

没背景绝不敢炼地沟油

新华社记者揭秘京津冀地沟油产业链



记者历经一个月、数千里艰难追踪，初步揭开京津冀“地沟油”产业链冰山一角，其规模之大出人意料，仅记者实地探访的几家窝点日加工能力合计已近百吨。这些“地沟油”黑窝点加工工艺、提炼设备经过多年“升级”，科技含量越来越高，对其识别也愈发困难，通过“地下渠道”不断流向食品加工企业、粮油批发市场，甚至以小包装形式进入超市。

▶商贩往白色大桶中灌地沟油 新华社发



泔水、动物内脏都是原料

在北京市六环路内外，环布着难以计数的以餐厨垃圾为主要饲料的泔水猪个体养殖户，他们收购泔水，经过熬煮，将“泔水油”打捞起来，以每桶1000元左右的价格卖给“地沟油”收购商，剩下的菜渣和饭羹则用来喂猪。

一位猪场老板说：“我家养300多头猪，一天能掏出这么一桶泔水油。”老板一脚踩在猪圈旁布满黑色油污的蓝色油桶上说：“现在卖1000块一桶。”

养猪户告诉记者，每隔一两天会有人来这里挨家挨户收泔水油，然后运往一些集中存放点。这些存放点在行内被称为“中转站”。

在北京南城的一家中转站，院子里摆满了上百个污秽不堪的塑料桶。知情人说，现在炼“地沟油”的原料不再局限于泔水，反复烹炸后的废油、屠宰场废弃的猪肉边角料、鸡鸭脂肪等，只要能出油、能脱色，就能用来炼“食用油”。

河北某县一个加工厂负责人说，他们的加工原料主要是从屠宰场弄来的鸡油、鸭油。厂子加工能力很强，原料需求旺盛。炸货油对他们来说也是宝，如果记

者可以大量提供的话，他们就可以加工成色拉油。他甚至自豪地说：“这才是循环经济。”

“地沟油”检测指标都合格

在河北、天津、北京等地存在的“地沟油”加工窝点，从原料供应到成品销售，基本形成较为完整的产业链。

首先是生产规模惊人，日加工能力动辄以十吨计。河北省邢台市南和县一家工厂占地一亩左右。据附近村民介绍，工厂的日加工能力在20到30吨。

其次，科技含量高。此前一些权威人士告诉记者，降低“地沟油”的酸价成本太高，根本不合算，还不如买好油。然而，记者采访发现，不论是河北还是天津的“地沟油”加工厂，最不当难事的就是“降酸价”。知情人说，用碳酸氢钙去除杂质，用碱中和酸性，出来的油比茶水还要清亮。

记者在河北、天津的多家工厂取得了“地沟油”样品。从外观看，其中一些油颜色黄白，透明清亮，和真的色拉油没什么两样。一家工厂负责人称，他们的油，水杂不超过3%，酸价在6以内，很多工厂都来买。

记者将获得的样油送国家食品质量

安全监督检验中心检验，检测结果竟然符合食用植物油和食用动物油的一般指标要求。中国粮油协会油脂分会会长王瑞元告诉记者，目前，还没有检测“地沟油”的有效办法。

记者还注意到，一些颇具规模的加工厂大多存在了十几年。天津一家工厂的办公室墙上挂着卫生许可证。一些工厂负责人说，他们各种证件齐全，不怕检查，甚至通过了QS认证。

“地沟油”最终去向是餐桌

记者暗访发现，“地沟油”主要以散油的方式流向了食品加工企业、工地、粮油批发市场，甚至流向了部分超市。

在河北一家“食用油脂有限公司”，老板告诉记者，河北、山西、河南等多个地方客户经常来买他们的油，甚至一些知名食品加工企业也从他们公司购油。

记者调查发现，这些地沟油加工厂一般不散卖，主要卖给食品厂或者建筑工地。品级较高的油以更为正规的面目流向市场。记者在暗访一家“地沟油”加工黑窝点时看到了许多码放整齐、包装正规的“大豆调和油”。

»地下利益链 黑窝点自称有关系不怕查

非法勾当取证难

非“熟人”介绍难入行。记者曾到昌平区一家小型养猪户暗访。车还没停稳，听到声响的几条狼狗就冲了出来，围着汽车吼叫。记者隔着车窗大声喊人，一位中年妇女直勾勾地盯着记者走了出来。“请问您这卖油吗？我们收油。”记者说。“你们是哪儿的？”中年妇女一直不肯正面回答问题，只是不断地用狐疑的眼光往记者的车里张望。记者赶紧说出几个圈里人的名字，她的疑虑才有所降低。即使是熟人介绍，初次见面时，对方也是高度警觉。

暴力色彩浓厚。记者采访初期，对行规了解不多，贸然进了炼制土作坊，询问是否有油卖。突然，几个光着膀子。胳膊上、胸脯上布满文身的彪形大汉从里屋冲出，呵斥记者，“这里没什么油！赶紧走！”

