金融领域的风险望远镜: 基于金融网络分析的风险监测系统

金融领域中的风险管理在金融市场和产 品高速发展的今天来说对于所有金融机构起 到了无比重要的支撑作用。有效的风险防范 有助于金融机构、公司和投资者在动态且不 确定的市场环境中保持稳健和可持续的运 营。为了更好地应对金融风险,知名的金融领 域专家刘旼一直致力于挖掘和解决金融行业 内的风险防范问题。

据悉, 刘旼毕业于伦敦政治经济学院的 金融学硕士专业和香港大学的经济与金融学 学士专业。自2013年7月起,从名校毕业的刘 旼便在一家国际知名的大型金融机构任职。 十多年来,他积累了丰富的金融风控实战经 验,深入了解了金融风险的识别、评估和监控 流程。目前,他领导着一支专业的信贷支持团 队,服务的客户群体包括境内外世界大型金 融机构以及世界500强在华投资企业。

刘旼不仅拥有丰富的专业知识和实践经 验,他还积极投身于金融行业的创新发展。他 注重技术与创新的结合,不断探索前沿的风 险控制方法,成功研发的基于金融网络分析 的风险监测系统 V1.0 正是其中的一项引人注 目的技术成果。

据透露,这一系统采用了先进的技术架



构,结合金融网络分析和大数据处理技术,实 现了全面的风险监测和预警功能。在系统的 设计中, 刘旼充分融合了金融领域的专业知 识和最新的数据处理技术。通过对金融网络 中的数据进行整理、分类和分析,该风险监测 系统能够识别数据的关键节点和对应关系, 揭示隐藏在金融网络中的潜在风险。同时,该 系统利用大数据处理技术分析庞大的金融数

据群,能实时更新风险预警指标,提供精准的 风险评估和预测。这种风险评估和预测方式 不仅考虑了历史数据和当前状况,还结合了 对未来的发展趋势的评估, 使得风险预警更 加准确和及时。

针对金融行业内一个关键的难题——如 何及时、准确地识别和预测风险,这一系统提 供了独到的解决方案。相较于传统的风险监 测方法,该系统以金融网络分析为技术基础, 能够全面、深入地分析金融系统中的关系和 连结,发现隐藏在各个节点之间的风险传播 路径。因此,金融机构可借此系统提前发现并 预警潜在风险,进而做出更为科学的决策。

刘旼指出:"风险管理是金融行业中至关重 要的一环。传统的风险管理方法往往局限于局 部数据和简单指标,难以全面、准确地把握金融 系统的风险状况。通过这款基于金融网络分析 的风险监测系统, 我们可以更深入地洞察金融 系统中的风险传播路径,预测潜在风险,并为金 融机构提供更准确的决策依据。"

金融风险管理领域的专家表示, 刘旼所 研发的这一创新系统的成功研发和应用,填 补了金融行业风险管理的空白,对行业发展 的积极影响是不可估量的。面对风险,该系统 能够提高金融机构的风险管理能力,减少风 险对金融系统的冲击。通过提供准确的风险

评估和预测,该系统则能够帮助金融机构制 定更有效的风险管理策略,降低金融系统的 整体风险水平。此外,该系统还能够推动金融 行业的数据处理流程规范化发展,提高金融 市场的稳定性和透明度。

迄今为止,基于金融网络分析的风险监测 系统 V1.0 已经在金融界取得了突破性的进 展,并在行业内引发了巨大的关注和反响。然 而,刘旼并不满足于此,他正在不断努力开发 和改进更先进的版本,并且继续投身于新成 果的研发工作,以应对日益复杂的金融风险 挑战。他的其他成果,如基于市场情绪指标的 金融风险评估模型、基于大数据分析的金融 市场波动性预测模型等, 也已经成功推广并 应用,这充分展示了他在此领域的不断探索 和钻研精神,并为金融风险管理领域的发展 带来了更多的可能性。

刘盿表示:"我会继续致力于金融风险管 理领域的研究和创新,希望能够为行业的可 持续发展做出更大的贡献。"他的努力和贡献 为金融风险管理领域的专业人员树立了榜 样,目他的这些成果为解决行业难题提供了 全新的解决方案,并将持续影响金融界的发 展。随着金融风险管理技术的不断进步,我们 有理由相信, 刘旼在金融领域的杰出成就将 为行业的未来发展带来更加美好的前景。

