

直言

莫让培训成“点卯”

周苗苗

最近跟一位刚参加培训的朋友聊天,问他收获了什么,他却连课程名都想了半天,最后无奈坦言:“讲的跟我工作不沾边,用不上。”

开展教育培训,本是筑牢根基、

提升能力、增强本领的重要抓手,不过,一些单位的教育培训却似乎跑偏了。只见,有的培训“千人一面”,课程一门摞着一门,学分、时长刷够,培训就算完成;有的实地教学,横幅一拉,拍照打卡,讲究留痕,却忽视实效;还有的邀请专家宣讲,台上口若悬河,台下昏昏欲睡,“学”“用”分了家。

如此培训,表面热热闹闹,实则成效寥寥,蓄能充电的“加油站”,仿佛成了为了证明培训而培训的“打卡点”。

路子跑偏了,追根究底,或是组织者只把培训作为完成考核的一项任务,忽视学员需求,认为“开展了就是完成了”;参加者只把培训当“点卯”,认为“来了就是完成了”;评估者,常把“办了多少培训班”“培训了多少人”作为培训考核指标。

让教育培训真正回归固本培元的初衷,还需多方发力。

对培训方来说,在组织培训前需先问清楚:学员到底缺啥、想学啥?不妨让他们自己“点单”,按需定制课程,让学的东西既管用,也能用得上。对党员干部来说,要有“本领恐慌”意识,尤其是重点岗位、关键岗位的党员干部,更得明白“磨刀不误砍柴工”,要主动借助培训“充电”“补钙”。

当然,培训的评估导向也需优化调整——弱化“办了几次班”“培训了多少人”的数据化指标,强化“讲透了几个问题”“学到了几项本领”的实打实的标准。

总之,解决好“学用脱节”,落实好“真学实学”,把握好“学用转化”,这教育培训才能实打实让人受益。



漫画作者 邓婷婷

果园里来了机器人

本报记者 孔爱群

时用电,割草时油用。”操作员一边介绍,一边操控机械在梨树间移动。

“以后不用人了,铁牛旁边走,人在树下坐。”种植户感叹。

“除了割草,这台机械还能打药、升降采摘。”讲解员的话,让大家目光聚焦到多功能机器人身上。按下按钮,机械平台随即启动,载着人升至树梢。

“这采摘时就省劲了。”“有具体功能介绍吗?”大家你一言我一语地议论起来。

操作员说,这种履带式多功能机器人能在山地果园行走,可360度转弯,非常灵活,可遥控也可全自动。

“这台是什么用途?”一名种植户指着旁边的机械问。

“这是土壤气爆松深施肥机器人。”操作人员现场演示,机器启动,钢管伸入地下,气爆声响起,有白色雾气喷出,“利用高压气爆施液体肥,不会破坏土壤表层。”

“能打多深?”

“35厘米左右。”

“以后可省老劲了!”

人群又转至山坡上的静态展区,在选果机器人、智能防冻机等果园生产机具旁围观。

精巧的机器让种植户啧啧称奇,忙着打听价格和用法。

“小平房村是南果梨核心产区之一,具备打造样板的基础。这些轻量化、高效化果园机械装备,专为适应坡地研发,力求让每台机器都能在山地果园里转得开、下得去、干得了活,可以大大降低南果梨种植成本,提升作业效率。”中国工程院院士、国家现代农业梨产业技术体系首席科学家张绍铃告诉记者。

“工厂的机器人咱见过,但果园里的机器人头一回见,以后种果树都要靠这些铁家伙了!”种植户老刘笑呵呵地说。



图为沈阳浑河外滩市集。

本报记者 杨靖岫 摄

中国科学院金属所取得3项重要创新成果

骨修复材料从“仿形”走向“仿生”

本报讯 记者孔爱群报道 在全球人口老龄化加剧背景下,骨肿瘤、骨质疏松等骨骼疾病发病率持续攀升,骨缺损修复成为临床一大难题。近日,中国科学院金属研究所张兴团队联合多家企业及医疗机构,在生物活性骨修复材料领域取得3项重要进展,相关产品已在全国超1000家医院应用或进入临床试验,为难愈性骨缺损治疗提供了全新解决方案。

中国科学院金属所张兴团队与湖北双星药业公司开展产学研协同攻关,成功研发出“骨复生”生物玻璃基骨

修复材料。该材料通过精准调控组分比例与微观结构,不仅具备优异的骨传导性能和力学强度,并可释放生物活性离子以调控局部修复微环境,从而主动促进骨组织再生。目前,“骨复生”已获得国家药品监督管理局Ⅲ类医疗器械注册证,在全国超过1000家医疗机构开展临床应用。

张兴团队与常州邦莱医疗科技公司合作,研制出磷酸三钙/胶原复合人工骨材料。该材料成分与天然骨基质相近,具备优异的可塑性及复杂骨缺损填充能力,并能显著加速骨再

生。目前,该产品由中国人民解放军总医院牵头,在多家临床机构开展试验研究。临床反馈数据显示,该材料不仅表现出优异的骨融合性,更能显著加速骨再生进程,有望为复杂骨缺损、骨肿瘤术后重建及骨不连等难愈性骨病提供全新疗法。

