

“三当年”是如何实现的——西南油气田公司征战双鱼石工程纪实

蜀道逶迤，群山肃静，等待历史性的一刻。

2019年12月27日下午1点07分,四川省剑阁天然气净化厂中控室,对讲机中传来总指挥方进的清晰指令,雄浑有力的气流啸叫自远而近,装置平稳启动,7000米地层深处的含硫天然气被驯服。

剑阁天然气净化厂成功投运,标志着西南油气田公司双鱼石区块栖霞组气藏试采地面工程全面建成投产,公司试采地面工程首次实现“当年批复、当年建成、当年投产”。建成后,将新增天然气年处理能力产能10亿立方米。

24项“硬核”措施挂图作战

2019年春节长假后第一周,西南油气田公司下发《关于川西北气矿达产20亿保障工作专项督办的通知》,对全力达产20亿目标作出总体部署,梳理达产要素保障,分解细化5个方面24项控制性硬措施进行专项督办。

公司相关职能部门与川西北气矿紧密协同,紧盯11口重点产能井前期工作、钻前、钻井、试油和地面建设及3座净化厂建设。加快推进九龙山、双鱼石区块产能建设和龙岗西礁滩气藏试采;加快推进火山岩气藏勘探开发。

双鱼石区块栖霞组气藏是继高磨区块后,西南油气田公司在常规气领域埋深最深的重要接替区域。试采地面集输工程于2019年1月初设批复,3月开工,10月30日净化厂及外输线路主体工程封焊,整个项目施工周期不足9个月。该工程新建日处理天然气300万立方米净化厂1座、单井7座,集气站3座,配套集、输气管线157千米,对公司决胜300亿战略大气区和有效推进地方经济绿色低碳发展具有重要意义。

作为挂牌督办的重点工程,开工以来,公司统一部署,组建专职管理团队,川西北气矿抽调净化工程、电气工程、油气储运、物资采购、合同管理、工程造价、资产管理等专业技术人员,与公司重点地面工程建设项目部组



成“1+1”联合项目部进行项目建设。这是公司重点地面工程建设项目部成立的首个联合项目部,实现人员优化、综合管理、统筹协调等优势,凸显“1+1>2”的管理模式。工程推进到哪里,党组织作用就发挥到哪里,川西北气矿党委专门批准成立剑阁净化厂投运临时党支部,以党员先进性带动一线员工“保安全、保质量、保进度、保投运”,气矿党建引领成为攻坚上产的红色“引擎”。

相关职能部门重点督办,各部门与参与建设方紧密配合,克服工期紧、场地狭窄、气候复杂多变等困难,精心组织,安全高效推进。公司主要领导多次现场办公,推进项目建设。在项目投产关键阶段,公司党委书记、总经理谢军对双鱼石项目推进工作提出新要求:“始终将安全质量放在项目推进的首要位置,在确保项目质量安全全面受控的前提下,高效推进项目工作。”

高标准打造项目建设的典范

双鱼石区块栖霞组气藏试采地面工程,

是公司集中力量攻坚,安全高效推进项目建设的典范。

项目部推行标准化设计、工厂化预制、模块化成撬、撬装化安装和数字化管理,建设管控水平再创新高,净化厂建设周期创公司同类工程最短。

实行工厂化预制组撬。采气井工艺装置、自控、仪表、电气均采用一体化撬装装置。净化厂主体工艺装置组撬率达到95%以上。应用标准化设计成果,保证施工质量,缩短建设周期,降低了工程造价。

强力主导,设计提速增效显著。采用“三同步、两优化、一明确”,实现初设批复5个月内完成施工图设计,设计周期较同类工程提前20%,设计变更减少10%。

借力数字化,实现项目可视化建设和全生命周期管理。过程管理采用三维协同设计、物资采办统一编码、施工现场可视化、焊口检测采用X射线成像、档案数字移交等技术,过程管理准确高效。

强化管控,工程质量安全进度全面受控。持续提升成撬深度和预制效率,成撬范围较

同类工程扩大5%,预制时间节约10%;优化施工方案,其中剑阁境内管沟成段爆破,节约工期近2个月,梓江定向钻打造标准化施工现场,实现65天一次回拖成功。

气矿与重点地面工程建设项目部联合成立投产保运组,成功尝试大型基础预制,推广模块化组装,全面推行标准化施工,缩短建设周期。采用“固定式油嘴+笼套式针阀节流”工艺,确保新井一次性成功投产,为剑阁净化厂开产成功奠定了坚实基础。

践行“绿水青山就是金山银山”的发展理念

古蜀道风景殊胜,开发与保护如何和谐共存?

