

SKJYLEAN PRODUCT MANUAL

苏科产品手册

► Make every experiment easier







Make every experiment easier

WELCOME

更便捷的实验

Easier

experimentation

更好的实验室耗材

Better

lab consumables

CONTENT

目录

石英产品目录
QUARTZ PRODUCT CATALOG

07



- 07 刻度石英烧杯
- 08 带盖石英坩埚
- 09 石英吸管
- 11 石英表面皿
- 12 石英蒸发皿
- 13 石英培养皿
- 14 石英刻度量筒

15



- 15 石英铂丝燃烧瓶
- 16 管式炉石英管
- 17 管式炉管塞
- 18 石英舟
- 19 石英片

20



- 20 一次性塑料比色皿
- 21 石英比色皿
- 27 玻璃比色皿
- 28 螺纹密闭石英比色皿

29



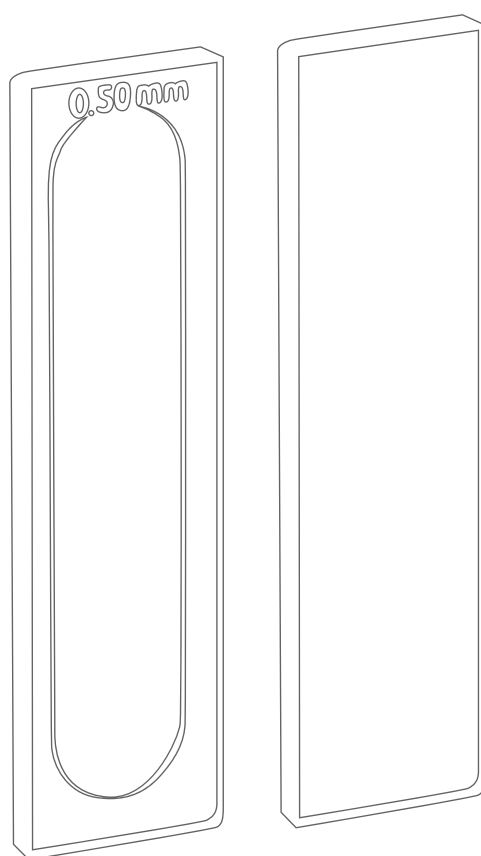
- 29 石英多口圆底烧瓶
- 31 石英梨形分液漏斗
- 32 石英三角烧瓶
- 33 刻度石英容量瓶
- 34 石英称量瓶
- 35 高纯石英方缸
- 36 石英方缸
- 37 石英样品池
- 39 马尔文电位样品池
- 40 石英巯基棉采样管
- 41 刻度具塞石英比色管

QUARTZ SERIES

—
石英系列

苏科精益仪器

更好的耗材,更便捷的实验



石英样品池

GRADUATED QUARTZ BEAKER

刻度石英烧杯

广泛用作化学试剂的加热、溶解、混合、煮沸、熔融蒸发浓缩、稀释及沉淀澄清等,比普通烧杯更适用于高热实验,可在1100摄氏度左右长时间工作。短时间使用温度可达1450摄氏度左右。



- 材质稳定,耐高温,耐酸碱,耐有机溶剂,1100℃下长时间使用,短时间使用,温度可达1450℃;
- 材质通透,采用高硼玻璃制成,机械强度高,耐高温高压,可反复使用;
- 杯底平滑,受热均匀,不易因快速升温而破裂;
- 槽口设计,方便倾倒,不易洒出。

货号	规格	单位
sk-f2578	30ml	个
sk-f2579	50ml	个
sk-f2580	100ml	个
sk-f2581	150ml	个
sk-f2582	200ml	个
sk-f2583	250ml	个
sk-f2584	300ml	个
sk-f2823	350ml	个
sk-f2585	400ml	个
sk-f2725	450ml	个
sk-f2586	500ml	个
sk-f2587	1000ml	个
sk-f2588	2000ml	个
sk-f2589	3000ml	个
sk-f2590	5000ml	个

QUARTZ CRUCIBLE WITH LID

带盖石英坩埚

石英坩埚可在1450度以下使用，分透明和不透明两种。用电弧法制的半透明石英坩埚是拉制大直径单晶硅，发展大规模集成电路必不可少的基础材料。当今，世界半导体工业发达国家已用此坩埚取代了小的透明石英坩埚。它具有高纯度、耐温性强、尺寸大精度高、保温性好、节约能源、质量稳定等优点。



产品特性

Product Features

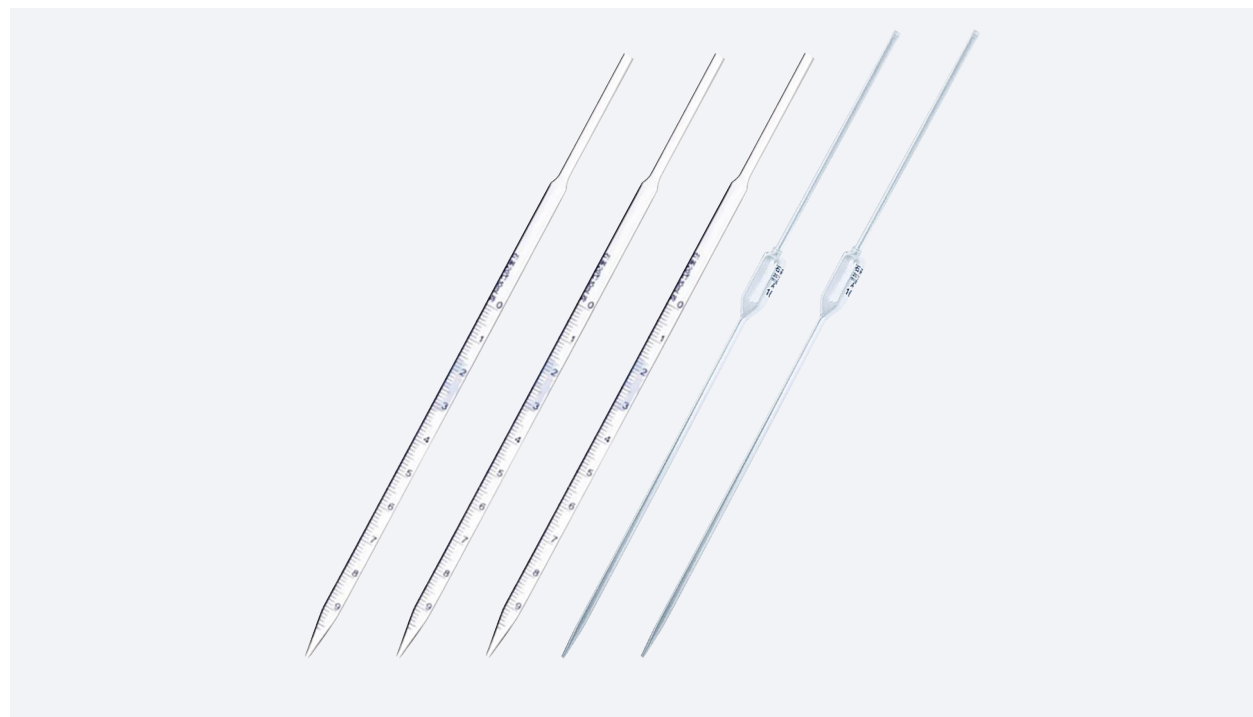


- 石英材质,采用石英材质,厚薄均匀,耐热耐高温,无气泡,坚固耐用,透光率好,表面光滑;
- 电绝缘性能好,石英玻璃的电阻值相当于普通玻璃的一万倍,是较好的电绝缘材料,即使在高温下也具有良好的电性能;
- 瓶底平滑,受热均匀,不易因快速加热而爆破;
- 透明盖子,一体成型工艺。

货 号	规 格	单 位
sk-f2566	10ml	个
sk-f2567	20ml	个
sk-f2568	25ml	个
sk-f2569	30ml	个
sk-f2570	50ml	个
sk-f2571	100ml	个
sk-f2575	150ml	个
sk-f2572	200ml	个
sk-f2573	250ml	个
sk-f2574	300ml	个
sk-f2576	500ml	个
sk-f2577	1000ml	个

