# 中油新能源有限公司西气东输一线压气站施工准备情况)

来源：网络 作者：雨后彩虹 更新时间：2024-08-01

*第一篇：中油新能源有限公司西气东输一线压气站施工准备情况)西输二线简介及进站备情况汇报油有限公司2024年5月6日尊敬的西部管专家、大家好：我仅代表中石油有限公司项目部向各位介站施工准备情况。一、概述此工程由、目前工作的进展情况此项目于2...*

**第一篇：中油新能源有限公司西气东输一线压气站施工准备情况)**

西输二线

简

介

及

进

站

备

情

况

汇

报

油有限公司

2024年5月6日

尊敬的西部管专家、大家好：

我仅代表中石油有限公司项目部向各位介站施工准备情况。

一、概述

此工程由、目前工作的进展情况

此项目于2024年4月开工建设至今，项目总体进度良好目前已经完成如下工程量;

1、土建工程现已完成汽轮机平台砼浇筑、锅炉基础和锅炉厂房基础施工、主厂房整体封顶、化学水处理建筑主体完成、空冷岛平台浇筑到12m层；综合办公楼主体施工（目前正在进行内部装修工作，计划6月30日入住）以及其他如车库、备品备件库独立基础等施工工作。目前土建专业综合进度

设备如行吊、水泵也已经到货，空冷目前已经在途，到货率达到82%。

三、整体计划安排

根据我公司原计划安排，应于2024年10月30日正式并网发电，密依托西部管道古浪二、三线压气站运营和建设，综合考虑西三线外电接入及110站的建设和投运时间，此项目最终定于2024年8月18日正式并网发电。

四、进站施工计划及措施安排

我项目部根据西部管道公司相关要求，家交流和沟通，在此基础上相继编制和完善了《烟道基坑土方开谢！在得到方案批复后，我项目部及时与站内和分公司进行了沟通，并按照方案中承诺的相关事宜展开工作（过程中我方会及时根据进站施工情况作出相应调整，以达到分公司及站队相关要求），对进站人员从人员安排、体系配臵、服装配臵进行了明确和完善，连续进行了三次技术交底和安全培训，所

有进站人员均通过了我项目部的最终考核。我项目部将会与分公司和站内各相关人员紧密沟通，严格按照方案中编制的各项承诺来展开施工，确保整体施工井然有序，安全、高效的完成此次施工任务。具体安排如下：

1、施工进度计划

1.土建施工周期：5月6日----6月30日

2.安装施工周期：6月20日----10月20日

2、人员及机器具计划

1.管理人员

项目部1人、监理1人，施工单位2人（土建、安装各1人）

2.施工人员

土建施工人员：25人；安装施工人员：20人（以上为施工高峰期人员安排，进站人员人数视进站施工情况做机动调整）

3、主要机器具及材料配备

1.土建：混凝土泵车、三轮车、蛙式夯机、钢筋、模板等

2.安装：汽车吊、平板车、电焊机、割炬、脚手架、烟道设备及保温材料等

五、安全文明施工措施

1、进站人员进站前首先按压气站有关规定进行安全培训教育，进站人员必须遵守压气站相关管理制度。

2、3、进站施工人员需服从压气站内有关人员的相关安排与管理。进站人员禁止乱动站内生产设备、管道、阀门及电气、仪表开

关。

4、施工人员必须熟练掌握本岗位安全操作规程，了解相关岗位安全作业措施。作业前，检查作业现场和所用工具是否符合安全要求。

5、施工人员正确穿戴和使用安全防护用品，包括：安全帽、安全带、工作鞋、、防护服、防护眼镜、面罩具等。

6、7、特种作业人员必须持有特种作业人员操作证。施工现场配备专职安全人员进行全程监护，现场配备足够数量的灭火及防火器材。

8、施工作业人员必须坚守本岗位，不得串岗、乱岗，不得在施工现场打闹，严禁酒后上岗，非电工人员严禁乱动现场内的电气开关和电气设备。

9、施工作业人员随时注意运转中的机械设备，避免被绞伤或被尖锐物体刺伤，未经许可不得乱动非本工作范围的一切机械和设施。

10、集体操作的作业，作业前明确分工，作业时统一指挥，密切配合，步调一致。

11、对于施工现场周围的消防、巡检、逃生通道要保持畅通无阻；对于所有基坑周围都采用硬保护，防止发生坠落等意外事故。同时，一旦发生管道泄露等安全，服从站内相关人员的指导，进行安全疏散逃生。