北新融建公司获评 全国交通建设"微创新"

近日,中国公路建设行业协会公布了第 四届全国交通建设"微创新"成果评价结果, 由北新路桥集团北新融建公司申报的"小半 径轨道龙门吊行走轮自适应平面转向装置施 工技术"成功获评。

下一步, 北新路桥集团北新融建公司将 不断发掘施工过程中可以改进、优化的工艺 和方法,积极做好"四新技术""微创新"等成 果的总结凝练和推广使用,以期将"微"创新 发挥出"大"作用。 (魏登龙 周蜜)

华南公司 用心服务职工 凝聚发展合力

用心服务职工,凝聚发展合力,推动企业 行稳致远。中建三局第二建设公司华南公司 (以下简称"华南公司")将职工作为工会工作 的中心,凝心聚力共促发展,为企业高质量发 展贡献工会力量。

一是突出工会服务功能, 提供多样化的 服务项目。开设公司所在地集体户,帮助员工 在深圳市落户安家,解决住房、医疗、子女入 学等问题。举办驻深 40 周年"健步走"、交友 联谊等活动以及心理咨询、美容教学、摄影艺 术专题讲座,组织员工积极参与书香主题展 演、K 歌大赛、团队定向赛等活动,丰富职工

二是健全工会维权机制,有效保障职工 合法权益。从办公电脑和工装配置、房屋租赁 和交通出行等方面提档津贴,着力办好职工 "急难愁盼"实事;合规发放"三节"、生日、观 影福利,制定员工健康保障计划,提供"送清 凉"、"送温暖"、员工及直系亲属婚丧嫁娶慰 问等服务, 充分完善基本福利。强化权益监 督,确保员工带薪休假率逐年递增;严格落实 劳务实名制、分账制管理,充分保障保障劳动

三是搭建工会创新平台, 提振职工干事 创业热情。举办技能比武、"安康杯"知识竞 赛、"质量月"等系列主题活动,定期征集"金 点子"成果并搭建成果转化和推广平台,今年 取证实用新型专利5项,打造职工创新工作 室和职工(工友)服务站示范点各1个、17 个,推动经济技术创新。常态化开展职业健康 讲座、普法宣传,通过多种形式举办主题宣传 教育活动40余场,着力推进产业工人队伍建

四是强化工会责任担当, 为高质量发展 凝聚合力。首先是专注公益事业,承办深圳市 总工会留守儿童暑期关爱活动,举办爱心义 诊、公益献血、关爱老幼及残弱人士等公益活 动 30 余场。其次,参与对外无偿捐赠,向深圳 市职工解困济难基金会捐赠善款,用于河源 市东源县蓝口镇中心卫生院医疗设备、蓝口 中学教学设备采;为患癌职工家庭紧急征集 善款,以解燃眉之急。今年累计捐出善款 6.8 万元。最后,积极开展消费扶贫活动,投入扶 贫资金 25.4 万元,助力乡村振兴。(杨红梅)

入冬以来, 山东省高密市密水街道推进 "憩小亭"暖心服务站建设,为外卖骑手、快递 小哥、网约车司机、环卫工人等户外劳动者提 供饮水、无线上网、食物加热等多项服务,让 他们感受到冬日里的温暖。图为12月27日, 在山东省高密市密水街道"憩小亭"服务站, 党员志愿者给外卖骑手送上热水。

李海涛 摄影报道

寒潮下的防冻煤运输"保卫战"

进入12月中旬,淮北地区气温呈现"断 崖式"降温,最低气温降至-11℃。极寒天气给 矿区铁路防冻煤运输带来严峻考验。淮北矿 业集团铁运处干部职工超前谋划,科学应对, 多措并举,一场应对寒潮防冻煤运输"保卫

