

编号: CAYT-CJBG-01

围场满族蒙古族自治县 2016 年村级光伏扶贫电站采购项目工程

监 理 初 检 报 告

(江苏润海)

常州正衡电力工程监理有限公司

围场满族蒙古族自治县 2016 年村级光伏扶贫电站采购项目监理部

2017 年 09 月

一、检验概况			
工程名称	围场满族蒙古族自治县 2016 年村级扶贫扶贫电站采购项目		
验 评 依 据	1、本工程勘察、设计文件； 2、本工程承包合同、监理合同； 3、《建筑地基基础工程施工质量验收规范》(GB50202-2013)； 4、《混凝土结构工程施工质量验收规范》GB50204-2011； 5、《电力建设施工质量验收及评定规程》； 5、《光伏发电工程验收规范》GB50796-2012； 6、《电气装置安装工程电缆线路施工及验收规范》GB50168-2006； 7、《建筑工程施工质量验收统一标准》(GB50300-2001)； 8、与本工程有关的其它文件；		
二、工程概况： 建设单位：围场满族蒙古族自治县扶贫和农业开发办 设计单位：智方工程设计有限公司 监理单位：常州正衡电力工程监理有限公司 施工单位：江苏润海环保工程有限公司 验收范围：御道口桦树林村 2.1 兆瓦，石桌子乡盖子沟村 0.3 兆瓦，下伙房乡万泉沟村 0.3 兆瓦，黄土坎乡二上村 0.3 兆瓦，黄土坎乡海字村 0.3 兆瓦。			
项目法人	吕文杰	项目管理单位	围场满族蒙古族自治县扶贫和农业开发办
设计单位	智方工程设计有限公司	监理单位	常州正衡电力工程监理有限公司
施工项目部	江苏润海环保工程有限公司	运行单位	江苏润海环保工程有限公司
(工程规模概况) 围场满族蒙古族自治县 2016 年村级光伏扶贫电站建设项目，经县发改委备案后实施，通过建设村级光伏扶贫电站，对 22 个贫困村 1320 个贫困户实现精准扶贫。 项目总投资 5940 万元，占地 264 亩，装机总容量 6.6 兆瓦，单个电站装机容量 300KW。项目建成			

后年发电量 1000 多万度，年效益 1000 多万元，每年为 22 个贫困村提供 396 万元资金收益。

项目采取公开招标方式，由北京中伏源能源科技有限公司和江苏润海环保工程有限公司中标建设，资金投入由政府投资、企业投资和银行贷款构成。

围场满族蒙古族自治县是国家级重点贫困县，产业发展相对滞后，人均收入较低。通过村级光伏扶贫电站建设，充分利用本地区太阳能资源，发展贫困村光伏脱贫产业，是落实国家光伏扶贫政策的重要举措。对实现深度贫困人口精准扶贫，增加贫困村集体经济收入，改善贫困村生产生活环境，提高贫困村人民生活水平，推动农村经济以及各项事业发展，具有重要意义。

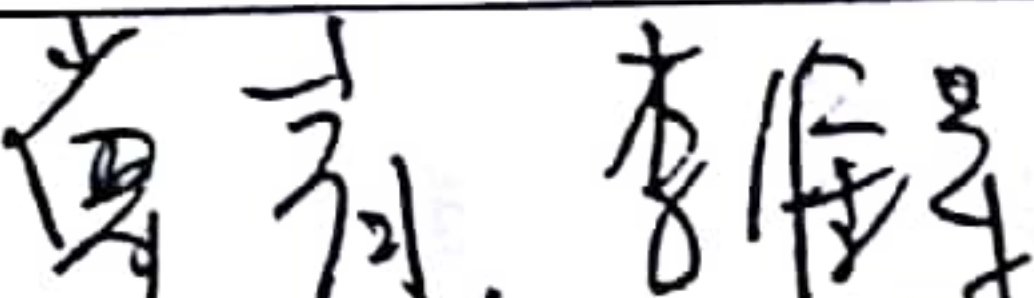
分部工程名称	开工时间	完工时间	备 注
土建工程	2017 年 6 月 8 日	2017 年 6 月 30 日	
电气工程	2017 年 6 月 8 日	2017 年 6 月 30 日	

续表

三、综合评价

质量体系及实施情况

- 1、工程开工前各参建单位已进行图纸会检，详见图纸会检纪要；
- 2、施工前期策划文件齐全，符合工程实际，审批规范，对施工起到有效指导作用；
- 3、质量管理机构设置及人员配备齐全，质量目标明确，特殊工种人员能持证上岗；
- 4、施工前已对作业人员进行质量技术交底，施工员、质检员在场，分工明确合理；
- 5、计量器具及称量装置在有效期内使用，在全过程中严把质量关；
- 6、本工程质保体系健全，质量管理程序到位并符合要求；
- 7、施工单位进行了三级自检，监理单位进行了竣工初验；

主要 技术 资料 检查 情况	1、本工程的开工、分部工程的动工、竣工报验手续齐全，设计文件齐全；所用原材料、供货商资质、材料合格证符合规范要求； 2、本工程施工技术管理规范，有项目管理实施规划、施工方案、质量通病防治措施等前期主要策划文件资料；施工方案进行了三级技术交底； 3、验评资料真实完整； 4、分部、检验批工程报审符合设计、规范要求； 5、工程施工资料未与工程同步，不能反映施工过程；
工程 重点 抽查 情况	1、现场实体； 2、工程资料；
四、主要改进建议 1、二上村有局部积水建议填平； 2、海字村东北角有树荫遮挡部分组件板面建议除去树木； 3、部分垫片或螺栓生锈建议更换； 4、	
五、结论 1、本工程质保体系健全，质量管理机构设置及人员配置齐全；质量目标明确；施工人员等持证上岗，过程中能正常运转与实施； 2、施工组织设计、技术交底齐全，对施工起到有效的指导作用； 3、质量管理程序到位并符合要求； 4、工程材料供货商资质合格，材料合格证及相关资料齐全，材料检查合格； 5、监理初检过程中未发现影响工程质量的重大问题，同意报请业主项目部组织竣工预验收；	
验收负责人(签字):  日期: 2017年9月15日	

