

GUOJIAJIANZHUBIAOZHUNSHENJIANBI 07SJ504-1



国家建筑标准设计图集 07SJ504-1

隔断 隔断墙 (一)

中国建筑标准设计研究院

国家建筑标准设计图集 07SJ504-1

隔断 隔断墙 (一)

批准部门: 中华人民共和国建设部

组织编制: 中国建筑标准设计研究院

中国计划出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

国家建筑标准设计图集. 隔断、隔断墙. 1. 07SJ504 -
1/中国建筑标准设计研究院组织编制. —北京: 中国计
划出版社, 2009.7

ISBN 978 - 7 - 80242 - 407 - 4

I. 国... II. 中... III. ①建筑设计—中国—图集②隔墙—
建筑设计—中国—图集 IV. TU206 TU227 - 64

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2009) 第 105237 号

郑重声明: 本图集已授权“全
国律师知识产权保护协作网”对著
作权 (包括专有出版权) 在全国范
围予以保护, 盗版必究。

举报电话: 010 - 63906404

010 - 68318822

国家建筑标准设计图集

隔断 隔断墙 (一)

07SJ504 - 1

中国建筑标准设计研究院 组织编制

(邮政编码: 100044 电话: 010 - 68799100)

☆

中国计划出版社出版

(地址: 北京市西城区木樨地北里甲 11 号国宏大厦 C 座 4 层)

北京国防印刷厂印刷

787 × 1092 毫米 1/16 10.25 印张 40 千字

2009 年 7 月第 1 版 2009 年 7 月第 1 次印刷

☆

ISBN 978 - 7 - 80242 - 407 - 4

定价: 58.00 元

建筑专业图集简明目录

图集号	图集名称	图集号	图集名称	图集号	图集名称
03J001	围墙大门	08J602-2	彩色涂层钢板门窗	02J915	公用建筑卫生间
02J003	室外工程	06J607-1	建筑节能门窗(一)	07J916-1	住宅排气道(一)
04J008	挡土墙-重力式、衡重力、悬臂式	03J609	防火门窗	08J925-3	压型钢板、夹芯板屋面及墙体建筑构造(三)-含压型铝合金板
03J012-1	环境景观-室外工程细部构造	04J610-1	特种门窗	03J926	建筑无障碍设计
04J012-3	环境景观-亭廊架之一	05J621-1	天窗-上悬钢天窗、中悬钢天窗、平天窗	05J927-1	汽车库(坡道式)建筑构造
04J101	砖墙建筑构造(烧结实心砖与普通砖、蒸压灰砖)	05J621-3	通风天窗	08J927-2	机械式汽车库建筑构造
02J102-2	框架结构填充小型空心砌块墙体建筑构造	05J623-1	钢天窗架建筑构造	03J930-1	住宅建筑构造
07J103-8	双层幕墙	07J623-3	天窗挡风板及挡雨片	08J931	建筑隔声与吸声构造
06J106	挡雨板及栈台雨篷	05J624-1	百叶窗(一)	09J940	皮带输送机通廊建筑构造
06J123	墙体节能建筑构造	04J631	门、窗、幕墙窗用五金附件	04CJ01-1、2、3	变形缝建筑构造(一)、(二)、(三)
03J201-2	平屋面建筑构造(二)-防水屋面、种植屋面、蓄水屋面	05J804	民用建筑工程总平面初步设计施工图设计深度图样	07CJ08	医院建筑施工图实例
00J202-1	坡屋面建筑构造(一)(含2003年局部修改版)	06SJ805	建筑场地园林景观设计深度及图样	07CJ09	防水透汽膜建筑构造-特卫强防水透气材料
03J203	平屋面改坡屋面建筑构造	05SJ807	民用建筑工程设计常见问题分析及图示	07CJ10	聚合物水泥防水涂料建筑构造-RG防水涂料
06J204	屋面节能建筑构造	05SJ811	《建筑设计防火规范》图示	07CJ11	铝塑复合板幕墙建筑构造-"加铝"开放式幕墙系统
07J205	玻璃采光顶	06SJ812	《高层民用建筑设计防火规范》图示	07CJ12	节能铝合金门窗-蓝光系列
06J305	重载地面、轨道等特殊楼地面	07J901-1	实验室建筑设备(一)、(二)	08CJ14	水泥自流平楼地面建筑构造
07J306	窗井、设备吊装口、排水沟、集水坑	06J902-1	医疗建筑-门、窗、隔断、防X射线构造	08CJ16	挤塑聚苯乙烯泡沫塑料板保温系统建筑构造
02J331	地沟及盖板	07J902-2	医疗建筑-固定设施	08CJ17	快速卷帘门 透明分节门 滑升门 卷帘门
08J333	建筑防腐蚀构造	07J902-3	医疗建筑-卫生间、淋浴间、洗池	09CJ18、09CG11	钢框轻型屋面板
02(03)J401	钢梯(含2003年局部修改版)	07J905-1	防火建筑构造(一)		
06J403-1	楼梯 栏杆 栏板	08J907	洁净厂房建筑构造		
07J501-1	钢雨篷(一)(玻璃面板)	06J908-2	公共建筑节能构造-夏热冬冷、夏热冬暖地区		
J502-1~3	内装修(2003年合订本)	06J908-6	太阳能热水器选用与安装		
07SJ504-1	隔断 隔声墙(一)	06J908-7	既有建筑节能改造		
06J505-1	外装修(一)	05J909	工程做法		
06J506-1	建筑外遮阳(一)	05J910-1、2	钢结构住宅(一)、(二)		
04J601-1	木门窗	07J912-1	变配电所建筑构造		

