

家用抗老美容仪是“黑科技”还是“忽悠术”？

2

市场“风”大“水”浑 劣质产品存安全风险

3

亟待完善功效标准 让效果“看得见”

提拉紧致、改善肤质、促进胶原蛋白生成……网络社交平台上，动辄数千元、打着“黑科技”旗号的家用美容仪，在明星、网红纷纷代言下，俨然成为抗老神器。

相关市场调查显示，家用美容仪销量在国内市场增长迅猛。不少知名家电品牌、小家电生产企业也纷纷涉足。2019年，仅淘宝天猫平台美容类仪器销售额就达114亿元。2020年“双十二”期间，淘宝平台上家用美容仪成交近25万单。

那么，这类仪器的安全性如何？美容效果到底如何？

1 价格不菲，“看上去很美”

“射频、导入、红蓝光照射多功能合一”“不用去美容院，就能把医美技术搬回家”……网络社交平台上，推荐美容仪的视频、图文数不胜数，令人眼花缭乱。

记者在各大网购平台上看到，不少家用美容仪在广告宣传上都标榜效果堪比“院线级”，“3分钟提拉V脸”“6分钟打造水光肌”……一款射频美容仪的店铺销售表示，产品光源和医疗美容医院里的设备是一样的，家用完全够了。

“新华视点”记者在电商平台发现，号称“黑科技”的家用美容仪，价格从上百元到上万元不等。主要分为以下几类：

光电加热类。包括射频、激光等。通过加热皮肤，刺激胶原再生，达到紧致肌肤、改善松弛下垂的效果；导入导出类。电离子美容仪器功效在于先清除毛孔的污物，再促进营养物质的吸收；促进代谢类。又称之为微电流美容仪，促进细胞新陈代谢，增加皮肤

细胞活力，达到嫩肤效果；消炎、修复类。例如红蓝光，蓝光杀菌、红光帮助受损肌肤恢复。

“这些技术广泛应用于医学美容，从原理上来说没有问题。但这类家用的设备，比较小巧，能量、效果肯定和医用设备有差别，不可能立竿见影。”北京大学人民医院皮肤科主治医师慕彰磊说。

此外，有的家用美容仪与广告宣传“货不对版”。慕彰磊说，有的产品采用的是促进皮肤新陈代谢的微电流技术，却宣称可以“提拉紧致、放大双眼”；有的产品明明只有单一功能却被“赋予”多重功效，比如采用的是消炎修复的红蓝光技术，却声称也可以“抗皱淡纹”。

“家用美容仪正处于消费风口，但产品质量良莠不齐，多数企业都没有经过科学的临床试验就跟风生产，在广告中夸大宣传。”中山大学附属第三医院皮肤科主任赖维说。

记者调查发现，家用美容仪出现的问题主要包括：

——皮肤过敏。趁着“双十二”打折，30多岁的李女士跟着闺蜜购买了一款射频美容仪。用过不久面部、颈部便出现了发红发烫的症状。经医生诊断为接触性皮炎。李女士表示，从前没有过敏史，平常用化妆品也很少过敏。

在第三方投诉平台上，使用家用美容仪导致皮肤过敏的投诉层出不穷。为李女士接诊的慕彰磊说，美容仪并非人人可用。一是皮肤敏感人群不适用，表皮有损伤的，会加重过敏反应；二是孕妇不适用；三是刚做完果酸换肤、水光针等医美项目的，肌肤处于修复之中，也不建议使用美容仪。

赖维表示，也有部分患者因使用超声波洁面仪导致皮肤角质层破坏受损。

——漏电、接触不良。消费者张女士反映，2019年3月，她在网店购买了一台售价3868元的美容仪，商家承诺两年质保，但不到一年就出现电源线跟机器连接的地方接触不良的问题；另有消费者购买美容仪不到一年时间，美容仪接

触面部操作时经常漏电，平台及商家均以过了退货期为由不予退款或换货。

——皮肤被烫伤。广东省第二人民医院整形美容激光中心主任张云松说，家用美容设备的温度超过46摄氏度时，人体表皮层可能受到损伤。合格的产品有保护措施，达到一定温度时可以自动停止升温，但如果没保护措施，温度继续升高就可能造成烫伤。

此外，还有一些家用美容仪假冒伪劣、粗制滥造。记者在电商平台上调查发现，部分家用美容仪无厂名、厂址等信息。消费者钟某在天猫商城旗舰店购买了某品牌超声波离子洁肤仪，产品网页上显示该洁肤仪具有“祛除死皮、美白祛痘、祛除皱纹”等功效，然而消费者购买到的产品外包装和实物本身均无厂名、厂址等信息。

不少美容仪销售商自贴包装“以假乱真”。北京某科技公司将香港进口的一款美容仪擅自贴上其公司自制的“进口自以色列”标签；几家网店在销售泰国某品牌美容仪时，未经他人同意擅自使用知名艺人的照片进行商业宣传。

深圳市消委会相关负责人介绍，家用美容仪产品目前在我国主要归类为家用电器产品中的皮肤及毛发护理器具类别，执行相应的国家强制性标准。此外，2019年1月1日正式实施的《家用和类似用途皮肤美容器》标准，主要是对安全、噪声、电磁兼容性等要求形成细化考核标准。

