



宝丰酒亮相“2024 全国知识产权宣传周”

本报讯(记者 李代广)4月20日,由国家知识产权局、河南省人民政府指导,河南省市场监督管理局(知识产权局)、郑州市人民政府主办的“2024年全国知识产权宣传周活动河南分会场”在郑州开幕。宝丰酒业作为国家地理标志保护产品应邀参会,现场展示各酒风范,展现企业形象。

宝丰酒 2002 年被评为河南省“原产地产品保护”(地理标志产品保护),2021 年再夺“生态原产地产品保护”荣誉。

宝丰酒业常务副总经理王豪杰现场接受媒体采访时表示:“宝丰酒厂自 1948 年建厂”以来,一直立足于“中国两大清香名酒之一”的定位,是河南省第一家获得知识产权国家地理标志的白酒企业。至今已有 50 多项外观设计及发明专利,有效提升了地缸粮食的发酵质量,在传统工艺创新和品质升级上不断迭代,产品品质稳定提高,品牌价值持续提升,全国化市场布局稳步推进,品牌价实现 6 年连涨。”

宝丰酒业将以参加本次知识产权宣传周活动为契机,更加注重创新驱动,引领豫酒产业高端化、智能化、绿色化转型,为豫酒振兴持续贡献宝丰力量!

中铁上海局四公司线上法治课堂 助力项目管理提升

近日,中铁上海局四公司积极开展线上法治课堂活动,将法治宣传教育与当下人们喜闻乐见的短视频相结合,深入基层员工和作业人员,坚持“一切工作到项目”的原则,推动法治宣传教育深入一线,让员工能够在工作间隙快速学到企业法律风险要点和社会时事热点,着力提升项目全员依法合规经营意识,助项目管理工作。

线上法治课堂紧扣生产经营,对建设工程合同效力、融资债权证据收集、合同评审典型案例对诉讼的影响等方面进行答疑解惑,以案说法,以案释法,并结合公司在库案件,对容易出现的惯性思维、错误观念进行深入解剖和纠正,重点指导培训,服务基层实战。

线上法治课堂以案讲案,以案说法,以案释法,大到法律法规的解读,典型案例的解剖,小到项目基层员工的“电诉课堂”,都可能成为下一期“线上课堂”的主题。

“线上法治课堂搭建了一个能够举一反三、发现问题、听取建议、相互探讨、开阔视野,共同提高依法合规经营管理水平的平台,将‘强弱项、补短板、学本领、练真功’的工作要求落实在日常。”一名项目员工在参加了几期课堂学习后表示。



工匠大师“领题攻关”破难题

“自动绞丝机松紧度调节装置已研发加工完毕,在实际工作中,彻底解决了在锚杆自动扎捆过程中断丝的问题。”

“绞丝机履带销轴拆解装置已研制成功,能够有效降低安全风险和职工劳动强度,提高工作效率。”

“综采智能化传感器综合试验台现在在推进实施……”

近日,在安徽淮南矿业集团生产装备分公司 2024 年工匠大师领题攻关推进会上,各修造项目部对工匠大师领题攻关的新项目逐一汇报推进进度,共同研讨攻关实施方案,深入探讨创新成果转化路径,培育新质生产力,破解安全高效修造瓶颈。

为充分发挥工匠大师技术攻坚作用,今年 1 月份,该公司举行工匠大师“领题攻关”研讨会,围绕修造作业过程中遇到的一系列难题,集思广益谈想法、提建议、定思路。工匠大师亲自“揭榜挂帅”领题攻关,深入车间,开展技术攻关、工艺创新、潜心攻关,反复试验,聚力破解生产难题。

“截至目前,14 项创新项目已完成 4 项,基本完成 2 项,正在大力推进实施 8 项。”淮北矿业集团各修造项目部负责人表示,下一步,将持续加大技术攻关力度,争取尽快推动创新成果转化为强劲的生产力,利用科技创新驱动企业高质量发展。(赵德强 王永)

守好职 尽好责 一位采煤班组长的坚守

■ 商震 刘玉玲

在平淡的时光里,山东能源新矿集团翟镇煤矿采煤一区生产班组长马玉云凭一腔热血,日复一日努力、坚持、积累,为安全生产默默奉献光和热,炼成了属于自己的传奇。

马玉云带领班组,一次次出色地完成了生产任务,他本人多次被评为翟镇煤矿“最美采矿工”,2021 年获评为山东能源“双百优”班组长,2023 年、2024 年,分别荣膺新矿集团“劳动模范”和“金牌班组长”。