净化厂全过程推行“绿色工厂”模式,工厂总硫磺回收率超过99.8%;严控厂界噪声值,将生产、生活污水和生产废水分类处理,作为绿化及装置补充用水,实现资源回用;采用SCOT尾气处理工艺,尾气排放指标达到行业领先水平。

作为公司“决胜300亿”的重要动能和川西北气矿攻坚“4251”高质量发展目标的强大“引擎”,双鱼石试采工程对保障区域能源安全,带动当地及周边地区的地方经济发展,改善能源结构,促进经济绿色低碳发展意义重大。

九龙山净化厂、剑阁净化厂两个项目建成投产后,按稳产40年计算,每年可替代224万吨标煤,减少氮氧化物排放14万吨,减少二氧化碳排放936万吨,相当于植树820万余棵,为优化用能结构、推进绿色发展提供保障。

剑阁天然气净化厂在用气高峰到来前成功投运,为今冬明春天然气保供提供了坚实保障。川西北气矿将扎实做好相关工作,确保剑阁天然气净化厂“安、稳、长、满、优”运行,将双鱼石区块栖霞组气藏建成川西北地区清洁能源供应中心和利用基地,高质量打造公司川西深层海相碳酸盐岩气藏勘探开发示范工程。

(廖光明/文 刘梅/图)

伊力特酒三厂迎新年安全生产大排查

新年伊始,为确保新疆伊力特公司酒三厂能有一个祥和的安全生产的良好秩序,1月2日上午,伊力特实业股份有限公司酒三厂在企业安全生产委员会的带领下,协同企业部位负责人和企业维修人员,对该厂的安全生产进行了迎新年拉网式检查,确保企业在冬季安全生产中各项安全工作警钟长鸣。

作为重点食品安全企业,伊力特公司酒三厂十分重视企业安全生产工作。特别是在企业迎新年,起好头,迈好步的关键时期,在各项生产中,伊力特酒三厂把企业安全生产工作放在头等大事来抓,为了使企业员工过上一个祥和、平安的新年,伊力特酒三厂积极开展对全厂安全部位进行拉网式检查,为迎接新年的到来奠定了坚实的基础。

目前,正值冬季,也是企业生产认真抓好各项安全工作的关键时期,为确保全企业安全生产,该厂领导组织了此次安全生产大排查,目的就是深入生产车间进行调查研究,以“查隐患、促整改”为目标,对企业关键部位做到防火和防隐患措施,把企业各类安全隐患消灭在萌芽状态。

在大检查中,企业领导和部门领导对酒库、酿酒、包装和大罐等关键部位进行了深入的检查,对安全检查中发现的问题,做到当场解决,对要整改的安全隐患,做到限期拿出方案,对重大的整改项目,将加大投入,彻底把生产中的安全隐患清除,确保企业安全生产长治久安。

在检查落实会议上,该厂厂长赖良做了重要讲话,要求企业安全生产管理人员,要敢于担当,履行职责使命,认真抓好安全生产,对于企业各部位的重点环节,做到勤检查、勤巡视。确保企业安全生产无事故,为企业创造一个良好的安全生产环境做出新的更大的贡献。努力为伊力特公司酒三厂迎新年、创佳绩,全力以赴地做好安全生产工作而不懈努力。

(吕增强)

张吉怀铁路 小家坪隧道顺利贯通

近日,由中铁十八局三公司担负施工的湘西州境内首座超千米隧道——张吉怀铁路小家坪隧道顺利贯通。

小家坪隧道位于湖南省古丈县境内,设计全长1247.912米,属于剥蚀低山地貌,地形十分陡峭。特殊的不良地质给隧道施工造成了很高的工程风险和技术难度,被列为高风险隧道工程之一。项目上场初期,策划从进口采用单口掘进施工,因南山村征地拆迁影响,该隧道进口正式开工日期为2018年7月27日,比设计开工日期滞后4个月,通过科学组织,仅用了485天,最终顺利实现了隧道的如期贯通,为南山大桥四线变二线道岔连续梁提供了施工条件,为确保南山大桥上部结构提前竣工提供了保障。

