太原市厂房承重安全检测鉴定单位快速办理

产品名称	太原市厂房承重安全检测鉴定单位快速办理
公司名称	深圳市中正建筑技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳龙岗区宝雅路23号
联系电话	13760437126

产品详情

本公司今日报道:太原市厂房承重安全检测鉴定单位快速办理*新闻

一、太原市厂房承重安全检测鉴定单位快速办理——以单层厂房为例,主要结构如下:

装配式钢筋混凝土骨架结构

装配式钢筋混凝土骨架结构的柱、基础、连系梁、吊车梁及屋顶承重结构(薄腹梁,桁架及屋面板)等 都采用钢筋混凝土预制构件。

1、柱

在无吊车的厂房中,柱截面常采用矩形,其尺寸不小于300mm×300mm。在有吊车的厂房中,一般在柱身伸出牛腿,以及承重车梁。这时常用的的柱截面有矩形、工字型以及双肢柱等。双肢柱的腹杆有平腹杆和斜腹杆两种。

2、基础

装配式钢筋混凝土柱下面的独立基础,通常都使用杯形基础,柱安装在基础的杯口

内。

3、吊车梁

吊车梁按截面形状分有等截面的T形和工字型吊车梁和变截面的鱼腹式吊车梁。

4、屋顶结构

屋顶结构的主要构件有屋架、屋面梁、屋面板、檩条等。根据其构件布置的不同屋顶结构可分为无檩结构和有檩结构两种。无檩结构屋面较重,刚度大,多用于大中型厂房。有檩结构屋面重量轻,省材料,

但屋面刚度差,一般只用于中小型的厂房。

钢筋混凝土屋面大梁和屋顶,是厂房屋顶的主要承重结构。它直接承受天窗、屋面载荷,以及 安装其上的悬挂式吊车、管道和设备等重量。

- (1)钢筋混凝土屋面梁:屋面梁根据跨度大小与排水方式的不同,可做单坡的或双坡的。屋面梁的特点 是制作简单、施工方便,易于保证质量,结构稳定性好,可以省去或简化屋顶的支撑系统。
- (2) 钢筋混凝土屋架:可分为三角形、梯形、拱形、折线形屋架等这种形式。
- (3)钢筋混凝土面板:屋面板是屋顶的覆盖构件。按其尺寸大小来划分有大型屋面板和小型屋面板两种。大型屋面板可直接搭接在屋架或屋面大梁上;小型屋面板,因其尺寸较小,要在屋架或屋面大梁上架设檩条,再将屋面板搭在檩条上。
- (4)天窗:主要解决采光和通风问题。常采用矩形天窗、矩形避风天窗、下沉式天窗等。下沉式天窗又分为横向下沉式天窗、纵向下沉式天窗、天井式天窗。