

GUOJI AJI ANZHUBI AOAZHUNSHENJI 23G409

国家建筑标准设计图集 23G409
(替代 10G409)

先张法预应力混凝土管桩

中国建筑标准设计研究院

3331640176

达人

男 41岁 10月12日(公历) 天秤座 属狗

🏠🌙🌙🌙🌟

🌟📧

被河南人射在墙上的傻缺空间

群昵称 射在墙上的傻缺

来自 河南人集全省之精铸造傻缺群

结构专业图集简明目录

图集号

图集名称

图集号

图集名称

图集号

图集名称

12G101-4 混凝土结构施工图平面整体表示方法制图规则和构造详图(剪力墙边缘构件)

G329系列 建筑物抗震构造详图

20G329-1 多层和高层钢筋混凝土房屋

11G329-2 多层砌体房屋和底部框架砌体房屋

11G329-3 单层工业厂房

15G107-1 装配式混凝土结构表示方法及示例(剪力墙结构)

13SG108-1 建筑结构设计规范应用图示(地基基础)

20G108-3 《钢结构设计标准》图示

19G108-5 结构设计规范应用图示(抗震鉴定)

15G108-6 《门式刚架轻型房屋钢结构技术规范》图示

16G108-7 《高层民用建筑钢结构技术规程》图示

SG111-1~2 建筑结构加固施工图设计表示方法 建筑结构加固施工图设计深度图样(2008年合订本)

12G112-1 建筑结构设计常用数据(钢筋混凝土结构、砌体结构、地基基础)

16G116-1 装配式混凝土结构预制构件选用目录(一)

12SG121-1 施工图结构设计总说明(混凝土结构)

13SG121-2 施工图结构设计总说明(多层砌体房屋和底部框架砌体房屋)

14G308 混凝土后锚固连接

17G309 钢筋焊接网混凝土结构构造详图

G310-1~2 装配式混凝土结构连接节点构造(2015年合订本)

13G311-1 混凝土结构加固构造

14SG313 老虎窗、采光井、地下车库(坡道式)出入口

G322-1~4 钢筋混凝土过梁(2013年合订本)

G323-1~2 钢筋混凝土吊车梁(2015年合订本)

17G325 吊车轨道联结及车挡(适用于混凝土结构)

14G330系列 混凝土结构剪力墙边缘构件和框架柱构造钢筋选用

20G331-1 混凝土异形柱结构构造

16G333、16J110-2 预制混凝土外墙挂板(一)

17G345 钢筋锚固板应用构造

16G362 钢筋混凝土结构预埋件

15G365-1 预制混凝土剪力墙外墙板

15G366-1 桁架钢筋混凝土叠合板(60mm厚底板)

15G367-1 预制钢筋混凝土板式楼梯

20G367-2 预制钢筋混凝土楼梯(公共建筑)

15G368-1 预制钢筋混凝土阳台板、空调板及女儿墙

10G409 预应力混凝土管桩

18G432-1 预应力混凝土双T板(坡板宽度2.4m、3.0m;平板宽度2.0m、2.4m、3.0m)

13G440 大跨度预应力空心板(跨度4.2m~18.0m)

16G519 多、高层民用建筑钢结构节点构造详图

G520-1~2 钢吊车梁(6m~9m)(2020年合订本)

17G536 钢结构停车楼(坡道式)

15G611 砖混结构加固与修复

19J102-1、19G613 混凝土小型空心砌块墙体建筑与结构构造

10SG614-2 砌体填充墙构造详图(二)(与主体结构柔性连接)

