重庆两江鱼复工业开发区党群服务中心:

精准服务打造"炒。%%"

汇聚"资源"创品牌,集聚"人气"增活力,凝聚"人心"聚能量……走进重庆两江鱼复工业开发区党群服务中心(以下简称鱼复党群服务中心),红色的党徽标志和党群服务中心字样分外鲜艳,让人切身感受到党群服务工作的力量、品质和温度。

自成立以来,鱼复党群服务中心通过规范建设、创新发展,已建成集党务、政务、群团、事务"四务一体化"的党群综合服务平台,成为国家级政务服务标准化试点单位、重庆市巾帼文明岗、重庆市职工书屋、重庆市工人先锋号,堪称党心系民心的"贴心驿站"。

" 益化" 建设践行零距离服务

一直以来,鱼复党群服务中心始终以习近平新时代中国特色社会主义思想为指引,不断创新服务机制,积极探索以"五化"服务建设为切入点,践行零距离服务。

服务格局区域化。通过构建园区党委一非公党委一企业党组织(含群团组织、园中园党组织)一党员责任区的组织纵深体系,同步建设"l(党群服务中心)+N(青工小屋)"服务点,服务67平方公里的企业职工。制定党委委员联系基层组织、党建带群建、党员责任区建设等工作机制,定期召开区域化党群工作会,与两镇一街、非公企业形成区域化工作合力。

服务阵地标准化。鱼复党群服务中心按需设置窗口,目前已设党务、群团、市场监管、公安、税务等13个"一站式"服务窗口。扎实推进"党群+政务+标准化"建设,理清服务事项、编制服务指南,完善41个窗口业务流程标准。狠抓"五个统一"和"五个服务",把鱼复党群服务中心的组织、工作、管理、活动、形象等每一项工作规范化、制度化。

服务方式智能化。鱼复党群服务中心线上线下互动无缝对接体验,线上设"愉党务、政务、群团、咨

询、课堂、动态"六大服务品牌,13个窗口41个服务事项均可线上办理;依托智能设备建自助服务区,24小时自助办理发票申领、护照、车驾、场地预定等30多个事项;"掌上"学习成常态,利用学习强国、共产党员网、微信学习群等建立"微学、微督、20分钟车间微党课"等方式,有效化解工学矛盾。

服务事项清单化。通过每年发放问卷,形成服务事项清单,明确责任人、推进时间及进度问题,让服务具体事项跃然纸上、一目了然。在主题教育中,争取更多资源接长服务"手臂",为企业发展出真招。对刚投产企业,开展团队建设、制造业智能现场管理模拟等专题培训;对投产2年以上企业,邀请智库专家解读党建与企业文化内核;针对生产经营下滑的企业,建立互动信息平台,联动解决子女人学,帮助多家企业申领稳岗补贴;针对产业工人技术认定难问题,与市(区)人力、社保、工会联动开展技能大赛,打通技能人才成长认定通道。

服务载体特色化。鱼复党群服务中心将项目管理手段引入基层,采取"PDCA"循环机制,通过特色项目申领、实施、总结、评估、推广等环节,推动各企业根据自身实际确定工作载体建设,探索党群助推企业生产经营的有效路径,实现"一企一载体一特色"。例如,北京现代"3333"(3个扎根、3个生根、3个深耕、3个粘合)、韩泰轮胎"五心五家"(事业同心、工作安心、沟通交心、生活暖心、力量凝心和建设效益、安全、和谐、文明、幸福之家)等特色载体在基层起示范作用。

多头开花催生" 20 色生产力"

服务事项实现全国(市)3个首例;接待133家市内外单位考察交流;"聚力五二零、共创愉党建"成为全市非公党建工作优秀案例,代表两江参加全市非公党建工作案例路演交流会……今天,鱼复党群服务中

心催生的"红色生产力"正迸发出蓬勃生机。

据介绍,鱼复党群服务中心服务大厅设出入境服务窗口在全国党群服务中心属首例;在全市工业开发区及党群服务中心中,通过国家标准委验收和与重庆图书馆联办建立图书分馆,均属全市首例。

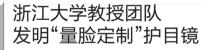
自成立以来, 鱼复党群服务中心积极开展各项荣誉创评工作, 推荐非公企业获重庆市"五一劳动奖状"、重庆市第五届劳动模范、重庆市"五一劳动奖章"、重庆市"工人先锋号"、重庆市三八红旗集体、重庆市中帼建功标兵、重庆市中帼文明岗等市级荣誉20多项。同时, 鱼复党群服务中心迎接中组部3次检查、团中央调研均得到充分肯定。

