



## 钢铁世界奇妙游 新天钢研学营 开启亲子工业探索之旅

本报讯(记者 王武军)近日,天津市新天钢铁集团有限公司景区迎来新一期钢铁研学营活动,来自天津市的20余组亲子家庭共同参与了一场别开生面的工业主题亲子研学体验。孩子们在家长的陪伴下走进钢铁生产现场,近距离感受现代工业的脉动与温度,展开一段融合知识、体验与创造的钢铁之旅。

活动首站来到天钢生产车间。在专业讲解员的引导下,亲子家庭观摩了轧钢生产线有序运作的场景。通红的钢坯在巨型轧机中逐步延展、定型,化作各类规整钢材,孩子们目不转睛,不时发出阵阵惊叹,许多家长也纷纷举起手机,记录下这难得一见的工业现场。

随后,大家步入企业互联网运行中心。展厅中陈列着从基础建材到高端精密钢制品的一系列实物,清晰呈现钢铁工业的发展历程及其在现代社会的關鍵作用。孩子们通过交互式展项和多媒体演示,进一步理解了钢铁材料如何支撑起城市建设和日常生活。

动手实践环节将活动推向高潮。在指导老师协助下,孩子们亲手拿起画笔和工具,在专用钢板上进行创意绘画与手工制作。从图纸到成形,从钢板到个性化作品,他们不仅体验到金属材质的特性和变形工艺,也完成了一次工业美学的启蒙。

新天钢研学营负责人表示,该活动旨在通过实地参观、科普讲解和实践操作相结合的方式,打破公众对传统钢铁工业的刻板印象,增强青少年对现代工业的认知与兴趣,同时也为家庭提供高质量的亲子互动体验。

据悉,新天钢景区将持续推出面向学生、家庭及社会团体的工业旅游与研学项目,致力于打造集科普教育、文化传承与休闲体验于一体的工业旅游示范基地。未来,更多市民可走进厂区,亲身感受钢铁生产的壮观场景和现代工业的技术魅力。

## 沙河发电公司 吊装技能比武 上演“步步惊心”

■ 本报通讯员 何卫东

“吊钩已经挂好,请起吊。”  
“人员立即撤离,马上起吊。”  
随着一声清脆的警铃声,32吨行车主钩牵引着手腕粗的铁链,带着十几吨重的检修设备缓缓离开地面。

9月1日,在河北建投沙河发电有限责任公司机房10米平台,一场关乎着生命安全的比赛——行车大件起吊重物技能比赛,正在这里紧张进行。来自该公司6个检修分场的10名行车司机齐聚这里,凭借着各自在日常设备检修作业中,练就的过硬行车操作本领,大显身手,展开激烈角逐。

据了解,在设备检修过程中,行车是使用最为广泛和使用频率最高的固定设备,也是安全风险较高、事故发生率最多的特殊设备。行车起吊是该公司产品日常检修中必不可少的环节,在设备拆解、检修、组装等作业中都会频繁使用行车设备。起吊作业是设备维修作业中事故率最高、危害性最大的高风险项目。该公司一直以来,都将起吊作业,特别是大件起吊作业,列为安全管控重点。

比赛内容是选手使用行车起吊重物,沿“S”形路线在一排直立的标杆中穿行,并精准放置到指定位置。重物在吊运过程中不能碰到标杆,在规定的时间内,放置到指定地点时不能压线。主要考察选手使用行车时是否能够正确执行“手指口述”安全措施,使用遥控器操作行车的熟练度、吊运过程中对大件设备稳定性的把握,以及敏锐的感知力和判断力。

参赛选手们“八仙过海各显神通”,个个沉着冷静,通过认真观察、细心判断、精准操作,使巨大的行车吊运着钢铁“巨兽”在标杆间灵巧地穿行,将苦练的行车操作本领淋漓尽致地发挥出来。

评委们认真细致地观察着选手们的每一个操作步骤,并对照着评分标准严格打分。以确保比赛的公平、公正,保障每一位参赛选手的正当权益。

此次比赛是沙河发电公司年内安全生产工作的一项重要活动内容,旨在通过竞赛精准检验行车司机的业务技能掌握情况,以赛促学,以赛促练,同时也为各位参赛选手提供了一个展示技能、检测本领、交流提升的机会,检测各单位行车司机安全操作规程的履行和使用起吊设备安全精准吊运设备的能力,对安全生产工作起到了重要推动作用。

# 山东能源蒋庄煤矿 安全“吹哨人”在行动

■ 本报通讯员 李平

安全文艺轻骑兵进区队宣讲,青安岗员井下全方位安全巡查,群监员发挥“安全哨兵”作用,把好安全关……近期以来,山东能源枣矿集团蒋庄煤矿以“三基·六安”安全文化品牌为引领,深入开展安全生产“吹哨人”行动,营造人人都是“吹哨人”、个个都是“安全员”的浓厚氛围,全力攻坚冲刺后四个月的安全生产。