盯住“问题”改

“马老大,溜子不转了,快来看看。”采煤工杨大福急切地喊。

“稳住,先进行安全操作,然后从溜子观察孔看看里面有没有杂物。”马玉云淡定地应答。

采煤生产现场遇到棘手问题,工友们第一时间都会想到“马老大”。他个子不高,身形消瘦,平日常走很快,担任班组长已经有 13 个年头,工友们打心眼里佩服他的能力和为人,亲切地称他“马老大”。

“井下地质条件复杂,只有凭着经验去,迎着问题上,紧盯问题改,心里才有底气!”马玉云不但对采煤操作和顶板支护非常熟练,还将工作大小设备的“脾性”全都摸透,更能做到“随叫随到”“手到病除”。

有一次,遇到支架拉不动,而维修工到



达不了现场,马玉云根据经验判断是推移电磁阀不起作用,就自己动手用工具小心拆卸电磁阀的操作连线,重新擦拭并恢复,保证正常工作不受影响。

还有一次,马玉云在盯系统运转时发现,刮板输送机以出煤量较正常增加一倍多,链条顿挫运行。他判断采煤机下有片帮情况发生,立即喊话通知停止采煤机运转,带领班组成员一起,将刮板输送机内部的余煤全部运出,并及时拉超架维护顶板,避免发生顶板事故。

攻坚“我先行”

今年 3 月份,采煤一区在 31501 面组织生产。工作面落差 11 米断层,呈 114 度倾向角需尾延伸,局部坡度达到 37 度,每推一吨要打穴 120 个眼,严重影响生产效率。

通过对工作面断层进行“把脉”,工区制定“顶顶抬溜子施工方案”。马玉云当仁不让,率先领命,提出“抬溜子工序优化法”,组织人员使用过层产生的矸石先垫高支架底座,后抬溜子,配合支架共同前移,最终将顶顶抬溜子速度提升 1 倍,断层影响区地抬高 3.5 米的预期目标提前一周完成,效率提高 15%以上。

“作为生产班组长,既要埋头‘苦干’,又要动脑‘巧干’。马班长素质过硬,他的很多小技巧,更是体现在班组推广”应用。”采煤一区区长王峰说。

传统防矸网长时间使用容易出现固定

点,取得国家发明专利 1 项,实用新型专利 1 项。

抓机遇,对外创收“增”效益。该处充分发挥自身优势,拓宽外部创收渠道,不断提高经营效益。主动争取集团公司政策支持,成功拿下孙韩码头胶带煤炭运输业务,让对外创收再添新的增长点。市场运营部积极对接淮北、淮北选煤厂、零碳智慧物流产业园等单位,积极谋求外部运量。同时,变等市场为跑市场、闹市场、抢市场,依托铁路专用线资源及多式联运优势,争取矸石、钢材、煤炭等货物运输落在客户。今年以来,分别与安徽亿聚源贸易有限公司和宿州函盛新材料科技有限公司签订煤炭、矿石运输业务,实现创收增效。(崔隼)

重实效,修旧利废“挖”成本。该处严格按照“能修理的不加工,能加工的不领取,能自制的不外委”的原则,不断加强职工的业务培训,实现机车大中修自主检修,一年节约近 700 修成本 100 万余元;电务部门成立小型机具维修队,累计修复设备 75 台,减少报废设备 21 台,复用材料 20 余万元。同时,该处还回收利用、加工、修复三项降耗作用,建立责任与激励捆绑机制,采取月度市场化考核的方式,在调动全员参与修旧利废积极性的同时,挖掘物资循环利用创收潜能。该处还将修旧利废与技术创新紧密结合,逐步消除生产过程中遇到的不利于降本增效的问题和症结,征集 QC 小组题 14 个,五小成果 1

“这次分包策划审批效率太快了!”近日,中国化工河南能源管道工程项目管理部副经理李冬打开电脑发现,前一天下午 6 点提交的济育管道提升改造工程定向钻施工专业分包已审批完成,“用时不到 14 小时,效率提高了一倍!”王季冬说,下一步他就可以着手准备分包价格审批及招投标文件,争取早日完成分包进场施工。

今年以来,面对严峻的内外部和市场环境,河南油建公司以“牢记嘱托、感恩奋进,创新发展、打造一流”主题教育为抓手,大力开展“机关作风大整顿”和“我为项目办实事”活动,刀刀向内转作风、切切为基层、项目做好好服务。

该公司将作风建设与党纪学习教育相结合,下发关于“机关作风大整顿”活动有关事项的通知,每月组织员工对机关各部室作风建设情况进行民主评议,把基层群

刀刀向内转作风 服务基层提效能

众满不满意作为检验机关作风好坏的标尺。同时设立“作风建设投诉及优良作风反馈平台”专栏,公布机关作风建设项目箱,畅通员工反馈渠道。在微信公众号开办“我为项目办实事、转变作风大家谈”专栏,刊发员工提出的服务项目转变作风的具体措施,各部门结合工作实际清单需求,制定“我为项目办实事”事项清单和服务措施,保障“对门”服务基层。

