

就算是高档香烟 25秒也能毒死小白鼠



几十秒钟,活蹦乱跳的小白鼠就被香烟毒死 快报记者赵杰摄

“乖乖,真没有想到香烟这么毒!”昨天是“世界卫生日”,江苏省疾控中心的专家将实验室中的动物实验搬到了咨询活动现场,在目睹了“抽烟”的小白鼠几十秒就被香烟的毒素“熏死”后,“老烟枪”陈先生发出了这样的惊呼。

小白鼠 20秒就被香烟“熏死”

记者在活动现场看到,工作人员摆好了一套由导管和试管溶液组成的过滤仪器,并在导管的一端点燃一支每包十多元钱的中档香烟,在压力的作用下,燃烧的烟雾聚集到了一直密封的试管中。这是模拟人的完整抽烟过程,溶解于蒸馏水中的烟雾,正是平常被人的肺部吸收的物质。几分钟后,一支

烟燃烧完毕。

随后,工作人员取出了两只活蹦乱跳的小白鼠,并将刚刚倒出的溶解液注射进其中一只小白鼠的腹腔内,在另一只小白鼠的腹腔内注射蒸馏水,然后同时将两只小白鼠放进两个透明的杯子里对比观察。

没有“吸烟”的小白鼠一直比较平静,在杯子里慢慢地“闲逛”;“吸烟”的小白鼠就不同了,不到十秒钟,它就烦躁不安地在杯子里

回跑动,然后身子不停地发抖,尾巴僵硬地翘了起来,几秒钟后,四肢剧烈抖动,随即一头倒下死了,前后一共只有20秒。

高档香烟一样能毒死小白鼠

工作人员还用不同档次的香烟进行实验。在做完了上面的这个实验后,工作人员又在导管的一端点燃了一支每包50多元钱的高档香烟。在旁边观看的李女士说:“高档香烟的毒性可能没有这么大了吧?”工作人员看了她一眼,笑了:“毒性大不大,你看完实验就知道了!”

几分钟后,这支高档香烟燃烧完了,工作人员将溶有香烟烟雾的溶解液注射进一只小白鼠的腹腔内。从开始“吸烟”到死亡,也只有30秒钟,仅仅比上面那只吸了中档香烟的小白鼠多活了10秒钟。

工作人员介绍,从昨天上午的实验来看,“熏死”小白鼠的时间,高档香烟比中档香烟要慢5-10秒。但高档香烟的毒性并不比中低档香烟的毒性小,它们都会毒死小白鼠,仅仅是慢些而已。

调查显示:两成多中学生吸过烟

在现场观看实验的陈先生非常惊讶,他说:“我吸了

30多年香烟了,有时咳嗽气喘,觉得是小毛病,就没当回事。今天看了实验,才后怕起来,我真没想到香烟这么毒!今后我要戒烟了。”

但吸烟的现状却让专家忧虑不已,成人吸烟者比较多已经是众所周知的事情了,当前青少年中吸烟的发生率也不断上升。江苏省疾控中心对青少年健康危险行为调查结果显示,有22.6%的中学生尝试过吸烟,8岁以下吸一支整烟的学生比例有4.8%,在调查30天内吸烟的中学生比例达5.5%。

接通120要27秒,学点急救术非常重要

120急救中心工作人员还在现场教授了急救术。“学习急救知识非常重要,如果现场处理不当,以后即便送往医院抢救也回天乏术”。

据研究,110接通要57秒,120也要27秒钟,这只是电话提示音时间。病人在发病的时候,任何一点时间都耽误不得,“比如心跳骤停30秒就会陷入昏迷,45秒就会大小便失禁,1分钟以后便丧失10%的生存机会。”工作人员介绍。随后,在工作人员的演示和指导下,不少市民在“人体模型”上,体验了人工呼吸、胸部按压等急救规程和动作。通讯员 诚刚 快报记者 张星 邵瑜

今明两天连续晴暖 风大干燥多喝点水

快报讯(记者 刘峻)这个双休日真是好天气,而省气象台透露,未来几天南京仍以晴好天气为主,气温将缓慢上升。但风大、天气干燥,市民需多补充水分。

在南风的吹拂下,昨天下午南京气温升至22℃。省气象台专家预计,最近北方没有明

显的冷空气活动,晴好天气至少将继续维持到4月11日,在此期间,气温也会逐渐升高。据省气象台预报,4月8日全市晴到多云,全市南到西南风3-4级,最低温度10-11℃,最高温度21-22℃。4月9日全市晴到多云,最低温度9℃左右,最高温度23℃左右。

南京市爱下毛毛雨 专家说是城市水汽少

这个冬季,紫金山连续出现降雪而城区滴雨未见让人费解,而上周,六合大雨而南京城区降雨少得可怜,前天南京也是飘了几滴雨水。这是怎么啦?昨天,记者从南京林业大学获悉,专家将南京城区和附近林区的降水做了一个观测,结果发现,发生暴雨时,城区实际与四周并无差别,但是在毛毛雨以及中雨上,确实有着显著差异,城区往往更容易有毛毛雨,而且类似紫金山这样的地区,中雨要比市区多。

毛毛雨确实多

南京林业大学的吴力立副教授将南京城市森林区林外气候站和南京市国家气象站资料对比,发现南京市降水日反而略多于林区,每月都要比林区多0.3天-1.4天,一年都要多7.3天,市区降水日比历史平均水平多5.4天,一般年平均降水日为116.8天,不过,专家仔细研究发现,市区多出来的这些雨日果然大部分是飘飞小水滴。特别是在雨量相对少的11月-次年2月间,这一点表现得尤为明显。而在中雨一二级里,林区明显要多

于市区,这不仅说明市区多小雨和毛毛雨,而且进一步突现出城市森林对周边地区近地气层水汽的补偿作用。

城市缺乏水汽

“南京雾霾天气较多,给降雨提供了充分的凝结核,但水汽却匮乏,这就难下雨。”南京林业大学的专家告诉记者,城市热岛效应比较明显,而且建筑群也是错层叠合,虽然上下空气可以对流交换,降雨所需要的凝结核也相当丰富,但是没有充足的水汽,整个城市依然显得干燥而且混沌,所以,如果高空下的雨滴较小,那么未到达地面就蒸发散失,滴状雨滴难以形成,由此造成市区多雨日只能是微量的飘飞状小水滴或是近地层的雾抬升成飘浮的小水滴。而像紫金山等类似的城市森林区,其气温较低,又有持续的林木蒸腾为周边地区气层不间断地提供了水汽,在同样的云况下,降至地面的小水滴能得到补给,而这种优势在雨量较少的季节是可以明显突现的。快报记者 刘峻

金苹果

四月份 凭此广告签约者 9.5折优惠

质保三年 终身维修

特推二室一厅(60m²) 绿色环保 19200元

免费量房·免费设计 材料分项报价 透明消费	
上海强化复合地板 56元/m ²	艺术石膏顶角线 4元/m
白胡桃工艺门 200元/扇	立邦M600 7.68元/m ²
白胡桃门套 120元/樘	环保鳄鱼油漆 42元/m ²
白胡桃窗套 110元/樘	洁具安装 60元/间
广东优质墙地砖(连铺) 50元/m ²	水路改造 350元/间
塑钢扣板吊顶 38元/m ²	电路改造 14元/m
防火板吊地柜 400元/m	人工费 4800元

地址:中山北路178号华江饭店苏华商务楼7楼A2室 可乘13、16、31、34、42、67、81、118、151路到山西路站下即到 不休

电话:83213969 83215343

美全

以实在的价格 做优质放心工程

惊喜价	半包型	小康型	豪华型
两室一厅	1.28万元	1.88万元	3.28万元
三室一厅	1.78万元	2.38万元	4.28万元

材料:(用材环保,如发现假材料双倍赔偿)

材料分项报价 透明消费	
工艺门 200元/扇	墙地砖铺贴辅料 10元/m ²
门套 130元/樘	艺术石膏顶角线 3.5元/m
窗套 100元/樘	防火板吊地柜 400元/m
塑钢扣板吊顶 42元/m ²	水路改造 30元/m
立邦M600 7元/m ²	电路改造 15元/m
环保乳胶漆 35元/m ²	欢迎来电咨询

地址:中央路417号先锋广场930室 电话:83766147 83766149

果丰

先装修 后付款

20600元

特推出: 二室一厅60m² 小康型装饰

一 客厅(20m ²)+主卧+次卧(15m ² +13m ²)	二 厨房(4m ²)	三 卫生间(4m ²)	四 阳台(4m ²)
1. 铺洋雅双锁扣强化复合地板 48m ² ×65元/m ² 3120元	1. 铺广东优质地砖(含辅料):2.5m ² ×54元/m ² 135元	1. 铺广东优质地砖 4.3m ² ×54元/m ² (含辅料) 232.2元	1. 铺广东优质地砖 4m ² ×54元/m ² (含辅料) 216元
2. 墙、顶面涂刷立邦M600 122m ² ×7.68元/m ² 936.96元	2. 贴广东优质墙砖(含辅料):12.8m ² ×40.6元/m ² 519.7元	2. 贴广东优质墙砖 16.8m ² ×40.6元/m ² (含辅料) 682元	2. 墙、顶面涂刷立邦M600 10m ² ×7.68元/m ² 76.8元
3. 红胡桃工艺门(含油漆):3扇×300元/扇 900元	3. 塑钢扣板吊顶:4m ² ×45元/m ² 180元	3. 塑钢扣板吊顶 4m ² ×45元/m ² 180元	3. 红胡桃大门套一樘(含油漆) 300元
4. 红胡桃门套(含油漆):3樘×180元/樘 540元	4. 防火板厨具(上、下柜、大理石台面) 3.5m ² ×40元/m ² 140元	4. 广东新款节水型马桶 350元	五 其他
5. 红胡桃窗套(含油漆):9.8m ² ×45元/m ² 441元	5. 不锈钢双水斗一只 200元	5. 广东新款优质立柱盆 180元	1. 水、电、煤、电话线、有线电视、宽带等到位
6. 艺术石膏顶角线:55m ² ×5元/m ² 275元	6. 红胡桃木玻璃门一扇(含油漆) 320元	6. 红胡桃玻璃格子门一扇(含油漆) 320元	密基PPR水管, 远东线: 200元
	7. 红胡桃门套一樘 180元	7. 红胡桃门套一樘(含油漆) 180元	2. 水龙头三件套 420元 3. 开关面板 35元
			4. 小五金 800元 5. 垃圾费 300元
			6. 人工费 5200元

另:黑胡桃木、柚木、高档混水、沙比利等价格上浮10%-15%,房型不同的业主,其单价格系数不变,面积及项目可做调整。

新街口:管家桥85号华荣大厦11层 电话:84791726 84791980

水西门:水西门大街2号银都大厦5楼A-03室 电话:52339881 52339885