

北京玻璃仪器加工,实验室玻璃量杯,量杯带刻度量杯学校玻璃刻度量杯

产品名称	北京玻璃仪器加工,实验室玻璃量杯,量杯带刻度量杯学校玻璃刻度量杯
公司名称	北京盛坤海利科技发展有限公司
价格	7.68/件
规格参数	品牌:其他 型号:量杯10ml,量杯20m 容量:量杯10ml,量杯20m
公司地址	北京市朝阳区金盏乡东窑村307号(注册地址)
联系电话	13381165756 18610930088

产品详情

北京玻璃仪器加工定制,北京盛坤海利科技发展有限公司,公司主打玻璃仪器,给客户配备实验室里各种实验台,通风柜,实验设备,玻璃仪器,实验耗材,化学试剂,如:全木实验桌,钢木实验桌,全钢实验桌,干燥箱,培养箱,箱式电炉,离心机,电电热套,水浴锅,电动搅拌器,磁力搅拌器,电子天平,分析天平等。加工各种规格的层析柱,冷凝管,四口烧瓶,三口烧瓶,锥形漏斗,蒸馏头,连接管,等等。同时销售标准各种玻璃仪器。如:容量瓶,烧杯,量筒,比色管,刻度离心管,和实验室所需各种实验耗材,如:手套,口罩,毛细管,硅胶管,硅胶塞,橡胶塞等等。

量筒使用的注意事项:

导语:筒是中学阶段常用的一种粗略量取液体的量器,有关其小刻度、起始刻度、准确度、量液体的体积时如何正确读数以及量一定体积的液体时量筒的选取等方面都是学生非常模糊且难以把握的。

下面把量筒使用的一些注意事项总结一下:

- 1、呈筒的起始刻度为量筒量程的1/10,量筒无“0”刻度。
- 2、量筒的小刻度与呈程有关,如:5ml量筒的小刻度为0.1ml,10ml量筒的小刻度为0.2ml,50ml量筒的小刻度为1ml,500ml量筒的小刻度为5ml.
- 3、显筒的准确度由皇筒的小刻度决定,筒的准确度因是程不同而不同,量筒为粗量器,读数时估读无意

义，量筒在读数时:5ml量筒准确读到0.1ml,10ml量筒准确读到0.2ml,50ml量筒准确读到1ml,500ml量筒准确读到5ml.当前教材及资料所说量筒能准确到0.1ml,是仅针对5ml量筒而言的，若广义为量筒则不妥。

量筒的准确度受内径大小的影响，量筒量程越大，内径越大，每一滴液体使凹液面的变化越小，这是粗量器不准确的重要原因:例如，量杯比同量程的量筒准确度差得多，容量瓶上端做成细颈、移液管的刻度部位很细就是为了增大仪器的准确度。

4、量一定体积的液体时量筒的选取--量程应略大于所取液体体积。量取液体时次数越少越好(用准确度大的小量筒多次量取误差反而越大些)，例如，量取33.3ml液体时好用50ml筒且只能量到33ml或34ml,不能用5ml或10ml量筒多次量取。

5、使用时注意量筒是容纳式量器，量10ml液体时实际能倒出的为10ml,而能装进的液体是大于10ml,因此，量完液体时，不能再用水把量筒内壁附着的液体洗出来。

6、量筒上标有“20”的字样，表明在20时液体在某刻度处的体积就等于刻度值，高于或低于20的液体，特别是与20相差较远的液体就不能用此量筒量取，一是不准确，二是易损坏量筒刻度，据比原因，量筒不能用作反应容器，因为反应总有能量的变化，可能损坏量筒。