

二十载奋进如歌 从头越再谱新篇

——新疆局一六一队西山热力公司发展纪实

□ 罗欣

二十载寒来暑往、风雨兼程，二十载砥砺奋进、春华秋实。新疆煤田地质局一六一队西山热力公司的二十年，是披荆斩棘、涉险滩、渡难关的二十年；是改革创新、自我革命、蹄疾步稳、勠力前行的二十年。“辛苦我一人，温暖千万家”既是西山热力公司的企业精神，更是事业发展的真实写照。

打开尘封记忆 追溯岁月变迁

二十年，成就了一代人的光荣与梦想，二十年，成就了西山热力公司对发展的追求。1999年以前，乌鲁木齐市还未施行大规模的集中供热，小型燃煤锅炉遍及整个城市。每到冬季供暖时期，城市大气污染问题严重。2000年，市政府启动第一轮大气污染治理“蓝天工程”。为此，一六一队响应号召，积极筹备组建西山热力公司。历史从来不会因为创业者的艰难而给予其任何眷顾。建设初期的西山热力公司，资金匮乏，基础设施建设相对薄弱，片区供热水网工作困难。公司第一代领导班子及广大员工团结一心、艰苦创业，克服了诸多难以想象的困难，突破了一个个技术难关，顺利完成现代化的集中供热系统工程，结束了西山片区老百姓使用燃煤小锅炉的历史，开辟了新疆局多元化经营的成功道路。

二十年间，西山热力公司供暖面积达312万平方米，服务于60多家单位、上万名业主。公司也从当初只有5人的供热项目筹建处，一步一步成长为总资产1.69亿元、员工112名，拥有2座中心热源、43座换热站，具备供热能力450万平方米的中型企业。这些耀眼的数字，并非以“时间换来成长”，而是缘于公司抢抓机遇，对生产技术不懈创新和精益求精，为企业赢得了发展时间和市场空间。

回望发展历程 不忘来时初心

2012年起，乌鲁木齐市政府开始大力实施集中供热“煤改气”工程，乌鲁木齐成为全国首个气化城市。西山热力公司抓住机遇，变革转型，投资6000万元全力实施燃煤供热锅炉天然气改造工程，仅用6个月就完成了新厂房和2台70兆瓦、3台29兆瓦燃气锅炉的建设，并投入运行。公司秉承地质人“特别能吃苦、特别能战斗、特别能奉献”的铁军精神，如创业初期一般，实现了当年建设、当年供暖、当年收益的目标。

而在这背后，是西山热力公司对“清洁能源供暖”理念的认可，“煤改气”工程彻底结束了燃煤供暖时代，为广大市民提供了更加绿色、健康、舒适的生态居住环境。这只是公司抢抓机遇，转型升级的一个缩影。2013年，公司对供暖区域内170万平方米既有建筑实施热量改造，实现温度可调可控；2014年，成立热源热网一体化监控中心，实现43座换热站无需人员值守；2015年、2016年连续两年实施烟气余热深度回收利用改造工程，实现能源再利用；2017年起，连续两年实施燃气锅炉低氮改造工程。

多元发展建新功 重整行装再出发

二十年来，西山热力公司历经燃煤时代、燃气时代到低氮改造三个阶段，逐步实现了从小到大，从弱到强，从政策性到市场化的巨变。他们勇于开拓、勇于探索，肩负着全局多经龙头企业的使命，创造出又一个又一个出色成绩，走出了一条适应公司发展的特色之路。2018年，公司在做好供暖主业的同时，积极拓展第三产业，涉足布草洗涤行业，年清洗150万套布草洗涤项目应运而生，新疆洁倍佳洗涤服务有限公司成立。项目从建设到建成投产，历时5个多月，于2019年11月9日正式开业运营。洁倍佳洗涤不单是公司深入践行企业多元化发展战略的重要举措，也是带领企业由供热服务型向其他经济领域拓展，向非主业经济多元发展迈出的重要一步。

一路走来，西山热力公司树立了优秀的品牌形象和口碑，同时也获得了荣誉和掌声。公司荣获中华全国总工会“工人先锋号”“全国职工职业道德建设百佳班组”“模范职工小家”，荣获新疆维吾尔自治区总工会“五一文明岗”“工人先锋号”“模范职工小家”，连续十八年荣获乌鲁木齐市人民政府“城市供热保障工作先进单位”，连续多年荣获局、队“先进集体”“先进党支部”“先进车间工会”等荣誉，并通过国家能源管理体系认证，获得“安全生产标准化二级达标企业”称号。

西山热力公司二十年的发展历程，印证了一个道理：唯有改革才是发展的不竭动力。对于改革，公司党支部书记王晶璋立场坚定：“企业要想长盛不衰，必须不断改革。改革带来了风险，但也制造了无限机遇。我们要稳中求进、顺应大同，也要卓尔不群，缔造具有西山热力特色的发展之路。”

水文局三队

再次中标三个项目

本报讯 水文地质局三队再传喜讯，近日连续中标了山西保安煤业水文地质补充勘探项目、河北省张家口2020年35处责任主体灭失矿山迹地综合治理勘察设计与施工总承包项目、河南能原焦煤集团赵固一矿16101及14011工作面北半部地区区域水害治理工程。