QUARTZ STRAWS

石英吸管

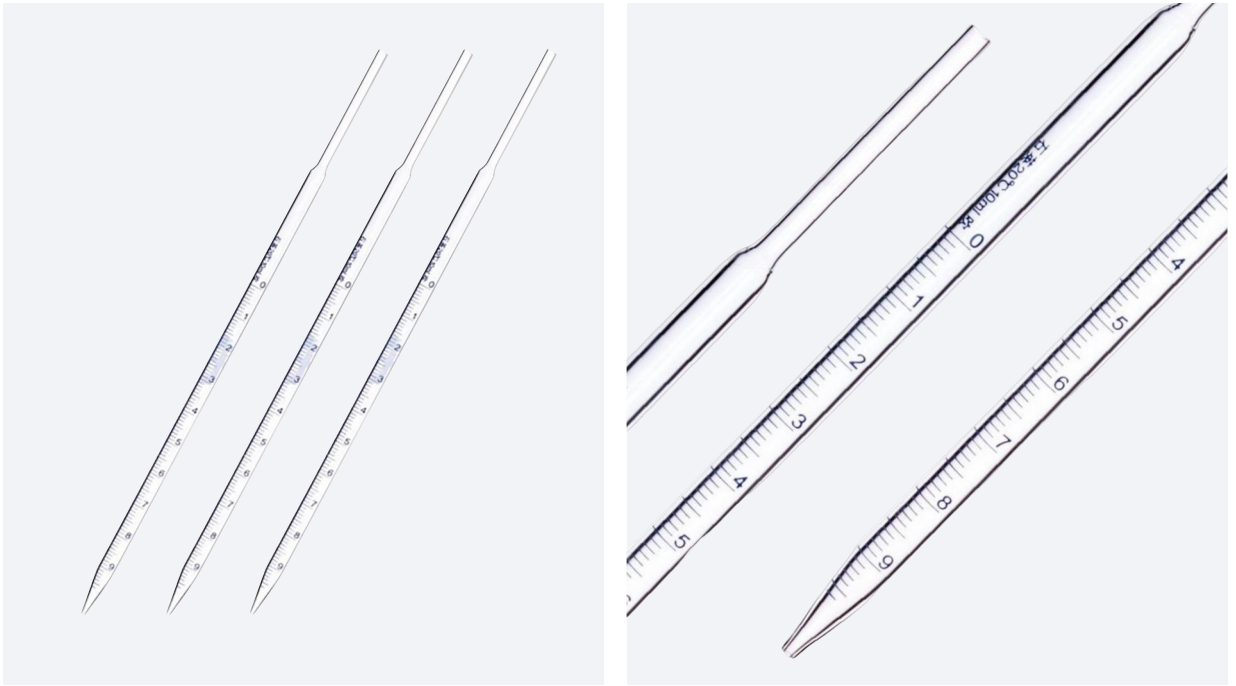


一根中间膨大、而上下两端接有细长玻璃管，在上管上刻有标称容量的环形标线。由于下细、截面积小，可减少容量允差；下管细长，拉成锥形的排液嘴，便于伸入量瓶及其它小口容器内，吸取溶液；中间膨大是增加贮存液体，缩短移液管的长度，便于使用。



石英大肚吸管

货 号	规 格	单 位
sk-f2609	5ml	根
sk-f2610	10ml	根



石英刻度吸管是一根细长玻璃管,其下端为尖嘴状,管身带有刻度。

产品特性

Product Features

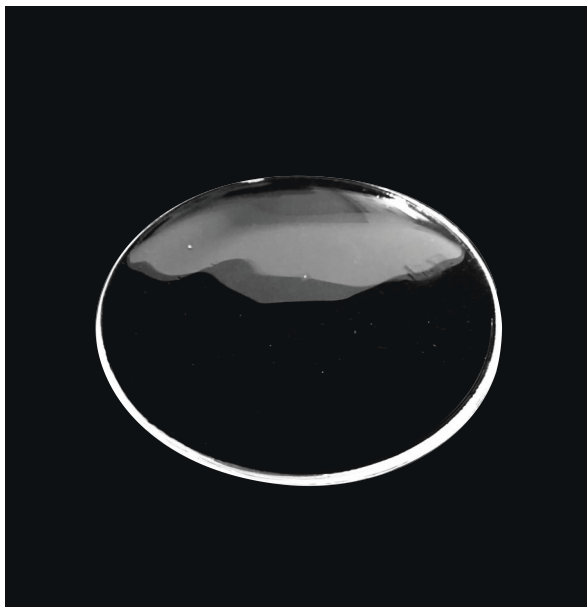
- 刻度清晰,规格一目了然,不易磨损;
- 优质选材,石英玻璃是良好的耐酸材质;
- 透明度高,量度准确;

石英刻度吸管

货 号	规 格	单 位
sk-f2608	50ml	根
sk-f2606	25ml	根
sk-f2607	20ml	根
sk-f2600	1ml	根
sk-f2605	15ml	根
sk-f2604	10ml	根
sk-f2603	5ml	根
sk-f2601	2ml	根
sk-f2602	3ml	根

QUARTZ SURFACE DISHES

石英表面皿



石英表面皿可用于放置需观察的化学药品,但也可覆盖在烧杯上,一定程度上减缓内容物蒸发和防止灰尘进入(但不造成密封)。表面皿是玻璃制的,圆形状,中间稍凹,与蒸发皿相似。可以用来做一些蒸发液体的工作的,它可以让液体的表面积加大,从而加快蒸发。

产品用途 Product Use:

- 蒸发液体,增大液体的表面积加大,加快蒸发;
- 作为盖子,盖在蒸发皿或烧杯上,防止灰尘落入;
- 作为容器,暂时盛放固体或液体试剂;
- 可以作承载器,用来承载pH试纸,使滴在试纸上的酸液或碱液不腐蚀实验台。



货号	规格	单位
sk-f2617	100mm	个
sk-f2615	75mm	个
sk-f2618	90mm	个
sk-f2616	80mm	个
sk-f2614	70mm	个
sk-f2613	60mm	个
sk-f2611	15ml	个
sk-f2619	120mm	个

QUARTZ EVAPORATION DISH

石英蒸发皿



敞口、浅壁、具嘴的半圆形的皿。分为平底、圆底两种。敞口、浅壁，主要是为溶剂的蒸发而设计的。可增大液体表面，加快蒸发速度。具嘴，主要便于皿内物质的倾出，用硬质或特硬玻璃料生产可以直接加热。

- 侧口具塞，便于倾倒液体；
- 优质选材，石英玻璃是良好的耐酸材质；
- 透明度高，表面光滑，便于观察。



圆底



平底

货 号	规 格	单 位
sk-f2621	60ml圆底	个
sk-f2625	50ml圆底	个
sk-f2627	100ml圆底	个
sk-f2628	150ml圆底	个
sk-f2629	90ml圆底	个
sk-f2630	200ml圆底	个
sk-f2634	500ml圆底	个
sk-f2636	1000ml圆底	个
sk-f2638	250ml圆底	个

货 号	规 格	单 位
sk-f2620	50ml平底	个
sk-f2622	150ml平底	个
sk-f2623	60ml平底	个
sk-f2624	200ml平底	个
sk-f2626	90ml平底	个
sk-f2631	100ml平底	个
sk-f2637	1000ml平底	个
sk-f2639	250ml平底	个

QUARTZ PETRI DISHES

石英培养皿



培养皿是一种用于微生物或细胞培养的实验室器皿,由一个平面圆盘状的底和一个盖组成。培养皿质地脆弱、易碎,故在清洗及拿放时应小心谨慎、轻拿轻放。使用完毕的培养皿最好及时清洗干净,存放在安全、固定的位置,防止损坏、摔坏。本产品采用石英玻璃,耐1200摄氏度高温,透光性优。

产品特性

Product Features

- 优质石英材质,耐高温,高透光,高纯度;
- 耐高温,采用石英玻璃,耐1200°C高温;
- 透光性能好,石英玻璃在紫外光到红内线的全部光谱波段都有较好的透光性能,可见光透过率在93%以上,特殊是在紫外光谱区,最大透过率可达80%以上;
- 耐腐蚀,除氢氟酸外,石英玻璃简直不与其余酸类物资发作化学反映其耐酸才能是陶瓷的30倍,不锈钢的150倍尤其是在低温下的化学稳固性,是其余任何工程材料都无法比较的。

货号	规格	单位
sk-f2690	直径75mm不带盖	个
sk-f2689	直径60mm不带盖	个
sk-f2693	直径100mm不带盖	个
sk-f2692	直径90mm不带盖	个
sk-f2691	直径80mm不带盖	个
sk-f2698	直径100mm带盖	个
sk-f2697	直径90mm带盖	个
sk-f2696	直径80mm带盖	个
sk-f2695	直径75mm带盖	个
sk-f2694	直径60mm带盖	个



