

今日济南

96706

烧饼店遭火劫追踪>>

喷香烧饼，是用“机油”烤熟的

烤烧饼的炉子分机油炉、燃气炉、电炉三种，其中那天着火的机油炉隐患最大

文/片 本报记者 刘志浩 实习生 滕萱

22日本报C13版报道了高新区庄科村烧饼店夫妇被大火烧伤一事。近日，本报记者再次来到庄科村调查发现，烧饼炉中的机油基本可以确定为火灾元凶，而此类使用机油的烧饼炉隐患大，在济南市市区及郊区仍有不少。



○烧饼烤制：不少烧饼店改用燃气炉

据了解，烧饼店师傅一般将使用机油的烤炉，称为“机油炉”。

刘师傅坦言，他也知道机油炉隐患大，但总觉得，“换炉子太费钱，而且只要生炉子时好好看着，就不会有事。”

不过，有人不这样认为。

“以前我也用过那个（机油炉），后来出事了，就不敢再用。”在大明湖小区，做烧饼买卖的吴昌师傅告诉记者，大约五六年前，他做烧饼，用的就是机油烤炉。

吴师傅回忆，有一次他也是炉子着的时候睡觉，

导致炉子里的机油喷出，引发了火灾。

“还好我的烤炉在屋外面，只是喷出的油在炉子上着了。”吴师傅有些后怕地说，“要是炉子摆在屋里，肯定跟他们（指被烧伤的韩氏夫妻）一样，跑不了。”

吴师傅知道，机油炉隐患比较大，而他做莱芜烧饼的老乡时不时有人因此被烧伤，因此自那以后，吴师傅就换了炉子，“不敢再用机油炉，改烧气了。”吴师傅的一些老乡也逐渐改用燃气炉和电炉。

吴师傅告诉记者，天然气的烤烧饼炉子省心、环保，最重要的是，“安全！”

同行揭秘：烧饼并非炭火直接烤熟

22日早上9点多，记者再次来到现场，在距离起火烧饼店南200米处，记者遇到了在此同样开烧饼店的刘师傅。

“怎么着的火？机油漏出来引着的呗！”刘师傅很肯定地说，并指了指他家烧饼烤炉：“油漏出来就流到那个桶里。”

刘师傅告诉记者，事发韩家店里的烧饼炉，跟自己家的一样，都是下面烧煤，中间烤烧饼，最上面是一个铁烙板。

在烤炉中间有一根竖着的管子，竖管子顶上连着一根横管子，横管子尽头开着口，挂着一个小桶——就是刘师傅所说的收“漏油”的桶。

竖管子右边，有一根盖着盖子的几厘米长的小管，“就是从这里倒油进去的。”刘师傅说。

刘师傅介绍，他开始烤烧饼时一次性倒进去约80斤机油，然后在缺少的时候再加。

那么，倒进炉子里的机油，是做

什么用的呢？

刘师傅给记者打了个比方，“油进到炉子里，并不是为了燃烧，而是保温。”

他说，这些油会存在炉子下面的一些隔开的密闭槽中，下面炭火着起来的时候，就会直接给密闭槽里的油加温，而后，通过高温的油来烤烧饼，“烧饼不是直接用火烤。”刘师傅说，用油烤制时，温度相对容易控制，因此烧饼烤得很快，“而且味道比直接用火烤的要好吃。”

起火原因：机油泄出容易引发火灾

由于装机油的密闭槽容量有限，里面机油在受热后，很容易膨胀。

“这个管子就是为透气用的，小桶是为了接下（膨胀后）漏出的油。”刘师傅告诉记者，当炉温达到300℃时，就达到了油的沸点，“那个时候油漏得最多。”

刘师傅表示，他曾经到韩家店里看过，“炉子基本一样，只不过我的比他的多个温度计，而且更节

能。”刘师傅指着“漏油”竖管左侧一个沾满灰尘的温度计告诉记者，温度计的作用，就是控制炉温，“别让它太高了。”

