

惠州钢结构加固价格|惠州钢结构加固公司|惠州钢结构加固工程队

产品名称	惠州钢结构加固价格 惠州钢结构加固公司 惠州钢结构加固工程队
公司名称	久顶建筑加固工程有限公司
价格	55.00/平方
规格参数	加固方法1:钢结构加固公司 加固方法2:碳纤维加固 加固方法3:粘钢加固
公司地址	承接广东省海南省所有地区加固业务
联系电话	13434376001

产品详情

承接各地区房屋检测鉴定、加固设计、施工业务

我们专注从事房屋加固设计，房屋结构改造，房屋检测，厂房/自建房/别墅改造施工等业务,是一家专注的房屋改造设计公司,拥有丰富的行业经验，技术精湛，服务周到，报价合理，欢迎来电洽谈。公司致力于为城市更新发展做出自己的贡献。同时，公司也拥有房屋检测鉴定、设计业务，使提供全专注全流程服务成为可能。您可以在这儿得到省心而又优质的服务，欢迎您的到来。

本公司集建筑结构改造、加固改造为一体的专注性公司。技术力量雄厚，具有改造加固工程专项。公司拥有大量先进、专注的设备，颇具规模、管理严谨的施工队伍，整齐划一、经验丰富的项目管理班子。可承接特种专注(加固、结构补强)工程的设计施工。

相信大家对预制板都不会陌生，在早期建筑当中预制板就是我们所称的楼板，即就是工程中所要用到的模件或板块。现如今建筑行有现浇式建筑慢慢开始转型为装配式建筑，大量采用预制构件进行建造，预制构件的加固也就显得尤为重要，今天就和大家谈谈预制板加固的问题。

预制板一般分为条形版、肋型板、空心板等，且受力形式大多属于简支板，对其常用的加固方法有增大截面加固法和粘贴碳纤维布加固法以及改变结构传力途径加固法等。

增大截面加固法是在板面或者板底增做不小于40mm厚的钢筋混凝土后浇层，为了方便施工多采用板面浇筑以形成刚性楼盖和屋盖。如若必须采用板底浇筑叠合层，需对板底进行凿毛处理采用喷射法进行施工。

粘贴碳纤维布加固预制板是通过结构胶将碳纤维布顺着板跨方向粘贴于板底受拉部位，并在其端部须有

可靠锚固。其优点是碳纤维布具有质轻高强，可曲面或转折粘贴，加固后基本不增加原构件重量，且不影响结构外形，不仅仅能提高结构承载力还可以增强结构的刚度。

改变结构传力途径加固是在预制板底增设梁和柱，大幅度降低板的弯矩提高结构的承载力，以达到加固补强的目的。增设的梁柱按材料不同可分为钢筋混凝土构件和钢构件，一般为了减少湿作业大多采用增设钢梁来进行加固。

说了这么多，那么对于预制板开洞加固该怎么处理呢？

通常来说预制板开洞后局部切断了原有传力路径和配筋，一方面促使洞口周边板的内力增大，会造成应力集中，另一方面板配筋减少，是承载力降低，所以应对开洞后板进行内力分析和承载力验算选择合理的加固方法进行洞口加固。

一般来说当垂直于板受力方向的洞口宽度小于300mm或洞直径小于300mm，并且切断钢筋数不足5%此时可以不做加固处理；当所开洞口宽度或者直径不大于1000mm的时候，且开洞后对板受力影响较小，仅按构造加固是，可以采用补偿配筋法在洞口周围采用粘钢或者碳纤维布进行加固；对于所开洞口较大或者切断钢筋数20%且洞口周围存在较大集中荷载时，以及预制板切断主肋时，均应在洞口边另设边梁支撑传力。一般所设边梁为刚梁或现浇混凝土梁，且新增构件均需与原有构件有可靠锚固。

增设支点加固法增设支点加固法也是一种常见的加固技术，它的目的是减小结构内力和提高其承载能力，增设支撑点、减小结构。这种方法具有一定的缺陷，因为其虽然操作简单也比较可靠，但是会影响空间结构，增设支点法分为两种方法(即刚性支点和弹性支点两种)，这是根据增设支点法的性质(变形性能)划分的。

业务涵盖广东省：包括广州钢结构加固公司；肇庆钢结构加固公司；茂名钢结构加固公司；梅州钢结构加固公司；惠州钢结构加固公司；佛山钢结构加固公司；湛江钢结构加固公司；珠海钢结构加固公司；中山钢结构加固公司；清远钢结构加固公司；揭阳钢结构加固公司；阳江钢结构加固公司；东莞钢结构加固公司；韶关钢结构加固公司；江门钢结构加固公司；云浮市钢结构加固公司；潮州钢结构加固公司；汕头钢结构加固公司；河源钢结构加固公司；深圳钢结构加固公司；汕尾钢结构加固公司等。