

奉贤区专业土方工程欢迎来电

发布日期：2025-09-24

场地平整是将天然地面改造成所要求的设计平面时所进行的土石方施工全过程。场地平整前必须确定场地设计标高(一般在设计文件中规定)，计算挖方和填方的工程量，确定挖方、填方的平衡调配，选择土方施工机械，拟定施工方案。

一般开挖深度在5m及其以内的称为浅基坑(槽)，挖深超过5m的称为深基坑(槽)应根据建筑物、构筑物的基础形式，坑(槽)底标高及边坡坡度要求开挖基坑(槽)基础完成后的肥槽、房心需回填，为了确保填方的强度和稳定性，必须正确选择填方土料与填筑方法。填方应分层进行，并尽量采用同类土填筑。填土必须具有一定的密实度，以避免建筑物产生不均匀沉陷。奉贤区专业土方工程欢迎来电

石方工程的施工特点

1、工程量大、劳动繁重：

在场地平整和大型基坑开挖中，土石方工程量往往可达几十万乃至几百万立方米以上，因此，合理选择土方机械、组织机械化施工，对于缩短工期、降低工程成本都有很重要的意义。

2、施工条件复杂：

土石方工程施工多为露天作业，土、石又是一种天然物质，种类繁多，成分较为复杂，施工中直接受到地区、气候、水文和地质条件的影响，在地面建筑物稠密的城市中进行土石方工程施工，还会受到施工环境的影响。因此，在施工前应做好调研，制定合理的施工方案组织施工。奉贤区专业土方工程欢迎来电

对人防工程、大型建筑物的地下室、深基础施工等进行的地下大型土石方开挖涉及降水、排水、边坡稳定与支护地面沉降与位移等问题。

建设工程所在地的场内外道路，以及公路、铁路**线，均需修筑路基，路基挖方称为路堑，填方称为路堤。路基施工涉及面广，影响因素多，是施工中的重点与难点。

建设工程所在地的场内外道路，以及公路、铁路**线，均需修筑路基，路基挖方称为路堑，填方称为路堤。路基施工涉及面广，影响因素多，是施工中的重点与难点。

二）、土石方的填筑与压实

1、填筑压实的施工要求

(1) 填方的边坡坡度，应根据填方高度、土的类别、使用期限及其重要性确定。

(2) 填方宜采用同类土填筑,若采用不同透水性的土分层填筑时,下层宜填筑透水性较大、上层宜填筑透水性较小的填料，或将透水性较小的土层表面做成适当坡度，以免形成水囊。

(3) 基坑（槽）回填前，应***沟槽内积水和有机物，检查基础的结构混凝土达到一定的强

度后方可回填。

(4) 填方应按设计要求预留沉降量，如无设计要求时，可根据工程性质、填方高度、填料类别、压实机械用压实方法等，同有关部门共同确定。

(5) 填方压实工程应自下至上分层铺填，分层压（夯）实，分层厚度用压（夯）实遍数，根据压（夯）机械、密实度要求、填料种类及含水量确定。

推土机施工：

推土机的经济运距在100米以内，以30~60米为比较好运距。推土机可以单独使用，也可以卸下铲刀牵引其他无动力的土方机械，如拖式铲运机、松土机、羊足碾等。使用推土机推土的几种施工方法有：

(1)、下坡推土法：推土机顺地面坡势进行下坡推土，可以借机械本身的重力作用，增加铲刀的切土力量，因而可增大推土机铲土深度和运土数量，提高生产效率，在推土丘、回填管沟时，均可采用。

(2)、分批集中，一次推送法：在较硬的土中，推土机的切土深度较小，一次铲土不多，可分批集中，再整批地推送到卸土区。应用此法，可使铲刀的推送数量增大，缩短运输时间，提高生产效率12%~18%。奉贤区专业土方工程欢迎来电

