

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8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 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1200个 2、浇注650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43800个，累计完成84.7MW 3、浇注累计38650个，累计74.7MW 4、钻孔累计完成43280个，累计完成83.7MW	1、加工钢筋笼完成总量89.5% 2、放点完成总量的90% 3、浇注完成总量的79.5% 4、钻孔完成总量的89%	1. 60#方阵打孔 2. 35#方阵浇注 3. 50#方阵浇注 4. 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、北区通讯线展放100米，累计完成1600米！ 3、南区接地累计完成（53兆瓦） 4、线路整体完成98%！ 5、南区高压电缆全部完成98%	1、北区低压电缆沟开挖累计完成2300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1600米！ 4、南区接地累计完成（53兆瓦） 5、北区4平方汇线展放累计完成8.5兆瓦。 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98%！ 10、南区高压电缆全部完成98%	完成总量的80%	1、接地沟开挖1000米！ 2、高压电缆制作10套！
	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500块 2. 安装横梁15根 3. 四角锥完成30组 4. 电线布置7个汇流箱，安装端部支架15个 5. 安装拉盘25个 6. 端部灌注桩浇筑38根，端部基础绑扎钢筋38个，中部浇筑底板浇筑完成	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32676块，完成总量约56%，折算约14.6兆瓦。灌注桩浇筑1394根，完成总量约66%，折算约17.4兆瓦；端部基础浇筑820基，完成总量约85%，折算约24.9兆瓦；安装端部支架680组，完成总量约73%，折算约19.2兆瓦。	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32676块，完成总量约56%，折算约14.6兆瓦。灌注桩浇筑1394根，完成总量约66%，折算约17.4兆瓦；端部基础浇筑820基，完成总量约85%，折算约24.9兆瓦；安装端部支架680组，完成总量约73%，折算约19.2兆瓦。	1. 安装组件300块 2. 散组件，钢绞线，张拉钢绞线 3. 安装四角锥，安装抗风绳，安装钢梁，布电线 4. 端部基础浇筑38个，绑扎钢筋，钻孔

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、主变油池到事故油池排油管预埋； 2、2号svg围栏基础支模完成； 3、设备基础架构二次灌浆支模； 4、站内道路平整。	1、主变油池到事故油池排油管预埋； 2、2号svg围栏基础支模完成； 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、2号主变油池墙板浇注； 2、2号svg围栏基础浇注； 3、架构基础二次灌浆浇注 4、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。	2：支架安装225组，(2.58兆瓦)，组件安装：574组(6.59兆瓦)	1：支架累计到货：248兆瓦。 2：支架安装225组，(2.58兆瓦)累计：12548组(150.16兆瓦)，组件安装：574组(6.59兆瓦)，累计：126.7兆瓦	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，	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，	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60%；2、二次仓接线完成80%；3、接地焊接作业完成75%；4、35kV一次仓2号仓开关传动完成，CT试验完成70%	(升压站)：1、220设备区下管完成60%；2、二次仓接线完成80%；3、接地焊接作业完成75%；4、35kV一次仓2号仓开关传动完成，CT试验完成70%	(升压站)：1、220设备区下管完成60%；2、二次仓接线完成80%；3、接地焊接作业完成75%；4、35kV一次仓2号仓开关传动完成，CT试验完成70%	(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、升压站辅助用房内部粉刷、升压站电动操动机构安装、升压站二号一次舱CT检测、升压站围墙抹砂浆等；

7、关键工序旁站照片：

