 试验方法：GB/T 1681-2009

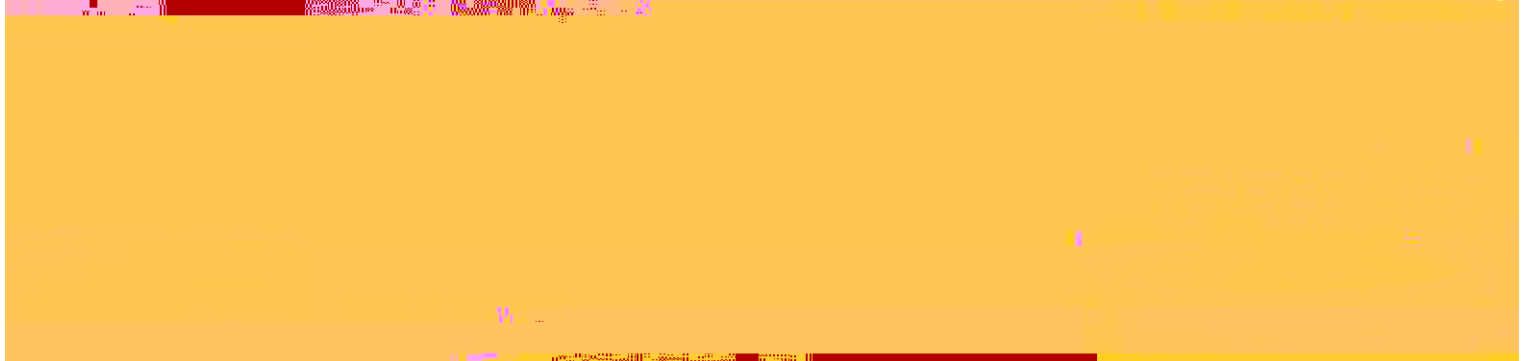
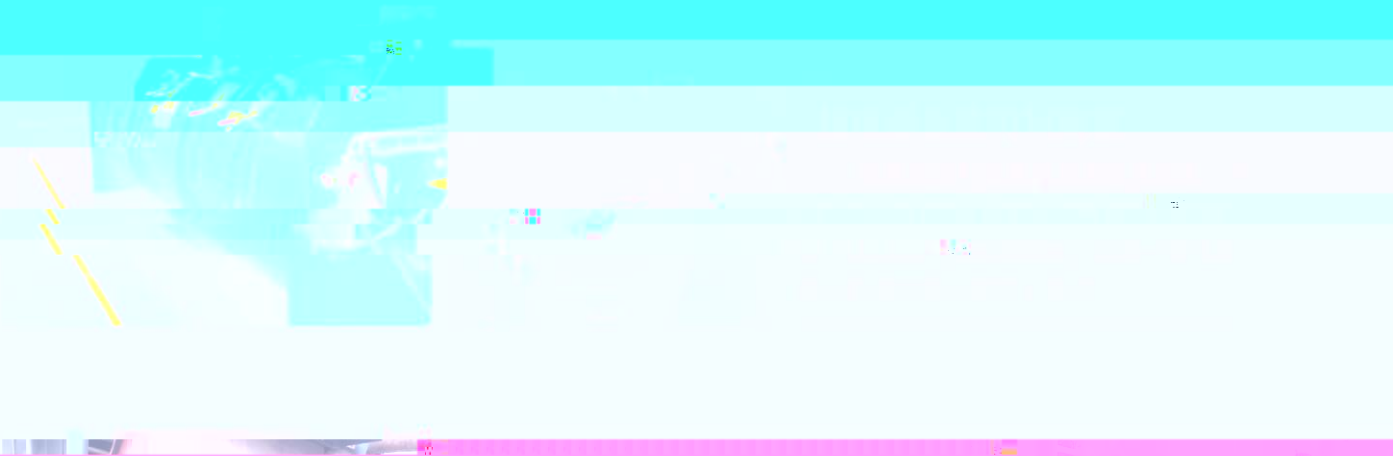
材料名称：精城特种陶瓷 规格：100mm×100mm×10mm 试验方法：GB/T 1681-2009

材料名称：精城特种陶瓷 规格：100mm×100mm×10mm 试验方法：GB/T 1681-2009



湖南精城特种陶瓷有限公司
HUNAN JINGCERAM ENGINEERING CO., LTD.

