报

# ·女子在元宇宙中遭"性侵"

再度敲响虚拟实境空间安全性的警钟



近日, Meta 的元宇宙平台 再现线上性侵事件。一名女性研 究员称,进入Meta一款名为《地 平线世界》的VR(虚拟现实技 术)游戏后,她遭到了陌生人性 侵,她的同事也在Meta旗下的 其他VR游戏中受到不同程度 的性骚扰

针对此事, Meta 发言人表 示,这是因为该玩家关闭了一项 默认开启的"个人边界"安全保 护功能——这项功能今年2月 上线,可以在玩家周围形成半径 大约一米的"防护罩",避免其他 虚拟人物的触碰。

据报道, 去年 Meta 宣布进 军元宇宙并推出多款 VR 游戏 以来,已经发生至少五起线上性 侵事件。这也让Meta元宇宙的 投资者们感到担心,并要求 Meta调查用户在平台上可能面 临的任何危害。

#### 女性研究员的 虚拟形象被强暴

VR具有一切人类所拥有的 感知功能,可以给人带来沉浸 性、交互性、自主性的体验,而元 宇宙则是以用户虚拟形象进行 互动的虚拟空间。

去年, Meta 在美国和加拿 大发布了基于元宇宙概念创作 而成的VR游戏《地平线世界》, 人们可以在游戏里创办虚拟聚 会或开创属于自己的世界。为了 探究元宇宙里的性骚扰、暴力等 行为,来自非营利性倡导组织的 女性研究员受邀参加了游戏里 -个私人派对

进入游戏后,她便被要求关 闭游戏的"个人边界"功能。随 后,她被带到一个私人房间,被 ·个男性虚拟形象A强奸,另-个男性虚拟形象B则在旁边观 看。过程中,A还要求她转过身 以便让B看见。在研究报告中的 视频可以看到,一瓶伏特加酒在 两个男性虚拟形象之间传递,还 能听到二人发表猥亵言论。

上述女性研究员表示,当另 个用户触摸她时,手中的控制 器会振动,让人产生一种非常迷 惑甚至令人不安的身体体验。关 于这段经历,她说:"这件事发生 得太快了。我的大脑的一部分告 诉我有坏事正在发生,另一部分 则说这不是真正的身体。当然我 也告诉自己,这是一项重要的研

·位 Meta 代表告诉《每日 邮报》,他不建议"对陌生人关闭 安全功能"。据了解,这项功能为 默认开启,只要两人不是好友, 便自动保持至少1.2米的距离; 如果玩家试图强闯他人的"个人 边界",系统会进行阻拦。

#### 此前曾发生多起 VR平台性骚扰事件

据统计,这不是第一次在 VR社交平台发生性侵事件。

2021年,《地平线世界》测 试期间,一名匿名测试玩家便提 交了一份投诉,称她的虚拟形象 被陌生人猥亵,并建议建立完善 的机制防止骚扰行为的发生。 个月后,一位元宇宙研究员妮娜 称,她进入《地平线世界》才一分 钟,就有多名男性对她进行了口 头性骚扰。

在 Meta 旗下另一款游戏 《Population One》中,一名女用 户被另一名男玩家接近,然后对 她的虚拟形象进行猥亵。另一位 用户报告称,他每周都会目睹三 次以上的骚扰事件。

层出不穷的骚扰事件也让 元宇宙的投资者们感到震惊。去 年12月,两位主投资者和其他 几个倡导组织共同要求 Meta 发 布报告,调查用户在元宇宙平台 上可能面临的任何危害。投资者 的发言人表示,"投资者需要了 解这些潜在危害的范围,并权衡 投资是否是一个好主意。

然而,虚拟"性骚扰"行为虽 然违反了玩家的自由意志,但无 论是在哪个国家,都难以构成刑 事犯罪。虚拟空间的行为并不具 有线下具体生活中的物理接触, 很难用刑法去规制。去年,在元 宇宙刚刚推出之际,就有相关专 家担忧"元宇宙只是性骚扰这-老问题的新舞台"。

