

温馨提示:集齐本专栏全年剪报可兑换科普礼品(具体兑换时间及方式将于2019年第四季度择期在报纸上刊登通知)

星期一
趣味

凳子上的圆洞是干什么的?



吉林省科协 城市晚报社
主办

2019年第162期 总第628期

在我们日常生活中,有很多东西几乎每天都会接触,但很多时候,大家也许从来没有注意到它们的存在,甚至是它们的真实用途。现在就和大家讲一讲这些冷知识。

凳子上的圆洞到底是干什么的:相信很多人都好奇过椅子上的小洞是干吗的,原来是为了运输便利,如果椅子中间没有洞,那椅子一多,就很难擦紧。同样,要是椅子重叠在一起,它们之间会形成一个密闭的空间,如果没有这个洞透气,用尽洪荒之力也难拉开啊!那么,椅子为啥一定是圆孔呢?如果椅子中间是尖角的孔受力,那就很容易裂开。另外,圆孔的大小也是有要求的,孔太大会影响整个椅子结构,孔太小又不容易伸手指钩住。拿取就不方便,要是熊孩子一不小心卡住,那就悲剧了。

牛仔褲上的小釘:知道牛仔褲上的小釘是干什么用的嗎?這是用來加固褲子的牢固用的。因為這些縫合線很容易開裂,加幾個小釘可以避免縫處撕裂。

卷尺末端的小洞:有沒有



注意过盒尺的顶端也有个小孔,当钉子或螺丝钩住小洞,这样可以稳住钉子或螺丝,避免卷尺打滑,方便测量。

橡皮的蓝色部分:很多人用橡皮都不会使用到蓝色那部分,因为擦不掉铅笔的字迹啊,其实人家是用来清除钢笔笔迹的。仔细看看,你会发现有钢笔的图片哟!

鞋侧面的小洞:可能大部分人都以为,鞋子上的小洞是通风用的吧?那就错了!它的作用是通过鞋带,将鞋子进一步收紧,不过大家一般也不会



用它。
长柄锅的手柄上有个洞:锅子上的小孔大家只知其一不知其二,一是方便把锅挂起来,这个大家都知道。二就是可以放勺子,真是一物两用啊。

挂锁的底部有个小洞:这个小洞的存在有两个原因,一是它能防止水积在锁内,导致锁芯生锈;二是通过这个小孔,可以滴油进行润滑方便使用。

美工刀尾巴上的这一块可以拿掉:当美工刀的刀口磨损不能用时,就可以把尾巴拿下来,卡住前面的刀刃,将刀片掰



断,这样刀头又能重新变得锋利无比,其它小刀也可以用这种方法。

易拉罐上的小环:每次喝汽水,吸管都浮起来,而这个可以稳住吸管的哦,再也不用担心吸管会漂起来啦!

更多精彩尽在:



科普中国

吉林科普微窗

电影《杨靖宇》9月18日上映

讲述杨靖宇将军率领东北抗联同日寇在白山黑水间殊死战斗的电影《杨靖宇》将于9月18日在全国上映。

6日下午,《杨靖宇》剧组走进江苏省常州大学并举行首映式,常州大学红色文化主题教育馆日开馆。记者在现场看到,“红馆”运用

先进的展陈技术,将“张伯苓爱国三问”“李大钊百年来电”等红色教育元素设计为互动环节,吸引不少青年学子驻足体验。

在影片《杨靖宇》点映式上,导演吕小龙介绍,该片主要讲述杨靖宇将军率领东北抗联将士同日寇在白山黑水间展开殊死战斗

的壮烈故事,真实再现了东北抗联英勇奋斗、不怕牺牲的民族精神。该片将于9月18日在全国公开上映。 / 新华社

中国共产党创办的第一所电力工科学校 东北电力大学庆祝建校70周年

七秩风华臻繁盛,白山松水历峥嵘。9月8日,中国共产党创办的第一所电力工科学校——东北电力大学迎来建校70周年庆典。省、市相关领导,国内能源电力企业代表,中外友好院校代表,以及长期以来支持东北电力大学建设发展的社会各界代表,海内外校友代表,与全校2万余师生欢聚一堂,共同回顾我国电力高等教育的70年光辉历程,庆祝东北电力大学七秩华诞。

东北电力大学始建于1949年5月,是中国共产党创办的第一所电力工科学校,1958年定名为吉林电力学院,1978年更名为东北电力学院。原隶属电

力部、国家电力公司,2000年起,实行“中央与地方共建,以地方管理为主”的管理模式,2005年学校更名为东北电力大学。2012年,入选国家“中西部高校基础能力建设工程”重点建设高校。为新中国输送大量电力人才,毕业生遍布国内能源电力企业。

东北电力大学校长蔡国伟说:“一部东电史,承载的不仅是一所学校的发展史,更演绎了东北电力大学与民族复兴伟业、能源电力事业发展同向同行、休戚与共的华美乐章。近年来,东北电力大学坚定不移实施人才强校、特色发展、创新驱动、开放合作战略,以建设特色鲜明的高水

