

国内现新型地沟油：动物废料熬成

传统地沟油制作流程



原料
餐馆下水道里的油腻漂浮物
宾馆酒楼含油脂的剩饭剩菜

【相关链接】

制售地沟油最高判死刑

今年2月份,最高人民法院、最高人民检察院、公安部联合下发《关于依法严惩“地沟油”犯罪活动的通知》(以下简称《通知》),要求各级人民法院、人民检察院、公安机关依法严惩“地沟油”犯罪活动,切实保障人民群众的生命健康安全。

《通知》明确,对于利用“地沟油”生产“食用油”的,依照刑法第144条生产有毒、有害食品罪的规定追究刑事责任。《通知》强调,对于具有累犯、前科、共同犯罪的主犯、集团犯罪的首要分子等情节,以及犯罪数额巨大、情节恶劣、危害严重,群众反映强烈,给国家和人民利益造成重大损失的犯罪分子,依法严惩,罪当判处死刑的,要坚决依法判处死刑。要严格把握适用缓刑、免于刑事处罚的条件。对依法必须适用缓刑的,一般同时宣告禁止令,禁止其在缓刑考验期内从事与食品生产、销售等有关的活动。

【他山之石】

德国
根治地沟油从源头抓起,规定任何餐饮企业都必须具备厨余垃圾回收装置,不得将垃圾直接倾倒,也不得出售,由政府统一回收之后再进行处理。

优点:不但杜绝了地沟油的回流,同时还避免了厨余垃圾造成的二次污染,从环境角度讲,效果最好。

秘诀:其成功取决于德国的法制环境,企业和公民的守法意识。

日本

日本政府则在财政预算里拿出一笔费用,补贴给提炼生物柴油的企业,让他们以高于非法加工企业的收购价收购地沟油原料,收购上来的地沟油,立即加入有毒的蓖麻油,防止任何人将收购上来的油进行餐饮用油进行加工。

优点:着眼于地沟油问题的单独解决,制度成本最低。

秘诀:政府下决心投入,且制度保证了补贴落在实处。

【建议】 政府补贴规范地沟油收购

上面两种方法都根治了地沟油。对比来看,中国最现实的做法是效仿日本。因为在全国几百万家餐饮企业推广厨余垃圾收集和处理设备,暂时还不现实。但只要政府拿出一笔补贴,以高于非法加工企业的价格收购地沟油,那些危害人们生命健康的地沟油生产者,就会立即变成“好人”。勤奋地收集厨余用油,将之送到炼油厂提炼生物柴油,造福社会。每年两百万吨的地沟油产业,将立即销声匿迹。而这笔钱相对于政府花在监管方面的投入而言,一定更便宜。

核心提示

提起地沟油,一般是用饭店的泔水加工提炼出来的,这种劣质油一旦流向餐桌,对人体的危害极大。据央视《焦点访谈》报道,前不久,浙江警方破获了一起制造地沟油的案件,与以往不同的是,警方发现了一种新型的地沟油,其制作原料和方法令人触目惊心。

变质动物内脏熬油

3月21日,浙江警方在行动中发现,巨大的油锅中熬着看不清是何物的东西,同时散发出一阵阵的恶臭。这油是用什么熬制出来的?这一切都要从去年10月份说起。

浙江省金华市市公安局江南分局苏梦派出所副所长邵文忠介绍,当时他们在这一带走访时,村里的邻居举报,有一个院子总发出很臭的味道。这个发出恶臭的院子位于浙江金华市一个城乡接合部,院子的主人叫李卫坚。警方发现,院子的门口摆放着许多空油桶,难闻的味道很像熬制泔水加工地沟油的味道。

警方随即展开调查。警方以调查外来人口的名义进入院子,却发现院子里并没有泔水,只有成堆的油脂块。民警调查得知,这些不知成分的油脂

块一部分来自附近另一个油脂加工点。在那个炼制油脂块的加工点,警方发现该团伙所炼制出的油脂块,用的都是一些动物油脂。熬出的油脂块被装进桶中送出,甚至连熬制时产生的油渣,也要经过压榨,挤出剩余的油脂块,一并送走。

记者观察发现,经过初步熬制的油看上去和普通的猪油相差不多,只是略微有点黄。记者用勺子在锅中舀了一下,发现竟是屠宰场的废弃物。警方介绍,这些废弃物主要包括猪、牛、羊屠宰后,内脏的一些隔膜,以及从这些动物的皮上面刮下来的一点碎末。长时间存放导致腐败变质的一些动物内脏,同样被用于熬制这些脂肪块。经认定,这些材料熬制的,正是新发现的地沟油。

已经流往全国多地

在随后的调查中,警方发现在金华市熬制这种新型地沟油的窝点远不止这一家。还有一些遍布在城郊的个体熬油户,他们熬制的油都是由李卫坚统一收购。

按照李卫坚的说法,这些收购、加工的动物油,都是卖给化工厂生产肥皂等化工产品用的。但警方随后的新型地沟油去向调查显示,真相并非如此。警方通过李卫坚加工点门前摄像头拍下的影像发现,每天进出其加工点的车辆非常多。警方观察发现,只要有陌生人经过,加工点就会停止卸货,而生产工业油的工厂绝对不会这么警惕。

