

# 《12CJ34 陶粒泡沫混凝土砌块墙体》

## 图书基本信息

书名：《12CJ34 陶粒泡沫混凝土砌块墙体构造》

13位ISBN编号：9787802428089

10位ISBN编号：7802428084

出版时间：2012-1

出版社：中国计划出版社

作者：中国建筑标准设计研究院

页数：27

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

# 《12CJ34 陶粒泡沫混凝土砌块墙体》

## 内容概要

12CJ34《陶粒泡沫混凝土砌块墙体构造》国家建筑标准设计参考图集，适用于抗震设防烈度为8度及8度以下地区民用建筑和工业建筑钢筋混凝土框架结构和钢框架结构的内外填充墙。

陶粒泡沫混凝土砌块用做外墙时，在夏热冬暖地区、温和地区和部分夏热冬冷地区不需要另做内外保温层。在寒冷地区墙体厚度需按建筑热工和建筑节能设计标准经计算确定，不能满足节能设计标准要求时，应复合外墙外保温系统。

图集内容包括陶粒泡沫混凝土砌块的材料、生产工艺、性能指标、规格尺寸、墙体的热工性能指标、设计与施工要求和质量验收标准，以及陶粒泡沫混凝土砌块框架结构填充墙各部位的建筑构造和厨房家具、卫生器具安装详图等。

本图集根据宁波甬建装璜实业有限公司提供的企业标准、检测报告等资料为基础编制。

该公司生产的陶粒泡沫混凝土砌块是用物理方法将泡沫剂水溶液制成泡沫，再将泡沫加入到水泥基胶凝材料、陶粒、沸石粉等制成的料浆中，经混合搅拌、浇注成型、蒸汽养护、机械切割而成的轻质多孔混凝土砌块。

陶粒泡沫混凝土砌块的原料一般是建筑淤泥、工程垃圾、粉煤灰等工业废渣，拆除后的砌块仍可通过破碎进行循环再利用，回收利用废物的同时提高了建筑垃圾的利用率。陶粒泡沫混凝土砌块除良好的保温隔热性能外，还具有良好的防火性能，属A级不燃材料。

本图集体现了新产品、新技术、新材料在建筑上的应用，尤其在当前对外保温防火安全要求更为严格的形势下。本图集可供建筑设计、施工、监理、验收等单位的相关人员参考使用。

## 书籍目录

目录
说明
陶粒泡沫混凝土砌块墙体热工性能
混凝土框架外包外墙
钢框架外包外墙
混凝土框架内嵌外墙
钢框架内嵌外墙
外墙、内墙，混凝土墙拉结
内墙与钢筋混凝土柱连接
钢框架内墙
配筋带和构造柱详图
梁(板)下固定墙体构造详图
外墙勒脚构造详图
门窗洞口索引图
门安装节点图
窗安装节点图
女儿墙构造详图
插座、管线、吊柜安装图
固定散热器详图
固定金属支架和洁具详图
卫生间、厨房隔墙
相关技术资料

# 《12CJ34 陶粒泡沫混凝土砌块墙体》

## 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：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)