

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8日		
天气情况（天气现象、温度、风力）： 多云 西北风3-4级 10-24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、加工钢筋笼600个， 2、放点1000个， 3、浇注2060个， 4、钻孔800个 5、清孔1300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22300个, 累计完成41.9MW, 3、浇注累计19060个，累计35.8MW, 4、钻孔累计完成21330个，累计完成39.1MW%	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、清孔300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，货场1辆，施工车辆3台	箱变基础：放点已完成3个. 箱变开挖3个，垫层支模4个，！倒运材料，抽水，清理淤泥！现场材料已到位	放点已完成累计68个，箱变开挖累计60个，垫层支模累计57个，平台立柱支模累计49个，钢筋绑扎累计46个，浇筑累计46个	总累计完成50%	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、水泵房浇筑完成100% 2、综合楼二层加气块砌筑完成100% 3围墙砌筑260米	1、水泵房浇筑完成100% 2、综合楼二层加气块砌筑完成100% 3围墙砌筑260米	1、水泵房浇筑完成100% 2、综合楼二层加气块砌筑完成100% 3围墙砌筑260米	1、围墙砌筑290米 2、水泵房拆模完成80% 3、综合楼一层墙体抹灰完成80% 4、辅助用房加气块砌筑完成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	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20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20台，累计完成160台 8、4平方绑完成3兆瓦，累计完成14兆瓦！ 10、线路坑开挖0处，累计完成4处 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3！ 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79#方阵、柔性80#方阵端部基础混凝土浇筑42组； 2. 柔性79#方阵、柔性80#方阵地锚钻孔和浇筑工作完成； 3. 柔性78#方阵中部基础开挖20个； 4. 柔性78#方阵中部基础开始配筋； 5. 柔性79#方阵、柔性80#方阵钢构件布料，组件布料65箱； 6. 安装柔性79#方阵、柔性80#方阵安装中部7米支柱横梁16根。主索下料20根，组装四角锥30个。	累计完成：端部基础浇筑252基，完成该两方阵总量约100%；中部钢结构安装222基，完成该两方阵总量约97%；钢梁186根，完成该两方阵总量约82%。柔性78#方阵钻孔82个，完成该方阵总量约94%。	累计完成：端部基础浇筑252基，完成该两方阵总量约100%；中部钢结构安装222基，完成该两方阵总量约97%；钢梁186根，完成该两方阵总量约82%。柔性78#方阵钻孔82个，完成该方阵总量约13%；中部基础开挖66基，完成该方阵总量约94%。	1. 继续柔性79#方阵、柔性80#方阵组件布料； 2. 安装柔性79#方阵、柔性80#方阵中部横梁； 3. 柔性79#方阵、柔性80#方阵继续布索； 4. 柔性78#方阵中部基础开挖完成； 5. 柔性78#方阵中部基础标高放样； 6. 柔性78#方阵继续平整端部场地，场地除草和晾晒； 7、柔性82#方阵开始修路。