QUARTZ GRADUATED CYLINDERS

石英刻度量筒



量筒是一个细长的玻璃筒,由于筒身细长,比同体积的量杯液面小,其容量精确变比量杯相对正确,筒底部有一宽边底座,能保持在倾斜30度的情况下不倒。筒的上口具倾出嘴。

- 电绝缘性好,石英玻璃的电阻值相当于普通玻璃的一万倍,是很好的电绝缘材料,即使在高温下也具有良好的电性能;
- 耐高温,采用石英玻璃,耐1200°C高温;
- 透光性能好,石英玻璃在紫内线到红内线的全部光谱波段都有较好的透光性能,可见光透过率在93%以上,特殊是在紫外光谱区,最大透过率可达80%以上;
- 耐腐蚀,除氢氟酸外,石英玻璃简直不与其余酸类物资发作化学反映其耐酸才能是陶瓷的30倍,不锈钢的150倍尤其是在低温下的化学稳固性,是其余任何工程材料都无法比较的。



货 号	规 格	单 位
sk-f2644	100ml	个
sk-f2647	1000ml	个
sk-f2646	500ml	个
sk-f2645	250ml	个
sk-f2642	25ml	个
sk-2643	50ml	个
sk-f2641	10ml	个
sk-f2640	5ml	个

PLATINUM WIRE INCENDIARY BOTTLE

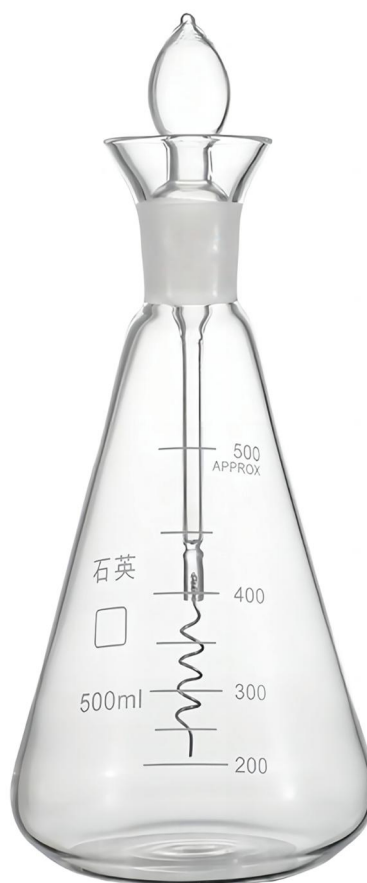
石英铂丝燃烧瓶

将有机药物在充满氧气的燃烧瓶中进行燃烧,待燃烧产物被吸入吸收液后,再采用适宜的分析方法来检查或测定卤素或硫等元素的含量。

产品特性

Product Features

- 做工精细,标准磨口,细腻磨砂;
- 优质选材,耐酸耐碱耐热防爆;
- 瓶身透亮透明度高,材质稳定,使用便捷;
- 标准铂金丝,螺旋状铂金丝,强力催化。

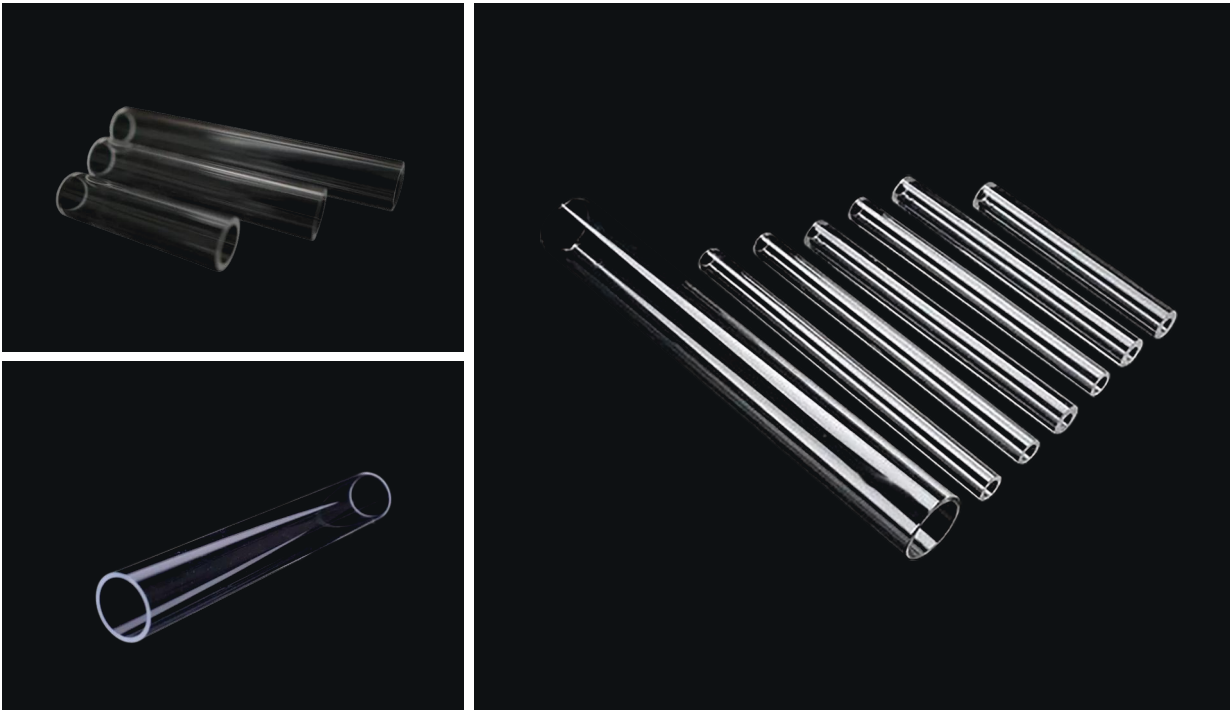


货 号	规 格	单 位
sk-f2758	1000ml具0.8mm*12cm铂金丝	个
sk-f2755	1000ml具1.0mm*12cm铂金丝	个
sk-f2757	250ml具1.0mm*12cm铂金丝	个
sk-f2756	500ml具1.0mm*12cm铂金丝	个
sk-f2763	250ml具0.7mm*12cm铂金丝	个
sk-f2765	500ml具0.6mm*12cm铂金丝	个
sk-f2759	500ml具0.8mm*12cm铂金丝	个
sk-f2761	1000ml具0.7mm*12cm铂金丝	个
sk-f2760	250ml具0.8mm*12cm铂金丝	个
sk-f2764	1000ml具0.6mm*12cm铂金丝	个
sk-f2762	500ml具0.7mm*12cm铂金丝	个
sk-f2766	250ml具0.6mm*12cm铂金丝	个



TUBULAR FURNACE QUARTZ TUBES

管式炉石英管



管式炉专用石英管的软化点温度约为1730℃,可在1100℃下长时间使用,短时间*高使用温度可达1450℃。热膨胀系数极小,内部应力小,能承受剧烈的温度变化。具有非常优异的耐腐蚀性能除氢氟酸外,该石英管几乎不与其他酸类物质发生化学反应,其耐酸能力是陶瓷的30倍,不锈钢的150倍,尤其是在高温下的化学稳定性,是其他任何工程材料都的。

货 号	规 格	单 位
sk-899	直径60mm*长度1000mm	根
sk-900	直径60mm*长度1500mm	根
sk-898	直径60mm*长度500mm	根
sk-901	直径100mm*长度1000mm	根
sk-902	直径80mm*长度1000mm	根
sk-903	直径80mm*长度1200mm	根
sk-904	直径150mm*长度500mm	根
sk-905	直径150mm*长度1000mm	根
sk-906	直径150mm*长度1500mm	根
sk-907	直径120mm*长度500mm	根
sk-908	直径120mm*长度1000mm	根
sk-909	直径120mm*长度1500mm	根
SK-3170	50*600*3MM	根
SK-3171	50*1000*3mm	根

TUBE FURNACE PLUGS

管式炉管塞

此隔热产品专门用于管式炉中或其他需要隔热设备中加热区和非加热区隔离用，每个管子一般用2-4个。



产品用途

Product Use:

- 封闭炉膛:炉塞可以封闭炉膛，防止炉内的气体和热量泄漏，保证管式炉的正常运行；
- 调节炉内气氛:炉塞可以通过控制进气量和排气量来调节炉内的气氛，使其符合工艺要求；
- 确保管子的稳定性:炉塞可以支撑管子，确保其在高温下不会变形或移位，保证管式炉的稳定运行；
- 方便维护和清理:炉塞可以拆卸，方便对炉内进行清理和维护，保证管式炉的长期稳定运行。