目前,鱼复党群服务中心积极推动开展的技能大赛、五小发明、创新工作室等红色生产力活动,已成为开发区发展的"助推器"。通过组织开发区32个企业开展岗位练兵,技能大赛中107名获奖选手获得中高级技能证书;"五小"发明征集项目29个,节省(创造)经济价值5800多万元。此外,有10多家出资方主动与属地党委对接工作,签订双重管理协议。

据了解,鱼复党群服务中心积极推动"一企一策"建组织,实现应建尽建。对不符合单建条件的,结合龙头企业带配套企业、园中园带小微企业的实际,创新党组织设置方式,依托鞍钢等龙头企业组建8个产业链党组织,依托曙光、楚商等园中园组建3个孵化园党组织。三年来,党组织数从18个增加75个,党员从86名增加至723名,组织覆盖率从16%提升到91%;工会数从5个增加至36个,会员数从327名增加至8914名。

服务没有最好,只有更好。鱼复党群服务中心将坚持在服务上下功夫,通过持续完善硬件设施、丰富活动形式、提升服务质量等方式,让鱼复党群服务中心更加充分地发挥阵地凝聚、引领、辐射、带动作用。

文/吴娇 廖一鎂 何君林



新华社杭州电(记者朱涵)浙江大学计算机辅助设计与图形学国家重点实验室周昆教授团队日前研制出一款"量脸定制"的护目镜。该护目镜通过三维测量佩戴者的脸部形状生成个性化定制,并用3D打印技术完成生产,可解决护目镜长时间佩戴的舒适性问题。

该研究团队通过手机或平板设备三维扫描构建出"人脸数字地图"。这张地图集成了和人脸相关的各项数据,能够让计算机全面掌握佩戴者的面部特征,如眼珠、眼眶、鼻子等关键部位的位置与形状,为后续护目镜自动设计奠定基础。

周昆介绍,目前这项研究成果已在杭州两家医院开展了临床应用测试。这一技术在未来还有望应用于运动眼镜、虚拟现实和增强现实头戴设备等。



> 新华社发 杨思琪 摄

我国学者研制出一种 综合性能强劲的"超级材料"

新华社合肥电(记者徐海涛)密度仅为钢的六分之一,轻盈但强度、韧性超过传统陶瓷与合金,可承受从零下120摄氏度到零上150摄氏度的极端温度,且"吸能"耐撞,这是中国科学技术大学俞书宏院士团队研制的一种综合性能强劲的"超级材料",在汽车、航空航天等领域具有应用前景,并有望替代工程塑料减少污染。

纤维素是世界上蕴藏量最丰富的天然生物质材料,在树木、水稻、小麦、棉花中都大量存在。少有人知的是,纤维素在微观层面性能强大,直径小于头发丝万分之一的纳米纤维素,强度超过钢铁。但是,纤维素组成的宏观材料却变得"柔弱"。因此,在宏观层面再现纤维素的强大性能,成为国际材料科研的重大挑战。

近期,俞书宏团队运用创新工艺,在国际上首次将

纳米纤维素加工成一种新材料。经检验,其密度仅为钢的六分之一、航空铝合金的一半,轻盈得多,却"更强更规"

据介绍,这种新材料的尺度稳定性极高,热膨胀系数接近陶瓷。在零下120摄氏度到零上150摄氏度范围内,当温度改变100摄氏度,其尺寸变化不到万分之五。它还很"耐撞",受到时速100公里的撞击,能瞬时将巨大的能量吸收耗散。受穿刺冲击时只有局部损伤,没有形变和裂纹,明显优于陶瓷、塑料和铝合金。

研究人员发现,新材料的超强性能来自独特的复合结构,在纳米尺度下是一种三维网络结构,在更大的 微米级层面则是一种"层叠"结构。

日前,国际权威学术期刊《科学进展》发表了该成果。

日本成功移植人类胚胎干细胞 培养的肝脏细胞

新华社东京电(记者华义)日本国立成育(成长发育)医疗研究中心近日宣布成功为一名肝病患儿进行了肝脏细胞移植,移植用的肝脏细胞由人类胚胎干细胞培养而成。这家研究所称这是世界首例培养自人类胚胎干细胞的肝脏细胞移植。

国立成育医疗研究中心近日发布了这一成果。研究报告称,这是世界首次成功移植人类胚胎干细胞培养的肝脏细胞,也是日本首次利用人类胚胎干细胞进行临床治疗。报告说,迄今肝脏细胞移植治疗中的一大课题就是细胞来源不稳定,这次临床治疗的成功验证了相关移植技术的安全性和有效性。