

<<建筑门窗标准汇编>>

图书基本信息

书名：<<建筑门窗标准汇编>>

13位ISBN编号：9787506659727

10位ISBN编号：7506659727

出版时间：2011-6

出版时间：中国标准出版社

作者：中国标准出版社第五编辑室 编

页数：全两册

字数：1468000

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：<http://www.tushu007.com>

## <<建筑门窗标准汇编>>

### 内容概要

《建筑门窗标准汇编（2010）（套装上下册）》收集了截至2011年4月底批准发布的有关建筑门窗的基础和检测方法标准、塑料门窗标准、钢门窗标准、铝合金门窗标准、玻璃钢门窗标准、木门窗标准、门窗相关标准及门窗相关规范及条文说明139项。

相对于2008版汇编，新增标准17项，修订23项，作废或合并14项。

该汇编分上、下二册，上册收入国家标准30项，建筑工业行业标准25项，轻工行业标准1项。

下册收入国家标准43项，建筑工业行业标准29项，轻工行业标准10项，地方标准1项。

## &lt;&lt;建筑门窗标准汇编&gt;&gt;

## 书籍目录

## 上册

## 一、基础和检测方法

GB/T 5823-2008 筑门窗术语

GB/T 5824-2008 建筑门窗洞口尺寸系列

GB/T 5825-1986 建筑门窗扇开、关方向和开、关面的标志符号

GB/T 7106-2008 建筑外门窗气密、水密、抗风压性能分级及检测方法

GB/T 7633-2008 门和卷帘的耐火试验方法

GB/T 8484-2008 建筑外门窗保温性能分级及检测方法

GB/T 8485-2008 建筑门窗空气声隔声性能分级及检测方法

GB/T 9158-1988 建筑用窗承受机械力的检测方法

GB/T 11976-2002 建筑外窗采光性能分级及检测方法

GB/T 22632-2008 门扇抗硬物撞击性能检测方法

GB/T 22635-2008 门扇湿度影响稳定性检测方法

GB/T 22636-2008 门扇尺寸、直角度和平面度检测方法

JG/T 192-2006 建筑门窗反复启闭性能检测方法

JG/T 211-2007 建筑外窗气密、水密、抗风压性能现场检测方法

## 二、塑料门窗及其型材

GB/T 8814-2004 门、窗用未增塑聚氯乙烯(PVC-U)型材

GB/T 8814-2004 《门、窗用未增塑聚氯乙烯(PVC-U)型材》第1号修改单

GB/T 11793-2008 未增塑聚氯乙烯(PVC-U)塑料门窗力学性能及耐候性试验方法

GB/T 12001.1-2008 塑料未增塑聚氯乙烯模塑和挤出材料 第1部分：命名系统和分类基础

GB/T 12001.2-2008 塑料未增塑聚氯乙烯模塑和挤出材料 第2部分：试样制备和性能测定

GB/T 12003-2008 未增塑聚氯乙烯(PVC-U)塑料窗外形尺寸的测定

GB/T 14154-1993 塑料门垂直荷载试验方法

GB/T 14155-2008 整樘门软重物体撞击试验

JG/T 140-2005 未增塑聚氯乙烯(PVC-U)塑料窗

JG/T 176-2005 塑料门窗及型材功能结构尺寸

JG/T 180-2005 未增塑聚氯乙烯(PVC-U)塑料门

JGJ 103-2008 塑料门窗工程技术规程

QB/T 3809-1999 硬聚氯乙烯(PVC)内门(原GB 10804-1989)

