

地基强夯规范 地基强夯 恒鼎基础

产品名称	地基强夯规范 地基强夯 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，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

冲击压路机与强夯的使用范围

冲击压路机与强夯是进行地基处理的两种很常见的方法，地基强夯定额，但二者相比较，都有哪些不同点？都适用于哪些不同的环境？现小编对它们各自的适用范围做个比较，以便我们能更好的了解下这两个产品。填土厚度。商场盛行的强夯处理深度能到10m，而冲击碾压处理深度一般不大于1.5m，这样的

话假如处理回填土，两种工艺都能用。

可是处理2m以上原地基的话强夯有显著的优势，最起码它不必把原土再从头开挖一遍，要是用冲碾的话处理深度达不到，需求开挖再分层回填碾压。处理特别地势。处理岩洞、落水洞、地上陷落等强夯有它共同的优势。边角地带或许施工区域小的当地。

冲击碾压施工过程中冲击压路机需求把速度控制在12-15km/h，当地小或许细长，地基强夯规范，转弯半径不行的话，在速度提不起来的当地压实作用会下降，别的，边边角角的地方冲击碾压也影响不到，所以一般场所即便施工工艺选用冲碾，也会用强夯合作封边。

不均匀沉降。强夯是以必定距离布点，对土体进行挤密夯实，地基强夯单价，冲击碾压是在作业面接连冲击，地基强夯，相比之下冲击碾压对不均匀沉降的作用更好。假如是有边坡强烈建议用冲碾。对周围环境的影响。这个我们都能了解，强夯的冲击能级较强，假如周围建筑物密布的话仍是冲碾好用。

强夯施工时为了进步脆弱地基的承载力，原理是用重锤从必定的高度落下夯击土层使土层快速固结的办法。由于山区天然面貌不同较大，填土之时就应将斜坡分化为若干阶级，防止由于笔直荷载问题引起滑坡。

如果是开山回填，岩石的软硬、颗粒巨细均是不均匀的，完后应该讲大块石进行分化，操控大颗粒和小颗粒不均匀度，假设没有条件进行现场碎石分化，在填土施工的时分就留意将大颗粒和沙土一同填筑在地基深处，合作强夯施工夯击的力度，可使填土地基的承载力大大提高。

严厉依照要求进行强夯施工作业，由于山区每一层强夯的区域都必须清楚，强夯施工时应当愈加细心。强夯后也应当对完结的地基进行检测，关于检测不合格的区域应该立刻进行补夯作业，直到满足要求而且合格停止，这是每个强夯公司应当恪守的根本素质和准则。

地基强夯规范-地基强夯-恒鼎基础由山东恒鼎地基基础工程有限公司提供。地基强夯规范-地基强夯-恒鼎基础是山东恒鼎地基基础工程有限公司（www.hengdingjichu.com）今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：杨建德。同时本公司（www.anhuihdjc.com）还是从事安徽强夯施工队，江西强夯施工队，福建强夯施工队的厂家，欢迎来电咨询。