



我省50余项 创新成果亮相科博会

第二十四届中国北京国际科技产业博览会于9月24至28日在北京举行,省科技厅组织我省22家单位携50余项先进技术成果参展。

本届科博会以“智慧·健康·碳中和”为主题,作为2021“中关村论坛”的展览板块,首次与论坛同期同地举办。

此次展会,我省参展内容涵盖商业航天、生物医药、新材料、新能源、人工智能等特色优势产业和战略性新兴产业领域,以多种形式全方位展示了我省科技创新取得的成果。

作为高校代表参展的吉林大学此次参展项目均为目前最新科技成果。其中“CALYPSO 晶体结构预测方法与应用”和“材料服役性能原位测试技术与智能装备”获得国家级奖项,“地空协同时频域电磁探测系统”和“智能网联汽车系统开发

及其认知-决策-运控-线控定制化赋能”项目为应用单位创造了巨大的经济效益。

在现场,“吉林一号”模型引起了与会企业的广泛关注。代表我省商业航天先进水平的“吉林一号”星座是长光卫星的在建工程,目前已有29颗卫星在轨运行。作为我国最大的商业遥感卫星星座,“吉林一号”星座能够对全球任意地点实现每天9至11次重访。

中车长春轨道客车股份有限公司携中车轨道客车车型参加了展会,该公司研发的新一代时速350公里复兴号智能配置动车组具备外观新颖、智能服务、绿色环保和综合节能等技术特点,给乘客带来更智能、更贴心、更安全的出行体验,给观众带来了高科技的视觉震撼。

/吉林日报记者 景洋 报道

男子落入河中被困桥墩下 消防救援人员涉水成功救援



近日,长春市消防救援支队二道大队东荣大路消防站接到指挥中心命令,位于伊通河长新桥下面有人被困桥墩上,东荣大路消防站立即携带水上救援器材出动赶赴现场救援。

消防指战员到场后发现,一名男子浑身湿透坐在河中桥墩边上,身体瑟瑟发抖,被困位置距离岸边20米左右。因近期持续降雨,致使水位增高,水流较大,经过测试,当日伊通

河桥下水深4米左右。

消防指战员研究制定救援方案,由一名水性好,有丰富战斗经验的消防救援人员穿好救生衣,系上安全绳,携带救生圈从岸边通过二节拉梯进入河水中,游向河内桥墩上的被困者。之后迅速给被困者套上救生圈,系好安全绳,将其拉到岸边,从二节拉梯上岸。所幸救援及时,男子并没有大碍。

/城市晚报全媒体记者 吕闯 报道 消防供图

长春市二道区农业农村局 开展农业机械年检工作

为营造和谐稳定的农机安全生产环境,从源头上加强对拖拉机、联合收割机和驾驶人的规范管理,确保秋收期间农机安全。9月17日,长春市二道区农业农村局协调长春市农业综合执法大队在胡家村、四合村对农用机动车进行集中年检。

在年检过程中,工作人员严格按照相关要求对车灯、外观、行驶证、发动机等各方面进行检查,对检验合格的车辆填写检验表后拍照留档,直接办理相关手续,方便广大农民足不出村检车。

在年检的同时,通过

发放宣传材料、悬挂条幅、粘贴反光贴等方式宣传农机安全知识,并与农机手面对面讲解农机安全相关法律法规,提高遵纪守法意识,减少事故隐患,避免事故发生。此次行动,该区检验合格的拖拉机和联合收割机13台,并现场为农户办理车牌、行驶证,共发放农机安全宣传材料百余份,悬挂条幅20条,发放反光贴200米。

下一步,该局将继续加强农机安全宣传和反光贴发放等工作,保障秋季农机安全,确保粮食颗粒归仓。

/城市晚报全媒体记者 刘佳雪 报道

15名“小小图书管理员” 在书店担任一日店长

“书嗜的小伙伴们,大家早上好!”9月25日9时,15位来自长春儿童团的“小小图书管理员”开始了一天的工作,这次他们要体验的工作岗位是“书嗜24小时阅读空间”一日店长。