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、户外配电装置支架拆模; 2、站内避雷针基础基槽开挖完成2个; 3、 构架安装; 4、 室外电缆沟基槽开挖; 5、 避雷针基础垫层浇筑; 6、 过路段电缆沟钢筋绑扎及模板支模; 7、 站内场地平整。	1、户外配电装置支架拆模; 2、站内避雷针基础基槽开挖完成2个; 3、 构架安装; 4、 室外电缆沟基槽开挖; 5、 避雷针基础垫层浇筑; 6、 过路段电缆沟钢筋绑扎及模板支模; 7、 站内场地平整。	目前工程进度为完成总工程量的62%。	1、 户外配电装置支架拆模; 2、 避雷针基础钢筋加工及绑扎; 3、 30米电缆沟浇筑; 4、 户外配电装置基础模板拆模; 5、 回填已具备回填条件设备基础基槽。
	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	支架撒料: 8区, 6区安装工: 204人, 撒料人: 30人。管理人员10人。	叉车35台, 货车6台。	1: 支架到货车10车, 2: 支架安装160组, (1.83兆瓦) 组件安装: 445组 (5.1兆瓦),	1: 支架到货车累计: 137兆瓦。2: 支架安装累计: 5533组 (兆63.53瓦), 组件安装累计: 31兆瓦3支架撒料	总累计完成23%	支架安装160组。组件: 400组
	华安安装工程	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3台、装载机2台、货车1辆、汽油水泵3台、随车吊1台。	1. 接地敷设米数: 9#、10#方阵800米 2. 低压直流电缆敷设米数: 9#方阵920米, 8#方阵2300米。 3. 1*4电缆敷设米数: 14#方阵	1. 接地敷设累计: 5890米 2. 低压直流电缆敷设累计: 26567米 3. 1*4电缆敷设累计: 115050米 4. 电缆沟、接地沟开挖累计: 11030米	完成总量: 28%	1. 23#、24#、25#、28#方阵开挖电缆沟、接地沟。 2. 23#、29#方阵敷设直流电缆 3. 25#方阵抽水 4. 9#电缆沟验收回填
	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24人	挖机4台、装载机2台	1、电缆沟开挖230米, 2、低压电缆展放2300米, 3、接地沟开挖350米, 4、红黑线展放1000米, 5、接地合金敷设	1、电缆沟开挖累计完成1880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1670米; 5、红黑线展放累计43000米,	完成总量: 5.5%	1、41#方阵红黑线汇线; 2、41#方阵电缆沟开挖 3、41#方阵接地沟开挖 4、80#电缆沟开挖 5、80#接地沟开挖

	山西巍腾电力建设工程有限公司	升压站安装调试	2020年8月13日-2020年9月25日	管理人员4人，施工人员15人	折弯机1台，电焊机1台，发电机2台，打孔机1台，切割机1台	（升压站）：1、；焊接接地150米，接地极10个；2、一次仓封闭母线安装。3. 一次预制舱封口4. 配合厂家安装封闭桥母线！ （10kV临电）：1、全线完成100%；	（升压站）：1、；焊接接地150米，接地极10个；2、一次仓封闭母线安装。3. 一次预制舱封口4. 配合厂家安装封闭桥母线！ （10kV临电）：1、全线完成100%；	（升压站）：1、；焊接接地150米，接地极10个；2、一次仓封闭母线安装。3. 一次预制舱封口4. 配合厂家安装封闭桥母线！ 累计完成总量的14% （10kV临电）：1、全线完成100%； 累计完成总量的100%	（升压站）：1、焊接接地线200米，接地极10个；2、一次仓封闭母线安装 -主变压器附件安装 -配合svg厂家开箱检验 （10kv临线）等待结火；
	四川宏佳建设工程有限公司	北区一标段支架基础放点、打孔、浇筑、钢筋笼制作、预埋件制作；	2020年7月15日-2020年8月20日	管理人员8人，施工人员40人	打孔机9台，空压机7台，装载机4台，挖掘机1台	1、打孔500个， 2、方阵浇筑1000根， 3、护坡固定支架基础底部灌注桩浇筑30个， 4. 护坡固定支架基础现浇基础钻孔230个，	1、加工钢筋笼累计完成44800个，累计完成86.28MWP， 2、预埋件制作累计完成44100个，累计完成84.9MWP， 3、打孔累计完成打孔39166个，累计完成76.79MWP， 4、方阵浇筑累计完成浇筑21400根，累计完成42MWP， 5、预制管桩打入累计打入285根，累计完成2.2MWP， 6、护坡固定支架基础底部灌注桩浇筑累计258个， 7. 护坡固定支架基础现浇基础钻孔累计钻孔510个，	1、加工钢筋笼累计占比88% 2、预埋件制作累计占比87.9% 3、打孔500个，累计占比78% 4、方阵浇筑累计占比42% 5、预制管桩打入累计占比11% 6、护坡固定支架基础底部灌注桩浇筑累计占比8.2% 7. 护坡固定支架基础现浇基础钻孔累计占比18%	1. 固定支架基础浇筑600个。 2. 固定护坡支架基础浇筑30个。

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、支架组件安装检查巡视、支架基础浇筑旁站、接地焊接检查、电缆沟施工检查等；

7、关键工序旁站照片：

