



中华人民共和国建筑工业行业标准

JG 3035—1996

建 筑 幕 墙

Building curtain walls

1996-07-30 发布

1997-01-01 实施

中华人民共和国建设部 发 布

目 次

前言	I
1 范围	1
2 引用标准	1
3 产品分类及型号	1
4 技术要求	3
5 试验方法.....	10
6 检验规则.....	11
7 标志、包装、运输、贮存	13
附录 A(标准的附录) 试验方法	14

前 言

本标准参考了日本《JASS 14 幕墙工事》；在物理性能部分参考了《JCMA 日本幕墙工业协会规范》幕墙性能部分。

本标准由建设部标准定额研究所提出。

本标准由建设部建筑制品与设备标准技术归口单位中国建筑标准设计研究所归口管理并负责具体解释。

本标准由中国建筑科学研究院负责起草；深圳金粤铝制品有限公司、武汉凌云建筑装饰工程总公司、深圳航空铝型材公司、沈阳黎明铝门窗幕墙公司、沈飞工业集团铝合金结构工程公司、深圳方大集团股份有限公司和广州铝合金门窗厂参加起草。

本标准起草人：高锡九、谈恒玉、杜继予、龙文志、姜成爱、李宝成、温革、张湛、石民祥。

注：本标准内容与 JGJ 102《玻璃幕墙工程技术规范》配套实施。

中华人民共和国建筑工业行业标准

建 筑 幕 墙

JG 3035—1996

Building curtain walls

1 范围

本标准规定了建筑幕墙的分类、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输与贮存等内容。

本标准适用于玻璃幕墙和金属板幕墙,其他类型幕墙可参照执行。本标准不适用于混凝土板幕墙。

2 引用标准

下列标准所包含的条文,通过在本标准中引用而构成为本标准的条文。本标准出版时,所示版本均为有效。所有标准都会被修订,使用本标准的各方应探讨使用下列标准的最新版本的可能性。

GBJ 16—87 建筑设计防火规范
GB 191—91 包装储运图示标志
GB 2518—88 连续热镀锌薄钢板和钢带
GB/T 3280—92 不锈钢冷轧钢板
GB 3880—83 铝及铝合金板材
GB/T 5237—93 铝合金建筑型材
GB 6388—86 运输包装收发货标志
GB 8013—87 铝及铝合金阳极氧化-阳极氧化膜的总规范
GB 8484—87 建筑外窗保温性能分级及其检测方法
GB 8485—87 建筑外窗空气声隔声性能分级及其检测方法
GB/T 12754—91 彩色涂层钢板及钢带
GB/T 14683—93 硅酮建筑密封膏
GB/T 15225—94 建筑幕墙物理性能分级
GB/T 15226—94 建筑幕墙空气渗透性能检测方法
GB/T 15227—94 建筑幕墙风压变形性能检测方法
GB/T 15228—94 建筑幕墙雨水渗漏性能检测方法
GB 50057—94 建筑防雷设计规范
GB 50045—95 高层民用建筑设计防火规范
JGJ 102—96 玻璃幕墙工程技术规范

3 产品分类及型号

3.1 产品分类

3.1.1 按镶嵌材料可分为:

- a) 玻璃幕墙;
- b) 金属板幕墙;
- c) 组合幕墙。