

地基处理强夯法 强夯处理 恒鼎基础

产品名称	地基处理强夯法 强夯处理 恒鼎基础
公司名称	山东恒鼎地基基础工程有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省德州市德城区辛庄南101省道北侧山东恒鼎地基基础工程有限公司
联系电话	15153415558 15153415558

产品详情

强夯工程施工中的正确操作方法

咱们都知道强夯地基关于修建的重要性，关于咱们日子、学习、作业的重要性表现，所以容不得半点的粗心粗心，地基处理强夯法，一旦呈现安全隐患那么后果不堪设想，更多的是血的价值，所以咱们许多的企业或是群众日子需求关于强夯施工地基要求很是严厉。

因此合理的施工次序也是保证强夯地基质量保证。石家庄瑞通工程设备有限公司为您收拾如下：榜首、强夯施工次序有要平坦园地整理杂物，强夯处理地基，为下一步的作业奠定根底，接下来就是丈量放样，也就是对园地的面积、斜度、高度等进行丈量，便于后期作业展开。查询园地内五营造物，很好的标示夯击规模和高程。

丈量园地的含水量和压实度；紧接着是强夯设备出场开端作业。经过夯锤丈量高程，挑选好适合的高度和方法。进行含水量和压实度对榜首遍夯击状况监测及时调整。替换夯实点重复上面的作业顺利进行有序的第二遍的夯击，针对详细的状况及时的调整数据，保证工程的质量。

第三遍排击做好相关数据的计算和搜集作业。所以这些有用的强夯施工次序也是保证工程质量和施工进度有条有理展开的保证，可是咱们一定要挑选一家优异的强夯公司、一支优异的强夯施工队很是重要。

强夯法处理地基优点及施工范围

强夯法处理施工碎石土、砂类土、非饱和粘性土等粗颗粒地基，其承载力可提高200%-500%，压缩性可降低20%-90%。随着经验的丰富及施工方法的科学化、现代化，尤其是排水条件的改善，用强夯地基所处理的土类不断增加，甚至对海底、水下的软弱土层也尝试通过特殊工艺进行强夯地基施工。

20世纪80年代中我国采用法处理填海地基获得成功，并在沿海地区推广应用，为我国广大沿海地区进

行大规模“填海造地”工程提供了经济有效的地基处理方法和经验，从根本上解决建设与农业争地问题的矛盾，具有重大的经济和社会效益。

对于工业废渣来说，采用强夯法处理的效果也是理想的。我国冶金、化学和电力等工业部门排放大量废渣，堆积如山，不仅占用大量土地，而且造成污染环境。工程实践证明，将质地坚硬、性能稳定和无侵蚀性的工业废渣作为地基或填料，强夯处理，采用强夯法处理，能取得较好的效果，从而解决了长期存在的废渣占地和环境污染问题，同时还为废渣利用开辟了新的途径。

强夯法地基处理不使用钢材、水泥等能耗高的工业产品，而且施工时还可以将工业矿渣炉渣、建筑垃圾等废料作为建筑材料用于工程。故当前应用强夯法处理地基的工程范围极广，已付诸时间的有工业与民用建筑、重型构筑物、机场、堤坝、公路铁路路基、贮仓、飞机场跑道及码头、核电站、油库、油罐、人工岛。强夯法在某种程度上比其他机械的、化学的或力学的加固方法使用的更为广泛和有效

强夯施工前，应在施工现场有代表性的场地上选取一个或几个试验区，进行试夯或试验性施工。试验区数量应根据建筑场地复杂程度、建设规模及建筑类型确定。

下面是强夯振动速度沿径向距离增加衰减很快的现象以及振速在边坡坡面和水平面的传播规律。

边坡坡顶水平面质点水平径向和竖直垂直向振动速度都随距夯点距离的增大而减小。强夯夯击的频次越多，夯坑的深度越深，那么导致冲击波向地面传递的能量相继减少。强夯处理

边坡坡顶水平面的振动速度呈指数线型衰减的规律。边坡坡面质点水平径向振动速度随距夯点距离的增大先增大后减小，垂直竖直向振动速度随距夯点距离的增大而减小，边坡坡面对强夯振动水平径向速度有放大作用，随距离的增加速度有着增幅

地基处理强夯法-强夯处理-恒鼎基础(查看)由山东恒鼎地基基础工程有限公司提供。山东恒鼎地基基础工程有限公司(www.hengdingjichu.com)实力雄厚，信誉可靠，在山东德州的工程施工等行业积累了大批忠诚的客户。公司精益求精的工作态度和不断的完善创新理念将引领恒鼎基础和您携手步入辉煌，共创美好未来！同时本公司(www.sichuanhdjc.com)还是从事四川强夯设备，云南强夯设备，重庆强夯设备的厂家，欢迎来电咨询。