汇聚数据星沙力量 守护燃气安全"生命线"

日前,由航天科工203所承建的山东省 济南市章丘区燃气智慧管网项目,通过对主 城区燃气阀门井全天候监测,精准发现7处 燃气阀门井出现微小泄漏, 避免危险事故的

战略合作协议的签署 促进 203 所产品落地

2021年6月, 航天科工 203 所与济南市 签署战略合作协议;建设两个国家级的创新 中心(即山东航天计量检测技术中心,航天智 慧管网技术创新中心);搭建一个地下管网窨 井的安全监测管理平台; 实现三个产业落地 及应用推广,即城市空间物联感知监测技术, 虹膜生物识别技术,毫米波安检门技术。

据悉,章丘主城核心区的管网老旧,管龄 超过20年,管网的监测需求迫切。章丘市政 府两次来203所进行全面考察,由于具有强 大的系统集成能力, 航天品质做事风格善始 善终,最终花落 203 所,由该所承揽主城区燃 气管线改造任务。

深入细致的排查摸底 掌握第一手材料

随后 203 所进行了调研,掌握第一手数 据。由于历史遗留问题,基础材料缺失,管线 非常之老旧。目前仅靠巡线工记忆力,来找寻 旧管线。并做了一个基础的全面测绘普查工 作,对主城区300余公里的燃气管线,从高压 到低压之前,到用户的调压箱之前,摸清了家 底。章丘燃气安全监测主要聚焦解决章丘的 管线基础数据缺失、信息孤岛、缺少智能监测 手段等问题。

北重集团合理化建议 累计节创价值近 1500 万元

北重集团工会坚持以习近平新时代中 国特色社会主义思想为指导,深入学习贯 彻党的二十大精神, 贯彻落实公司年度工 作会和职代会精神,坚持围绕中心、服务大 局,不断激发广大职工参与劳动竞赛、岗 位练兵、"五小"创新和合理化建议工作 的积极性、主动性和创造性, 助推公司完 成各项生产经营任务。

1-6月,各级工会共组织开展各类劳 动竞赛 413 项,职工参与 12827 人次。依托 劳模(职工)创新工作室开展技术培训 23 次,技术交流18次,攻关难题30项,创新 成果10项。征集"五小"创新案例5372项, 提出合理化建议 18107条,职工参与率 80%, 实施完成率 98%, 累计节创价值 1416.71 万元。



打造燃气管网 全方位、全覆盖、全天候智能监测

对章丘主城区高压、次高压和中压管线 300余公里,布设电子标识器 4032 支,布设燃 气智能监测终端、燃气管网泄漏监测盯、井盖 状态监测仪、开盖声光警示器等4类设备共 计 2736 套, 并对 13 座重点场站安装云台式 激光甲烷遥测设备,建设燃气管网安全监管

首先是利用电子标识探测仪, 进行管线 巡查,自带北斗定位和导航,清晰地知道整个 管线的路由走向。管线的编码、埋深、管径、管 材、建设日期、所属道路、所属单位,经纬度坐 标等信息一应俱全。并对于老旧管线、重点管

线,将加大巡查频次,防止安全隐患。超过20 年以上做标识,将隐患降低到最小。

其次对主城区所有的燃气窨井, 加装了 井盖状态监测仪。对现场加装开盖声光警示 器,并盖恶意开启和破损,就会一直报警,现 场有声光报警的警示作用。

再次对主城区重点区域和老旧管线区 域,所有的井盖加装了燃气智能监测终端。对 整个燃气主干管网和支线管网密闭空间内的 阀门的燃气泄漏,管网燃气泄漏进行监测。

随后在老旧的直接埋的管线正上方,安 装 103 个燃气智能监测管盯,监测管线泄漏, 根据泄漏扩散程度,发现燃气泄漏点。

最后,对章丘主城区13座场站内的设施, 均安装激光遥测云台,实现了24小时360度 无死角监测。并根据用户需求,重点部位设置 巡航路线,保证了场站所有设施的安全,人员 的生命财产安全。

