## 监理日报

1、所属事业部:

监理单位: 常州正衡电力工程监理有限公司

填报日期: 2020年10月5日

天气情况(天气现象、温度、风力): 阴转多云 西南风 3-4级 2-13度

监 理人员配备:总监 汪家骏 总监代表 高富海 土建监理工程师 张金星、朱卫俊、张亚伟、高富海 线路监理工程师 兰海宇、雷蒙 安全监理工程师 韩翔雨、韩泽江 电 气监理工程师 时金宝 、董田春、李双龙 资料 张栋

2、工程进展情况:

项目名称	施工分包单位	施工范围	计划开完工日 期	施工人数	施工机械情况	当日完成	累计完成	累计完成比例%	次日计划
	中南勘察基础工程有限公司	北区二标 段基础浇 筑		人,施工人员		1、放点800个 2、浇注800个 3、钻孔1100个	1、加工钢筋笼累计完成43500 个,累计完成84MW 2、放点累计完成40900个,累 计完成79MW 3、浇注累计36500个,累计 70.6MW 4、钻孔累计完成40280个,累 计完成77.9MW	1、加工钢筋笼完成总量89.5% 2、放点完成总量的84% 3、浇注完成总量的75% 4、钻孔完成总量的82.8%	
	海原鑫源建筑有限公司	围栏基础 和箱变基 础施工	日-2020年1月15	管理人员 9人,施工人 35员,特种作 业人员8个	铲车1辆,货 场1辆,施工 车辆3台	箱变基础:放点 6个,箱变开挖6个, 垫层支模4个,平台 立柱支模2个,钢筋 绑扎2个,浇筑2个, 倒运材料	箱变基础:放点累计92个,箱 变开挖累计92个,垫层支模累 计90个,平台立柱支模累计86 个,钢筋绑扎累计86个,浇筑 累计82个!倒运材料	总累计完成96%	支模5个,钢筋制 作5个,浇筑5个
	河南贤坤实业有限公司	水泵房、 综合楼、 辅助用房 基础施工	2020年7月15 日-2020年10 月22日	管理人员 6人,施工人 员30人。	铲车一辆	1、综合楼外墙粉刷 80% 2、室内地板砖铺设 90% 3、围墙砌筑350米	1、综合楼外墙粉刷80% 2、室内地板砖铺设90% 3、围墙砌筑350米	总累计完成90%	1、事故油池支模 ; 2、 焊接电缆沟支 架; 3、 主变油池底板 钢筋绑扎。

宁夏建博建筑工程有限公司	线路 鬼缆地 天挖	2020年8月5日 -2020年10月 22日	装载机4台、 挖机6台	1、北区低压电缆展 放500米 2、北区通讯线展放 1000米 3、南区接地沟开挖 1000米 4、北区4平方汇线展 放0.5兆瓦 5、南区4平方绑完成 1兆瓦 6、线路整体完成 85%! 7、高压电缆沟开挖 200米 8、高压电缆展放500 米	1、北区低压电缆沟开挖累计完成 1700米! 2、北区低压电缆展放累计完成 4100! 3、北区通讯线展放累计完成 1500米! 4、南区接地沟开挖累计完成39740 米(45兆瓦) 5、北区4平方汇线展放累计完成8兆瓦。 6、南区低压展放累计完成54兆瓦! (剩下的没有打桩) 7、南区4平方绑完成累计完成52兆瓦! 8、堵防火汇流箱累计完成160台! 9、线路整体完成85%! 10、高压电缆沟开挖累计完成13800米! 11、高压电缆展放累计完成	完成总量的80%	1、接地沟开挖 1000米! 2、电缆沟开挖, 500米!
江苏东软智 能科技有限 公司		2020年7月22 日-2020年10 月22日	装载机4辆, GPS 2套,叉 车2辆,随车 吊2辆,吊车1 辆	1. 安装组件2450块 2. 端部支架安装34组 3. 四角锥完成36组 4. 端部基础浇筑60个	累计完成:中部钢结构安装408基,完成总量约59%,折算约15.4兆瓦;钢梁342根,完成总量约74%,折算约19.3兆瓦;安装组件27976块,完成总量约48%,折算约12.5兆瓦。灌注桩浇筑1316根,完成总量约63%,折算约16.5兆瓦;端部基础浇筑606基,完成总量约63%,折算约16.5兆瓦;安装端部支架635组,完成总量约68%,折算约18兆瓦。	累计完成:中部钢结构安装408基,完成总量约59%,折算约15.4兆瓦;钢梁342根,完成总量约74%,折算约19.3兆瓦;安装组件27976块,完成总量约48%,折算约12.5兆瓦。灌注桩浇筑1316根,完成总量约63%,折算约16.5兆瓦;端部基础浇筑606基,完成总量约63%,折算约16.5兆瓦;安装端部支架635组,完成总量约68%,折算约18兆瓦。	1. 安装组件2000块 2. 散组件,钢绞 线,张拉钢绞线 3. 组装四角锥,安

