

卖1瓶78元过期葡萄酒被罚5万

行政检察监督着力破解“小过重罚”“过罚不当”难题

最高人民检察院7月8日发布了一批“检察护企”行政检察典型案例。其中一件案例反映出的“小过重罚”情况，曾让一些企业和个人头痛不已。

施工车辆带泥上路企业被罚款4万元

一家企业在施工现场未设置车辆冲洗设施，导致施工车辆带泥上路，被浙江省宁波市某县综合执法局巡查发现。该局认为企业的行为违反了当地有关规定，对企业处以罚款4万元，随后以公告方式向某集团有限公司送达涉案的法律法规文书。宁波市某县检察机关监

督发现，某县综合执法局在行政执法过程中存在送达程序违法的情况，并且该局在处理其他相同违法行为案件中一般作出处以罚款1万元至2万元的行政处罚决定，存在“过罚不当”“同案不同罚”的情形。

对此，检察机关向某县综合执法局提出检察建议，建议

依法重新审查处理，并提升行政执法能力，规范行政执法行为。某县综合执法局采纳检察建议，重新对企业车辆带泥上路的情况进行审查处理，决定对该企业罚款1万元。不仅如此，某县综合执法局还按照检察建议内容进一步加强行政执法人员业务培训，切实提升依

法行政的能力和水平，规范行政执法行为。

行政处罚法明确规定，设定和实施行政处罚必须以事实为依据，与违法行为的事实、性质、情节以及社会危害程度相当。然而在一些案件中，“小过重罚”“同案不同罚”等“过罚不当”情况依然存在。

中国地质调查局原局长钟自然被逮捕

记者9日从最高人民检察院获悉，自然资源部原党组成员，中国地质调查局原党组书记、局长钟自然涉嫌受贿、故意泄露国家秘密一案，由国家监察委员会调查终结，移送检察机关审查起诉。日前，最高人民检察院依法以涉嫌受贿罪、故意泄露国家秘密罪对钟自然作出逮捕决定。该案正在进一步办理中。 据新华社

销售1瓶过期葡萄酒被罚款5万元

在最高检办理的一起案件中，年过七旬的个体经营户曾某因销售1瓶价格为78元的过期葡萄酒被罚款5万元，曾某认为处罚过重，经法院一审、二审、再审，6年诉讼未果、申诉无门。最高检到当地召开听证会公开审查，促使行政机关主动纠正。

最高检有关负责人介绍，该

案中罚款数额虽符合食品安全法规定的最低处罚标准，但明显与违法情形不成比例。检察机关通过抗诉、公开听证等方式，督促行政机关撤销了不合理的行政处罚，依法准确合理行使裁量权，确保“过罚相当”。

最高检副检察长张雪樵表示，行政机关对一些“小摊小贩”“小微企业”的行政处罚违反“过

罚相当”原则，处以高额罚款，既不符合法律精神，不符合公平正义的要求，也损害了当事人的合法权益，甚至严重影响了当事人的生产生活，不利于他们认识错误、改正错误，建立对法治的信赖，检察机关应当依法开展法律监督。

张雪樵介绍，针对“小过重罚”“同案不同罚”等“过罚不

当”问题，检察机关下一步将突出加强对这类监管执法行政违法行为监督，主动加强与市场监管部门、行政审批部门等的协同联动，互通信息，对行政执法中的规则缺失、方法缺陷等体制机制问题，通过检察建议、情况反映等形式助推行政机关完善相关制度，推动行政处罚裁量规范统一。 据新华社

我国深海重载采矿车海试水深突破4000米



记者7月9日从上海市政府举办的发布会获悉，我国深海矿产资源开发关键技术与装备研制取得重大突破，由上海交通大学自主研制的深海重载作业采矿车工程样机“开拓二号”日前成功完成海试。“开拓二号”连续完成5次着底采矿，取回深海多金属结核壳与结核，实现深海重载作业采矿车海试水深首次突破4000米，最深达4102.8米，在国内首创深海复杂海底地形高机动行进、深海多矿类复合钻采等深海采矿领域多项技术。 据新华社

我国互联网力争构筑大模型的自主生态

由中国互联网协会主办的2024中国互联网大会7月9日开幕，大会以“互联三十载 智汇新质变”为主题，回顾中国全功能接入国际互联网30周年的辉煌历程，展望互联网行业的未来发展。

在当日举行的开幕式上，中国互联网协会理事长尚冰表示，今年是中国全功能接入国际互联网30周年，中国互联网实现跨越式发展，多项关键指标位居全球第一。

对于互联网下一步发展方向，尚冰说，要巩固基础网络的领先优势，强化互联网技术创新能力，加快人工智能芯片、算法、框架等软硬件技术创新，构筑以大模型为代表的自主生态，加快形成新质生产力，提升融合创新的发展格局，深化高水平开放合作，持续提高国际化运营水平。

