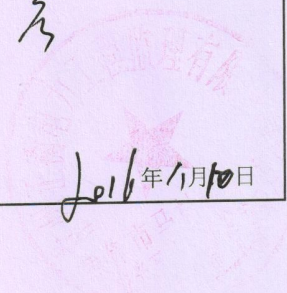


表 JXMB4-1 变电站工程建设标准强制性条文执行检查表

编号: JL-007-03

工程名称		焦作市马村区 50MW 农光互补光伏发电项目	
单位(子单位)工程名称		主变压器基础	分部(子分部)工程名称 地基与基础 (变压器基础)
施工单位		宜兴市铜峰建筑安装工程有限 公司	项目经理 杨汉中
序号	强制性条文规定	执行情况	相关资料
《混凝土结构工程施工质量验收规范》GB50204-2002			
1	7.2.1 水泥进场时应对其品种、级别、包装或散装仓号、出厂日期等进行检查,并应对其强度、安定性及其他必要的性能指标进行复验,其质量必须符合现行国家标准《硅酸盐水泥、普通硅酸盐水泥》GB 175 等的规定。当在使用中对水泥质量有怀疑或水泥出厂超过三个月(快硬硅酸盐水泥超过一个月)时,应进行复验,并按复验结果使用。钢筋混凝土结构、预应力混凝土结构中,严禁使用含氯化物的水泥。	水泥品种 42.5 复验情况:合格 存放情况:仓库集中存放	合格证编号: 2010-003
2	7.2.2 混凝土中掺用外加剂的质量及应用技术应符合现行国家标准《混凝土外加剂》GB 8076、《混凝土外加剂应用技术规范》GB 50119 等和有关环境保护的规定。预应力混凝土结构中,严禁使用含氯化物的外加剂。钢筋混凝土结构中,当使用含氯化物的外加剂时,混凝土中氯化物的总含量应符合现行国家标准《混凝土质量控制标准》GB 50164 的规定。	无外加剂	
3	8.2.1 现浇结构的外观质量不应有严重缺陷。对已经出现的严重缺陷,应由施工单位提出技术处理方案,并经监理(建设)单位认可后进行处理。对处理的部位,应重新检查验收。	1、垫层:经查无严重缺陷 2、基础砼:无严重缺陷	1、垫层检查记录:现浇混凝土结构外观及尺寸偏差检验批质量验收记录 2、基础砼检查记录:现浇混凝土结构外观及尺寸偏差检验批质量验收记录
4	8.3.1 现浇结构不应有影响结构性能和使用功能的尺寸偏差。混凝土设备基础不应有影响结构性能和设备安装的尺寸偏差。对超过尺寸允许偏差且影响结构性能和安装、使用功能的部位,应由施工单位提出技术处理方案,并经监理(建设)单位认可后进行处理,对经处理的部位,应重新检查验收。	1、垫层:经查无影响机构性能的尺寸偏差 2、基础砼:经查无影响机构性能的尺寸偏差	1、垫层检查记录:现浇混凝土结构外观及尺寸偏差检验批质量验收记录 2、基础砼检查记录:现浇混凝土结构外观及尺寸偏差检验批质量验收记录

5	7.4.1 混凝土的强度等级必须符合设计要求。用于检查结构构件混凝土强度的试件,应在混凝土的浇筑地点随机抽取。取样与试件留置应符合下列规定: 1、每拌制100盘且不超过100m³的同配合比的混凝土,取样不得少于一次; 2、每工作班拌制的同一配合比的混凝土不足100盘时,取样不得少于一次; 3、当一次连续浇筑超过1000m³时,同一配合比的混凝土每200m³取样不得少于一次; 4、每一楼层、同一配合比的混凝土,取样不得少于一次; 5、每次取样应至少留置一组标准养护试件,同条件养护试件的留置组数应根据实际需要确定。	1、垫层混凝土强度设计值: 砼 C10 2、基础砼混凝土强度设计值: 砼 C30	1、 报告编号: 2010-P12-1
		已经混凝土试块留置	试验报告
		抗压强度试验合格	1、垫层试验报告 2、基础砼试验报告
6	5.2.1 钢筋进场时,应按现行国家标准《钢筋混凝土用热轧带肋钢筋》GB1499 等的规定抽取试件作力学性能检验,其质量必须符合有关标准的规定。	1、砼基础: 力学性能检验情况: 合格	1、砼基础试验报告编号:
7	5.2.2 对有抗震设防要求的框架结构,其纵向受力钢筋的强度应满足设计要求;当设计无具体要求时,对一、二级抗震等级,检验所得的强度实测值应符合下列规定: 1、钢筋的抗拉强度实测值与屈服强度实测值的比值不应小于 1.25; 2、钢筋的屈服强度实测值与强度标准值的比值不应大于 1.3。	符合设计要求	试验报告
8	5.5.1 钢筋安装时,受力钢筋的品种、级别、规格、数量必须符合设计要求。	1、砼基础品种: 热轧带肋、规格: 12/14/20/16	1、砼基础隐蔽工程验收记录编号: Φ 12RZ2010-4453 Φ 14RZ2010-4433 Φ 16RZ2010-4439 Φ 20RZ2010-4435
9	1.0.3 从事钢筋焊接施工的焊工必须持有焊工考试合格证,才能上岗操作。	有特殊作业资质	证 件 编 号 : T210902196412011514
项目总工: 杨汉平  2016年11月2日		总监理工程师 (副总监理工程师) 李洪奇  2016年11月10日	