12SG620 砌体结构设计与构造

11SG814 建筑基坑支护结构构造

G901系列 混凝土结构施工钢筋排布规则与构造详图

18G901-1 现浇混凝土框架、剪力墙、梁、板

18G901-2 现浇混凝土板式楼梯

18G901-3 独立基础、条形基础、筏形基础、桩基础

G903系列 混凝土结构常用施工详图

13SG903-1 现浇混凝土板、非框架梁配筋构造

14SG903-2 现浇混凝土框架柱、梁、剪力墙配筋构造

12SG904-1 型钢混凝土结构施工钢筋排布规则与构造详图

19G905-3 房屋建筑工程施工工艺图解——组拼式铝合金模板系列施工工艺图解

16G906 装配式混凝土剪力墙结构住宅施工工艺图解

15G907-1 建筑施工常用数据(一)

20G908-1 建筑工程施工质量常见问题预防措施(混凝土结构工程)

16G908-3 建筑工程施工质量常见问题预防措施(装饰装修工程)

15G909-1 钢结构连接施工图示(焊接连接)

14G910 高强钢筋应用技术图示

17G911 钢结构施工安全防护

最新出版图集

G101系列 混凝土结构施工图平面整体表示方法制图规则和构造详图

22G101-1 现浇混凝土框架、剪力墙、梁、板(修编替代16G101-1)

22G101-2 现浇混凝土板式楼梯(修编替代16G101-2)

22G101-3 独立基础、条形基础、筏形基础、桩基础(修编替代16G101-3)

23G101-11 G101系列图集常见问题答疑图解(修编替代17G101-11)

20G112-2 建筑结构设计常用数据(钢结构和组合结构)(修编替代06G112)

20G122 钢板剪力墙结构设计

20G310-3 装配式混凝土结构连接节点构造(框架)

20G361 预制混凝土方桩(修编替代04G361)

19G518-3 门式刚架轻型房屋钢结构(有吊车)(修编替代04SG518-3)

22G614-1 砌体填充墙结构构造(修编替代12G614-1)

22G813 钢筋混凝土灌注桩(修编替代10SG813)

22G815 建筑结构抗浮锚杆

详细内容请参见2023年国标图集目录或查询国家建筑标准设计网站(www.chinabuilding.com.cn)

国标图集热线电话: 010-68799100

联系电话: 010-88426737

国家建筑标准设计图集

23G409

(替代 10G409)

先张法预应力混凝土管桩

中国建筑标准设计研究院 组织编制

中国标准出版社

北 京

国家建筑标准设计图集
先张法预应力混凝土管桩

23G409

中国建筑标准设计研究院 组织编制

邮政编码：100048 电话：010-68799100

☆

中国标准出版社出版发行

地址：北京市朝阳区和平里西街甲2号 邮政编码：100029

网址：www.spc.net.cn 读者服务部：010-68521863

北京强华印刷厂印刷

开本 787mm×1092mm 1/16 印张 6.25 字数 159 千字

2023 年 6 月第一版 2023 年 6 月第一次印刷

☆

书号：155066 • 5-6899

定价：60.00 元

版权专有 侵权必究

举报电话：010-68510107、010-68799455

《先张法预应力混凝土管桩》编审名单

编制组负责人：王 清 匡红杰

编制组成员：王 维 田 寅 许 星 潘 岳 李酉成 张日红 曹彩虹 顾 明
金忠良 周璧君 骆静静 方 雷 许希坤 雷 丽 王正飞 陈吉果
梁旭辉 张国伟 魏伟杰 徐佳琪 陈奕灿

审查组长：刘兴旺

审查组成员：干 钢 于本英 周同和 翁其平 郭伟佳 黄志刚 蒋元海
(按姓氏笔画顺序)

项目负责人：王 力

项目技术负责人：高志强

参编单位：宁波中淳高科股份有限公司
建华建材(中国)有限公司
江西抚州中恒管桩有限公司
唐山市九晨水泥制品有限公司
常德定海管桩有限公司
江门市恒达管桩有限公司
南通国华新材料科技有限公司
上海城业管桩构件有限公司

国标图集热线电话：010-68799100 联系电话：010-88426737

查阅国标图集相关信息请登录国家建筑标准设计网站 (www.chinabuilding.com.cn)