

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3日

天气情况（天气现象、温度、风力）： 多云转晴 北风 3-4级 16--2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1100个 2、浇注335个 3、钻孔1080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39100个，累计完成75.6MW 3、浇注累计35045个，累计67.8MW 4、钻孔累计完成38080个，累计完成73.6MW	1、加工钢筋笼完成总量89.5% 2、放点完成总量的80% 3、浇注完成总量的72% 4、钻孔完成总量的78.3%	48#50#方阵放点打孔浇注
	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	箱变基础：箱变开挖1个，垫层支模1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：放点已完成累计81个，箱变开挖累计81个，垫层支模累计81个，平台立柱支模累计80个，钢筋绑扎累计79个，浇筑累计78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500米 2、北区低压电缆展放500米 3、北区通讯线展放300米 4、南区接地沟开挖1000米 5、北区4平方汇线展放2兆瓦 6、南区4平方绑完成1兆瓦 7、线路整体完成80%！ 8、高压电缆沟开挖500米 9、高压电缆展放1200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3100！ 3、北区通讯线展放累计完成1300米！ 4、南区接地沟开挖累计完成37740米（42兆瓦） 5、北区4平方汇线展放累计完成7兆瓦。 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平方绑累计完成50兆瓦！ 8、堵防火汇流箱累计完成160台！ 9、线路整体完成80%！ 10、高压电缆沟开挖累计完成13400米！ 11、高压电缆展放累计完成13200米！	完成总量的78%	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	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2335块 2. 张拉40根 3. 端部支架安装24组 4. 灌注桩浇筑30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23390块，完成总量约40%，折算约10.5兆瓦。灌注桩浇筑1256根，完成总量约60%，折算约15.6兆瓦；端部基础浇筑546基，完成总量约57%，折算约15兆瓦；安装端部支架563组，完成总量约61%，折算约16兆瓦	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23390块，完成总量约40%，折算约10.5兆瓦。灌注桩浇筑1256根，完成总量约60%，折算约15.6兆瓦；端部基础浇筑546基，完成总量约57%，折算约15兆瓦；安装端部支架563组，完成总量约61%，折算约16兆瓦	1. 安装组件2600块 2. 散组件，钢绞线，张拉钢绞线 3. 钻孔80个

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、事故油池墙板支模； 2、电缆沟支架焊接； 3、二号主变油池基础打夯，铺钢筋； 4、1号svg围栏基础开挖、打夯； 5、站内道路平整。	1、事故油池墙板支模； 2、电缆沟支架焊接； 3、二号主变油池基础打夯，铺钢筋； 4、1号svg围栏基础开挖、打夯； 5、站内道路平整。	目前工程进度为完成总工程量的86%。	1、事故油池墙板支模； 2、2号主变油池底板钢筋绑扎； 3、电缆沟支架焊接； 4、场内道路平整。
	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529组，(6.08兆瓦)组件安装：293组(3.3兆瓦)	1：支架累计到货：248兆瓦。 2：支架安装529组，(6.08兆瓦)累计：11056组(127.08兆瓦)，组件安装：293组(3.3兆瓦)，累计：101.77兆瓦	总累计完成40%	支架安装600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。	1.光伏板连线 2.高压电缆沟开挖：1000米 3.1*4电缆敷设：6800米。 5.高压电缆敷设：1279米 6.通讯线敷设：720米	1.接地敷设累计：51760米 2.低压直流电缆敷设累计：55412米 3.1*4电缆敷设累计：361070米 4.电缆沟、接地沟开挖累计：32160米 5.通讯线缆敷设累计：26604米 6.高压线路开挖：3410米 敷设1766米	完成总量：47%	1.14#方阵低压直流电缆敷设，1*4电缆敷设 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	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、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:43MW 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122台	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	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、35kV一次仓2号仓电缆接线完成；2、户外端子箱接线完成50%；3、二次倒运；4、户外线路间隔CT安装两相；5、二次仓至户外SVG电缆敷设完成80%；6、交流电缆敷设完成25%	（升压站）：1、35kV一次仓2号仓电缆接线完成；2、户外端子箱接线完成50%；3、二次倒运；4、户外线路间隔CT安装两相；5、二次仓至户外SVG电缆敷设完成80%；6、交流电缆敷设完成25%	（升压站）：1、35kV一次仓2号仓电缆接线完成；2、户外端子箱接线完成50%；3、二次倒运；4、户外线路间隔CT安装两相；5、二次仓至户外SVG电缆敷设完成80%；6、交流电缆敷设完成25%	（升压站）：1、二次仓至户外SVG电缆敷设完成；2、户外端子箱电缆接线完成；3、CT、PT安装；4、接地焊接作业；4、站内交流电缆敷设

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2#主变油池安装排油管道、升压站综合楼一楼安装房门、升压站安装配电柜等；

7、关键工序旁站照片：

