

## ◆新华视点

## “解压神器”水晶泥，孩子能放心玩么？

□新华社“新华视点”  
记者 蒋成 郭可树

Q弹的手感、鲜艳的配色……近年来，被称为“解压神器”的玩具水晶泥备受儿童追捧。但另一方面，水晶泥玩具导致儿童受伤事件也不时有发生。

“新华视点”记者采访了解到，水晶泥产品质量参差不齐，多款产品未对硼元素进行检测标注。让孩子心心念念的玩具能放心玩吗？

## 质量参差不齐 标识难符合要求

水晶泥，又称史莱姆，是一种果冻状凝胶玩具，其好玩之处在于可塑性和延展性，而这与硼砂的添加密不可分。

记者调查发现，水晶泥在线上线下都可随意购买，产品质量参差不齐。

网购平台上，“动手动脑，有利于低龄儿童智力开发”“练抓握，利于手眼协调，利于亲子交流”等广告语随处可见。在贵阳市多个线下商场和玩具店，水晶泥可轻易买到。一些店主表示水晶泥“很好卖，买的人很多”。

2024年，有网络“大V”爆料称，从多家电商购买的9款玩具水晶泥，经专业机构检测，有5款硼含量超标。其中一款没有商品名称的水晶泥，硼含量对比欧盟标准超标10倍。

记者调研线上线下十几款水晶泥产品发现，不少产品并未针对硼元素进行检测标识。

在贵阳市云岩区一家店铺里，多款水

晶泥产品未对硼进行检测和标注。一些商家直接表示：“这款水晶泥没有检测报告”。

部分商家提供的检测报告图片无法看清细节。一家淘宝店铺的一款水晶泥产品全网销售超过5万单，产品详情中只有一张较模糊的检测报告，报告上写着“孩子放心玩 妈妈没烦恼！”该店铺客服告诉记者，“都是安全材质的”“目前没有更清晰的检测报告”。

上海市市场监督管理局曾发文称，从该市实验室评估结果来看，水晶泥玩具存在标识不符合法律法规或强制性国家标准要求的情况。

厦门市产品质量监督检验院高级工程师牛燕等人通过问卷调查发现，大多数家长对不合格水晶泥的风险缺乏足够认识，20%的家长认为其价格便宜又好玩；70%的家长认为只要不食用，“玩一下没关系”。

## 存在哪些风险？

溃脓爆皮、角膜受损、腹痛不止……近年来，水晶泥玩具导致儿童过敏、受伤或中毒的事件不时发生。

2024年4月，一名抖音用户称，自家7岁的孩子玩假水(水晶泥)过敏，导致两只手溃脓、发烂、爆皮。2021年，武汉一名9岁女孩意外将一小块水晶泥揉入眼中，导致眼角膜受损。2018年，湖北宜昌一名10岁学生吞下少量水晶泥后，腹痛不止。

厦门市产品质量监督检验院研究认为，孩子用手接触加有硼砂的水晶泥，可能引起皮肤过敏；若长期接触，硼砂有可

能经过皮肤吸收到体内，在体内造成一定蓄积。同时，儿童玩耍时存在手口接触，容易误吞部分水晶泥，导致水晶泥中的硼元素在胃液中迁移，被儿童吸收。

业内人士介绍，水晶泥在胃酸的作用下产生硼酸，在体内蓄积可影响消化酶的作用，妨碍营养物质的吸收，严重时还会导致昏迷、休克，甚至致人死亡。

综合世卫组织数据和相关研究，成人每天摄入硼元素不超过13毫克是安全范围，成年人中毒剂量为1至3克，15至20克为致死量；儿童误食5克、婴儿误食2至3克即可致死。

对于存在风险的原料成分硼砂，相关标准是否有所限定？

根据我国玩具强制性安全标准GB6675.1-2014《玩具安全第1部分：基本规范》中对玩具化学性能的要求：玩具产品在正常使用及经滥用试验后所暴露的化学物质，不应给人体健康带来负面影响。

此前，国家市场监督管理总局缺陷产品管理中心也发布关于“泥”类玩具的消费提示，称水晶泥等各种“泥”类玩具导致儿童误食中毒的事件屡屡发生。在发现儿童玩耍此类产品时，应及时制止并进行安全警示教育。

## 完善标准体系 谨慎选购玩具

目前，各国对水晶泥中硼元素的限制差异较大。2023年3月，国际标准化组织(ISO)发布了玩具标准ISO 8124-3的修订版，新增对水晶泥中硼等9种可迁移

元素限量，其中硼限量为1250mg/kg。

2023年11月，强制性国家标准GB6675.4《玩具安全第4部分：特定元素的迁移》修订征求意见稿公开征求意见。意见稿中增加了水晶泥和造型粘土的硼元素限值。记者了解到，目前相关部门正在积极推进修订完善工作。