浙江垦丁律师事务所元宇 宙法律研究部成员程念认为,目 前能够发挥预防、处理作用的主 要是游戏平台。她提出,作为游 戏的开发者和运营者,平台应当 保障用户不受到不必要的打扰。 并在事前、事中、事后三个环节 建立防范机制。

"首先,在设定游戏人物和 活动场景时,平台应预先考虑到 可能发生的猥亵、骚扰等情形。 通过屏蔽关键词等技术手段和 事先对用户明确相关规则来进 行防范:其次,应建立举报投诉 机制,为受到骚扰的用户开通维 权通道,及时处理;事后,应针对 情节严重的'施暴者'施以活动 限制以及封号处罚。"她强调。

据《南方都市报》

有毒有害物质含量超标

### 拉夫劳伦等国际大牌 部分进口婴童用品不合格

近日,海关总署通报2021 年6月至2022年5月检出的部 分进口婴童用品质量安全不合 格典型案例,拉夫劳伦 KENZO KIDS, PETIT BATEAU (小帆船)、ZARA、狮王等品牌 被点名。

此次通报的典型案例共涉 及服装、童鞋、玩具、牙刷、食品 接触产品等5类82批次进口婴 童用品。所检出的不合格项目主 要有:进口服装甲醛含量、色牢 度、pH值、附件抗拉强力、耐久 性标签等;进口童鞋钢勾心长度 等;进口玩具小零件、有毒有害 物质含量、强制性产品认证等; 讲口牙刷磨毛、单丝弯曲恢复 率、牙刷刷头厚度等: 进口婴童 用食品接触产品脱色试验、丙烯 腈迁移量等.

其中,拉夫劳伦婴童服装 附件抗拉强力不合格,容易造 成附件脱落,可能导致婴童误 食,引起窒息风险以及使用说 明不合格,可能导致使用不当 或误用而造成伤害; KENZO

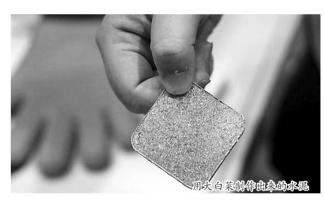
KIDS 男童针织 T恤 pH 值不合 格,破坏酸碱度,引起皮肤过 敏、刺激皮肤,危害婴童健康; 小帆船和 BONPOINT 婴童服装 色牢度不合格,影响美观及穿 着适用性,可能刺激婴童皮肤 成为病变诱发因素;狮王儿童 软毛牙刷磨毛不合格,可能对 牙龈及口腔软组织造成损害等 多种安全风险

记者注意到,像拉夫劳伦 ZARA等品牌已不是第一次被 点名,去年同期就曾出现在海关 总署诵报全国进口儿童用品质 量安全不合格产品之列。

海关总署表示,婴童用品质量安全事关广大婴幼儿及儿 童的生命健康。对于上述检出 的不合格进口婴童用品,作为 进出口商品质量安全监管部 门,海关已依据有关法律法规 实施退运或销毁处理。今后将 继续加强进口婴童用品质量安 全检验监管,切实守护婴童生 命健康安全。

### "可以吃的房子"将变成现实

科研人员研发出可食用水泥



有没有幻想过住进可以吃 的房子里?在不久的将来,这 童话故事中才有的情节或许会 变为现实。据报道,日本东京大 学的两名研究员开发了一种技 术,可以将食品残渣转化为可食 用的建筑水泥。据悉,这是世界 上首个完全使用食物制作水泥

据报道,这两名科研人员分 别是町田纮太和酒井雄也。 表示,他们研发的可食用水泥的 弯拉强度几乎是普通混凝土的 四倍。町田和酒井称,他们希望 这种技术能够帮助减少全球变 暖,缓解食物浪费和因垃圾填埋 而释放大量甲烷的问题。

据悉,酒井是东京大学工业 科学系的副教授,他在研究替代 以水泥为基础的混凝土的可持 续材料时开发了这种技术。他最 开始研发了一种将粉碎的木材 颗粒进行热压缩的方法,来制作 混凝土。只需要简单三个步骤即 可做到,干燥,粉碎和压缩,而且 整个过程使用的是简单易操作 的搅拌机和压缩机,工具甚至可 以在商城里买到。

