



嚼槟榔导致口腔癌！合肥也有

星报记者探访：烟酒店、便利店均有售卖，价格十元至百元不等

星报
调查

9月10日，年仅36岁的歌手傅松因口腔癌去世，其生前在视频中规劝喜欢嚼槟榔的网友不要抱着侥幸心理，要远离槟榔，引发广泛关注。槟榔何处售卖、售价几何？近日，记者在合肥进行了采访。与此同时，在采访中有医生表示，嚼食槟榔导致口腔癌的发病率较其他致病因素要高出10至15倍。

记者 唐朝 马冰璐 文/图



某商店内销售的100元一包的槟榔

破坏生态终领刑 安徽案例成典型

某公司非法采矿问题入选
最高检典型案例

记者 徐越蕾

9月14日，最高人民检察院发布检察机关督促整治非法采矿公益诉讼典型案例，安徽省东至县人民检察院诉安徽省新材料科技有限责任公司非法采矿刑事附带民事公益诉讼案入选其中。

长期超规模开采造成生态破坏

大历山毗邻长江，是安徽省省级风景名胜区，也是东至县的生态屏障，具有重要的生态价值。安徽省新材料科技有限责任公司（以下简称A公司）开采的石灰石矿山位于大历山省级风景名胜区内，该公司长期超规模开采，造成大面积生态破坏，严重损害社会公共利益。

《2020年长江经济带生态环境警示片》披露了A公司非法采矿问题，最高检将该线索逐级交至安徽省池州市东至县人民检察院办理，东至县检察院于2021年3月5日立案后，多次联合县自然资源和规划局、公安部门实地勘察，查明：第一轮中央生态环境保护督察整改要求2017年底前关闭该矿山并开展矿山地质环境治理，但A公司治理过程中仍然非法开采。

经安徽省地质矿产勘查局324地质队核算，A公司超采矿石93.27万吨，东至县价格认证中心认定价格2798.1万元。安徽大学作出的生态现状调查报告指出，A公司非法采矿导致矿坑土地生态系统结构和功能失调，生物生产能力下降，易发生山体滑坡、泥石流等地质灾害。江苏省岩土工程公司等机构出具了《A公司地质环境恢复治理提升工程设计预算书》，对A公司非法采矿行为造成的生态环境修复、“景观提升”费用进行了评估。

促成政府垫资应急修复治理

东至县检察院审查认为，A公司非法采矿行为损害后果严重且行为人具有明显故意，可以按照民法典规定提出惩罚性赔偿，遂以东至县价格认证中心认定的A公司超采矿石财产损失2798.1万元为基数，结合被告人认罪认罚情况、经济状况等因素，提出5%的惩罚性赔偿金共计139.91万元。

2021年5月11日，东至县检察院向东至县人民法院提起刑事附带民事公益诉讼，在依法追究A公司、邵某平非法采矿刑事责任的同时，诉请判令A公司及其实际控制人邵某平连带赔偿因非法采矿行为导致的生态修复、评估鉴定、惩罚性赔偿等共计2872.6667万元。10月15日，东至县人民法院作出刑事判决，A公司、邵某平犯非法采矿罪追究刑事责任并处罚金，追缴A公司违法所得2798.1万元；同时作出刑事附带民事判决，支持了检察机关刑事附带民事公益诉讼请求。A公司不服一审判决，提出上诉，2022年2月7日，池州市中级人民法院裁定驳回上诉，维持原判。

在该案调查阶段，东至县检察院考虑诉讼时间长，如不及时进行修复，环境损害将进一步扩大，遂与有关职能部门通过圆桌会议的方式，督促A公司加快环境治理工程进度，促成政府垫资890万元用于应急修复治理，在本案起诉前即完成了矿山基础修复和部分生态复绿。2021年12月，池州市人民检察院组织部分省人大代表、人民监督员、专家视察涉案现场修复情况。目前，案涉矿山修复治理工程经验收合格。

A 消费人群较为固定 长期嚼食会成瘾

“第一次嚼槟榔的时候，身体有些不适，比如胸闷、发热等。”市民刘先生向记者说道，“后来也一直在吃，等到身体适应了之后，发现有提神的作用。”还有些槟榔食用者向记者表示，嚼了槟榔后会提神醒脑，其感觉比吸烟更强一些，久而久之会出现上瘾的现象。