燃气监测管理中心占地 460 平米,是章丘 区燃气管网安全运营的"智慧大脑",是数据 的"集散地",事件的"分拨器",融合了存储运 算、数据分析、研判决策、指挥调度功能,集 "数据汇聚分析、运行指挥联动、成果体验展 示"于一体,是践行城市精细化管理"科学化、 精细化、智能化"的具体展现。

203 所利用三个月的时间,以高、快、全地 投入章丘燃气管网和场站管网的试运营,打 造燃气管网全方位、全覆盖、全天候智能监 测。构建章丘区燃气管网、窨井、场站的安全 监管系统,以促进燃气管网信息融合、资源共 享、安全提升为主线,提升地下燃气管线的安 全管控能力,汇聚数据星沙,建设"地下"与 "地上"相结合的城市智能化监管体系,助力 章丘区稳定、高效、安全发展。

(吴巍 林均升)

张家港铜业公司纪委党支部 开展送"政治生目"贺卡活动

为深入学习贯彻党的二十大精神, 进一步强化党员干部身份意识和责任意 识,加强党员党性教育,激发政治热情, 强化党内政治生活的政治性、时代性、原 则性,日前,张家港铜业公司纪委党支部 开展送"政治生日"贺卡活动,为两名入 党时间是7月份的党员同志送上了"政 治生日"贺卡,并致以诚挚的敬意。

图为该公司纪委党支部书记(右一) 向党员赠送"政治生日"贺卡。

张静瑶 许乾 摄影报道

山东能源工程安撤公司

为机关干部划出履职"硬杠杠"

指导基层单位理清发展思路、解决工程 施工中的困难,写好"民情日记"、了解职工思 想……近日,山东能源枣矿集团工程安撤公 司为机关各级党员干部划出履职"硬杠杠", 在下基层时该做些什么, 达到什么标准都写 得清清楚楚。

基层是一切工作的"落脚点",为让机关 干部扮演好管理指导和服务协调的角色,帮 助基层单位和职工解决实际问题,工程安撤 公司认真落实山东能源联合重组三周年改革 发展暨下半年工作会会议精神,通过开展"包 保帮扶"活动,持续抓好作风建设,为下半年 决战决胜提供坚强组织保障。

盛夏时节,烈日炎炎,安撤公司督查办主 任张大伟每天调度会一散便驱车前往 20 公 里外的项目二部,并下盯靠重点、井上协调工 作,早出衣服干干净净,晚归汗碱大圈套小 圈。和张大伟一样,该公司 20 余名机关党员 干部,将履职清单和基层需求精准对接,通过 分片包干、明确责任、细化任务,让工作重心 下移基层、躬身一线,协助项目部抓重点、攻 难点,补短板、强弱项,推动工作落实落细落

他们以"精心抓安全、精益抓管理、精细 抓执行、精准抓思想"为导向,制定了包含挂 靠跟班、座谈交流、增收创效等六大方面的内 容,由点到面、由细到深,明确了机关干部在 下基层时的工作任务,将不能为、不可为的事 项划出"红线"和"雷区",引导机关干部争做 服务基层、担当作为的"实干家"。据统计,近 段时间以来, 机关干部井下跟循环的次数相 比以往增加了约50%,下井个数更是增加了 近 60%。

该公司每月召开专题会,班子成员、包保 帮扶干部围绕基层实际,研究帮扶重点、帮扶 措施,细化任务、压实责任,形成"清单制+责 任制"管理,对上一月帮扶工作进行专项汇 报、复盘总结,查找问题、分享经验,不断调优 帮扶工作的精准度。

