

# 洪山区建筑工程幕墙玻璃检测报告一站式服务

产品名称	洪山区建筑工程幕墙玻璃检测报告一站式服务
公司名称	湖北精量建设工程质量检测有限公司
价格	.00/个
规格参数	检测公司:湖北精量 检测报告:一式五份
公司地址	仁和路玉龙居小区综合楼1-2层
联系电话	13477083161

## 产品详情

洪山区幕墙现场可靠性检测1) 什么情况下, 需要对玻璃幕墙进行现场安全性检测? (1) 未按照玻璃幕墙规范设计、施工和验收 (2) 工程技术资料、质量保证资料不齐全 (3) 停建玻璃幕墙工程复工前 (4) 当遭遇地震、火灾, 或强风袭击后出现幕墙损坏情况 (5) 发生幕墙玻璃破碎、开启部分坠落或构件损坏等情况 (6) 玻璃幕墙使用过程中发现质量问题, 业主要求进行评估2) 专业从事建筑幕墙安全可靠性的各项性能检测, 玻璃幕墙安全性能检测评估包括以下几点内容: (1) 玻璃幕墙材料的检测 (2) 玻璃幕墙的结构承载力验算 (3) 玻璃幕墙结构和构造的检测2、根据《建筑节能工程施工质量验收规范》GB50411-2007的相关内容, 幕墙节能工程使用的材料构件等进场时, 应对其下列性能进行复验, 复验应为见证取样送检: (1) 保温材料: 导热系数、密度。 (2) 幕墙玻璃: 可见光透射比、传热系数、遮阳系数、中空玻璃露点。 (3) 隔热型材: 抗拉强度、抗剪强度。 (4) 幕墙的气密性能应符合设计规定的等级要求。当幕墙面积大于3000m<sup>2</sup>或建筑外墙面积50%时, 应现场抽取材料和配件, 在检测试验室安装制作试件进行气密性能检测 (气密性能检测试件应包括幕墙的典型单元、典型拼缝、典型可开启部分), 试件应按照幕墙工程施工图进行设计。试件设计应经建筑设计单位项目负责人、监理工程师同意并确认, 检测结果应符合设计规定的等级要求。 (5) 玻璃幕墙四性试验: 玻璃幕墙四性检测包括玻璃幕墙抗风压性能检测、气密性能检测、水密性能检测和平面内变形性能试验。

洪山区建筑幕墙物理性能检测: (中心检测设备尺寸×) 1、风压变形性能; 2、雨水渗透性能; 3、空气渗透性能; 4、平面内变形性能; 5、节能保温性能;

幕墙的物理性能检测需要在我们中心的试验装置上, 安装一个幕墙单元, 这个幕墙单元的大小要根据设计图纸上的要求, 基本上是: 高度有一层楼高, 板块中间有一个主龙骨做分

格, 呈一个田字形, 当然, 如果玻璃或石材尺寸较小, 也要多取几块玻璃 (或石材)。这就需要取好主龙骨、次龙骨、玻璃 (或石材)、密封胶、泡沫棒等材料, 携同工人一起带到省中心, 在试验装置上现场安装幕墙。等密封胶表面干燥后, 做检测。

洪山区建筑幕墙工程(1) 铝塑复合板的剥离强度检测。(2)

)石材的弯曲强度；室内用花岗石的放射性检测。(3)玻璃幕墙用结构胶的邵氏硬度、标准条件拉伸粘结强度、相容性试验；石材用结构胶结强度及石材用密封胶的污染性检测。(4)  
)建筑幕墙的气密性、水密性、风压变形性能、层间变位性能检测。(5)硅酮结构胶相容性检测。