据了解，槟榔果中含有的槟榔碱具有拟胆碱反应，使人体出现面部红润、身体发热、微微出汗等反应，槟榔碱也具有拟交感神经的作用，能使人产生欣快感、舒适感，长期嚼食槟榔会产生一定的成瘾性。

近日，记者走访合肥多家小型商超与烟酒商店时发现，槟榔几乎在每家门店均有售卖，且摆放在收银台附近较为显眼的位置，大部分产品售价在10元至50元不等。而在合肥宁国路与芜湖路交口附近的一家商店内，记者看到，这里还有每包价格100元的槟榔在售卖。

“目前来看，在合肥卖的槟榔比较多的是30元、50元两个价位的，100元一包的比较少，之前有进货商说最贵的还有上千元一包的，但是从来没见过。”合肥包河区一家烟酒店的老板说道。

除此之外，近年来广受年轻群体青睐的便利店中也出现了槟榔的“身影”。在合肥滨湖的一家“巷邻”便利店内，记者注意到，槟榔摆放的位置在收银台旁，正对商店入口，顾客一进门就能看到。

“现在槟榔可能在卖的不少，但实际上去买的人并不多。”合肥滨湖一家小型超市的老板向记者坦言，相比于香烟的消费群体，购买槟榔的人数少很多。“合肥人乃至安徽人没有嚼槟榔的习惯，来买的人以二三十岁的年轻男性居多，且基本都是固定人群。”该超市老板向记者说道。

B 槟榔虽然能提神 但是容易患上口腔癌

“虽然安徽不在槟榔的种植区，但基本上门诊一个月也能接诊到三四例因长期嚼食槟榔导致口腔癌的病例。”安医大二附院口腔科副主任医师李承靖表示，曾经接诊过一位23岁小伙，因嚼食槟榔五年多，最终罹患口腔癌，来就诊的时候，癌细胞已发生转移。“他因为长期上夜班，在朋友的推荐下，嚼食槟榔提神，后来成为习惯。”

记者了解到，2017年，世界卫生组织国际癌症研究机构就将槟榔果、含烟草的槟榔嚼块、不含烟草的槟榔嚼块全部列为了一级致癌物。

李承靖介绍，药用槟榔为成熟果实，具有杀虫、消积、利水行气和截疟等功效，是我国“四大南药”之一；食用槟榔多为幼果，包括果皮与种子，经石灰加水煮沸后用湿柴火熏烘而成。“很多人嚼食槟榔是因为它能带来欣快感、提高注意力、减少饥饿感，甚至在一些地方嚼食槟榔是一种文化，但长期嚼食不仅会成瘾，还会大大增加患癌的风险。”李承靖说道。

2021年8月，多名中国公民入境土耳其时因携带槟榔被捕。中国驻伊斯坦布尔总领馆发文称，根据土耳其法律，槟榔中所含槟榔碱因具有致幻性而被认定为毒品，切勿携带槟榔

入境土耳其。除了土耳其外，槟榔在新加坡、阿联酋和澳大利亚等国家也被认定为毒品，并被多国禁售。

“槟榔的主要药理活性成分是槟榔碱，根据文献报道，槟榔碱不但可以直接致癌和促癌，还能使机体免疫力下降，间接增加致癌概率。”李承靖表示，长期嚼槟榔，不仅会让牙齿着色、磨损、松动，牙龈萎缩出现牙周病，流行病学调查研究显示，还会导致食管癌、肝癌、肝硬化、高血压、心血管疾病、2型糖尿病、代谢综合征、慢性肾脏疾病等的发生。

“在嚼食槟榔的过程中，其含有的很多生物碱，如槟榔碱、槟榔次碱等，本身就具有细胞毒性；加之咀嚼反复的机械刺激共同作用，最终导致癌变，在广西、海南、湖南等地，很多人口腔癌的发生跟长期嚼食槟榔有关系。”李承靖向记者介绍。

据了解，相比于其他致病因素，嚼食槟榔导致口腔癌的发病率要高出10至15倍。“如果口腔内出现经久不愈的溃疡、口腔黏膜出现红斑、毛状白斑，一定要及时就医。此外，市民除了在日常生活中注意保持口腔健康外，最好每年还进行一次口腔检查。”李承靖说道。