保安煤业水勘项目通过施工水文地质观测孔，探查奥灰含水层水文地质条件，为矿井防治水工作提供技术

资料。张家口矿山综合治理EPC项目主要任务是开展勘察、设计和施工治理，以消除地质灾害及隐患，修复地形地貌景观、土地资源，改善区域矿山生态环境。

河南赵固一矿区域治理项目总工程量1万余米，注浆量6万余立方米，通过区域治理对L8灰岩含水层进行超前探查及注浆加固，保障赵固一矿安全生产。郭庆 任建利

念好“紧箍咒” 还要“敲密鼓”

□ 张利波

黑龙江省地矿局及局属地勘单位启动的问题整改大起底、大扫除、大清查工作，其目标是为地勘单位转型发展摸清底数、找出短板、补上漏点。这项工作已持续近两个月，进入到攻坚收尾阶段。启动月余的融合发展大讨论工作也已进行到关键节点——中场。为了避免形成“前紧后松”的态势，需要念好“紧箍咒”；为避免出现“松懈心理”，还要紧“敲密鼓”。

发初心之问，地质人需敲出砥砺之鼓。地勘改革的初心是利用转型、融合发展推动高质量发展，转型、融合发展并非一次活动、一次竞技比赛，而应是进行时，甚至是一场发展拉力赛。高质量发展对绝大多数基层地勘单位来说也非现在时，而是将来时。因此，我们不能忘记问题大清查和融合大讨论的初衷，这两项活动虽然有明确的时间节点，但节点非终点，活动中我们不

能有任何放松的心理，要时刻敲响前行之鼓，不再等待、不再观望、不再停留，要按照既定的方向，伴随着鼓点、踏着节奏砥砺前行。

念行动之言，地勘人要击出担当之鼓。地勘单位的发展不是说出来的，不是想出来的，转型与融合是发展的“两条腿”，需要我们“迈开步”“迈大步”，才能走出发展之路。这就需要每一个地勘人把自己的所思所想付诸行动，走出稳健的履职步伐。因而，要敲响担当之鼓，勇于担当、履行自己的职责，找到自己工作中存在的疏漏点，以敢作为的担当、勇作为的使命感，推动地勘单位健康持续发展。

讲有为之话，地勘人应敲响创新之鼓。主动作为，才能有为。真作为、善作为、敢作为才能真作为。排查梳理问题也好，融合讨论也好，既要有当下的作为，还要有发展的有为。真刀真枪地

面对问题，真抓敢管地去顽疾、真抓实效地谋发展，这才是讲好“有为”之话，做“有为”之事。在“有为”的过程中需要创新，创新是地勘发展的最佳方式，也是迈向高质量发展的必经之路。创新并非专指地质技术、生产工艺的创新，关键是新思想，有了新思想、新理念，才会有新发展。

念好初心、行动、有为之三“咒”，敲出地勘人砥砺前行、担当作为、创新发展这三“鼓”，才是真正把地勘转型、融合发展落到实处，才能真正通过问题大清查、融合大讨论活动，用紧迫感、紧密度形成全省国有地勘单位的合力，让转型发展扎根、让融合发展生芽，最终高质量地成长为茂盛的黑龙江地勘之树。

有感而发

近日，随着济南章丘ZK25号井电视

成像测井工作的结束，由山东省煤田地质局二队施工的章丘区圣井街道、枣园街道孟家坞、三田村原村址拟建场地采空区勘察钻探技术服务项目野外工作完成。这是二队首次承揽综合性的采空区勘察钻探技术服务和采空区勘察成果编制工作。

该项目共完成钻孔28个，累计钻探工程量17400余米，完成了综合数字测井、消耗量观测、孔间电阻率CT、电视成像测井、采样测试、工程勘察等工作，所有工作均达到合同约定及设计要求。

赵元强 摄影报道



有他在，我们安心

——记江苏局物测队姚月成

□ 胡静

程负责统计职工的动态，甚至每天的体温，他都一一记录在案。他是领导的得力助手，尤其是在他负责的安全生产工作上。

“其实这没什么，都是我应该做的”，他总是这样，笑容里透着谦逊。他是江苏煤炭地质物测队安全设备科科长姚月成。

“姚科，您帮我看看这个报表怎么做。”“姚科，您帮我看看这个机器怎么了？”“姚科，项目上有事找你。”……姚月成很受欢迎，尤其在大家遇到困难的时候。即使很多事情与他的专业无关，但只要他懂，一定会不遗余力地帮忙。

从事勘探行业近30年，姚月成对工作兢兢业业、认真负责。遇到困难，大家总会第一个想到他；很多事情，他总是冲在最前面。今年的新冠肺炎疫情打乱了生产节奏，他挺身而出，全

