2024 年 11月12日 星期二

农历甲辰年十月十二

TANGSHAN LAODONG RIBAO

中共唐山市委主管主办 唐山劳动日报社出版 国内统一连续出版物号 CN 13-0015 第 24689 号 今日八版 环渤海新闻网网址:www.huanbohainews.com.cn

习近平复信巴西友好人士 国家主席习近平复信巴西各界友好人 巴关系成为发展中大国团结协作、共同 士,鼓励他们继续为中巴友好事业贡

年来,中巴两国携手同行,休戚与共,成

发展、互利共赢的典范,为人类和平和 副市长恩里克·特谢拉,来自巴西-中国 进步事业作出更大贡献。欢迎巴西朋 友多来中国走走看看,亲身感受中国式 友好事业薪火相传、后继有人。建交50 现代化的万千气象。希望两国各界人 士为推动中巴关系不断发展发挥积极

近日,巴西圣保罗州坎皮纳斯市前 主席, 咸谢中国政府, 企业和高校对巴

相

习近平主席讲述的中秘友好故事动人心弦

习近平向"全球南方"媒体智库高端论坛致

习近平指出,当前,全球南方声势卓然 壮大,在人类进步事业中发挥着越来越重

化,携手推动构建人类命运共同体。

日,国家主席习近平向"全球南方"媒体智 国家一道,践行真正的多边主义,倡导平等 命,也是全球南方媒体智库面临的共同时代 有序的世界多极化、普惠包容的经济全球 课题。希望与会嘉宾深人探讨、凝聚共识, 巴西圣保罗开幕。论坛由新华通讯社和巴 共同唱响"南方声音",展现"南方担当",为 西通讯公司联合主办,主题为"唱响'全球 习近平强调,在世界百年变局中逐梦现 推动全球南方成为维护和平的稳定力量、开 南方'主旋律 开启发展振兴新征程"。同

"全球南方"媒体智库高端论坛当日在

以科技力量助力企业快速发展

走进唐山登岭科技有限公司



-目了然;实时大屏上,影像精 日前,记者来到唐山登岭科技

"技术人员正在测试的是我们公司自

干酒店、宾馆、物业等场所,员工信息、考硕十7人、本科5人,具有丰富的研发和项 勤报表、财务报表、房间信息等都可以自 目经验。通过自主研发,推出了一系列具 动生成。酒店管理员可以方便快速地进 行房间预约作业、开房退房、设置或修改 房间价格等信息操作,实现酒店对于客房 并适当减轻前台人员的管理负担。"总经 服务:智海网购软件搭建了一个方便灵活

件"高新技术的研发,在国家重点支持的 了34项科研成果,近3年来,研发投入已 超过500万元,研发费用占比逐年提升。 为货币进行流通,换取服务,定位式帮助

有创新性的产品,赢得市场口碑,市场占

登岭科技在长期从事技术研发与科 技创新的同时,为客户提供多领域个性化 的网购平台,提高了订单处理效率,节省 人力成本,为传统企业和经销商带来了商 组建专业研发团队14人,其中博士2人、使人力、财力、物力合理利用,借助信息技

术推动社区互助养老模式的实现:家人守 护系统通过模拟建模,推演留宿老人活动 规律,能第一时间发现留守老人异常;海 水养殖环境监测微型无人船技术,巡航监 测和记录环境信息,实现同陆上控制中心 的实时通信,基于海水养殖区的特点研制 无人船的水面移动定位与导航系统,基于 养殖水域的环境特点发展无人船的避障

郭登岭表示,登岭科技的宗旨是:科 技改变未来,以科技力量助力企业快速发 展。面对未来的挑战,他将一如既往地提 高服务水平,苦练内功,为每一位用户提 供个性化智能化服务。





11月11日,工作 人员在中国邮政集团有

源,电商、物流等相关的 企业开足马力,加班加 点.一片繁忙。

> 新华社发 (刘满仓摄)

现技术突 实

记中信重工开诚智能装备有限公司机器人研发部经理孙宁

□ 经济日报记者 宋美倩



铁厂工作。

2015年研究生毕业后,孙宁回到家

从那以后,他每天早上第一个到办公室,

原理讲得深入浅出,让人茅塞顿开。"

孙宁还在实践中不断积累经验,把每

"这台是矿用抢险机器人,这台是 造及自动化专业,希望用机器替代人完成 练就过硬本领。"他说。 消防灭火机器人,那台是危化巡检机器 危险操作。 人……它们爬坡过坎如履平地,望闻问 切无所不能,可以在人不能近、人不能 乡,成为开诚智能的一名机器人研发工 公司机器人研发部经理、高级工程师孙 赛,24个人里我排倒数第三。"孙宁回忆, 求,保持竞争优势。" 宁对机器人产品如数家珍。

项技术难题,助力开诚智能研制出涉及智 加工精度,都要找到理论依据才能下 救援机器人。 能矿山、应急救援等领域的50多款特种机 笔。"他说。 器人,获得全国劳动模范、河北大工匠等 多项荣誉。