货 号	规 格	单 位
sk-f6302	25mm石英管用	个
SK-R063	120mm石英管用	个
SK-R062	100mm石英管用	个
SK-R058	40mm石英管用	个
SK-R057	30mm石英管用	个
SK-R061	80mm石英管用	个
SK-R060	60mm石英管用	个
SK-R059	50mm石英管用	个



QUARTZ BOATS

石英舟



石英舟是一种常用的半导体材料,由石英(SiO_2)和其它材料组成。它是一种透明、耐高温、耐腐蚀的材料,具有良好的电绝缘性和热稳定性,因此被广泛应用于微电子器件和光学元件中。

产品特性

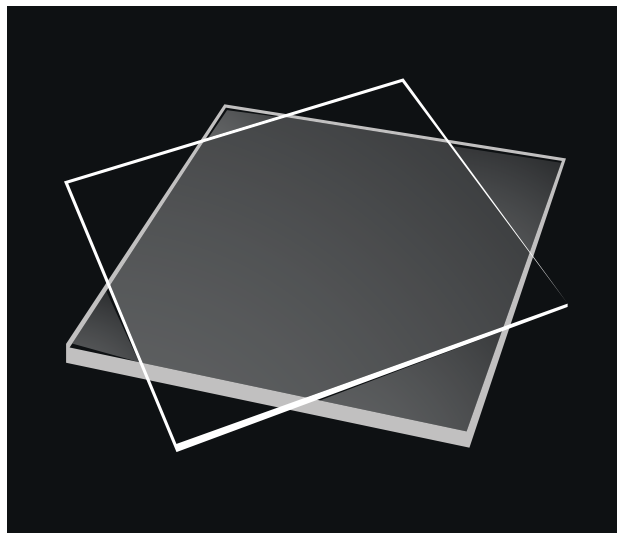
Product Features

- 耐高温,石英玻璃的软化点是1730摄氏度,可在1100摄氏度下长期使用,短时间使用温度为1450摄氏度;
- 耐腐蚀,除氢氟酸外,石英玻璃简直不与其余酸类物资发作化学反映其耐酸才能是陶瓷的30倍,不锈钢的150倍尤其是在低温下的化学稳固性,是其余任何工程材料都无法比较的。
- 透光性好,可见透透光率95%以上,在紫外光谱区可达80%以上。

货 号	规 格	单 位
sk-f4218	60*200mm	个
sk-f4216	50*200mm	个
sk-f4204	15*100mm	个
sk-f4206	20*100mm	个
sk-f4205	20*50mm	个
sk-f4215	50*150mm	个
sk-f4208	25*100mm	个
sk-f4212	40*100mm	个
sk-f4203	15*50mm	个
sk-f4214	50*100mm	个
sk-f4213	40*200mm	个
sk-f4211	40*50mm	个
sk-f4217	60*100mm	个
sk-f4209	30*50mm	个
sk-f4210	30*100mm	个
sk-f4207	25*50mm	个
sk-f4202	10mm*100mm	个
sk-f4201	10mm*50mm	个

QUARTZ FLAKES

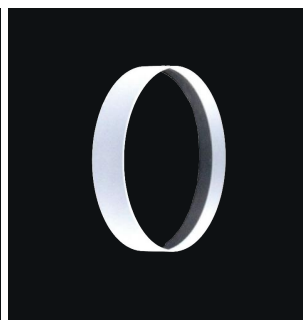
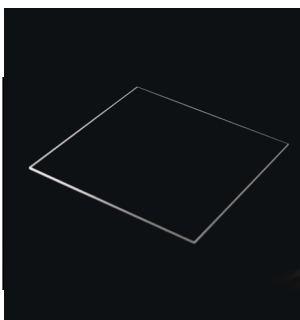
石英片



石英片的光学性能有其独到之处,它既可以透过远紫外线,是所有透紫外材料最优者,又可透过可见光可近红外光谱。由于石英玻璃耐高温,热膨胀系数极小,化学稳定性好,气泡、条纹、均匀性、双折射又可与一般光学玻璃媲美,所以它是在各种恶劣场合下工作具有高稳定度光学系数的必不可少的光学材料。

货 号	规 格	单 位
SK-R069	15*15*1mm	20片/包
sk-428	50*50*1mm	10片/盒
sk-433	75*25*1mm	10片/包
sk-429	30*12.5*1mm	20片/盒
sk-430	30*10*1mm	20片/包
sk-431	25*25*1mm	20片/包
sk-426	10*10*1mm	20片/盒
sk-432	100*100*1mm	包
sk-438	40*12.5*1mm	20片/包
sk-437	35*15*1mm	20片/包
sk-436	45*12.5*1mm	20片/包
sk-434	45*20*1mm	20片/包
sk-435	50*12.5*1mm	20片/包
sk-f0471	20*20*1mm	10片/包
sk-427	40*40*1mm	10片/盒
sk-1187	定制(10片起订)	片

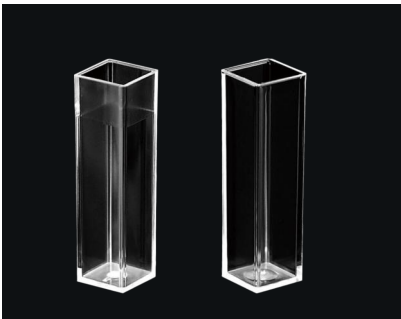
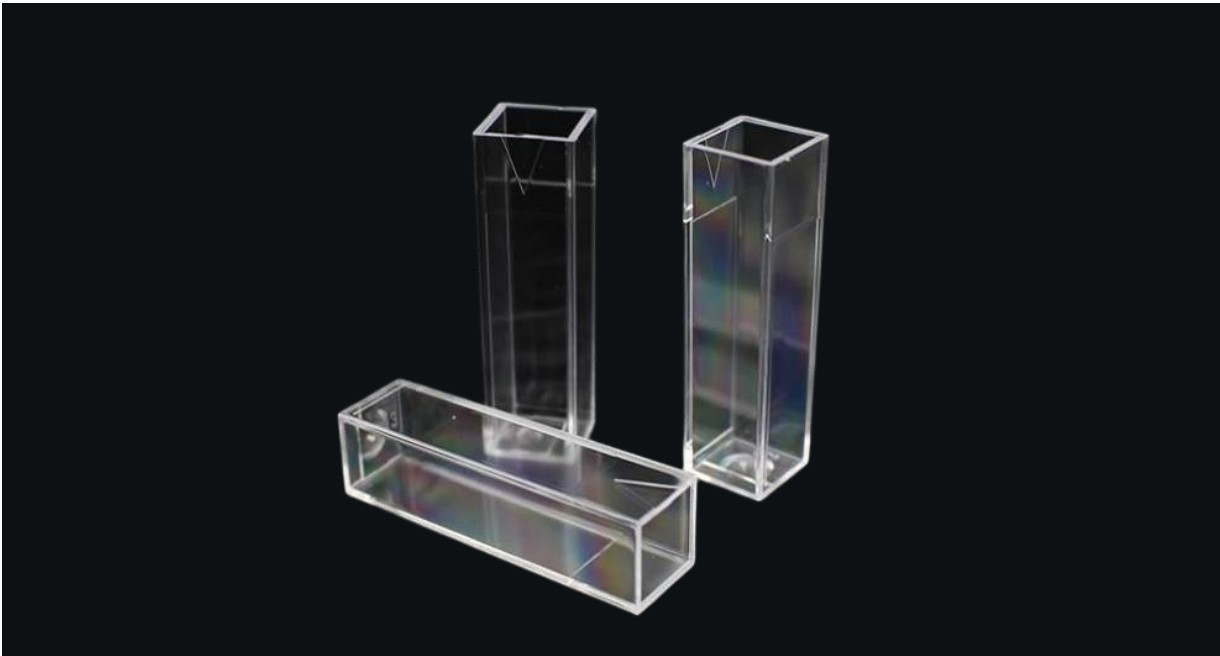
货 号	规 格	单 位
sk-447	φ50*5mm	10片/包
sk-445	φ30*1mm10片/包	10片/包
sk-444	φ8*1mm20片/包	20片/包
sk-439	φ25*1mm20片/包	20片/包
sk-446	φ12*1mm20片/包	20片/包
sk-442	φ50*1mm10片/包	10片/包
sk-443	φ10*1mm20片/包	20片/包
sk-441	φ15*1mm20片/包	20片/包
sk-440	φ20*1mm20片/包	20片/包



