

图书基本信息

书名：<<09SG117-1单层工业厂房设计示例>>

13位ISBN编号：9787802425187

10位ISBN编号：7802425182

出版时间：2010-7

出版时间：中国计划出版社

作者：中国建筑标准设计研究院 编

页数：123

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

内容概要

09SG117.1《单层工业厂房设计示例(一)》国家建筑标准设计图集是为配合08G118《单层工业厂房设计选用》(上、下册)的使用而编制,适用于非地震区及地震区的单层工业钢筋混凝土柱厂房。

本图集内容包括08G118《单层工业厂房设计选用》(上、下册)所包含的图集选用索引和未列入08G118中有关单层工业钢筋混凝土柱厂房的图集名称,单层工业钢筋混凝土柱厂房国标结构图集选用的一般原则、选用方法和注意事项。

重屋盖和轻屋盖体系的一般单层工业钢筋混凝土柱厂房排架结构的计算和设计示例,设计所需的起重机技术资料(附录一)及单阶柱柱顶反力系数表(附录二)。

本图集为参加工作不久的结构设计人员进行6m柱距的一般钢筋混凝土柱单层排架结构工业厂房的计算和设计提供参考示例,帮助设计人员了解如何通过选用国标图集和进行必要的计算来进行单层厂房设计。

书籍目录

总说明 编制目的、图集内容及主要编裁依据 单层工业钢筋混凝土柱厂房结构设计配套国标图集选用的一般原则及选用索引 单层工业钢筋混凝土柱厂房结构设计配套国标图集选用方法及注意事项
示例一：重屋盖单层工业钢筋混凝土柱厂房设计示例 工程概况 设计依据、示例完成工作及按国标图集确定的主要结构构件型号 复核建筑专业提供的设计过程作业图中有关吊车运行的尺寸 计算车间中部开间横向排架柱的配筋 主要构件布置图及详图
示例二：轻屋盖单层工业钢筋混凝土柱厂房设计示例 工程概况 设计依据、示例完成工作及按国标图集确定的主要结构构件型号 复核建筑专业提供的设计过程作业图中有关吊车运行的尺寸 计算车间中部开间横向排架柱及基础的配筋 车间的纵向抗震验算 柱间支撑在纵向风荷载及吊车制动力作用下的承载力验算 山墙的抗风柱 主要构件布置图及详图
附录一 昂桥式及梁式起重机技术资料
附录二 单阶柱柱顶反力系数表
附录三 按照06J925~2《压型钢板、夹心板屋面及墙体建筑构造》做法的配套墙梁

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介, 请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>