

2024年第118届CSF文化会将于6月13-15日在上海新国际博览中心举办

产品名称	2024年第118届CSF文化会将于6月13-15日在上海新国际博览中心举办
公司名称	展会咨询
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市奉贤区海坤路1号1幢
联系电话	13761483430 13761483430

产品详情

2024年第118届CSF文化会将于6月13-15日在上海新国际博览中心举办。

今年CSF文化会推出参展配套推广方案，贯穿展前展中、线上线下全渠道全方位40余项宣传推广机会，展位展示与广告相结合多种方式并存，全年推广拉长宣传周期，面向文化和办公用品行业观众投放，助力展商规划整体参展方案，增强参展效果，提高参展投资回报率。

学生用品展：碳素笔和签字笔的区别

目前学生较常见使用的笔有两种，一个是碳素笔，另一个就是签字笔，铅笔字就是现在大家熟悉的中性笔等，都属于签字笔，那么碳素笔和签字笔的区别有那些?下面让学生用品展给大家详细的介绍一下。

学生用品展了解到，碳素笔，一般讲是过去那种老式的钢笔。目前中性笔和主流签字笔，即便是很贵，使用的也是颜料型墨水，不是碳素墨水。哪怕是墨水钢笔，国际主流也是使用颜料型墨水(比如派克，百乐墨水)。

一般说的签字笔主要有两类，一类圆珠笔结构，但是墨水偏水性的。还有一类是纤维笔结构，用水性墨水。无论哪种，墨水都是耐久性好的偏水性墨水——水性墨水会渗透进纸张内部，基本你可能无痕擦除，这就是签字笔的意义——不能涂改。

什么是碳素笔?

学生用品展了解到，碳素笔芯内油墨主要是由石墨构成的，石墨是自然界中较稳定的物质之一。所以用

碳素笔写字不会因保存时间太久，而导致字体变得模糊。

笔杆、笔套由塑料注塑成型、不锈钢材冲压磨制、不锈钢制造三种制作方式;笔头分为paodan式和针管型两种，分别采用铜合金、不锈钢或工程塑料制成;球珠多采用不锈钢、硬质合金或氧化铝等材料制成，中字迹球珠直径为0.7mm，细笔迹球珠直径为0.5mm，超细笔迹球珠直径仅有0.35mm。

清洗碳素笔油的办法;

1、用热的米饭放在墨迹上往返搓，利用淀粉带走一些墨迹，然后正常程序用肥皂多洗几次。

2、用一瓶啤酒加一杯白醋再兑上点水,然后把衣服泡在里面,直至笔印完全去掉为止。

3、用草酸溶液浸泡后搓洗，然后再用洗涤剂清洗去除。

4、用清水冲洗污渍，让水流的冲力将污渍尽可能冲洗掉;将洗衣液和米饭揉成糊状，预涂在污渍表面，轻轻反复搓洗，并冲洗掉已洗出的污渍;用洗衣液常规洗涤。说明：碳素笔油较难完全去除，重复以上操作可减轻污渍。

以上就是学生用品展小编对于碳素笔的介绍，希望通过这篇文章能使大家对具有更进一步的了解和认识。