

力保95%地沟油不会流向餐桌

权威专家何东平:地沟油猛于三聚氰胺,检测新标准年内出台



何东平教授

一篇“全国200万~300万吨地沟油流入餐饮行业”的相关报道使得核心当事人——武汉工业学院教授何东平站在风口浪尖。何东平教授4月28日在长沙出席湖南油脂产业发展研讨会,他说:“地沟油的问题远比三聚氰胺更严重,只是没有吃出严重的问题而已。”他透露,目前最大的问题是检测标准和技术跟不上,不过调和油的检测新标准最快将在年内出台。“新标准和技术可以保证至少95%以上的地沟油不会流入餐桌。”

»关于检测

标准还是10多年前的

记者:有评论认为,地沟油目前很难检测出来,您是制定标准的人,这是不是意味着标准滞后?

何东平:标准确实滞后,但这并不意味着地沟油检测不出来。和压榨油相比,地沟油含有大量的氯化钠,也就是盐,不管怎么炼,盐无法避免,所以从检测油里面的含盐量就可以判断这油是否属于地沟油。你也许会

说他可以通过水洗等技术工艺,稀释盐的浓度,但这样他的成本就增加了,而且不是一倍两倍地增加,这样他做地沟油就没那么大的利润,在现实中不法商贩大多是不愿意这样做的。

真正的难度在于勾兑油,不法商贩将地沟油掺到菜籽油或者茶籽油、花生油等其他油品里,这个很难检测,因为现在新标准还没有出来,按照现行

标准,也就是1999年制定的标准,不法商贩这样做很难找出漏洞,所以这一点是存在风险的——毕竟没有谁大胆到直接卖地沟油,他们大部分会用勾兑的方式处理。

我们目前正在加快这方面的标准修订,前不久我们在江西召开了一个内部会议,新标准我们已经拿出一个草稿,有望在1~2年内出台。

»根本出路

餐厨垃圾综合回收

记者:此前有专家说,地沟油本身对人体并无多大害处,所以有很多资本巨头投资餐厨垃圾再利用,但是有些从事这项工作的企业却陷入困境,您认为该如何解决这个问题?

何东平:不能说地沟油对人体没有危害,由于人每天摄入的油量相对较少,偶尔吃吃确实难以发现问题,但是长期食用肯定有问题,它集中爆发所带来的危害甚至比三聚氰胺还严重,只是现在没有爆发出来而已。经过初步处理的地沟油中含有黄曲霉素、各种病菌、重金属等毒害物质,不过经过精度提纯处理的地沟油,这些毒害物质从理论上说是可以过滤的,但这并不意味着地沟油就能食用——这是一个道德问题,餐厨垃圾再提纯的东西即使没有危害,可能也没有谁愿意食用。

但是对于目前日益增多的餐厨垃圾,怎么处理?一个解决办法是工业化利用。我的一项研究显示,每100吨餐厨垃圾可生产出3吨左右的生物柴油、5000立方米沼气和70吨液体肥料。目前,武汉市对我们的研究非常支持,也表态将由政府出资建设餐厨垃圾综合处理厂,这样也可以从一定程度上封堵地沟油小作坊的生存空间。 据《潇湘晨报》

新标准可检测到5%的精度

记者:新标准出来后,是不是意味着地沟油可以完全杜绝呢?

何东平:也不可能那么理想,但是我们至少可以做到95%以上的地沟油不会流入餐桌,要做到100%是我们油脂行业的奥林匹克难题,目前的技术还难以做到。

用专业的术语来讲,我们做的这个新标准主要是油品真实性检测。举个例子,花生油价格高过大豆油,即使是花生调和油

价格也高过大豆油,所以很多企业都愿意生产调和油。那么花生调和油中花生油要占到多大比例,豆油要占到多大比例,新标准将给出具体的数据要求。

事实上,调和油里面掺入地沟油的情况也是存在的,但是我们不叫它调和油,而是勾兑油。新技术可以检测到5%的精度,也就是说勾兑油中的地沟油含量超过5%,都能检测出来。

或许你会说,5%也无法容

忍,但是它人体的危害已经降低到很小了。当然,我们绝不会就此止步,但是这项工作是一个系统工程,需要企业的支持,也需要消费者自身支持。

我注意到,有些城市已经将散装油退市,这是一个很好的趋势,年内也会出台散装油标识标签的强制标准《散装食用油标识方法》,那么从理论上说,地沟油通过散装油进入市场的主渠道将不再存在。

AUX
健康空调奥克斯

热烈祝贺奥克斯销售突破200亿!

有史以来仅此一次

万人抢购奥克斯



买空调请认准1级能效,1级能效空调行业标底价

超值惊喜

1级节能空调行业惊爆价

超值礼品



送液晶电视

送蓝牙手机



高清摄像
时尚MP3
超长待机

买套餐送液晶电视,买单套送蓝牙手机(限指定机型)

超长服务

购买奥克斯空调,享受
整机在原6年免费包修
的基础上,延长4年免
费包修,终身免检。



最终解释权归宁波奥克斯空调公司所有,活动机型详见店内海报