"清单内容是机关干部履职的硬约束,在 任务制定上, 我们既紧扣机关不同科室的职 能职责,又紧扣基层单位和群众关心关切,真 正把机关作用发挥出来,把基层活力激发出 来,确保各项部署落实落地。"该公司总经理 郭士启说。

他们还把包保帮扶活动与"思想大解放、 作风大改进、能力大提升"教育实践活动相结 合,通过"一台账、两清单、双责任、双问责"监 督机制,深入抓好问题整改,及时组织开展 "回头看",严格对标对表查漏补缺,不断巩固 整改成效,坚决防止问题反弹回潮,确保整改 全面、精准有效。

为避免表面功夫、流于形式,该公司将机 关人员绩效考核与所包保单位安全、质量、稳 定情况相挂钩,对出现任何不良情况的不仅 连带处罚,还将在调度会中通报、作检查,与 季度"三星党员"评比、年度评先评优挂钩,促 进机关干部知责于心,担责于身、履责于行, 助力基层发展和治理。

(张延栋)

中国二十冶张华浜工程 荣获上海市土木工程学会工程奖三等奖

近日,2022年度上海市土木工程学会工 程奖颁布,中国二十冶承建的张华浜东排水 系统工程荣获三等奖。

据悉,该工程是一项同时惠及宝山、杨浦 两区市民的水务民生项目,通过建设一座雨、 污水泵站,敷设雨水总管、雨水出水管、污水 管等,有效解决区域内共 2.88 平方公里范围 内"逢雨必涝"的积水问题,承担雨污分流功 能,提高防汛排水能力,改善水环境质量,消 除中心城区排水系统空白点。

项目于 2020 年 4 月 20 日开工,2022 年 1月6日通过竣工投用,获得上海市市政工 程金奖、上海市文明工地(水务海洋专业)、上 海市文明工地(管线工程专业)、上海市水务 (海洋)系统文明工地等多项荣誉。(惠培佳)

中国一治滨州秦皇河湿地项目 荣获"省级安全文明工地"称号

2023年7月,经山东省城乡和住房建设 厅评审,由中国一冶承建的山东省滨州市秦 皇河国家湿地生态提升工程项目荣获"2022 年度山东省建筑施工安全文明标准化工地"

秦皇河国家湿地生态提升工程项目自启 动以来,始终秉承着"安全第一以人为本"的 安全理念,严格遵守相关主管单位关于安全 生产的管理规定及公司运营管理制度,明确 参建各方安全职责,由上到下,深入细节,严 格把关,大力开展标准化工地建设活动。

此次获评山东省"安全文明标准化工 地",既是项目严格要求、建精品工程的结果, 更是不断进步的鞭策。下一步,项目部持续引 导工程安全文明施工,推进施工现场规范化 (刘晓华)

清凉慰问暖人心 凝心聚力鼓干劲

为切实做好防暑降温工作,保障员工的 身体健康和施工安全,7月30日,中国一治 龙州县水口边贸扶贫产业园项目开展"夏日 送清凉"活动。

活动中,项目经理为项目员工及一线作 业人员发放饮料、矿泉水、水果、防暑降温药 品等物品,并叮嘱大家多补充水、少熬夜,做 好防晒措施、错峰上班、常备防暑降温药品

据项目经理介绍,项目部制定了高温应 急预案,严格实行"两头抓、中间歇"的避高温 时段施工措施,缩短生产作业人员连续作业 时间。同时,在现场搭设有具有遮阳功能的休 息棚,配备足够的饮用茶水、饮料和防暑药 品。此外,项目部还安排安全监管员对工区进 行安全巡查, 对现场工人进行高温作业安全 宣贯,有效提高工人安全防范意识。(华艳俊)

