

平行检查记录（钢筋安装）

编号：

工程名称	湖南湘江新区长沙县黄兴镇黄兴村黄兴村安置房	检查地点	湖南湘江新区
检查时间	2017年3月14日	检查方法	☐ 钢尺测量 ☐ 卡尺测量
检查部位	3#楼地下室基础	检查人员	王江

检查依据：施工图及《混凝土结构工程施工质量验收规范》GB50204-2010

强制性条文规定：

当钢筋的品种、级别或规格需作变更时，应办理设计变更文件

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

对由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。

钢筋安装时，受力钢筋的品种、级别、规格和数量必须符合设计要求

检查记录：

钢筋原材合格证、检测报告 ☒ 齐全 / ☐ 不齐全

原材复检结果 ☒ 合格 / ☐ 不合格，编号 BQ2017-2Y2-GY-0005

钢筋直径抽查（允许误差正负3mm），直径18mm，实测数值如下：+1mm、+2mm、-1mm、+1mm、mm、-1mm

直径20mm，实测数值如下：-1mm、-2mm、+2mm、-1mm、+1mm、mm

直径22mm，实测数值如下：+1mm、+1mm、-1mm、+2mm、-1mm、mm

钢筋品种、规格、数量、位置 ☒ 符合 / ☐ 不符合设计要求

钢筋接头位置、接头百分率 ☒ 符合 / ☐ 不符合设计要求

钢筋接头搭接长度 ☐ 符合 / ☐ 不符合要求

钢筋表面 ☒ 有 / ☐ 无老锈和油污等

钢筋保护层厚度： ☒ 有 / ☐ 无垫块 上部钢筋 ☐ 有 / ☐ 无马镫支撑 垫块或钢筋马镫 ☒ 是 / ☐ 否设置可靠

洞口及墙四周附加钢筋 ☐ 符合 / ☐ 不符合设计要求