

文明城区你我共建 幸福合川万家共享

八年潜心研究 终获国家专利

每年可为合川自来水公司节约十多万元

本报讯(记者 袁询 摄影报道)2月22日,记者从合川自来水公司获悉,由该公司职工肖辉发明的“水槽侧壁清洗装置”获得国家实用新型专利(专利号:ZL202023007031.X)。目前该装置已投入使用,一年可节省清洗费用十多万元。

今年50岁的肖辉上职高时学的是机电专业,1994年部队转业后他被分配到合川自来水公司。2013年,他调入制水车间担任主任,没过多久就留意到了一个问题:车间的沉淀池有集水槽约200条,集水槽表面光滑,且长期处于水中,时间一久因环境潮湿滋生青苔,工人每次清洗时不仅容易发生踩滑事故,存在较大的安全隐患,也给水质卫生带来不小的影响,且每年要产生人工费用十多万元。

发现这个情况后,肖辉开始思索起来:“能不能发明一种自动清洗装置来

代替人工,达到节能高效、一举两得的目的?”随后,肖辉便利用自身所长开始着手设计和研发。画图纸、算功率、从网上和五金店买来配件进行组装……经过几年的精心研发,2020年11月,合川自来水公司将肖辉实验成功的“水槽侧壁清洗装置”正式向国家知识产权局提起申报;2021年7月,收到“授予实用新型专利权”批复。

该装置采用12v直流供电,通过遥控器控制对集水槽侧壁进行清洗,可连续作业,具有清洗效率高、安全便捷等特点,解决了集水槽清洗困难的问题,大大降低人工清洗成本,也进一步提升和保证了水质达标率。

该装置投入使用后,肖辉根据实际情况在原有基础上对其外观和材质作了进一步改进,升级后的二代“水槽侧壁清洗装置”目前已在本公司车间全面运行。



肖辉与他发明的清洗装置

合川供电公司

检修变电站设备 保障电网安全运行

本报讯(记者 任洋)“220千伏II母间隔带电运行,高处作业时务必系好安全带并保持3米以上的安全距离。”2月21日,合川供电公司220千伏花园变电站220千伏I母2011号隔离开关进行全面检修,集控站站长高洁玲正在对工作人员强调作业风险点。

220千伏花园变电站作为该公司辖区的核心变电站,运行年限长、负荷承载重,在经历近年来愈加严酷的高温严寒考验后,部分设备出现不同程

度的老化异常。为此,该公司综合考虑220千伏花园变电站设备大修周期,提前梳理设备大修清单,在年后启动检修工作,迭代设备质量,清朗运行环境。

下午1时26分许,该公司顺利完成1号主变及220千伏I母的停电任务,开始对2011号隔离开关进行大修。几名检修人员登上作业台,严格按照刀闸大修“三措一案”的既定检修流程,重点针对隔离开关动、静触

头、机构箱和传动回路等环节进行检修维护。为确保各检修内容环环相扣、精准施工,该公司安排一、二次技术人员现场指导隔离开关本体的调试及试验。“设备性能良好,保护、自动化等功能正常,未发现任何缺陷,可以送电。”晚上10时30分,该公司验收小组完成2011号隔离开关送电前的“最后体检”,1号主变恢复送电。此次检修工作的顺利开展也标志着该公司正式迈出了220千伏花园变电站设备大修工作的

第一步。

“从2月22日起,该站将停用2号主变和220千伏I母,在单母线运行方式下开展为期6天的大修工作。除对11组隔离开关实施大修外,还将对2号主变油枕进行吊装更换。”据该公司输变电中心负责人介绍,下一步将紧盯安全、精益检修,把核心变电站大修工作与春安春检同步推进,确保辖区变电站安全、持续、可靠供电。

区民政局婚姻登记处

引导新人婚事新办简办



志愿者引导新人拍照合影 区民政局供图

本报讯(记者 任洋)2月22日,区民政局婚姻登记处迎来婚姻登记高峰。区民政局以此为契机,组织志愿者来到婚姻登记现场,通过引导新人集体宣誓、拍照合影等形式,引导新人树立婚事新办简办文明新风。

“2022年2月22日正值农历正月二十二,还恰逢周二,因为‘2’的谐音为‘爱’,又有‘成双成对’好寓意,因此许多年轻人选择在这天办理结婚登记,互表情意。”区民政局相关负责人说。当天,区民政局婚姻登记处十分热闹,每位新人脸上都洋溢着幸福的笑容。在志愿者引导下,新人们纷纷在写有“抵制婚嫁恶俗,提倡喜事新

办”等字样的文明新风牌后进行爱的合影;同时,新人还进行了集体宣誓,承诺喜事新办、简办。

“考虑到这一天可能会出现婚姻登记高峰,我们提前部署、精心安排,严格按照常态化疫情防控要求,组织志愿者现场协调新人办理结婚登记业务,确保相关工作有序开展。”区民政局相关负责人说。下一步,区民政局将进一步加强组织领导,大力弘扬优秀婚姻家庭文化,积极引导婚嫁领域移风易俗、婚事新办简办,引导形成正确的婚嫁家庭价值观,进一步提升老百姓获得感、幸福感、满足感。