凝"新"聚力 迎"篮"而上

7月28日,中国一治北辰青光镇项目部 举办了新老员工篮球友谊赛, 以篮球赛的形 式欢迎新员工入职,帮助新员工快速融入企 业大家庭。本次篮球赛本着"友谊第一、比赛 第二"的宗旨,文明比赛,赛出品格、赛出自 我。活动开始,新老员工各自为阵,迅速进入 状态,整个球场充满了紧张地气氛,球员们的 激情全都淋漓尽致的体现在篮球场上。比赛 进程中,各组队员都用心防守、有力进攻,全 力以赴、越战越勇,充分发扬了顽强拼搏,勇 于争先的精神。

通过举办篮球友谊赛, 充分展示了项目 部员工积极向上,团结协作,顽强拼搏的精神 面貌,同时丰富了员工业余文化生活,增进了 新老员工之间的沟通交流,极大增强了企业 的凝聚力和向心力。 (向万里)

律师提示:本刊仅为供需双方提供信

息平台,所有信息均为刊登者自行提供 客户交易前请查验相关手续和证照。本干 不对所刊登信息及结果承担法律责任。

结婚启事

在平等自愿的基础上正式结

胡廷聪先生与陈双花女 士于公历 2023 年 8 月 6 日,

QQ:769036015 收機構: 55元/行/天(13字1行) 广告機 13308082189 微信:13308082189 独家代理机构:成都锦宏天下文化传媒有限公司

91510681731607391米)北

海内、水石炭。本人一概 多与本人无炭。本人一概 系担责任特此声明。 宝诚遗失身份证,身份证 3 420222200001075412, □ 何治绵遗失身份证,身份证 □ 何治绵遗失身份证,身份证 □ 河沿原港

● 博志取過分309708193031, 特此声明。 ● 朱占龙遗失身份证,身份证 号 :63012119980307531X,特 此声明 ● 占解祥遗失身份证,身份证 号 361124200010203019,特 此声明 ● 简阳市百姓人家餐饮店持有 的食品经营许可证正本、许可证编号:JY25101800021509 遗失 作废。 ● 父邓星,毋尉娜,孩子邵彬浩 遗失出生证明,性别男,2016年 遗失生份证。每 61302119771121255X, 每 62702章 法人产亲忠华、财 多专用意均遗失净份证,身份证 号批生证明,生别男,2016年 遗失出生证明,生别男,2016年 遗失出生证明,生别,2016年 遗失出生证明,生别,2016年 遗失出生证明,生别,2016年 遗失出生证明,生别,2016年 遗失出生证明,生别,2016年 遗失出生证明,生别,2016年 遗失出生证明,生别,2016年 遗失出生证明,生别,2016年 遗失出生证明,生别,2016年 一种小交遗失2015年9月10日 李进添开具的租房押金收据。 金额20800元,声明作废

《系电话:17713717096

特此公告。 德阳广汉秦鑫粮食储备有限公司 四川广汉国家粮食储备库 ●成都鑫杏花村家庭农场祝英 法人章编号:5101160039576 遗 卡在晦

:JY15101080 :JY15101080

四年富井可 510129002021 遗失作废 :JY15101150 ●成都万晟春科技有限公司营 业执照(统一社会信用作用 废 业执照(统一社会信用代码: 技有限公司 91510100MABLTUN61U)副本 過失,声明作废 ●泸州协、汽车服务有限公司, 遗失(安建平)法定代表人名章 (编码 5105035032643)遗失作废 ●四川齐合再生资源有限公司, 遗失公章 (编码 5105025039491) 遗生公章

公司,遗失公章一枚 (编号5118245018977)财务专用章(编号5118245018978)声明作废

883145P】经公司全体股东开会 决定一致同意将公司注册资本 到专简的万元整减分 到专简的万元整减分 到专简的万元的公司的债权债 特本债务人于 45 天内到公司办 理债权债务的相关事宜。 特此公告! 四川省长海酒业有限公司 ● 百贡锦添房地产开发有限公司 (可旗)法人章(编码:5103025 156865)遗失登报。 ● 石棉县孟获葬家乐农旅编号 ○司、遗失公章一枚。编号