小家坪隧道施工过程中采用二级机械化配套设施,先后投入了机械湿喷手、带全弧模板的自行式仰拱液压栈桥,在保证开挖进度的同时,确保仰拱及时封闭成环,为形成良性施工循环打好了坚实的基础。施工过程中通过采用微台阶同时起爆,克服了软弱围岩进度慢的情况。在围岩较好的情况下,及时变更全断面开挖法,加快施工进度,确保任务工期。施工中,项目部严格落实标准化和规范化管理,深入推进“四化(划)”建设,安全、质量、进度、效益等齐头并进。

据了解,张吉怀铁路自湖南张家界经吉首至怀化,全长246.288公里,设计时速350公里,全线设张家界西、芙蓉镇、古文西、吉首东、凤凰、麻阳西、怀化南共7个车站,计划2021年12月31日开通运营。该铁路线的开通运营,将成为连接沪昆、黔张常、焦柳铁路的枢纽地段,对于湖南“精准扶贫”、“旅游致富”将起到积极的推动作用。

(伍振 李阳 冯国栋)

“小册子”装着“大安全”

“在井下通过弯道、岔道口、巷道口及风门处时,要做到一停二看三通过,在回风巷行走,要走巷道两侧……”近日,在重庆能源巨能集团五阳项目部的井下作业现场,几位掘井工人在工作间隙时间,从衣服口袋里掏出

一本小册子,一边翻看一边议论。

年终将至,为抓好项目部的安全生产,实现全年“零”事故的安全目标,该项目部把施工中的各项操作规范、危险源辨识、安全站位、救护知识等应知应会整理印制成小手册

弘扬工匠精神 传播先进经验 北重集团防务事业部502车间深孔班喜获首届“新时代特色品牌班组”称号



●“新时代特色品牌班组”获奖代表合影

精益管理“七大任务”开展班组工作,班组人员精诚团结、忠诚信仰、忠诚国防,屡破国外深孔技术壁垒,多次创造深孔领域“中国第一”,加工良品率达99.99%。班组连续多年获得北重集团“工人先锋号示范班组”、“金牌班组”等称号,涌现出全国道德模范、大国工匠、全国劳模或鹏强式先进人物。

完善班组建设, 创建和谐的坚强集体

深孔班以“三长六员”为班组的基础服务人员。探索实施党小组+班组“双细胞”工程,改进创新班组党建,引领班组建设,增强政治引领力。利用班前会、党小组会、谈心谈话等形式,学习宣贯习近平新时代中国特色社会主义思想 and 党的十九大精神等内容,以身边劳模为榜样,及时做好职工思想工作,使班组上下在改革创新、提高生产效率、推进全价值链体系化精益管理战略落地统一思想、形成共识。

科学排产,精心组织,创新创效提指标。近年来,班组充分调动班组成员积极性,每年能全面配合车间完成各项生产经营指标,生产任务同比增长逐年提高,屡创历史新高。质

量管控抓关键、抓细节,屡创历史新高。班组成立“绿色工艺、深化工序”质量提升攻关小组,成功解决了某产品管体壁厚差不合、内膛弯曲度大、阴底光洁度差、内膛磨纹重等问题。组织的QC小组多次荣获兵器行业、内蒙古级奖项。以精益管理为抓手,推动安全、现场、设备等基础管理上水平。

班组以安全生产,提高效率,提升质量,创新技术和节能减排为工作重点,大力开展职工经济技术创新活动。班组成功完成的超长径比小口径管体科技研发加工制造,标志着北重集团成为国内唯一一家具备高精度加工小口径长径比管体加工能力的企业,填补了国内空白,打破了国际垄断;成功解决的超大口径风洞、平衡装置等高强度优质合金钢深孔加工,提升了防务产品的制造能力,为航天产品地面试验提供保障;先后完成了多项国家重点装备型号工程。以内蒙古自治区级“或鹏强劳模创新工作室”为平台,创新创效近百余项,合理化建议近千条,发明专利10余项。

