

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9月10日

天气情况（天气现象、温度、风力）：多云 西北风3-4级 12-26度

监理人员配备：总监 汪家骏 总监代表 张金星 土建监理工程师 张金星、朱卫俊、张亚伟 线路监理工程师 高富海、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、兰海宇、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	2020年7月30日-2020年8月30日	管理人员 12人，施工人员80人。	打孔机10台，空压机6台，装载机8台	1、清孔800个 2、放点1000个， 3、浇注2020个， 4、钻孔1600个，	1、加工钢筋笼累计完成37900个，累计完成71MW。 2、放点累计完成23300个，累计完成43.7MW， 3、浇注累计21080个，累计39.6MW， 4、钻孔累计完成22930个，累计完成43.1MW，	1、加工钢筋笼完成总量78.8% 2、放点完成总量的46.5% 3、浇注完成总量的39.7% 4、钻孔完成总量的43.4%	1、浇注2000个 2、打孔1200个
	海原鑫源建筑有限公司	围栏基础和箱变基础施工	2020年7月15日-2020年8月25日	管理人员9人，施工人35员，特种作业人员8个	铲车1辆，货车1辆，施工车辆3台	箱变基础：箱变开挖3个，垫层支模2个，！平台立柱支模2个，钢筋绑扎2个，浇筑1个倒运材料，抽水，清理淤泥！现场抽水泵	放点累计74个，箱变开挖累计73个，垫层支模累计70个，平台立柱支模累计62个，钢筋绑扎累计62个，浇筑累计60个！	总累计完成80%	箱变基础放点完成10个，箱变基础开挖完成4个，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9月10日	管理人员6人，施工人员30人	铲车一辆	1、综合楼一层抹灰完成100% 2、围墙砌筑260米	1、综合楼一层抹灰完成100% 2、围墙砌筑260米	1、综合楼一层抹灰完成100% 2、围墙砌筑260米	1、围墙砌筑290米 2、水泵房保温完成100% 3、综合楼二层墙体抹灰完成30% 4、综合楼楼顶保温完成100%

	宁夏建博建筑工程有限公司	线路复测、电缆沟、接地沟开挖	2020年8月5日-2020年9月25日	1、管理人员7人，施工人员100人。	装载机4台、挖机6台	1、汇流箱接线完成10台 2、4平方绑完成3兆瓦 3、垫层浇注1处 4、支模板1套 5、浇注1 6、箱变吊装5台	1、南区低压电缆沟开挖全部放完，累计完成！（53兆瓦） 2、南区低压电缆全部展放完成，累计完成，（53兆瓦） 3、南区通讯线全部展放完成，累计完成！（53兆瓦） 4、接地沟开挖0米，累计完成6740米（12兆瓦） 5、南区4平方汇线全部完成，累计完成53兆瓦。 6、南区汇流安装全部完成，累计完成250台！ 7、汇流箱接线完成10台，累计完成190台 8、4平方绑完成3兆瓦，累计完成21兆瓦！ 10、线路坑开挖0处，累计完成4处！（由于5#线路没有征地） 11、垫层浇注1处！累计完成4处， 12、支模板1套，累计完成4套！ 13、浇注1，累计完成4！ 14、箱变吊装5台，累计完成10台！	完成总量的38%	1、接地沟开挖500米！ 2、接地焊接200米
	江苏东软智能科技有限公司	中部基础放线基础开挖打孔桩位放点	2020年7月22日-2020年10月25日	管理人员8人，施工人员73人	装载机3辆，叉车3辆，挖机3辆，随车吊1辆，吊车1辆，货车4辆	1. 柔性78#方阵场地平整和坡面基础梁开挖； 2. 柔性78#方阵端部基础开挖38基； 3. 柔性78#方阵中部基础配筋58基，已完成； 4. 柔性78#方阵中部基础底板混凝土浇筑35基； 5. 柔性82#方阵修路； 6. 柔性79#方阵、柔性80#方阵钢构件调整和二次紧固，组件布料79箱； 7. 卸组件1车，钢构件1车。	累计完成：中部钢结构安装222基，完成该两方阵总量约97%；钢梁207根，完成该两方阵总量约91%。柔性78#方阵钻孔82个，完成该方阵总量约13%；中部基础底板浇筑32基，	完成该方阵总量约32%。	1. 继续柔性79#方阵、柔性80#方阵组件布料和组装四角锥； 2. 安装柔性79#方阵、柔性80#方阵钢构件调整和二次紧固； 3. 柔性79#方阵、柔性80#方阵继续布索并计划试张拉； 4. 柔性78#方阵中部基础底板浇筑完成； 5. 柔性78#方阵端部钻孔； 7. 柔性82#方阵继续修路、平整场地。

