

回旋纸飞机 承重纸桥梁

# “小小工程师”感受科技魅力



小小纸桥居然能承受几十公斤的重量。

本报讯(记者 侯慧琴 通讯员 胡巧玲 文/摄)比比谁叠的纸飞机回旋半径更大,看看20张A4纸折成的纸桥能承受多少公斤的重量……11月8日,万柏林区公园路玉门花园小学举办“小小工程师”科技制作大赛,300多名孩子动手体验科技魅力。

“试试这样叠……”当天的纸飞机赛场上,同学们正埋头用纸叠出飞机。折叠、试飞、调整、再折叠……飞出去的飞机绕一圈后飞回来,孩子们铆足力气比试谁折叠的纸飞机回旋半径更大。

在承重纸桥赛现场,每组孩

子最多只能用20张A4纸和普通胶水制作纸桥,折成的纸桥不光有“颜值”,还需要尽可能承受更大的重量。孩子们讨论出方案就开始动手实践,一座座精巧的纸桥逐渐诞生。接下来,老师将一只只杠铃片慢慢叠摞在巴掌大的纸桥上。“10斤、20斤……”赛场上不断响起惊呼声,想不到一座小小的纸桥竟然能承受85公斤的重量。

而在小板凳创意制作赛场上,同学们做的小板凳形态各异,材料各不相同。在大家的巧手下,泡沫箱、纸盒、奶粉桶、旧衣

服、布偶玩具变成了一个个有趣又结实的小板凳。

校领导介绍,学校一直注重科技教育,此次“小小工程师”大赛旨在引导学生在实践中锻炼灵巧实干之手,培养善于创新之脑,享受创造和成长的快乐。大赛吸引300余名学生参与,通过活动,激发了孩子们对科技探索的兴趣。



## 社区温暖失独老人

本报讯(记者 郭晓华 通讯员 王玉)“上了年纪眼睛不行了,有了盲杖方便多了,感谢社区和盲童学校对我们的关爱!”11月8日,文庙社区工作人员将盲杖交给田女士时,对方握着工作人员的手,连连表示感谢。

为让辖区失独家庭感受到来自社区大家庭的温暖,连日来,文庙社区开展“关爱失独家庭,真情慰问暖人心”活动。活动中,社区工作人员了解到,田女士夫妇二人在失去孩子后极度伤心,随着年龄的增长身体也日渐衰弱,其中一人更是身患基础病,视力下降,

外出困难,夫妻二人表示想要一根盲杖缓解出行不便。了解到两人的需求后,文庙社区积极联系市盲童学校,寻求支持和帮助。该校赵校长听闻此事后,立即将盲杖交给社区,希望社区工作人员转赠,并表示今后失独家庭有需求可向学校寻求帮助。之后,社区及时将盲杖送到田女士手中,圆了她的“微心愿”。

践行社会主义核心价值观

山西晋恒矿泉水厂:

## 科技赋能 激活产业活水



图为工人正在自动化生产线上操作。

11月9日,走进坐落于悬瓮山脚下的山西晋恒矿泉水厂内,全自动饮用水灌装流水线正在高速运转,工人们正在各自岗位上有条不紊地忙碌着。经过吹塑、贴标、清洗、灌装、打码、外包等一系列程序后,一个个桶装水整齐堆放在仓库,等待质检合格后运往市场。作为省内首家桶装水数字化管理公司,公司引进智能系统,实现了从订单下单到物流配送全过程的数字化管理,在太原城区内保证1小时内即可配送到家。

山西晋恒矿泉水厂负责人胡海成介绍说,作为全市规模最大的桶装包装饮用水生产企业,厂房占地面积6000余平方米,投资1000万元,有2条自动化生产线。凭借先进的饮用水灌装流水线和国内最先进的制水工艺,该厂每天桶装水产量500吨左右,满负荷生产可达到1000吨,可以满足全市居民一天的包装饮用水需求。生产效能提升的同时,降低了人工成本,每条生产线只要七八个人就可以维持正常生产。厂内其余百余名员工主要负责运输配送。目前年产值可达到2000万元。

