

施土表23 现浇混凝土工程强制性条文执行检查表

编号: ZGDJ-FSGF-004

工程名称		方山县袁家甲村13.53MWp光伏扶贫发电项目	
单位(子单位) 工程名称	开关站工程	分部(子分部) 工程名称	土建部分
施工单位	中国电建集团河南工程公司	项目经理	古传亮
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》(GB 50204-2015)			
1	7.2.1 水泥进场时,应对其品种、代号、强度等级、包装或散装编号、出厂日期等进行检查,并应对水泥的强度、安定性和凝结时间进行检验,检查结果应符合现行国家标准《通用硅酸盐水泥》GB 175等的规定。	已执行	符合相关规范要求
2	7.4.1 混凝土的强度等级必须符合设计要求。用于检查混凝土强度的试件应在浇筑地点随机抽取。	已执行	符合设计要求及相关规范要求
《大体积混凝土施工规范》(GB 50496-2009)			
3	4.2.2 水泥进场时应应对水泥品种、强度等级、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、凝结时间、水化热等性能指标及其他必要的性能指标进行复检。	/	/
《混凝土外加剂应用技术规范》(GB 50119-2013)			
4	3.1.3 含有六价铬盐、亚硝酸盐和硫氰酸盐成的混凝土外加剂,严禁用于饮水工程中建成后与饮用水直接接触的混凝土。	/	/
5	3.1.4 含有强电解质无机盐的早强型普通减水剂、早强剂、防冻剂和防水剂,严禁用于下列混凝土结构: 1 与镀锌钢材或铝铁相接触部位的混凝土结构; 2 有外露钢筋预埋铁件而无防护措施的混凝土结构; 3 使用直流电源的混凝土结构; 4 距高压直流电源100m以内的混凝土结构。	已执行	符合相关规范要求。
6	3.1.5 含有氯盐的早强型普通减水剂、早强剂、防水剂和氯盐类防冻剂,严禁用于预应力混凝土、钢筋混凝土和钢纤维混凝土结构。	已执行	符合相关规范要求及设计要求。
7	3.1.6 含有硝酸铵、碳酸铵的早强型普通减水剂、早强剂和含有硝酸铵、碳酸铵、尿素的防冻剂,严禁用于办公、居住等有人活动的建筑工程。	已执行	符合相关规范要求及设计要求。
8	3.1.7 含有亚硝酸盐、碳酸盐的早强型普通减水剂、早强剂、防冻剂和含亚硝酸盐的阻锈剂,严禁用于预应力混凝土结构。	/	/
《冷轧扭钢筋混凝土构件技术规程》(JGJ 115-2013)			
9	8.2.2 严禁采用对冷轧扭钢筋有腐蚀作用的外加剂。	已执行	符合相关规范要求。