12、其余方案中承诺的QHSE相关条款。

中石油新能源有限公司

2024年5月5日

**第二篇：中石油新能源有限公司西气东输二线压气站余热发电项目简介及进站施工准备情况汇报**

东输二线

简 介 及 进

情 况 汇 报

公司

2024年5月6日

尊敬的西家、大家好：

我仅代表中石油

一、概述

此工程由陕计，电力工程有限责任公司进行施工，甘肃咨询有限责任公司负责监理工作。

二、目前工作的进展情况

此项目于2024年4月开工建设至今，项目总体进度良好目前已经完成如下工程量;

1、土建工程现体完成、空冷岛平台浇筑到12m层；综合办公楼主体施工（目前正在进行内部装修工作，计划6月30日入住）以及其他如车库、备品备件库独立基础等施工工作。目前土建专业综合进度达到75%左右

2、安装施工完成

炉（安装完成）、汽轮机、化水设备、引风机全部到货，附属设备如行吊、水泵也已经到货，空冷目前已经在途，到货率达到82%。

三、整体计划安排

根据我公司原计划安排，应于2024年10月30日正式并网发电，但是根据我公司电电接入及110站的建设和投运时间，此项目最终定于2024年8月18日正式并网发电。

四、进站施工计划及措施安排

我项目部根据西部管道公司相关要求，家交流和沟通，在此基础上相继编制和完善了《烟道基坑土方开挖及钢筋公司以及站内相关领导、专家的多次指正，上述两个方案相继得到西部管道公司的最终的同意批复，在此对各位领导和专家的帮助表示感谢！在得到方案批复后，我项目部及时与站内和分公司进行了沟通，员安排、体系配臵、服装配臵进行了明确和完善，连续进行了三次技术交底和安全培训，所有进站人员均通过了我项目部的最终考核。我项目部将会与分公司和站内各相关人员紧密沟通，严格按照方案中编制的各项承诺来展开施工，确保整体施工井然有序，安全、高效的完成此次施工任务。具体安排如下：

1、施工进度计划

1.土建施工周期：5月6日----6月30日 2.安装施工周期：6月20日----10月20日

2、人员及机器具计划 1.管理人员

项目部1人、监理1人，施工单位2人（土建、安装各1人）2.施工人员

土建施工人员：25人；安装施

1.土建：混凝土泵车、三轮车、蛙式夯机、钢筋、模板等 2.安装：汽车吊、平板车、电焊机、割炬、脚手架、烟道设备及保温材料等

五、安全文明施工措施1、2、3、进站人员进站前首先按压气站有 人员的相关安排与管理。

进站人员禁止乱动站内生产设备、管道、阀门及电气、仪表开关。

4、施工人员必须熟练掌握本岗位安全操作规程，了解相关岗位安全作业措施。作业前，检查作业现场和所用工具是否符合安全要求。

5、施工人员正确穿戴和使用安全防护用品，包括：安全帽、安全带、工作鞋、、防护服、防护眼镜、面罩具等。

6、7、特种作业人员必须持有特种作业人员操作证。

施工现场配备专职安全人员进行全程监护，现场配备足够数量的灭火及防火器材。

8、施工作业人员必须坚守本岗位，不得串岗、乱岗，不得在施工现场打闹，严禁酒后上岗，非电工人员严禁乱动现场内的电气开关和电气设备。

9、施工作业人员随时注意运转中的机械设备，避免被绞伤或被尖锐物体刺伤，未经许可不得乱动非本工作范围的一切机械和设施。

10、集体操作的作业，作业前明确分工，作业时统一指挥，密切配合，步调一致。

11、对于施工现场周围的消防、巡检、逃生通道要保持畅通无阻；对于所有基坑周围都采用硬保护，防止发生坠落等意外事故。同时，一旦发生管道泄露等安全，服从站内相关人员的指导，进行安全疏散逃生。

