

屋面下水变形缝盖板

产品名称	屋面下水变形缝盖板
公司名称	泰州瑞合兴建材有限公司
价格	50.00/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

墙面变形缝里面比较重要的一点，就是沉降缝和他的伸缩缝，当然里面非常难设置的就是沉降缝像这种他对于建筑来说，算有着密不可分的关系和在安全前提

在具体设计工作中，对建筑物变形缝设置的难点就在于如何设置沉降缝。

(1)双墙做法。即缝两侧均为承重墙，其基础做法又分为二种情况：首先，采用偏心式基础。这种方式多用于一般荷载较轻、层数不高的砖混结构中，它要求地基土承载力比较高，这样基础断面尺寸不很大，基础适度的偏心不致影响整个结构。在保证缝宽尺寸的情况下，低层部分基础偏心层可能大一些，因为它的基础断面尺寸相对要小一些，使两侧基础偏心都较合理可行。

(2)墩式基础。这种做法必须设置基础梁，采用这种方法实施起来比较复杂。首先要把基础梁的位置、跨数、跨度确定下来，然后根据墙体能下来的荷载把梁的弯矩、剪力计算出来，再根据剪力的大小(支座处)与地基土承载力来确定各个墩的尺寸，墩与墩之间应完全分开，如果有必要各墩还应配筋。这种方法多用于偏心基础不能满足的砖混结构和一边砖混，一边为框架的混合结构形式。

钢筋混凝土结构伸缩缝的间距(m) 表1.38注：1.

装配整体式结构房屋的伸缩缝间距宜按表中现浇式的数值取用；2. 框架 - 剪力墙结构或框架 - 核心筒结构房屋的伸缩缝间距可根据结构的具体布置情况取表中框架结构与剪力墙结构之间的数值；3.

当屋面无保温或隔热措施时，框架结构、剪力墙结构的伸缩缝间距宜按表中露天栏的数值取用；4.

现浇挑檐、雨罩等外露结构的伸缩缝间距不宜大于12m。

在对下列情况下，表1.38中的伸缩缝间距宜适当减小：（1）柱高（从基础顶面算起）低于8m的排架结构，由于刚度大，温度收缩引起的柱顶水平位移可能导致柱中产生较大的约束应力；

（2）屋面无保温或隔热措施的排架结构，由温度变化所造成的约束应力较大；（3）位于气候干燥地区、夏季炎热且暴雨频繁地区的结构或经常处于高温作用下的结构，因温度变化所造成的约束应力将更为严重；（4）采用滑模类施工工艺的剪力墙结构，因为这些结构整体性较强，温度收缩所引起的约束应力会更大；（5）材料收缩较大（混凝土强度等级高、水泥用量多、流动性大的泵送混凝土及免振混凝土等情况）、室内结构因施工外露时间较长等。