为了您和工程的安全
请拒绝盗版

使用正版图集
注册积分
年转回赠
免费网络课程
0006 2867

详细内容请参照2009年国标图集目录或查询国家建筑标准设计网(www.chinabuilding.com.cn)
国标图热线电话: 010-68799100
发行电话: 010-68318822

国标图集可通过标签中的编码进行注册
详情请登录国标网站(www.chinabuilding.com.cn)

用户登录:

用户名:

密码:

[邮箱密码](#) [个人资料](#)

关键词:

类型:

全国民用建筑工程设计技术措施

建筑 结构 机电 给排水

动力 电气 人防 暖通空调

只要将下面文本框中的代码输入到您的网页的合适位置, 您的网友就可以使用我们的图表浏览功能了!

这是显示效果:

本网站的链接图标

将下面文本框中的代码输入到您的网页的合适位置。

- 标准图集最新发行情况
- C 防空地下室施工设计标准图集及附件
 - C 建筑抗震结构构造
 - C 钢结构设计标准 工业建筑(A1~A5)
 - C 建筑小区塑料排水管道井
 - C 防止设备振动与安装

- 业界动态-新稿
- C 《民用建筑电气设计标准》报批稿 (2009年9月16日)
 - C 关于剪力墙抗震墙静力加强构造及裂缝防治疑难问题处理与建筑结构设计新设计的通知 (2009年10月14日)
 - C 医疗建筑系列国家标准建筑设计图集 (2009年9月16日)
 - C 《人民防空地下室施工设计文件审查要点》(2009年7月25日)
 - C 中国建筑标准设计研究院应邀为中建二局南京分公司进行施工交底, 特邀课题 (2009年7月25日)
 - C 关于举办“2009年国家标准图集部分内容”公益技术讲座的通知 (2009年7月1日)
 - C 关于2008年北京奥运会场馆后期运行维护上下班有关工作的通知 (2009年7月1日)
 - C 关于剪力墙抗震墙静力加强构造及裂缝防治疑难问题处理与设计的通知 (2009年6月16日)
 - C 汶川国家建筑标准设计图集网上书店开业 (2009年6月16日)
 - C 关于新版《农村住宅抗震构造详图》国家标准设计的通知 (2009年6月16日)
 - C 汶川农村灾区重建《农村住宅抗震构造详图》报批稿 (2009年6月16日)
 - C 汶川抗震救灾《农村住宅抗震构造详图》报批稿 (2009年6月16日)
 - C 关于剪力墙抗震墙静力加强构造及裂缝防治疑难问题处理与设计的通知 (2009年6月16日)
 - C 汶川震后一穴后重建抗震构造详图——抗震及裂缝防治特殊问题处理与设计的通知 (2009年6月16日)
 - C 关注灾区 需求客户——标准图集网上书店开业四川省人民医院 (2009年6月16日)
 - C 标准图集员工抗震一穴后重建——标准图集土木公司员工工伤标准抗震图集 (2009年6月16日)
 - C 抗震救灾 技术先行 (2009年6月16日)
 - C 标准图集首套抗震加固震害区工程实例汇编 (2009年6月16日)
 - C 四川汶川地震灾后重建标准图集目录 (2009年6月16日)
 - C 关于新版《C-平》系列国家标准设计施工常见问题的解答及混凝土结构抗震标准图例的通知 (2009年6月16日)

