

## 平行检查记录（混凝土原材料及配合比）

工程名称：中电工程浙江青田东源镇、万山乡 35MWp 复合利用光伏发电项目

编号：30-NC300601S-PXJY-003

作业部位：驮龙光伏区

类别	序号	检查项目	质量标准	检查验收方法及器具	检查结论
主控项目	1	水泥检查验收	应符合设计要求和 GB175 等规定。当在使用中对水泥质量有怀疑或水泥出厂 3 个月（快硬硅酸盐水泥超过 1 个月）是，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	检查产品合格证出厂检查验收报告和进场复验报告	合格
	2	外加剂质量及应用技术	应符合 GB8076, GB50119 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，其他含量应符合 GB50146 的规定	检查产品合格证出厂检查验收报告和进场复验报告	合格
	3	氯化物及碱含量	混凝土中含氯化物及碱的总含量应符合 GB50010 和设计的要求	检查原材料试验报告和氯化物、碱的总含量计算书	合格
	4	配合比设计	混凝土应按 JGJ55 的有关规定，根据混凝土强度等级、耐久性和工作性等要求进行配合比设计，对有特殊要求的混凝土，其配合比设计尚应符合国家现行有关标准的专门规定	检查配合比设计资料	合格
一般项目	1	矿物掺合料质量	应符合 GB1596 等规定，其掺量应通过试验确定	检查出厂检查验收报告和进场复验报告	合格
	2	粗细骨料质量	应符合 JGJ52、JGJ53 的规定	检查进场复验报告	合格
	3	控制用水质量	宜采用饮用水，当采用其他水源时，水质应符合 JGJ63 的规定	检查水质实验报告	合格
	4	配合比鉴定及验证	首次使用的配合比应进行开盘鉴定，其工作性应满足设计配合比的要求，开始生产时应至少留置一组标准养护试件，作为验证的依据	检查开盘鉴定资料和试件强度试验报告	合格
	5	施工配合比	混凝土搅拌前，应测定沙、石含水率并根据测试结果调整材料用量提出施工配合比	检查含水率测试结果和施工配合比通知单	合格
检验人员		时金宗		检验时间	2020.11.12