受访的业内人士与消费者认为，水晶泥在儿童玩具市场广泛存在，有必要对市场中的水晶泥硼含量的现状和安全风险进行更全面的评估，保护儿童健康。多名学生家长建议，督促企业研发安全的新材料作为替代产品。

贵阳市小学生家长王女士说，水晶泥玩具的消费受众多为低年龄层儿童，其自身保护意识较为薄弱，缺乏辨别能力，建议加强对校园周边商铺和网络销售渠道等主要购买渠道的监管。

不少家长提出，让孩子心心念念的玩具到底能不能玩？如何才能买到合格产品？

对此，上海市市场监督管理局曾给出指导：3岁以下婴幼儿不具备使用水晶泥等泥类玩具的条件，请家长不要购买。应教育儿童在玩耍时避免揉眼睛、摸口鼻，并在成人看护下玩耍，使用器具要严格区分和清洗，不与食物、饮水接触，避免混淆误用。选择正规商场购买产品，切勿购买无中文标识品名、厂名、厂址等的“三无”产品。

业内人士建议，生产企业、电商平台、环保机构、各地消费者组织等加强合作，促进品质提升，规范标识说明，确保孩子在安全、健康的环境里快乐成长。

新华社北京5月29日电

山东青岛  
工地趣味游戏  
迎端午

►5月29日，工人们在录制端午送祝福的视频。

当日，中铁建工青岛火车站地下空间项目部组织工人开展“乡音话端午 幸福粽相伴”班组主题活动。工人们通过分享各自家乡端午节习俗，参加投壶、射五毒、吃粽子比赛等趣味活动，迎接端午节的到来。

新华社记者 李紫恒 摄



## 端午假期将至，这些地方适合出游

新华社北京5月29日电(记者刘诗平)端午假日期间(5月31日至6月2日)，预计全国大部分地区气温适宜，青藏高原东部及中东部地区将有一次较大范围降水过程，北方大部分地区总体适宜出游。

这是记者29日从中国气象局举行的新闻发布会上了解到的。

国家气象中心副主任张恒德说，端午假日期间，北方大部分地区总体适宜旅游出行。其中，华北、东北中南部、黄淮东部、西北地区东北部及内蒙古中东部、新疆大部等地，旅游出行适宜度气象等级将达到“最适

宜”或“适宜”等级，且环境气候舒适度等级可达到“较舒适”以上，适合出行及户外露营等旅游活动。

张恒德提醒，上述部分地区中午时段紫外线较强，公众户外活动时需适当采取防护措施，预防晒伤，同时关注临近天气预报，做好旅游出行日程安排。

他同时预计，端午假日期间，中东部地区将有一次较大范围降水过程，湖北东部、江南、广西北部及西藏东南部、河南西南部、安徽中部、贵州、云南东部和西部等地，相继会出现较强降雨，旅游出行气象风险等级

较高。

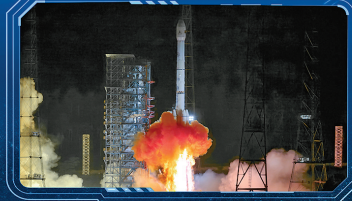
“建议公众出行时密切关注临近天气预报，提前做好相关旅游出行日程安排和必要防范措施。山区降雨易引发地质灾害，出行前需确认景区开放状态，切勿进入未开发或预警区域。”张恒德说。

国家气候中心副主任贾小龙表示，端午假日期间，预计河北南部、山东北部、河南西部、广西、新疆盆地地区有2至3天日最高气温达32℃至34℃的晴热天气，其中广西部分地区日最高气温达35℃至37℃，需注意高温天气对户外活动带来的不利影响。

— 向小行星进发！ —  
天问二号开启“追星”之旅

◀ 天问二号任务设计周期 10年左右 ▶

主要任务目标是

对小行星2016HO3进行探测、取样并返回地球  
此后 再对主带彗星311P开展科学探测

● 茫茫星海，为何选择“追”这两颗星？

小行星2016HO3

- 是人类目前发现的地球准卫星之一
- 其保留着太阳系诞生之初的原始信息，是研究太阳系早期物质组成、形成过程和演化历史的“活化石”，具有极高科研价值

主带彗星311P

- 是运行于火星与木星轨道之间小行星带中的小天体，同时具有传统彗星的物质构成特征和小行星的轨道特征
- 对该主带彗星进行探测，有助于了解小天体的物质组成、结构以及演化机制，填补太阳系小天体研究领域的空白

资料来源：国家航天局

新华社发 张子威 编制