DISPOSABLE PLASTIC CUVETTES

一次性塑料比色皿

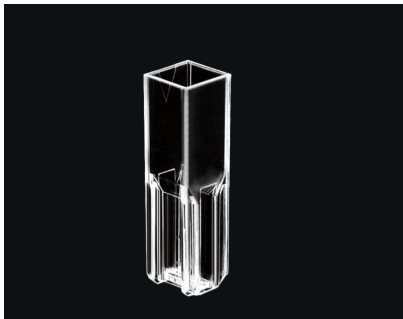
一次性塑料比色皿是石英或玻璃矩形比色池的经济型替代产品。



四面透明型



标准型



半微量型

- 四面透明型适用于荧光测定、浊度测定和分光光度测定;
- 标准型和半微量型比色皿带箭头标记,指示透射方向,可确保一致性;
- 半微量比色皿可减少检测体积,节省试剂。

名 称	货 号	规 格	单 位
四面透明型 聚苯乙烯14-955-129	SK-R109	4.5ml	100个/盒
四面透明 异丁烯酸脂14-955-130	SK-R110	4.5ml	100个/盒
标准型 聚苯乙烯14-955-125	SK-R106	4.5ml	100个/盒
标准型 异丁烯酸脂14-955-126	SK-R107	4.5ml	100个/盒
进口 半微量型 聚苯乙烯14-955-127	SK-R105	1.5ml	100个/盒

QUARTZ CUVETTE

石英比色皿



石英比色皿(又名吸收池,样品池)用来装参比液,样品液。配套在光谱分析仪器上,如分光光度计,血线蛋白分析仪,粒度分析仪等,对物质进行定量,定性分析,广泛用于化工,冶金,医疗,医药,食品,环保,电厂,水厂,石油等行业,部门和大专院校,科研单位测试,化验使用。

产品特性

Product Features

- 机械强度大,适应温度变化强,粘结部非常牢固,内压可耐数个气压;
- 极为精密的光学加工工艺,透光面的光学性能非常优秀;
- 选用优质石英玻璃,确保无气泡,无条纹;
- 耐腐蚀性强,能分别承受6mol/L, 6mol/L盐酸,无水乙醇,四氯化碳及苯五种介质浸蚀24小时不脱胶,无渗漏现象。



夹缝石英比色皿

用来装参比液。样品液。配套在光谱分析仪器上,如分光光度计。血线蛋白分析仪,粒度分析仪等。对物质进行定量,定性分析。



熔融一体

耐高温,耐腐蚀,耐有机溶液,不脱胶。



遮光性好

黑壁避光性好



螺纹密闭石英比色皿

螺纹设计,密封性好



石英白壁微量带盖比色皿 751-10mm (两面通光)

货 号	规 格	单 位
sk-470	夹缝2mm751-10mm熔融一体	盒
sk-471	夹缝1mm751-10mm熔融一体	盒
sk-468	夹缝5mm751-10mm熔融一体	盒
sk-469	夹缝3mm751-10mm熔融一体	盒
sk-467	夹缝4mm751-10mm熔融一体	盒
sk-456	夹缝4mm751-10mm	2个/盒
sk-457	夹缝3mm751-10mm	2个/盒
sk-459	夹缝1mm751-10mm	2个/盒
sk-455	夹缝5mm751-10mm	2个/盒
sk-458	夹缝2mm751-10mm	2个/盒



石英微量带盖比色皿/石英比色皿 (四面通光)

货 号	规 格	单 位
sk-460	夹缝1mm751-10mm 熔融一体	盒
sk-461	夹缝2mm751-10mm 熔融一体	盒
sk-462	夹缝3mm751-10mm 熔融一体	盒
sk-464	夹缝5mm751-10mm 熔融一体	盒
sk-463	夹缝4mm751-10mm 熔融一体	盒
sk-472	夹缝1mm751-10mm	盒
sk-473	夹缝2mm751-10mm	盒
sk-474	夹缝3mm751-10mm	盒
sk-475	夹缝4mm751-10mm	盒
sk-476	夹缝5mm751-10mm	盒



四通光石英带盖比色皿 (熔融一体)/比色皿

货 号	规 格	单 位
sk-453	751-10mm 熔融一体	2个/盒



超级微量石英比色皿 (全黑)

货 号	规 格	单 位
sk-511	751-10mm中心高度15mm	个
sk-512	751-10mm中心高度8.5mm	个



石英比色皿/比色皿(四面通光)

货 号	规 格	单 位
sk-448	751-10mm	2个/盒
sk-1163	751-10mm	个



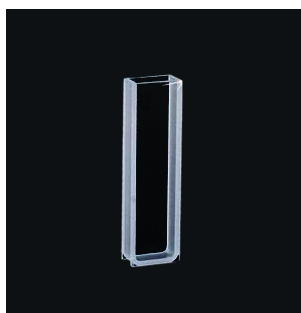
石英比色皿751-1mm (两面通光)

货 号	规 格	单 位
sk-465	751-1mm 普通款	2个/盒
sk-466	751-1mm 熔融一体	2个/盒



石英比色皿751-5mm (两面通光)

货 号	规 格	单 位
sk-506	751-5mm 普通款	2个/盒
sk-507	751-5mm 熔融一体	2个/盒



石英比色皿751-2mm (两面通光)

货 号	规 格	单 位
sk-499	751-2mm 熔融一体	2个/盒



石英比色皿751-10mm (两面通光)

货 号	规 格	单 位
sk-450	751-10mm 普通款	2个/盒
sk-449	751-10mm 熔融一体	2个/盒
SK-R112	751-10mm 熔融一体	个



石英比色皿751-30mm (两面通光)

货 号	规 格	单 位
sk-477	751-30mm 普通款	2个/盒
sk-478	751-30mm 熔融一体	2个/盒



石英比色皿751-40mm (两面通光)

货 号	规 格	单 位
sk-495	751-40mm 普通款	2个/盒
sk-496	751-40mm 熔融一体	2个/盒



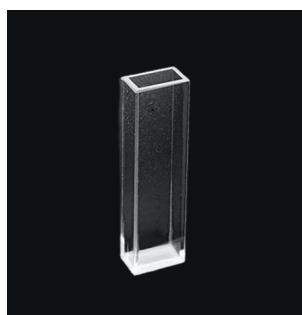
石英比色皿751-50mm (两面通光)

货 号	规 格	单 位
sk-487	751-50mm 普通款	2个/盒
sk-488	751-50mm 熔融一体	2个/盒



高透光紫外微量石英比色皿/721/751 (两面通光)

货 号	规 格	单 位
sk-481	10mm20微升中心高度15mm	盒
sk-480	10mm20微升中心高度8.5mm	盒
sk-479	10mm10微升中心高度8.5mm	盒
sk-482	10mm10微升中心高度15mm	盒



石英比色皿 751-5mm (四面通光)

货 号	规 格	单 位
sk-f0514	5mm 荧光	2个/盒



超级微量石英比色皿(两面透光) 751-10mm

货 号	规 格	单 位
sk-491	50微升中心高度8.5mm	盒
sk-492	50微升中心高度15mm	盒
sk-489	100微升中心高度15mm	盒
sk-490	100微升中心高度8.5mm	盒
sk-493	200微升中心高度15mm	盒
sk-494	200微升中心高度8.5mm	盒



德国进口材质红外石英比色皿(两面透光) 751-40mm

货 号	规 格	单 位
sk-497	751-40mm熔融一体	盒
sk-498	751-40mm普通款	盒



石英黑壁微量带盖比色皿(两面透光) 751-10mm

货 号	规 格	单 位
sk-501	夹缝5mm751-10mm	2个/盒
sk-502	夹缝4mm751-10mm	2个/盒
sk-503	夹缝3mm751-10mm	2个/盒
sk-504	夹缝2mm751-10mm	2个/盒
sk-505	夹缝1mm751-10mm	2个/盒



石英黑壁微量带塞比色皿(两面透光) 751-10mm

货 号	规 格	单 位
sk-516	751-10mm夹缝5mm	个
sk-517	751-10mm夹缝4mm	个
sk-518	751-10mm夹缝3mm	个
sk-519	751-10mm夹缝2mm	个
sk-520	751-10mm夹缝1mm	个



石英螺口比色皿(四面透光)

货 号	规 格	单 位
sk-508	751-10mm	个
sk-514	751-5mm	个



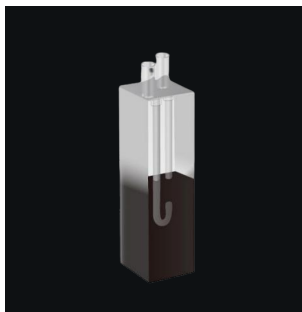
石英螺口比色皿(两面透光)

