

# 一支荧光笔含十种有毒物质

## 警惕“高颜值”文具暗藏高风险

在3月29日全国中小学生安全教育日到来之际，“新华视点”记者调查发现，部分“高颜值”文具暗藏高风险，极易对儿童身体健康造成损害。中国科学院合肥物质科学研究院曾对市场上深受中小学生喜欢的4个品牌香味荧光笔拆解部件逐个检测分析，发现挥发性气味来自荧光笔内的墨水，一共检测出15种挥发成分，其中10种为有毒物质，还包括高毒物质丙烯腈。研究显示，长时间吸入丙烯腈能引起恶心、呕吐、头痛、疲倦等症状。

## “色、香、味”俱全产品引导文具市场新潮流

无论是校园周边的文具店，还是文体用品批发市场，“高颜值”成为商家兜售儿童文具的噱头。“色、香、味”俱全的文具正引领市场新潮流。

——颜色靓。记者走访多地超市、文具店了解到，在画画本、练习册、书法本中，“纸越白卖得越好”几乎成普遍现象。印制各类彩色卡通图案的包书皮、用艳丽颜料印制的铅笔袋等，成为中小学生的最爱。

然而，事实上纸并非越白越好。根据相关规定，纸张、作业本的白度不应大于85%。广东省市场监督管理局有关负责人说，白度过高的纸张会对眼睛产生刺激，还可能存在荧光性物质超标，在日光反射下，容易对人的视力造成损伤。

## “高颜值”背后为何风险重重？

业内人士表示，我国每年生产的儿童文具有近万种花色品种，儿童文具市场技术含量低、准入门槛低，绝大多数企业是年产值2000万元以下的中小微企业。为获得市场优势，企业往往使用价格低廉、表面装饰性强的材料。

“一块普通白色橡皮批发价为0.3元，零售仅1元；但与其他加工工艺组合提升‘颜值’后，批发价可提高到1.25元，零售价提高到3至4元，利润能翻好几倍。”贵阳市云岩区一家文具店的老板说。

从各地市场监管部门的抽检情况看，“高颜值”文具成为各地问题文具重灾区。

为提高文具的色泽、观感和柔

“有些附着在书皮、铅笔袋上五颜六色的劣质彩色颜料，可能含有致病芳香胺，以及铅、汞、镉等多种重金属元素，长期接触可能导致致病芳香胺向人体迁移，可能引起人体病变或诱发癌症。”广东一家文具检测机构负责人王星说。

——香气浓。记者在广州市越秀区一家文具店看到，一款12支装带香味的荧光笔标价29元，每支笔都有不同的气味，共包括柠檬果茶、蜜桃果冻、糖心红薯、冰糖乌梅等12种食物的气味。该文具店老板说：“小朋友特别喜欢这些气味，这款荧光笔一个月就售出了200多盒。”

王星说，儿童文具上各种不同的气味大多并非天然味道，而是由各种化工原料化合而成的物质发出的气味。比如，问题文具中常见的

有中等毒性的合成原料乙苯会散发芳香气味，具有中等毒性的醋酸异辛酯具有水果香味。长期接触这些气味会增加健康风险。

——趣味强。记者在多家文体用品商场和小学附近的文具店看到，卖得最好的文具多数属于好玩的类型：橡皮擦被制作成辣椒、花生、玉米、麻将、南瓜、餐具等形式，中性笔、水彩笔的笔帽挂着长达数厘米的吊坠，吊坠形象有五角星、向日葵、卡通人物、蝴蝶结等。

北京一名小学教师李希说，这些形状可爱、构件复杂的文具常常被儿童当成玩具，在玩耍过程中拉扯、拨弄，甚至放入口中。小零件一旦被儿童吸入，可能导致呼吸道堵塞而窒息，或者被吊坠的尖锐处划伤。已经有一些学校的教师反映发现类似危险情况。

血管、肝脏和泌尿系统产生伤害。

此外，国家对笔类文具的笔帽透气性做出了明确规定，大多要求笔帽上需要有一条连续且至少6.8平方毫米大小的空气通道，这是防止儿童吞咽笔帽导致窒息的“救命孔”。但是，现在很多笔套外表花哨，增加了吊坠、做成卡通人物、模拟其他形状，“这些附属装饰往往会被笔套上的通气孔掩盖或者堵住，埋下安全隐患。”王星说。

上海市市场监督管理局2020年对笔类文具产品质量抽检，共发现12批次产品笔的上帽安全项目不合格，涉及圆珠笔、水彩笔、水性勾线笔、水性记号笔等，并指出如果儿童误吞食笔帽，会造成窒息危险。

同时，专家建议，在儿童文具产品的风险监测工作中，对文具的颜料、设计式样、气味等风险源进行一次系统研究，从儿童的智力、行为、接触的可能性、致残和致死的可能性等方面全面进行研究，为完善相关标准打好基础。