- 业界动态-供求信息
- C 建设部2009年科技成果推广项目(建) (2009年6月24日)
 - C 建设部2009年科技成果推广项目 (2009年6月17日)
 - C 建设部2009年科技成果推广项目 (2009年6月17日)
 - C 建设部2009年科技成果推广项目(建) (2009年6月16日)
 - C 建设部2009年科技成果推广项目(建) (2009年6月16日)
 - C 建设部2009年科技成果推广项目(建) (2009年6月16日)

国际图集
网上书店

标准图集
发行目录

现行国家建筑
标准设计图集
简明目录

国家建筑标准设计
度设计图集目录

四川汶川地震
灾后重建
相关图集目录

《建筑产品应用技术》

网络版

抗震加固抗震技术手册
2008图集分册已出版

《建筑产品应用技术》
专刊

国家建筑标准设计网

(www.chinabuilding.com.cn)

主办单位: 中国建筑标准设计研究院
(工业及民用双甲设计单位, 负责国家建筑标准设计、部分建筑及电气标准规范及规程的编制和归口管理工作。)

- 主要内容: 为建设行业提供标准化设计信息及资源服务
1. 国家建筑标准设计图集相关信息权威发布;
 2. 国家建筑标准设计宣传、推广、应用;
 3. 为建设行业广大标准设计用户提供一个技术资源研究、探讨、交流的平台;
 4. 国家建筑标准设计图集的售前、售后咨询服务;
 5. 行业动态跟踪报导。

咨询热线: Tel: (010) 68799100
发 行: Tel: (010) 68318822 (010) 68346294
Fax: (010) 88375103
网上书店: http://www.chinabuilding.com.cn:8080

[本站导航] 业界动态 | 关于我们 |

经营许可证编号: 京ICP证 05012122 号
(C) 2009-2008, 中国建筑标准设计研究院版权所有
中国建筑标准设计研究院信息中心开发维护
最佳网页: IE 5.0, 7.0 800 x 600
咨询热线: 010-68799100
如有任何意见和建议请发邮件至: feedback@chinabuilding.com.cn

关于批准《建筑结构加固施工图设计表示方法》 等十四项国家建筑标准设计的通知

建质[2007]10号

各省、自治区建设厅，直辖市建委，总后营房部，新疆生产建设兵团建设局，国务院有关部门建设司：
经审查，批准由上海建筑设计研究院有限公司、同济大学等十六个单位编制的《建筑结构加固施工图设计表示方法》等十四项国家建筑标准设计，自2007年3月1日起实行。原《住宅排气道》[J916-1~2（2002年合订本）]标准设计同时废止。
附件：国家建筑标准设计名称及编号表

中华人民共和国建设部
二〇〇七年一月十二日

“建质[2007]10号”文批准的十四项国家建筑标准设计图集号

序号	图集号	序号	图集号	序号	图集号	序号	图集号	序号	图集号	序号	图集号		
1	07J306	3	07J902-2	5	07J916-1	7	07SG111-2	9	07SG526	11	07SS908	13	07R202
2	07SJ504-1	4	07J902-3	6	07SG111-1	8	07SG359-5	10	07SG531	12	07K133	14	07SD101-8