货 号	规 格	单 位
sk-513	751-5mm	个



方孔流动石英比色皿(两面透光)

货 号	规 格	单 位
sk-510	751-5mm	个
sk-509	751-10mm	个



黑白流动石英比色皿(两面透光)

货 号	规 格	单 位
sk-515	751-10mm	个



注意事项

- 比色皿一般为长方体，其底及两侧为磨毛玻璃,另两面为光学玻璃制成的透光面采用熔融一体、玻璃粉高温烧结和胶粘合而成。所以使用时应注意以下几点:
- 拿取比色皿时,只能用手指接触两侧的毛玻璃,避免接触光学面。同时注意轻拿轻放，防止外力对比色皿的影响，产生应力后破损。
- 凡含有腐蚀玻璃的物质的溶液,不得长期盛放在比色皿中。
- 不能将比色皿放在火焰或电炉上进行加热或干燥箱内烘烤;
- 当发现比色皿里面被污染后,应用无水乙醇清洗,及时擦拭干净。
- 不得将比色皿的透光面与硬物或脏物接触。盛装溶液时,高度为比色皿的2/3处即可,光学面如有残液可先用滤纸轻轻吸附，然后再用镜头纸或丝绸擦拭。

GLASS CUVETTES

玻璃比色皿



玻璃比色皿通常由耐热玻璃制成，能够耐受高温和化学溶液的侵蚀。它们经过精确的加工和校准，具有较高的精确度。

产品用途

Product Use:

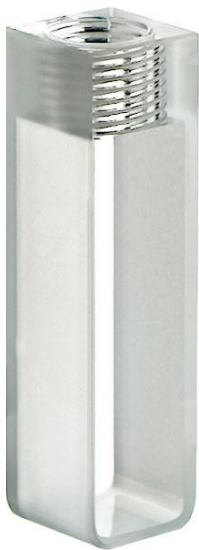
玻璃比色皿主要用于测定溶液的浓度和颜色深浅，是进行定量分析和药物配制的常用设备之一。它广泛应用于制药、化学、生物、医学等领域中，如测定葡萄糖、蛋白质、细胞培养液等溶液的浓度，测定维生素、激素等药品的质量等。



货 号	规 格	单 位
sk-454	751-10mm	10个/盒
sk-485	751-20mm	10个/盒
sk-483	751-5mm	10个/盒
sk-484	751-40mm	10个/盒
sk-486	751-1mm	10个/盒

THREADED CLOSED QUARTZ CUVETTES

螺纹密闭石英比色皿



石英比色皿(又名吸收池,样品池)用来装参比液,样品液。配套在光谱分析仪器上,如分光光度计,血线蛋白分析仪,粒度分析仪等,对物质进行定量,定性分析,广泛用于化工,冶金,医疗,医药,食品,环保,电厂,水厂,石油等行业,部门和大专院校,科研单位测试,化验使用。



货 号	规 格	单 位
SK-5661	荧光10mm	个
SK-5662	紫外10mm	个

MULTI-MOUTH ROUND-BOTTOM FLASK

石英多口圆底烧瓶

石英圆底烧瓶是一种实验室用具，主要由石英玻璃制成。它具有高温抗腐蚀的特性，因此适用于许多化学实验。与普通玻璃烧瓶相比，石英圆底烧瓶更加耐用，不容易被化学药品腐蚀。



厚薄均匀, 无气泡



磨口细腻, 密封防漏



透明度高

产品 用途

- 进行高温实验, 由于石英圆底烧瓶具有较高的耐高温性能, 因此可以用于进行高温实验, 如高温加热反应等。
- 进行腐蚀性实验, 由于石英圆底烧瓶不易被化学药品腐蚀, 因此适用于许多腐蚀性试剂的实验操作, 如强酸强碱等。
- 进行光学实验, 石英圆底烧瓶的高透明度特性, 使得它在进行一些光学实验时非常有用。如用于观察液体折射率、折射角等。

产品特点

- 耐高温, 石英圆底烧瓶的耐高温性能是其最大的优势之一。普通玻璃烧瓶通常只能承受300摄氏度以下的高温, 而石英圆底烧瓶可以承受高达1100摄氏度的高温。
- 耐腐蚀, 石英圆底烧瓶不易被化学药品腐蚀, 可以在高浓度酸和碱的环境下使用。这使得它在进行一些需要强酸强碱的实验操作时非常有用。
- 透明度高, 石英圆底烧瓶具有良好的透明度, 这使得实验者可以非常清楚地观察实验物质的变化, 从而更好地控制实验过程。

货 号	规 格	单 位
sk-f2706	单口1000ml(口径请备注)	个
sk-f2705	单口500ml(口径请备注)	个
sk-f2704	单口250ml(口径请备注)	个
sk-f2703	单口200ml(口径请备注)	个
sk-f2702	单口150ml(口径请备注)	个
sk-f2701	单口100ml(口径请备注)	个
sk-f2700	单口50ml(口径请备注)	个
sk-f2699	单口25ml(口径请备注)	个
sk-f2717	双口1000ml主24标口副19标口	个
sk-f2716	双口500ml主24标口副19标口	个
sk-f2714	三口1000ml主24标口副19标口	个
sk-f2713	三口500ml主24标口副19标口	个
sk-f2712	三口250ml(口径请备注)	个
sk-f2711	三口200ml(口径请备注)	个
sk-f2710	三口150ml(口径请备注)	个
sk-f2709	三口100ml(口径请备注)	个
sk-f2708	三口50ml(口径请备注)	个
sk-f2707	三口25ml(口径请备注)	个
sk-f2718	五口500ml主24标口副19标口	个

PEAR-SHAPED SEPARATING FUNNEL

石英梨形分液漏斗

梨形分液漏斗是过滤实验萃取操作中不可缺少的仪器。包括斗体、盖在斗体上口的斗盖。瓶身呈梨形。斗体的下口安装一三通结构的活塞，活塞的两通分别与两下管连接。其瓶身无铅玻璃继承了含铅水晶玻璃的外观品质，而又不含有铅的成份，故又称无毒玻璃。其活塞采用聚四氟材质制成。耐酸、耐碱、耐腐蚀，使用方便，单手就可以对活塞进行操作。

产品用途

Product Use:

- 用于固液或液体与液体反应发生装置:控制所加液体的量及反应速率的大小。
- 用于对萃取后形成的互不相溶的两液体进分液。
- 长时间不用的分液漏斗要把旋塞处擦拭干净，塞芯与塞槽之间放一纸条，并用一橡筋套住活塞，以防磨砂处粘连。
- 使用时需要将玻璃塞的小槽要与漏斗口侧面小孔对齐相通，才便加液顺利进行。



聚四氟漏斗活塞



磨口细腻

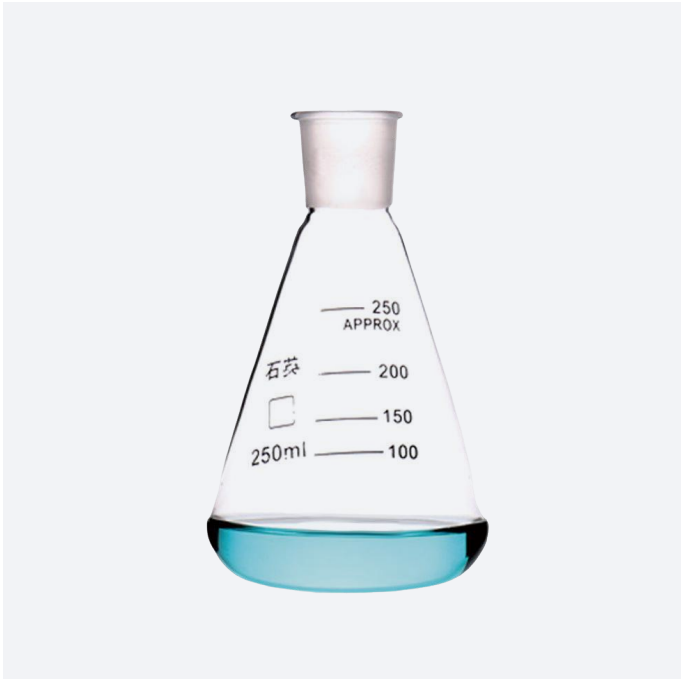


透光性好

货号	规格	单位
sk-f2673	60ml	个
sk-f2674	125ml	个
sk-f2675	250ml	个
sk-f2676	1000ml	个

QUARTZ TRIANGULAR FLASK

石英三角烧瓶



三角烧瓶厚壁适用于挥发性或不能与橡胶塞接触的强腐蚀质溶液试验分析用。也可以用来暂时存放试验所得的试样。



产品特性 Product Features



- 优质石英材质, 耐高温, 高透光, 高纯度;
- 耐高温, 采用石英玻璃, 耐1200°C高温;
- 透光性能好, 石英玻璃在紫外线到红内线的全部光谱波段都有较好的透光性能, 可见光透过率在93%以上, 特殊是在紫外光谱区, 最大透过率可达80%以上;
- 耐腐蚀, 除氢氟酸外, 石英玻璃简直不与其余酸类物资发作化学反映其耐酸才能是陶瓷的30倍, 不锈钢的150倍尤其是在低温下的化学稳固性, 是其余任何工程材料都无法比较的。

