

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9日

天气情况（天气现象、温度、风力）： 阴转多云 东南风 微风 2-8度

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	2020年7月30日-2020年10月22日	管理人员 12人，施工人员120人。	打孔机10台，空压机6台，装载机8台	1、放点500个 2、浇注700个 3、钻孔800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44300个，累计完成85.6MW 3、浇注累计39350个，累计76MW 4、钻孔累计完成44080个，累计完成85MW	1、加工钢筋笼完成总量89.5% 2、放点完成总量的91% 3、浇注完成总量的80.8% 4、钻孔完成总量的90.7%	1. 60#方阵浇注 2. 50#方阵浇注 3. 43#方阵放点打孔
	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10月22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	垫层支模2个，平台立柱支模2个，钢筋绑扎2个，浇筑2个，倒运材料	1、箱变基础：放点累计92个，箱变开挖累计92个，垫层支模累计92个，平台立柱支模累计88个，钢筋绑扎累计88个，浇筑累计84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	线路复测、电缆沟、接地沟开挖	2020年8月5日-2020年10月22日	管理人员7人，施工人员110人	装载机4台、挖机6台	1、北区低压电缆沟开挖200米，累计完成2300米！ 2、北区低压电缆展放1000米，累计完成5100！ 3、北区通讯线展放400米，累计完成2000米！ 4、北区4平方汇线展放0兆瓦，累计完成8.5兆瓦。 6、各位领导，南区高低压电气和线路全部完成，部分地块正在消缺！	1、北区低压电缆沟开挖200米，累计完成2300米！ 2、北区低压电缆展放1000米，累计完成5100！ 3、北区通讯线展放400米，累计完成2000米！ 4、北区4平方汇线展放0兆瓦，累计完成8.5兆瓦。 6、各位领导，南区高低压电气和线路全部完成，部分地块正在消缺！	完成总量的80%	1、接地沟开挖200米！ 2、高压电缆制作6套！ 3、高压电缆展放1000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22日	管理人员8人，施工人员152人	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300块 2. 安装横梁16根 3. 四角锥完成49组 4. 电线布置5个汇流箱 5. 安装端部支架61根 6. 拉盘安装完成。端部基础浇筑38个，绑扎钢筋38个 7. 中部基础放预埋件完成，浇筑完成共计20个	累计完成： 1、基础浇筑20.45兆瓦（包含端部基础、灌注桩） 2、钢结构支架安装18.5兆瓦（包含端部支架、中部钢结构、钢梁） 3、安装组件32976块，完成总量约56%，折算约14.8兆瓦	累计完成： 1、基础浇筑20.45兆瓦（包含端部基础、灌注桩） 2、钢结构支架安装18.5兆瓦（包含端部支架、中部钢结构、钢梁） 3、安装组件32976块，完成总量约56%，折算约14.8兆瓦	1. 散组件，钢绞线，散钢结构 2. 安装四角锥，安装抗风绳，安装钢梁，布电线 3. 端部基础浇筑38个，绑扎钢筋，钻孔 4. 钻孔、浇筑20个 5. 测量放点

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、砌筑油管检查井 2、主变油池混凝土浇筑； 3、设备基础架构二次灌浆支模； 4、站内道路平整。	1、砌筑油管检查井 2、主变油池混凝土浇筑； 3、设备基础架构二次灌浆支模； 4、站内道路平整。	目前工程进度为完成总工程量的88%。	1、砌筑主变油池砖基础； 2、架构基础二次灌浆浇注； 3、场内平整。
	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319组， (3.66兆瓦)组件安装：534组(6.13兆瓦)	1：支架累计到货：248兆瓦。 2：支架安装319组，(3.66兆瓦)累计：12867组(153.82兆瓦)，组件安装：534组(6.13兆瓦)，累计：132.83兆瓦	总累计完成40%	支架安装300组。 组件：500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。	1.光伏板连线 2.高压电缆沟开挖：850米 3.1*4电缆敷设：10000米 5.通讯敷设：478米 6.高压电缆敷设：478米，。 7.汇流箱接线：4台 8.接地敷设累计：51760米 9.低压电缆沟开挖：600米 10.低压直流电缆敷设： 11.箱变吊装：1台(32#)	1.光伏板连线 2.高压电缆沟开挖累计：5920米 3.1*4电缆敷设累计：421070米 5.通讯敷设累计：29046米。 6.高压电缆敷设铺砂盖砖，累计：3244米。 7.汇流箱接线：4台 8.接地敷设累计：51760米 9.低压电缆沟开挖累计：34360米。 10.低压直流电缆敷设：累计56832米 11.箱变吊装：1台(32#) 累计完成46MW，	完成总量：52%	1.进站高压电缆敷设 2.高压线路开挖及高压电缆敷设 3.部分箱变、汇流箱接线 4.20#方阵直流电缆敷设

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10月22日	管理人员5人，施工人员56人	挖机5台、装载机2台，吊车1台	1、电缆沟开挖200米 2、低压电缆展放10米 3、通讯线展放0米 4、接地沟开挖0米 5、红黑线展放37000米 6、#接地合金敷设0米 7、#方阵3125箱逆变一体机2台，累计完成3125箱逆变一体机15台，36#46#53#2500箱逆变一体机就位3台，累计完成5台，#方阵	1、电缆沟开挖累计完成12550米！累计完成56MW 2、低压电缆展放累计完成57560米！累计完成：55MW 3、通讯线展放累计完成13352米；累计完成：46MW 4、接地沟开挖累计完成17140米；累计完成：45MW 5、红黑线展放累计30380米；累计完成：45MW 6、#接地合金敷设累计15890米，累计完成：25MW 7、#方阵3125箱逆变一体机2台，累计完成3125箱逆变一体机15台，36#46#53#2500箱逆变一体机就位3台，累计完成5台，#方阵	已完成总量45%	1、47#方阵红黑线敷设 2、48#、50#、电缆沟开挖 3、35kv电缆敷设 4、36#-55#、55#-升压站高压电缆沟开挖 5、37#、56#汇流箱安装 6、35—56#方阵高压电缆敷设
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、220设备区下管完成80%；2、二次仓接线完成95%；3、35kV一次仓开关传动完成，CT试验已完成；4、二次倒运	(升压站)：1、220设备区下管完成80%；2、二次仓接线完成95%；3、35kV一次仓开关传动完成，CT试验已完成；4、二次倒运	(升压站)：1、220设备区下管完成80%；2、二次仓接线完成95%；3、35kV一次仓开关传动完成，CT试验已完成；4、二次倒运	(升压站)：1、220设备区下管；2、二次仓电缆接线；3、接地焊接作业；4、站内调试；

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、升压站户外设备基础防雷接地扁钢焊接、64#组件安装、81#柔性中部基础横梁安装、77#组件安装等；

7、关键工序旁站照片：