添加新动力, 激发自主管理热情

班组健全班组成员管会,推行看板管理、

精心提炼和归纳整理,内容短小精练、简洁实用、方便携带,大家随时随地可以拿出来查阅和学习,把以前枯燥的安全培训变得更加灵活,更有兴趣,深受工人们的喜爱。

(彭光淑)

班务公开,在涉及职工工资、奖金、出勤、评比等方面,及时公示,做到公平、公正。为促进班员自我管理,争当先锋,实行生产、质量、安全、现场、成本等方面进行多维度考核打分,每月评出“六星”,推动员工在工作态度、工作行为、工作效率上不断改进。

班组经常组织开展“送清凉”、“送温暖”、职工慰问、帮扶救助等活动,提高了员工对班组的认可度。当员工遇见困难时,正是由于班组成员人人都是“爱心多能工”,使得团结奋进向上的爱心集体,铸就了幸福的力量。

502车间深孔班组长李鹏飞感言:2019年是中华人民共和国成立70周年,在这个特别的日子,我们的班组被评为全国50个“新时代特色品牌班组”之一,这是莫大的荣誉,也是对我们班组极大的鼓励和肯定。收到获奖的消息,我们整个班组都沸腾了,心情特别激动。目前,我们正在全力抢干军备产品,并为2020年的产出任务积极准备。在这个荣誉的鼓励下,我们班组全体成员一定会再接再厉,弘扬人民兵工精神,为履行好强军首责,推动高质量发展不懈奋斗。

(郭馨泽)

便民服务

独家代理机构:成都锦宏天下文化传媒有限公司

QQ:3329295109

收费标准:55元/行/天(13字1行)

广告热线 028-66079393

地址:红星路二段159号成都传媒·红星国际2号楼1702室

●注销公告:成都安可普文化传播有限公司[注册号:510105000475974,经公司股东会决议决定注销,请债权人于本公告见报之日起45日内向我公司申报债权债务,逾期将按相关规定处理。特此公告

●注销公告:成都纳川物流有限公司(注册号:5101002010921)经公司股东会决议决定注销公司并成立清算组,请公司的债权债务人员自公告之日起四十五日内向我公司向清算组申报债权债务。逾期将按相关规定处理。特此公告

●成都君羽商贸有限公司遗失营业执照正本,统一社会信用代码:915101003940549834)遗失,声明作废。

●四川兴全昌企业管理有限公司营业执照正本(统一社会信用代码:91510106MA6C526936)遗失,声明作废。

●成都仁人科技发展有限公司(注册号:5101002000941)营业执照正本,遗失,声明作废。

●注销公告:成都中天下药材贸易有限责任公司(注册号:成工商法字[0173])经公司股东会决议决定注销公司,请债权人于本公告见报之日起45日内向我公司申报债权债务。特此公告

●注销公告:四川世纪风网络科技有限公司(统一社会信用代码:915101053319583125)经股东会决议决定注销,请债权人自本公告见报之日起45日内向我公司申报债权债务。特此公告

●注销公告:成都鼎伴网络科技有限公司,营业执照副本(统一社会信用代码:915101003940549834)遗失,声明作废。

●成都易达行房地产营销策划有限公司,营业执照副本(统一社会信用代码:915101003940549834)遗失,声明作废。

●四川省攀川电力工程有限公司,营业执照副本(统一社会信用代码:915101070912981711)营业执照正本不慎遗失,声明作废。

●吴晓红遗失购买成都合能兴进达房地产开发有限公司温江合能珍宝琥珀三期2栋1单元802号房的商品房买卖合同和车位预购(收款收据)(编号:00003608,金额:32000元),声明作废

●什邡市蓥华镇竹溪村四组在四川什邡农村商业银行股份有限公司蓥华支行开户许可证(核准号:J6583000096603,账号:88060110073700725,法人:林子保)不慎遗失,声明作废

●郫县爱悦哒副超市的食品经营许可证正本(编号:JY15101240007404)遗失,声明作废

●四川万仞门窗有限公司,营业执照正本(注册号:510107000848640)遗失,杨自会的法人,16:56:58

●成都晖星美商务服务有限公司(统一社会信用代码:915101046845664508)股东会决议决定注销公司,请公司相关债权债务人员于本公告见报之日起45日内向我公司申报债权债务

●成华区延瑞德家具经营部(统一社会信用代码:92510108MA6B1TAH51)营业执照正本不慎遗失,声明作废

中都国拍酒类专场动态报价公告

中都国际拍卖有限公司于2020年01月02日至2020年01月14日通过动态报价方式处置酒类一批。包括茅台酒、红酒等。有意者请登录北交所网站(http://www.cbex.com.cn)或北交所互联网网站(https://otc.cbex.com)了解活动及标的详情。

预展时间:2020年01月9日至01月10日(9:00-17:00节假日除外)

预展地点:北京市东城区和平里东街民旺园31号强佑大厦中都拍卖B1展厅安排预展。

联系人:汪先生 17600248337; 客服微信号:zhongdukf

遗失公告

四川省工商局2011年03月04日颁发的注册号为510000000189944的四川协能环保工程有限公司营业执照正本、副本(1本)不慎遗失,声明作废。

四川省工商行政管理局(统一社会信用代码:9151010067837725C)执行董事决定注销公司。请公司相关债权债务人员于本公告见报之日起45日内向我公司申报债权债务。

注销公告

成都瑞恒运输有限责任公司(统一社会信用代码:915101046845664508)股东会决议决定注销公司,请公司相关债权债务人员于本公告见报之日起45日内向我公司申报债权债务

●成都晖星美商务服务有限公司(统一社会信用代码:915101046845664508)股东会决议决定注销公司,请公司相关债权债务人员于本公告见报之日起45日内向我公司申报债权债务

●成华区延瑞德家具经营部(统一社会信用代码:92510108MA6B1TAH51)营业执照正本不慎遗失,声明作废

债权转让暨催收公告

上海耕收实业有限公司、谢庆忠、左俊雄、上海融真融资担保有限公司:根据宁波合雅投资合伙企业(有限合伙)与刘宏波签订的《债权转让协议》,宁波合雅投资合伙企业(有限合伙)将合法拥有的本公告项下资产(包括债权及担保人债权),已于2020年01月02日依法转让给刘宏波。现书面通知下列借款人、担保人应依照与江苏银行股份有限公司上海黄浦支行签署的借款合同和担保合同的约定向刘宏波履行还款义务(包括法院全部裁决),若借款人、担保人因各种原因发生更名、改制、吊销营业执照或者丧失民事主体资格,相关承继主体、清算主体应当依法代为履行义务或者承担清算责任。

债务人	本金余额	利息(暂计至2017年03月31日)	借款合同编号	保证人名称
上海耕收实业有限公司	3,197,794.72	958,256.00	江苏银行股份有限公司上海黄浦支行JK151813000034号《流动资金借款合同》	谢庆忠、左俊雄、上海融真融资担保有限公司

出让方:宁波合雅投资合伙企业(有限合伙)
受让方:刘宏波

●四川兴安电梯有限公司(税号:519000555781912)通用手工版发票(千元版),发票代码:151011271001,发票号码:03225151-03225175)不慎遗失,声明作废

●四川良辰帮尔建设工程有限公司,建筑资质证书(证书号:D351982896)正本遗失,安全生产许可证(证书号:J川JZ安许证字[2019]008650)正本遗失,均声明作废。

注销公告

成都市誉凡科技有限公司(注册号:510107000460265)股东会决议决定注销公司。请公司相关债权债务人员于本公告见报之日起45日内向我公司申报债权债务

●成都馨福商务服务有限公司,营业执照正本(注册号:510107000767051)、组织机构代码证正本(代码:09087538-3),税务登记证正本(税号:9151010799875383F)遗失,声明作废

注销公告

成都市誉美航健身服务有限公司(注册号:510106000696790,遗失,声明作废

●成华区晓敏敏服装经营部统一社会信用代码:92510108MA6C58BJ31,营业执照正本不慎遗失,声明作废