

工程质量通病防治工作评估报告

工程项目名称：浩德武鸣区宁武镇 50MWp 农业光伏项目

JZL13

建设单位	广西浩德新能源有限公司	工程规模	装机容量 50MW，占地 1600 余亩
监理单位	常州正衡电力工程监理有限公司	开工日期	2017 年 4 月 28 日
施工单位	中国核工业二三建设有限公司 广西兴能电力建设有限公司	竣工日期	2017 年 10 月 30 日
设计单位采取的 通病防治措施	<p style="text-align: center;">在建设过程中设计对工程质量通病防治措施</p> <p>1.钢筋混凝土质量通病防治 2.墙体质量通病防治 3.地面质量通病防治 4.外墙质量通病防治 5.门窗质量通病防治 6.屋面质量通病防治 7.台阶质量通病防治 8.构支架质量通病防治 9.主变、高抗、电容器、断路器等主设备基础、保护帽质量通病防治 10.主变、高抗防火墙质量通病防治 11.电缆沟及盖板质量通病防治 12.道路及散水质量通病防治 13.站区围墙质量通病防治 14.电气一次设备安装质量通病防治 15.母线施工质量通病防治 16.屏、柜安装质量通病防治 17.电缆敷设、接线与防火封堵质量通病防治 18.接地装置安装质量通病防治。</p>		
施工单位采取的 通病防治措施	<p style="text-align: center;">施工单位编制了《工程质量通病防治措施》 包含以下质量通病防治措施</p> <p>1.钢筋混凝土现浇楼板质量通病防治 2.墙体质量通病防治 3.楼地面质量通病防治 4.外墙质量通病防治 5.门窗质量通病防治 6.屋面质量通病防治 7.台阶质量通病防治 8.构支架质量通病防治 9.主变、高抗、电容器、断路器等主设备基础、保护帽质量通病防治 10.主变、高抗防火墙质量通病防治 11.电缆沟及盖板质量通病防治 12.道路及散水质量通病防治 13.站区围墙质量通病防治 14.电气一次设备安装质量通病防治 15.母线施工质量通病防治 16.屏、柜安装质量通病防治 17.电缆敷设、接线与防火封堵质量通病防治 18.接地装置安装质量通病防治。</p>		
主要防治 监督措施	<p>按照设计单位交底的质量通病防治设计措施，审查施工单位提交的工程质量通病防治措施。</p> <p>提出具体要求并编制工程质量通病控制措施。认真做好隐蔽工程和工序质量的验收，上一道工序不合格是不允许进入下一道工序的施工。对输变电工程土建施工、设备安装、调整试验的重要工序和关键部位旁站监理，加强工程质量的平行检验，发现问题及时处理。已完成质量旁站 <u>19</u> 次见证 <u>9</u> 次，组织验收 <u>4</u> 次</p>		

<p>平行检验 内容及结果</p>	<p>原材料平行检验记录<u>1</u>份，符合设计要求，允许使用拟用部位；工序质量平行检验记录<u>7</u>份，满足规范和设计要求，同意进入下道工序施工</p>
<p>防治项目 完成情况</p>	<p>土建工程部分：混凝土基础、墙体和粉刷层，以及地面、门窗、屋面防水制作，架构组立、设备基础及防火墙、电缆沟及盖板、站区道路、围墙等质量通病防治工作已完成。 变电站电气安装调试工程部分：设备安装调整、母线施工、屏柜安装、电缆敷设、接线与防火封堵、接地装置安装等质量通病防治工作已完成。</p>
<p>防治成果 评价</p>	<p>通过参建各方的共同努力，规范开展质量通病防治工作，强化质量通病防治技术措施，达到了预期的质量通病防治工作效果，进一步提高了国家电网公司系统输变电工程质量水平</p>
<p>备注</p>	
<div style="text-align: right;">  <p> 监理项目部：_____(章) 总监理工程师：_____ 日期：2017年1月10日 </p> </div>	