严格落实“马上就办、办就办好”服务机制,解决基层急难愁盼问题。在分包策划方面,工程中事后,提前与项目管理部沟通,“一前一”指导项目完成分包策划编制,避免未鉴先干,及时审分包风险。建立分包策划审批流程,及时审批基层上报的策划方案,做到日清日结。针对难点问题,组织项目管理中心、经营管理部、市场开发中心、物资装备中心等部门综合会诊,帮助基层单位,

领域的前沿地位。

这个不到 10 立方厘米的橙色小盒子具有“无限技术优势,不需要供电电源,而是利用周围环境的微弱电磁、电压、热能等能量转换为电能供自身运转。”

一无,无线、体积小,从超温到报警只需 1 秒,自行充电,十年不用更换,这款无线温度传感器凭借技术领先优势不仅是国内第一,更有效解决了困扰行业多年的痛点问题,它提高了设备运行的安全性,也是绿色节能,一投即用就获得了广泛应用,值得一提的是,海南岛交通史上的一号工程,海南东环线铁路项目就曾采用此传感器,并成功验证了其可靠性和耐用。

赵国栋的名下还有许多类似的发明专利。在他的推动下,体普电子一直高度重视技术创新,每年技术研发投入占销售收入 10%以上。科技创新已成为企业可持续发展的引擎。

不断研发创新 获得国家专利近百项

在赵国栋的带领下,体普电子不仅销售业绩一直保持着高速增长,更在产品创新方面硕果累累,获得了国家专利 100 多项。

作为企业的掌舵人,赵国栋既是成功的企业家,也是专利发明人,这两种身份在他身上得到完美的统一。

电力系技术人员都了解,长时间运行的上万伏电力设备会持续发热,导致内部温度不断升高。然而,由于发热点位于密闭的环境中,无法通过传统监测手段准确获取信息。如果问题没有及时发现,就可能造成爆炸,带来巨大损失。面对这样的难题,善于钻研的赵国栋想到了一个解决方案——做一个无线温度传感器,便能胸有成竹。这个传感器的原理就是用无线传感技术,感知设备温度的变化,判断是否危险,并迅速将警报发送到无线接收终端,通知检修人员,从而实现设备的无人值守和智能检修。

他迅速行动,领导研发团队攻关,很快就研发出了国内第一个无线无温度传感器,也进一步奠定了他在智能电气设备领

域的领导地位。

为了解决这一问题,赵国栋联合云南电力试验研究院,主导起草了国内首个无线温度传感器的行业标准。从起草、论证最终制定,赵国栋投入了大量的时间和精力。他回忆起标准会上专家们围绕技术参数的



●马玉云(中)在翟镇煤矿创客中心讲解电液控支架操作使用操作方法。

不平、空调等现象,马玉云建议使用新式增强型柔性代驾车,牢固耐用,挡杆效果也更好。借鉴工人使用的扶手装置,他提出在所有大倾角支架下部安装工人助力扶手,起到防滑、防倒作用。断层区域局部坡度较大,他便利用废旧角铁自主加工防滑梯,安设在人行道上,方便人员行走。

“措施做到位了,安全才有保障。”马玉云激励班组成员说,“客观现实我们无法改变,但可以积极主动脑筋创造有利条件。”

“用心”带队伍

在多年的班组长管理和实践经验基础上,马玉云总结出自己的一套“安全经”,他称之为“三字诀”,即“班前讲,班中查,班后推”,将安全这根弦牵引到生产全过程。

班前会上和下班前,他都会仔细观察每个人的身心健康状态,适时调整当天工作任务。“全神贯注,避免分心。这是‘访’的



奇瑞将与西班牙企业合作开发电动汽车

中国奇瑞汽车公司与西班牙埃布罗公司 4 月 19 日在西班牙巴塞罗那自由贸易区举行电动汽车合作协议签字仪式,双方将在当地设立合资企业,共同开发电动汽车新产品。

西班牙首相佩德罗·桑切斯、工业和旅游大臣霍尔迪·埃雷西以及中国安徽省副省长王向前、中国驻西班牙大使姚敬等百余名嘉宾出席签约仪式。

桑切斯在签字仪式上致辞称,协议的签署反映了西班牙汽车行业正在适应全球性挑战,表明西班牙致力于发展新能源汽车产业,并努力成为欧洲电动汽车生产中心。

王向前表示,汽车产业是安徽省龙头产业,以奇瑞为代表的车企体现了中国在该领域的生产实力。期待以此为契机,深化双方在先进制造和科技创新领域的合作。

根据协议,埃布罗公司将控股双方组建的埃布罗工厂,奇瑞将侧重与其助力开发新产品。该合资企业计划今年第四季度开始生产电动汽车,2029 年产能将扩大至 15 万辆,并为当地创造 1200 多个就业岗位。