深入学习贯彻党的十九届六中全会精神



见证王光澤烈士不屈的革命精神

今天,酉阳土家族苗族自治县文管所里,保存着一副锈迹斑斑的铁镣。

这副铁镣,不仅是国家三级文物,更是革命烈士不屈的革命精神最好的见证,也是国民党反动派血腥屠杀革命烈士的罪证。

铁镣,于39年前在酉阳龙潭被发掘出土。出土时,铁镣被几枚粗铆钉铆在一具遗骸的踝骨上。

这具遗骸是谁?又为何会被铁镣锁住脚踝?

故事,要从1934年说起。

当年10月,红二、六军团会师后,为掩护两军主力挺进湘西,重新组建了中共黔东特委和黔东独立师。独立师共800余人,400余支枪,师长为王光澤。

王光澤是湖南衡山人,1930年加入中国共产党,先后担任工会主席、赤卫队、警卫营长,红六军团组建时调任53团团长。

红二、六军团进军湘西、发动湘西攻势时,王光澤率黔东独立师与人数十倍于己的军阀进行了艰苦的游击战争,牵制了大量敌军,有力策应了湘西攻势。

1934年11月,黔东李成章部2000余兵力,分三路包围黔东独立师所在的梵净山地区。面对敌众我寡的严峻形势,黔东独立师顽强抗敌,打退多次进攻,粉碎了敌人妄想攻占梵净山的企图。

为了保存革命火种,黔东独立师决定退出梵净山地区,去湘西寻找红军主力。

在分散突围过程中,王光澤于11月29日在秀山不幸被俘,被押送到酉阳龙潭。敌人知道捉住的是红军师长王光澤后,诱降逼供,百般折磨,但王光澤义正词严,坚贞不屈。

恼羞成怒的敌人下令对王光澤施以酷刑,在王光澤的脚上套上沉重的脚镣,并用烧红的粗铆钉将脚镣钉死。

1934年12月21日黎明,敌人将王光澤捆绑在一张木椅上,秘密抬到了龙潭潭家坡泡桐树(现龙潭镇鹤塘村甘家土)杀害。

这一幕,被躲在远处的村民杨先富看见,等敌军走后,他才探听到被杀的是红军师长王光澤。

1982年4月,酉阳文管所工作人员了解到这件事情后,组织人力在王光澤牺牲区域进行发掘搜寻,找到了戴着脚镣的王光澤烈士的遗骸。这副见证革命烈士英勇不屈的铁镣,也作为国家三级文物被保存了下来。

(学习强国重庆学习平台供稿)

推动构建“一刻钟”居家养老服务圈

国家发展改革委等四部门就《“十四五”国家老龄事业发展和养老服务体系规划》答记者问

○新华社记者 严赋憬 安苒

《“十四五”国家老龄事业发展和养老服务体系规划》21日发布,明确“十四五”时期推动全社会积极应对人口老龄化格局初步形成。围绕相关热点问题,国家发展改革委、民政部、国家卫生健康委、国家医保局等部门有关负责人回答了记者提问。

问:规划提出的织牢兜底性养老服务网包含哪些内容?

答:内容主要包括三方面:一是健全基本养老服务政策体系。建立基本养老服务清单制度,明确服务标准。二是发挥公办养老机构兜底保障作用。在满足特困老年人集中供养需求的前提下,重点为经济困难的空巢(独居)、留守、失能、残疾、高龄老年人,以及计划生育特殊家庭老年人提供服务。到2025年,县级特困人员供养服务设施建有率达100%。三是加快发展农村养老服务。以农村幸福院等为依托,构建互助养老服务网络。建立特困困难老年人定期探访制度。到2025年,特殊困难老年人月探访率达100%。

问:在普惠型养老服务供给方面有哪些重要举措?

答:规划明确将扩大普惠型养老服务覆盖面。继续培育发展社区养老服务机构,通过运营家庭养老床位,将服务延伸至家庭。推动乡镇、街道层面的区域

养老服务中心与社区机构功能互补,共同构建“一刻钟”居家养老服务圈。同时重点支持护理型养老服务设施机构建设。在普惠服务能力建设方面,重点强调社区服务设施配套达标、顺利运营,同时调动地方政府和企业尤其是国有企业发挥作用,切实为群众提供服务优质、价格合理的养老服务。

问:居家社区养老服务如何规划?