更为前沿的是,研发团队受螳螂虾附肢“马鞍”状梯度结构启发,以掺杂非晶磷酸钙团簇为核心功能单元,通过多级组装技术构建了集“结构—成分—功能”三位一体的ACZP/几丁质复合骨修复支架。该支架外层

高矿化以保障力学支撑,内层富含有机质适配骨生长微环境。通过裂纹扩展、纤维撕裂等多重耗能机制,有效解决了传统骨修复材料“脆而不韧”的痛点。此外,支架在体内降解时可持续释放钙、锌离子,协同促进成骨细胞活化与血管内皮增殖,实现成骨与血管化的高效耦合。

张兴研究员表示,这一系列成果标志着我国骨修复材料研发正从“仿形”走向“仿生”、从“可修复”迈向“高效修复”,将为老龄化社会中复杂骨病治疗提供有力技术支撑。

传达学习习近平总书记重要讲话重要指示重要文章精神 研究我省贯彻落实意见

(上接第一版)要切实抓好烟花爆竹等易燃易爆产品全链条安全监管、风险防控,深入推进安全生产治本攻坚三年行动,增强风险隐患排查的现场感、穿透力,提高重点场所安全监管精准度,起底排查、实质性化解矛盾纠纷。各级党委政府要进一步完善责任体系,切实把责任传递到各领域各行业各岗位各点位,各有关部门要全链条落实监管责任,压实企业主体责任,各级安委会要加强考核巡查、警示提醒、挂牌督办、通报曝光,对工作落实不到位、重大隐患问题久拖不决、回避矛盾推卸责任的严肃追责问责。

会议强调,要认真学习领会习近平总书记对“义乌发展经验”作出的重要指示,学习运用好义乌发展经验,立足自身资源禀赋,探索走出符合辽宁实际的高质量发展之路。要因地制宜发展县域经济,做优做强特色产业,建设一批特色农业县、工业强县、文旅强县。要大力推进品牌振兴,培育壮大自主品牌,擦亮辽宁老字号“金字招牌”。要全面提升对外开放水平,培育壮大外贸新业态,推动跨境电商加快发展,搭建线上线下海外服务平台。要尊重基层和群众首创精神,鼓励支持基层结合实际大胆试、大胆闯,引导广大党员干部不甘落后、敢打敢

拼、勇于超越,以扎扎实实的行动创造实实在在的业绩。

会议指出,要认真学习领会习近平总书记对《求是》杂志上发表的《在省部级主要领导干部学习贯彻党的二十届四中全会精神专题研讨班上的讲话》重要文章,提高党领导经济社会发展能力和水平,立足“十五五”时期夯基础、全面发力的基本定位,集中精力做好辽宁的事,推动经济和社会协调发展,走实走好高质量发展、可持续发展的新路子。要认真学习贯彻习近平总书记向全国广大劳动群众的节日祝贺和诚挚慰问,大力弘扬劳模精神、劳动精神、工匠精神,切实维护广大劳动

群众合法权益,着力解决急难愁盼问题,推动构建和谐劳动关系,让更多劳动者进一步焕发劳动热情、释放创造潜能。要认真学习领会习近平总书记给中国青年五四奖章暨新时代青年先锋获奖者代表重要回信精神,坚持党管青年工作原则,建立和完善齐抓共管青年发展事业的工作格局,更好地团结、组织、动员广大青年在新时代辽宁全面振兴中争当排头兵和生力军。

会议审议了《〈辽宁文库〉编纂出版工作方案》和《关于开展辽宁省文化人才下乡结对服务实施方案》。会议还研究了其他事项。

全省树立和践行正确政绩观学习教育工作推进会议召开

本报讯 记者王笑梅报道 5月8日,全省树立和践行正确政绩观学习教育工作推进会议在沈阳召开。会议深入学习贯彻习近平总书记重要讲话和重要指示批示精神,贯彻落实中央第二指导组和省委工作要求,总结阶段性工作进展,安排部署下步工作。省委常委、组织部部长蒋天宝出席会议并讲话。中央第二指导组有关同志到会指导。

会议强调,要学深悟透习近平总书记重要指示精神,认真贯彻落实中央第二指导组部署要求,以高度的责任感和使命感推动全省学习教育走深走实。要严格落实“四个深入学习”要求,

用好正反典型典型案例,抓实警示教育,讲好专题党课,推动学习研讨深化内化转化。要深入查摆存在问题及具体表现,在覆盖范围上再拓展、在问题深度上再聚焦,从党性上找差距、查根源、强修养,做到见人见事见思想。要紧盯重点难点问题,有序推进各项整改整治工作,坚决整治群众身边不正之风和腐败问题,狠抓典型通报,形成震慑效应。要做好建章立制工作,总结成效经验,以制度形式固化实践成果。要压实各级党委(党组)主体责任,工作专班加强统筹协调,督导全程严格督导,各直管党(工)委精准分类指导,确保学习教育取得扎实成效。