主编单位、参编单位、联系人及电话

主编单位	中国建筑标准设计研究院	王祖光	(010) 68799188
参编单位	代高隔断墙系统有限公司	朱伟伟	(0512) 57668879
	格满林(南京)实业有限公司	丁国荣	(025) 52162770
	上海优格装潢有限公司	薛益成	(021) 59513669
	天津格赛新型建筑材料制品有限公司	王文孝	(022) 23673587
	多玛门控(苏州)有限公司	任春	(021) 53850022-104
	张家港市玉龙科技板材有限公司	李洲	(0512) 58628952
	广东金刚玻璃科技股份有限公司	陈殿力	(0754) 82535206
	陆宇皇金建材(河源)有限公司	周国雄	(0755) 82852999-808
	德州振华装饰玻璃有限公司	李晓东	(0534) 2722053
	北京海德林纳建材有限公司	王明印	4006506988
	上海富美家装饰材料有限公司	范懿萍	(021) 62940808
	上海宝产三和门业有限公司	王芳	(021) 66932306

以下企业作为本图集的协编单位,在本图集的编制过程中,提供了相关的技术资料,对图集的编制工作给予了很大的支持,特表示感谢。

北京海德霍顿建材有限公司	4006503518
天津市安美空调净化设备有限公司	(022) 23394985

组织编制单位、联系人及电话

中国建筑标准设计研究院	王祖光	(010) 68799100 (国标图热线电话)
		(010) 68318822 (发行电话)

隔断 隔断墙 (一)

批准部门 中华人民共和国建设部 批准文号 建质[2007]10号
 主编单位 中国建筑标准设计研究院 统一编号 GJBT-977
 实行日期 二〇〇七年三月一日 图集号 07SJ504-1

主编单位负责人
 主编单位技术负责人
 技术审定人
 设计负责人

孙秉均
 顾伯岳
 王祖光

目 录

目录 1
 总说明 4

A型组合式隔断墙

A型组合式隔断墙 A1
 A型组合式隔断墙说明、规格表 A2
 A型隔断墙组合示意图 A3
 A型组合式隔断墙性能表 A4
 双层板材高隔断墙构造 A5
 组合高隔断墙构造 A7
 双层玻璃隔断墙门安装节点 A9
 双层玻璃高隔断墙构造 A10
 双层板材隔断墙门安装节点 A11
 组合隔断墙连接构造 A12

附墙式隔断墙示意图 A13
 附墙式隔断墙-I型 A14
 附墙式隔断墙-II型 A15
 附墙式隔断墙构造 A16
 附墙式隔断墙门窗安装构造 A18

B型组合式隔断墙

B型组合式隔断墙 B1
 B型组合式隔断墙说明 B2
 B型隔断墙板规格表 B3
 B型组合隔断墙选用表 B5
 轻钢龙骨钢板石膏复合板隔断墙 B6
 玻璃隔断墙 B8
 双层玻璃内藏百叶隔断墙 B9

目 录

图集号 07SJ504-1

审核 顾伯岳 孙秉均 校对 王祖光 王祖光 设计 焦冀曾 孙秉均 页 1

复合板和单层玻璃组合式隔断墙	B10
复合板和双层玻璃组合式隔断墙	B11
复合板隔断墙节点构造	B12
玻璃隔断墙节点构造	B13

C型组合式隔断墙

C型组合式隔断墙	C1
C型组合式隔断墙板规格表	C2
C型隔断墙组合示意图	C3
C型组合隔断墙性能表	C4
双层板材隔断墙	C5
组合隔断墙	C7
双层玻璃隔断墙	C9
单层玻璃隔断墙	C13
附墙式板材隔断墙	C16
附墙式玻璃隔断墙	C18

D型组合式隔断、隔断墙

D型组合式隔断墙	D1
D型组合隔断墙板规格表	D2
D型隔断墙组合示意图	D3
单层玻璃隔断墙	D4
单层玻璃隔断墙门框构造	D5
双层玻璃隔断墙	D6
双层板材隔断墙	D7

双层玻璃、双层板材组合隔断墙	D9
----------------------	----

E型活动隔断

E型悬挂式活动隔断	E1
E-1型悬挂式活动隔断说明	E2
E-1型悬挂式活动隔断板规格表	E3
E-1型悬挂式活动隔断节点图	E4
E-1型悬挂式活动隔断板详图	E6
E-1型伸缩板、带窗板详图	E7
E-1型带转角板悬挂式活动隔断	E8
E-1型带平开门悬挂式活动隔断	E9
E-2型悬挂式活动隔断板规格表	E10
E-2型悬挂式活动隔断构造图	E11

