

云南建筑剪力墙询价咨询

产品名称	云南建筑剪力墙询价咨询
公司名称	河北易达建模架信息技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河北省沧州市献县原河街砖厂、工业街南侧
联系电话	15075773303 15075773303

产品详情

剪力墙结构形式的特点是：

- 1、结合建筑平面，利用间隔墙位置来布置竖向构件，基本上不与建筑使用功能发生矛盾；
- 2、墙的数量可多可少，建筑剪力墙价格，肢长可长可短，主要视抗侧力的需要而定，还可通过不同的尺寸和布置来调整刚度中心的位置；
- 3、能灵活布置，可选择的方案较多，楼盖方案简单；
- 4、连接各墙的梁，随墙肢位置而设于间隔墙竖平面内，可隐蔽；
- 5、根据建筑平面的抗侧刚度的需要，利用中心剪力墙，形成主要的抗侧力构件，较易满足刚度和强度要求。

由于短肢剪力墙结构相对于普通剪力墙结构其抗侧刚度相对较小，设计时宜布置适当数量的长墙，或利用电梯，楼梯间形成刚度较大的内筒，以避免设防烈度下结构产生大的变形，同时也形成两道抗震设防；短肢剪力墙结构的抗震薄弱部位是建筑平面外边缘的角部处的墙肢，当有扭转效应时，会加剧已有的翘曲变形，使其墙肢首先开裂，应加强其抗震构造措施，如减小轴压比，增大纵筋和箍筋的配筋率；高层短肢剪力墙结构在水平力作用下，呈现整体弯曲变形为主，底部外围小墙肢承受较大的竖向荷载和扭转剪力，由一些模型试验反映出外周边墙肢开裂，因而对外周边墙肢应加大厚度和配筋量，加强小墙肢的延性抗震性能。短肢墙应在两个方向上均有连接，避免形成孤立的“一”字形墙肢。

控制剪力墙平面外变矩，应采取增加与沿梁轴线方向的垂直墙肢，或增加壁柱、柱等方式，来减少梁端部弯矩对墙的不利影响。对截面较小的楼面梁可设计为铰接或半刚接，减小墙肢平面外弯矩。

不宜将楼面主梁直接支承在剪力墙之间的连梁上。因为一方面主梁端部约束达不到要求，连梁没有抗扭刚度去抵抗平面外弯矩;另一方面对连梁本身不利，连梁本身剪切应变较大，容易出现裂缝，因此应尽量避免。

云南建筑剪力墙价格询价咨询由河北易达建模架工程技术有限公司提供。河北易达建模架工程技术有限公司为客户提供“剪力墙,钢背楞,加固体系”等业务，公司拥有“易达建,易达成”等品牌，专注于工程施工等行业。，在河北省沧州市献县原河街砖厂、工业街南侧的名声不错。欢迎来电垂询，联系人：郝经理。