开书店可不容易

开开会、打扫书店内的卫生、图书上新、分类整理图书、帮顾客找到他们喜欢的图书、文创商品摆放、咖啡饮品制作、收款……原来作为一个书店的运营者,不是那么简单。

“这个区域是畅销书,您想给孩子买书,他今年多大了?哦,刚上幼儿园的孩子,我向您推荐这本绘本,里面的内容特别有意思……”7岁的莉莉有模有样地推荐着新书。“顾客你好,你要怎么支付?请拿好您的书,谢谢惠顾,欢迎下次光临……”收银小组的工作也井然有序地进行着。负责整理儿童区的小店长们正认真地将被顾客胡乱摆放的童书放回正确的位置……每个孩子在这半个小时的时间里体验的是书店店员一天的工作流程,这种在真实书店场景中的沉浸式体验,孩子们不仅提高了自主沟通能力,无形中也加强了自我的约束管理。此次活动承办方长春首家24小时书嗜书店创始人、中国作家协会会员、吉林省全民阅读协会理事龙海虹告诉记者,“孩子们通过劳动的付出,能够体会到在书店工作是很辛苦的。未来他再走进这里,就会体谅和尊重叔叔阿姨的劳动果实,珍惜井然有序的环境,不会破坏性地将看过的书扔得杂乱无章。”

当作家也没那么难

感受过了一日店长的艰辛与快乐,孩子们开启了自己与“一本书的旅行”。一本书是如何诞生的?中国作协会员、全国小小说学会联盟主席团主席、吉林省作协全委、吉林省小小说创作委员会主任、儿童文学作家于德北老师,以小情景剧的方式,向孩子们演示了一本书是如何从设计灵感感到写作,从约稿到编辑、校对、封面设计再到出版及最后来到书店里的整个流程。“我的读者都叫我海盗爸爸,你知道我偷的是什么呢?没错,是书里的知识……”于德北老师毫不吝啬地和孩子们分享了自己成为作家的经历。

随后,孩子们在书店老师的指导下亲自动手去做一本书。先做内页,把自己想要讲的故事画下来或写下来,然后再设计封面,最后一步是装订……一本书就完成了!孩子们知其然并知其所以然,知道了一本漂亮的、我喜欢的书是怎么诞生的,成功地激起孩子们对阅读及写作的热情和兴趣。

“这是我做的第一本书,我觉得自己做得挺好的,里面讲的是猫和老鼠的故事,他们两个是敌人……”5岁的李殊睿对自己画的《猫和老鼠》特别满意,“她做得超出了我预期。刚刚已经收起来,她又拿出来,说我要再看看,

再学学。”李殊睿妈妈告诉记者,这次活动让孩子得到了锻炼,接触到了平时接触不到的东西。

看着孩子们在规定时间内创作出一本本童趣盎然的书,吉林省全民阅读协会家庭读书会研究中心研究员席贺感慨地说,“坐在这里的孩子都是非常幸福的。他们从小被阅读包围着,才能够安安静静在这儿创作,把他们曾经看过的东西或者自己的东西呈现在这个纸上。这样的孩子都是有很大想象力和创造力的。”

每周带孩子逛次书店吧

采访时,记者问及龙海虹承办此次活动的初衷,“之前我们觉得书店就是以卖书为主。随着人们对文化生活需求的不断变化,我们会把书中的内容以沉浸式体验的方式呈现出来,读者在这里不仅是默默地读文字,还能亲身体验,就如今天的活动一样。孩子们知道了一本书如何诞生,读书的能力如何培养,一家书店如何运营……从孩子小的时候,就了解到做一件事或者做一本精美的书,不是那么遥不可及,成为一个著名的作家也不是梦想。”

龙海虹建议家长每周最少要带孩子逛一次书店,因为在书店这样的场景下,孩子不仅能读万卷书,还能阅无数人,更能为自己的梦想找到一个实现的途径。

/城市晚报全媒体记者 朴松莲 报道 徐亮 摄

长春儿童团

长春儿童团是0-14岁儿童成长基地,集结本地强大的教育资源、城市资源、商业资源,打造长春儿童成长教育综合服务平台,百万妈妈社群部落,在这里,城市是学校,世界是课堂,家长是朋友,体验间成长!首批长春儿童团小骑士会员正在招募中,快来报团!



扫码关注
长春儿童团

