拆除楼板-南宁楼板切割

产品名称	拆除楼板-南宁楼板切割
公司名称	犇盈建设
价格	.00/平方米
规格参数	
公司地址	广州市番禺区石壁镇都那村都那南路12巷2号101
联系电话	138-26151100 138-2615-1100

产品详情

城市的发展越来越快，建筑用地越来越少，很多旧的建筑在使用功能上跟不上实际使用的需求，会导致大量的建筑根据新的使用功能进行改扩建，改建中为防止对原有建筑造成过大影响，因此在结构局部拆除中原来使用人工打凿、机械打凿等拆除施工已经满足不了施工要求，因此市场上出现混凝土切割的拆除方法，该方法优点在于施工时不会对保留结构产生影响，施工速度快、效率高、无震动、噪音低、无粉尘等，我司根据实际情况总结出目前结构局部楼板切割中使用的几种方法：

1.确定拆除部位：按施工图纸要求确定拆除部位，经复核无误后做好明确标志，拆除部位周边做好产品保护措施。

2.装支撑架：对拆除板周边的梁做好支撑架，支撑架的承重量大于拆除梁板的自重的2.5倍。

3.拆除楼板：楼板为钢筋砼板，先采用水钻钻孔，钻孔方式以主梁边开始，钻孔尺寸以100为宜，无间距钻孔。连续开到1.5米时暂停钻孔，用风镐或电镐等工具粉碎到开孔位置，再用支撑架下一步，支撑完毕后，拆除上一点先支撑架后，再继续钻孔，以此循环，直到现浇部分拆除完毕。

4.拆除其余楼板：用电镐等工具将梁边剩余需拆除的的楼板碎碎，将要拆除的楼板清理干净，检查所拆除的砼块是否给其它结构或人体造成伤害，拆除的混凝土块，运至甲方指定的外运场地，设置临时围护栏，拆除部位做好安全围护栏。

楼板的拆除

屋顶及地板也包括在楼板系列之内,先谈谈它们的拆除方法。

(1)屋顶拆除

屋顶花样繁多,主要可分为平顶和斜顶。

①平顶拆除

平顶拆除与一般楼板拆除没有多大区别,但屋顶之上有多层保温层、防雨层等,过去可人工取下防水沥青层作为回收物资,近年已不用了。如果是机械拆除,与一般楼板一样;如果是人工拆除,事先要掀掉2~5cm厚的保护层是十分費力的。

②斜顶拆除(包括人字顶及坡顶)

屋顶由外向内有瓦或瓦楞板、望板,椽、小梁或桁架都是可以回收的,多用人工拆除后小心放下,如果楼房较高,回收困难,就用机械推拉破碎而拆之。

(2)地板的拆除

地板是指底层的地面板,多为现浇混凝土板面,种类较多。

①地板下是地基,地板上可能有瓷砖等装饰物,可用人工风镐破碎或小型液压锤破碎

②包括楼上多层地板,上面有瓷砖板面,砖下是混凝土找平层,如果要拆除就可用人工风镐或小液压锤破碎;但也可能要求只去掉瓷砖,保存找平层,只能用人工小钎子仔细刻掉瓷砖。

③地板下有地下结构,多用200型液压锤机械破碎之。

(3)一般楼板的拆除

楼板可分为预制和现浇两类。预制板又分为6m板(6×1.5)m2和3m板(3×

1.2)m2,现浇板尺寸不太统一,大体也如此。厚度约15~20cm。预制板强度不高,其主筋仅为5,但现浇板强度较高。人工破碎预制板虽较费力,但还是可行的;人工破碎现浇就很费力」,多用液压锤机械破碎。在1~2层建筑拆除时,为回收楼板,常用人工拆除。此时,只需打开两端的混凝土,再切开焊点、将楼板放下。可是由于人在施工中有时不注意会站在板上,在板向下滑落时会随板滑下造成人身事故,所以作业者必须站在稳定的结构或脚手架上操作。在楼板拆除中,*大的问题是安全问题,因为楼板的强度不高,而且人机都要在它的上面作业,一旦楼板被压(打)垮,人机就可能掉到下一层。这里再强调说明机械的安全,一般预制板上可运行150以下的小型液压锤,200型限制使用,大于300型液压锤是绝对不能运行的。与此相似,有的楼房有裙座,即地下室伸出楼房一段,开作天窗。此时为拆楼房,大型机械可能要靠近楼房,甚至压到天窗上,这是很危险的,还有甚者地

下室略大于楼房,地面上没有任何标志,机械压上可能出现压塌事故,因此在大型机械进场前,要调查清楚它工作时地面下的空间,必要时加以支撑出现上述情况时可采用以下几种措施:

①增加地下支撑;

②液压锤双履着地,压着地梁行车;

③地下室充渣土做支撑;

④液压锤骑在建筑外缘之外作业。三

为了提高施工效率,尤其使用大型拆除机械时,可以将机械车置于楼外,由下向上斜着打楼板。

拆除楼板-南宁楼板切割要提高政治站位。各级市场监管部门要结合本地实际，制定切实可行的专项执法行动方案，尤其是要突出执法重点，确保专项执法行动取得明显成效。拓宽案件线索。各单位要畅通投诉举报渠道，对消费者投诉举报的问题和线索要认真受理。要持续关注汽车消费领域舆情动态，从互联网信息、媒体报道、自媒体等渠道收集案件线索。要充分运用大数据优势，收集分析锁定执法重点，努力提高专项执法行动的靶向性和实效性。

拆除楼板-南宁楼板切割强化协调配合。全系统要形成合力抓好专项执法行动，避免单打独斗。下级单位在执法过程中遇到的业务难题，上级部门要全力支持、不得推诿。要严格工作纪律，对专项执法行动中徇私情、乱作为、胡作为等行为，要严肃追究当事人责任。要把专项执法行动与扫黑除恶、“ 守护消费 ”专项行动等结合起来，相互促进，整体推进。

拆除楼板-南宁楼板切割及时报送信息。此次专项执法行动由县(区)市场监管部门具体组织实施，市级局负责督查，省局负责部署和抽查检查。请各市级局于5月16日、6月16日前，分别报送《专项执法行动情况统计表》和专项执法行动总结，重大情况及时上报。省局将对专项执法行动情况予以通报。