16岁来到太原,从单枪匹马、走街串巷的送水工,到桶装水行业的领头

羊,胡海成的用心经营使得企业进入山西市场5年来,业务已经遍布全省11个市55个县区,年供水300余万桶。其中太原市区有400多个履约节点,6000多个便民服务网点,年供水150万桶左右。

目前,山西晋恒矿泉水厂是全市唯一一家实现从吹塑到制水全链条的企业,并建立百级净化负压车间,每立方米菌落个数不到100个,达到医药生产车间水平。在杀菌和保鲜技术方面,则引进臭氧在线混合灌装技术,并在质检合格48小时后出厂,确保饮用水安全健康,质量过硬。

谈到未来,胡海成信心满满:“下一步,我们计划新建产业园,引进基础设施配套企业,同时扩充品类,从单纯大包装水生产向高端天然水、汽水和功能性饮料等瓶装水领域进军。通过以企引企、以商招商吸引更多关联企业加入,推动好产品不断走向更广阔的市场,走出山西。”

记者 毕晶晶

通讯员 杨润德 王惠林 文/摄

智慧城市

本报讯(记者 刘志刚 通讯员 王浩然 郭美香 文/摄)比赛扣人心弦、趣味盎然,加油声此起彼伏,大家玩出了“精气神”,玩出了“年轻态”。11月9日,娄烦县消息,娄烦镇开展系列趣味运动会,引导居民走出家门“动”起来,增进居民之间交流互动,提高全民健康意识,提升居民幸福指数。

在文源社区足球场,该社区第一届趣味运动会精彩上演。有适合少儿的“赶小猪游戏”,适合青少年的“公鸡下蛋”,适合中青年的“袋鼠跳”,适合老年人的“投壶”……运动项目有趣好玩,参赛年龄也适当放宽,让社区居民都能参与进来,增进邻里情。

不仅如此,永祥社区举办的首届居民“趣味运动会”也在第四实验小学操场拉开帷幕。赛场上,选手们你追我赶、相互协作。赛场



图为选手参加“赶小猪游戏”。

外,观众的加油声、呐喊声此起彼伏。“这次‘趣味运动会’,比赛项目很新颖,调动了孩子们的参与积极性,一场活动下来,虽然累,但很开心。”居民李女士说。

娄烦镇相关负责人表示,此次系列趣味运动会的举办,丰富了居民文化生活,推动了邻里之间、社区之间的互动交流。同时倡导更多居民走出家门,参与运动,开启健康生活。接下来,娄烦



## 收纳课堂进社区

本报讯(记者 周利芳 通讯员 李娜)“收拾家务要想学会断、舍、离。”11月9日,一堂特别的整理收纳课在北营街道许坦社区妇女之家进行。课上,小店区妇联家庭教育讲师团成员、高级衣橱管理师刘青青,为辖区居民讲解家庭整理收纳的技巧,帮助大家为自己生活的整理师。

“妈,我的东西去哪儿

了?”“衣服刚叠好又被你翻乱了!”“我的袜子怎么少了一只?”课堂上,刘青青先用一张张真实的图片为大家拆解生活案例,讲解整理收纳的方法、流程等。接着,为大家介绍了“清空一分类一筛选一归位”的收纳技巧,并向大家推荐了简单实

用的收纳用品。动手环节中,以内衣、袜子、衣裤等为例,居民们分别展示了自己日常的收纳方式。紧接着,刘青青向大家推荐了合理高效的收纳、叠放技巧。课后,刘阿姨高兴地说:“这收纳课很实用,我回去要把衣柜重新整理收纳一遍。”



## 回馈新老读者



黑芝麻为五谷之首,在《神农本草经》中被列为养生上品。但是人们平时食用芝麻,通常只是炒一次或撒于饼面烙熟等,营养难以全面吸收。黑芝麻丸经过九蒸九晒,黑芝麻的营养成分充分分解,易于被人体吸收。

为感谢老读者用户,活动如下:

只要订购满1年老读者,来电就可以赠送1罐原价298元黑芝麻丸(108克/罐)体验。满50周岁以上用户再赠送价值288元万通筋骨油(15毫升/瓶)+七毒追风贴1盒(8贴/盒)。

东阿优元食品有限公司 广告

领取电话:400-1886-861