货 号	规 格	单 位
sk-f2598	1000ml	个
sk-f2596	500ml	个
sk-f2597	300ml	个
sk-f2595	250ml	个
sk-f2594	150ml	个
sk-f2593	100ml	个
sk-f2592	50ml	个

GRADUATED QUARTZ VOLUMETRIC FLASK

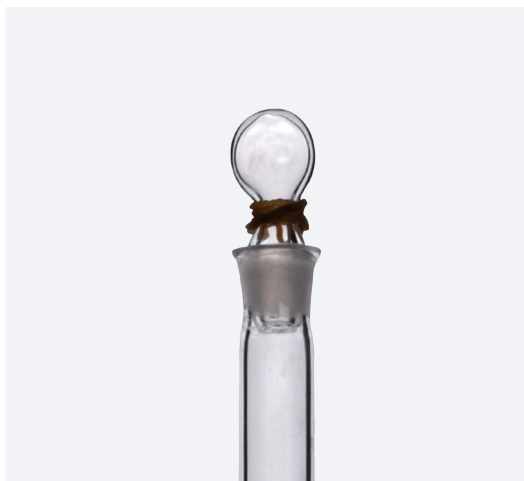
刻度石英容量瓶

容量瓶是一种细颈梨形平底的量器，带有磨口玻塞，颈上有标线，表示在所指定温度下液体凹液面与容量瓶颈部的标线相切时，溶液体积恰好与瓶上标注的体积相等。容量瓶上标有：温度、容量、刻度线。

产品特性

Product Features

- 石英材质，厚薄均匀，无气泡，坚固耐用；
- 透光性优，可见光透射率在93%以上；
- 刻度清晰，标志明显，不易磨损；
- 磨口细腻，密封性好，使用方便。



货号	规格	单位
sk-f2669	2000ml	个
sk-f2668	1000ml	个
sk-f2667	5ml	个
sk-f2666	10ml	个
sk-f2665	250ml	个
sk-f2664	500ml	个
sk-f2663	250ml	个
sk-f2662	200ml	个
sk-f2661	100ml	个
sk-f2660	50ml	个

QUARTZ WEIGHING FLASK

石英称量瓶



称量瓶是一种常用的实验室玻璃器皿，一般用于准确称量一定量的固体。又称称瓶。精确称量分析试样所用的小玻璃容器。一般是圆柱形，带有磨口密合的瓶盖。

石英玻璃是以含二氧化硅物质，如水晶、硅石、四氧化硅为原料高温熔制而成；是良好的耐酸材料，除氟酸和300度以上的热磷酸外，在高温下，它能耐硫酸，硝酸，盐酸，王水，中性盐类，碳和硫等侵蚀，其化学稳定性相当于耐酸陶瓷的30倍，相当于镍铬合金和陶瓷的150倍，它耐高温，耐热震，热膨胀系数特别小。

应用范围

Scope of application

称量瓶的盖子是磨口配套的，称量瓶主要用于使用分析天平时称取一定质量的试样，也可用于烘干试样。常见的称量瓶有高型和扁型两种，高型的瓶高40mm至60mm不等；扁型的瓶高40mm至60mm不等。扁型用作测定水分或在烘箱中烘干基准物；高型用于称量基准物、样品。称量瓶不可盖紧磨口塞烘烤，磨口塞要原配。



货 号	规 格	单 位
sk-f2679	60*30mm	个
sk-f2678	50*30mm	个
sk-f2677	45*25mm	个

QUARTZ SQUARE CYLINDER

高纯石英方缸

高纯度石英玻璃板焊接而成高温环境下无杂质析出,不会污染产品。可1200度长时间使用,耐腐蚀。



产品特性

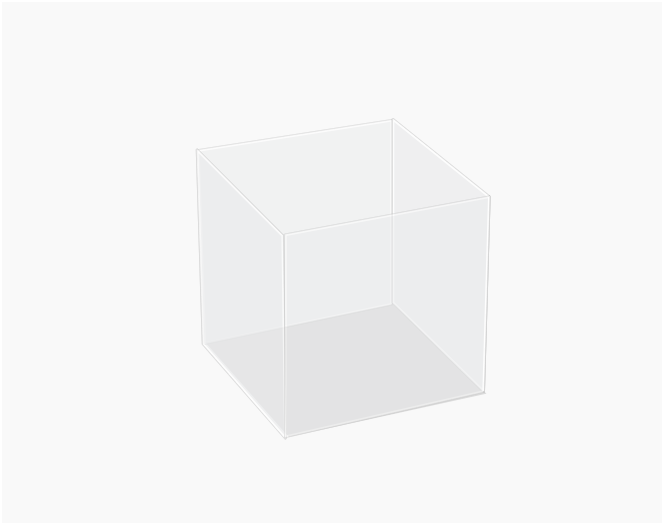
Product Features

- 优质石英材质,耐高温,高透光,高纯度;
- 耐高温,采用石英玻璃,耐1200°C高温;
- 透光性能好,石英玻璃在紫外内线到红内线的全部光谱波段都有较好的透光性能,可见光透过率在93%以上,特殊是在紫外光谱区,最大透过率可达80%以上;
- 耐腐蚀,除氢氟酸外,石英玻璃简直不与其余酸类物资发作化学反映其耐酸才能是陶瓷的30倍,不锈钢的150倍尤其是在低温下的化学稳固性,是其余任何工程材料都无法比较的;
- 电绝缘性好石英玻璃的电阻值相当于普通玻璃的一万倍,是极好的电绝缘材料。

货号	规格	单位
sk-f2688	200*50*50mm	个
sk-f2687	150*50*50mm	个
sk-f2686	100*50*50mm	个
sk-f2685	300*300*300mm	个
sk-f2684	200*200*200mm	个
sk-f2683	150*150*150mm	个
sk-f2682	100*100*100mm	个
sk-f2681	50*50*50mm	个
sk-f2680	10*10*10mm	个

QUARTZ SQUARE CYLINDER

石英方缸



石英方缸是一种采用石英材料制成的耐高温、耐腐蚀的实验容器，广泛应用于化学、生物、半导体、光学等领域。石英槽以其优异的物理化学性能，成为实验室和工业生产中不可或缺的工具。

货 号	规 格	单 位
SK-5623	15*15*15mm	个
SK-5624	20*20*20mm	个
SK-5625	30*30*30mm	个
SK-5626	40*40*40mm	个
SK-5627	40*40*20mm	个
SK-5628	50*10*10mm	个
SK-5629	50*15*10mm	个
SK-5630	50*20*15mm	个
SK-5631	50*30*20mm	个
SK-5632	50*40*25mm	个
SK-5633	50*50*30mm	个
SK-5634	50*50*50mm	个
SK-5635	80*80*30mm	个
SK-5636	80*80*80mm	个
SK-5637	100*10*10mm	个
SK-5638	100*15*10mm	个
SK-5639	100*20*15mm	个
SK-5640	100*30*20mm	个
SK-5641	100*40*25mm	个
SK-5642	100*50*30mm	个
SK-5643	100*100*30mm	个
SK-5644	100*100*50mm	个
SK-5645	100*100*100mm	个
SK-5646	200*100*50mm	个
SK-5647	120*120*100mm	个
SK-5648	200*200*150mm	个