备的数量，验收设备的状态。他经常研究这些设备，并在生产一线现场示范如何使用。他是大家公认的专业技术上的“大能手”。

说完设备，再说说安全。安全责任重于泰山，安全意识如何普及到全体职工？如何辨识危险源？在每次的全队安全大检查工作中，姚月成深入项目工地，将安全法律法规及单位的有关规章制度贯彻落实到一线每个职工。寓教于实践，他带领大家开展危险源辨识，认真对各类安全隐患进行排查，严抓重点环节的安全管控，按照国家有关规定及上级提出的各项安全要求督促落实各类安全措施。多年来，物测队始终保持安全和生产的

和谐统一，从未发生安全事故。无论是哪任领导，都对他所负责的安全工作表示肯定。有他在，单位安心，领导放心。

姚月成多次被评为“优秀职工”“优秀干部”“优秀共产党员”，他用行动践行了物测队对干部职工的18字要求——“有激情、在状态、勇作为、敢担当、守纪律、讲规矩。”不怕苦与累，时刻以单位大局和利益为重，不计个人得失。他将整个青春都奉献给了地勘业，他以地勘为荣，而地勘更有他这样的人为豪。

人物素描

(上接第一版)

幸运的“赶路者”

命运从不辜负努力赶路的人，所有努力赶路的人背后必定有坚强的后盾。作为一名地质人，刘军省时常对工作和家庭、项目和爱人的平衡感到力不从心。他常常说：“我们既然投身地质工作，就必须做好随时为地质工作奉献的准备。幸好我遇到了她。”

2012年7月中旬，刘军省的妻子刚刚分娩。为了弥补平日自己对家里的亏欠，初为人父的他请好陪护假，决定这次无论如何要好好陪陪妻子。然而，刚在家照顾了一周妻子的他，却接到了去国外出差的紧急通知。任

务就是命令，他没有一句怨言，带着不舍、遗憾和愧疚，踏上了前往阿根廷之路。待到项目圆满完成，他匆忙赶回家，孩子已经有三个月大了。当看到摇篮里吮吸着手指的儿子面对自己时的眼神，看到面容憔悴的妻子和双鬓斑白的母亲，他再也无法忍住，七尺男儿哭得像个孩子。

地质工作没有捷径可言，走过的路和取得的成绩都是成正比的。自2006年7月，刘军省一直奋战在野外生产第一线，始终把地质人的“三光荣”精神当成自己的信仰，无论是高山荒漠还是森林水岸，都留下过他的足迹。他先后参加了地调、区（矿）调、矿产勘查（详查、勘探）、国外风

险勘查基金、水工环地质调查等各类项目工作，主持和参加大中型项目20余个，共发现矿产地4处（其中大型矿床2处、中型矿床2处），找矿靶区6处，提交磷矿石资源量1.23亿吨和8175万吨，其潜在经济价值达数百亿元。

完成工作的同时，刘军省还积极进行论文创作，公开发表论文十余篇。独立撰写的《四川卡哈洛磷矿区水文地质与开采条件的关系》，荣获第一届地研院青年学术论文三等奖；独立撰写的《金河磷矿马槽滩矿区大巷突水原因及防治措施剖析》，荣获第三届地研院、地调院青年学术论文三等奖。各种荣誉纷沓而来，他多次荣获中化

局及地研院“先进个人”和“优秀共产党员”称号，获得第十五届青年地质科技奖——银锤奖。

都说地质工作既危险又艰苦，但刘军省却深爱着自己所从事的这份工作，把青春岁月都献给了地勘事业，用毅力和执着在平凡的工作岗位上，为地质事业作出了不平凡的贡献。“只要你热爱这份工作，喜欢这片热土，你每天都会元气满满，我始终相信越努力越幸运。”刘军省对自己多年的工作如是总结，“前段时间被评为优秀青年工程师是一个新的起点，站在这个新起点，我要寻求新突破，争取找到管理和专业上的平衡，让自己不那么忙，这是我的下一个目标。”

邢台金地钻探机械有限公司

邢台金地钻探机械有限公司占地面积22800平米。是以石油钻探和地质勘探设计研发、生产制造泥浆泵、钻机配套部件和技术服务为核心业务的高新技术企业。

公司主营产品：石油套管、泥浆泵配件、震动机、除砂器等。

地址：河北省邢台市巨鹿县经济开发区（信源街6号） 邮编：055250 电话：0319-4093366 18631936699 18832993780 QQ: 964117201

安徽三华卧龙机械制造有限公司

企业简介：我公司是以生产销售柴油机、发电机组、农业、工业用离合器组的专业企业。发电机组产品符合国标GB2820—90或ISO8528—5之规定；农业工业用离合器组可实现多点输出，并可根据用户需要单独设计加工中间车系统，产品稳定、可靠，广泛用于煤田勘探、浅层石油钻井、热水井钻探等行业。

主要产品：1. 以上柴“东风”牌4135、6135、12V135柴油机配套的离合器组，本机组合：水箱、电池、离合器、柴油机、公共底盘以及用户需要的多点中间车系统。
2. 50—1000KW柴油发电机组，本品以上柴“东风”柴油机、兰州发电机、沃而沃柴油机、康明斯柴油机、“兴锋”牌柴油机、斯坦福发电机等为主要配套产品，并可实现自动化、并车等技术需求。

地址：安徽省合肥市潜山路370号 邮编：230031 联系人：谢杰 电话：0551-5566097 13956951006