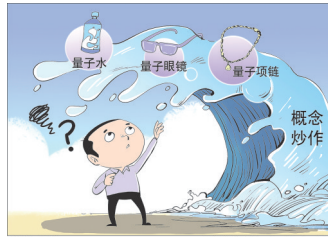


量子护肤、量子肥料、量子手机膜……

一年冒出2000多家的“量子企业”都是啥来路？

新华社电 “量子能量波与人体生物电和谐共振，深层滋养细嫩肌肤”“利用量子纠缠原理让庄稼多吸肥，害虫不能产卵”“量子的波粒二象性就是阴和阳，科学地解释了风水”……作为创新产业的“明星”，量子科技近年来备受关注。记者近期调查发现，近一年来，全国各地冒出2000多家各类“量子企业”，将量子力学原理与化妆品、农业、食品、服装、汽车等传统产业“嫁接”。这些企业究竟是体现了产业市场潜力的新动能，还是蹭热点的“伪创新”？



面膜、肥料、风水……统统都能用量子理论包装

量子水、量子项链、量子烟盒、量子眼镜、量子手机膜……在电商网站上搜索，各类“量子商品”层出不穷，令人眼花缭乱。

这些商品的共同特点是价格不菲、“功能强大”，其关于“科学原理”的神奇描述更十分“吸睛”。

“你的细胞每天都在损失能量！”一款量子面膜产品宣称，可以释放量子能量波，利用频率共振原理，与人体生物电和谐共振，改善微循环，深层滋养细嫩肌肤，“净亮肤色，紧致皮肤，让你变身‘冻龄’女神！”

记者发现，一些所谓的量子商品还纷纷不断提升“理论”新高度。

比如，华北某省一家化肥企业推出的“量子生物菌肥”声称应用了量子纠缠原理，“将量子能与农作物产生共振”，把大分子变为小分子，从而把肥料利用率提高到90%；还能利用振动原理，使害虫不能驻足产卵，从而达到驱虫功效。

而华南某省一家“量子堪舆研究院”的创始人则自称，从量子理论中找到了风水的“科学依据”。

“量子最大的特性就是具有波粒二象性，波就是阴阳风水中的‘阳’，粒就是‘阴’，这就是风水为什么会起作用。”他不无得意地表示，这使他从理论高度上超越了同行，达到了行业顶峰，“很多风水大师说得头头是道，但最后问为什么却说不出来，而我解决了根本性问题。”

别信忽悠，量子科技尚未进入大众生活

“面膜+量子能量波”“肥料+量子纠缠”“风水+波粒二象性”，这些宣传可信吗？

“量子能量波是生造出的词，量子纠缠、波粒二象性等确实是量子物理名词，但用在这里是生搬硬套，没有任何科学依据。”

物理学博士、科大国盾量子技术股份有限公司副总工程师唐世彪说，目前，真正的量子信息技术应用领域主要在量子通信、量子计算和量子精密测量，其他领域还没有实用化。打着“量子+日用品”旗号的，一般都是蹭概念、讲故事，甚至可能涉嫌诈骗。

如何辨识一件商品到底有没有用到量子科技？专家表示，这要看它有没有

用到量子的相干性、叠加性等特性，如果没有用上就是在蹭概念。一个更简单的方法是，记住现阶段量子科技还没有应用到大众生活就可以了。

中科院院士郭光灿表示，像量子水、量子鞋垫、量子眼镜等，都是利用新的概念炒作，“量子科技到现在，还没有让老百姓可以用的产品，短时间内也做不到，不可能很快就达到能进入千家万户的水平。”

郭光灿说，量子科技的门槛很高，现在要做一个有用的专业性仪器设备还很难。“量子是未来非常重要的一种新技术，会提高人类的生产力，但这需要一个很长、很艰苦的过程。”

警惕产业泡沫，多地查处以量子科技为噱头的违规企业

量子力学理论曾引发的“第一次量子革命”，催生出半导体、激光、计算机等重大应用。新世纪以来，量子新技术密集涌现，预示着“第二次量子革命”已进入起跑期。

当前，量子科技处于从科学探索到产品研发的“产业前夜”，而“量子企业”的创办也成为热潮。

记者从天眼查等平台了解到，仅过去一年，全国就成立了各类“量子企业”2100多家，这些企业要么冠名以“XX量子公司”，要么在经营范围内注明量子类产品。

很多“XX量子公司”的主营业务与量子科技并无关系，比如量子建筑公司、量子物流公司、量子体育公司。有一名创业者注册了9家公司，将8家冠名“量子”，分布在采矿、农业、旅游、咨询、养老等行业。

