

# 工程质量通病防治工作评估报告

工程名称：通威“渔光一体”唐山丰南 100MW（黑沿子一期）光伏发电项目

编号：GFDZJBM37-001

|                                                                                                   |                                                                                                                                                                                             |      |                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------------------|
| 建设管理单位                                                                                            | 通威渔光一体科技（唐山）有限公司                                                                                                                                                                            | 工程规模 | 100MW            |
| 监理单位                                                                                              | 常州正衡电力工程监理有限公司                                                                                                                                                                              | 开工日期 | 2016 年 11 月 10 日 |
| 施工单位                                                                                              | 河北荣威安装工程有限公司                                                                                                                                                                                | 竣工日期 | 2016 年 12 月 15 日 |
| 设计单位采取的<br>通病防治措施                                                                                 | 编制出版了《工程质量通病防治工作要求及技术措施》，对工程常见的质量通病提出了具体防治措施。                                                                                                                                               |      |                  |
| 施工单位采取的<br>通病防治措施                                                                                 | 1、编制了《工程质量通病防治措施》，经监理单位审查、建设单位批准后实施。<br>2、原材料、半成品的试验检测工作开展正常，未经复试或复试不合格的原材料、半成品等不得用于工程施工，试验检测经见证取样。<br>3、质量通病防治的施工措施、技术交底、隐蔽施工等相关资料齐全。<br>4、施工过程中，施工单位能够按照《工程质量通病防治措施》落实各项措施。               |      |                  |
| 主要防治<br>监督措施                                                                                      | 1、质量通病防治由建设管理单位负责组织实施，参建各方质量责任主体能够按照各自职责履行本措施。<br>2、各参建单位能够依法接受电力建设工程质量监督机构对质量通病防治工作的监督检查。<br>3、除严格执行现行法规、国家及光伏行业标准外，参建各方会签的《工程质量通病防治任务书》、施工单位提交的《工程质量通病防治措施》、监理单位编写的《工程质量通病防治控制措施》等相关文件齐全。 |      |                  |
| 平行检验<br>内容及结果                                                                                     | 对主要材料（桩基、钢筋、混凝土等）及定位放线、模板支护、模板拆除等平行检验工序计划进行跟踪、隐蔽验收督察检查，对箱变基础混凝土浇筑施工进行旁站，评为合格。                                                                                                               |      |                  |
| 防治项目<br>完成情况                                                                                      | 本次对箱变基础施工工程质量的核查评估工作，在施工单位自行检查评定合格的基础上进行，对性能检测、质量记录、尺寸偏差及限值实测、外观质量五项内容逐条逐项进行检查、核对，建设全过程无违背强制性条文事实，工程质量达到优良标准。                                                                               |      |                  |
| 防治成果评价                                                                                            | 质量通病防治成果评价较好                                                                                                                                                                                |      |                  |
| 备 注                                                                                               | 箱变基础施工                                                                                                                                                                                      |      |                  |
| <div><div>常州正衡电力工程监理有限公司</div><div>监理项目部（章）</div><div>总监理工程师</div><div>日期：2016年12月16日</div></div> |                                                                                                                                                                                             |      |                  |