

## 精密陶瓷密度测试仪

**适用行业：**精密陶瓷工业、氧化铝、氧化锆、碳化硅、靶材等新材料生产企业

### 产品介绍：

品牌“群隆/qunlong”采用国际上公认的高灵敏度、高稳定性镀金陶瓷传感器技术，在性价比层面上引领行业同类的产品使用水当介质（可选酒精），仅二个步骤，即可显示密度值。无需人工计算，更方便、更快速、更省时。

**采用原理：**阿基米得原理浮力法

### 优势：

- 2010 进入氧化铝、氧化锆、碳化硅等精密陶瓷领域，实践经验丰富
- 可以满足微小陶瓷零件测量
- 可以满足行业大产品定制测量
- 傻瓜式操作，一键测量。
- 陶瓷粉末和陶瓷零件都可以测

以下是几款是陶瓷行业热销款式如有其他规格需求与我司沟通

### 技术参数：

型号：	DX-300C	DX-600C	DX-120C	DX-300XC	DX-1200C	DX-2000C	DX-3000C
称重精度：	0.005g		0.001g		0.01g		
最大称重：	300	600	120	300	1200	2000	3000
密度解析：	0.001g/cm <sup>3</sup>		0.0001g/cm <sup>3</sup>		0.001g/cm <sup>3</sup>		
建议样品重量：	5 以上		2g 以上		5g 以上		
高灵敏配件：	可选高灵敏度密度配件（建议样品在 10 克以下）				无		
品牌：	群隆/qunlong						
测量种类：	陶瓷粉末、生胚、烧结熟胚、异型件及其他固体产品						
测量时间：	约 10 秒						
设定功能：	温度补偿设定、溶液补偿设定 可以用硅油做介质						
测量功能：	体积密度、视密度、吸水率、						
防风罩：	全透明亚克力防风罩，样品 100%可见					无	
通讯接口：	标配 RS232 通讯接口，可连接打印机、PC 和其他外围设备						
电压：	AC100-240V-50/60HZ			DC 7.5V 600mA			
水槽尺寸：	165*115*85mm					240*200*150 长度可加	
包装尺寸：	450*240*460mm						
仪器尺寸：	270*310*270mm					290*310*260	
重量：	7.5kg						
标准附件：	①主机 ②水槽 ③测量台 ④镊子 ⑤说明书 ⑥砝码 ⑦电源						
选配附件：	打印机 X1(普通款) 打印机 X2(带时间功能) 蜡炉（封蜡） 真空抽取机（抽真空） 水银法测量组件 一套测量装置(用硅油测试使用，避免和水切换使用清洗)						

**产品特点:**

1. 傻瓜式操作，全自动测量密度
2. 外观创意新潮，整机质感出众、工艺严谨、精致。
3. 采用国际上公认的高灵敏度、高稳定性镀金陶瓷传感器技术，在性价比层面上引领行业同类的产品。  
具有耐腐蚀 寿命长 故障率低等特点。
4. 根据 10 年经验设计密度配件 适合各种领域使用。
5. 采用一体成形的透明测量水槽，耐腐蚀

**符合标准:**

根据 GB/T2413、1966、2834、ASTM C20/C134/C373/C329、EN-725标准。

**产品图片:**

DX-300Z、DX-600Z 图片



DX-120Z、DX-300XZ 图片



DX-2000C、DX-3000C 图片



可选高灵敏配件图片

**部分客户案例：**

- 湖南华联特种陶瓷有限公司
- 青州宇信陶瓷材料有限公司
- 南通市金锐高技术陶瓷有限公司
- 南通三贵精密陶瓷有限公司
- 深圳市康柏工业陶瓷有限公司
- 咸阳陶瓷研究设计院有限公司
- 郑州骏科纳鑫特种陶瓷制品有限公司
- 新乡市西工锻烧氧化铝厂
- 新化县新园电子陶瓷有限公司
- 成都万士达瓷业有限公司
- 湖南蓝思华联精瓷有限公司
- 厦门赛尔特电子科技有限公司
- 扬州北方三山工业陶瓷有限公司
- 潍坊华美精细技术陶瓷股份有限公司
- 芜湖映日科技有限公司
- 哈尔滨奥瑞德光电技术有限公司
- 卓达印章器材（厦门）有限公司
- 中国船舶重工集团公司第七二五研究所
- 中国铝业股份有限公司郑州研究院
- 武汉凡谷陶瓷材料有限公司
- 宜昌合晶光电陶瓷材料有限公司
- 湖南省美程陶瓷科技有限公司
- 江苏迪丞光电材料有限公司
- 上海德宝密封件有限公司

**群隆仪器售后服务：**

- 1.所有密度计产品均属采用**镀金陶瓷传感器**
- 2.所有产品均免费保修一年，终身维护。
- 3.所有产品在运输过程中有损坏时，一切责任由我方承担，更换新品。
- 4.关于使用操作方法，我方有责任与义务教导买方技术使用人员至完全熟练为止。
- 5.如果更多需要可以根据您的要求定制产品