交口县水头镇光伏发电平价上网项目	四川优博景成建筑工程有限公司	货场新建施工、 升压站厂区施工	2020年7月21日-2020年8月15日	管理人员8， 施工人员30人	水准仪一台， 全站仪一台 挖掘机二台、 自卸汽车2辆。	1、避雷针基础钢筋绑扎完成2个； 2、电缆沟钢筋绑扎、模板支模； 3、 SVG成套设备基础敷设砖砌体结构砌垒； 4、 预埋螺栓固定焊接； 5、 组装主变附属构架； 6、 开挖电缆沟基础基槽； 7、 回填户外配电装置基础基槽及站内场地平整。	1、避雷针基础钢筋绑扎完成2个； 2、电缆沟钢筋绑扎、模板支模； 3、 SVG成套设备基础敷设砖砌体结构砌垒； 4、 预埋螺栓固定焊接； 5、 组装主变附属构架； 6、 开挖电缆沟基础基槽； 7、 回填户外配电装置基础基槽及站内场地平整。	目前工程进度为完成总工程量的67%。	1、 绑扎电缆沟过路段钢筋； 2、 电缆沟模板支模； 3、 浇筑1.4*1.6m电缆沟基础； 4、 开挖3#避雷针基础基槽。 5、 构架组装及吊装安装；
	江苏燕山光伏设备有限公司	支架安装	2020年7月20日-2020年9月5日	安装工：313人（今日到40人），撒料人：30人。管理人员10人。	叉车35台，货车6台	1：支架到货15车，2：支架安装168组，（1.93兆瓦） 组件安装：267组（3.06兆瓦），	1：支架到货累计到货：166兆瓦。2：支架安装累计：5701组（兆65.46瓦），组件安装：累计：34.06兆瓦	总累计完成23%	支架安装160组。 组件：300组

	华安安装工程有限公司	电缆敷设	2020年7月30日-2020年9月20日	管理人员7人，施工人员67人。	挖掘机5台、装载机2台、货车1辆，汽油水泵3台，随车吊1台，50T吊车1台	1. 接地敷设米数：3890米 2. 低压直流电缆敷设米数：0米。 3. 1*4电缆敷设米数：6#方阵7100米，23#方阵6400米，穿保护管。 4. 接地沟电缆沟开挖米数：28#方阵1300米，23#方阵900米。 5. 25#方阵2人抽水，吊装3.125MVA箱变5台、2.5MVA箱变4台 6. 通讯线敷设米数：14#方阵460米，29#方阵340米。	1. 接地敷设累计：9780米 2. 低压直流电缆敷设累计：27875米 3. 1*4电缆敷设累计：143450米 4. 电缆沟、接地沟开挖累计：14510米 5. 通讯线缆敷设累计：14060米	完成总量：33%	1. 24#、25#方阵开挖电缆沟、接地沟。 2. 23#、28#方阵敷设直流电缆，敷设1*4电缆。
	南通通城电建安装工程有限公司	北区二标段电气安装	2020年8月12日-2020年9月25日	管理人员5人，施工人员30人。	挖机5台、装载机2台，吊车1台	1、电缆沟开挖900米 2、接地沟开挖1200米， 3、红黑线展放1000米， 4、接地合金敷设700米， 5、卸1600单体变压器6台，59#方阵3125箱逆变一体机就位一台， 6、接地合金敷设累计3300米 7、卸1600单体变压器6台，59#方阵3125箱逆变一体机就位一台，累计完成3125箱逆变一体机6台，2500箱逆变一体机	1、电缆沟开挖累计完成3590米！ 2、低压电缆展放累计完成12770米！ 3、通讯线展放累计完成1740米； 4、接地沟开挖累计完成4110米； 5、红黑线展放累计64000米； 6、接地合金敷设累计3300米 7、卸1600单体变压器6台，59#方阵3125箱逆变一体机就位一台，累计完成3125箱逆变一体机6台，2500箱逆变一体机	完成总量：8%	1、40#，41#方阵直流电缆敷设； 2、79#，80#方阵直流电缆敷设； 3、59#方阵接地沟开挖 4、59#方阵电缆沟开挖

4、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. 接地扁钢与镀锌钢到场10%；其余的最近到货2. 水泥杆卡盘，底盘，拉盘到货）

5、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、升压站加购材料安装、电缆沟加固模板、安装接地极、辅助用房砌砖施工等；

7、关键工序旁站照片：

