

防蚊衣裤有用吗？小心交“智商税”！

市场监管部门：尚未设置单独的产品标准，没有明确的实验结果



蚊子大军出没，“招蚊星人”们苦恼不已。最近，有许多商家针对“招蚊星人”推出了防蚊T恤、防蚊衣、防蚊裤。在电商平台，现代快报记者搜索发现，商家对防蚊服装的宣传五花八门，有的称采用了新型纺织材料，有的添加了一些驱蚊成分。这些防蚊服装真的有效吗？

现代快报+ZAKER南京记者
陈彦琳 江楠 于露

快报
调查

热线：96060



网上出售的一款防蚊防晒服 网络截图



儿童防蚊裤 网络截图

现象

防蚊服装网络热销，有消费者怀疑为“智商税”

6月4日，现代快报记者在一些电商平台以关键词“防蚊”进行搜索，出现了许多防蚊服装。记者看到一款艾草防蚊T恤，在商品介绍中，衣物的材质添加了艾草纤维，利用艾草来防蚊。客服表示，艾草是天然的驱蚊材料，健康又有效。在商品页面中，还附上了招蚊实验，蚊子落到衣服上就飞走，有的蚊子不往衣服上飞。

对于防蚊的效果，有购买的消费者评价：“衣服防蚊又防晒，好穿！”也有消费者表示，衣服比较轻薄，但防蚊效果就有点“智商税”：“衣服刚收到感觉确实有点味道，不过驱蚊功效看不大出来。”另一家店铺也出售防蚊防晒服，一名工作人员介绍，产品添加了艾草成分，可以驱蚊。在产品介绍

页面，商家介绍了衣服的面料成分为再生纤维素纤维和锦纶，“再生纤维素纤维就是植物纤维，植物纤维里有艾草纤维。”记者留意到，这款衣服月销量达到了400多件。

婴幼儿作为“招蚊大户”，也成了商家们的重点关注对象。翻开婴幼儿品类的夏日衣裤，很多都会标记上“防蚊”的标签。打开一款儿童防蚊裤，月销量1万+，商品页面标注的“防蚊秘籍”为“桉树纤维+长绒棉+速干排汗功能纤维”。对此，客服介绍，婴幼儿出汗多，防蚊裤主要起到一个透气清凉速干排汗的作用，起一个物理防蚊的作用。

还有些婴幼儿品类防蚊衣裤，大多采用一些新型的纺织材料，在透气、排汗和舒适上做文章。

防蚊衣物=驱避剂？专家称需通过实验获得科学数据支撑

将艾草纤维等植物纤维添加在衣物中，是否能起到防蚊驱虫的作用呢？6月4日，现代快报记者采访了江南大学纺织科学与工程学院副教授俞科静，她表示，如果衣物中含有的植物纤维有驱蚊作用，那么功效将在使用过程中不断缓慢释放，但有一定的周期，这与添加物质自身的衰减期有关。

南京市疾控中心消毒与病媒生物防制科医师陆墨原介绍，国标GB/T13917.9-2009中规定了驱避剂的药效测试方法和评价标准，根据涂抹或喷洒后对人的有效保护时间来进行药效评价，

达到标准要求的产品则认为能有驱避蚊虫的作用。在日常使用的化学驱避剂中，最常见的一种成分是“避蚊胺”。

有市民认为，宝宝的防蚊裤其实应该就是长裤，利用“长”来防蚊。对此，陆墨原介绍，长衣长裤本身可通过布料的物理阻隔减少蚊子叮咬，若将防蚊衣物视同驱避剂使用，则需通过实验获得科学的数据支撑。

陆墨原说，“6月至7月、9月是两个蚊虫相对较多的时期，想要达到很好的预防效果，建议使用花露水、驱蚊剂等化学驱避剂。”

监管部门

防蚊衣裤未设置独立产品标准 给孩子购买时需注意

6月6日，南京市雨花台区市场监督管理局药械科科长马斌告诉记者，目前，网络上热销的防蚊衣裤尚未设置单独的产品标准，仍按照正常衣服的相关标准进行管理。

而有商家提到的有效驱蚊成分“艾草纤维”等，在衣服成分表里显示为“再生纤维素纤维”，理论上可以添加在衣物中，但添加的艾草纤维能起到怎样的驱蚊效果，还没有明确的实验结果。

马斌介绍，现在全球公认的安全且有效的驱蚊成分只有四种，分别是避蚊胺、驱蚊酯、派卡瑞丁、柠檬桉叶油，其中柠檬桉叶油只适合3岁以上人群使用。含有这些有效成分的驱蚊产品必须标注农药登记证号、农药生产批准文号、产品标准号，否则不可购买。一般来说含有这些成分浓度越高驱蚊效果越好持续时间越长，由于这些成分具有微毒，使用的时候一定要使用频次和使用量，给儿童使用时，更要控制好量。

马斌提醒消费者，就驱蚊功效而言，驱蚊液、花露水这类产品的效果要好于驱蚊衣裤。此外，由于儿童皮肤娇嫩，家长要注意所购买的驱蚊衣物是否会导致儿童皮肤过敏。如有过敏，要立刻停止使用并及时就医。

孩子皮肤娇嫩敏感，如何有效防蚊？陆墨原也给出了建议，家长尽量给孩子穿长衣长裤，少去蚊虫密集的地方，“家长还可以在衣料外面喷洒一些化学驱蚊剂，这样既不会出现皮肤过敏，也能起到一定的防护效果。”



有距离才美丽

保持安全距离，确保行车安全

中宣部宣教局 中国文明网