后来,酒井和他的学生町田 起,决定用相同的技术来处理 食物残渣。以往用食物制水泥的 实验时,往往需要将塑料混在食 物材料中,才能将这些物质粘合 在一起。然而在试了几个月都失 败后,两人意识到,他们可以通 过调节温度和压力的方式来进

行粘合

"最具挑战性的部分就是每 种食物垃圾要用不同的温度和 压力处理。"酒井说。

酒井称,他们已经用茶叶 橘子皮、洋葱皮、咖啡渣、大白菜 甚至午饭的剩菜作为主要材料, 成功地制作出了水泥。他们还用 不同的香料,调试水泥的味道, 最终制作出了在颜色、气味和口 味这三方面都非常吸引人的水 泥。酒井表示,如果想吃掉这种 水泥,那么就需要将它打碎,煮 熟后才能食用。而为了防止啮齿 动物和一些害虫吃掉水泥,水泥 表面可能会被涂上日本漆。

酒井表示,这种技术还可以 应用在灾后重建上,建造可食用的临时住房。他说:"如果食物无 法按时送到疏散人员的手中时, 他们可以吃可食用水泥制作的 床,这种可食用水泥可以重复利 用,而且是可生物降解的,当不 再需要它时,可以直接埋起来。 町田称:"我们希望可食用水泥 最终能取代其他塑料和水泥剂

据英国皇家事务研究所的 数据显示,生产水泥排放的二氧化碳占全球二氧化碳排放量的 8%。而食物浪费在日本乃至世 界范围内都是一个大问题。2019年,日本产生了约570万吨的食 物垃圾,政府计划在2030年将 这一数字减少至270万吨。

"聚会门"事件持续发酵 执政党党内投票

## 英国首相或提前下台

"聚会门"事件持续发酵而面临 日渐高涨的下台呼声。执政的保 守党或于近期对约翰逊发起不 信任投票,约翰逊保守党党首和 首相位置不保风险高企。

英国部长利益独立顾问克 里斯托弗·盖特目前发布报告指 出,约翰逊在新冠疫情期间违反 防疫规定参加聚会并遭警方开 罚单,或违反大臣守则。盖特要 求约翰逊做出解释

按路透社说法,违反大臣守 则的部长级官员通常会辞职。

约翰逊5月31日在给盖特 的信中辩称自己"没有违反守 则",强调"没有违法意图",并称 已向议会下院说明并为其错误 "恰当道歉"

伦敦警方5月19日宣布结 束对"聚会门"调查,就首相府和 其他政府办公室在疫情防控期 间违反防疫规定聚会共计开出 126张罚单,涉及83人

约翰逊及其妻子卡丽、财 政大臣里希·苏纳克已收到罚 单。约翰逊由此成为英国历史 上首名在任期间违反法律的首

英国内阁办公室5月25日 发布"聚会门"完整版调查报告, 认定许多聚会违反政府出台的 防疫规定,领导层应承担责任。

约翰逊当天在议会下院对 调查报告做出回应,称他为首相 府在疫情防控期间发生违规聚 会"承担全部责任",同时再次表 示不会因此事辞职。

随着调查报告曝光,越来越 多保守党议员呼吁对约翰逊发 起不信任投票

保守党资深议员、议会下院 司法委员会主席鲍勃·尼尔5月 31日说:"为了保守党的利益 实际上也是为了国家利益,他应 该离开

英国议会下院现有359名 保守党议员。根据规定,下院保 守党议员中, 若超过15%(即54 名议员)联名致函"1922委员 会",即可在党内发起对约翰逊 的不信任投票。如果约翰逊未能



获得过半数信任票,就应辞职 保守党将选举新党首。

曾任保守党领袖的资深议 员威廉·黑格认为,约翰逊最早 可能在下周面临不信任投票。黑 格告诉泰晤士电台,不信任投票 "要么在下周,要么在6月底左 据央视新闻

据红星新闻

3155770

湖南热线.