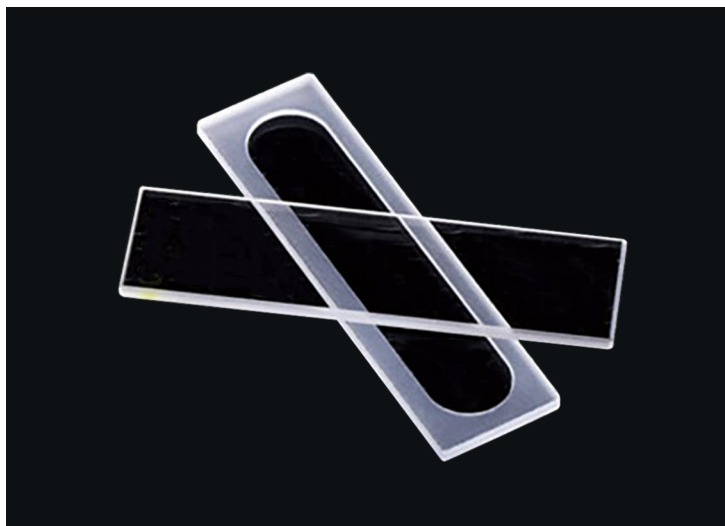
QUARTZ CELL

石英样品池

石英样品池用来装参比液、样品液。配套在光谱分析仪器上,对物质进行定量、定性分析。石英样品池分两种规格:

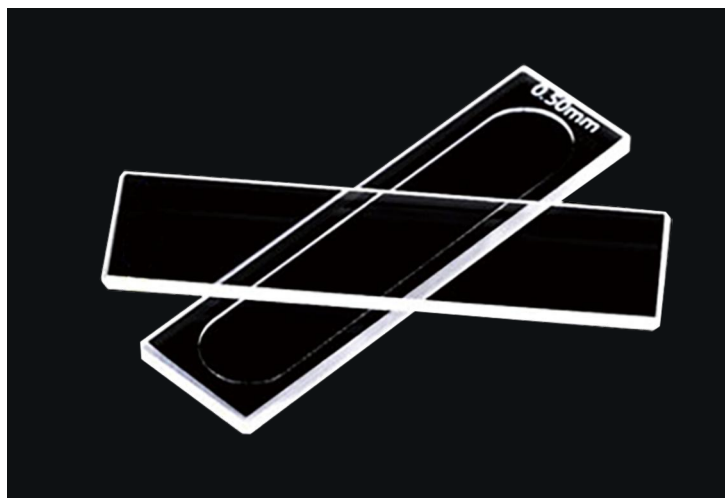
普通款,胶水工艺

可透可见光;
透紫外光;
透光率 $>80\%$;
适用中性溶液。



光胶工艺

透可见光;
透紫外光;
耐酸碱;
耐有机溶剂;
耐温 600°C ;
透光率 $>83\%$;
耐温 1200°C ;
样品零干扰;
适用高精实验。



产品特性

Product Features

- 优质石英材质,耐高温,高透光,高纯度;
- 耐高温,采用石英玻璃,耐 1200°C 高温;
- 透光性能好,石英玻璃在紫内线到红内线的全部光谱波段都有较好的透光性能,可见光透过率在93%以上,特殊是在紫外光谱区,最大透过率可达80%以上;
- 耐腐蚀,除氢氟酸外,石英玻璃简直不与其余酸类物资发作化学反映其耐酸才能是陶瓷的30倍,不锈钢的150倍尤其是在低温下的化学稳固性,是其余任何工程材料都无法比较的;
- 电绝缘性好石英玻璃的电阻值相当于普通玻璃的一万倍,是极好的电绝缘材料。

可拆卸是石英样品池

货 号	规 格	单 位
sk-f0968	1mm广成带盖片+卡架	套
sk-f0970	2mm光程带盖片+卡架	个
sk-f0966	0.5mm光程带盖片+卡架	套
sk-f096	0.5mm光程带盖片	个
sk-f0963	0.2mm光程带盖片+卡架	套
sk-f0962	0.2mm光程带盖片	个
sk-f0960	0.1mm光程带盖片	个
sk-f0961	0.1mm样品池+卡架	套

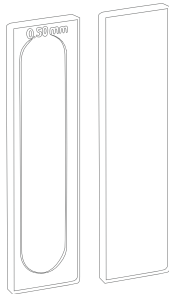
可拆卸是石英样品池(光胶工艺)

货 号	规 格	单 位
sk-f0969	2mm光程带盖片(光胶工艺)	个
sk-f0967	1mm光程带盖片(光胶工艺)	个
sk-f0965	0.5mm光程带盖片(光胶工艺)	个

石英盖片

货 号	规 格	单 位
sk-f0971	0.1/0.2/0.5mm任选	个

! 注意事项



- 1、使用前应仔细检查是否有损坏或污垢。如果发现任何裂纹或划痕，应立即更换新的产品，以避免影响实验结果。
- 2、在使用过程中，要注意避免直接用手触摸其透明部分。指纹和油脂可能会对实验产生干扰。建议使用无尘纸巾或专用清洁布轻轻擦拭表面。
- 3、定期清洗也是保持它性能的关键。可以使用温和的清洁剂（如去离子水或酒精）来清洗。将清洁剂倒入样品池中，然后用软毛刷轻轻刷洗内壁，并冲洗干净。
- 4、避免在其中存放强酸、强碱或有机溶剂等腐蚀性物质。这些物质可能会损坏产品表面，导致其失去透明度或产生裂纹。
- 5、不使用时，应将其存放在干燥、清洁的环境中，并避免与其他尖锐或硬物体接触。可以使用专用的保护盒或袋子来保护样品池，防止灰尘和杂质进入。
- 6、定期检查产品的状态并进行维护记录。记录使用时间、清洗时间以及更换时间等信息，有助于及时发现问题并采取相应措施。

MALVERN POTENTIAL SAMPLE CELL

马尔文电位样品池

马尔文电位池是一种创新的科技产品,将人工智能、虚拟现实和生物工程等领域的技术融合在一起,为人们带来了前所未有的体验和便利。马尔文电位池的出现,不仅改变了人们的生活方式,也对社会产生了深远的影响。



产品特性

Product Features

- 选材考究, 高透光, 无气泡, 无条纹;
- 优质塑料, 表面性质精良, 一体成型工艺。

货号	规格	单位
sk-f6451	纳米粒度及zeta电位分析仪配件	个

MERCAPTO-COTTON SAMPLING TUBES

石英巯基棉采样管



采用高纯石英透明管,填充有0.1g 巯基棉,两端采用硅胶密封垫密封。

用于水、水系沉积物、土盐、岩石等试样中痕量砷的测定,利用巯基棉附砷的良好分离性能可大大降低测定容量。巯基棉的制造条件要求严格,采用特殊工艺制造,吸附容量高,完全可满足。用于环境大气,污染源废气排放等汞蒸汽采样和富集。

- HJ542-2009环境空气汞的测定巯基棉富集-冷原子荧光分光光度法巯基棉采样管:石英。
称取0.1G巯基棉,从石英采样管的大口径端塞入管内,压入内径为6 MM的管段中,巯基棉长度约为3CM。临用前用0.40 MLPH=3的盐酸溶液(4.10)酸化统基棉。巯基棉采样管两端应加套封口,存放在无汞的容器中。
- GB/T14204-93水质烷基汞的测定气相色谱法巯基棉管:在内径5-8MM,长100MM,一端拉细的玻璃管中填充0.1-0.2G(S.CF),使用前用20ML无汞蒸馏水(2.214)湿膨胀,然后接在分液漏斗的放液管上。



货 号	规 格	单 位
sk-f3746	8*100mm	个
sk-f3745	6*95mm	个

GRADUATED WITH PLUGGED QUARTZ CUVETTE

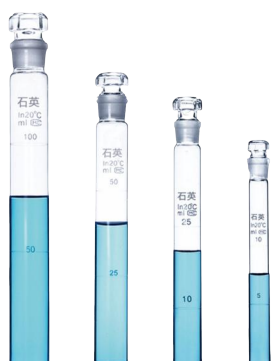
刻度具塞石英比色管



石英比色管

比色管是化学实验中用于目视比色分析实验的主要仪器,可用于粗略测量溶液浓度。

外观及规格:外型与普通试管相似但比试管多一条精确的刻度线并配有橡胶塞或玻璃塞,且管壁比普通试管薄,常见规格有10mL、25mL、50mL三种。



货号	规格	单位
sk-f2659	5ml	个
sk-f2658	100ml	个
sk-f2657	50ml	个
sk-f2656	25ml	个
sk-f2655	20ml	个
sk-f2654	10ml	个



苏州苏科精益仪器有限公司

地址:江苏省苏州市昆山市巴城镇学院路828号浦东软件园4号楼B座

联系人:郭经理17326185736 0512-55217157

邮箱:szskjy@yeah.net

公司官网:www.szskjys.com 商城: www.szskjy.com



商城小程序



公众号