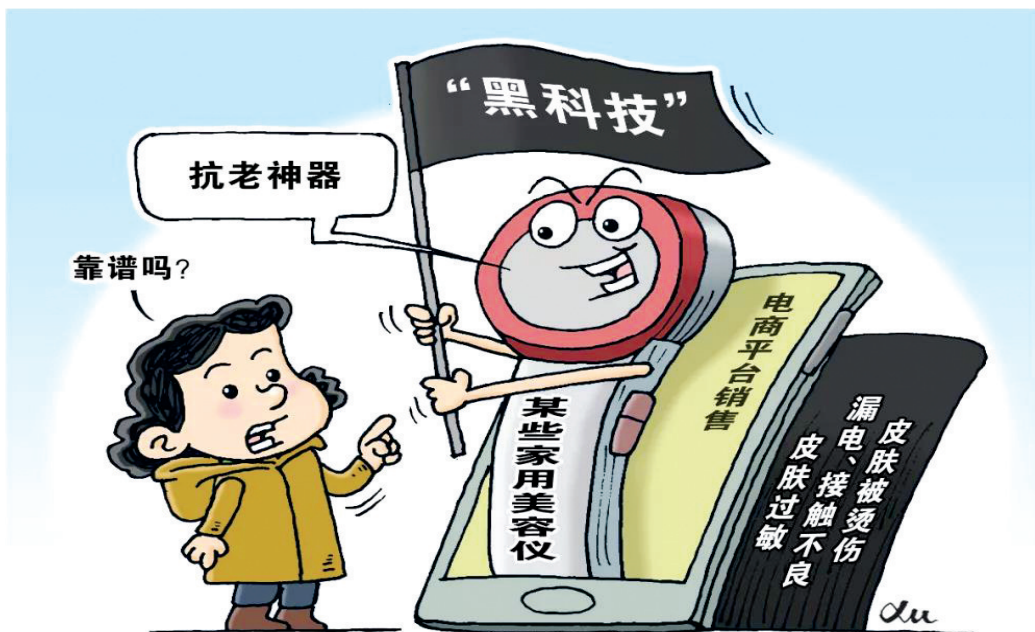
但上述标准只是电器标准，均非美容效果标准。“多数家用美容仪从理论上来看是没问题的，但由于不属于医疗器械范畴，实际上对于到底是否有效是无法判断的。”张云松说。

一名业内人士告诉记者，家用美容仪涉及电子、材料、临床医学等多领域，技术不过关或是采用差的元器件，会直接影响产品使用效果。

2020年10月，由中国电器科学研究院股份有限公司等单位起草的《家用和类似用途皮肤美容器评价规范》团体标准开始实施。该标准对卫生安全、材料安全、产品性能评价、人体皮肤安全性评价、人体功效性评价等提出了要求。

全国家用电器标准化技术委员会美容及其他器具分技术委员会秘书长黄文秀表示，当务之急是尽快把针对家用美容仪的强制性安全标准制定出来，设立一个技术门槛，让市场监管部门能够有依据进行抽查、监督。

新华社广州1月7日电



新华社 发

这份“清单”与你我的安全感息息相关

疫情、洪水、森林火灾……走过极不平凡的2020年，很多国人意识到习以为常的安全感来之不易，也让世界看到中国应急管理能力的提升。1月7日，全国应急管理工作会议在京召开，一份关系你我过去、将来安全感的“清单”清晰浮现。

三个最低

会议指出，面对各种风险挑战，经过各方面共同努力，2020年全国生产安全事故起数和死亡人数同比分别下降15.5%和8.3%，全国自然灾害死亡失踪人数、生产安全事故起数和死亡人数均是新中国成立以来最低。

会议表示，应急管理部为应对各类灾害事故，共组织254次应急会商，启动61次应急响应，派出91个工作组深入一线；汲取黎巴嫩贝鲁特大爆炸事件教训，迅速开展3轮危化品安全风险隐患排查治理，对全国40家硝酸铵生产企业制定“一企一策”问题清单……

努力的背后，是应急管理体制机制在优化、能力在提升。2020年，国家综合性消防救援队伍加速转型升级，新组建地震灾害救援队461支，建设“10+2”森林消防综合应急救援拳头力量；“应急一张图”持续升级，危化品重大危险源、煤矿和三等以上尾矿库全面联网监测……

四大难题

不可否认，当前，我国安全生产和防灾减灾的基础仍然薄弱，形势复杂严峻。这次会议强调，2021年，防范化解重大安全风险要破难题、见实效，下大力气解决四大难题。

——解决责任不落实的难题。例如，推动地方层层制定党政领导干部安全生产“职责清单”和年度“工作清单”；落实行业监管责任要具体明晰，建立联动工作机制，防止事前事中监管盲区、事后甩锅推责。

——解决源头风险管控不到位的难题。会议指出，要强化安全准入，涉及高

危行业领域的国土规划、产业布局、项目审批等，要推动建立安全联合审批制度，防止把关不严埋下新隐患，尤其是中西部地区要严防已淘汰的高风险产能异地转移、风险转嫁。

——解决安全检查查不出问题的难题。例如，要深入推进应急管理综合行政执法改革，推进分级分类精准化执法。

——深入推进安全生产专项整治三年行动。会议强调，专项整治不能等同于一般化的安全大检查，一定要把本地区、本领域最大风险排出来，把防范控制的底线划出来，把有力管用的措施拎出来。

据新华社电