经过5个月的调查,警方查明,这些被李卫坚从各地收购而来的新型地沟油,很大一部分被销售到了安徽、上海、江苏、重庆等地的一些油脂公司,并最终进入到了食品领域。警方介绍,这些油脂主要被销往食品油加工企

业,如连云港市康润食品配料有限公司就是他的一家大客户。

经警方确认,李卫坚一伙仅在2011年1月到11月,销售这种新型地沟油的收入就达到一千多万元。从连云港市这家公司的明细分类账单上可以看到,在两个月里,他们分3次购入了40吨新型地沟油,价格分别在每吨7500元、7600元、7700元不等。经过进一步的加工,他们再将地沟油卖给更多的食品配料公司。其销售记录显示,该厂卖出的价格为每公斤12.5元,也就是每吨12500元。

整理这个利益链条就能发现,个体熬油户卖出的地沟油价格为500元/吨,李卫坚以7600元左右的价格卖出,而到了油脂公司,这些油就摇身一变,成为每吨12500元的“正常油”,中间的差价翻倍增长,和以往地沟油的销售链条相比,利润相当。

当场查获2000余吨

近几年,国家加强了对地沟油的查处力度,和餐厨废弃物的管理,尤其是开展了打四黑除四害的专项行动,极大地震慑了违法犯罪分子。但仍有一些不法分子,甚至正规油脂企业,继续顶风作案。

针对金华出现的新型地沟油。3月21日,浙江、上海、江苏、重庆、山东等6省市公安机关在公安部统一指挥下,集中对浙江金华10·21特大新型地沟油专案实施收网行动。此次行动从上游收购加工到下游销售,全环节摧毁了新型地沟油网络,查出新型地沟油加工厂、加工点13处,抓获犯罪嫌疑人39名,现场查扣新型地

沟油成品、半成品及油渣2000余吨。

公安部治安管理局副局长华敬锋表示,公安机关对地沟油的态度是明确的,对顶风作案的,坚持露头就打,严防死灰复燃,严防危害社会、严防漏网之鱼。从传统到新型,地沟油可能还在不断地变身,但只要威胁到餐桌、危害到健康,都必须被清除。这不仅仅是执法部门的事,还需要全社会拧紧阀门,企业政府消费者每一个环节都不能出现短板,企业要加强自律,执法部门要加强监管,消费者也要参与监督,既要治标也要治本,要非法牟利者无利可图,无处可遁,才能把这条黑色产业链彻底根除。

销售



通过各种渠道销往城乡接合部的农副产品交易市场

回流餐桌



新型地沟油制作流程



原料
主要由屠宰场的废弃物压榨而成,包括猪、牛、羊屠宰以后内脏的一些隔膜,以及猪皮、牛皮、羊皮上刮下的碎末,还有变质动物内脏

【背景纵深】

治理地沟油的那些难题

地沟油为何屡禁不止?新型地沟油的“问世”更对食品安全问题敲响警钟。去年9月份,公安部统一指挥浙江、山东、河南等地公安机关首次全环节破获以地沟油为原料制售食用油的重大案件,也是首次真正摸清一条“黑色产业链”,让公众震惊。至此,“地沟油”频繁见诸报端。

制作过程



在锅中粗炼好后,熬制者用大勺舀起,倒进一个过滤装置,过滤后的油便存放在桶中

检测标准和 方法均未确定

去年9月份,卫生部就曾发布消息,全力组织科研攻关研究鉴别地沟油检验方法。但是,已经征集到的5种地沟油检测方法,专家发现特异性不强。直到去年年底,卫生部向社会公开征集地沟油检测方法截止,共征集到近300种检测方法。相关负责人表示,公众提供的检测方法是否可行,还需要经过严格的专家验证。但到目前为止,地沟油仍无特效的检测技术。

而目前,国内也尚未有检测地沟油的统一标准。地沟油检测为什么这么难?有专家表示:“目前造假者已经到了相当高的水平。”前文提到的跨省大案中,警方在浙江宁海查获了大量地沟油,但送检的10个样品中,只有两个样品不合格。

剩下的油渣放到压榨机里,压榨后的油过滤后再存放到桶里

最终剩下的油渣再压榨成油渣饼

涉及多个部门成监管盲区

有业内人士还对记者表示,目前我国对地沟油的监管实际涉及多个部门,包括卫生、质量监督、工商管理、环保、市政、城管、公安等。依据现有法律法规,地沟油在生产环节属于质量监督管理部门管理;进入餐馆则由食品药品监督管理局查处,因其有吊销餐饮服务许可证权力;流通环节属工商部门管辖;餐厨垃圾回收归口市政部门。只有最后形成公共安全威胁才涉及公安部门。地沟油犯罪这一本应涉及多个环节的多头监管对象,反而实际成为监管的“盲区”。

有社会学者曾表示,治理地沟油需要各个环节和部门的真正配合与落实,标准和出台相对容易,部门的协调行动形成长效机制才是根本。权力过分集中固然是个问题,但是过分分散也容易导致互相推诿扯皮,如何避免最终形成监管“真空”才是关键。

(综合《新京报》、《新快报》、新华网、中新网等)