

| 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12月25日                                                                    |                                                      |                                              |
| 天气情况（天气现象、温度、风力）： 晴 西南风 3-4级 -6— 6度       |              |                     |                        |                         |                  |                                     |                                                                                     |                                                      |                                              |
| 理人员配备：总监 汪家骏 电气、土建监理工程师：朱卫俊、董田春 资料：张栋、谭皓天 |              |                     |                        |                         |                  |                                     |                                                                                     |                                                      | 监                                            |
| 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30日 | 管理人员7人，施工人员35人。         | 装载机5台            | 1、加工钢筋笼500个<br>2、浇注110个<br>3、围栏500米 | 1、加工钢筋笼累计完成50550个, 累计完成97.7MW<br>2、浇注累计50110个，累计97.7MW<br>3、钻孔累计完成50450个，累计完成97.7MW | 1、加工钢筋笼完成总量99.9%<br>2、浇注完成总量的99.8%<br>3、钻孔完成总量的99.7% | 1. 35#方阵浇注<br>2. 50#方阵浇注<br>3. 围栏1000米       |
|                                           | 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30日 | 管理人员9人，施工人员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30日 | 管理人员6人，施工人员30人。         | 铲车一辆             | 1、水泵房刮腻子完成<br>2、排水沟浇筑混凝土<br>3、围墙刷漆  | 1、水泵房刮腻子完成<br>2、排水沟浇筑混凝土<br>3、围墙刷漆                                                  | 1、水泵房刮腻子完成<br>2、排水沟浇筑混凝土<br>3、围墙刷漆                   | 1、排水沟支模板<br>2、水泵房电气安装<br>3、水泵房室内刷漆<br>4、围墙刷漆 |

|  |                |                              |                        |                |                             |                                                                             |                                                                                                                                                                            |                                                   |                         |
|--|----------------|------------------------------|------------------------|----------------|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|-------------------------|
|  | 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30日  | 管理人员1人，施工人员10人 | 挖机1台                        | 1、北区低压电缆沟开挖200米<br>2、北区4平方汇线展放0.5兆瓦，累计完成17.5兆瓦。<br>3、北区板线绑扎0.5兆瓦，累计完成16.5兆瓦 | 1、北区低压电缆沟开挖累计完成6500米！<br>2、北区低压电缆展放累计完成6800！<br>3、北区4平方汇线展放累计完成17.5兆瓦。<br>4、北区板线绑扎累计完成16.5兆瓦<br>5、北区汇流箱接线累计完成102个。<br>6、北区接地敷设计累计完成5800米。<br>7、北区箱逆变基础回填累计完成6个。<br>8、南区消缺。 | 完成总量的85%                                          | 1、南区消缺<br>2、北区板线绑扎、箱变回填 |
|  | 江苏东软智能科技有限公司   | 中部基础放线<br>基础开挖<br>打孔<br>桩位放点 | 2020年7月22日-2020年10月30日 | 管理人员6人，施工人员45人 | 铲车2台，随车吊1辆                  | 1. 四角锥安装120套；<br>2. 并网消缺20只汇流箱。                                             | 1. 四角锥安装3263套，完成总量约89%。<br>2. 汇流箱接线108只，完成总量约98%。                                                                                                                          | 1. 四角锥安装3263套，完成总量约89%。<br>2. 汇流箱接线108只，完成总量约98%。 | 1. 安装四角锥；               |
|  | 四川优博景成建筑工程有限公司 | 货场新建施工、<br>升压站厂区施工           | 2020年7月21日-2020年10月30日 | 管理人员4人，施工人员10人 | 水准仪一台，全站仪一台，挖掘机1台；<br>铲车一台。 | 1、站内道路施工完成。                                                                 | 1、站内道路施工完成。                                                                                                                                                                | 目前工程进度为完成总工程量的99%。                                | 1、剩余站内道路浇筑；             |

|                  |              |      |                        |                |                   |                                 |                                                                                                                                                                                                                           |          |                                    |
|------------------|--------------|------|------------------------|----------------|-------------------|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------------------------------|
| 交口县水头镇光伏发电平价上网项目 | 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30日 | 施工人员：102人      | 叉车5台，货车4台。        | 支架安装5组(0.05兆瓦)，组件安装：71组(0.81兆瓦) | 1：支架累计到货：248兆瓦。<br>2：支架安装累计：21482组(246.6兆瓦)，组件安装累计：245.61兆瓦                                                                                                                                                               | 总累计完成60% | 支架安装80组。组件：80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30日 | 管理人员7人，施工人员43人 | 挖掘机2台、装载机1台、货车1辆。 | 1. 1*4电缆：敷设8000米<br>2、接地沟开挖200米 | 1. 接地敷设：累计74860米，完成总量95%；<br>2. 低压直流电缆敷设累计：78748米，完成总量100%；<br>3. 1*4电缆敷设累计：敷设865400米，完成总量89%；<br>4. 电缆沟、接地沟开挖累计：58560米，完成总量93%；<br><br>5. 箱变安装：29台，完成总量100%；<br>6. 通讯线缆敷设累计：69051米，完成总量95%；<br>7. 高压电缆敷设：25281米，完成总量100% | 完成总量：86% | 1. 光伏板线连接<br>2. 汇流箱接线<br>3. 外围接地连接 |

