

◆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害事件也不时发生。

“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，不应给人体的健康带来负面影响。

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，中铁建工青岛火车北站地下空间项目部组织工人开展“乡音话端午 幸福粽相伴”班组主题日活动。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

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！ 天河二号开启“追星”之旅

◀ 天河二号任务设计周期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 张子璇/摄