"临涣矿当日装车计划 2 列,预计 10:30 装好,12:00 到达湖集站。"铁运处运输信息中 心主任谭彬紧盯着办公室的电脑, 查看原煤 装运信息。"寒潮天气下,我们按照'提前作 业、预先作业'的原则,根据各矿生产情况、临 换选煤厂洗选需求及铁运处运输能力,精准 安排装、运、卸时间,实现订单式管理,统筹做

好'装卸运'一体化,避免 K 车集中到达湖集 中心站导致临涣选煤厂不能同时卸车现象发 生。"谭彬说道。

为加强信息沟通,运销分公司、铁运处、 临涣选煤厂三家单位组成防冻煤协调小组, 把阵地前移至临涣选煤厂,实行24小时联合 办公,每天召开两次协调会。紧盯 K 车装车组 织、取送组织、卸车组织等环节,全面协调防 冻煤各项工作组织,实时调整装卸方案,全面 加强装卸运无缝衔接, 真正实现了铁运处组 织顺畅、煤矿有序装车、临涣选煤厂按计划卸

通过联合办公机制的建立, 三家单位加 强了沟通、增强了信任、促进了工作质量的提 升。在加强外部沟通协调的同时,铁运处注重

加强内部管理,根据气温变化,及时召开防冻 煤专题会,确保车、机、工、电、辆严格落实阶 段工作计划,实现各个专业相互配合、环环相

天寒地冻环境中, 检车员薛胜杰时而钻 进车底查看制动装置、风管是否漏泄;时而蹲 下,用检车锤敲打车轮,确认踏面是否擦伤。 为了确保 K 车周转,该处安排列检人员在卸 车现场驻点,及时处理车辆故障,车列卸空后 进行简易试风直接发车。

在铁运处最大的编组站——湖集中心 站,来自临涣矿区各个厂矿的货物列车源源 不断汇集在此,经过装卸车、编组、检车,安全 快速发往全国各地。该站调度室主任王迪不 时打电话沟通着空车到达、装车等信息。"为

选煤厂的时间,让机车以最高效率运转。"谈 话间,又有一列满载精煤的列车发车向国铁 此轮寒潮天气,该处对外精诚合作,实现

了保障运力,从蔡楼车站调配1台机车增至

湖集中心站,目前,湖集中心站有12台机车

同时作业。对许疃、邹庄等运距较远的装车

点,我们减少夜间低温时段装车或采取机车

等装方式,最大限度减少入洗煤从装好至回

信息共享,对内科学调度,确保组织顺畅,各 环节无缝对接,衔接有序,没有出现一例因冻 车影响 K 车周转现象,取得了防冻煤运输"保 卫战"的阶段性成效。12月18日—25日,铁 运处完成运量80万吨。

汽车维修管理智慧系统的先行者

全丽是四川省鑫昌隆科技有限公司的总 经理,她不仅在汽车维修设备销售、高校实训 设备销售和服务、美容养护、人才培养方面有 着丰富的实践经验,还在研发创新性系统方 面取得了重要成就。

为了改进整个汽车行业运营和服务体 验,全丽自主研发了四个系统:"汽配维修管 理系统""车辆养护服务系统""汽车服务一体 化系统""汽车配件供应链系统",这些现代化 管理系统在汽车维修和服务领域发挥了杰出

的贡献,提高了效率、质量、客户满意度和创 新能力,对社会的经济发展具有重要价值。

"汽配维修管理系统"融合了库存管理、 订单处理、工时管理和客户关系管理、品牌和 供应商管理等多个模块,可以提高 4S 维修店 的运营效率、客户满意度和盈利能力,减少人 为错误和浪费,有助于维修店更好地应对市 场竞争和变化,这对于维修店的成功和持续 增长具有重要意义。"车辆养护服务系统"重 新定义了汽车养护领域的标准,整合了定期 维护、保养提醒、故障预测和在线服务预订等 功能,为车主提供了一站式的养护解决方案。

"汽车服务一体化系统"则是通过一个集 成的系统,可以帮助汽车服务供应商更轻松 地整合和管理维修设备销售、美容养护服务 和人才培养培训等各个方面的业务, 对提高 效率, 增强竞争力, 起到可持续性发展的作 用,这对于汽车服务行业来说具有重要的意 义。"汽车配件供应链系统"则能够帮助供应 商实时追踪库存水平和需求趋势,自动根据 销售和库存情况触发补货订单,管理产品定 价和利润,跟踪配件的质量和来源。而供应商 也可以访问系统,实时共享库存、销售和需求 信息,在满足 4S 店需求的同时,也促进服务