全省新型储能产业高质量发展推进会在沈阳召开

本报讯 记者韩宇浩报道 5月8日,全省新型储能产业高质量发展推进会在沈阳举行,旨在聚焦政策落地、项目推进、要素保障、产业协同,凝聚政企校各方合力,深化产业链上下游合作,全力推动我省新型储能产业高质量发展。会上,辽宁电力装备和新能源新型工业化院揭牌。

省工业和信息化厅、省发展改革委分别介绍了新型储能产业发展行动方案和支持政策,沈阳、大连两市分享了发展经验。华能集团、大连融科、恒久安泰、微控飞轮等企业围绕项目合作与产业配套

进行推介。吉林通榆100兆瓦混合储能调频电站、瓦房店储能电站、康平新型储能电站三组重点项目启动。

会议指出,要抢抓新型储能产业战略机遇,加快技术创新,支持高校、科研院所和企业联合攻关,推动科技成果加速转化应用;深化协同发展,吸引金融资本来辽投资,支持龙头企业做大做强,带动配套企业协同发展,构建龙头引领、链条完整、集群壮大、安全规范的产业生态。

副省长王利波出席会议并致辞。

3个案例入选国家元宇宙典型名单

本报讯 记者韩宇浩报道 近日,工业和信息化部、教育部、文化和旅游部、国家广播电视总局四部门公布2025年元宇宙典型案例,全国共193项入选。我省3个案例入选,分别是辽宁北斗云数字科技有限公司北斗云政务智能体“小和”、大连豪森软件有限公司豪森制造车间工业数字孪生系统以及大连奥托股份有限公司汽车生产数字孪生系统。

元宇宙是数字与物理世界融通作用的沉浸式互联空间,是新一代信息技术集成创新和应用的未来产业,是数字经济与实体经济融合的高级形态,有望通过虚实互促引领下一代互联网发展,加速制造业高端化、智能化、绿色化升级,支

撑建设现代化产业体系。此次入选的大连奥托股份有限公司汽车生产线数字孪生系统,以数字孪生、工业大数据、工业互联网为核心底座,搭载高性能3D引擎,实现数模精准复刻、全域数据采集与高效智能分析。系统实时对接机器人、变频器等各类设备,打通生产数据链路,将物理工厂完整映射至虚拟空间,打造可看、可控、可追溯的智能数字化工厂。该系统可快速定位故障源头,提前预警设备异常,支持远程逆向控制、VR体验与3D漫游,满足多场景、多语言、多控制器协同应用。目前,该系统已成功服务华晨宝马、上汽大众等多家车企。

网络食品销售虚假宣传专项整治行动展开

本报讯 记者赵铭报道 近日,省市场监管局印发《全省网络食品销售虚假宣传专项整治行动方案》,在全省范围内组织开展为期半年的网络食品销售虚假宣传专项整治行动。

本次行动重点打击网络食品销售中的虚假宣传、夸大功效及误导消费等突出问题,聚焦三大类重点违法行为。严厉打击虚假商业营销行为,重点查处普通食品明示或暗示具有保健、治疗功能,保健食品夸大功效,采用虚假交易、虚假评价等方式营造虚假人气等行

为;严厉打击广告违法行为,重点查处食品广告涉及疾病治疗功能、使用医疗用语,普通食品广告宣称保健功能等行为;严厉打击其他违法违规行为,包括平台经营者对平台内经营者、直播间运营者审核查验不严谨等。

市场监管部门将对虚假宣传等行为实行“快查快处”,依法从严从重处罚;情节严重的,将依法吊销许可,列入严重违法失信名单,并追究相关个人责任。消费者如发现相关违法行为,可拨打12315投诉举报。

我省举办“世界红十字日”主题纪念活动

本报讯 记者王敏娜报道 今年5月8日是第79个“世界红十字日”。当天,辽宁省红十字会与沈阳师范大学时代广场举办以“守望人道 协力前行”为主题的纪念活动。

现场,沈阳师范大学学生红十字志愿者进行了心肺复苏技能展示,并带来诗朗诵《守望前行》。活动还设置金城龙事迹宣讲、“三献”知识宣传、急救实操教学等便民服务环节,通过资料发放和现场教学,向师生普及无偿献血、造血干细胞捐献及自救互救技能,让“人道、博爱、奉献”的红十字精神更加深入人心。

全省红十字系统将深耕生命教育,推动急救培训进校园、进社区、进农村、进企业、进机关、进家庭工作,全面提升群众应急防护能力;做好无偿献血、造血干细胞捐献、遗体器官捐献工作;组织广大志愿者深入城乡社区、养老院、福利院,开展健康义诊、温情陪护等志愿服务;创新公益发展模式,依托“互联网+公益”平台,办好网络众筹,将关怀送到最需要的群众身边。

当天,沈阳师范大学红十字会正式揭牌。辽宁省、沈阳市红十字会相关负责人为沈阳师范大学教工红十字会、学生红十字会授旗。