

<<质量员上岗必读>>

图书基本信息

书名：<<质量员上岗必读>>

13位ISBN编号：9787111300052

10位ISBN编号：711130005X

出版时间：2010-4

出版时间：机械工业出版社

作者：瞿义勇 编

页数：289

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>

<<质量员上岗必读>>

内容概要

本书为“施工现场十大员岗位技能培训丛书”之一，主要阐述建筑施工现场质量员的基础知识、专业技术和质量管理实务。

全书共四篇12章，第一篇为基础知识（第一章、第二章），阐述了房屋构造与结构体系、工程质量管理基础等；第二篇为建筑与结构工程（第三章~第八章），阐述了土方与基坑支护工程、地基处理与基础工程、地下防水工程、砌体与木结构工程、混凝土结构工程、屋面工程等；第三篇为建筑地面与装饰工程（第九章、第十章），阐述了建筑地面工程、建筑装饰装修工程等；第四篇为工程验收（第十一章、第十二章），阐述了建筑工程质量验收管理、工程竣工验收备案与资料归档等。

本书可作为施工现场质量员岗位工作手册，同时可供广大建筑工程质量员、建筑施工人员、施工监理人员、技术管理人员使用，也可供大专院校土建专业师生参考。

<<质量员上岗必读>>

书籍目录

出版说明	第一篇 基础知识	第一章 房屋构造与结构体系	第一节 房屋建筑的构造组成
		第二节 建筑结构形式及特点	第三节 建筑抗震基本知识
第二章 工程质量管理基础	第一节 工程质量管理概述	第二节 工程建设标准简介	第三节 政府对工程质量的监督管理
		第四节 施工单位的工程质量管理	第五节 建筑工程质量检测见证取样送样制度
第三章 土方与基坑支护工程	第一节 土方工程	第二节 基坑支护工程	
		第三节 地基处理与基础工程	第一节 地基处理
工程	第二节 深基础工程	第三节 浅基础工程	第五节 建筑地基基础工程质量验收
		第四章 地下防水工程	第一节 地下建筑防水工程
		第二节 特殊施工法防水工程	第三节 地下防水子分部工程验收
第六章 砌体与木结构工程	第一节 砌筑砂浆	第二节 砖砌体工程	
		第三节 石砌体工程	第五节 配筋砌体与填充墙砌体工程
		第六节 砌体工程质量验收	第七节 木结构工程
		第七章 混凝土结构工程	第一节 模板分项工程
		第一节 混凝土分项工程	第二节 钢筋分项工程
		第二节 现浇结构分项工程	第三节 混凝土结构子分部工程质量验收
		第六节 装配式结构分项工程	第七节 混凝土结构子分部工程质量验收
		第八章 屋面工程	第一节 防水屋面工程
		第二节 瓦屋面工程	第三节 隔热屋面工程
		第五节 屋面分部工程验收	第四节 屋面细部构造
		第一节 基层铺设	第三篇 建筑地面与装饰工程
		第四章 木、竹面层铺设	第九章 建筑地面工程
		第一节 顶棚装饰工程	第一节 整体面层铺设
		第二节 墙柱面装饰工程	第二节 建筑地面工程质量验收
		第三节 门窗工程	第一节 顶棚装饰工程
		第六节 细部工程	第二节 墙柱面装饰工程
		第七节 装饰装修工程质量验收	第三节 幕墙工程
篇 工程验收	第十一章 建筑工程质量验收管理	第一节 建筑工程质量验收要求	第四
	第二节 建筑工程质量验收程序和组织	第二节 建筑工程质量验收记录表填写	
要求	第十二章 工程竣工验收备案与资料归档	第一节 工程竣工验收备案规定	
定	第二节 工程竣工验收备案的实施	第三节 建筑工程资料归档与移交	
	参考文献		

<<质量员上岗必读>>

章节摘录

2.圈梁与预制板的位置圈梁宜与预制板设在同一标高处或紧靠板底,按其预制板的对应位置又可分为“板侧圈梁”、“板底圈梁”和“混合圈梁”三种。

三种圈梁各有利弊,也各有适用范围,应视预制板的端头构造、砖墙的厚度和施工程序而定。

(1)板侧圈梁一般来说,圈梁设在板的侧边,整体性更强一些,抗震作用会更好一些,且方便施工,可以缩短工期。

但要求搁置预制板的外墙厚度不小于370mm,板端最好伸出钢筋,在接头中相互搭接.由于先搁板,后浇圈梁.对于短向板房屋,外纵墙上圈梁与板的侧边结合较好。

(2)板底圈梁板底圈梁是传统做法。

圈梁设在板底,适用于各种墙厚和各种预制板构造。

(3)混合圈梁混合圈梁是板底圈梁的一种改进做法。

内墙上,圈梁设在板底;外墙上,圈梁设在板的侧边。

(三)楼盖及屋盖构件构造要求楼盖、屋盖是房屋的重要横隔,除了保证本身刚度和整体性外,必须与墙体有足够支撑长度或可靠的拉结,才能正常传递地震作用和保证房屋的整体性。

1)现浇钢筋混凝土楼板或屋面板伸进纵、横墙的长度均不宜小于120mm。 2)装配式钢筋混凝土楼板或屋面板,当圈梁未设在板的同一标高时,板端伸入外墙的长度不应小于120mm,伸进内墙的长度不宜小于100mm,且不应小于80mm,在梁上不应小于80mm。

3)当板的跨度大于4.8m并与外墙平行时,靠外墙的预制板侧应与墙或圈梁拉结。

4)房屋端部大房间的楼盖、设防烈度8度时房屋的屋盖和9度时房屋的楼、屋盖,当圈梁设在板底时,预制板应相互拉结,并应与梁、墙或圈梁拉结。

.....

<<质量员上岗必读>>

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>