

唐山楼板加固找唐山加固公司

产品名称	唐山楼板加固找唐山加固公司
公司名称	北京刚强鸿皓建筑工程有限公司
价格	.00/个
规格参数	唐山楼板加固:12 唐山楼板加固:12 唐山楼板加固:12
公司地址	北京市大兴区兴华大街2段3号院波普中心4号楼902室
联系电话	0335-3203320 18617818266

产品详情

楼板加固在已施工完毕的混凝土楼板上开洞是经常的事，开洞后板的受力条件发生了变化，板的刚度和承载力都要降低。开洞对楼板影响比较大，一般都需要加固。楼板上局部增加荷载(例如增设设备)，楼板承载力或刚度不够时，也是必须要进行加固的。

楼板加固

楼板可分为预制板和现浇板，预制板又分为条形板、肋形板、空心板等。但现建筑规范已不提倡使用预制板，使用现浇混凝土板，受力好，更结实、抗震性能强。当两种性能的楼板需要提高承载力的时候会使用哪些加固方法对楼板加固补强呢？

楼板加固在已施工完毕的混凝土楼板上开洞是经常的事，开洞后板的受力条件发生了变化，板的刚度和承载力都要降低。开洞对楼板影响比较大，一般都需要加固。楼板上局部增加荷载(例如增设设备)，楼板承载力或刚度不够时，也是必须要进行加固的。

适用范围：1.楼板承载力不足;2.楼板混凝土强度不合格;3.楼板开洞。

方法一

增设支点加固

可在不增大截面尺寸的情况下提高构件承载力，增加构件延性。可采用板底或板面增加钢筋网片现浇30-50mm钢筋混凝土后浇层，或采用张拉预应力钢绞线，抹聚合物砂浆，可大幅度提高楼板承载力。

方法二

碳纤维加固

适用于预制板和现浇混凝土楼板,碳纤维比钢材强度更高，且不增加构件的自重及体积。

方法三

粘钢板加固

只用于现浇混凝土楼板。在混凝土或钢筋混凝土结构的外部粘贴钢板，以提高结构或构件的承载能力，提高结构或构件的刚度,减少外部变形。优点是工艺简单，施工工期短。