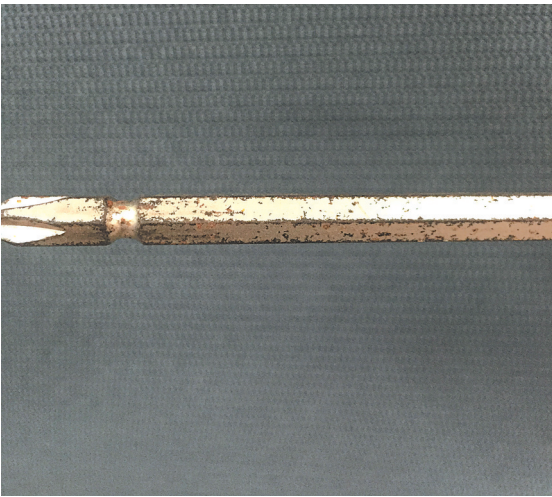


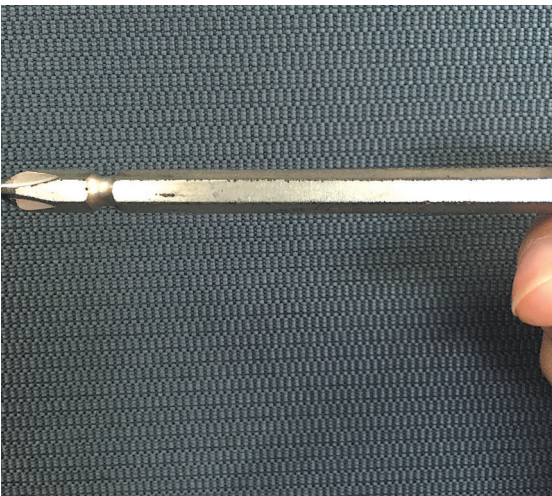
网传可乐牛奶混喝形成胃结石,能去除铁锈

关于可乐的那些传言,靠谱吗?

炎炎夏日,很多市民都喜欢喝上一瓶可乐,消暑解渴。但近日,网上流传喝可乐会引起胃结石的说法。记者上网一搜,网上关于可乐的传言还真不少,除锈、去污、止痛……还真是“无所不能”,那么,网上的这些传言靠不靠谱呢?记者通过几个小实验,来进行验证。



实验前的铁钉锈迹斑斑



实验后的铁钉焕然一新

实验一 :可乐=除锈剂? 这个靠谱

网上传言 :可乐可以除铁锈。

实验 :记者找来一枚生锈的铁钉,将它浸泡在可乐瓶中,盖上盖子。刚把铁钉放进去,铁钉附近的可乐就不停地向外冒气泡。18个小时后,记者将铁钉拿出来,刚用手抓住铁钉就发现有铁锈粘在手上。用纸巾轻轻一擦,便有很多铁锈擦下来。

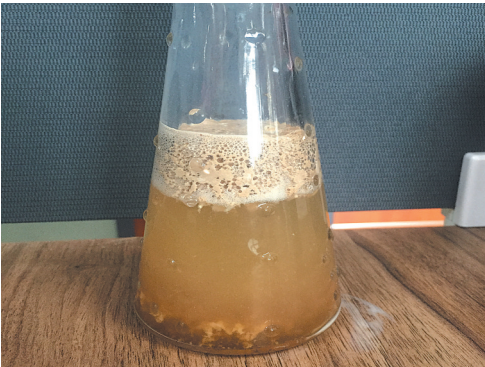
解读 :桥下初中的科学老师朱伟慧解释说,铁锈的主要成分是氧化铁,在酸性溶液中会改变溶解度,夹杂柠檬酸等物质的可乐属于酸性物质。氧化铁溶解后,铁器表面的锈迹会减少。可乐是碳酸型饮料,其主要成分包括碳酸水、柠檬酸等酸性物质。铁锈遇到碳酸、柠檬酸、磷酸以及食醋等酸性物质,都会发生化学反应。“氧化铁遇酸性液体被溶解掉,这就是可乐可以除锈的原因。但可乐对银、金等金属无效。



将牛奶倒入装有可乐的瓶中



混合液体立马发生了反应



静置一段时间后,瓶底出现了絮状物

实验二 :可乐+牛奶=胃结石? 不靠谱

网上传言 :可乐和牛奶混在一起,过一段时间会出现许多结石状的沉淀物,所以可乐和牛奶一起喝会导致胃结石。

实验 :记者将牛奶倒入装有可乐的瓶中,瞬间产生了大量气泡,同时产生了许多絮状物,看上去十分像我们日常喝的咸豆浆。静止放置半个小时后,瓶中液体出现了分层,最上面浮着一层较厚的絮状物,中间是颜色很淡的棕色液体,瓶底有许多细小的咖啡色状沉淀物。

解读 :朱伟慧解释经常不吃早餐,会使胆酸含量减少,胆汁浓缩,分泌的糖蛋白过多,把胆汁中的颗粒物质凝聚在一起,就形成结石。偏爱喜欢甜食、肉食的人患肾结石风险高,因为他们的脂肪和胆固醇摄入较多,容易形成胆固醇结石。肾结石还与遗传、自身钙磷代谢等‘不可控’因素有关。熬夜、酗酒、抽烟、饮食不规律,很容易造成结石。年轻人在生活中应该格外注意。饮食中营养太好,造成人体‘内环境’改变,也是肾结石的诱因之一。

可乐是一种碳酸饮料,含有大量的二氧化碳等碳酸物质,容易与牛奶中的钙质反应形成碳酸钙,也就是实验中看到的沉淀物。这些絮状沉淀物中的钙离子没有牛奶中的钙离子那样容易被人体吸收,大部分会经新陈代谢排出体外,造成营养浪费。因此,可乐和牛奶一起并不好,但说易造成胃结石有点危言耸听。

