

艺不当，工序不正确，资料运用有误形成的。装置管理不到位，装置质量不合格是幕墙施工的通病问题，常表如今层间封修质量不好，竖框伸缩缝处没有打胶，转接件与竖框和横框间没有打胶，转接件与竖框间缺失垫片或装置有缝隙，玻璃与框间缺失垫块、石材幕墙缺失垫片等。

- (1)建筑幕墙的物理性能等级应按照建筑物所在地区的地理、气候条件、建筑物高度、建筑物形状和环境及建筑物的重要性等选定。(2)玻璃幕墙的性能一般包括下列项目:风压变形性能;雨水渗漏性能;空气渗透性能;平面内变形性能;保温性能;隔声性能;耐撞击性能。(3)幕墙应进行风压变形、抗空气渗透、抗雨水渗漏三项基本性能检验，根据功能要求还可进行其他性能检验。抗风压变形按50年-遇时风值计算。(4)风压变形性能:指玻璃幕墙风压变形性能试验的结果，即玻璃幕墙在风荷载标准值作用下，其立柱和横梁的相对挠度不应大于 $L/180$ (L 为立柱和横梁两支点间的跨度)，挠度不得大于20mm。(5)雨水渗漏性能:指玻璃幕墙雨水渗漏性能试验的结果，即玻璃幕墙在风荷载标准值除以2.25的风荷载作用下不应发生雨水渗漏。在任何情况下，玻璃幕墙开启部分的雨水渗漏压力应大于250Mpa。(6)空气渗透性能:指玻璃幕墙空气渗透性能试验的结果，即玻璃幕墙在有空调和采暖要求时，玻璃幕墙的空气渗透性能应在10Pa的内外压力差下，其固定部分的空气渗透不应 $0.10\text{m}^2/\text{m}\cdot\text{h}$ 。(7)平面内变形性能:指玻璃幕墙平面内变形性能试验的结果，即玻璃幕墙在平面内变形性能应符合下列要求:
- a.平面内变形性能以建筑物的层间相对位移值表示，在设计允许的相对位移范围内，玻璃幕墙不应损坏。
 - b.平面内变形性能应按不同结构类型弹性计算的位移控制的3倍设计。