12、其余方案中承诺的QHSE相关条款。公司 2024

年5月5日

**第三篇：西气东输**

一、西气东输

二、1.我国主要的油气基地

三、（1）陆上：四川盆地、陕甘宁盆地、柴达木盆地、塔里木盆地

四、（2）海上：渤海盆地、东海盆地、珠江口盆地、莺歌海盆地

五、2.西气东输的必然性：

六、（1）西部：资金技术条件差、需求量小、基础设施交通落后

七、（2）东部：经济实力强、增长快、人口较为稠密、但能源资源缺乏需求量大

八、3.西气东输主干道经过的省区：

九、新疆（轮南）、甘肃、宁夏、陕西、山西、河南、安徽、江苏、上海（9省市）

十、4.西气东输的意义

十一、对西部：

十二、西气东输有利于扩大内需，增加就业，促进冶金、机械、电力、化工、建材等相关

行业的发展，有利于带动与天然气相关行业和系统工程的建设；有利于我国西部地区的发展，促进民族团结和边疆建设，有力地促进和加快新疆等西部地区的经济发展，尽快把资源优势转化为经济优势。

十三、对东部：

改变东部以煤炭为主的能源消费结构，改善大气环境质量，促进经济、社会的双重发展。缓解了铁路运煤的压力。

二、1.三大通道

(1)北部：

北部通道是将黄河上游的水电和山西、内蒙古的坑口火电送往京津唐地区；中部通道是将三峡和金沙江干支流水电送往华东地区；南部通道是将贵州、广西、云南三省区交界处的南盘江、北盘江、红水河的水电资源以及云南、贵州两省的火电资源开发出来送往广东、海南等地。

2.意义：

三、南水北调

四、北煤南运及西煤东运

1.西煤东运线路：

（1）大秦线：陕西大同——河北秦皇岛

（2）（2）焦云日线：河南焦作、山东兖州、日照

（3）（3）神皇县：山西神池-河北黄骅港

（4）2.北煤南元线路：

（5）通过京广、焦柳、襄渝、包成线送到华南

（6）3.意义

一、推进西部大开发

二、1.西部地区范围：

三、2.面积、人口、GDP、特大城市

四、3.发展特征

五、（1）有力：地广人稀、资源丰富、发展潜力大

六、（2）不利：

七、基础设施薄弱、科教文卫发展滞后、水资源缺乏、生态黄精脆弱

八、3.发展方向：

九、建设基础设施、改善投资黄精、国家加强资金、政策、设备、人才的头图；

十、加快改革的步伐，通过自身努力，增强自我的发展能力十一、二、振兴东北老工业基地

森林和土地资源丰富；工农业基础好基础设施完善；交通发达、自然资源丰富、技术和人才也有一定的优势

传统工业比重大；市场活力不足；就业再就业就而已困难、有些资源已将枯竭

体制创新、机制创新、国有企业改为股份制企业；

增加资金的投入，加快产业结构的调整及技术的创新，改造设备，提高资源的利用率 促进中部地区崛起

连接南北，承东启西的优越地理位置；是我国重要的商品粮、能源及原材料和制造业基地；是我国重要的物资集散和交换中心和交通枢纽

工业生产水平、技术水平低；耕地有限，农业现代化水平低

提升产业层次、推进工业化和城镇化；

统筹安排，积极协调东西南北方向的物流和人流，发挥交通枢纽作用

四、鼓励懂不地区率先发展

还远便利，对外联系方便，便于发展外向型经济

气候暖湿，雨热同期，地形平坦，有利于农作物的生长

近代工业起步早，工业基础好，城镇化水平高

一

矿产、能源资源缺乏，高精尖比重不足

努力提高自主创新能力，加速国际接轨，引进外资和技术，人才及设备；

加强同中西部的联系，实现优势互补，充分发挥其在中西部经济发展中的带头作用

**第四篇：西气东输**

西气东输”工程简介

西气东输工程是“十五”期间国家安排建设的特大型基础设施，总投资预计超过1400亿元，其主要任务是将新疆塔里木盆地的天然气送往豫皖江浙沪地区，沿线经过新疆、甘肃、宁夏、陕西、山西、河南、安徽、江苏、上海、浙江十个省市区。西气东输工程包括塔里木盆地天然气资源勘探开发、塔里木至上海天然气长输管道建设以及下游天然气利用配套设施建设。西气东输工程主干管道全长4000公里左右，输气规模设计为年输商品气120亿立方米，建成后将成为我国第一条大口径、长距离、高压力、多级加压、采用先进钢材并横跨长江下游宽阔江面的现代化、世界级的天然气干线管道。西气东输工程将作为我国进入新世纪后的第一个重大建设项目而载入史册。

