

5GH Foundation



5GH-SciPress-20240109.001

WII 背后，铁一中学的智商税可能高达 31 万

近日，广州市铁一中学购买智能宣泄互动机，被怀疑使用二手 WII 游戏机改装而成。该新闻迅速登上了各大社交平台的热搜。随后，各方回应：铁一中学表示视频中拍摄到的场景不是该校，而瑞格公司也表示视频中的仪器并不是提供给学校的版本。但双方并没有否认“智能宣泄互动机”的存在。

那么，宣泄互动机是一款什么样的产品？一款不是由 WII 游戏机改装而成的智能宣泄互动机，它能否帮助我们的国家级示范性高中改善学生以及教职工的心理健康？……这一系列的问题成为我们评估铁一中学财政支出绩效，为后续机构采购提供支持的重要基础。

一份由福建农林大学，苏州工业园区斜塘学校，浙江师范大学，以及首都师范大学联合撰写的报告 (1) 向我们展现了有趣的观点。报告指出，尽管一些实验 (2) 显示，对愤怒情绪的表达（宣泄）能够减轻受访者的攻击性紧张，但这些实验的评估方法遭受了质疑。关于“宣泄对随后攻击行为影响”的研究也一直没有取得一致的结论。更为重要的是，大量实证研究证实“宣泄理论”的并没有效，如：

Hornberger 在 1959 年发表了一项研究 (3)，受访者在被激怒后，一半被允许通过敲打钉子 10 分钟作为一种宣泄，另一半受访者则没有敲打钉子宣泄愤怒的机会。之后，受访者都获得机会对

同伴施加攻击行为。与“宣泄理论”预期（“宣泄理论”认为人们可以通过宣泄来缓解愤怒情绪和攻击冲动”）的相反，获得敲打钉子宣泄的一组表现出更多而不是更少的攻击性。[摘录、编辑自 (1)]

Bushman 等人的研究 (4) 进一步显示，对“宣泄理论”的宣传可能进一步引导人们使用攻击性的方式调节愤怒。

他们将 360 名大学生随机分为三组，第一组阅读一篇支持宣泄理论的权威性文章，第二组阅读一篇反对宣泄理论的权威性文章，第三组受访者则是阅读一篇无关宣泄的文章。接着，每组有一半受访者被激怒。之后对十项活动进行排序，如玩纸牌、读故事、看喜剧、打沙袋等。读了支持宣泄理论文章并被激怒的受访者有较多击打沙袋的欲望，而读了反宣泄理论文章的受访者则有没有表现出这种意愿。[摘录、编辑自 (1)]

受版权的限制，更多研究的介绍请查阅文献 (1)，以及最新的研究进展。

作者在报告 (1) 中批评：“长期以来，证实了宣泄危害性的科学研究似乎并未阻断人们对宣泄理念与宣泄设备的盲目推广……而在科学研究领域已被证实无效甚至有潜在危害的宣泄干预手段，在实践中依然被大规模采用和实施。”

5GH 团队在一份招标公告中看到，广州铁一中学在该项目中购入的不仅是上述疑似 WII 改造的智能宣泄互动机，实际上包括：智能击打宣泄仪 (THSV42, 75000 元)，智能击打呐喊宣泄仪 (HC42N, 116000 元)，智能呐喊宣泄仪 (THCI42, 75000 元)，智能互动宣泄仪 (HD42, 46500 元)。共 4 台宣泄仪，涉及金额 312500 元。

广州市第一中学2022购置设备（心理辅导中心）结果公告

采购人: 广东正拓科技发展有限公司 采购时间: 2022-03-24 20:22:57
采购计划编号: 440101-2022-00190 预算编号: 2-02-204-09 采购地点: 心理辅导中心
代理机构: 广东正拓科技发展有限公司 采购人: 梁建强 采购人: 梁建强

一、项目编号: 0830-23023050041

二、项目名称: 广州市第一中学2022购置设备（心理辅导中心）

三、采购结果

合同包1(2022购置设备采购（心理辅导中心）):

Table with 3 columns: 供应商名称, 供应商地址, 中标（成交）金额. Row 1: 北京美奥网络科技有限公司, 北京市海淀区上地清華南路1号(北京美奥高科技发展总公司)1-2号18楼500室, 2,490,000.00元

四、主要标的信息

合同包1(2022购置设备采购（心理辅导中心）):

标的物（北京美奥网络科技有限公司）

Main items table with columns: 品目号, 品目名称, 采购标的, 品牌, 规格型号, 数量(单位), 单价(元), 总价(元). Includes items like 心理仪器, 身心监测系统, 智能打卡器, etc.

五、评审专家（单一来源采购人员）名单:

李丽、郭鑫（采购人代表）、潘洪明、梁芳芳、张运平

六、代理服务收费标准及金额:

Table with 4 columns: 合同包号, 合同包名称, 代理服务金额（万元）, 收费对象. Row 1: 1, 2022购置设备采购（心理辅导中心）, 3.1487, 中标（成交）供应商

七、公告期限

自本公告发布之日起1个工作日。

八、其他补充事宜

合同包1(2022购置设备采购（心理辅导中心）):

Supplier evaluation table with columns: 供应商, 资格性审查, 符合性审查, 技术得分, 商务得分, 价格得分, 综合得分, 推荐排名. Lists suppliers like 北京美奥网络科技有限公司, 北京康心科技发展有限公司, etc.

九、凡对本次公告内容提出询问，请按以下方式联系。

1. 采购人信息

名称: 广州市第一中学
地址: 广州市越秀区东关路文星13号
联系方式: 020-96113969

2. 采购代理机构信息

名称: 广东正拓科技发展有限公司
地址: 广东省广州市越秀区先烈中路100号华南大厦北座20楼2009室
联系方式: 020-9726496-302、301

3. 项目联系方式

项目联系人: 梁小倩、刘小旭

电话: 020-9726496-302、301

广东正拓科技发展有限公司
2022年03月24日

相关附件: 报价信封模板（北京美奥网络科技有限公司）.pdf
北京美奥网络科技有限公司_中小企业采购站.pdf

登录开评标电子系统的用户，可通过该链接访问采购中心邮箱
https://qjopen.eol.pdf.gov.cn/oa/oaService/oa/gongfeng/

拓展阅读：312500 元能做什么？可以给逢源街老人们提供 17361-20833 餐餐食。

而购买宣泄仪产品的，可能不止广州铁一中学一家。报告（1）作者在调查了全国 228 家心理咨询室以后发现，已购置宣泄设备的占 48%，而为购置的机构中，79% 希望配备宣泄设备。经 5GH 团队检索，涉事公司北京奥泰瑞格科技有限公司涉及招投标 526 项，关联公司北京瑞格心灵科技有限公司涉及招投标 46 项，其中涉及多少台宣泄仪，可能有待下回分晓。

(1) 10.3724/SP.J.1042.2020.00022

(2) 10.1037/h0042557

(3) Hornberger, R. H. (1959), *American Psychologist*, 14, 354

(4) 10.1037/0022-3514.76.3.367