

# 回收理发店头发做酱油?

## 专家表示这种情况几乎不可能

“理发店里剪下来的头发,竟被用来做酱油!”日前,一则令人“吓尿”的消息在新浪微博上流传。但上海海洋大学教授王锡昌向记者表示,根据他的分析,这种情况几乎不会发生,广大读者不用担心。

### 微博传闻

日前,“News上海”一条微博称,张女士在理发店做头发时,听到店里伙计说,顾客剪下来的头发可以收去做酱油。“做酱油?!我差点吓尿了。”张女士心里直犯嘀咕:用头发做酱油,这也太恶心了吧。但店员说,头发里有蛋白质成分,可以分解成氨基酸,做酱油。“头发多脏,染过烫过焗过,还五颜六色的,伤不起啊!”

之后微博上又有人表示,“头发

加工酱油,的确有这样的说法,不过我也只是听说,没有亲眼见过。”

### 记者调查

平时美发店里的头发去了哪里?昨天,记者拨打多家美发店电话,作了一番小小的调查。

位于南京西路上的南京美发店员工吴女士告诉记者,一般客人剪下来的头发,都是扔垃圾桶处理的。“但也有一些品质好的长发,有时会有人上门来收。”对方回收时,扎成粗辫子那样的一小捆,也就几元钱。记者问她是否知道头发做酱油的说法?她表示惊讶:“不会吧,我以为是收去做假发的。”

永琪美容美发博山东路二店也遇到过有人上门收头发。

### 专家说法

头发真的可以做酱油吗?记者致电上海海洋大学,食品学院院长王锡昌教授表示,从理论和技术上讲,毛发可降解为蛋白质和游离氨基酸,确实可以制造出“头发酱油”,但他认为,这种情况不太可能发生。

王院长表示,酱油的制作是利用发酵,水解大豆中的蛋白质,产生游离氨基酸。根据这个原理,各种蛋白质含量丰富的原料都可以用来制作酱油。头发、毛皮甚至皮鞋等都有蛋白质成分,通过降解,都可以将蛋白质水解为游离氨基酸。

但他认为,头发不太可能替代大豆。原因是:1. 现在资源并不缺乏,大豆供应丰富,完全没有必要寻找头发“补给”;2. 通过大豆水解

蛋白质产生的氨基酸,有许多氨基酸具有风味,如产生鲜味的谷氨酸,产生甜味的丙氨酸等,这就是人们觉得味道鲜美的原因,而头发即使降解出游离氨基酸,却是没有“风味”的;3. 从成本考虑,使用头发不见得有优势。

他表示,头发做酱油为国家明令禁止,它不能提供人体需要的全价、优质蛋白质,经染烫焗后的头发还可能重金属超标。“微博中谈及的现象有是有,但极个别,且存在于许多年前,都是一些不法小厂家所为;蛋白质缺乏年代,头发也有用于饲料添加剂;现在食品安全严格管理,这种可能性几乎已不存在。”“如果说头发的利用,多数还是用于制作毛笔、假发等。”王院长表示读者不用担心。 本报记者 陈浩

**征集令**  
看晚报 报好料 有礼到

报料平台: **962288**  
新浪微博@新民晚报社会新闻  
新民网上海滩微博

社会新闻线索全城热搜  
蒙牛纯甄酸奶倾情送出  
每天三箱酸奶 等您收获幸运

## 厢式货车撞恒丰路桥

### 此桥段交通事故频发

本报讯 (实习生 丁枫 记者 陈浩)今天上午7时45分许,恒丰路810号附近,一辆物流厢式货车不慎撞在了恒丰路桥桥墩上,后车厢严重变形,货物散落一地,所幸没有人员伤亡。

报料人戴先生说,他经过现场时,事故已经发生,重达至少5吨的物流厢式货车,从侧面与恒丰路桥桥墩的延伸段发生严重碰撞,车厢如火柴盒般被挤压成了菱形,尾门变形损毁,大大小小的纸箱散落一地。据悉,事故原因初步估计是大货车行驶时侧面离桥墩过近造成的。物流公司的五六名工人惊魂稍定后,正在清理散落的货物。

戴先生告诉记者,恒丰路810号附近的恒丰路桥段是交通事故频发地带,仅桥墩上的撞击痕迹就有十几处,这一次是最严重的一次。

## “世纪汇”工地又起火

### 2个月内第二次火灾

本报讯 (记者 陈浩)今天上午9时许,世纪大道潍坊路“世纪汇广场”在建工地一处工棚突然起火。记者了解到,这是2个月内“世纪汇”第二次发生火灾。

今天上午,“大房子”里的甜小雯”等网友陆续在微博上发布,世纪大道潍坊路发生火灾。从图片可以看出,起火的是一排约3楼的彩钢板结构简易房,烈火从简易房内向外扑腾,浓烟升得很高,旁边是一幢已经主体结构建好、封顶的高楼。由于挨得近,浓烟随着风向不断“灌”入四处漏空的在建高楼。

记者了解到,火灾发生于上午8时55分许,是“世纪汇广场”在建工地。起火的是用彩钢板搭建的民工宿舍3楼,楼层面积约250平方米,过火面积约100平方米。由于扑救及时,火势在10分钟之内即被控制,没有人员伤亡。

这是2个月内“世纪汇”第二次发生火灾。11月16日,“世纪汇广场”大楼楼顶部分突发火灾,大火持续半个多小时。

### 热线专递 >>>

## 【私家车乱停放】

昨晚11时40分:读者王先生来电反映,宝山区铁通路近铁山路处停满私家车,严重堵塞交通,却无人管理。 屠仕超 整理

## 【人行道之乱】



## 武宁路 鱼贩子“现杀现卖”

本报讯 (记者 陈浩)昨天,读者罗小姐向本报反映,武宁路1902弄附近,一名鱼贩子不仅将地摊摆在人行道上做起“活杀鲜鱼”生意,货车也停在一旁,为何没人管?

