

民有所呼 / 我有所应

点题·爆料邮箱:mssd@xmwb.com.cn 线索一旦采用即付稿酬

进入新生开学季,电话手表、防丢手环等产品热卖

儿童“定位神器”真那么“神”吗？



延伸阅读

“它不但可以让焦虑的母亲在放学途中时刻查看顽皮的小家伙是否又滑入池塘中或者被恐怖分子绑架，而且通过其内置的GPS，孩子的母亲还能在家中电脑上时刻进行追踪，看看孩子是否真的老老实实呆在校车，还是逃学鬼混去了。”

这是今年世界消费电子展上的一款儿童智能手表的广告语。父母不可能随时随地跟着小孩，智能硬件加入了移动互联网随时随地互联互通的属性，让硬件有了一个大脑，通过自我采集和分析数据，让父母之前的那些担忧或许可以减少一些。“比如在鞋子里加入智能驱狗器赶走恶狗，安装智能监护仪在孩子发生危险的第一时间获得信息，智能身体安全气囊则可以保护孩子在一定时机免受伤害等。”智能穿戴设备创业者刘欣告诉记者。

不过，刘欣坦言，儿童跟老人两个目标群体的安全与健康监护是智能穿戴设备的最初也是最佳切入点，但是从目前来看，无论市场接受程度还是技术程度，儿童可穿戴设备还尚未成熟。“我认为这一块市场很有潜力，但还需要很长的市场培育期，需要在技术上有关键突破，开发出更多符合家长需求的好产品。”

目前儿童可穿戴设备的定位精度还不够准确，存在着几十到几百米的误差，这对于一款需要定位个体的产品来说还有很大的提升空间。另外由于需要时刻开启定位功能，就对手表、手环的续航能力有了更加严格的要求。

其次，社会要比想象中的更险恶。对于人贩子而言，这种单纯定位的儿童可穿戴设备可能就不是障碍了，把人抓住之后丢掉设备即可。另外，产品的安全性也是不得不考虑的问题。目前物联网安全并未完善，如果被黑客破解之后可能就会以此来监控小孩行踪，这样反而更不安全。

从家长的角度来说，更在意功能的必要性和准确性，定位的精度，计步的准确性，设备的稳定性等尤为重要。再好的宣传和营销在功能上弄虚作假终究不是长久之计。从孩子的角度看，如果儿童可穿戴设备缺少了可玩性而仅仅当做一个安全类产品，恐怕很难过孩子这道坎。

本报记者 叶薇



■ 一些小学已为学生配备“学生手机”，效果有待评估

图 CFP

手表、定位运动鞋、定位手环……开学季到来，五花八门的儿童“定位神器”卖得十分火爆。这些产品号称安装了定位、报警功能，能随时监控孩子的位置，防止孩子走丢或被拐骗。然而，这些儿童“定位神器”真有那么神吗？

手表鞋子最受欢迎

记者在某电商平台上搜索“儿童”“定位”“防丢”等关键词，跳出的信息多达几万条，种类包括手表、手环、鞋子、吊饰等。最热“防丢神器”莫过于手表，价格为200至1000元不等，功能包括定位、通话、自动报警等，大部分都打着“开学促销”的广告语。

记者查看一款销量最高的定位手表，号称原价499元，开学活动价为188元。所描述的工作原理为：“搭载GPS模块、内置SIM卡，通过GSM信号来实现定位功能。家长可下载手机APP客户端即时监控孩子的位置，孩子还可以与家长微信通话。”卖家号称这款手表已销售了4.3万台。

标着卡通图案的GPS智能定位鞋同样卖得火爆。一款售价568元的定位鞋，号称不止能精准定位，还能记录孩子每天走过的步数，换算成热量消耗，建立健康档案。芯片安装在鞋底，翻开鞋垫，拔出跟槽软垫，就能拿出芯片。鞋子小了，定位器能换鞋子使用。

还有迷你型的定位器，缩小后放入吊坠、环扣中，价格在百元左右。“手表和鞋子最受欢迎，做成卡通式样后，受到家长和孩子的青睐。”一位网店店主告诉记者，开学在即，定位器销量比平时翻了一倍。

功能多但实用性有限

前不久，家住闸北区洛川东路的吴鸣春给6岁的女儿买了一款品牌定位手表。“小孩每天下午要在小区儿童乐园玩一个小时，我不想时时刻刻跟着她，又怕离开不安全，所以

就想买一款有定位和通话功能的手表。”

手表重近60克，带在孩子手上，并不是很轻。加上表带有点粗，一出汗，感觉比较闷热。由于是吸附式充电，表盘下有5个充电触点。如果不及时处理干净的话，这几个金属触点周围就会有锈迹。

更让她不满的是，通话和定位功能都不理想。“有一次，我一连给孩子发了好多条语音信息都没收到回复。我吓坏了，连忙下楼找娃。后来才知道，孩子和同伴跑到地下车库，没信号了。这个儿童定位手表，只要被带到没有信号的地方，就失联了。”