1.重大决策：实施西部大开发，加快中西部地区发展，是以总书记为核心的中国共产党面向新世纪做出的重大决策。通过西部大开发，逐步缩小全国各地区之间的发展差距，实现全国经济社会的协调发展，保持国民经济持续健康发展，实现我国现代化建设第三步战略目标，最终达到全体人民的共同富裕。我国西部地域广大，自然资源丰富，有巨大的发展潜力，也是一个巨大的潜在市场，加快发展西部地区可以促进各种资源的合理配置和流动，为国民经济的发展提供广阔的空间和巨大的推动力量。

早在80年代初期,我国改革开放全面展开后，邓小平同志对全国经济的协调发展进行过深刻的考虑，提出了“两个大局”的思想。

2.重大调整：调整经济结构、调整能源结构。

要保持经济快速发展，必须以提高经济效益为中心，对经济结构进行战略性调整。这是我国“十五”计划的主线。我国已经到了以结构调整促进经济发展的阶段，不调整就不能继续前进，不调整就不能健康发展。实施西部大开发战略，加快中西部地区发展，是进行经济结构战略性调整，促进地区经济协调发展的重大部署。

经过近50年的建设，我国能源工业取得了快速发展，基本形成了规模宏大、门类齐全、技术较为先进的能源生产和消费体系。但能源结构很不合理，煤炭在一次能源生产和消费中的比重均达72%。大量燃煤使二氧化硫、氮氧化物、烟尘和二氧化碳排放量逐年增长，一些地区酸雨危害日趋严重，大气环境不断恶化，给人民生活造成很大影响。我国二氧化硫排放总量已经超过美国，成为世界第一，二氧化碳排放量仅次于美国，列世界第二。根据联合国气候变化框架公约，今后我国减排二氧化碳的压力将逐渐加大，也要求我国在调整能源结构和环境治理方面加大措施力度。天然气在燃烧过程中几乎没有烟尘、二氧化硫等排放，二氧化碳排放量也大大小于石油与煤，对温室效应的作用仅为石油的54%，煤的48%，是一种十分有发展前景的清洁优质能源。中国不缺少能源，中国缺少的是优质能源、清洁能源，所以发展清洁能源，调整能源结构已迫在眉睫。

3.重大项目：西部大开发是一项艰巨的历史任务，当前和今后一个时期要集中力量抓好的第一重点就是基础实施的建设。国家决定“十五”期间，建设“水、气、路、电”四大工程，其中，西气东输工程将作为拉开我国西部大开发的一项规模宏大、标志性的序幕性工程。西气东输工程将把西部的资源优势变为经济优势，实现气能源供给与需求的衔接。同时，工程建设也将促进和加快西部及沿线地区的经济发展，增加财政收入和就业机会，有效治理大气污染，经济和社会效益十分显著。

4.加快天然气的发展：能源是国民经济的命脉，而清洁能源的发展，对于国民经济持续快速健康发展、改善环境和提高人民生活质量发挥着重要的促进与保障作用。《国民经济和社会发展第十个五年计划纲要》指出，优化能源结构，“要实行油气并举，加快天然气勘探、开发和利用，统筹生产基地、输送管线和用气工程建设，引进国外天然气，提高天然气消费比重”。这是“十五”期间发展我国天然气能源工业的指导方针。因此，在加快建设西气东输工程的同时，我国还积极开展了广东引进LNG项目试点、中俄管道天然气合作项目、东海天然气勘探开发项目、陕京复线天然气项目、忠汉线天然气项目，另外还组织编制了全国天然气利用规划、全国天然气管道输配“十五”计划等一系列工作。在新的世纪，我国天然气工业已进入了一个新的发展时期。西气东输工程的提出和建设不是偶然的，而是中国经济发展的必然要求。

