附件六：

钢结构工程安装允许偏差、实测数据及检查方法

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项次 | 项 目 | | | 允许偏差（㎜） | | 实测数据 | 检查方法 |
| 国家标准 | 创优标准 |
| 1 | 定位轴线 | 基础上柱高 | | 1 | 1 |  | 经纬仪  尺 量 |
| 杯扣位置 | | 10 | 5 |  |
| 地脚螺栓（锚固）移位 | | 2 | 1 |  |
| 底层柱对定位轴线 | | 3 | 2 |  |
| 2 | 标 高 | 支撑面、地脚锚栓 | | ±3 | 2 |  | 水准仪  尺 量 |
| 底浆垫板顶面 | | 0、-3 | 0、-3 |  |
| 杯口底面 | | 0、-5 | 0、-3 |  |
| 基础上柱底 | | ±2 | ±2 |  |
| 3 | 垂  制  度 | 杯口、单节柱 | | H/1000、且≯10 | 8 |  | 经纬仪  尺 量 |
| 单层结构垮中 | | H/250、且≯15 | 10 |  |
| 多层、高层整体结构 | | H/1000、且≯25 | 20 |  |
| 4 | 网架结构安装 | 支撑面顶板位置 | | 15 | 10 |  | 水准仪  尺 量 |
| 支座锚栓中心偏移 | | ±5 | ±5 |  |
| 支座中心偏移 | | ≯30 | ≯20 |  |
| 纵、横向长度 | | ±30 | ±20 |  |
| 相邻支座高差（周边） | | L/400、≯15 | ≯10 |  |
| 5 | 压金属板安装 | 檐口预屋脊平行度 | | 12 | 10 |  | 尺 量 |
| 檐口相邻板端错位 | | 6 | 5 |  |
| 墙板包角板垂制度 | | H/800、且≯25 | ≯20 |  |
| 墙板相邻板下端错位 | | 6 | 5 |  |
| 6 | 现场焊缝  组对间隙 | | 无垫板间隙 | 0、+3 | 0、+3 |  | 尺 量 |
| 有垫板间隙 | -2、+3 | 0、+3 |  |