答:将从三方面推动居家和社区养老服务进入高质量发展“2.0”版本:

一是朝着“老年人哪里多,我们就把养老服务机构办在哪”的方向,优化设施布局。大力推进城市新建城区、新建居住(小)区配套建设社区养老设施,达标率达到100%。推进老旧小区、已建成居住(小)区基本补齐社区养老服务设施。

二是朝着“老年人需要什么,我们就提供什么服务”的方向,创新服务形式。进一步规范和推广家庭养老床位、老年餐桌、互助幸福院、嵌入式养老服务机构、探访关爱、适老化改造等比较成熟的新型居家社区养老服务,探索养老顾问、时间银行、智慧养老等新型服务,惠及更多居家老年人。

三是朝着“老年人关心什么,我们就解决什么问题”的方向,加大和优化为老服务供给。指导社区养老服务机构通过

签约合作、与医疗机构毗邻建设等方式提供医养结合服务,满足老年人对养老服务和医疗卫生服务的双重需求。促进老年用品创新升级。通过社区养老服务机构、为老服务组织等对老年人开展公益智能技术培训。

问:规划在老年人健康支撑体系方面有哪些新亮点?

答:规划明确完善老年健康支撑体系:加强老年健康教育和预防保健,完善健康教育和管理;发展老年医疗、康复护理和安宁疗护服务,增强医疗卫生机构为老服务能力;深入推进医养结合,鼓励大型或主要接收失能老年人的养老机构内部设置医疗卫生机构,将养老机构内设医疗卫生机构纳入医联体管理,到2025年,养老机构普遍具备医养结合能力;强化老年人疫情防控。

问:如何理解发展银发经济与发展老龄事业的关系?

答:规划专章提出“大力发展银发经济”,在养老五年发展规划中是首次。发展中国特色银发经济,要坚守政府保基本、兜底线职能,为特殊困难老年人提供均等可及的服务和产品;同时充分发挥国有资本、社会资本等不同资本,企业、民办非企业单位等不同组织的作用,推动壮大国内市场。通过建立系统性、整

体性的产业发展政策推动银发经济健康稳步可持续发展。

问:规划对践行积极老龄观有哪些举措?

答:规划设立“践行积极老龄观”专章并提出三方面举措:创新发展老年教育,加快发展城乡社区老年教育,支持有条件的学校举办老年大学(学校)、参与老年教育;鼓励老年人继续发挥作用,加强老年人就业服务,促进老年人社会参与;丰富老年人文体休闲生活,扩大老年文化服务供给。

问:如何增强发展要素支撑体系?

答:发展要素支撑规划顺利实施所需要的物质保障,包括土地、资金、人才等。下一步将深入落实规划提出的要素支撑具体举措:推动有关培训疗养机构转型发展养老服务,明确10个重点联系城市。规划布局10个左右高水平的银发经济产业园区,打造一批银发经济标杆城市。养老服务设施用地纳入年度用地计划应保尽保,新增建设用地优先安排,存量房屋五年内不用改变土地类型。自2022年起将不低于55%的福利彩票公益金用于支持养老服务,探索养老机构多样化融资模式。实施人才队伍建设行动,培养养老服务和老年医学人才队伍。

(新华社北京2月21日电)



“自扫门前落叶”值得提倡

○廖卫芳

近日,笔者上街闲逛。当路经一位朋友的商店门口时,看见朋友正拿着一把扫帚在打扫商店门前的一地落叶。笔者便有些疑惑地问:“这落叶不是有环卫工人在清扫吗?”不想朋友一边打扫一边说道:“如果人人都像我一样自扫门前的落叶,那岂不减轻了环卫工人的工作量?同时,也能时刻保持城市道路的整洁。”笔者听了,不禁为朋友的“自扫门前落叶”之举拍手叫好。

的确,在我们城市街道两旁,梧桐、银杏、水杉等树木每到季节都会落叶。满地的落叶不但影响行人的安全出行,而且一旦下雨,也严重影响城市的街道整洁。我们常常看到,环卫工人加班加点打扫满大街的落叶,有时候这里刚刚打扫干净,过一会儿一阵寒风,落叶又飘落了满地,很难彻底打扫干净。

“城市是我家,环境靠大家。”笔者以为,商家“自扫门前落叶”的做法,不失是一个好办法。如果沿街两侧的商家都能积极、主动地参与到打扫落叶的行列中来,自觉做到人人“自扫门前落叶”,那么,就能大大减轻环卫工人的工作量,又能确保城市街道的干净、整洁,从而使我们的城市环境时时刻刻亮丽一新。

其实,从表面上来看,打扫城市的落叶是环卫部门的事。但笔者以为,城市是个大家庭,它是由每一个商铺、每一个市民共同组成的。对于商家来说,打扫一下门前的落叶,可以说是举手之劳。打扫一次也许只需花费十来分钟的时间,并不影响你的生意。相反,商家门前卫生干净、整洁了,也更能吸引顾客光临惠顾。

但愿广大商家都能以城市的主人身份,自觉地投入到“自扫门前落叶”的行动中来,养成天天打扫、时时保洁的良好习惯,为我们的城市卫生尽一份力,做一点贡献。