平教学研究型大学为奋斗目标,开展了卓有成效的内涵建设,各项事业发展蹄疾步稳,综合办学实力与核心竞争力快速提升。”

如今的东北电力大学,已经发展成为以电力为特色,以工为主,工、理、管、文、法、经、教育、艺术8个学科门类协调发展的省属重点大学,现有3个博士学位授权一级学科,14个硕士学位授权一级学科,50个本科专业。15万余学子走出校门,发展成为杏坛赤子、科技精英、政界俊才。

学校承担包括国家科技部重点研发计划、国家973计划项目、863计划项目、国家科技支撑计划项目及各级各类课题1800余项,荣获国家科技进

步奖3项,省部级及以上科研成果奖143项,提供技术开发、技术转让、技术咨询及技术服务近2000项。

东北电力大学党委书记李国庆表示,东北电力大学始终坚持社会主义办学方向,肩负着为我国能源电力行业培养人才的使命。未来,学校围绕电力特色,继续加快高水平大学建设,打造高水平教师团队,重点培育高水平的创新能力,为祖国电力事业、为社会经济发展不断输送更多优秀人才。攻坚克难,为能源电力行业和国家经济社会发展提供更加有力的智力支撑。

/张学亮 记者 王静 报道

汇聚高端智慧 凝聚精英力量

“著名高校进吉林”大学校长圆桌论坛在吉大举办

9月7日上午,由省教育厅主办的“著名高校进吉林”——大学校长圆桌论坛活动在吉林大学举办。

本次论坛以“识变·应变·求变——新时代高等学校的责任与使命”为主题。来自全国各地21所著名高校的校长以及省内37所本科高校校长及代表齐聚论坛,就全面贯彻全国教育大会精神,落实立德树人根本任务,如何超前识变、积极应变、主动求变进行深入交流,为推动吉林高等教育发展、促进吉林经济社会发展积极建言献策。

论坛上,中国工程院院士、南开大学校长曹雪涛教授,中国科学院院士、中国科学技术大学校长包信和教授,中国科学院院士、华南理工大学校长高松教授等12位全国著名高校校长发表了主旨演讲,同与会代表分享了各自高校的特色和成果。还举行了24所省内高校合作建设发展签约仪式。此次签约开启了我省高校与国内高水平大学凝聚共识、深化合作、协同发展的新篇章。曹雪涛、包信和等19位高校校长,被聘为“吉林省高等教育战略咨询委员”。据悉,本次论坛是“著名高校进吉林”系列活动的开篇之作,后续还将有高水平大学和水平学科合作发展行动、特色项目合作交流等活动。

/吉林日报记者 李开宇报道

99公益日吉林省“微光行动”爱心义卖 关注贫困家庭,助力妇女发展

9月8日,长春欧亚卖场大西洋厅内人头攒动,爱心荡漾。99公益日·吉林省“微光行动”爱心义卖募捐主场明星签售活动隆重举行。中国妇女发展基金会助理秘书长南静、吉林省妇联副主席刘丹、欧亚集团股份有限公司副总经理吕飞分别为活动致辞。在省妇女儿童活动中心

微光艺术团的精彩表演中,“妈妈制造”项目宣传大使、演员张晓龙先生和该项目传播官、作家肖千超先生与长春市手工编织合作社技师开展了互动体验,并进行了现场签售。

以“关注贫困家庭、助力妇女发展”为主题的99公益日·吉林省“微光行动”爱心义卖募捐

活动,是由中国妇女发展基金会、吉林省妇联主办,吉林省妇女发展基金会、吉林省妇女儿童活动中心承办,长春欧亚集团股份有限公司、李宁(中国)体育用品有限公司、长春逸品传媒集团有限公司协办的大型公益活动,活动时间为9月7日-15日,为期9天。活动分为线下义卖和线上捐赠两种形式。

线下主体活动为7日-9日三天,在欧亚集团长春、吉林、辽源三地的11家门店同时开展,现场销售由李宁集团和中国妇基会“妈妈制造”合作社

捐赠的公益产品,10日-15日在省妇女儿童活动中心进行展销。产品累计公益价值近300万元,所得款项将全部用于中国妇女发展基金会在吉林省实施“母亲邮包”、“妈妈制造”等公益项目,资助吉林省贫困妇女儿童和家庭。

线上活动为“一元”扫码献爱心,通过组织发动社会各界集中在7日-9日的规定时间在线上进行不低于一元的捐赠,最大限度地争取腾讯公益的配捐,让爱心汇聚放大! / 记者高羽 实习生王心彤 报道

渤海银行长春分行
 中秋专属业绩基准 **4.50%** 1万元起购
 财富热线: 0431-81965333 地址: 长春市朝阳区亚泰大街2899号(与青阳街交汇处)
 乘车路线: 乘14、22、222、24、224、314到亚泰西下车即达