

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21日		
天气情况（天气现象、温度、风力）： 晴 西南风 3-4级 2-9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									监 电
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、加工钢筋笼500个 2、浇注530个 3、钻孔620个	1、加工钢筋笼累计完成48800个, 累计完成94.5MW 2、放点累计完成48800个, 累计完成94.5MW 3、浇注累计43596个，累计84.5MW 4、钻孔累计完成49210个，累计完成95.3MW	1、加工钢筋笼完成总量96.5% 2、放点完成总量的96.5% 3、浇注完成总量的86% 4、钻孔完成总量的97.3%	1. 新增61#方阵浇注 2. 52#53#方阵打孔浇注
	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	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、围墙粉刷腻子 2、综合楼，水泵房周围路面养护 3、综合楼前，附属楼与综合楼之前场地平整，铺碎石 4、站内亮化施工 5、水泵房设备安装	1、围墙粉刷腻子 2、综合楼，水泵房周围路面养护 3、综合楼前，附属楼与综合楼之前场地平整，铺碎石 4、站内亮化施工 5、水泵房设备安装	1、围墙粉刷腻子 2、综合楼，水泵房周围路面养护 3、综合楼前，附属楼与综合楼之前场地平整，铺碎石 4、站内亮化施工 5、水泵房设备安装	1、围墙粉刷腻子 2、站内路灯基础施工 3、水泵房设备安装 4、综合楼与水泵房地面硬化

	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100米 2、北区板线绑扎1兆瓦 3、南区测量电压2兆瓦 4、南区4平方小接地线完成200组 5、南区贴牌子3个区	1、北区低压电缆沟开挖，累计完成3600米！ 2、北区低压电缆展放累计完成5800！ 3、北区4平方汇线展放，累计完成12.5兆瓦。 4、北区板线绑扎累计完成3兆瓦 5、南区测量电压累计完成18兆瓦。 6、南区4平方小接地线完成累计完成1070组。 7、南区贴牌子累计完成3个区。	完成总量的81%	1、接地沟开挖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. 四角锥完成76组 2. 倒运钢构 3. 完成4个汇流箱 4. 放预埋件23个 5. 灌注桩浇筑30根	1、基础浇筑25.82兆瓦（包含端部基础、灌注桩） 2、钢结构支架安装21.16兆瓦（包含端部支架、中部钢结构、钢梁） 3、安装组件43276块，完成总量约74%，折算约19.4兆瓦 4. 汇流箱74个，完成总量约70%，约18.2兆瓦	1、基础浇筑25.82兆瓦（包含端部基础、灌注桩） 2、钢结构支架安装21.16兆瓦（包含端部支架、中部钢结构、钢梁） 3、安装组件43276块，完成总量约74%，折算约19.4兆瓦 4. 汇流箱74个，完成总量约70%，约18.2兆瓦	1. 放电线，绑扎电线 2. 安装四角锥，安装抗风绳 3. 倒运光伏板，倒运钢构 4. 绑扎钢筋笼，放预埋件，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、升压站站内道路路基开挖、平整； 2、站内道路模板加工制作。	1、升压站站内道路路基开挖、平整； 2、站内道路模板加工制作。	目前工程进度为完成总工程量的95%。	1、开挖、平整升压站站内道路路基；
	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222组，(2.55兆瓦)，组件安装：273组(3.13兆瓦)	1：支架累计到货：248兆瓦。 2：支架安装累计：17751组(204兆瓦)，组件安装累计：189.44兆瓦	总累计完成55%	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：350米 3.1*4电缆敷设：20400米 5.通讯敷设：1510米 6.高压电缆敷设：900米 7.接地敷设累计：51760米 8.低压电缆沟开挖：800米 9.低压直流电缆敷设：1380米 10.箱变安装：28台 11.高压终端制作：升压站内已完成，箱变终端16套，中间接头10个。	1.光伏板连线 2.高压电缆沟开挖累计：9970米 3.1*4电缆敷设累计：550370米 5.通讯敷设累计：55806米。 6.高压电缆敷设累计：20061米。 7.接地敷设累计：51760米 8.低压电缆沟开挖累计：44610米。 9.低压直流电缆敷设累计67592米 10.箱变安装：28台 11.高压终端制作：升压站内已完成，箱变终端16套，中间接头10个。 累计完成65MW	完成总量：70%	1.光伏板线连接 2.高压线路开挖及高压电缆敷设。 3.部分箱变、汇流箱接线，高压终端制作。 4.26#、27#方阵开挖，15#方阵铺砂盖砖回填。

	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300米 2、低压电缆展放1200米 3、红黑线展放20000米 4、汇流箱接线16台 5、高压电缆头制作12套，终端头31套	1、电缆沟开挖累计完成16620米！累计完成82MW 2、低压电缆展放累计完成69110米！累计完成：78MW 3、通讯线展放累计完成16852米；累计完成：60MW 4、接地沟开挖累计完成19240米；累计完成：49MW 5、红黑线展放累计446800米；累计完成：60MW 6、#接地合金敷设累计20590米，累计完成：32MW 7、#方阵3125箱逆变一体机累计完成3125箱逆变一体机15台，#2500箱逆变一体机累计完成6台，#方阵分体箱变6台，逆变3台，共3个方阵，累计就位29套，累计完成：110MW 8、集电线路高压高压电缆沟开挖累计4150米。	已完成总量58%	1、集电线路电缆沟铺砂盖砖，回填 2、汇流箱安装，接线 3、57#红黑线展放 4、35#、57#方阵电缆沟开挖 5、82#直流电缆敷设
	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、防火封堵作业；2、主变低压侧硬母线制作安装；3、站内调试；4、接地焊接作业	（升压站）：1、防火封堵作业；2、主变低压侧硬母线制作安装；3、站内调试；4、接地焊接作业	（升压站）：1、防火封堵作业；2、主变低压侧硬母线制作安装；3、站内调试；4、接地焊接作业	（升压站）：1、防火封堵 2、接地焊接作业；3、主变低压侧硬母线制作安装；4、站内调试；5、二次接地线压接

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、升压站质检站检查、52#光伏方阵基础浇筑等；

7、关键工序旁站照片：