F型隔断墙

F-1型隔断墙	F1
F-1型隔断墙说明	F2
F-1型隔断墙性能表	F3
F-1型隔断龙骨与面板布置图	F4
F-1型隔断墙示意图	F5
F-1型隔断墙节点构造	F6
F-2型防火玻璃隔断墙	F9
F-2型防火玻璃隔断墙规格表	F10
F-2型防火玻璃隔断墙组合示意图	F11
F-2型防火玻璃隔断墙构造	F12

目 录

图集号 07SJ504-1

审核 顾伯岳 王仲兵 校对 王组光 王祖光 设计 焦冀曾 李坤 页 2

F-2型防火玻璃平开门	F14
F-2型防火玻璃地弹簧门	F15
F-3型隔断墙	F16
F-3型隔断墙说明	F17
F-3型隔断墙性能表	F18
F-3型防火板包覆钢柱构造图	F19
F-3型隔断墙与钢柱、钢梁连接构造	F20
F-3型隔断墙节点构造	F21

G型玻璃砖隔断墙

G型玻璃砖隔断墙	G1
玻璃砖隔断墙说明	G2
玻璃砖隔断墙示意图	G4
无框玻璃砖隔断墙	G5
有框玻璃砖隔断墙	G6
玻璃砖隔断墙弧形及转角平面示意图	G7

H型卫生间隔断

H型卫生间隔断	H1
H-1型柱式金属隔断	H2
H-1型柱式金属隔断组件	H3
H-1型拉杆(扣杆)式金属隔断	H4
H-1型拉杆(扣杆)式金属隔断构造	H5
H-1型拉杆(扣杆)式金属隔断组件	H6
H-1型小便斗金属隔板	H7

H-2型扣杆式卫生间隔断	H8
H-2型扣杆式卫生间隔断构造	H9
H-2型拉杆式卫生间隔断	H10
H-2型拉杆式卫生间隔断构造	H11
H-2型小便斗人造板隔板	H12
H-2型卫生间隔断配件	H13
H-3型卫生间隔断	H14
H-3型卫生间隔断构造	H15
H-4型卫生间隔断	H16
H-4型卫生间隔断构造	H17

J型工业隔断、隔断墙

J型工业隔断、隔断墙说明	J1
J-1型彩色钢板组合房隔断	J2
J-1型彩色钢板组合房隔断节点构造	J3
J-2型装配式隔断墙说明	J7
J-2型装配式隔断墙性能表	J8
J-2型装配式隔断墙节点构造	J9
J-3型钢组合隔断	J11
J-3型钢组合隔断选用表	J12
J-3型隔断组合示意图	J13
J-3型角钢隔断构造节点	J14
J-3型钢管隔断构造节点	J16
J-3型隔断安装连接构造	J18

相关技术资料

目 录		图集号	07SJ504-1
审核	顾伯岳	校对	王组光
	设计	焦冀曾	焦冀曾
		页	3

总 说 明

1 编制依据

- 1.1 建设部建质[2005]137号文“关于《二〇〇一年国家建筑标准设计编制工作计划》。
- 1.2 本图集依据下列主要规范
- | | |
|--------------------|----------------------|
| 《民用建筑隔声设计规范》 | GBJ118-88 |
| 《建筑内部装修设计防火规范》 | GB 50222-95(2001年版) |
| 《建筑装饰装修工程质量验收规范》 | GB50210-2001 |
| 《民用建筑工程室内环境污染控制规范》 | GB 50325-2001(2006版) |

2 适用范围

适用于新建、改建、扩建的民用与工业建筑的非承重隔断、隔声墙。

3 图集内容

- 3.1 组合式隔断墙(A型、B型、C型、D型)
- 3.2 活动隔断(E型)
- 3.3 轻钢龙骨隔断墙(F型)
- 3.4 玻璃砖隔断墙(G型)
- 3.5 卫生间隔断(H型)
- 3.6 工业隔断、隔声墙(J型)