商与供应商之间的密切合作。

值得一提的是,"汽配维修管理系统"具 有技术先进性和独创性,帮助全丽更好地管 理汽车科技企业, 她本人由此获得2个国家 级奖项: "2023 智慧企业管理科技创新优秀发 明成果"奖和"2023 智慧企业管理科技创新先 锋人物"奖项,这是对她在管理企业和技术 创新方面的高度认可。未来,全丽将继续投 入汽车行业的技术变革,推动行业创新和发 展,将汽车行业推向一个更高效和互联的新 时代。

大庆油田采油二厂:绷紧"安全弦"守牢"安全线"

岗位要做好设备日常维护保养,严查跑冒滴 漏现象,确保生产安全平稳运行。"12月19日 8时,中国石油大庆油田采油二厂第五作业区 采油 43 队班长张懿嘉在早会上强调。

大庆油田采油二厂第五作业区结合冬季 生产实际,持续加大各项风险管控措施落实, 确保各项生产活动安全平稳受控,坚决杜绝 安全环保事故事件发生, 为冬季夺油上产夯

细化隐患排查治理。这个作业区坚持靶 向发力,完善作业区、班组、岗位"三级"安全 隐患排查机制,重点对现场安全措施、工程质 量、员工行为规范等情况进行针对性检查,对 排查出的隐患分类定级,形成问题隐患、风险 管控"两个清单",逐项销项落实,确保排查出

"目前已经到了夺油抢产的关键时期。各 的隐患全部整改到位。通过开展消防专项检 查,对全区240处消防重点部位加强监督巡 检,坚持抓实隐患排查问题"回头看",做到及 时跟进、过程控制、销项处理闭环管理,实现 整改完成率 100%。

> 强化日常监督监察。这个作业区成立安 全监察组,实行流动性监督检查,明确监管职 责和监管内容,对操作员工"三违"、抽油机、 计量间、站所设备隐患及各类施工现场严格 监查。在车辆安全管理上,严格执行恶劣天气 封车制度,不定期检查各基层单位"三收一 封"情况,严控作业区各类车辆行驶范围。认 真开展外部施工队伍现场安全管理排查工 作,在重点作业现场施工期间安排专业监管 人员现场监督,帮助发现隐患,明确安全责 任,提升管理水平。

组织开展经验分享。这个作业区明确"全 员学习事故,开展事故案例反思讨论"的工作 思路,建立事故警示经验分享常态化工作机 制,号召基层班组利用班前会、警示教育会开 展典型事故案例学习,对高空作业、消防安 全、交通安全等易出风险领域开展学习教育。 采取观看警示教育片、典型案例剖析、习惯性 违章曝光、图片再现、讲述自身经历等形式, 让事故教训得到分享,典型经验得到推广,让 员工得到启迪和警示,营造"安全天天讲,警

(肖滋奇 谢牧天 杨同玉)



(程岚 摄)

我给班组长当"助理"

"通过给班组长当助理,让我学到了很多书 本上学不到的知识,亲自动手操作设备能够快 速熟悉工作流程,掌握设备原理,同时也锻炼了 组织协调能力。"安撤工程四队技术员潘美然

潘美然所提到的给班组长当助理,是山东 能源兖矿能源矿业工程公司(综机安撤中心)着 力打造的班组长助理培养机制。该公司以全面 培养青年技术管理人才为主线,加快提升高校 毕业生及初级技术员技术水平和管理能力,培 养一批理论水平高、基本素质高、具备综合管理

