**平行检验记录表**

**工程名称：赞皇40万千瓦一期20万千瓦风电项目（本期10万千瓦）** **编号:ZHFD-ZHJL- PJ—**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 检验对象分类 | | | | | □设备　　　　　☑材料　　　　　☑工序 | | | |
| 检验对象基本信息 | | 设备 | | 设备名称 | / | 设备型号规格 | | / |
| 生产厂家 | / | 安装位置 | | / |
| 材料 | | 材料名称 | 钢筋 | 材料型号规格 | |  |
| 生产厂家 | 敬业钢铁有限公司 | 使用部位 | | 风机基础 |
| 工序 | | 工序名称 | 钢筋安装绑扎 | 实施检验单位 | | 中国电建湖北工程有限公司 |
| 其他 |  | 平行检验单位 | 常州正衡电力工程监理有限公司 | |
| 类别 | 序号 | 检查项目 | | 质量标准 | | ＋质量检验结果 | | |
| 主  控  项  目 | 1 | 受力钢筋的品种、级别、规格和数量 | | Φ12、Φ20、Φ22、Φ25、Φ25、Φ32（HRB400E） | | 符合设计要求 | | |
| 2 | 纵向受力钢筋连接方式 | | 应符合设计要求和现行有关标准的规定 | | （安装、绑扎）合格 | | |
| 3 | 机械连接接头的质量 | | 应符合现行规范的规定 | | 合格 | | |
| 一  般  项  目 | 1 | 接头位置 | | 宜设在受力较小处。同一纵向受力钢筋不宜设置两个或两个以上接头；接头末端至钢筋弯起点距离不应小于钢筋直径的10倍 | | 合格 | | |
| 2 | 受力钢筋机械连接接头设置 | | 宜相互错开。在连接区段长度为35倍d且不小于500mm范围内,接头面积百分率应符合国家规范GB50204的规定 | | 合格 | | |
| 3 | 绑扎搭接  接头 | | 同一构件中相邻纵向受力钢筋的绑扎搭接接头宜相互错开。接头中钢筋的横向净距不应小于钢筋直径，且不应小于25mm。搭接长度应符合标准的规定；连接区段1.3L长度内，接头面积百分率：1、对梁类、板类及墙类构件，不宜大于25%；2、对柱类构件，不宜大于50%；3、当工程中确有必要增大接头面积百分率时，对梁内构件不宜大于50%，对其他构件，可根据实际情况放宽 | | 通过现场观察和测量检查，同一构件中相邻纵向受力钢筋的绑扎搭接接头相互错开。接头中钢筋的横向净距大于钢筋直径，且大于25mm。 | | |
| 检验结论 | | | | | 合格 | | | | |
| 检验仪器及编号 | | | | | 游标卡尺：0020791；钢卷尺，0—1000 | | | | |
| 检验人员 | | |  | | 检验日期 | 年 月 日 | | | |