4 设计选用注意事项

4.1 应根据工程需要确定隔断、隔声墙类型及分格尺寸,分格原则如下:分格尺寸以300mm为模数,剩余尺寸结合门洞口进行处理。

4.2 常用板材为纸面石膏板、钢板石膏复合板、三聚氰胺板、纸面玻纤石膏板、纸面镁质板、阻燃木饰面板,组装式隔断、隔声墙分格尺寸划分应尽量不超过板的宽、高。

4.3 各型隔断、隔声墙使用的板材外表面可为壁纸、木皮,防火板或内墙涂料,纹理与颜色可由工程设计注明。

4.4 玻璃应符合《建筑玻璃应用技术规程》JGJ113-2003的规定,为便于搬运,组合式隔声墙分格的玻璃部分一般不宜大于3000mm×1500mm。玻璃应为钢化玻璃。

4.5 双层玻璃隔声墙玻璃之间的空腔内可根据设计需要安装活动百叶。

4.6 各类隔断、隔声墙均提供不同配件可供选择,可实现成品拼接部位的不同外观效果。如:各类踢脚、平板式线脚、带缝线脚、无缝拼接等。

4.7 图集中节点为常用系列,设计选用其他规格类型可参考使用或与企业协商。

5 设计选用表

各类隔断、隔声墙选用见表1。

总 说 明

图集号 07SJ504-1

审核 顾伯岳 刘伊兵 校对 王组光 王祖光 设计 焦冀曾 孙宇 页 4

总说明

A

型

B

型

C

型

D

型

E

型

F

型

G

型

H

型

J

型

总说明

A

型

B

型

C

型

D

型

E

型

F

型

G

型

H

型

J

型

表1 各类隔断、隔断墙选用表

序号	名称	结构特点	产品特点	饰面材料	所在页
①	A型组合式隔断墙	可拆装式隔断墙系统, 轻钢龙骨支撑结构, 铝合金配套装饰条	隔断墙板形式有: 1. 双层板材; 2. 双层玻璃; 3. 双层玻璃(内置百叶); 4. 双层板材和双层玻璃组合; 5. 附墙式单层板材	铝合金、玻璃、 饰面石膏板	A1~A18
②	B型组合式隔断墙	可拆装式隔断墙系统, 轻钢龙骨支撑结构, 铝合金配套装饰条	隔断墙板形式有: 1. 双层板材; 2. 双层玻璃; 3. 双层玻璃(内置百叶); 4. 单层玻璃; 5. 双层板材和双层玻璃组合	钢板石膏复合板 (镀锌钢板成型涂装后 与纸面石膏板粘结而成)	B1~B13
③	C型组合式隔断墙	可拆装式隔断墙系统, 双层轻钢龙骨支撑结构, 铝合金配套装饰条	隔断墙板形式有: 1. 双层板材; 2. 双层玻璃; 3. 双层玻璃(内置百叶); 4. 单层玻璃; 5. 双层板材和双层玻璃组合; 6. 附墙式单层板材、单层玻璃	铝合金、玻璃、 饰面石膏板	C1~C18
④	D型组合式隔断墙	可拆装式隔断墙系统, 弹性轻钢龙骨系统以轻钢龙骨、铝合金外饰条组成。单玻璃系统以铝合金龙骨、铝合金外饰条组成	隔断墙板形式有: 1. 双层板材; 2. 双层玻璃; 3. 双层玻璃(内置百叶); 4. 单层玻璃; 5. 双层板材和双层玻璃组合	铝合金、玻璃、 三聚氰胺板	D1~D9
⑤	E型活动隔断	E-1型	隔断通过轨道与滑轮系统将隔断板进行组合, 隔断板相互独立或通过铰链连接, 隔断板可储存在轨道末端储存区中	饰面石膏板	E1~E13
		E-2型		钢板石膏复合板	

