

成品抗震支架 九江抗震支架 江西安特预埋件厂家

产品名称	成品抗震支架 九江抗震支架 江西安特预埋件厂家
公司名称	江西省安特机械有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江西省上饶市鄱阳县工业园区芦田产业基地2-5号
联系电话	13970957188

产品详情

建筑非结构抗震设计基本计算要求

的抗震规范、规定中，有60%规定了要对非结构的作用进行计算，而仅有28%对非结构的构造做出规定。

我国现行抗震规范主要对出屋面女儿墙、长悬臂附属构件（雨棚等）的抗震计算做了规定。新规范明确结构体系计算时如何计入非结构的影响，以及非结构构件作用的基本计算方法。

1. 非结构对结构整体计算的影响

在结构体系抗震计算时，与非结构有关的规定是：

- 1) 结构体系计算作用时，成品抗震支架，应计入支承于结构构件的建筑构件和建筑附属机电设备的重力。
- 2) 对柔性连接的建筑构件，可不计入其刚度对结构体系的影响；对嵌入抗侧力构件平面内的刚性建筑构件，可采用周期调整系数等简化方法计入其刚度影响；当有专门的构造措施时，尚可按规定计入其抗震承载力。
- 3) 对需要采用楼面谱计算的建筑附属机电设备，应采用合适的简化计算模型计入设备与结构体系的相互作用。
- 4) 支承非结构构件的部位，应计入非结构构件作用效应所产生的附加作用。

抗震支架均满足抗震设防要求

原国内机电抗震设计主要参考《建筑抗震设计规范》(gb50011-2011)第3.7.1条“非结构构件，抗震支架配件管廊支架，包括建筑物的非结构构件和辅助机电设备，《建筑机电工程抗震设计规范》(gb50981-2014)3章和规范内容。机电抗震加固的基本原理是：抗震支架可以计算机电管道和设备的力，加强管道和设备与建筑结构的连接，验算抗震能力。机电管线和设备可以与建筑结构连接，机电管线和设备的作用可以传递到结构上，使机电管道和设备承受传递到结构上的作用，在受到设防烈度影响后能迅速恢复，减少和避免次生灾害，尽快恢复建筑物的功能。抗震支架设计的主要步骤是：布置管线和设备 逐一计算选型机械支吊架 逐点校核计算，直至全部满足抗震设防要求。

由制造厂按用户提供的安装载荷，九江抗震支架，用上、下两块定位块将装配式抗震支架的指示板固定在与安装载荷相应的位置上，使装配式抗震支架暂处于刚性状态。装配式抗震支架管道经清洗、水压试验后，取下上、下定位块，方可将管道投入使用。管道开始运行时，首先检查装配式抗震支架定位块是否合部拆除，再检查指示板从安装载荷到工作载荷的乳化沥青设备

改性沥青设备位移过程中有无卡阻现象。管道投入正常运行后，检查装配式抗震支架在工作载荷

时的位移是否与设计一致。管道停止运行后，检查装配式抗震支架指示板是否复位到安装载荷的位置。当管道或设备产生位移时，只要在预先选定的载荷位移内，不管其位移变化有多大，地下管廊抗震支架，它们可以通过恒力弹簧支架而始终获得恒定的支撑力

从而装配式抗震支架就不会给管道或设备带来新的附加压力，这样就可以避免造成重大的设备和安全事故。在使用过程中应严格按照装配式抗震支架的标准作业，以防发生安全事故。

成品抗震支架-九江抗震支架-江西安特预埋件厂家(查看)由江西省安特机械有限公司提供。江西省安特机械有限公司坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支高素质的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。江西安特——您可信赖的朋友，公司地址：江西省上饶市鄱阳县工业园区芦田产业基地2-5号，联系人：李总。