

近日有媒体报道,为了使油条更具卖相,南方某城市有商户往油条里添加洗衣粉,本报实验后发现——

洗衣粉油条:不好看,不好闻,不现实

实验新闻



发酵好的面,从左到右依次是:只添加碱盐的面、添加碱盐和洗衣粉的面、只添加洗衣粉的面。



厨师在制作油条。



炸好的油条,从左到右依次是:只添加碱盐的油条、添加碱盐和洗衣粉的油条、只添加洗衣粉的油条。

核心提示

□见习记者 赵佳文/图

近日,有媒体称南方某城市惊现洗衣粉油条,有商户在发酵面粉时添加洗衣粉,这样炸出来的油条金黄香脆,外观、口感都比普通油条要好。洗衣粉真的可以用来发面吗?添加洗衣粉的油条“长得”更漂亮吗?记者和市第一职业中专高级中餐烹调师尚彬、彭永虎一起,现场制作洗衣粉油条。实验结果显示,添加洗衣粉的油条出锅后基本未膨胀,面相远不如普通油条好看,而且还有洗衣粉味。

实验初期 洗衣粉发的面看起来不错

9日,在市第一职业中专,高级中餐烹调师尚彬进行了洗衣粉油条的现场实验。

实验时间:12月9日13时

实验地点:市第一职业中专烹饪实训楼

实验原料:面粉、水、碱盐、食用油、洗衣粉

实验对象:只添加碱盐的油条(市场上的普通油条)、同时添加碱盐和洗衣粉的油条、只添加洗衣粉的油条

尚彬按照碱、盐1:1:2的比例调好10克碱盐,再与230克面粉、160克水相混合,经过反复揉搓,刷上食用油,普通油条的原料准备完毕。随后尚彬又按照同样的比例将10克碱盐和4克洗衣粉加入同重量的面粉和水中,又将10克洗衣粉也加入同重量的面粉和水中,揉搓、刷油后,其他两种油条原料也准备好了。在制作过程中,有明显的洗衣粉味冒出。14时50分许,含有三种原料的面团发酵完毕。仅从外观来看,只添加洗衣粉的面团“长相”最俊俏,表面光滑且有光泽;只添加碱盐的面团“长相”中等;二者都添加的面团“长相”最一般,表面有很多像是用牙签扎的小孔。用手按时,只添加洗衣粉的面团弹性最好,最筋道;只添加碱盐的面团弹性适中,用手指按个“坑”后,许久才反弹回来;二者都添加的面团基本没有弹性,一按一个“坑”。

“从面团表象上来看,只添加洗衣粉的最好。”尚彬说。

实验结果

面相不咋地,还有一股味

将三种油条切出横截面后装盘,只添加碱盐的油条和平时见到的油条外形相似,膨胀均匀且形状较直,横截面处有许多大窟窿;添加碱盐和洗衣粉的油条放入盘中后显得很碎,形状弯曲,粗细不一,横截面处窟窿呈扁状;只添加洗衣粉的油条没有丝毫膨胀,手感很硬,横截面处没有窟窿。

将三种油条放到鼻前,两种添加了洗衣粉的油条除了能闻到油炸后轻微的焦糊味外,洗衣粉的味道也非常明显。

实验结果一目了然,三种油条在色泽上相差无几,两种添加了洗衣粉的油条在外形和味道方面,与普通油条差得很远。

“油条‘长’成这样,味道又那么大,会有人愿意买吗?”彭永虎说。

随机采访

虽有听说,但难以相信

自11月下旬到现在,有关洗衣粉油条的说法在坊间大量流传。对于油条里添加洗衣粉一事,记者随机采访了几位市民和经营油条生意的商户。多数市民表示,以前听说过油条里添加洗衣粉一事,“七八年前就听说过往油条里添加洗衣粉,能让油条膨胀得更大,但也只是听说,没见过。”住在涧西区牡丹新村小区的秦女士说。

记者采访多个小区油条商户时,他们均表示发面用的是泡打粉或食用明矾,不会加洗衣粉。“加洗衣粉还咋吃啊?”瀛洲新村小区一名卖油条的商户说。景华路附近某豆浆店的店长说,他并未听说过油条里添加洗衣粉一事,更不会去做。

实验过程 只加洗衣粉 炸得最干瘪

炸油条由该校高级中餐烹调师彭永虎操作。

彭永虎将三个面团反复揉搓后擀面、切条,发现添加了碱盐和洗衣粉的面团不仅弹性不好,而且手感很糟,不易拉伸,所切的六条面中,有五条都出现了断裂;只添加洗衣粉的面团手感很好,弹性大且易塑形;只添加碱盐的面团手感、弹性均适中。

彭永虎将两条面抹油后叠放在一起,用筷子在叠放的面面上压出一道印痕并稍微拉长,待锅里的油热后,将长条状的面缓缓放进油锅中,面的周围顿时泛出油花来。

只添加碱盐的面刚放入油锅中就开始慢慢膨胀,且油条“全身”均匀,1分钟后,当油条呈现金黄色时捞出,“长得”和平时小区早点摊上卖油条一样。

添加了碱盐和洗衣粉的油条入锅后缓慢膨胀,但程度不均,油条两头膨胀较大,中间部分基本没有膨胀;炸的过程中,油条还出现了断裂。

只添加洗衣粉的油条放入油锅后,迅速沉底,直到炸成金黄色时也未浮上来;整个油炸过程中,油条也并未出现任何膨胀,出锅后显得很干瘪。“没法炸,就是一团‘死面’。”彭永虎看到此景直摇头。

实验结论

洗衣粉油条不现实

经过实验可知,加了洗衣粉的油条“长相”丑,那么为何会将油条与洗衣粉牵扯到一起?

河南科技大学食品与生物工程学院副教授易军鹏表示,洗衣粉中的表面活性剂成分能够起泡,因此,它可以起到蓬松作用;油条中的泡打粉、食用明矾等物质属于膨松剂的一种,加工油条过程中会产生气体,使油条膨胀。因此,从理论上说,洗衣粉的部分成分可以起到膨松剂的作用,这可能就是将油条和洗衣粉掺和到一起的原因。但在油条中加入洗衣粉是否能使油条卖相好,则另当别论。

另据了解,普通的膨松剂每500克才三四元,比洗衣粉便宜,用洗衣粉替代膨松剂显得没有必要。

物流专栏

刊登热线: 63232112 63232113 63232133

洛阳市瑞雷汽车运输有限公司
洛阳专线
往返常州无锡
承接:常州、无锡、溧阳、金坛、江阴、常熟、杨中、丹阳、宜兴。
63611383 13598171827

洛阳泰州、兴化、海安姜堰
63761665
13592017345

货老张货运部全
运13938810693

洛阳天天往返淄博
13346993228 15065853229

洛阳天天往返广州
18637935801 18637918258

洛五洲货运上海
15837999911 63610323

上海一运洛沪
65380381
13938813182

全国货运
13703880653

洛阳 整车零担 武汉
洛阳 62695170 武汉 15102798420

西南四川重庆贵州云南专线
15538561573

河北往返专线
15537930901 63716398

全利群货运部
全国 13613797589

洛阳 安华物流 广东
13938832916 60858800

上海 为车找货 为车找货
18637996888 65871290

洛阳社区 洛阳人的网上家园

注册人数超过30万 日均页面点击量超过6万

时事 文学 休闲 BBS 教育 户外 娱乐

BBS 139.COM.CN