工业和信息化部总工程师赵志国认为，当前互联网加速演进升级已经成为信息革命时代潮流之先机，要聚焦强基固本，优化升级新型基础设施，稳步推进5G、千兆光网建设，统筹推进5G-A演进和6G研发创新。 据新华社

为什么现在的水果越来越甜了？

眼看进入“日啖荔枝三百颗”的时节，水果摊旁这样的确认却越来越多：“是酸甜，不是纯甜吧？”过去“不甜不要钱”的吆喝，倒是不容易听到了。

什么时候起，水果成了人们“甜蜜的负担”？本来层次丰富的水果味，为何到今天只有甜味“一家独大”？“又香又甜”，什么时候能重新成为水果的真味？

水果的“灵魂”哪儿去了？

周日一早，北京市民白女士去家附近的一家超市买些水果。

从俄罗斯八号樱桃到宝露公主橙，从带金西瓜到仙桃荔，水果区售卖品种之丰富让人应接不暇。“够新鲜，形状也漂亮，连名字都好听。”但白女士还是犹豫了，“只有一样美中不足：

味道太甜了，我这血糖偏高，无福消受啊！”

水果真的越来越甜了？

是的。以西瓜为例，上世纪80年代的西瓜含糖量只有10%，目前一些新品种的含糖量已突破15%。有公开数据显示，上世纪90年代的冰糖橙，含糖量大约7%，2006年引进

的爱媛橙含糖量达到9.5%，近几年流行的王子甜橙，含糖量则高达11%。即使口感没那么甜的蓝莓，含糖量也达到10年前的5倍。

“不能再甜了，再甜水果就失去‘灵魂’了。”白女士说。

白女士所谓的“水果的灵魂”，指的是具有特殊香气的水

果味。许多消费者都有同感：而今不少水果只有甜味，水果味已经寡淡了许多——“不只甜，而且甜得千篇一律。”

还记得儿时水果各有魅力的诱人果香吗？橘子有橘子的甘味，芒果有芒果的清香，葡萄有酸也有甜……为什么水果味正在离我们的水果而去？

驯化成了“甜化”？

要想知道为何今日水果甜味大增而水果味渐淡，先要问一问水果的味道是如何“塑造”出来的。

“水果的味道是自然进化与人工驯化交相作用的结果。”中国农业科学院蔬菜花卉研究所研究员王怀松说。首先是进化的力量，也就是在漫长的自然选择过程中，水果为了更好地生存下来，一系列

性状得以彰显，“味道”就是其中之一。

人工驯化的力量也不可忽视。举个例子，西瓜原始野生种瓤呈白色，肉质硬、味道苦。人们从中选择不那么苦的继续种植，逐步种出有点发甜的西瓜，再从中选择更甜的西瓜种子继续种植……成百上千年过去，满足人类需求的味道甜、色泽好的西瓜就成了主流品种，这一驯

化的过程，也使得西瓜成为人们喜爱的水果。”王怀松说。

值得注意的是，育种技术的因素在当下日益关键，而这一因素的发力方向，又与消费者心态、市场逻辑息息相关。

从上世纪八九十年代到今天，中国消费者脱离了相对匮乏的副食供应之后，对水果最主要的期待始终是“稳定的甜”而非“时甜时酸”（苦就更

不行了）。从果农到分销商，整个市场也都受到这一偏好的影响，大家都认定，“甜的才好卖”。

在突显优质性状的基础上培育新品种，是育种科学家的看家本领，不过问题在于：“突显”这件事，很难“鱼与熊掌兼得”——要“保甜”，还要耐储存，就得牺牲一些水果味。

呼唤独特的水果味

回家就腐烂变质。

然而，这在现实中实现难度很大。关键问题在于，水果口味调控的机理非常复杂，今天的科学家尚未能完全打开这个“黑箱”，厘清它的机制。

中国农业大学食品科学与营养工程学院博士生冯金璐拿葡萄举了个例子。葡萄遗传基础高度杂合，杂交后代

充满不确定性，仅应用遗传规律进行人工杂交和选择，科学家很难指望目标性状（比如我们心中的“葡萄香”）很好地保存下来，也就是育种效率相对有限。所以说，既要口感，又要香气，还要稳定适度的甜，这样的葡萄暂时还长不出来——更不必说再考虑耐储存、耐虫害了。

虽然现实充满遗憾，但

曙光也已出现。据介绍，精准育种的探索已经在我国许多科研机构展开。借力分子生物学的新进展，引入高密度遗传图谱构建、全基因组关联分析和多组学手段，像水果味这样的复杂性状的遗传规律有可能得到更充分揭示，相应的辅助育种技术也就有望落实于希望的田野。 据新华社

心心念念水果“灵魂”的白女士仍追问：“未来科学家可不可能培育一些没那么甜，但果香馥郁的水果？”

在育种学界看来，问题没有那么简单。从理想的角度说，大家当然希望育种技术能满足多维度的要求，所育品种不仅有适宜的糖酸比，还有馥郁的水果香气，而且尽可能无病虫害、耐储存，不至于刚买