在一次与“地沟油”加工窝点的接头人交谈时，对方威胁说：“我黑道白道都有人，你要是敢跟我玩花样，你就等着挨手段吧！”类似这样的各种威胁、各种试探，记者在采访中多次遇到。

具有一定的组织性。这种违规生意没有法律保护，想生存下来，做大做强，除了拼价格外，最重要的还是要有人，壮大自身实力。这些人慢慢形成了“势力”，有了“老大”。北京一家地下灌装厂的负责人被圈内人称为“老大”，只要说出他的名字，立刻就会得到对方的礼遇。

一笔监管糊涂账

记者暗访的几家规模化“地沟油”加工窝点都自称三证齐全，走到哪都不怕查。

北京市市政市容管理委员会：目前，北京的餐厨垃圾处理还是处于一个无序的状态，尚未形成统一规范的收集、运输、处理体系。对违规清运单位的处罚权在城市管理综合行政执法局。

北京市城市管理综合行政执法局：没有对餐厨垃圾违规排放的执法权，近年来也没有相关执法记录。

北京市工商局：我们只负责进入商场、超市、批发农贸市场等区域的食用油检查，一般通过索票、索据的检查办法，了解厂家、价格等信息，至于卖的是不是“地沟油”需由质检部门判断。

北京市质量技术监督局：我们基本依靠市民投诉、举报以及各区县和街道的主管食品安全的工作人员的产品抽检发现问题。近两年来，质监局未收到过“地沟油”的相关投诉。

仅仅是监管不力，还不足以让“地沟油”窝点肆无忌惮。这些生存发展了十几年的“窝点”与监管部门背后的关系令人生疑。河北南和县的一家“地沟油”生产窝点负责人明确地说：“在河北你放心，什么事咱都能摆平。这么多年了，咱也不怕查。”天津某“地沟油”加工窝点负责人也说：“没关系、没有背景是绝对不敢炼油的。”

新华社“新华视点”记者



泉州名小吃 添加硼砂

泉州的牛肉小吃，有非常悠久的历史，最出名的便是牛肉羹。但是，最近一位黄先生爆料说，不少牛肉店里卖的牛肉羹，都有国家明令禁止添加的工业原料：硼砂。这到底是怎么回事呢？

黄先生是常年在上海生活的泉州人。今年初曾经一度打算在上海开一家泉州的小吃店，把牛肉羹等泉州名小吃引入上海。于是黄先生就回到泉州学做牛肉羹，前前后后拜过好几个师傅，这些师傅都是在本地的一些知名牛肉店做了好多年的厨师。这时候黄先生才从师傅们的嘴里知道，泉州牛肉羹脆口好吃的秘诀，就是要放硼砂。

黄先生说，通常10斤牛肉会放二调羹到三调羹的硼砂，因为硼砂放越多，你要它发酵一天，吃起来口感会更脆更顺口。一调羹的硼砂大概是15克左右，按照师傅提供的配方，十公斤牛肚里就要添加30到45克的硼砂。

为证实黄先生所说的情况是否属实，记者前往泉州市区几家知名的牛肉馆买了6分样品，包括一份煮熟的牛肉羹及两份生的牛肉羹、牛肉丸、鱼丸及墨鱼羹。随后，记者将这6分样品送到泉州市一家权威检测机构，委托检测是否含有硼砂。一周后结果出来了，两份生牛肉羹含有硼砂，而这两家店在泉州都拥有许多忠实的粉丝。对于这一检测结果，泉州营养师协会高级营养师郭志清觉得并不意外。郭志清称，现在食品上，像肉丸、腐竹、面条、饺子、牛肉羹，这些都会加入一定量的硼砂去增加嚼劲和Q劲。

»名词解释

硼砂也叫粗硼砂，是一种既软又轻的无色结晶物质，对人体有毒害作用，硼砂急性中毒症状为呕吐、腹泻、红斑、循环系统障碍、休克、昏迷等，又叫硼酸症。成人摄入量达到15克即可致死，婴儿和儿童的量就更低了。因此，我国禁止在食品中添加硼砂。2009年，卫生部还将在肉类和肉制品中违法添加硼砂的行为，列为重点打击对象。

但是，由于硼砂具有增加食物韧性、脆度及改善食物保水性和保存度的功能，因此加添硼砂的食品蓬松而有弹性，不法人员常常添加到腐竹、肉丸、凉粉、面条、饺子甚至棕子里。综合



孜然被曝 掺“鸡饲料”

近日，有读者报料，称在北京顺义区顺鑫石门农产品批发市场，有商铺出售疑被染色的孜然。经营烤羊肉串生意的刘先生回忆，6月21日，他以每斤15元的价格，在顺鑫石门农产品批发市场的一店铺购买了6斤孜然。回到店里，发现烤出来的羊肉串味道不对。