“西电东送”工程简介

我国地域辽阔，能源资源分布极不均匀，煤炭资源相对集中在山西、陕西和内蒙西部的“三西”地区，水能资源主要集个在西南和西北地区，而用电负荷却相对集中在广东、浙江、上海、江苏等东部沿海地区。为了满足国民经济发展对电力增长的需要，实现能源资源和环境的可持续发展，必须加快开发西南和西北地区丰富的水能资源和煤炭资源丰富地区的坑口火电厂，输往经济相对发达的东部沿海地区，实施电力发展的“西电东送”战略，以促进东西部地区经济和社会的协调发展。

“西电东送”工程包括三个部分。一是将贵州乌江、云南澜沧江和桂、滇、默三省区交界的南盘江、北盘江、红水河水电站，以及云南和贵州坑口火火电厂开发出来送往广东，形成南部“西电东送”大通道；二是将金沙江干支流(雅砻江、大渡河)水电站开发出来送往华东地区，形成中部“西电东送”大通道；三是将黄河上游水电站和山西、蒙西地区坑口火电厂开发出来送往京津唐地区，形成北部“西电东送”大通道。

到目前为止，南部“西电东送”大通道已形成了南盘江天生桥一、二级水电送电广东300万千瓦的能力，北部“西电东送”大通道己形成了山西、内蒙送电北京260万千瓦的能力，中部“西电东送”大通道已形成葛洲坝至上海的120万千瓦的能力，随着三峡水电站的投产，将形成送电华东720万千瓦的能力。

“十五”期间将在现有基础上加快“西电东送”步伐，形成黔滇地区新增送电广东能力700多万千瓦和内蒙山西新增送电京津唐地区能力500万千瓦，三峡工程按计划投产12台机组，形成新增送电广东和送电华东能力各300万千瓦。

南部通道“西电东送”电源和输变电工程建设全而展开，进展顺利。去年11月8日开工了同时贵州洪水渡水电姑54万千瓦、引子渡水电站36万下瓦、乌江渡扩机水电站59万千瓦和天生桥至广东第三回500千伏交流输电线路、云南宝峰至天生桥500千伏交流输电线路。今年7月1口开工了广西龙滩水电站420万千瓦。今年12月1日将同时开工贵州安顺二期火电厂60万千瓦、纳雍火电厂120万千瓦、黔北火电厂120万千瓦和贵阳电厂技改30万千瓦，以及贵州和三峡分别送电广东的两条直流输电线路。贵州索风营水电站54万千瓦和云南小湾水电站420万千瓦正在抓紧前期丁作，力争今年内正式开工建设。云南开远火电厂 60万千瓦、曲靖二期火电厂60万千瓦和宣威六期60万干瓦也正在抓紧开展前期工作，力争尽早开工建设。

中部通道“西电东送”工程主要是三峡水电站工程，日前各项上作进展顺利，2024年首批4台机组将按计划投产，2024年全部竣工，中部通道“西电东送”将形成规模。此外，三峡工程的后续项目，也是中部通道“西电东送”的重要组成部分---金沙江溪洛渡水电站1200万千瓦正在抓紧前期工作，力争三峡工程投产后连续建设。

北部通道“西电东送”丁程主要是蒙西托克托火电厂120万千瓦和准格尔火电厂60万千瓦和相关的输电工程。近期还将开工建设大同和神头火电厂。同时，正在抓紧研究开发黄河上游水电送电京津唐地区的方案、经济性和合理件，积极推进北部通道水电和火电的合理配置。

青藏铁路工程简况

西藏自治区地处祖国的西南边睡，是全国唯一不通铁路的省级行政区，进出西藏主要依\*公路和航空运输。已有的青藏、川藏、滇藏新藏公路，能常年不中断通车的仅有青藏公路。该公路承担了进(出)藏物资运量的85%。受交通制约，西藏有效能源匮乏，资源开支受到限制，产品缺乏竞争力、严重制约了西藏的改革开放、社会经济发展和国防建设。实施西部大开发战咯，修建青藏铁路十分必要。它对强化进出藏运输通道、提高综合运输能力，加强西藏同北京及内地省市的联系，增进民族团结，加强国防建设，以及调整区内产业结构，保护生态环境、加快经济发展，促进社会进步都具有重要的战略意义。

