

<<上海环球金融中心施工方案精选>>

图书基本信息

书名：<<上海环球金融中心施工方案精选（上下）>>

13位ISBN编号：9787112124466

10位ISBN编号：7112124468

出版时间：2011-1

出版时间：中国建筑工业出版社

作者：王伍仁 编

页数：773

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>

## <<上海环球金融中心施工方案精选>>

### 内容概要

《上海环球金融中心施工方案精选(上下)》是作者王伍仁在收集上海环球金融中心各施工单位精选方案的基础上整理而成。

针对当前在超高层建造的研究和实践中,对于施工中的技术问题处理过程中总结而成,是成功经验的总结和提炼,这对于其他单位建造超高层建筑具有重要的参考意义。

遵照“出经验、出成果”

的要求,在上海环球金融中心实施中对项目施工技术成果进行积累,对这些经验、成果进行总结、提炼,将技术方案、图片等珍贵资料以书籍的形式予以保留,集中展示了全球房建领域最前沿的建造技术和管理理念,有力体现了参加建设的建筑企业的雄厚势力,同时为以后其他超高层建筑的建造提供宝贵技术资料,起到事半功倍的作用,为中国的乃至世界的超高层建筑提供经验资料,为建筑业的发展做贡献。

<<上海环球金融中心施工方案精选>>

书籍目录

(上册)

第1章 主体结构施工篇

- 1.1 主楼泵送混凝土施工方案
- 1.2 巨型柱DOKA液压整体爬升模板方案
- 1.3 28F~31F核心筒混凝土结构模板体系施工方案
- 1.4 57F~61F核心筒转换墙体模板体系施工方案
- 1.5 28F~31F钢结构安装方案
- 1.6 57F~61F转换层钢桁架安装方案
- 1.7 79F~91F钢结构安装方案
- 1.8 91F铸钢节点安装方案
- 1.9 TOT钢结构安装方案
- 1.10 阻尼器吊装方案
- 1.11 观光电梯井钢梁安装方案

第2章 裙楼地下室逆作结构施工篇

- 2.1 裙楼地下连续墙施工方案
- 2.2 裙楼基坑围护SMW工法施工方案
- 2.3 围堰爆破施工方案
- 2.4 基坑监测方案

第3章 装饰、幕墙篇

- 3.1 85F游泳池不锈钢池体施工方案
- 3.2 ALC板楼板安装方案
- 3.3 电梯厅墙面玻璃施工方案
- 3.4 办公区系统天花施工方案
- 3.5 石材幕墙工程施工方案
- 3.6 TOT幕墙安装技术方案

(下册)

第4章 机电篇

- 4.1 空调工程调试方案
- 4.2 35kV变电站安装方案
- 4.3 柴油发电机设备安装方案
- 4.4 变配电室电气调试方案
- 4.5 超高层双轿箱电梯吊笼安装施工方案
- 4.6 安全防范系统施工方案
- 4.7 集中计量系统施工方案
- 4.8 火灾自动报警系统施工方案
- 4.9 管道工厂化预制、装配施工方案
- 4.10 预制组合立管施工方案
- 4.11 超高悬挂式新型高压电缆敷设施工方案

第5章 垂直运输篇

- 5.1 内爬塔吊(M440D, M900D)79F以下附墙架设计方案

附录A M440D塔吊附墙架计算书

附录B M440D塔吊附墙架验算

附录c M900D塔吊附墙架计算书

附录D M900D塔吊附墙架验算

附录E 塔吊施工图

<<上海环球金融中心施工方案精选>>

5.2 1# ~ 5#施工升降机安装方案

5.3 M900D塔吊拆除方案

第6章 其他

6.1 主楼地上结构测量施工方案

6.2 裙楼逆作测量施工方案

6.3 多媒体远程验收系统

6.4 消防自救体系设计与施工方案

后记

章节摘录

插图：(3) 电气设备的安装配电箱内的电器应首先安装在金属或非木质的绝缘电器安装板上，在配电箱箱体内，金属板与配电箱体应作电气连接。

配电箱、开关箱内的各种电器应按规定的位置紧固在安装板上，不得歪斜和松动。

并且电器设备之间、设备与板四周的距离应符合有关工艺标准的要求。

配电箱、开关箱内的工作零线应通过接线端子板连接，并应与保护零线接线端子板分设。

配电箱、开关箱内的连接线应采用绝缘导线，导线的型号及截面应严格执行临电图纸的标示截面。

各种仪表之间的连接线应使用截面不小于2.5 mm<sup>2</sup>的绝缘铜芯导线。

导线接头不得松动，不得有外露带电部分。

各种箱体的金属构架、金属箱体，金属电器安装板以及箱内电器的正常不带电的金属底座、外壳等必须做保护接零，保护零线应经过接线端子板连接。

配电箱后面的排线需排列整齐，绑扎成束，并用卡钉固定在盘板上，盘后引出及引入的导线应留出适当余度，以便检修。

导线剥削处不应让线芯过长，导线压头应牢固可靠，多股导线不应盘圈压接，应加装压线端子（有压线孔者除外）。

如必须穿孔用顶丝压接时，多股线应涮锡后再压接，不得减少导线股数。

<<上海环球金融中心施工方案精选>>

编辑推荐

《中国建造·上海环球金融中心施工方案精选(套装上下册)》是由中国建筑工业出版社出版的。

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>