埃布罗公司表示,该公司是西班牙第一家与中国车企签署此类协议的公司,有望得到当地政府重点扶持。

(胡加齐 谢宇智)

“以旧换新”,唤醒新质生产力“花开满园”

■ 王楠 卢晓莉

推动消费品以旧换新是党中央着眼于我国高质量发展大局作出的重大决策,中央高度重视推动消费品以旧换新工作。2023 年中央经济工作会议提出“要以提高技术、能耗、排放等标准为牵引,推动大规模设备更新和消费品以旧换新”。今年 2 月份召开的中央财经委员会第四次会再次部署“实行大规模设备更新和消费品以旧换新”。2024 年“鼓励和推动消费品以旧换新”首次写入了政府工作报告,此后,国务院印发《推动大规模设备更新和消费品以旧换新行动方案》更进一步明确实施设备更新、消费品以旧换新、回收循环利用、标准提升四大行动。推动消费品以旧换新既能促进消费、拉动投资,也能领先生产需求,提高生产效率,促进“供给—需求”双向互动良性循环,对创新发展以及新质生产力形成重要牵引。

消费品以旧换新是引领产业转型升级的源动力,加快形成发展新质生产力的产业新体系,消费品以旧换新有效促进消费与生产的良性互动,通过新消费创新发展的规模效应对上游制造业生产强大的创新引领和拉动作用,推动上游制造业的转型升级!以适应需求结构变化,从而培育出更多具有市场竞争力与创新能力的

一、消费品以旧换新是新质生产力孕育和发展的必由之路

消费品以旧换新是推动技术创新的催化剂,是加速形成新质生产力的科技支撑。新质生产力诞生了新一轮科技革命和产业变革浪潮之中,催生了一系列新兴产业和生产力发展路径,是有高科技、高效能、高质量特征的、符合新发展理念的先进生产力质态。消费品以旧换新通过需求牵引供给给传统产业升级的“双升级”协同趋势,另一方面,消费品以旧换新将通过“链主”企业带动产业链各环节协同创新,产业链各主体需通过技术升级、数字化转型、智能供应链建设等手段满足高端制造业加工需求和产品迭代升级需要,不仅有助于提升生产与发

展新质生产力的潜在需求,通过有效释放消费者对新产品和新技术的需求潜能,推动企业技术创新和行技术升级,形成了消费高质量消费需求与技术创新间的良性互动。另一方面,消费品以旧换新为新技术、新产品腾出更多的市场空间。商务部数据显示,2023

消费品以旧换新是加快绿色低碳转型的突破口,增强发展新质生产力的绿色动能。我国经济社会发展已进入加快绿色化、低碳化的高质量发展的阶段,但绿色低碳内生动力依然不足,消费品以旧换新行动有助于

很好的借鉴和参考。

政府在老年健康教育公共服务体系的构建中扮演重要角色。政府在构建老年健康服务、实施积极应对人口老龄化国家战略。“今年的政府工作报告将实施积极应对人口老龄化国家战略作为加强社会保障和养老的首要任务,这体现了政府对人口老龄化问题的重视和决心,作为应对人口老龄化问题的重要抓手,老年健康教育公共服务体系建设旨在提高老年人的健康素养和生活质量,促进老年人健康长寿,提升全民健康水平,促进社会和谐稳定以及推动健康产业的发展。老年健康教育公共服务体系的构建是一个多维度、复杂的系统工程,它涉及制度、事权、物质、文化和技术等多重维度。通过明确各维度的基本理论以及政策驱动、法规保障、明确权责、物质支持、文化引领和技术创新等实践路径,我们可以更有针对性地推动老年健康教育公共服务体系的完善和发展,为老年人提供更加优质、高效、可持续的健康教育服务质量和效果。

二、老年健康教育公共服务体系构建的制度建设逻辑

制度是社会运行的基石,对于老年健康教育公共服务体系的构建而言,在制度逻辑的视角下,关注的是如何通过制度设计、制度安排和制度创新,为老年人提供服务,全面、可持续的健康教育服务。它涉及政策制定、资源配置、服务标准、监管机制等多个方面,是确保老年健康教育公共服务有效、可持续的关键因素。制度逻辑强调的是制度在服务体系构建中的基础性、规范性和保障作用。在制度逻辑的视角下,需要优化人力、物力、财力等资源的配置,确保老年健康教育服务的均等性。这包括加强专业人才培养,提高从人员的专业素养和服务能力;加大基础设施建设和投入,改善服务条件;拓宽资金来源渠道,保障服务的持续运行。同时,还需要注重资源的均衡分布,避免城乡之间、区域之间的服务差距过大。例如北京市 2023 年 4 月出台的《关于加强新时代首都老龄工作的实施意见》明确提出:“推动首老老龄工作的实施重点向农村地区延伸布局,促进养老服务制度体系融合和基本养老保险均等化发展,加快实现标准协同、监管协同,积极促进京津冀三地养老服务对接共享,促进北京优质养老服务辐射津冀地区。建立健全健康养老服务协同配套政策。鼓励利用现有健康资源支持老龄产业发展。”这一政策的出台为破解京津冀老年健康教育资源分布不均问题提供了良好的制度环境,也为其他地区开展老年健康