即便在信号好的地方，定位功能也不是那么精准。吴鸣春和孩子在商场试验了一下定位功能。“我让孩子躲进附近的咖啡馆，自己根据手机APP上所显示的定位寻找她，明明两人位置都已重叠在一起，但是APP显示依然在移动中，人就算站着不动，地点还是不停跳转。”最终，吴鸣春成功找到了女儿，但在如此小的地方却用时15分钟。“真要有坏人把孩子抱走，15分钟能带到很远了。”

记者发现，手机连接手表必须有网络环境，需要耗费一定的手机流量，家长用起来并不是很省心。网友“lovetree”称，他买了一个儿童定位手表后，只要手机同步运行APP，手机便烫得厉害。网友“天天天蓝123”反映，这类“找娃神器”最关键的是电池不经用，“傍晚充满电，戴了一晚上早上起来提示电量低。”

家长担心有安全隐患

记者采访中发现，对定位手表这种新鲜产品，不少家长想尝试，但很担心它的安全问

题。这些产品说到底也是一种电子产品，低龄儿童的行为意识还不能安全地掌握使用。“小孩可能戴着定位手表直接洗手，沾水后充电，就很危险。目前对这类产品，也没有严格的安全标准。”从事电子信息行业的家长方浩忧心忡忡地说，5岁的儿子很希望要个电话手表，但他始终犹豫不决。

定位手表也有泄露隐私的风险，一不小心，别人也可能对孩子的行动轨迹了如指掌。国内安全问题反馈平台乌云披露，多品牌智能儿童安全手表存在严重漏洞，可导致儿童被黑客实时监控。网络安全专家李斌介绍，手表内部安装了信息传输的软件，这种软件是否安全，会不会泄露隐私，目前没有相关部门有这方面的审查。假如孩子的定位手表本身存在严重漏洞，就可能会暴露隐私。第三方能轻而易举获取孩子与家长间图片、文字、语音等交互信息，掌握孩子日常行动轨迹。

记者注意到不少定位器打出“无辐射”的广告语，吸引家长购买。其实定位手表、定位鞋都存在一定的辐射。因为国家对于儿童定位手表没有任何的规范，辐射控制、材料、设计等问题均没有统一标准，造成市面上手表品牌众多，鱼龙混杂，有一定安全隐患。某些儿童定位手表考虑到制作工艺的难度，会将天线置于表带中。但如此，天线与孩子接触时间长、距离近，被人体吸收的辐射量就大。

建议家长选购这类手表时，不要贪图便宜，要选择通过国家标准认证的品牌，比如欧盟CE、美国FCC、中国CCC等认证标志，并且不要长时间佩戴。

本报记者 叶薇

定位手表只能起到辅助作用



民生提醒

幼儿园老师李丽敏告诉记者，现在有不少小朋友佩戴各种儿童智能手表来上幼儿园，这种手表让小朋友很容易分神，无法把注意力集中在老师身上。上课时，手表偶尔会发出各种奇怪声音或语音提示信息。

“本来是为了孩子安全考虑，结果现在成了孩子的聊天工具了。”家长彭晓慧无奈地说，她买的定位手表有“微聊”功能，孩子和同学互相加了微信，经常用手表语音聊天，让她哭笑不得。

上海市教育科学研究院研究员吴增强认为，定位手表只是辅助作用，真正要保护好孩

子，不能放松学校和家长的责任。“使用电子产品是一把‘双刃剑’，我更倾向于家长在生活中加强对孩子的安全教育，提升孩子的安全意识，学会自我保护。”

吴增强也认为，家长过度使用定位手表，涉嫌侵犯孩子的隐私。随着孩子年龄渐长逐渐懂事之后，他也会意识到自己总是处于家长的监控之下，不仅会造成成长的阴影，甚至还会影响亲子关系。

本报记者 叶薇

上海市经济管理学校

重视人文素养 引领人生发展

www.sems.cn

澳大利亚澳中集团房地产投资咨询会

——澳洲投资迎来好时机，置业澳洲不再是梦想

轻松首付
澳洲做地主

把中国人的百家姓写在澳洲地契上

澳中集团董事局主席金凯平先生做客第一财经频道《财富地理周刊》，为你指明投资澳洲房产如何主动出击，如何获得商机。

播出时间：

9月13日（周日）上午10:30

金凯平先生于1988年在澳大利亚墨尔本创办澳中集团，1996年集团买下墨尔本市中心霍克大楼。2006年，公司开始了向墨尔本西南区发展的决策，开始了从别墅开发到土地开发的“地王”计划。

主办方：澳中集团、上海潮讯文化传播有限公司



咨询会举办时间：9月13日(周日) 14:00
举办地点：世茂皇家艾美酒店9楼 parlourV会议五厅（南京东路789号，近西藏中路）
预约电话：**52380725**
021-52380726

免责声明：本广告项目有风险，购房者应当事先了解所购房产所在地区的相关法律及政策。