

卡锁吊顶变形缝

产品名称	卡锁吊顶变形缝
公司名称	泰州瑞合兴建材有限公司
价格	30.00/米
规格参数	图集:14J936变形缝图集
公司地址	兴化市合陈镇昌合路北
联系电话	0523-83866598 15312384598

产品详情

墙体变形缝有哪些构造要点

- (1) 为保证外墙变形缝自由变形，并防止风雨影响室内，应用浸过沥青的麻丝填嵌缝隙；
- (2) 当变形缝宽度较大时，缝口可采用镀锌铁皮或铅板盖缝调节；
- (3) 内墙变形缝着重表面处理，可采用木条或金属盖缝，仅一边固定在墙上允许自由变形。

当建筑物平面较狭长，或形状复杂、不对称，或各部分刚度、高度、重量相差悬殊且上述措施都无法解决时，则设置伸缩缝、沉降缝、防震缝也是必要的。

变形缝包括三种：1、伸缩缝（主要用于温度伸缩引起的应力释放，和结构类型和长度有关）2、防震缝（防止地震作用下相邻结构发生碰撞，和房屋高度和地震烈度有关）3、沉降缝（防止基础不均匀沉降引起的应力，和地基条件和基础形式有关）

变形缝内用厚度相应的泡沫两面薄夹板，并与泡沫固定牢固。

在变形缝面的钢筋保护层块增加数量。

目的：两面夹薄夹板是防止振捣器棒对泡沫的损伤，保证变形缝的宽度与功能。

但在墙板浇注时要两面均匀浇注及振捣，否则容易出现挤移的现象。

为防止泡沫因砼浇筑时上浮，上用模板封口，并用钢管加固，防止上浮。

填充墙及梁位置变形缝支模法按梁常规法支模，方法同上。

由于受温度变化、不均匀沉降以及地震等因素的影响，建筑结构内部将产生附加应力，这种应力常常使建筑物产生裂缝甚至破坏。

常采取加强措施有两种：

一是建筑物整体性，使其具有足够的承载力和刚度来抵抗破坏应力；

二是在建筑物变形敏感的部位，沿建筑物竖向预先设置适当宽度的缝隙，保证建筑物各自发生各自的变形，互不影响。变形缝装置就是用来遮盖变形缝隙的装置，其自身也可伸缩。

1.变形缝包括伸缩缝、沉降缝和防震缝。上述所有缝均应与结构相应的缝位置一致，且应贯通建筑地面的各构造层，缝的宽度不宜小于20mm。

2.底层地面的变形缝，应按伸缝、缩缝与沉降缝分别设置。

建筑变形缝构造做法种类主要可以分为三大部位。地面变形缝，墙面变形缝，屋面变形缝。

地面变形缝：地面变形缝主要用于地面建筑变形缝缝隙遮盖装置，同时起到伸缩，沉降，抗震的要求。有一定承载能力，且能防水。主要分为金属盖板型，地面抗震型，单列嵌平型，双列嵌平行等几种构造装置。

墙面变形缝：墙面变形缝作用和地面变形缝装置一样，主要用于建筑变形缝的伸缩，沉降，抗震等功能要求，同时起到装饰作用，外墙建筑变形缝必须配装防水材料。主要分为金属盖板型，金属卡锁型，橡胶嵌平行等三种。

屋面变形缝：屋面变形缝分为过人屋面变形缝和非过人屋面变形缝。主要目的是对建筑屋面变形缝遮盖，装饰，伸缩，沉降，抗震功能要求。过人屋面变形缝必须达到防水要求，应配置防水材料。过人屋面变形缝必须满足于承载要求。

内墙伸缩缝的处理，随室内装修不同而异，可选用木条、木板、塑料板、金属板等盖缝。楼层地面伸缩缝，可在缝口填嵌沥青麻丝等，上铺活动盖板或橡皮条等，以防灰尘落至下一楼层。屋顶的伸缩缝，则用镀锌铁皮、铝板或预制钢筋混凝土板等作盖缝处理，着重作好防水。地下建筑、地下室等处的

伸缩缝，出于防水要求

建筑变形缝是在建筑长度较长的建筑中或建筑中有较大高差部分之间，为防止温度变化、沉降不均匀或地震等引起的建筑变形而影响建筑结构安全和使用功能，将建筑结构断开为若干部分所形成的缝隙。特别是高层建筑的变形缝，因抗震等需要留得较宽，在火灾中具有很强的拔火作用，会使火灾通过变形缝内的可燃填充材料蔓延，烟气也会通过变形缝等竖向结构缝隙扩散到全楼。因此，要求变形缝内的填充材料、变形缝在外墙上的连接与封堵构造处理和楼层位置的连接与封盖的构造基层采用不燃烧材料。