"以潘美然为代表的大学生技术员,作为年 轻力量,思想较为活跃,劲头足,求知欲强,接受 新知识能力较强。把他们派到班组进行锻炼,

既能提升个人的实战能力,磨炼个人意志,又能 够给班组带来新思想、新活力,助力班组健康快 速发展。"人力资源科副科长韩瑜说。

该公司根据培养对象特点,因人施教、因材 施教,采用"先压担子,后帮带,先试用,后定职" 的培养方式,有计划、有针对性地培养青年管理 技术人才。选取有责任心、能力出色的班组长作 为导师,签订师徒协议,在安全意识、业务水平、 班组管理等方面进行传帮带,通过现场教学,培 养其独立思考、设备实操、处理现场问题的能 力。据了解,班组长助理聘期为半年,在聘期内 纳入班组管理,跟随班组成员同上同下,参与班 组生产,协助班组长完成班组管理工作,极大促 进了青年技术人员的快速成长。

(石玉虎)

・ 「持続」 ・ 「「持続」 「「持続」 「「持続」 「「持続」 「「「持続」 「「「「持続」 「「「「「「「「「「「「」」 「「」」 「「」」 「「「」」 「「」」 「「」」 「「」」 「「」」 「「」」 「「」」 「「」」 「「」 「」 「」 「」 「」 「「」 「」 「「」 「」 「」 「」 「」 「「」 「「」 「」 「」 「」 「」 「」 「」 「」 「」 「」 「」 「」 「」 「」 「」 「「」 「」 「」 「」

- 金波身份证 22060319761 ●周鹏遗失身份证*** 于 2023 年 12 月 1 日 码 610330199905
- 争然遗失身份证,身份证 340402200407303222 特

钟时时敲"的良好氛围。

- ,5574,7105A,将此声明。 卢欣婷遗失身份证,身份证 9310113200208290067,特 明。 言言遗失身份证,身份证 341224200203074526,特
- 曾敏军在 2023 年 12 月 27 遗失身份证,身份证号码
- 此声明。

 ◆珍肆合餐饮管理(成都)有限

 ◆珍肆合餐饮管理(成都)有限

 公司持有的营业执照(正本)综

 一社会信用代码:9510100

 MA6A95XBX4 遗失作废。

 一社会信用代码:9510100

 MA6A95XBX4 遗失作废。

 □□功兵遗失身份证,身份证

 号码:320722198307270521,特

 少問功兵遗失身份证,身份证

 ●□功兵遗失身份证,身份证

 ●□功强失营业执照正副本

 □川 AEF269; 证 件 号:51011

 统一社会信用代码:92410103

 明作废。

 明作废。

 明作废。
- 马 610330199905142230,特山 ●施静波遗失身份证,身份证 号码 33050119870828****, 特此声明。 ●王怡坤遗失身份证,身份证

- 510902200301093596,特 ●陈杰标遗失身份证,身份证 号码 440582200001024590,特

- 敬竹遗失身份证,身份证 522728199706242423,特
- 三补办新证,特此声明。 张欣妍遗失身份证,身份证 码341225200707120764,特
- 号码 341225200707120764, 特 此声明。 类鹏于 2023 年 12 月 27 日 遗失身份证。身份证号码为:330 22619910324*****, 特此声明。 何潇遗失第二代身份证(身 份证(号:430903200122024 49).特此声明。 養於勞于 2023 年 12 月 22 日遗失第二代居民身份证,证 号:440681200109176827, 自 遗失第二株居民身份证,证 与:440681200109176827, 自 遗失等二无本人指致产生一 切后果概不负责,不承担被人 冒桁而引起的一切法律责任。 特此声明。

明。 程遗失身份证,身份证 370203198903197925,

- 10時: 1635 汉源县应急管理局工会委员会,遗失公章(编码51182350254 98)声明作废。 ●四川三江天然农产品开发有限 素任公司,遗失(周家全)法人章 □ ,此证已失效。特此声明。
 ● 邹淑玲于 2023 年 12 月 27 号遗失身份证,身份证号码;4位232199508262023. 特此声明。
 ● 胡奇科遗失身份证,身份证 号码;422501198910086512,特 电站 《开户许可证》《核准 地 新田

日起不承担被人冒用而引发的一切法律责任,特此声明。 ●龙泉驿区龙泉街办东麓西贝ຢ 儿母婴用品店遗失个体工商营

10881200010255718

- 侧防疫条件合格证副本(简)动 防合字第 20160047 号,代码编号:5101851014160047 遗失,特 比声明。