

日用百货运动水壶检测 承接全国各类厂家委托 可用于电商平台

产品名称	日用百货运动水壶检测 承接全国各类厂家委托 可用于电商平台
公司名称	挪瓦（上海）检测中心
价格	.00/件
规格参数	资质1:CNAS 资质2:CMA 资质3:CAL
公司地址	上海市崇明区堡镇堡镇南路58号（上海堡镇经济小区）（住所）
联系电话	4000211030 15000212020

产品详情

AS是丙烯晴(A)，苯乙烯(S)的共聚物，耐气候性中等，不受高湿度环境影响，能耐，一般性油脂，去污剂和轻度酒精，耐疲劳性较差，不易因能应力而开裂，料质透明度颇高,流动性好于ABS。

合适的塑料产品：托盘类，杯，餐具，牙刷，冰箱内格，旋钮，灯饰配件，饰物，仪表镜，包装盒，文具

目前市场上常见的塑料有聚乙烯、聚丙烯和聚氯乙烯三种。其中聚氯乙烯对生物体有毒性，不能和用来包装食品，其余两种无毒，可放心使用。

另外 PS 聚丙烯，耐热60-70度，装热饮料会产生毒素，

1、质轻：比保温水壶或军用水壶轻的多，甚至比同规格的SIGG/LAKEN航空铝材的水壶也要轻些。

2、耐用：你也许觉得透明的太空杯看起来就弱不禁风，但事实上太空杯无论是NALGENE还是超市里几块钱一个的国产品牌，它们的材料无一例外全部是PC塑料。PC是聚碳酸酯的简称，聚碳酸酯的英文是Polycarbonate，简称PC工程塑料，PC材料其实就是我们所说的工程塑料中的一种，作为被世界范围内广泛使用的材料，PC有着其自身的特性和优缺点，PC是一种综合性能优良的非晶型热塑性树脂，具有优异的电绝缘性、延伸性、尺寸稳定性及耐化学腐蚀性，较高的强度、耐热性和耐寒性；还具有自熄、阻燃、无毒、可着色等优点，在你生活的各个角落都能见到PC塑料的影子，大规模工业生产及容易加工的特性也使其价格极其低廉。它的强度可以满足从手机到防弹玻璃的各种需要，缺点是和金属相比硬度不足，这导致它的外观较容易刮花（金属水壶则会掉漆），但其强度和韧性足以满足一般户外运动的需要，无论是重压还是一般的摔打，只要你不是试图用石头砸它，它就足够长寿。另外，象铝制水壶一撞一个凹坑的情况，在它身上绝不会发生。

3、导热：如果没有一个壶套，很难想象当你的单层金属水壶灌满开水时如何持握，另外在寒冷的环

境下它也足够冰手。PC塑料导热性能低下的缺点在这里反而成为优点，尽管保温性无法和双层保温水壶相提并论，但其足以保证各种环境下的手持舒适性，当然更不用担心灌开水时爪子无处放了。

4、广口：大多数单层金属水壶都是窄口的，这无疑有利于运动时比如骑车或越野跑时使用，但我相信绝大多数人使用它在户外都是停下来时饮用，那么太空杯的广口特性便能发挥更多的好处，无论是灌水还是清洁，无论是泡茶还是泡药，无论是稀饭还是麦片，喝水可以用，吃饭也可以用，甚至还可做各种固体或粉末容器，我个人乐于用其携带储存果珍或奶粉，总之，想怎么用，就怎么用。即使你需要窄口功能，也有各种方便的附件和设计供你选择。

5、透明：也许这个功能可有可无，但透明的瓶体及容量刻度显示无疑为你提供了更多的方便性和参考性，当然它也就无法实现某些金属水壶特有的卖点——防腐涂层，但实际上，我从来都难以想象也从来没有见过谁会在野外将壶里的水放上几天不去饮用或更换。

6、廉价：超市里的国产品牌不过几块钱到十几块，即使是美国Nalgene通常也不会超过100块。

7、形状：你可以见到各种古怪形状的太空杯，圆的，矩形的，椭圆的，带握手的，中间收腰的、歪把的等等等等，总之怎样好看怎样好喝怎样好携带就可以随心所欲的设计。金属水壶也可以加工成各种异型，但有些加工成本无疑要高昂的多，以至于不值得设计为水杯。

8、健康：PC塑料本身无毒无味，化学性质稳定，不会与酸碱发生反应，也不存在长期使用某些金属水壶摄入铝过量的担忧。国产、进口、如何选择。