教育公共服务一体化发展政策出台提供了很好的借鉴和参考。

教育公共服务一体化发展政策出台提供了很好的借鉴和参考。

政府在老年健康教育公共服务体系的构建中扮演重要角色。政府在构建老年健康服务、实施积极应对人口老龄化国家战略。“今年的政府工作报告将实施积极应对人口老龄化国家战略作为加强社会保障和养老的首要任务,这体现了政府对人口老龄化问题的重视和决心,作为应对人口老龄化问题的重要抓手,老年健康教育公共服务体系建设旨在提高老年人的健康素养和生活质量,促进老年人健康长寿,提升全民健康水平,促进社会和谐稳定以及推动健康产业的发展。老年健康教育公共服务体系的构建是一个多维度、复杂的系统工程,它涉及制度、事权、物质、文化和技术等多重维度。通过明确各维度的基本理论以及政策驱动、法规保障、明确权责、物质支持、文化引领和技术创新等实践路径,我们可以更有针对性地推动老年健康教育公共服务体系的完善和发展,为老年人提供更加优质、高效、可持续的健康教育服务质量和效果。

二、老年健康教育公共服务体系构建的事权逻辑

老年健康教育公共服务体系的构建,不仅是一个提供健康知识、技能和服务的过程,更是一个涉及各级政府事权划分和职责明确的过程。事权逻辑,即政府在不同层级间划分职责和权力的逻辑,对于构建高效、有序、可持续的老年健康教育公共服务体系至关重要。2023 年 5 月,中共中央办公厅、国务院办公厅印发的《关于推进健康老龄化工作的指导意见》中明确提出:“加快建成覆盖全体老年人、权责清晰、保障适度、可持续的基本养老服务体系,不断增强老年人获得感、幸福感、安全感。”由此可见,确立权责清晰的事权逻辑对于推进基本养老服务体系建设具有十分重要的意义。

老年健康教育公共服务体系作为社会福利的一部分,其提供主体主要是政府。政府的层级划分决定了老年健康教育公共服务体系的结构和运行方式。事权逻辑要求政府明确各自的事项、权力和责任边界,确保服务的有效供给和公平享有,各级政府作为老年健康教育公共服务的直接提供者,享有老年健康教育公共服务资源支配的权力,同时也应当承担起主体责任,各级政府结合本地实际情况,制定具体的老年健康教育实施方案和服务标准,同时还需要负责筹集经费保障老年健康教育所需资金和资源配置,组织和协调医疗卫生、民政、财政和医保等部门开



推动绿色低碳发展,构建资源循环型社会,是推动绿色生产生活方式,形成新质生产力的关键一环。一方面,消费品以旧换新大幅提高资源循环利用效率,通过废旧消费品以旧换新能够实现废旧资源的再生利用,使已经失去原有全部或部分使用价值的各种废旧消费品,经过回收、加工处理,能够重新最大化其使用价值,实现再利用和高效再制造;另一方面,消费品以旧换新通过引导消费者选择更环保、更高效的

二、消费品以旧换新的新质生产力“蓄势赋能”全链条解决方案

优化政策组合,坚持市场主导与政府引导相结合。一方面,中央财政与地方政府应形成联动机制,消费品以旧换新打好政策

组合拳,各地方政府响应应细化落实中央关于消费品以旧换新的政策,结合各自省情、市情及时出台相应政策,全面统筹支持全链条各环节。一方面,要协调好政府和市场的关系,充分结合好市场主导作用和政府引导作用,特别需要注意的是政策引导时一定要遵循市场规律,引导市场主体根据市场需求做出决策,避免采取一刀切、运动式的做法,以免政府对市场造成不必要的挤压。这样才能保证消费品以旧换新这项工作具有可持续性,符合市场和商业发展的逻辑。