	四川优博景成建筑工程有限公司	货场新 建施工、 开压站厂 区施工	2020年7月21 日-2020年10 月22日	管理人员8, 施工人员30人	挖掘机2台、 汽车吊1台	1、事故油池模板拆除,事故油池共方回填; 2、电缆沟支架焊接; 3、1号svg围栏基础支模完成,2号svg围栏基础平整支模; 4、站内道路平整。 5、1号主变油池墙板支模,2号主变油池地底板钢筋绑扎完成。	1、事故油池模板拆除,事故油池土方回填; 2、电缆沟支架焊接; 3、1号svg围栏基础支模完成,2号svg围栏基础平整支模; 4、站内道路平整。 5、1号主变油池墙板支模,2号主变油池底板钢筋绑扎完成。	目前工程进度为完成总 工程量的87%。	1、1号主变油池墙板浇注,2号主变油池底板浇注;2、svg围栏基础浇注;3、事故油池到主变油池排油管预埋;4、场内道路平整。5、架构二次灌浆模板支模
平价上网项	江苏燕山光 伏设备有限 公司	支架安装	2020年7月20 日-2020年10 月22日	施工人员: 414人,	叉车35台,货 车6台。	支架安装519组, (5.96兆瓦)组件安 装:349组(4.01兆 瓦)	1: 支架累计到货: 248兆瓦。 2: 支架安装519组, (5.96兆瓦)累计: 12116组(139.25兆瓦),组件安装: 349组(4.01兆瓦),累计: 108.9兆瓦	总累计完成40%	支架安装500组。 组件: 400组
	华 安 安 装 工 程有限公司	电缆敷设	2020年7月30 日-2020年10 月22日	管理人员 7人,施工人 员72人	挖掘机5台、 装载机2台、货车 1辆,随车吊 1台,50T吊车1台。	- 17 17 PL 18 4004 M	1. 接地敷设累计: 51760米 2. 低压直流电缆敷设累计: 56832米 3. 1*4电缆敷设累计: 386870 米 4. 电缆沟、接地沟开挖累计: 32660米 5. 通讯线缆敷设累计: 27668 米 6. 高压线路开挖: 4230 米, 敷设2366米 累计完成 43MW	完成总量: 49%	1.20#方阵开挖 1.高压线路开挖及 高压电缆敷设 2.部分箱变、汇流 箱接线

南通通城电建安装工程有限公司	日-2020年10		挖机5台、装 载机2台,吊 车1台	1、电缆沟开挖200米 2、接地沟开挖200米 3、红黑线展放2000 米 4、#接地合金敷设 980米 5、汇流箱接线32台	1、电缆沟开挖累计完成11870 米!累计完成42MW 2、低压电缆展放累计完成 55460米!累计完成:51MW 3、通讯线展放累计完成12402 米;累计完成:40MW 4、接地沟开挖累计完成16090 米;累计完成 5、红黑线展放累计 212800米;累计完成:37MW 6、#接地合金敷设累计15890 米,累计完成:25MW 8、集电线路高压电缆开挖高压电缆沟开挖累计800米; 9、汇流箱接线累计完成	已完成总量40%	1、51#方阵红黑线 敷设 2、46#接地沟开挖 3、59#箱逆变直流 电缆头制作 4、38#-54#高压电 缆敷设
山西巍腾电 力建设工程 有限公司	2020年8月13 日-2020年10 月22日	管理人员 4人,施工人 员35人.	折弯机1台, 电焊机1台, 发电机3台, 打孔机1台, 切割机1台	(升压站): 1、户外端子箱接线完成70%; 2、户外安装两组开关; 3、二次仓至户外SVG电缆敷设至户外SVG电缆敷设完成80%; 4、交流电缆敷设完成70%	(升压站): 1、户外端子箱接线完成70%; 2、户外安装两组开关; 3、二次仓至户外SVG电缆敷设完成80%; 4、交流电缆敷设完成70%	(升压站): 1、户外端子箱接线完成70%; 2、户外安装两组开关; 3、二次仓至户外SVG电缆敷设完成80%; 4、交流电缆敷设完成70%	(升压站):1、 二次仓至户外SVG 电缆敷设完成;2 电缆敷外端子箱电缆 接线户产成;3、 并关线、PT安装。4、 并上,4 大块地内交流电缆敷 设完成