如果说这类企业还只是在名称上赶时髦的话，另一类企业则在明显

不具备技术能力的情况下，在经营范围内注明“量子”，动机令人生疑。比如，一些商贸公司的经营范围也称包括“量子科技研发与应用”。

“量子是前沿科技，目前只有很少的企业具备研发能力。”安徽省科技厅相关负责人表示，安徽是全国量子科技企业最多的省之一，但目前也只有13家真正的量子企业，加上配套关联企业，也只有40多家。据了解，目前有多地市场监管部门立案查处了以“量子科技”为噱头的违规企业，涉及违法广告、虚假宣传、营销欺诈等，涉嫌犯罪的移交公安机关。

“新行业出现一些泡沫是可以理解的，但如任由‘李鬼’炒概念、挣快钱，不仅败坏产业形象，还可能挤占市场和资源，逆向淘汰真正的量子企业。”中国科学技术大学教授、国家重大研究计划“半导体量子芯片”首席科学家郭国平说。

辽宁检察机关依法对李金早涉嫌受贿案提起公诉

新华社电 文化和旅游部原党组副书记、副部长李金早涉嫌受贿一案，由国家监察委员会调查终结，经最高人民检察院指定，由辽宁省沈阳市人民检察院审查起诉。近日，辽宁省沈阳市人民检察院已向沈阳市中级人民法院提起公诉。

检察机关在审查起诉阶段依法告知了被告人李金早享有的诉讼权利，并讯问了被告人李金早，听取了辩护人的意见。检察机关起诉指控：被告人李金早利用担任中共广西壮族自治区党委常委、自治区人民政府副主席，商务部党组成员、副部长，原国家旅游局党组书记、局长，文化和旅游部党组副书记、副部长等职务上的便利，或利用职权、地位形成的便利条件，通过其他国家工作人员职务上的行为，为他在资质审批、平台筹建、工程承揽、职务提拔等事项上谋取利益，非法收受他人财物，数额特别巨大，依法应当以受贿罪追究其刑事责任。

案值逾2亿元草虾：如何从中越边境走私到上海和青岛等地？

新华社电 上海海关缉私局15日将一起草虾走私案移交检察机关起诉，案值2.33亿元人民币。

案件侦办负责人、上海吴淞海关缉私分局侦查科副科长刘奎奎表示，这是一起利用边民互市贸易渠道，从中越边境向上海、青岛等中国沿海城市走私草虾的案子。

2020年9月10日，上海海关缉私局联合青岛海关缉私局共同开展打击越南草虾走私进口专项行动，总计出动警力30余名，在上海、广西两地抓获涉案人员7名。

经查，2014年1月至2020年8月，上海水产经销商王某与越南供货商合谋，将本应以一般贸易方式进口的越南草虾等农产品伪报成边贸产品，在广西边境口岸，通过以莫某某为首的通关团伙化整为零、走私入境，并由莫某某安排运输，将走私越南草虾发往上海、青岛等沿海城市销售牟利。

边民互市贸易指边境地区的居民通过政府批准的开放点或指定集市，在不超过规定的金额或数量范围内进行的商品交换活动。以广西边境口岸为例，根据我国政府规定，边民通过互市贸易进口的生活用品，每人每日价值在8000元人民币以下的，予以免税进口。在越南草虾走私案中，犯罪嫌疑人利用这一优惠政策，将应当以一般贸易方式进口的冻品，伪报成边民互市贸易产品，在规定限额范围内以“蚂蚁搬家”方式实施走私，终落法网。

强沙尘天气肆虐

敦煌莫高窟临时关闭

新华社电 16日，世界文化遗产敦煌莫高窟启动强沙尘应急接待预案，暂停对外开放。敦煌研究院莫高窟开放管理委员会称，为确保游客和文物安全，3月16日10时30分场次数字电影放映完毕后，莫高窟暂停售票、出票。恢复开放时间将根据天气情况另行通知。莫高窟地处大漠戈壁，风沙灾害是莫高窟保护面临的主要环境问题之一。强沙尘天气下，沙砾、粉尘等会进入洞窟磨蚀文物、引发病害。



在宁夏银川市海宝公园，市民喂食红嘴鸥 新华社发