总说明

图集号 07SJ504-1

审核 顾伯岳 刘伊岳 校对 王组光 王祖光 设计 焦翼曾 王宇

页 5

续表1

A
型B
型C
型D
型E
型F
型G
型H
型J
型

序号	名称		结构特点	产品特点	饰面材料	所在页	
⑥	F型轻钢龙骨隔断墙	F-1型	可拆装式隔断墙系统, 轻钢龙骨支撑结构	隔断墙板形式有: 1. 双层板材; 2. 单层防火玻璃; 3. 组合防火玻璃	纸面玻纤石膏板、 纸面镁质板、 阻燃木饰面板	F1 - F22	
		F-2型			防火玻璃		
		F-3型			防火板 防火装饰板		
⑦	G型玻璃砖隔断墙		玻璃砖隔断墙的宽高根据玻璃砖的尺寸砌筑	玻璃砖墙体是以玻璃为基材, 透明中空的小型砌块, 具有采光好, 隔热、隔音、防潮, 可重复回收利用等特点	—	G1 - G7	
⑧	H型卫生间隔断	H-1型	卫生间隔断由隔板通过连接件与建筑主体连接, 通过不同的连接件与隔板造型, 达到不同的装饰效果	隔断形式有天地式(柱式)、拉杆式、扣杆式、吊臂式。隔板有酚醛树脂高压装饰板、蜂窝金属板或其他天然、人造板材 隔板五金配件有不锈钢、铸铝、铝合金和外层披覆尼龙的镀锌钢件, 色彩和隔板色彩协调统一	彩色钢板面复合板	H1 - H17	
		H-2型			三聚氰胺饰面板		
		H-3型			抗培特板		
		H-4型			防火板面复合板		
⑨	J型工业隔断、隔断墙	J-1型	可拆装式隔断、隔断墙系统, 适用于工业建筑	隔断墙板形式有: 1. 装配式组合房; 2. 金属网隔断; 3. 彩色钢板复合板隔断	彩色钢板面石膏板	J1 - J19	
		J-2型			金属网		
		J-3型			彩色钢板复合板		
				总 说 明		图集号	07SJ504-1
				审核: 顾伯岳 彭伊兵 校对: 王组光 王礼光 设计: 焦冀曾 赵宇		页	6

A
型B
型C
型D
型E
型F
型G
型H
型J
型

6 材料与施工要求

6.1 场地准备: 主体结构已验收并符合规范要求。楼层内各类主要管线敷设完成。安装前应对现场进行清洁, 清除积垢、积水、灰尘、油污、杂物。地面不平整必须修复。

6.2 检查材料: 安装前应对型材的品种、规格、数量。面板应干燥、平整、饰面完整无损、无污染。各型材应平整、无破损、划痕变形等外观缺陷。

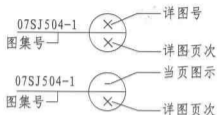
6.3 定位: 按照设计, 确定隔断、隔断墙位置, 在对应安装位置上弹线, 标出各部件的位置。

6.4 悬挂: A、B、C、D型组合式隔断、隔断墙系统通过配件直接悬挂吊柜、书写用板、书架、画框及各种饰品, 并可以随时安装和拆卸, 而不会破坏隔断、隔断墙的完整性, 设计吊挂件尺寸应与轻钢龙骨间距和吊挂件预留安装位置相匹配。

6.5 电气管线: 组合式隔断、隔断墙系统预留的孔洞可以安装各种电缆、插座和开关。在组合式隔断、隔断墙系统上设电气插座或接线盒时, 应采取固定措施, 根据性能要求做相应的密封、防火处理。开关和插座面板在面板安装完后再安装。

6.6 环保要求: 隔断、隔断墙所用的材料、附属配件材料、各类胶粘剂等均应满足《民用建筑工程室内环境污染控制规范》的规定。

7 索引方法



8 参加编制单位

代高隔断墙系统有限公司
 格满林(南京)实业有限公司
 上海优格装潢有限公司
 天津格赛新型建筑材料制品有限公司
 多玛门控(苏州)有限公司
 张家港市玉龙科技板材有限公司
 广东金钢玻璃科技股份有限公司
 陆宇皇金建材(河源)有限公司
 德州振华装饰玻璃有限公司
 北京海德林纳建材有限公司
 上海富美家装饰材料有限公司
 上海宝产三和门业有限公司