一方面,采取大规模回收环节减碳潜力,推广先进的节能技术和设备,加强能源管理和监管,将公众需求转化为现实需求,进一步扩大消费规模。

一方面,企业应深化与专业回收机构的合作,通过构建高效回收网络,提升回收效率和质量,确保旧设备的有效回收和环保处理。另一方面,引导市场健康发展,充分发挥能

源,通俗意义上是指“硬件设施投入”,是老年健康教育公共服务体系运行的物质基础。加强物力资源建设,包括建设和完善健康教育场所、设施和设备,特别是医养融合的硬件设施建设,提供完备的教材和辅助材料,是改善服务条件、提高服务效果的重要支撑。同时,还需要注重物力资源的维护和更新,确保设施设备的正常运转和良好使用。从财力资源上看,财政政策是老年健康教育公共服务体系运行的经济保障,确保财力资源投入,包括加大政府财政投入力度,引导社会资本参与,拓宽资金来源渠道,是保障服务运行、推动服务创新的重要手段。

四、老年健康教育公共服务体系构建的文化逻辑

文化逻辑强调的是文化因素在服务体系构建中的基础性、导向性和创新性作用。在文化逻辑的视角下,老年健康教育公共服务体系的构建,关注的是如何通过文化传承、文化创新和文化传播等方式,来满足老年人在健康教育和文化方面的多层次需求。

三、老年健康教育公共服务体系构建的物质逻辑

老年健康教育公共服务体系的构建,在技术逻辑的推动下,正经历着从传统模式向现代化、智能化的转变。当前以生成式人工智能、大模型为代表的智能时代已经到来,老年健康教育公共服务体系构建应当主动适应这一时代变革新形势。基于此,老年健康教育公共服务体系打造应借助先进技术的开发与应用。一是构建智能化教育平台,利用云计算和大数据技术,构建智慧健康教育例如,中医养生文化、太极拳、八段锦等传统健身方法,都是老年人喜闻乐见且效果显著的健康教育方式,通过传承和弘扬这些优秀传统文化,不仅可以提高老年人的文化自信和认同感,还能作为老年健康教育提供丰富的内容和形式。老年群体内部存在着较大的文化差异和个性化需求。因此,在构建老年健康教育公共服务体系时,需要充分考虑文化多样性的因素。这包括尊重不同地域、不同民族、不同宗教信仰老年人的文化传统和习俗;同时,还需要根据老年人的年龄、性别、健康状况等进行差异,提供个性化的健康教育产品和服务。为了推动老年健康教育公共服务体系的持续发展,还需要构建完善的文化支持网络。这包括加强政府、社会组织、企业等多方主体的协同与联动;同时,还需要加强健康教育专业人才的培养和激励机制,吸引和留住优秀的人才,为老年健康教育提供坚实的人才保障。从物力资源上看,物力资

源,通俗意义上是指“硬件设施投入”,是老年健康教育公共服务体系运行的物质基础。加强物力资源建设,包括建设和完善健康教育场所、设施和设备,特别是医养融合的硬件设施建设,提供完备的教材和辅助材料,是改善服务条件、提高服务效果的重要支撑。同时,还需要注重物力资源的维护和更新,确保设施设备的正常运转和良好使用。从财力资源上看,财政政策是老年健康教育公共服务体系运行的经济保障,确保财力资源投入,包括加大政府财政投入力度,引导社会资本参与,拓宽资金来源渠道,是保障服务运行、推动服务创新的重要手段。

五、老年健康教育公共服务体系构建的技术逻辑

随着科技的飞速发展,技术已渗透到社

“以旧换新”,唤醒新质生产力“花开满园”

放放、技术等标准的牵引作用。政府应加强相关标准的制定和践行,指导各地区和相关企业实施产品设备更新改造,鼓励企业采用先进的能效节能技术,推动市场向绿色、低碳、高效的方向发展,提升整体能效水平,并力争达到能效先进水平。

强化技术研发,增加技术创新含量与附加值。一方面,相关生产设备的生产企业应聚焦高效节能产品的生产制造,加强关键性、通用性、基础性技术的研发,力求形成一批具有自主知识产权和核心竞争力的先进技术,以科技创新引领产业升级,实现废旧物更新全面、更深入的回收循环利用,为我国的能效与碳排放提升做出积极贡献,另一方面,加强创新平台的建设,提升创新服务能力。通过建设一批高水平的新质生产力,为企业提供技术研发、测试验证、成果转化等一站式服务,降低创新风险,提高创新效率。同时,加强国际交流与合作,引进国外先进技术和管理经验,加速新质生产力的发展进程。

加大宣传力度,提高公众认知度与参与度。一方面,加强宣传与引导,着力解决以旧换新的难点与堵点。通过制定相关政策,提供财政补贴、税收优惠等措施,鼓励公众积极参与以旧换新活动,推动传统消费市场的需求做出决策,避免采取一刀切、运动式的做法,以免政府对市场造成不必要的挤压。这样才能保证消费品以旧换新这项工作具有可持续性,符合市场和商业发展的逻辑。