突破,孙宁说:"机器人不是冰冷的机器, 等多学科知识,要不断学习。"孙宁说,"我 是很值得。 而是与我相伴成长的朋友。研究各类机 还经常在线观看大学的公开课,了解机器 更是我的兴趣。"

勤学苦练

的煤炭、铁矿石资源,父辈们多在煤矿、钢 工作笔记。

读初中时,一名同学的父亲在生产事 永不服输的劲头,孙宁在实践中学习积 在实践中应用。 故中失去手臂。孙宁深受触动,他开始思 累,一步一个脚印成长为一名技术成熟的 考,怎样把人从危险的工作环境中解放出 研发工程师。"没有什么秘诀,就是在学中 器人产品提出更高要求。孙宁说:"我们 来?高考报志愿时,他选择了机械设计制 干、在干中学,在实践中经风雨、见世面, 必须紧跟时代发展趋势,加快技术创新,

突破难点

及、人不能为的地方替代人工作业。"在 程师。然而,他的职业发展之路并非一 烈。孙宁说:"唯有不断创新,研发更先进 究,不断改进方案,在辅助运输机器人 中信重工开诚智能装备有限公司展厅, 帆风顺。"刚到公司时参加一次绘图竞 的机器人产品,才能满足不断变化的需 中融合应用深度视觉、避障纠偏等人工

从事机器人研发工作以来,孙宁始终 学习设计标准、加工方法;下班后继续 式的消防机器人难以在沼泽、沙漠等复杂 业时能够自主避障,大幅降低了工人的 坚持自主创新,带领研发团队破解了一项 学、继续画。"图纸上的每一个形位公差、 地形中开展救援工作,应该尽快研发应急 劳动强度。

在孙宁的书架上,摆放着《机械原理》 的同事而言,做好机器人研发设计不是 前,孙宁已带领研发团队获得16项国家发 《液压与气压传动》等专业书籍。"机器人 一句口号,而是实实在在的行动。孙宁 明专利、27项实用新型专利和40项外观专 谈及如何在机器人研发中不断实现 研发涉及理论力学、材料力学、人工智能 说,有时面对紧急任务,确实很辛苦,但 利,获得河北省科学技术进步奖二等奖。

更强的四履带应急救援机器人。

"相较双履带机器人,四履带机器人 一次任务当成学习的机会,把每一个问题 在越障高度、行驶速度等方面都得到大幅 孙宁的家乡河北唐山迁安市有丰富 详尽记录在册。如今,孙宁已记了30多本 提升。产品还应用麦克风阵列技术,可精 准识别声源位置,提高被困人员脱困效

凭借执着的信念、顽强拼搏的精神和率。"孙宁介绍,目前,这款机器人产品已

近年来,人工智能的发展对特种机 推动机器人从弱人工智能向强人工智能 转型。"

怎样应用人工智能技术? 采用哪一 近几年,传统机器人制造行业竞争激 种人工智能技术?孙宁和团队深入研 智能技术,使其实现"人机友好共 孙宁介绍,在实际应用中,双履带模 融"——辅助运输机器人在狭窄空间作

孙宁在岗位上孜孜以求,不断深入钻 分秒必争,毫厘不爽。对孙宁和他 研、学习新的技术,取得多项成果。截至目

"自主创新永无止境,我们需要突破 孙宁和团队一起开展攻关,他们用几 的难点还有很多。"孙宁说,"我们要继续 器人,挑战各种不可能,不仅是我的工作, 人领域的前沿技术。教授把晦涩难懂的 十次失败换取最后的成功,研发出通过性 加强科技创新,打造更多高科技、高效能、 高质量的特种机器人产品。"

探究未知

孙宁认为,工作不能蛮干,要主动思考, 才能发现问题、解决问题。(下转第二版)

"八五"普法中期表现突出 我市4个单位4名个人获全国通报表扬

宁)近日,司法部、全国普法办印发通 想特别是习近平法治思想为指导,紧 知,对全国"八五"普法中期表现突出的 紧围绕服务"十四五"时期经济社会发 1793个单位和1556名个人予以通报表 展,以持续提升公民法治素养为重点 扬。其中,我市4个单位、4名个人获此 全面落实"谁执法谁普法"普法责任 殊荣。

受到表扬的单位分别是:唐山市丰 南区公共法律服务中心、国家税务总局 唐山市税务局、国网冀北电力有限公司 唐山供电公司、国家税务总局唐山市路 南区税务局。

法局普法与依法治理处王艺璇、唐山市 妇女联合会陈海倩、遵化市第一中学赵 金波、唐山市丰南区职业技术教育中心 梁立杰。

五"普法规划实施以来,我市始终坚持 荣誉称号。

本报讯(记者卢山通讯员王祎 以习近平新时代中国特色社会主义思 制,着力提高普法工作的针对性和实 效性,加强领导,完善机制,创新举措 突出重点,统筹推进,人民群众对法律 法规的知晓度、法治精神的认同度、法 治实践的参与度有所提高,全社会遵 法学法守法用法的自觉性和主动性有 受到表扬的个人分别是:唐山市司 所增强,办事依法、遇事找法、解决问 题用法、化解矛盾靠法的法治环境有 所改善,普法依法治理工作取得了明 显成效。唐山市"四五""五五""六五 '七五"普法连续荣获"全国法治宣传 唯奉法者强,唯明法者进。自"八 先进城市""全国法治宣传先进单位