总 说 明

图集号 07SJ504-1

审核 顾伯岳 刘伊岳 校对 王组光 王礼元 设计 焦冀曾 王士平

页 7



双层玻璃内藏百叶隔断墙



双层玻璃内藏百叶隔断墙



双层玻璃隔断墙



双层玻璃隔断墙

注：A型组合式隔断墙根据代高隔断墙系统有限公司提供的技术资料编制。

A型	A型组合式隔断墙	图集号	07SJ504-1
审核	顾伯岳	校对	王旭光 王旭光 设计 焦冀曾 王坤
		页	A1

A型组合式隔断墙说明

A型组合式隔断墙是以热镀锌钢制型材为支撑结构,铝合金、玻璃、饰面石膏板、高分子材料等为外部装饰材料而组成的一种可拆装式模块隔断墙系统。由透光模块、实体模块、特殊节点模块及门模块组成。内部结构设计易于布线,每个模块均留有数个供选择的走线通道,适合强、弱电路的铺设。门模块同其他模块一致的内部结构可保证位置的互换性。标准门扇高度为2040mm,也可至天花高度,形式有木制门扇、半玻璃门扇、全玻璃门扇,各种门控系

统均可安装在隔断墙门模块上。25mm宽金属百叶可内置在玻璃模块的双层玻璃中,百叶的驱动部分隐藏在隔断墙结构中,不需任何维护,同时可选用电动调光或电动升降内置百叶帘。单个透光模块宽度,无水平横挡时宽度最大可达1200mm;有水平横挡时最大达3000mm。高度无水平横挡最大可达3000mm;有水平横挡及结构支撑最大可超过6000mm。

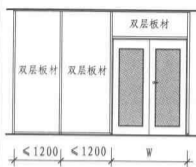
玻璃通常采用10mm或12mm钢化安全玻璃。

隔断墙厚度:50mm~210mm。隔断墙重量:11kg/m²~72kg/m²。

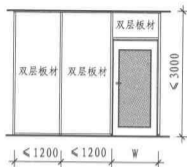
A型组合式隔断墙板规格表

品种 宽	双层板材墙板	双层板材高墙板	双层板材双层玻璃 组合墙板	双层玻璃墙板	双层玻璃高墙板	双层玻璃双层板材 组合墙板	单扇门	双扇门
	<1200	<1200	<1200	<1200	<1200	<1200	900~1200	1200~1800
高 ≤1000 ≤3000								
	A101	A102	A103	A201	A202	A203	A1M	A2M

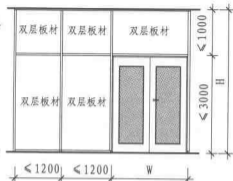
A 型	A型组合式隔断墙说明、规格表	图集号	07SJ504-1
审核	顾伯岳	校对	王旭光 王旭光 设计 焦紫雷 王旭光
		页	A2



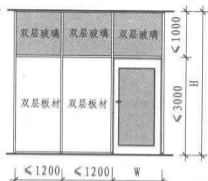
A101组合立面示意图(1)



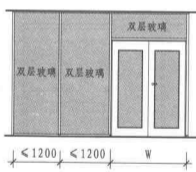
A101组合立面示意图(2)



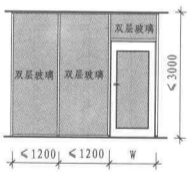
A102组合立面示意图



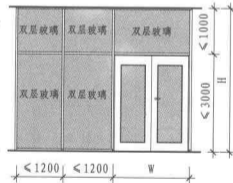
A103组合立面示意图



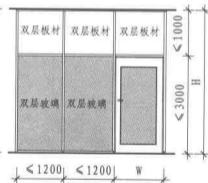
A201组合立面示意图(1)



A201组合立面示意图(2)



A202组合立面示意图



A203组合立面示意图

- 注: 1. 石膏板单块高度 ≤ 3000, 单块宽度 ≤ 1200。
2. 玻璃单块面积 ≤ 4m²。
3. W为门洞宽度, H由设计定。

A型	A型隔断墙组合示意图	图集号	07SJ504-1
审核	顾伯岳	校对	王组光
	王组光	设计	焦冀曾
			页
			A3