

## 原来如此

### 01

#### 试卷密封线是武则天发明的?

现在的试卷上面都有一条密封线,考生将信息填写在密封线之上,交卷后,由监考人员进行密封。其实,此法起源于武则天,在北宋形成制度。

唐代的科举试卷刚开始并不实行密封,反而在阅卷时,还要参考由推荐人递上来的“行卷”,以检验考生的综合素质。

“行卷”是指考生们把平时写的最得意的诗赋文章写成卷轴,请求朝廷权贵或者社会名流向主考官推荐。白居易当年“高考”就得益于“行卷”,当主考官看到他平时写的“离离原上草,一岁一枯荣。野火烧不尽,春风吹又生”的诗句时,大加赞赏。“行卷”避免了“一考定终身”的弊病,但是也为作弊开了方便之门。

武则天当政时期,因吏部选举多有不实,因此下令使用“弥封”法,即用纸糊上考生姓名。此法遏制了作弊行为,但是并没有形成制度坚持下去。

北宋初年,沿袭了唐代的科举风气,达官贵人可向主考官推荐人才。宋太宗淳化年间,推行“糊名考校”法,糊住姓名、乡贯,决定所录取的试卷后,才拆开弥封,避免了考官阅卷时徇私舞弊。

实行弥封制不久,朝廷又发现一些考生在试卷上暗作记号,有时考官还可以辨认字体。宋真宗时期,朝廷专设誊录院,派书吏将试卷抄成副本,考官评卷时只看副本。

### 02

#### 石狮子嘴里的球是怎么放进去的?

古人令石狮子口含石珠的方法是进行镂空雕塑。

这是最原始的加工方法,球是在石狮子的嘴里做出来的。石匠用专业的雕刻工具,把多余的石料部分去掉,使狮子口中呈现出一个椭圆形的球状,再一点一点地把球的上方和下方多余的部分去掉,然后对圆球进行打磨,直至圆球美观,最后再把牙齿和舌头雕刻精细。这种“挖”球方式最传统,且技术难度较大。

后来随着石料专用胶和石粉的出现,人们也会集中制作、打磨石球,将石球一分为二放入石狮子口中,再用胶细心黏合,同理也可将石狮的牙拔下来,将打磨好的石球放入,再将拔下来的牙用胶水粘上;或单独制作能塞进石狮子口中的小一号石球,再用石粉在狮子口中增大石球的体积,令它不会掉出。

据“科普中国”

炎炎夏日,蚊子也按捺不住“嗜血”的欲望,开始活跃起来——



# 夏天到了, 如何能成为蚊子最讨厌的人

在夏季,大家的穿着一般都很清凉,大片裸露在外的皮肤无疑成为了蚊子绝佳的“作案场所”。许多人对它们深恶痛绝,但现实很残酷,每只雌蚊子交配后生育的后代可达数百乃至上千只,因此大家才会感觉蚊子好像无处不在,根本灭绝不了。不过还是有科学家通过“血的代价”,找到了对付它们的一些方法。今天就来教大家几招,让你不再成为蚊子眼中最爱的“叮子户”。

## 1.别把自己活成“臭男人”

蚊子素来不是什么爱干净的主,它们更喜欢与之“臭味相投”的事物,比如说人体排出的汗液。蚊子的触角里有一个感受温度的器官,而出汗的人肌体温差变化更明显,蚊子便能循着细微的差别找到你的位置。

同时,汗液中的乳酸、丙酮以及氨

类化合物,都对蚊子充满了诱惑,其吸引程度不亚于爱吃螺狮粉的小伙伴闻到那股“臭味儿”时的兴奋劲儿。

而随着汗液进一步在空气中挥发,仿佛正在向蚊子发出“信号”:过来咬我啊。

如果是喜欢运动的同学,那更是

蚊子的“心头好”。因为汗液在身体表面停留越久,蚊子越觉得“这味儿”对胃口,下饭!

所以,夏季爱出汗的人最好勤洗澡,减少皮肤表面汗液,才能降低被蚊子叮咬的可能性。

## 2.减少二氧化碳的排出量

相信大多数人对蚊子最深刻的印象莫过于它们刺耳的“嗡嗡”声,特别是关灯准备睡觉后,过不了几分钟,除了后脑勺,总感觉脸部已经被蚊子团团包围,它们的声音也在耳边不断萦绕。

难不成蚊子有夜视仪,在黑暗条件下也能看清东西?实际上,它们可能是被呼吸所吸引而来的,准确地说,应该是二氧化碳。

有科学家曾做过实验,他们使用气味陷阱来诱捕蚊子,并设置实验组和对照组,其中实验组二氧化碳浓度更高。结果显示,大多数蚊子都会冲向二氧化碳浓度更高的陷阱中,那股信念比起飞蛾扑火也不遑多让。