一方面,采取大规模回收环节减碳潜力,推广先进的节能技术和设备,加强能源管理和监管,将公众需求转化为现实需求,进一步扩大消费规模。

一方面,企业应深化与专业回收机构的合作,通过构建高效回收网络,提升回收效率和质量,确保旧设备的有效回收和环保处理。另一方面,引导市场健康发展,充分发挥能

源,通俗意义上是指“硬件设施投入”,是老年健康教育公共服务体系运行的物质基础。加强物力资源建设,包括建设和完善健康教育场所、设施和设备,特别是医养融合的硬件设施建设,提供完备的教材和辅助材料,是改善服务条件、提高服务效果的重要支撑。同时,还需要注重物力资源的维护和更新,确保设施设备的正常运转和良好使用。从财力资源上看,财政政策是老年健康教育公共服务体系运行的经济保障,确保财力资源投入,包括加大政府财政投入力度,引导社会资本参与,拓宽资金来源渠道,是保障服务运行、推动服务创新的重要手段。

四、老年健康教育公共服务体系构建的文化逻辑

文化逻辑强调的是文化因素在服务体系构建中的基础性、导向性和创新性作用。在文化逻辑的视角下,老年健康教育公共服务体系的构建,关注的是如何通过文化传承、文化创新和文化传播等方式,来满足老年人在健康教育和文化方面的多层次需求。

老年健康教育公共服务体系的构建,在技术逻辑的推动下,正经历着从传统模式向现代化、智能化的转变。当前以生成式人工智能、大模型为代表的智能时代已经到来,老年健康教育公共服务体系构建应当主动适应这一时代变革新形势。基于此,老年健康教育公共服务体系打造应借助先进技术的开发与应用。一是构建智能化教育平台,利用云计算和大数据技术,构建智慧健康教育例如,中医养生文化、太极拳、八段锦等传统健身方法,都是老年人喜闻乐见且效果显著的健康教育方式,通过传承和弘扬这些优秀传统文化,不仅可以提高老年人的文化自信和认同感,还能作为老年健康教育提供丰富的内容和形式。老年群体内部存在着较大的文化差异和个性化需求。因此,在构建老年健康教育公共服务体系时,需要充分考虑文化多样性的因素。这包括尊重不同地域、不同民族、不同宗教信仰老年人的文化传统和习俗;同时,还需要根据老年人的年龄、性别、健康状况等进行差异,提供个性化的健康教育产品和服务。为了推动老年健康教育公共服务体系的持续发展,还需要构建完善的文化支持网络。这包括加强政府、社会组织、企业等多方主体的协同与联动;同时,还需要加强健康教育专业人才的培养和激励机制,吸引和留住优秀的人才,为老年健康教育提供坚实的人才保障。从物力资源上看,物力资

源,通俗意义上是指“硬件设施投入”,是老年健康教育公共服务体系运行的物质基础。加强物力资源建设,包括建设和完善健康教育场所、设施和设备,特别是医养融合的硬件设施建设,提供完备的教材和辅助材料,是改善服务条件、提高服务效果的重要支撑。同时,还需要注重物力资源的维护和更新,确保设施设备的正常运转和良好使用。从财力资源上看,财政政策是老年健康教育公共服务体系运行的经济保障,确保财力资源投入,包括加大政府财政投入力度,引导社会资本参与,拓宽资金来源渠道,是保障服务运行、推动服务创新的重要手段。

一方面,采取大规模回收环节减碳潜力,推广先进的节能技术和设备,加强能源管理和监管,将公众需求转化为现实需求,进一步扩大消费规模。

五、老年健康教育公共服务体系构建的技术逻辑

随着科技的飞速发展,技术已渗透到社

源,通俗意义上是指“硬件设施投入”,是老年健康教育公共服务体系运行的物质基础。加强物力资源建设,包括建设和完善健康教育场所、设施和设备,特别是医养融合的硬件设施建设,提供完备的教材和辅助材料,是改善服务条件、提高服务效果的重要支撑。同时,还需要注重物力资源的维护和更新,确保设施设备的正常运转和良好使用。从财力资源上看,财政政策是老年健康教育公共服务体系运行的经济保障,确保财力资源投入,包括加大政府财政投入力度,引导社会资本参与,拓宽资金来源渠道,是保障服务运行、推动服务创新的重要手段。

一方面,采取大规模回收环节减碳潜力,推广先进的节能技术和设备,加强能源管理和监管,将公众需求转化为现实需求,进一步扩大消费规模。

一方面,企业应深化与专业回收机构的合作,通过构建高效回收网络,提升回收效率和质量,确保旧设备的有效回收和环保处理。另一方面,引导市场健康发展,充分发挥能

源,通俗意义上是指“硬件设施投入”,是老年健康教育公共服务体系运行的物质基础。加强物力资源建设,包括建设和完善健康教育场所、设施和设备,特别是医养融合的硬件设施建设,提供完备的教材和辅助材料,是改善服务条件、提高服务效果的重要支撑。同时,还需要注重物力资源的维护和更新,确保设施设备的正常运转和良好使用。从财力资源上看,财政政策是老年健康教育公共服务体系运行的经济保障,确保财力资源投入,包括加大政府财政投入力度,引导社会资本参与,拓宽资金来源渠道,是保障服务运行、推动服务创新的重要手段。