刘师傅推测，出事的韩家烧饼店的炉子里面的油一受热，就开始从漏油管排出来，而夫妻俩当时并未在炉子边一直看着，导致油温不断上升，达到沸点后，开始剧烈“往外喷”。

记者在韩家烧饼店炉子边看到

一些烧成炭的木头，“收油桶”则掉落在地上，“色拉油放在管子下边很近的地方。”失火烧饼店南边手机店店主曾这样说。

“估计是喷出的油把周围易燃的东西引着的。”刘师傅说。而当天最早目击的摊贩贾师傅，也曾证实烟和火是从“南边窗户冒出来的”。

“这阵子太累，他们肯定是睡过了头，忘了准时看炉子，才烧起来的。”刘师傅叹口气。

○市场调查：

省城目前还有不少机油烤炉

那么，济南烧饼市场，炉子的使用情况怎样？记者进行了调查。

在棋盘街一家“莱芜烧饼”店，记者看到炉子上方没有接油的管子和小桶。

“早就不用机油的啦，现在用气和电。”店主告诉记者，他们店主要靠燃气燃烧及电力产生足够温度，烤制烧饼。

经九路农贸市场附近另一家烧饼店使用的也是“燃气炉子”。

但同样位于经九路南附近的另一家烧饼店，记者看到，炉子上

竖着的一根粗管子尽头，挂着一个小桶。

一位打烧饼的店员告诉记者，炉子里会加油，但具体加的什么油，他表示“老板知道，我不知道。”

记者注意到，这家小店里面很拥挤，前面摆着烧饼炉子，后面就放着一张床，还有一些生活用品，万一发生火灾非常危险。

而在科技街附近一处烧饼店，当记者问及炉子上挂的桶作用时，店员随口说：“排气用

的。”而记者知道，这是“机油炉”。

最后粗略统计，包括庄科村刘师傅的店在内，记者一共走访了7家烧饼店，其中有3家使用了“机油炉”，而且这些店面大多很狭小，店员生活其中，存在较大消防隐患。

除了可能出现的漏油引发火灾外，“机油炉用时间长了，里面的油就会结成渣，要是清理不及时，很容易爆炸。”吴昌师傅这样告诉记者。

齐鲁晚报

融入社会实践
积累心灵财富

齐鲁雏鹰工程报纸营销大赛
招募“售报童”

主办：齐鲁晚报·大众报业（集团）发行有限公司
协办：山东百脉泉矿泉水有限公司

你心中的孩子学会了礼貌与别人交往，并收获感恩劳动的快乐与快乐吗？由山东省教育厅、济南市教育局、齐鲁晚报联合发起的“齐鲁雏鹰工程”为济南市广大中小学生量身打造了暑期实践系列活动——齐鲁雏鹰工程报纸营销大赛，该活动现面向全市各城区小学、初中一年级至五年级学生招募“售报童”。比赛大目的就是让一小学四年级学生卖报的机会，走入社会实践，锻炼沟通协调能力，并在此次活动中感受家庭的不易，理解父母的辛苦。

“齐鲁雏鹰工程报纸营销大赛”报名对象面向济南市城区内小学一年级至初中二年级的学生。报名采取自愿报名方式，报名者须具备以下条件：

1. 学生家庭住址需在济南市城区；
2. 学生家长需为齐鲁晚报订户（已经订报的，需提供订报收据；未订报者可拨打85196361、85196275联系订报并报名）；
3. 现场报名确认时无家长到场，并提供户口本、身份证等证件，确保学生参加此次活动已完全取得监护人的同意及支持。

参与学生的卖报收入归参赛学生所有，并根据个人意愿通过济南市慈善总会进行捐赠。济南市慈善总会将为参赛学生颁发证书。活动结束后将统计每位学生卖报数量，并公布销售冠军榜。

报名咨询热线：0531-85196275 85196361