青藏铁路西宁至格尔木段845公里已于1984年5月建成通车。格尔木至拉萨段北起青海省西部重镇格尔木市，格尔木站至南山口站利用既有线，新建线路从南山口站开始，途经纳赤台、互道梁、沱沱河、雁石坪，翻越唐古拉山后进入西藏自治区，再经安多、那曲、当雄，终到西藏首府拉萨市。大部分线路走

向与青藏公路平行、新建长度约1110公里，全线桥隧总长约占线路全长的8％。

本段大部分线路处于青藏高原腹地，空气稀薄，水系发达、冷风凛冽，气候严寒。该地区生态环境脆弱，地壳运动活跃、存在大片高原多年冻土。线路在海拔4000米以上地段长约960公里，最高处为翻越唐古拉山垭口的线路，海拔 5072术。线路经过连续多年冻土地段550公里，另有部分地段为岛状冻土。建设和运营的主要难题是，冻土区路基冻涨、融沉和高烈度地震等对建筑物的影响，以及高寒缺氧条件下人工、机械的效率下降和机电产品的性能稳定性等。经过多年来的研究，目前在多年冻土高原地区修建铁路已经有了比较可行的工程、高原环境保护、高原劳动卫生和劳动保护措施。

本段铁路为单线，最大输送能力客车8对，单向货流密度500万吨。项目静态投资为223．8亿元，项目动态总投资262．1亿元(含机车车辆购置费9．8亿元，铺底流动资金0．7亿元)。其中：中央财政性资金安排(含发国债年份的国债资金)l96.6亿元。铁路建设基金安排65．5亿元。工期6年。项目巳于2024年6月29日开工，安排格尔木至望昆l10公里线下工程及拉萨市区造耳峰隧道施工。2024年预计完成投资10亿元。全线拟于2024年6月建成投产。

“南水北调”工程简介

南水北调工程是优化配置水资源、解决北方地区缺水问题的重大战略措施，也是关系到我国在21世纪经济社会可持续发展的重大基础性工程。党中央、国务院对这项工作极为重视，社会各界也十分关注。党的十五届五中全会《关于国民经济和社会发展第十个五年计划的建议》中明确指出：“采用多种方式缓解北方地区缺水矛盾，加紧南水北调工程的前期工作，尽早开工建设。”这是在“十五”期间开展南水北调工作的基本指导方针。

九届全国人大四次会议通过的《中华人民共和国国民经济和社会发展第十个五年计划纲要》中也提出：“加紧南水北调工程的前期工作，„十五‟期间尽早开工建设。”

国务院在听取了有关部门关于南水北调工作的汇报后提出要正确处理南水北调与节水、治污和生态环境保护之间的关系，务必做到“先节水后调水、先治污后通水、先环保后用水”的要求。目前，各有关部门和地方正在紧密协作，按照国务院的统一部署，首先开展与南水北调相关的水资源、节水、治污和环保规划工作。

南水北调工程前期工作已经进行了四十多年，在规划和工程技术等方面有了相当的工作基础。下一步在前期工作中，主要以发展节水型农业，节水型工业和服务业，建立节水型社会为目标，重点研究水调入区的节约用水、水污染防治、生态环境保护的政策和措施；结合水管理体制和水价形成机制的改革，出台科学、合理的提价方案，并研究建立调水基金；在处理好各种用水之间关系，并明确供需双方责权的基础上，分析确定调水量；立足于适应社会主义市场经济体制，工程建成后可以实现良性循环，研究提出工程的建设、管理、运营体制和机制。

目前，水利部正在牵头组织进行南水北调的前期工作，主要工作内容包括东中西三项工程的规划修订，黄淮海地区水资源、治污、生态环境保护、节水等规划的编制，工程总体规划报告和其它基础工作总报告的编写等。这些工作完成后，还要继续听取各方面专家和社会各界的意见，以便作出科学决策。