四川宏佳建设工程有限公司	北段础打筑笼预作; 一架点、钢作件 一架点、钢作件;	2020年7月15 日-2020年10 月22日	管理人员 8人,施工人 员75人		1、方阵浇筑350根 2. 护坡固定支架基础 现浇基础钻孔25个 3. 护坡预制管桩切割 7根	1、加工钢筋笼累计完成48000 个,累计完成94MWP 2、预埋件制作累计完成49510 个,累计完成97MWP 3、打孔累计完成打孔 49166个,累计完成96MWP 4、方阵浇筑累计完成浇筑 35760根,累计完成70.12MWP 5、预制管桩累计打入643根. 6. 护坡固定支架基础底部灌注桩浇筑累计450个 7. 护坡固定支架基础现浇基础钻孔累计钻孔528个 8. 护坡预制管桩切割7根	1、加工钢筋笼累计占 比94% 2、预埋件制作累计占 比97% 3、打孔累计占比96% 4、方阵浇筑累计占比 70% 5、预制管桩打入累计 占比25% 6. 护坡固定支架基础底 部灌注桩浇筑累计占比 22% 7. 护坡固定支架基础现 浇基础钻孔累计 19% 8. 护坡预制管桩切割7 根	1. 固定支架基础浇 筑300个。 2. 固定护坡支架基 础浇筑18个。 3. 管桩打入30根。
江苏威尔五 金股份有限 公司	支架安装	2020年8月20 日-2020年10 月22日	管理人员 2人,施工人 员28人	叉车一台,吊 车一台	1: 支架累计到货 19.7MW: 2: 支架安 装护坡11区斜梁 1组,计6组;支架1组	1: 支架累计到货19.7MW: 2: 支架安装护坡11区斜梁1组, 计6组;支架1组	10%	大梁2组,支架 1组,装组件

<sup>4、</sup>项目设备物资到货情况;海原鑫源建筑有限公司(1、订货情况:1商混已定。2模板已定300张。3预埋钢板已定。4钢筋已定。进场情况:1钢筋7月18号进场150吨。2模板7月18号进场300张,后期需要差多少再陆续进。)河南贤坤实业有限公司,(订货情况:1商混以协商好,2预埋件到场50000千根。3钢筋到场293吨。合同已签。进场情况:两台空压机,四台麻花钻)江苏燕山光伏设备有限公司(支架到货车6车,累计:114兆瓦)四川优博景成建筑工程有限公司(合同已签,材料订单已下,部分物料已在运输途中。)江苏燕山光伏设备有限公司(支架到货10车,累计:72兆瓦。)山西巍腾电力建设工程有限公司(1.接地扁钢与镀锌钢管到场100%;电缆支架到货;钢芯铝绞线,电缆到货,电缆终端头到货;防火堵料及防火材料到货;绝缘瓷片及支柱钢管到货;端子箱,检修箱到货;其余的最近到货

<sup>5、</sup>施工现场安全管控状态(人的安全状态、机械设备安全状态、特种作业状态、作业环境状态、用电):现场作业人员安全防护工作到位,安全工作保持良好。机械设备运转正常,特种作业人 员安全措施防护符合行业规范,保护生态环境牧民生活环境等工作保持良好,用电符合行业规范,其它施工处于受控状态。

6、项目质量控制情况(见证取样、隐蔽工程、质量控制点、样板工程):巡视施工现场、支架组件安装巡视检查、升压站围墙抹砂浆、升压站安装户外电器设备、升压站2#主变油池安装钢筋、81#柔性端部基础支模等;

7、关键工序旁站照片:







