

“摸着凉快,睡着不一定香” 散热好的凉席才是好凉席

本报实验结论:竹制、冰丝凉席开始凉快,藤席散热快

文/片 记者 孙娜娜 刘海滨



进入夏季,凉席成为市民消暑的必备品,各大商场超市纷纷上架各种类型的凉席。目前市场上销售的凉席种类主要有麻将竹席、竹条席、藤席、亚麻纤维席、冰丝席等,记者取3种床上常用的凉席做实验。

>>实验:

实验地点:好宜家小商品城二楼上海晋帛家纺
实验器材:温度计、暖水袋;
实验对象:竹条席、藤席、冰丝席

◆◆实验一:测常温下凉席

*实验步骤:将3种凉席在房间里分别展开,在同一环境下,放置10分钟,测试3种凉席的温度。同一试验对象测3组数据,取平均数。

◆实验结果:

竹条席:26.8℃;
藤席:27.5℃;
冰丝席:26.1℃;
室温:28℃。

◆小结:从实验数据看来,初次手触凉席,冰丝席感觉最凉爽,但3种凉席都低于室温。

◆◆实验二:测试在高温环境下降温速度

*实验步骤:将3种凉席摊开,上面分别放置初始温度恒定为57℃的热水袋。放置10分钟后,取走热水袋,并测试凉席和热水袋的温度。同一试验对象测3组数据,取平均数。

◆实验结果

1.在热水袋取走的同时测温

竹条席:35.2℃;
藤席:36.8℃;
冰丝席:35℃。

2.热水袋取走1分钟后,测温与结果1差值(℃)

竹条席:32.8℃、温差2.4℃;
藤席:30.3℃、温差6.5℃;
冰丝席:31.4℃、温差3.6℃;

3.从热水袋取走后开始计时,3种凉席恢复试验一温度的时间(分钟)

竹条席:55
藤席:32
冰丝席:35

◆小结:从实验结果可以看出,虽然竹条席和冰丝席升温要比藤席慢,但二者的散热速度也慢,人睡在这两种凉席上也比躺在藤席上感觉“热”。

>>试验结论

从实验结果来看,竹制凉席和冰丝凉席虽然起始温度低,但升温降温慢,也就是说,如果人睡在竹条席或冰丝席上,一开始因为起始温度低而觉得“凉快”,但随着人体与凉席接触时间的延长,竹条席升温后,散热慢,会“越睡越热”。

>>店长解疑:散热性越好,凉席才更“凉快”

好宜家小商品城二楼上海晋帛家纺店长张萍介绍:凉席“凉快”与否,主要是看它的散热性,这又跟凉席的材质和结构有关。散热性越好,越能将身上的热量带走,这样的凉席睡起来,才会更凉快、更舒服。

从实验结果来看,虽然藤席在室温下,比竹条席和冰丝席温度高,但是由于其多孔的结构,导热效果也好,因此散热会更快。也就是说,睡在竹条席和冰丝席上一开始凉快,而藤席上是睡着了以后更舒服。



将三种席子摊开,把热水袋放在三个席子上。



取走热水袋后进行测温,藤席的温度为36.8℃。

如何挑选好凉席

据有关部门的检测显示,凉席普遍存在甲醛超标、外观、染色牢度不合格等主要问题。张萍说,在购买时,要观察凉席编制材料是否颜色一致、粗细均匀,席面编制是否紧密均匀,图案是否清晰、美观。此外,好的凉席席面要光滑平整,竹条席不要有断丝、断线、缺丝、透胶的现象;草席不要有发霉、虫蛀和其他污迹;藤席不要有藤条断裂、污迹和发霉现象。

本报提醒市民,购买凉席时还要注意凉席的外观。比如凉席的包边要平顺、牢固,没有锯齿、破裂、起皱及翻毛边现象,包角圆角圆滑润贴。包边针码均匀、无跳针现象。部分劣质的凉席表面可能会使用化学物品上色,消费者可以用纸巾或手擦拭凉席,看是否掉色。

相关链接

今日气温有所下降 最高温度28℃

本报6月17日讯(记者 魏菲) 17日,记者从东营市气象局了解到,受冷涡影响,昨日夜间到今日白天,东营市大部地区阴有雷阵雨,北部县区有雷阵雨,雷雨时阵风风力较大,请注意防范,72小时天气转好。

根据东营市气象局17日下午4时发布的天气预报,受冷涡影响,未来24小时,东营市大部地区阴有雷阵雨,48小时,北部县区有雷阵雨,雷雨时阵风风力较大,请注意防范,72小时天气转好。上一周东营市不少地区都被“干打雷不下雨”的天气折磨,据了解,山东省已经进入汛期,但是暂时还未进入雨季,预计本周仍会面临这样的天气模式。局部地区的雷阵雨虽不会有较大的降水量,仍会使温度降低。

未来三天具体天气情况如下:

6月18日:阴有雷阵雨转多云,东风转东北风3~4级,各沿海海区5~6级,雷雨时阵风7~8级。东营21~28℃;利津21~28℃;河口21~27℃;广饶21~29℃;垦利21~28℃;北部沿海海区21~24℃;东部沿海海区21~24℃。

6月19日:多云间阴,北部县区有雷阵雨,偏南风转东北风3~4级,各沿海海区5~6级,雷雨时阵风7级。东营19~27℃;利津18~28℃;河口19~26℃;广饶18~28℃;垦利19~27℃;北部沿海海区19~23℃;东部沿海海区19~24℃。

6月20日:多云转晴,偏北风转偏东风3~4级,各沿海海区5~6级。东营18~28℃;利津18~29℃;河口18~28℃;广饶18~29℃;垦利18~28℃;北部沿海海区18~24℃;东部沿海海区18~25℃。

公告

山东金翰房地产开发有限公司:

本会受理的申请人江苏南通二建集团有限公司与你方工程施工合同纠纷一案,请你方自公告之日起60日内来本会领取出庭通

知书,逾期未领取则视为送达,并定于2015年8月19日上午9时在本会仲裁庭不公开审理此案,如你方未到庭,本仲裁庭将依法缺席审理。

东营仲裁委员会
2015年6月18日

挂失

鲁E77681(营运证号:370502701152)鲁ES093挂(营运证号:370502701153)营运证、行驶证丢失,声明作废。

东营区锦华户外用品商店营业执照正本丢失,注册号:370502600371309。特此声明。