南水北调工程浩大，涉及面广，关系复杂，必须严格按照有关规定和规范，有重点、有步骤地开展各项前期工作。要在做好规划的基础上，对工程进行合理分期，提出技术可行、经济合理、具有可操作性的方案，统筹考虑中央和地方财力可能和缺水地区的水供需状况、慎重选择建设时机，争取尽早实施。

**第五篇：北京新能源有限公司西气东输干线项目简介准备情况汇报 -**

二线 简

介

及

施

工

准

备

情

况

汇

报

公司

2024年5月6日

尊敬的西导及专家、大家好：

我仅代表中石站施工准备情况。

一、概述

此工程由陕行施工，甘肃咨询有限责任公司负责监理工作。

二、目前工作的进展情况

此项目于2024年4月开工建设至今，项目总体进度良好目前已经完成如下工程量;

1、土建工程现已完成汽轮机平台砼浇筑、锅炉基础和锅炉厂房基础施工、主厂房整体封顶、化学水处

2、安装施工完成了锅炉整体安装、引烟烟道预制完成70%。

3、设备到货情况，目前此项目主体设备如锅炉（安装完成）、汽轮机、化水设备、引风机全部到货，附属设备如行吊、水泵也已经到货，空冷目前已经在途，到货率达到82%。

三、整体计划安排

根据我公司原计划电接入及110站的建设和投运时间，此项目最终定于2024年8月18日正式并网发电。

四、进站施工计划及措施安排

我项目部根据西部管道公司相关要求，示感谢！在得到方案批复后，我项目部及时与站内和分公司进行了沟通，并按照方案中承诺的相关事宜展开工作（过程中我方会及时根据进站施工情况作出相应调整，以达到分公司及站队相关要求），对进站人员从人员安排、体系配臵、服装配臵进行了明确和完善，连续进行了三次技术交底和安全培训，所有进站人员均通过了我项目部的最终考核。我项目部将会与分公司和站内各相关人员紧密沟通，严格按照方案中编制的各项承诺

来展开施工，确保整体施工井然有序，安全、高效的完成此次施工任务。具体安排如下：

1、施工进度计划

1.土建施工周期：

1.管理人员

项目部1人、监理1人，施工单位2人（土建、安装各1人）

2.施工人员

土建施工人员：25人；安装施工人员：20人（以上为施工高峰期人员安排，进站人员人数视进站施工情况做机动调整）

3、主要机器具及材料配备

1.土建：混凝土泵车、三轮车、蛙式夯机、钢筋、模板等

2.安装：汽车吊、平板车、电焊机、割炬、脚手架、烟道设备及保温材料等

五、安全文明施工措施

1、进站人员进站前首先按压气站有关规定进行安全培训教育，进站人员必须遵守压气站相关管理制度。

2、3、进站施工人员需服从压气站内有关人员的相关安排与管理。进站人员禁止乱动站内生产设备、管道、阀门及电气、仪表开关。

4、施工人员必须熟练掌握本岗位安全操作规程，了解相关岗位安全作业措施。作业前，检查作业现场和所用工具是否符合安全要求。

5、施工人员正确穿戴和使用安全防护用品，包括：安全帽、安全带、工作鞋、、防护服、防护眼镜、面罩具等。

6、7、特种作业人员必须持有特种作业人员操作证。施工现场配备专职安全人员进行全程监护，现场配备足够数量的灭火及防火器材。

8、施工作业人员必须坚守本岗位，不得串岗、乱岗，不得在施工现场打闹，严禁酒后上岗，非电工人员严禁乱动现场内的电气开关和电气设备。

9、施工作业人员随时注意运转中的机械设备，避免被绞伤或被尖锐物体刺伤，未经许可不得乱动非本工作范围的一切机械和设施。

10、集体操作的作业，作业前明确分工，作业时统一指挥，密切配合，步调一致。

11、对于施工现场周围的消防、巡检、逃生通道要保持畅通无阻；对于所有基坑周围都采用硬保护，防止发生坠落等意外事故。同时，一旦发生管道泄露等安全，服从站内相关人员的指导，进行安全疏散逃生。

12、其余方案中承诺的QHSE相关条款。

有限公司

2024年5月5日

本文档由站牛网zhann.net收集整理，更多优质范文文档请移步zhann.net站内查找