2023申报钢结构安装企业资质证书样板图

产品名称	2023申报钢结构安装企业资质证书样板图
公司名称	清远远中信息科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	资质证书办理作用:招投标加分 可售地:全国各地可办理 证书有效期:三年
公司地址	清远市清新区太和镇新宁路2号中之二宜禾新城E 幢首层47号铺
联系电话	18813558434 18813558434

产品详情

- 一、钢结构吊装方案
- (一)钢结构现场安装总体思路
- 1、本钢结构工程为轻钢刚架结构。本工程安装工期紧,因此在规定工期内完成钢结构安装将成为本工程 重点。
- 2、钢柱、钢梁及此构件吊装是重点。现场吊装要解决好吊装机械选择,吊点设置防止构件产生面内及面外破坏;次构件吊装效率不高而且吊装次数多。
- 3、由于运输条件的限制,钢柱、钢梁按结构分段在工厂制作,运输至现场进行地面对接成吊装单元,再行吊装。
- (二)钢结构安装总体流程
- (1)钢柱采用旋转法进行吊装

钢柱运输到安装位置,起重机边起钩边回转边使柱子绕柱脚旋转而将钢柱吊起,插入基础,并通过调整 楔铁,调整钢柱位置与高度。(注:起吊时应在柱脚下面放置垫木,以防止与地面发生摩擦,同时保证 吊点、柱脚基础同在起重机吊杆回旋的圆弧上)

(2)钢梁拼装整体吊装

钢梁在工厂进行分段制作,运输至现场后进行拼装,按结构形式及吊机性能进行考虑,将钢梁拼装成吊 装单元后再进行整体吊装。

(3) 安装顺序

先进行同一横向轴线上钢柱的吊装,接着吊装钢梁,以期尽早构成稳固的平面受力体系,并纵向拉设揽 风绳,同一横向轴线上结构吊装完毕后,进行相邻轴线结构吊装,吊装顺序同理,并及时将两轴线间次 构件连接就位,以确保尽早构成稳固的空间受力体系。

(三)钢结构安装前准备

1、钢结构临时堆场及周边场地硬化和排水

施工现场的构件临时堆场设在指定的位置,在地面上铺设木方,减少钢构件堆放时产生变形。构件堆放时注意排水方向,不要阻碍地面排水。

2、钢结构进场验收

钢构件、材料验收的主要目的是将清点构件的数量并将可能存在缺陷的构件在地面进行处理,使得存在 质量问题的构件不进入安装流程。

钢构件进场后,按货运单检查所到构件的数量及编号是否相符,发现问题应及时在回单上说明并反馈制作工厂,以便工厂更换补齐构件。按设计图纸、规范及制作厂质检报告单,对构件的质量进行验收检查,做好检查记录。为使不合格构件能在厂内及时修改,确保施工进度,也可直接进厂检查。主要检查构件外形尺寸,螺孔大小和间距等。检查用计量器具和标准应事先统一。经核对无误,并对构件质量检查合格后,方可确认签字,并做好检查记录