

黄冈玻璃幕墙安全检测仪器设备齐全

产品名称	黄冈玻璃幕墙安全检测仪器设备齐全
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

黄冈幕墙四性检测简介

四性试验指风压变形性能、空气渗透性能、雨水渗透性能和平面内变形性能。 1、玻璃幕墙抗风压性能检测：指幕墙在与其垂直的风荷载作用下，保持正常使用功能、不发生任何损坏的能力。 2、玻璃幕墙气密性能检测：指在风压作用下，其开启部分为关闭状况时，阻止空气透过幕墙的性能。 3、玻璃幕墙水密性能检测：水密性关系到幕墙的使用功能和寿命，与建筑物的重要性、使用功能以及所在地的气候条件有关，以10分钟平均风压作为定级依据。 4、玻璃幕墙平面内变形性能检测：是由于建筑物受风荷载或地震作用后，建筑物各层间发生相对位移时，产生的随动变形。

黄冈玻璃幕墙检测通常提供以下检测项目：

- 1、幕墙物理性能试验，即抗风压、水密性、气密性、平面内变形性能试验，简称“四性试验”；
- 2、建筑外窗物理性能试验，即抗风压、水密性、气密性试验，简称“三性试验”；
- 3、现场外墙喷淋试验；4、钢化玻璃碎片状态检测；5、钢化玻璃落球冲击试验；6、钢化玻璃霰弹试验；
- 7、中空玻璃露点试验；8、玻璃幕墙用结构胶邵氏硬度；9、玻璃幕墙结构胶拉伸粘结强度；
- 10、玻璃幕墙结构胶、耐候胶与基材粘结性(相容性)；11、玻璃幕墙耐候胶定伸粘结性；
- 12、玻璃幕墙耐候胶浸水光照后定伸粘结性；13、玻璃幕墙耐候胶热压、冷拉后的粘结性；
- 14、后值埋件拉拔检测；15、铝材表面涂层检测；16、铝塑板剥离强度(纵向正反面、横向正反面)；
- 17、铝塑板弯曲强度(正面向上纵横向、反面向上纵横向)；18、铝塑板贯穿阻力、剪切强度；
- 19、铝塑板用耐候胶与基材的粘结性(相容性)；20、避雷接地电阻现场检测；
- 21、紧固件在薄型金属板上拔除和剪力测试；22、防火涂料涂层厚度测试；23、焊缝探伤；
- 24、现场焊缝超声波探伤或磁粉探伤。

黄冈玻璃幕墙要做哪些检测

- 1、在幕墙工程竣工验收一年时，应对幕墙工程进行一次全面检查，此后每五年应检查一次。 2、应对幕墙整体有无变形、错位、松动，如有则应对该部位相对应的隐蔽结构进行进一步检查，幕墙的主要承力构件、连结构件和连接螺栓等是否损坏，连接是否可靠，有无锈蚀等。
- 3、玻璃面板、金属面板、石材是否有松动和损坏，尤其石材表面是否有裂纹和缺损。
- 4、密封胶有无脱胶、开裂、起泡、粉化，密封胶条有无脱落、老化等损坏现象。

- 5、开启部分是否启闭灵活，五金附件是否有功能障碍或损坏，安装螺栓或螺钉是否松动和失效。
- 6、幕墙排水系统是否通畅。
- 7、施加预应力的立杆或拉索结构的幕墙工程在工程竣工验收后六个月时，必须对该工程进行一次全面的预拉力检查和调整，此后每三年应检查一次。
- 8、幕墙工程使用十年后，应对该工程不同部位的结构硅酮密封胶进行粘接性能的抽样检查，此后每三年宜检查一次。
- 9、当幕墙遭遇强风袭击后，应及时对幕墙进行全面的检查，修复或更换损坏的构件，对施加预拉力的拉杆或拉索结构的幕墙工程，应进行一次全面的预拉力检查和调整。
- 10、当幕墙遭遇地震、火灾等灾害后，应由专业技术人员对幕墙进行全面的检查，并根据损坏程度制定处理方案及时处理。

。