罗小姐每天早上要到武宁路真北路乘坐公交62路上班。就在离车站十多米远的地方,有一个鱼贩子每天堂而皇之的做起了“活杀鱼”的生意。昨天上午,记者看到,这里人行

道上放着四五只塑料盆,里面都是两三公斤重的活鱼。地摊上还铺着一张塑料布,上面堆着剖下的鱼鳞、鱼肚肠,一股血腥味(见左图 陈浩摄)。

罗小姐告诉记者,这个鱼摊摆在这儿已有不少时间了。附近是海棠苑小区,而且该处公交车站,乘客比较多,估计鱼贩子看中了这里的“黄金地段”,才“安营扎寨”做起了活杀鱼生意,希望有人管一管。



## 金沙江路 机动车“鸠占鹊巢”

本报讯 (记者 陈浩)近日,网友“牧童晨曲”向本报反映,金沙江路近中江路一段马路的人行道名存实亡,每天停满横七竖八的机动车,有时甚至连旁边的非机动车道也被“鸠占鹊巢”。

昨天中午,记者在现场看到,从金沙江路971号至995号这段约150米的人行道上,停了20多辆轿车,其中几辆车霸气地“横

卧”,甚至还有车“嵌停”在梧桐树之间(见右图 陈浩摄),路人只能勉强借非机动车道侧身而行。

金沙江路971号马路旁是上海通用汽车售后服务中心和华江加油站。工作人员都表示,他们对这种乱停车现象“没有办法”。“有的人修好车,加好油,把车子往人行道上一停,就到马路对面吃饭了,我们怎么管?”

## 全车乘客:马上开车送医院

本报讯 (记者 屠仕超)前天下午5时许,一辆新川专线公交车上发生感人一幕:一名女乘客因缺氧突然晕倒在车厢内,危急时刻,驾驶员征得全车乘客同意后,立刻开车将晕倒的女乘客送往医院。由于送医及时,女乘客转危为安。

据公交车监控画面显示,当时,新川专线公交车刚驶出三桥站点不远,车厢内站满了乘客。由于车厢空气流通不畅,一名女乘客突然晕倒在车厢内。“有人晕倒啦!快停车!”乘客们惊呼起来。

发现情况后,售票员苗师傅立即扶起女乘客,并叫司机停车,同时打开公交车后门通风。“不要管我们了,赶紧开去医院吧!”乘客们七嘴八舌说道,大家一致同意,将公交车开往距离最近的华山医院金桥分院。因送医及时,女乘客转危为安。女乘客事后感激万分:“多亏了他们,小小的车厢,使我在这个寒冬里感受到浓浓暖意!”

**加拿大 温哥华投资创业移民 20万加币起**  
18-35周岁 赴加职业培训工作 移民直通车

021-32270107 32270424  
24H咨询热线:18916200107

加拿大 → 2014移民新政公布  
配额有史以来最多  
→ 联邦、省提名等投资创业移民  
全面火热招募中

澳洲 → 创业投资类 中小企业主、高管  
手续费10余万人民币  
→ 技术移民 计算机、会计、机械等  
192个职业。符合条件,可全家获绿卡

美国 → EB-5 符合条件,全家绿卡  
50万美金,5年返还

特快办理 → 欧洲各国购房移民

具体事宜面谈  
www.chan-yond.com  
上海申宏因私出入境服务有限公司 公司地址:上海市江宁路777号11楼 垂询热线(咨询时间,周一至周日 全天)

**中国福利彩票**  
“七乐彩”全国开奖公告第2013152期

一、本期销售额为10654434元  
二、中奖号码:  
基本号码 特别号码  
06 14 01 11 04 16 24 03

三、中奖结果:  
奖项 中奖注数 每注金额  
一等奖 8 212037元  
二等奖 18 13462元  
三等奖 1063 455元

四等奖 1151 200元  
五等奖 25407 50元  
六等奖 19520 10元  
七等奖 220328 5元

四、奖池资金累计金额0元。  
中国福利彩票发行管理中心

**“天天彩选3”、“天天彩选4”开奖公告**  
开奖日期 2013年12月27日  
◆天天彩(选3)  
销售期号第1846期(全国3D第2013354期)

中奖号码 0 2 4  
中奖情况  
类型 中奖注数 每注奖额  
直选 135 1040元  
组选3 0 346元  
组选6 553 172元

本期投注总额 934462元。  
本期加奖金额 8718元。  
◆天天彩(选4)  
销售期号 第2013354期  
奖 等 中奖号码

一等奖 2647  
二等奖 9540  
三等奖 8913  
四等奖 2023 4491 0459 9831 4614  
4706 3949 6672  
五等奖 3209 0806 9306 3695 8589  
0042 8992 0581 3607 2342  
本期投注总额 167248元。  
本期中奖总额 35272元。  
各投注中奖注数

投法(奖等) 直选 组选24 组选12 组选6 组选4  
投1(一等奖) 0 76 0 0 0  
投3(一等奖) 0 2 0 0 0  
投3(二等奖) 0 1 0 0 0  
投3(三等奖) 0 6 0 0 0  
全投(一等奖) 0 1 0 0 0  
全投(二等奖) 0 27 0 0 0  
全投(三等奖) 0 9 0 0 0  
全投(四等奖) 0 36 29 0 0  
全投(五等奖) 0 17 12 0 0  
上海市福利彩票发行中心