全市首例

玉田全域地表水配置项目入选 全国首批"PPP新机制"特许经营

本报讯(记者梁赞英 通讯员史悦 广)日前,国家发改委公示了全国首批 30个"PPP新机制"环境下的特许经营 项目,玉田县全域地表水配置项目位列 其中,是我市首例。

据了解,国家发改委于2023年11 月颁布了《关于规范实施政府和社会资 本合作新机制的指导意见》(以下简称 "PPP新机制")。目前"PPP新机制"的 政策框架已基本建立,此次全国PPP项 目信息系统的上线,意味着"PPP新机 制"进入全面推进阶段。

委县政府按照相关法律法规和政策规 定,在严格落实新机制各项指标要求 严防新增地方政府隐性债务的前提下 综合分析市场投资主体关注要点,对 《玉田县全域地表水配置项目特许经营 方案》进行深入研判,根据河北省发改 委和唐山市发改委审查意见,对项目特 许经营方案进行了全面修改完善,此次 成功人选全国首批"PPP新机制"特许 经营项目,是河北省第一批次也是唐山

迁西

"高效办成一件事"让政务服务增温

昊、赵志鹏)"这个窗口真是太方便了, 在审批、税务、公安等多个部门间往返 不用东奔西跑,半天时间就完成了股权 通常需要7至8个工作日,现在实现了 变更的所有手续。"近日,唐山亨旺商贸 跨部门、跨业务、跨系统的集成办理,办 有限公司的代理人员在迁西县行政审 理时间缩短至2个工作日,跑动次数也 批局政务服务大厅,对企业信息变更 从4次减少到1次,真正实现了"一次申 "高效办成一件事"服务窗口的服务效 请、一次告知、一网通办、并联审批、限

今年以来,迁西县以改革为引领, 实将服务送到了群众身边。

在推行"高效办成一件事"以前,企 业因此受益。

时办结"。 该县还依托"高效办成一件事"窗 以"高效"和"办成"为目标,不断优化政 口,构建了信用修复新模式,将信用修 务服务,深入推进"高效办成一件事"改 复和企业上市合法合规信息核查纳人 革。围绕"优化流程、缩短时限、减轻负 办理范围,建立了更加高效便捷的跨部 担、提升效能",全面推行集成办、承诺 门多平台信用修复机制,实现了信用修 办、跨域办、免申办等多种服务模式,切 复线上"一网办"、线下"一窗办","一件 事"一次办好。截至目前,已有45家企

让书香满城

"书香高新"城市书房成为一道亮丽 驶舱",采用物联网技术,实现了智慧 的风景。走进书房,环境整洁明亮, 化管理和远程控制。居民可刷身份证 崭新的书架上码放着各类图书,散发 或电子医保二维码进入书房,更加方 着阵阵书香。城市书房犹如一盏灯, 便快捷。书房内配备红外摄像头,可 点亮了群众的精神生活,吸引了许多 及时帮助读者解决问题。书房与市图 市民前来"打卡"阅读。

区任何一个地方,只要打开手机搜索 开辟了一块崭新的天地。 关键词"阅读好去处",就会出现"图 段的读者提供丰富多样的阅读服务, 世界。打造更多阅读空间,让更多人 也让城市氤氲浓浓书香。

建好城市公共阅读空间,提升服 就会充满我们的城市 务水平是关键。在读者需求日益呈现 个性化、多样化的背景下,公共阅读空 间只有创新服务举措,提升服务效能, 才能更好地满足不同群体的阅读期 待。"书香高新"城市书房依托远程数

走在高新区的街头巷尾,一座座 据监测和控制系统,打造全能"馆长驾 书馆实现并网,市图书馆图书可在高 近年来,为了更好地满足群众精 新区书房通借通还,极大地方便了读 神文化生活需求,我市各地因地制 者。同时,为保持环境整洁,书屋每天 宜,推动城市书房、社区图书馆等设 都有志愿者打扫房间,整理图书。城 施建设,打造了一批有特色、有品质、 市书房通过不断提升服务水平,提高 有温度的公共阅读场所。如今,在市 了人们的阅读体验,为市民文化生活

书馆""城市书房""阅读书院"等各种 市故事的"读书亭",到"小而美"的城 链接。公共阅读空间分布在城市的 市公共阅读空间,阅读场域即便再小 各个角落,既为不同层次、不同年龄 也能萦绕一抹书香,打开更大的精神 爱上读书,读有所得、读有所乐,书香