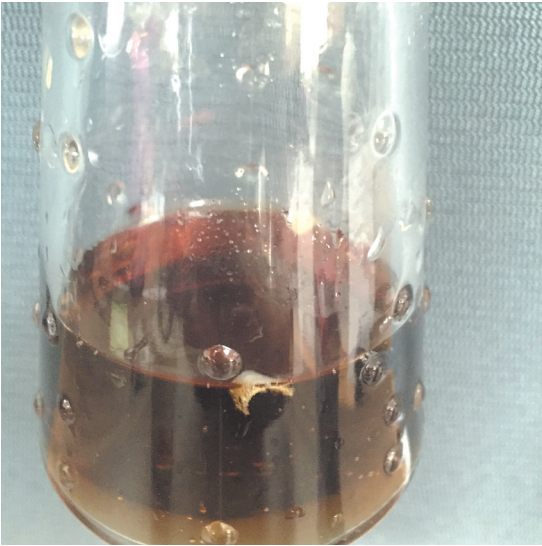
实验三 :可乐能溶化指甲? 更不靠谱

网上传言 :将指甲放入可乐中,过一段时间指甲会被溶化。

实验 :记者剪下一小截指甲,放入可乐中。为了防止可乐中的气体挥发而影响实验效果,将瓶盖拧紧。指甲与可乐相遇,指甲浮在可乐上,透过瓶子可以看到指甲表面不断冒出许多气泡,冒气泡的现象持续数个小时。

18个小时后,记者取出指甲,发现指甲还完好,基本上没有发生明显的形状变化,只是浸泡太久有点变软。

解读 :朱伟慧告诉记者,指甲的成分是蛋白质,在遇到强酸或强碱时会被腐蚀,但可乐中的碳酸无法与蛋白质发生化学反应。可乐可以溶化指甲和骨头之类的传言不可信。



指甲浸泡在可乐中,表面出现了不少气泡

生活中有关可乐的小妙招

在生活中,可乐还有很多用处。

把喝不完的可乐用来冲厕所、去除锅里的污垢等,这些做法的确是有道理的。

1.洁厕能手。倒一罐可乐到马桶里可以当清洁剂用,可乐里的‘酸’会马上起作用,有“洁厕”功能。

2.护发专家。没气的可乐是很好的护发素,把它倒在头发上,冲洗并擦干,头发会光亮许多。

3.烹饪调味品。把可乐和番茄酱 1:1 混合在一起可以做出非常美味的烧烤酱,在烧烤前将其涂在鸡肉和牛肉上简直是人间美味,让人垂涎。

4.将旧硬币浸入可乐里能让它们变得闪闪发光,更加适合收藏和装饰。

5.生锈的螺栓很难拧开,我们可以用浸过可乐的布包住螺栓,几个小时之后,螺丝就很容易旋开了。

6.照片“老化”。要将现代照片弄成老照片的风格其实很简单,只要用刷子轻轻地把可乐刷在照片表面并让它迅速干燥即可。注意不要弄得太湿,否则照片会变形。

房源信息

套房转让

1766 金都华城 3 幢 15 层
144㎡ 位置好转让 13806
774698,13758983568
南苑东路店面出租
1781 南苑东路 39 号 41
号 4 间店面 1-5 层出租,
13605896733,1360589
7600,13588617916

下里溪厂房出租

1811,2-3 层 2500㎡ 687111

未建厂房转让

1825 长城地块 9000㎡ 未
建厂房 15958959391

三中路店面急转

0048 底层 80㎡,地下室
80㎡,另西山花苑底层 3
间 160㎡,591866

桥里单层厂房出租

0057,2200㎡ 15925926658

2000㎡厂房出租

0057 单层 13605899778

店面未建转让

0058 方岩安置区 2 号地
块店面 80㎡ 转让,电话:
15058650963

芝英二期厂房出租

0059 生产玻璃杯厂房,
具体面议,另聘平面设计
结构设计 13906794292

厂房整体出租

0063 长城工业区铜陵西
路 28 号 5000 多平方米,
用电 200KVA,配套齐全
13705895536, 655635,
15925942527,652527

小厂房出租

0078 五金科技园子政
路,建筑面积 2300㎡,
13705895719,625719

西山花苑别墅转让

0080 共三层,325㎡ 位置
好带花园 13857935353

店面转让

0088 门业市场 6 层 624187

别墅转让

0088 白垭里别墅 633959

厂房店面出租

0100 岭张村 330 国道边
3 间店面 厂房出租,另
160 吨冲床转让,电话:
13967914048

急转让两间店面

0104 丽水城市花园占地
106㎡,1-3 层,联系电话
15557985788,722771

世雅厂房出租

0125 钢棚厂房 900㎡,胡
18858938115,506115

厂房出租

0134 苏溪陶瓷厂内
800㎡,13665862269
出租

0145 厂房 800㎡ 出租,电
话 13857958667

房屋转让

宜家时代八层 143㎡,花
川商住楼 六层 2 间
13588617006,597006

花川厂房出租

0165,800㎡ 13655794646

营业执照遗失公告

0150 永康市一诚图文
设计室遗失永康市市场
监督管理局 2014 年 8
月 6 日核发的注册号为
330784611149905 营 业
执照(正本),声明作废。

永康市一诚图文设计室

2016年8月11日 声明

0151 永康市泰泉工贸
有限公司遗失税务登记
证(副本),浙税联字:
330784697028715 声 明
作废。

声 明

0152 永康市江南西塔餐
饮有限公司遗失备案通
知书,(永市场监管) 登记
内备字[2015]第 261 号,
声明作废。