还有专家指出，应该及时制定针对文具产品自身的检测方法。目前，《学生用品的安全通用要求》对部分文具指标的检测方法完全使用其他行业产品的检测方法，比如，对文具的锐利边缘测试按《国家玩具安全技术规范》规定进行；书包、笔袋所使用的面料和辅料中甲醛含量的测定，按照普通纺织品中甲醛含量的检测方法进行。

王星指出，当前文具产品检测方法缺失，是文具标准化工作的一个薄弱环节。单纯采用其他行业产品的检测方法不一定合适，尤其是化学性能要求的检测，由于样品不同，对样品的收集和前处理有差异，会直接影响检测结果的准确率。

中国人民大学法学院教授刘俊海

建议，市场监督管理部门应加强对文具安全的监督检查，引导企业从产品研发、质量控制环节消除安全隐患。

此外，应提醒家长和学生，买文具要注重安全性，不要过分迷恋“高颜值”，尽量挑选有质量保证的厂家和品牌。

新华社记者欧甸丘 吴思 郑明鸿

## 苏伊士运河搁浅货船成功起浮



3月29日，救援船只在埃及苏伊士运河对被困的重型货船实施救援作业。埃及苏伊士运河管理局29日晨发表声明说，搁浅在苏伊士运河中的重型货船已成功起浮，船身方向明显修正。

新华

据新华社开罗电 埃及苏伊士运河管理局29日晨发表声明说，搁浅在苏伊士运河中的重型货船已成功起浮，船身方向明显修正。

埃及金字塔在线网站稍早报道说，在苏伊士运河搁浅近一周的重型货船当天清晨成功起浮。实时位置显示，这艘长约400米的货船船身已逐渐摆正，接近于和运河河岸平行状态。

23日，一艘悬挂巴拿马国旗

的重型货轮在苏伊士运河新航道搁浅，造成航道拥堵。25日，苏伊士运河管理局正式宣布运河暂停航行。埃及总统塞西28日发布命令，要求做好卸货预案，以防货船脱困失败。

苏伊士运河位于欧、亚、非三洲交接地带的要冲，连接红海和地中海。该运河收入是埃及国家财政收入和外汇储备的主要来源之一。

吴丹妮 李碧念

## 记者观察

## 堵塞让世界经济有多痛

“船、箱、货，全都在错误的地方！”最近几天，全球供应链上每个环节的从业者都发出类似感叹。

苏伊士运河堵塞会让世界经济有多痛？这取决于运河疏通工作进度，更取决于全球供应链在新冠疫情冲击下的脆弱程度。

数据显示，全球海运物流中，约15%的货船要经过苏伊士运河。丹麦“海运情报”咨询公司首席执行官拉尔斯·延森表示，堵塞一天就意味着5.5万个集装箱延迟交付。德国保险巨头安联集团估算，苏伊士运河堵塞或令全球贸易每周损失60亿美元至100亿美元。

多家欧洲家居、家电零售商

均表示有货物堵在运河中，将导致延迟交付。一旦情况迟迟得不到缓解，可能导致物价上涨。不仅零售业“痛”，制造业也一样。

国际评级机构穆迪分析，由于欧洲制造业特别是汽车零部件供应商，一直奉行“准时制库存管理”以最大化资本效率，不会大量囤积原材料。在这种情况下，物流一旦受阻，可能导致生产中断。

去年下半年以来，国际海运市场受集装箱短缺等因素影响，海运价格已处于高位。苏伊士运河堵塞无异于向海运市场“伤口上撒盐”。与此同时，运输延误将产生大量保险赔付请求，让从事海运保险的金融机构承压。

# 更俗剧院

最新演出信息 亚历山大·斯卡斯加德主演

《哥斯拉大战金刚》

樊少皇、于荣光主演《非正式爱情》

4月2日19:30——浙江小百花越剧团《梁祝》

4月3日19:30——浙江小百花越剧团《五女拜寿》

5月5日10:30 15:00——儿童剧《米小圈之李白白不白》

5月14日19:30——李虎喜剧脱口秀《缘来如此》

扫二维码关注更俗剧院微信公众平台，获取更多电影演出信息。

更俗剧院新官方网站 <http://www.ntgsjy.cn/>

售票热线:85512832 服务监督:85528668

## 美国男足无缘东京奥运会

新华社华盛顿电 在28日进行的北美中美及加勒比地区东京奥运会男足预选赛中，美国男足以1:2不敌洪都拉斯队，无缘今年东京奥运会。

此次预选赛在墨西哥进行，参

中，墨西哥队战胜加拿大队晋级并获得奥运会参赛资格。

美国男足主帅克赖斯说：“输球对大家是个很大的打击，我们对晋级抱有很大希望，但最终现实是残酷的。”王集昊