

# 金属地面变形缝装置种类

产品名称	金属地面变形缝装置种类
公司名称	泰州瑞合兴建材有限公司
价格	60.00/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

### 地面伸缩缝

建筑物伸缩缝，也称为伸缩缝，是指沿着房屋长度的适当部分垂直设置的结构缝，以防止由于气候和温度变化（热膨胀，冷收缩）而导致结构破裂或损坏。伸缩缝将基础之上的建筑物组件（例如墙，地板和屋顶（木屋顶除外））分为两个独立的部分，以便可以沿长度方向水平扩展和收缩建筑物。]伸缩缝，也称为温度缝，是建筑工程中的常用术语之一。它的主要功能是防止房屋因气候变化而破裂。该方法是沿着建筑物的长度以规则的间隔保留间隙，以使建筑物与屋顶，墙壁，地板和其他地上部分断开连接。建筑地基埋在地下，因此受温度变化的影响较小。断开。伸缩缝的宽度通常为2 cm至3 cm，绝缘材料填充在伸缩缝中。建筑结构规范中明确规定了两个伸缩缝之间的距离。

### 建筑变形缝结构：

- 1、在变形缝的两侧设双墙或双柱 ——  
做法较为简单，但易使缝两边的结构基础产生偏心（用于伸缩缝时因基础可不断开，所以可无此问题）。
- 2、在变形缝的两侧用水平构件悬臂向变形缝的方向挑出 ——  
基础部分容易脱开距离，设缝较方便，特别适用于沉降缝。
- 3、用一段简支的水平构件做过渡处理 ——  
多用于连接两个建筑物的架空走道等，但在抗震设防地区需谨慎使用。

在建筑施工过程中都会应用到变形缝，它可以成为地坪变形缝，是为了缓解建筑本身受外界环境的影响，引起的内部造成变化对建筑本身造成的影响，目前建筑变形缝是一种建筑施工中必须使用的一种建筑产品。

### 地面变形缝的特点：

1.满足通过建筑物的地下伸缩缝覆盖并起到装饰作用的一般目的。同时，它可以满足伸缩缝的伸缩位移。配备地震弹簧，还可以满足建筑物的地震，沉降和其他运动要求。

2.底座：中心通过中央控制滑杆和中央螺钉，伸缩缝和沉降物连接。地震位移主要由对角放置的45°中央控制滑杆和防振弹簧完成。

3.适用于缝隙宽度大，位移大的伸缩缝。与金属盖板相比，可变形接头的中心板隐藏在地下。中心板材料通常是镀锌钢，并且与变形接头盖类型的厚度相比，分配板的厚度相对较小。变形缝的表面可以用地板砖和石材镶嵌。

4.严格执行变形缝施工图的制作，以达到变形缝和建筑装饰的作用。

5.与传统的镀锌铁外墙变形缝相比，铝合金盖外墙变形缝更具柔韧性，防水性和装饰性，其耐用性远高于传统的镀锌铁外墙变形缝。

(1) 建筑变形缝装置盖板采用6063-t5/t6型材，承重盖板应采用6061-t6或6005-t5铝合金，盖板宽度超过300mm是可采用相同强度的铝合金轧制板材加工。铝合金挤压型材的技术条件应符合gb/t6892及gb5237.1要求，铝合金轧制板材的技术条件应符合gb/t3880要求。

(2) 铝合金板表面处理应采用阳极氧化或电泳喷涂，

(3) 地震中心滑杆-应显示圆形的球形末端，在相应的铝型材挤压腔内锁定和滑动，以允许自由的运动和弯曲，包括垂直位移。钢筋应采用具有球形末端的耐腐蚀尼龙组件来塑造或制造。间距应为24英寸。

。