

BRB屈曲约束支撑厂家

产品名称	BRB屈曲约束支撑厂家
公司名称	上海蓝科建筑减震科技股份有限公司
价格	.00/套
规格参数	品牌:蓝科减震 产地:江苏蓝科
公司地址	上海市闵行区苏虹路333号（虹桥万通中心）1幢809-1室
联系电话	021-65978377 18721668961

产品详情

屈曲约束支撑的总体布置原则与普通支撑类似，应布置在能**限度地发挥其耗能作用的部位，同时不影响建筑功能与布置，并满足结构整体受力的需要，综合比较选择相对较好的方案，体现在平面布置上，屈曲约束支撑的布置应使结构在两个主轴方向的动力特性相近，宜沿结构两个主轴方向分别布置，尽量使结构的质量中心与刚度中心重合，减小扭转地震效应；在立面布置上，应避免因局部刚度削弱或突变形形成薄弱部位，造成过大的应力集中或塑性变形集中。 屈曲约束支撑在结构中可布置的位置主要有：

- 地震作用下产生较大支撑内力的部位；
- 地震作用下层间位移较大的楼层。

屈曲约束支撑宜采用单斜形、V形、倒V形（即人字形）布置形式，如图4所示，且支撑与梁柱的连接角度宜在30~60度之间，应避免采用K形和X形布置形式；当采用偏心支撑的布置形式时，应注意采取措施保证屈曲约束支撑先于框架梁发生屈服。