

杭州这所小学的课桌椅,让娃娃们实现“躺平自由” 告别趴着睡,点赞午睡神器

本报记者 章然 文/摄

午休时间,不用趴着睡,可以躺着睡,不会枕麻手臂。有一张能躺着睡觉的课桌椅,是不是很多人童年的心愿?

近日,在杭州师范大学附属竞潮小学,很多小朋友就靠这样一套新桌椅实现了“躺平自由”。



竞潮小学一年级学生午休现场



这套“午睡神器”,是椅子和课桌一体化结构,椅子表面铺了一层灰色的软布,课桌下方有一块可移动板。平常不午睡的时候,它看起来是一套质量蛮好的课桌椅。

它和传统的课桌椅有很大区别,具有不少神奇的特点。

学校王校长安排教职员员工演示了一番:如果小朋友想午睡,先摇课桌的手柄,调升高度,然后拉开椅子踏板,课桌底下的前部是藤质躺板,将躺板放下,椅背向后调整,课桌椅就变成午休床啦。躺下后,课桌下方的一块灰色板子放平,转眼就成了小朋友平躺时放脚的地方,让脚也能得到充分休息,看着就很惬意。

钱江晚报·小时新闻记者观察到,躺椅下方还有一个灰色储物盒,可以放小朋友的棉袄、书包等大

件,很是贴心。课桌上部原本的储物空间则进行了缩减,能放下课本、铅笔盒等小物品。

这样躺着究竟有多舒服呢?

看看小朋友五花八门的睡姿就知道了。有的孩子俯趴在躺椅上,满足地撅了撅小屁股;有的孩子则爱侧睡,一侧身,迅速入眠;也有孩子把身体蜷缩成“毛毛虫”,盖上衣,小脸蛋放心地贴在椅子上。

侧睡的孩子有不少,躺椅能很好地满足他们的睡姿要求。

“我喜欢这个课桌椅,跟我在幼儿园的时候一样,睡午觉能盖着被子。以前趴在课桌上睡,一会儿手臂就麻了,现在这样躺着,很舒服。”一个小朋友说。

王校长告诉记者,这套新课桌是这学期投入使用的,1200元一套,购置了180套,供1年级6个班

的孩子使用,“希望能实现孩子们‘午睡自由’,不用再趴在课桌上。”

王校长介绍,新课桌的可升降模式,实现了桌椅高度的自由调节。对于高个子的同学而言,桌椅高度的提升,可以给予腿部更多的活动空间,学习时不用再弯腰驼背;对于矮个子同学同样是一种福利,可以尝试降低桌高或提升椅高,不用担心因桌椅太高身体只能过近地贴近桌面。这有利于学生养成正确的写字姿势,保护视力。

新课桌采用焊接工艺,使桌子更加稳固。桌面以多层塑封包边,不会因长时间使用而产生脱边、生锈、桌面凹凸不平现象。课桌棱角处采用圆滑设计,在一定程度上减低了孩子们发生磕碰受伤的风险。

王校长介绍,新课桌一来,就成了学校里的“网红”。

杭州消防这场实验干货多

电瓶车着火,用水冲灭火效果最好

本报记者 谢春晖 通讯员 孙娜

再过几天,就是“3·15”国际消费者权益日。

灭火器、防火门、消防水带……是保护群众生命财产安全的消防产品,但山寨、伪劣产品层出不穷。昨天,杭州市萧山消防救援大队举行了一场消防产品对比实验。

通过这些实验,大家可以了解真伪消防产品的区别和消防产品的正确使用方法。

防火门真伪,一码可查

防火门在小区楼道、综合体的疏散通道很常见。防火门的作用是阻隔起火产生的浓烟和减缓、防止火势蔓延。

“合格的防火门内填充了石棉等阻燃材料。伪劣防火门大多是空心的,不能起到阻燃和防止火势蔓延的作用。”萧山消防救援大队副大队长裘可锋说。

现场,消防人员用斧头破拆了一真一假两扇防火门。

只见合格防火门内填充了阻燃材料,阻燃材料在燃烧实验中不能点燃;伪劣的防火门破拆后,未见有填充阻燃材料,它本质上与普通木门没有太多区别。

据介绍,目前,正规防火门在“中国消防产品信息网上”可以根据产品上贴的认证编号进行查询。“如果查不到信息,很可能是伪劣产品。”

伪劣水带,一供水就“爆”

消防员对真伪消防水带进行了一次供水实验。

“使用劣质的消防水带,一旦接上消防栓供水,水带接口突然爆了,就起不到作用。”消防员说,不同水带能承受的水压有不同标准,一般来说,民用建筑内墙的消防水带至少能承受8公斤至10公斤的水压力,才能确保发生火灾时居民安全自救。

实验中,劣质的消防水带供水,水压没到8公斤,就出现了漏水和破损。“用这种水带,会影响灭火进度。”

电瓶车着火,最好用水冲

当前,住宅小区电瓶车集中充电点等火灾屡有

发生。火灾初期,居民该怎么做呢?

“第一件事是拨119报警,同时评估一下火势,决定是自救还是逃生。”消防员建议,火势较小时,市民在确保自身安全的情况下,可以尝试自救。

灭火器就是自救最重要的工具。实验中,消防员模拟了电瓶车电瓶起火。

电瓶车电瓶起火后,火焰呈现喷射状,猛烈燃烧。消防员先后使用了干粉灭火器、水基灭火器和气体(二氧化碳)灭火器进行灭火。

使用干粉灭火器,作用不是很大,干粉覆盖没多久后,电瓶复燃。使用气体(二氧化碳)灭火器,喷射气体时,火焰瞬间被压制,但移开灭火器后,电瓶复燃。使用水基型灭火器,火没有全灭,但火势减弱。

“电瓶起火的最大特点就是,电瓶内部在不断地反应,造成火不断复燃。”消防员说,扑灭电瓶车火灾最好的方式就是用大量的水,冲击起火区域,对起火位置进行降温处理,并阻止反应继续。

“虽然三类灭火器都无法完全熄灭电瓶车起火,但明显感觉到,灭火器还是能起到作用的。”消防员说,一般建议大家在家中配备干粉或水基型灭火器。