一方面,采取大规模回收环节减碳潜力,推广先进的节能技术和设备,加强能源管理和监管,将公众需求转化为现实需求,进一步扩大消费规模。

一方面,企业应深化与专业回收机构的合作,通过构建高效回收网络,提升回收效率和质量,确保旧设备的有效回收和环保处理。另一方面,引导市场健康发展,充分发挥能

源,通俗意义上是指“硬件设施投入”,是老年健康教育公共服务体系运行的物质基础。加强物力资源建设,包括建设和完善健康教育场所、设施和设备,特别是医养融合的硬件设施建设,提供完备的教材和辅助材料,是改善服务条件、提高服务效果的重要支撑。同时,还需要注重物力资源的维护和更新,确保设施设备的正常运转和良好使用。从财力资源上看,财政政策是老年健康教育公共服务体系运行的经济保障,确保财力资源投入,包括加大政府财政投入力度,引导社会资本参与,拓宽资金来源渠道,是保障服务运行、推动服务创新的重要手段。

文化逻辑强调的是文化因素在服务体系构建中的基础性、导向性和创新性作用。在文化逻辑的视角下,老年健康教育公共服务体系的构建,关注的是如何通过文化传承、文化创新和文化传播等方式,来满足老年人在健康教育和文化方面的多层次需求。

老年健康教育公共服务体系的构建,在技术逻辑的推动下,正经历着从传统模式向现代化、智能化的转变。当前以生成式人工智能、大模型为代表的智能时代已经到来,老年健康教育公共服务体系构建应当主动适应这一时代变革新形势。基于此,老年健康教育公共服务体系打造应借助先进技术的开发与应用。一是构建智能化教育平台,利用云计算和大数据技术,构建智慧健康教育例如,中医养生文化、太极拳、八段锦等传统健身方法,都是老年人喜闻乐见且效果显著的健康教育方式,通过传承和弘扬这些优秀传统文化,不仅可以提高老年人的文化自信和认同感,还能作为老年健康教育提供丰富的内容和形式。老年群体内部存在着较大的文化差异和个性化需求。因此,在构建老年健康教育公共服务体系时,需要充分考虑文化多样性的因素。这包括尊重不同地域、不同民族、不同宗教信仰老年人的文化传统和习俗;同时,还需要根据老年人的年龄、性别、健康状况等进行差异,提供个性化的健康教育产品和服务。为了推动老年健康教育公共服务体系的持续发展,还需要构建完善的文化支持网络。这包括加强政府、社会组织、企业等多方主体的协同与联动;同时,还需要加强健康教育专业人才的培养和激励机制,吸引和留住优秀的人才,为老年健康教育提供坚实的人才保障。从物力资源上看,物力资

源,通俗意义上是指“硬件设施投入”,是老年健康教育公共服务体系运行的物质基础。加强物力资源建设,包括建设和完善健康教育场所、设施和设备,特别是医养融合的硬件设施建设,提供完备的教材和辅助材料,是改善服务条件、提高服务效果的重要支撑。同时,还需要注重物力资源的维护和更新,确保设施设备的正常运转和良好使用。从财力资源上看,财政政策是老年健康教育公共服务体系运行的经济保障,确保财力资源投入,包括加大政府财政投入力度,引导社会资本参与,拓宽资金来源渠道,是保障服务运行、推动服务创新的重要手段。

一方面,采取大规模回收环节减碳潜力,推广先进的节能技术和设备,加强能源管理和监管,将公众需求转化为现实需求,进一步扩大消费规模。

五、老年健康教育公共服务体系构建的技术逻辑

随着科技的飞速发展,技术已渗透到社

源,通俗意义上是指“硬件设施投入”,是老年健康教育公共服务体系运行的物质基础。加强物力资源建设,包括建设和完善健康教育场所、设施和设备,特别是医养融合的硬件设施建设,提供完备的教材和辅助材料,是改善服务条件、提高服务效果的重要支撑。同时,还需要注重物力资源的维护和更新,确保设施设备的正常运转和良好使用。从财力资源上看,财政政策是老年健康教育公共服务体系运行的经济保障,确保财力资源投入,包括加大政府财政投入力度,引导社会资本参与,拓宽资金来源渠道,是保障服务运行、推动服务创新的重要手段。