“我烤了三年羊肉串，味道不对能吃出来。”刘先生说，他发觉烤出来的羊肉串“吃了牙碜”。刘先生表示，他觉得可能是新买的孜然出了问题，便决定用水洗一下。“一洗就出事了。”刘先生称，洗过孜然的水变成了浑浊的绿色，并出现白色的粉末状沉淀物。为此，他怀疑这种孜然经过了染色和加工。

记者调查发现，该店还出售另一种被掺入其他物质的孜然，比正常市场价格便宜一半。

多名业内人士表示，正规的孜然不会出现泡水变绿和白色沉淀物现象。至于这种孜然，可能是被掺入了人工合成物。这种合成物业内俗称为“料子”，由玉米、麸皮、豆粕等合成，其成分与鸡饲料极为接近。

27日下午，顺义区工商局对该店出售的孜然进行查封，并将样品送往相关部门检验。

据《新京报》

爱美、考学、军检摘眼镜 飞秒激光一“飞”：视力 1.0

在南京东南眼科医院的检查室里，来自扬州的张鹏术后第一天面对视力表，激动地对身旁的妈妈说“好清楚，飞秒激光太神奇了！我军校体检一定能过关”。如今爱美、考学、参军摘眼镜成为新潮，医院每天咨询和手术量都很大，每天不得不安排手术”东南眼科医院章一诚主任说。素有激光治疗近视眼排头兵而著称的南京东南眼科医院（江苏省三级眼科医院），为更多的近视患者受益于飞秒激光，做飞秒激光者手术费每例优惠2500元，（电话和网上预约有效）。

“飞秒”激光治近视成主流 波前相差引导下的“飞秒”更完美

飞秒激光治疗近视眼是全球迄今最先进的高科技技术！美国宇航员唯一指定手术方式。东南眼科医院在苏皖地区率先从美国引进飞秒激光设备。

飞秒激光有哪些优点呢？东南眼科医院准分子激光中心主任赵丹丹：首先是更精准，所制作的角膜瓣精准度是传统板层刀制瓣的100倍，术后视觉效果

更好。其次，个性化的波前像差技术，有效提升术后的视觉质量和夜视力，避免术后眩光发生。东南眼科医院引进的美国Intralase是北京、上海等一线城市主流引进技术，能有效融入波前像差技术，是真正的“个性化”飞秒。另外就是恢复更快，通常是术后第二天就可以上班、上学，参加体检。

一生一次手术 品牌眼科医院成首选

近视激光治疗是在眼睛上动刀，患者选择医院的时候都会非常谨慎。大多数患者不约而同地选择了南京东南眼科医院。东南眼科医院是南京地区最早成立的眼科医院，是江苏仅有两家省属三级眼科医院之一。开展近视激光治疗已经有十多年的经验，为十万余名近视眼患者恢复了满意的视力。

俗话说“金杯银杯，不如大家的口碑”，东南眼科医院靠的是技术精、服务好，在眼科同行和广大患者中间保持着很好的口碑。现在来东南眼科医院治疗的患者中，大约七成以上有亲友熟人已经在东南眼科医院治疗过，感觉满意，口耳相传，慕名而来的。暑期接待来做激光治疗近视眼患者每天都超过百例。

随着眼科医疗技术的发展，现如今单一设备或单一手术方法已经无法适应个性化治疗的需求，难以获得满意的疗效。

激光治近视——十多种方法可选择

南京东南眼科医院治疗近视的方法有13种之多，形成近视治疗完备系列，从常规激光到波前像差引导下激光手术（激光机+波前像差引导），再到全程100%无刀的飞秒激光（激光机+波前相差+飞秒激光），还有适合高龄、

高度近视患者后房镜手术，还有18岁以下非手术调控近视的角膜塑形镜，可以满足不同患者的治疗要求。张晓辉

咨询电话：025-84852213

84855554 www.njsee.com 南京苜宿园

大街 36 号

肾病、尿毒症 “五大奇方”公开

肾病和高血压、糖尿病一样，都是疑难病，治疗是一个相对漫长的过程。很多患者不再期盼一两次住院就能彻底康复，坚持保守治疗已成共识。所以各种民间秘方成了患者的追逐热点。

广西民族医药研究会为解决患者的沉重经济负担，一次性贡献了五个奇方。这五个奇方是全国著名肾病学家江荣禧教授40余年的临床经验方。早中期肾病通过调配五种组方的服用比例，即可消除水肿、蛋白尿、血尿，有效降低肌酐、尿素氮。

尿毒症患者坚持服用可避免透析或减少透析次数，防止肾脏萎缩，降低死亡率，提高生活质量。

患者可申请免费邮寄《健康肾脏》专刊。该期刊不仅说明了五大组方的搭配方法，还列举穴位外敷、按摩及药浴治疗肾病尿毒症。

专家咨询热线：025-68663360