## 安全轻骑兵“蒋”安全

“目前,距离年终还有四个月时间,当前阶段是安全生产的关键时期,实现全年安全奋斗目标是全矿广大干部职工家属的共同期盼。因此,我们要突出风险意识,摒弃侥幸心理,增强底线思维,规范安全行为,坚决筑牢安全生产防线,努力完成全年安全生产经营目标。在这里,我发出倡议……”

这是该矿“安全轻骑兵”在基层单位发出安全倡议的一幕。近日,该矿“安全轻骑兵”携“移动安全课堂”走进基层车间各单位,以“蒋”安全的形式开展安全宣教活动。他们借助互动化、场景化的形式,将安全理念传递到职工身旁。同时,还对能源集团、枣矿集团下半年工作会议精神进行宣讲,用“润物细无声”的形式为矿井安全生产注入新动力。

据了解,接下来,蒋庄煤矿“安全宣教轻骑兵”还将持续创新形式,陆续开展“蒋”安全之唱安全主题歌曲、展安全自创剧目等活动。通过接地气、有温度、职工喜闻乐见的形式,让安全规范“深入人心”,安全警示“眼见为实”,为矿井下半年安全生产筑牢思想防线。



## 青年宣讲团“青”说安全

“其实实工作生活中,我们每一个人都能将安全把握在自己手中。比如:当你上班穿戴好劳保用品时,那就是安全;当你按章作业时,那就是安全;当你发现一个不起眼的隐患,并及时将之处理时,那就是安全……”

青年是矿井发展的主力军。为发挥青年职工在安全生产工作中的作用,该矿成立青年宣讲团,深入到基层车间单位,围绕增强职工安全意识、增强职工安全技能等方面,一场“青”说安全宣讲在各基层单位扎扎实实地展开。

为增强职工安全意识,提升应对矿山顶板事故的防范能力,青年宣讲团深入基层宣

贯国家矿山安全监察局关于“顶板事故频发,矿山安全警钟长鸣!”的最新通知精神,以“全国矿山顶板事故警示教育案例视频+理论讲解”的方式,让广大职工对上级各项安全精神进行深入学习、牢记于心。

此外,该矿还组织青安岗员深入井下变电所、皮带机道等重点区域开展全方位安全巡查,他们聚焦机电运输设备“健康状况”、变电所高压柜运行状态,逐一核查保护装置定值参数,细致检查电缆接线密封性与接地装置可靠性,发现并督促整改接线松动、防护设施缺失等隐患12处,为矿井安全生产注入了蓬勃的青春力量。

# 陈顺:以创新实践引领智慧IT价值跃迁

■ 周媛景

在数字经济的滚滚浪潮中,始终有人凭借深厚的技术根基与非凡的战略眼光,走在时代前沿。陈顺,现任全球数字化服务企业Centific旗下在华技术公司——上海昇迪凡科技术有限公司的解决方案架构师,同时也是智慧IT工程领域中极具代表性的专家之一。他以技术为桥,连接产业与场景;以架构为笔,勾勒出智能化时代的技术蓝图,在企业数字化转型与行业技术革新中持续发挥着关键作用。

## 核心技术驱动跨国业务战略实施

在上海昇迪凡科技术有限公司担任解决方案架构师期间,陈顺凭借卓越的系统架构能力和跨国项目领导经验,成为公司数字化核心项目的技术中坚。他不仅长期负责全球重点客户的技术方案设计与落地,更在多个面向亚太市场的关键项目中扮演了不可替代的角色,为公司在国际市场拓展与高端客户服务中提供了坚实的技术支撑。以下几个项目,集中体现了陈顺在企业级技术创新与国际项目落地中的核心价值:

在UPS的BOSS系统现代化项目中,陈顺主导完成了BOSS系统在中国的本地化部

署(CBOSS),并参与系统整体重构(BOSS Modernization),成功将传统清系统迁移至中国区Azure云平台,并重构其微服务架构,全面提升了本地化部署的性能、安全与合规性。这一改造不仅大幅优化了系统稳定性和运维效率,还成为UPS在中国推进数字化转型的关键节点。该项目最终荣获UPS“团队创新与卓越奖”(Team Innovation & Excellence Award),充分彰显了陈顺在推动跨国平台技术转型中的关键贡献。

在HMS机场仓储系统项目中,他带领团队建立了面向多国部署的标准化平台,支持UPS在澳大利亚、韩国、马来西亚等地实现包裹管理流程的统一与智能化,有效提升系统复制效率与运营协同能力,增强了公司在物流数字化服务领域的区域竞争力。

此外,他主导开发了UPS Web Management Portal(WMS)微信服务系统,将快速追踪、异常处理和货到付款等核心功能集成至微信生态,实现了服务的本地化与智能化,显著提升用户体验,开创了国际物流企业进入社交平台的新路径。与此同时,陈顺还打造了基于Databricks的企业级MLOps平台,实现了模型训练、部署、监控等环节的自动化闭

环,为客户构建起可持续的AI生产能力,进一步巩固了Centific在智能化运营服务领域的技术领先地位。

陈顺以架构师的视野、工程师的执行力,不仅推动多个核心项目成功交付,更显著提升了公司在国际市场上的技术口碑与客户黏性。他的贡献,不止于技术,更在于为企业创造可持续发展的战略价值。

## 在原创性贡献中确立行业影响力

除了在企业重大项目中的杰出表现,作为一位智慧IT工程专家,陈顺在IT工程领域的原创性成果同样具有里程碑意义。针对行业在人才培养、运维管理和大数据智能分析方面长期存在的碎片化、低效化问题,他独立研发了一系列系统平台,包括“IT工程师学习与测试系统”“IT工程师知识管理与学习平台”“IT技术培训课程管理系统”“IT技术运维网络服务系统”“基于人工智能的网络流量监控与分析系统”以及“分布式实时数据挖掘系统与技术软件”。这些成果系统地回应了行业痛点,构建起覆盖培训、运维、分析等多个关键环节的智能化支撑框架,广泛应用于IT服务管理、企业内训及数据运营

## “群”策“群”力保安全

“各位师傅,一定要注意安全,戴好劳保用品……”

“人员闪开,远离机车……”  
在该矿井下63#01撤除工作面现场,群监员一边嘱咐,一边配合安全员监督现场安全生产。从后路的物料码放、管路清洁、现场卫生再到工作面设备运行、劳保使用,按章作业方面进行了细致入微且深入全面的检查,不放过任何一处边缘角落。

在蒋庄煤矿,群监员化身“安全卫士”,充分发挥“前哨哨兵”作用,深入生产一线开展全方位、地毯式隐患排查治理,为安全生产筑牢坚实根基。

与此同时,为充分调动班组群监员抓安全监督的积极性,以强化“安康杯”竞赛效果为重点,该矿98名群监员从井下、地面及职业卫生等方面,对环境面貌、设备状态、人员行为及现场管理等各个角度进行安全隐患“随手拍”,确保群众安全监督的真实性和有效性,共收集各类“随手拍”照片126幅,并将隐患问题汇总录入平台,反馈到单位督促落实,及时消除了安全生产中潜在的“暗点”与“盲点”问题,促进了现场安全生产。

“安全是企业最大的政治、最大的效益、最大的福祉。我们要让安全成为融入血脉的自觉,严格遵守各项安全规章制度和操作规程,提升隐患治理和应急处置能力,以安全‘吹哨人’的实际行动,答好全年安全满分卷。”该矿矿长王成说。

等核心场景,显著提升了企业的信息化水平与运营效率。

值得一提的是,陈顺所拥有的“IT工程师学习与测试系统”“IT工程师知识管理与学习平台”“IT技术培训课程管理系统”以及“IT技术运维网络服务系统”四项软件著作权,经专业机构资产评估,总价值达人民币2510万元,充分体现了其技术成果的商业价值与市场认可度。目前,已有多家互联网、金融与通信企业率先采用并部署相关系统,获得良好效果,形成了行业示范效应。

同时,陈顺在前沿智能技术领域的原创性成果也获得国家级奖项高度肯定。其中,“分布式实时数据挖掘系统与技术软件”荣获2023年中国科协颁发的科技成果奖一等奖,“基于人工智能的网络流量监控和分析系统”则于2024年获得同一奖项,标志着陈顺在AI应用与系统开发领域已处于行业领先地位。

陈顺不仅是一位掌握核心技术的IT工程专家,更是智慧IT战略落地的践行者。他以深厚的实践基础与持续创新,为智慧IT注入新动能。他的努力,不止于解决技术问题,更在于引领行业迈向智能、高效与可持续的未来。

# 牛传勇:用跨界智慧护航企业合规发展

■ 王雪

在当今复杂的经济环境下,企业合规已从“可选项”变为“必选项”。如何构建有效的合规体系,防范刑事、民事、行政交叉法律风险,成为企业家最关心的问题之一。在这方面,青岛大学法学院副教授牛传勇以其独特的“法官+学者+技术专家”三重身份经验,为企业提供了切实可行的解决方案。

## 从司法审判到企业合规:二十年审案经验的转化

牛传勇曾在法院系统工作二十余年,审理过大量经济犯罪、商事纠纷案件,这让他对企业经营中的法律风险有着深刻理解。他常说:“许多企业家并非故意违法,而是对法律知识不足,尤其是对刑民交叉领域的风险缺乏警惕。”

2019年转型学术界后,牛传勇将司法实务经验融入企业合规研究。他系统梳理了企业在投融资、税务、知识产权等领域的高频风险点,并提出“合规前置”理念,即企业应在经营决策初期就引入法律风险评估,优化营商环境,而非事后补救。在经营过程中,尽早查漏补缺,发现企业管理制度漏洞,将风险防控

的关口前移,真正做到“防患于未然”。

## 破解刑民交叉难题:为企业一站式合规方案

作为山东德衡律师事务所刑民交叉疑难案例研究中心主任,牛传勇带领团队深入研究企业经营管理中的复杂法律问题。2023年5月,他在“企业投融资刑民交叉法律问题论坛”上指出:“许多经济纠纷看似是民事争议,但稍有不慎就可能触发刑事责任,比如股权代持、对赌协议中的诈骗风险,企业者应更加谨慎对待。”

2024年4月,在新法背景下公司治理新形势刑民交叉实务讲座中,牛传勇进一步强调,企业家应将刑事风险作为公司经营第一风险积极应对。新《中华人民共和国公司法》强化了董监高的责任,企业必须建立“合规防火墙”,否则个人与企业可能双双陷入法律困境。

## 科技赋能:智能合规工具的研发与应用

数字经济的快速发展,互联网与传统产

业的深度融合为推进法治带来了新挑战。牛传勇敏锐地意识到,传统审判方式已难以应对数字经济时代的挑战。2020年起,他携手技术人员,带领团队陆续研发出“基于大数据的量刑标准化系统”“基于风险预测的矫正管理系统”等智能工具,将人工智能技术与法律实务深度融合,为司法实践和企业合规提供智能化解决方案,推动法治建设迈向数字化、智能化新阶段。

“目前人工智能技术不能完全替代法律判断,但可以提高法律人的工作效率,”牛传勇表示,“比如系统会根据过往案例提示企业,某项合同条款在过去的诉讼中被认定为无效,或某种营销模式可能涉及虚假宣传。”目前,该工具已在多家企业和律所试点应用,有效缩短法律风险识别时间,提升合规管理效率。

## 前瞻视野:数字时代的新型合规挑战

随着跨境电商、平台经济的蓬勃发展,牛传勇将研究延伸至“技术霸权”合规治理。例如,在点评全国首例“跨境电商管辖区条



款无效案”时,他指出:“平台通过格式条款指定境外管辖法院,排除用户协商权利,本质上是一种合规缺失。企业必须平衡商业效率与法律治理。”

“合规不是不必要成本,而是企业的‘信用资产’。”牛传勇总结道,“未来的优秀企业,一定是法律风险防控能力最强的企业。我们的目标很简单:让企业少踩坑,走得更稳、更远。”他建议企业家抓住新法实施契机,推动合规体系升级,同时呼吁学界与业界加强合作,共同构建中国特色的企业合规标准。

# 上海移动积极绘就数智民生幸福画卷

上海移动坚持以人民为中心,全面推进“三个一”服务举措落地,夯实网络基石,回应百姓诉求,当好市民信息服务的“贴心顾问”,勾勒出“信号满格、服务满意”的幸福画卷。

近日,上海移动开展“总经理办实事调研活动”,通过“站店听音”“总经理接待日”等形式走基层、进现场,聚焦群众的急难愁盼问题,推动业务流程再改善、客户服务水平再提升。

7月下旬,位于浦东新区的上海移动民生路旗舰店正式焕新开业,成为上海“智慧生活新地标”。区公司总经理亲临一线,了解旗舰店服务感知情况,发现存在临时台席不足、客户等候时间较长等问题后,迅速统筹区域内资源,调动网络长、网络经理、客户经理等人员前往民生路旗舰店现场支撑,开展走动式业务办理。这些举措有效缩短了客户等待时

间,切实满足客户诉求,当月进厅客户满意度达96.40%。

上海是国内人口老龄化程度最深的超大城市,养老问题已成为社会发展的重要议题。在“随申无碍”品牌的引领下,上海移动积极回应“银发族”对信息通信服务的新期待,助力老年人跨越数字鸿沟,畅享数字生活。其中,上海移动西区分公司创新试点,在华山居

委会开通银龄服务热线,提供7x10小时排忧解难,并将线上服务延伸至线下。

不仅如此,上海移动还创新服务形式,将“营业厅”折叠起来,把“客服中心”装进背包。上海移动松江分公司充分发挥网格服务优势,在社区街道、新农村、养老院设立流动“银发微站”,让老年人能够快速找到“移动蓝”。

(赵昂 陆为)