## 三、钢门窗及其型材

GB 12955-2008 防火门

GB 16809-2008 防火窗

GB 17565-2007 防盗安全门通用技术条件

GB/T 20909-2007 钢门窗

JG/T 41-1999 推拉不锈钢窗

JG/T 731999 不锈钢建筑型材

JG/T 115-1999 彩色涂层钢板门窗型材

JG/T 152-2003 钢质多功能户门门框型材

JG/T 153-2003 上滑道车库门

JG/T 154-2003 电动伸缩围墙大门

JG/T 155-2003 电动平开、推拉围墙大门

JG/T 207-2007 钢塑共挤门窗

JG/T 208-2007 门、窗用钢塑共挤微发泡型材

JG/T 3004-1993 钢天窗 上悬钢天窗

<<建筑门窗标准汇编>>

JG/T 3014-1994 推拉钢窗

JG/T 3041-1997 平开、推拉彩色涂层钢板门窗

JG/T 3054-1999 单扇平开多功能户门

四、铝合金门窗及其型材

GB 5237.1-2008 铝合金建筑型材 第1部分：基材

GB 5237.2-2008 铝合金建筑型材 第2部分：阳极氧化型材

GB 5237.3-2008 铝合金建筑型材 第3部分：电泳涂漆型材

GB 5237.4-2008 铝合金建筑型材 第4部分：粉末喷涂型材

GB 5237.5-2008 铝合金建筑型材 第5部分：氟碳漆喷涂型材

GB 5237.6-2004 铝合金建筑型材 第6部分：隔热型材

GB/T 8478-2008 铝合金门窗

JG/T 173-2005 集成型铝合金门窗

JG/T 175-2005 建筑用隔热铝合金型材 穿条式

JG/T 177-2005 自动门

JG/T 3039-1997 轻型金属卷门窗

五、玻璃钢门窗及其型材

JG/T 185-2006 玻璃纤维增强塑料（玻璃钢）门

JG/T 186-2006 玻璃纤维增强塑料（玻璃钢）窗

下册

## &lt;&lt;建筑门窗标准汇编&gt;&gt;

## 章节摘录

版权页：插图：5.1.6 门的构造尺寸除应考虑框与洞口的伸缩缝间隙外，还应考虑门框下部埋入地面的深度。

一般无下框平开门侧框应埋入地面标高线约25~30mm，门上框应与洞口预留10~15mm间隙，故无下框平开门门框高度应为洞口高度加10~15mm。

而对于带下框平开门及推拉门，其下框应埋入地面标高线约10~15mm，门上框亦应与洞口预留10~15mm间隙，故带下框平开门或推拉门门框高度应为洞口高度减5~10mm。

5.1.7 洞口周围松动的砂浆、浮渣及浮灰会影响聚氨酯发泡胶及密封胶与洞口的粘结性能，使其密封性下降，故安装前应及时清除。

5.2 其他要求 5.2.1 根据《建筑装饰装修工程质量验收规范》GB 50210，所有材料进场时均应对品种、规格、数量，外观和尺寸进行验收，塑料门窗还应对外窗的抗风压性能、气密性能和水密性能进行复验，其目的是为了保证门窗工程的安装质量。

复验数量可参照《建筑装饰装修工程质量验收规范》GB 50210的有关规定执行。

5.2.4 塑料门窗属于热塑性材料，当贮存门窗的环境温度高于50℃，或与热源的距离小于1m时，门窗极易受热变形，影响门窗的美观、物理性能及使用功能，反之，门窗在低温下材质较脆，若低温存放后直接安装，极易造成门窗开裂损坏。

所以当存放门窗的环境温度为5℃以下时，安装前应将门窗移至室内，在不低于15℃的环境下放置24h。

另外，受施工环境及温度的影响，门窗在施工现场长期存放，极易造成门窗沾污、变形或损坏。

根据施工经验，门窗在现场存放时间不宜超过2个月。

5.2.6 为了避免门窗在装卸时表面磨损，吊运门窗时，其表面应采用非金属软质材料衬垫。

吊运门窗的着力点应在门窗竖框的下部，以防门窗受力变形，同时也可避免门窗焊角开裂及横框断裂。

5.2.9 为了保证门窗在施工交叉作业中不被污损，门窗框、扇及分格杆件均应作封闭型保护。

但门、窗框应采用三面保护，框与墙体连接面不应有保护层，因为框与洞口连接面若用其他材料保护，在打注聚氨酯发泡胶时，胶与框之间不能有效料结，保护层与窗框间产生的缝隙，可构成“热桥”通道，影响密封及保温效果。

6 门窗安装 6.1 门窗安装工序 6.1.1 本节根据门窗的安装特点；重新调整了门窗类型，将平开窗和推拉窗合并成单樘窗，平开门和推拉门合并成普通门，将组合窗和连窗门合并成组合门窗。

另外根据门窗安装工艺，新增了安装后置埋件、安装附框、抹灰找平、打聚氨酯发泡胶、打密封胶等工序。

## <<建筑门窗标准汇编>>

### 编辑推荐

《建筑门窗标准汇编(2010)(套装共2册)》收集的国家标准属性已在本目录上标明(GB或GB/T),年号用4位数表示。

鉴于部分国家标准是在国家清理整顿前出版的,故正文部分仍保留原样;读者在使用这些标准时,其属性以本目录上标明的为准(标准正文“引用标准”中标准的属性请读者注意查对)。

<<建筑门窗标准汇编>>

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:<http://www.tushu007.com>