|  |                |                                |                        |                 |                                    |                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                 |                                                      |
|--|----------------|--------------------------------|------------------------|-----------------|------------------------------------|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
|  | 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30日 | 管理人员5人，施工人员22人  | 挖机1台、装载机2台                         | 1、今天并入132组                                       | 1、电缆沟开挖累计完成23020米！累计完成105MW<br>2、低压电缆展放累计完成79730米！累计完成:100MW<br>3、通讯线展放累计完成30502米；累计完成:98MW<br>4、接地沟开挖累计完成42240米；累计完成:105MW<br>5、红黑线展放累计81622000米；累计完成:97MW<br>6、接地合金敷设累计68190米,累计完成:100MW<br>7、箱逆变累计就位29台套，累计完成:110MW<br>8、集电线路高压电缆开挖，高压电缆沟开挖累计4850<br>10、汇流箱接线2台<br>11、高压电缆敷设累计完17204米<br>12、组件跨接接地线安装200组，完成总量66% | 已完成总量88%                                                                                                        | 1、汇流箱接线<br>2、跨接接地线<br>3、箱逆变回填                        |
|  | 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20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，水钻1台 | (升压站): 1、控制电缆铠装屏蔽层接地; 2、站内调试; 3、消缺               | (升压站): 1、控制电缆铠装屏蔽层接地; 2、站内调试; 3、消缺                                                                                                                                                                                                                                                                                   | (升压站): 1、控制电缆铠装屏蔽层接地; 2、站内调试; 3、消缺                                                                              | (升压站): 1、站内调试; 2、二次接地线压接; 3、消缺                       |
|  | 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10月30日 | 管理人员8人，施工人员60人  | 打孔机3台，空压2台，装载机4台，挖掘机1台，三轮车两台，履带车两台 | 1、方阵浇筑250根<br>2、预制管桩打入25根<br>3. 护坡固定支架基础灌注桩浇筑40根 | 1、加工钢筋笼累计完成50010，累计完成96MWP<br>2、预埋件制作累计完成50174个，累计完成96.5MWP<br>3、打孔累计完成打孔50000个，累计完成96MWP<br>4、方阵浇筑累计完成49607根，累计完成95MWP<br>5、预制管桩累计打入950根<br>6. 护坡固定支架基础灌注桩浇筑累计1939根                                                                                                                                                 | 1、加工钢筋笼累计占比99%<br>2、预埋件制作累计占比100%<br>3、打孔累计占比99%<br>4、方阵浇筑累计占比98%<br>5、预制管桩打入累计占比85%<br>6. 护坡固定支架基础灌注桩浇筑累计占比74% | 1. 固定支架基础浇筑500个。<br>2. 固定护坡支架基础浇筑36个。<br>3. 管桩打入30根。 |

|  |              |      |                        |                |           |                                        |                                        |                                        |           |
|--|--------------|------|------------------------|----------------|-----------|----------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|-----------|
|  | 江苏威尔五金股份有限公司 | 支架安装 | 2020年8月20日-2020年10月30日 | 管理人员2人，施工人员60人 | 叉车1台，吊车1台 | 1：支架累计到货21MW；2：支架2组合17.6MW，组件2组合17.6MW | 1：支架累计到货21MW；2：支架2组合17.6MW，组件2组合17.6MW | 1：支架累计到货21MW；2：支架2组合17.6MW，组件2组合17.6MW | 支架1组，组件1组 |
|--|--------------|------|------------------------|----------------|-----------|----------------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------|-----------|

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.接地扁钢与镀锌钢管到场100%；电缆支架到货；钢芯铝绞线，电缆到货，电缆终端头到货；防火堵料及防火材料到货；绝缘瓷片及支柱钢管到货；端子箱，检修箱到货；其余的最近到货）

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、柔性12区转运材料、柔性10区统计材料、柔性9#四角锥安装

7、关键工序旁站照片：