工业陶瓷材料应用案例



01-84060187

地址：湖南省长沙市长沙县黄花镇东一路18号

电话：07



重介质旋流器

根据矿浆在重悬浮液中分选时的设备磨损工况，量身定制陶瓷内衬，在圆筒、锥管和锥斗等部位设计专用陶瓷型，增加陶瓷韧性，使陶瓷无间隙，

寿命达到普通旋流器的10倍以上。



旋流器（旋流分离器/除尘器）

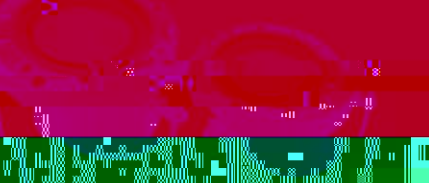
根据初生颗粒从含尘气流中分离出来时的设备磨损工况，量身定制陶瓷内衬，在进出气口、筒体和锥体等部位设计专用陶瓷型，增加陶瓷韧性，使陶瓷无间隙，



零缝隙
表面光滑

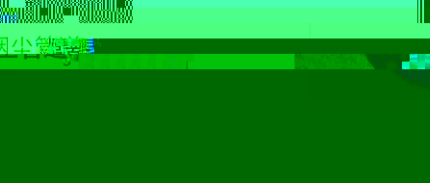
寿命10倍以上

采用燕尾开槽结构复合陶瓷，设计，360°无缝焊接固定工艺，光滑，抗冲击，有效延长使用



风管道及烟尘除尘器

等特点，适用于



内衬耐磨陶瓷设备



耐磨设计 陶瓷衬板

的区域，物料颗粒大、温度高、风速快、
磨损量大的冲击力的工况，采用陶瓷衬板

耐磨设计 陶瓷衬板

硬度高、冲击大、造成磨损严重，精城
产的高温抗冲击型耐磨陶瓷衬板可以从
根本上解决这些设备的磨损难题。

耐磨设计 陶瓷衬板

陶瓷衬板的使用寿命长，且耐磨性能
优异，能够有效延长设备的使用寿命，
降低维护成本。

陶瓷衬板的使用寿命长，且耐磨性能
优异，能够有效延长设备的使用寿命，
降低维护成本。

陶瓷衬板的使用寿命长，且耐磨性能
优异，能够有效延长设备的使用寿命，
降低维护成本。

陶瓷衬板的使用寿命长，且耐磨性能
优异，能够有效延长设备的使用寿命，
降低维护成本。

陶瓷衬板的使用寿命长，且耐磨性能
优异，能够有效延长设备的使用寿命，
降低维护成本。

陶瓷衬板的使用寿命长，且耐磨性能
优异，能够有效延长设备的使用寿命，
降低维护成本。

陶瓷衬板的使用寿命长，且耐磨性能
优异，能够有效延长设备的使用寿命，
降低维护成本。

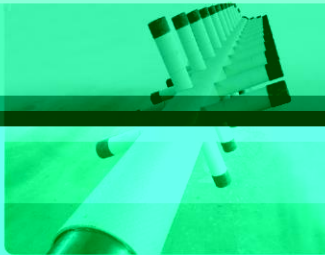
陶瓷衬板的使用寿命长，且耐磨性能
优异，能够有效延长设备的使用寿命，
降低维护成本。



HAINAN JINGCERA ENGINEERING CO., LTD.



内衬耐磨陶瓷设备



磨内搅拌杆

主杆采用互卡式陶瓷，支杆采用Al₂O₃氧化锆陶瓷。陶瓷密度小、耐磨损、耐冲击，特别适用于须隔绝金属与物料接触的搅拌磨机。



衬板陶瓷



陶瓷下密封阀

根据工况定制设计陶瓷衬板的安装工艺，从根本上解决磨损量大、物料硬度高、冲击大、磨损严重等难题。