另外,这些蚊子还特别聪明,如果是一股正常分散在空气中的二氧化碳气体,它们冲了一下会及时刹车,但如

果二氧化碳气体像生物呼吸那样强劲有力的话,它们就会坚定地飞过去,即便逆着风向也绝不退缩。

所以,大家平时要保持好心态,保持呼吸平稳,别动不动就大喘气。

如果实在做不到,可以睡觉的时候把狗狗带到房间里一起睡,大热天的,狗狗呼哧呼哧的喘气声,蚊子不叮它叮谁。

## 3.别穿深色衣服

蚊子的习性属于昼伏夜出,主要是因为它们有趋暗的习性,更喜欢在弱光环境下吸血。因此衣服颜色更深乃至皮肤颜色更黑的人都更容易招蚊子咬。

在白天,如果穿的是深色衣服,反射的光线比较暗,恰好为蚊子创造了条件,而且深色衣服吸热能力更强,会导致体温升高使人出汗,那就更招蚊子喜欢了。

到了晚上,深色的衣服会显得更黑,在蚊子眼中简直就像个“小黑太阳”,深深地把它吸引。所以要避免被蚊子追着跑,夏季尽量选择白色、黄色、蓝色等浅色系衣服。

此外,除了上述这些方法,还有很重要的一点,大家要记得及时清理掉家中积水的容器,因为蚊子通常喜欢

将卵产在水中。例如养花的花瓶、厕所的废水等,这些地方都是蚊子繁衍后代的好住处,没有了可以“生娃娃”的地方,家中蚊子的密度也会进一步降低。

当然,为了对付无孔不入的蚊子大军,必要的驱蚊手段还是要准备的,比如驱蚊液、驱蚊灯、蚊帐等物品。

据“科协频道”

### 分类广告

招聘广告专栏  
电话:13931760178(微信同号)

### 冷鲜肉店招聘

男工一名,30到50岁,身体健康有责任心,工作时间早5点至中午12点,地点四合菜市场,工资3500元。  
电话:17631763777 赵经理

### 诚聘

1、银行会服员:女,30岁以下,165cm左右,形象好;2、单位食堂服务员:女,30岁以下,162cm左右;3、办公楼保洁员:女,55岁以下,身体健康;4、物业品控专员:男,35岁以下,会电脑,善沟通。  
电话:2012968

### 底薪2600+

富安娜家纺聘店面销售人员,年龄45岁以下,底薪2600+提成+销售奖励+业绩奖励!工作稳定,待遇优厚。欢迎就业咨询!  
电话:18632771566 (微信同号)康经理

### 建筑安装公司招聘

1、预算员(建筑安装专业)年龄:35岁以下,工资待遇:3000-4000元/月(五险)大专;2、办公室文员2人,女,35岁以下,男,25岁以下,有驾照,月薪2800-3500元(五险),1个月试用期,学历不限,普通话,以上人员月休四天。  
地址:沧州市运河区香堤荣府北门独立办公楼  
电话:13931760178(微信同号)

### 千百和水厂招聘

送水司机,男,50岁以下,身体健康,4000-5000元/月,有经验的优先,单位可住,管中餐。  
电话:13831703235 邢经理

### 商贸有限公司诚招

◆电三轮配送工,工资3600-4000元;  
◆司机三名,工资4000-5000元;  
◆微机员两名,工资2700-3000元。  
电话:13930790072  
13166565766张经理  
以上职务要求年龄50岁以下,有公休。  
地址:沧州市新华区物华市场

### 沧州市彩瑞广告材料公司招聘

一、厢货司机:C本5000-7000元;二、仓库工人:货物入库出库4000-5000元(可以只上18:00点晚班按小时计工资);三、电话跟单员(女):3000-4000元;四、电三轮送货师傅(男):4000-5000元。以上招聘要求:年龄20-50岁,认真负责,吃苦耐劳,有公休、年终奖,交保险,免费提供食宿。  
联系电话:18803171801 (微信同号)

### 沧州市华通公司诚聘

1、安全员、教练员各20名。男女不限,5年以上驾龄,45周岁以下。月薪3000元+。  
2、办公人员6名,男女不限,高中以上学历,熟悉电脑操作,3年以上驾龄,40周岁以下。月薪2500元+。  
福利待遇:免费午餐,缴纳五险一金,带薪年假。  
报名电话:5522810  
17717790032

### 沧州市群丰不锈钢制品有限公司

1、操作工50名,月工资4000-8000元;2、国际贸易业务员20名:底薪+高比例提成,如果有能力的可达到15000元/月,要求熟练掌握英语;3、质检员10名,月工资3000-6000元,男女不限;4、办公室文员5名,男女不限,月工资3000-5000元,高中、中专以上学历;5、仓库管理员6名,月工资3000-5000元。  
公司概况  
1、公司有食堂、宿舍;2、公司在沧州市内;3、正式录取一个月后,缴纳五险。报名带身份证和1寸免冠照片2张。  
公司地址:沧州市运河区浮阳大道南路世纪福邸丁字路口往南100米  
联系人:陶经理:15131714566