

新型墙体材料实用手册



[新型墙体材料实用手册_下载链接1](#)

著者:姜继圣/孙利/张云莲编写

出版者:化学工业出版社

出版时间:2006-1

装帧:简装本

isbn:9787502577735

本书的主要内容包括了砌墙砖、建筑砌块和建筑板材三部分。收录的墙体材料除包括传

统的仍在广泛应用的品种外，还包括了目前在国内外已商品化，应用比较普遍或应用前景看好的各种轻质、节能、环保的新型建筑墙体材料。对每一类墙体材料，除对其产品发展概况、主要原材料与生产工艺、应用现状和发展趋势作一概括叙述外，对材料的产品品种、规格、国家标准与技术性能指标、质量检测以及应用技术和国家相关的技术规范都进行了重点介绍。近年来，新型墙体材料的国家标准和应用技术规范不断更新，对每一类新型墙体材料产品，本书都尽量做到了使用最新的技术标准和国家规范。在内容上均包括该类墙体的组成、性能、特点、应用范围、规格、使用方法等，力争做到成为建筑、建设单位广大工程设计及生产人员的案头必备书。

本书对从事建筑设计、建筑施工的技术人员很有参考价值，也适合建材生产企业的技术人员参考。

作者介绍:

目录: 绪论

第1章砌墙砖

11烧结多孔砖与空心砖

111概况

112规格与性能

113质量检测

114烧结多孔砖、空心砖与砌体的热工性能与抗震性能

115应用技术

12烧结非黏土砖

121概况

122烧结非黏土砖的规格性能与技术指标

123质量检验

124烧结非黏土砖与墙体的热工性能

125烧结非黏土砖应用技术

13硅酸盐砖

131蒸压灰砂砖

132粉煤灰砖

133煤渣砖

14空心玻璃砖

141概况

142规格与技术指标

143空心玻璃砖的品质判定和选择

144应用技术

附录1

附录11风化区的划分

附录12砖的尺寸偏差与外观质量检查

附录13砖的抗折强度和抗压强度试验

附录14砖的表观密度试验

参考文献

第2章建筑砌块

21混凝土小型空心砌块

211概况

212品种规格与技术性能

213质量检验

214应用技术

22蒸压加气混凝土砌块

221概况

222规格与技术性能

223质量检验

224应用技术

23粉煤灰砌块

231蒸养粉煤灰砌块

232粉煤灰小型空心砌块

24石膏砌块

241概况

242产品规格与技术性能

243质量检测

244应用技术

附录2

附录21混凝土小型空心砌块试验方法

附录22加气混凝土砌块的检验方法

附录23粉煤灰中型密实砌块检查方法

附录24中型空心砌块检验方法

附录25石膏砌块的试验方法

参考文献

第3章建筑板材

.....

• • • • •

([收起](#))

[新型墙体材料实用手册_ 下载链接1](#)

标签

评论

[新型墙体材料实用手册_ 下载链接1](#)

书评

[新型墙体材料实用手册_ 下载链接1](#)