奉贤区专业土方工程欢迎来电

无论是从减轻环境负担，还是打破对外贸易壁垒等方面考虑，节能环保之路都将成为各种型号挖掘机打拨桩机出租、承接土石方开挖回填及外运、钢板桩及拉森桩施工及租赁、路面沥青摊铺及修补、绿化等工程，加入房屋拆迁等业务。该公司的泥浆干化机专业从事城市建筑泥浆，河道湖泊淤泥，隧道桥梁打桩泥浆高铁地铁等各类泥浆处置的高科技环保机械，采用打桩泥浆，桩基泥浆，砂石厂泥浆，石矿，尾矿泥水分离工艺及系统设备，结合各城区大量的打桩泥浆的处理需求。发展的主流趋势。今后中国机械产业的发展将更加注重转型升级，而在具体的实施策略中，节能环保将成为主要的发展方向。2019年上半年，汽车起重机销售了2.55万台，较有限责任公司上年同期大幅增长53.3%。(2016年我国汽车起重机销量跌至低谷，近年来受战略的影响，大型工程建设需要增加，我国汽车起重机销量迅速反弹，预计未来汽车起重机仍将保持大幅增长的趋势)。各种型号挖掘机打拨桩机出租、承接土石方开挖回填及外运、钢板桩及拉森桩施工及租赁、路面沥青摊铺及修补、绿化等工程，加入房屋拆迁等业务。该公司的泥浆干化机专业从事城市建筑泥浆，河道湖泊淤泥，隧道桥梁打桩泥浆高铁地铁等各类泥浆处置的高科技环保机械，采用打桩泥浆，桩基泥浆，砂石厂泥浆，石矿，尾矿泥水分离工艺及系统设备，结合各城区大量的打桩泥浆的处理需求。行业的发展，我国各种型号挖掘机打拨桩机出租、承接土石方开挖回填及外运、钢板桩及拉森桩施工及租赁、路面沥青摊铺及修补、绿化等工程，加入房屋拆迁等业务。该公司的泥浆干化机专业从事城市建筑泥浆，河道湖泊淤泥，隧道桥梁打桩泥

浆高铁地铁等各类泥浆处置的高科技环保机械，采用打桩泥浆，桩基泥浆，砂石厂泥浆，石矿，尾矿泥水分离工艺及系统设备，结合各城区大量的打桩泥浆的处理需求。行业已具有较大的规模，已经形成较为完整的产业链布局。在我国经济步入发展新常态后，各种型号挖掘机打拔桩机出租、承接土石方开挖回填及外运、钢板桩及拉森桩施工及租赁、路面沥青摊铺及修补、绿化等工程，加入房屋拆迁等业务。该公司的泥浆干化机专业从事城市建筑泥浆，河道湖泊淤泥，隧道桥梁打桩泥浆高铁地铁等各类泥浆处置的高科技环保机械，采用打桩泥浆，桩基泥浆，砂石厂泥浆，石矿，尾矿泥水分离工艺及系统设备，结合各城区大量的打桩泥浆的处理需求。行业也处于新旧增长模式转换的关键时期。实施转换的独一途径是依靠科技创新驱动发展。各种型号挖掘机打拔桩机出租、承接土石方开挖回填及外运、钢板桩及拉森桩施工及租赁、路面沥青摊铺及修补、绿化等工程，加入房屋拆迁等业务。该公司的泥浆干化机专业从事城市建筑泥浆，河道湖泊淤泥，隧道桥梁打桩泥浆高铁地铁等各类泥浆处置的高科技环保机械，采用打桩泥浆，桩基泥浆，砂石厂泥浆，石矿，尾矿泥水分离工艺及系统设备，结合各城区大量的打桩泥浆的处理需求。是我国各种型号挖掘机打拔桩机出租、承接土石方开挖回填及外运、钢板桩及拉森桩施工及租赁、路面沥青摊铺及修补、绿化等工程，加入房屋拆迁等业务。该公司的泥浆干化机专业从事城市建筑泥浆，河道湖泊淤泥，隧道桥梁打桩泥浆高铁地铁等各类泥浆处置的高科技环保机械，采用打桩泥浆，桩基泥浆，砂石厂泥浆，石矿，尾矿泥水分离工艺及系统设备，结合各城区大量的打桩泥浆的处理需求。工业结构调整的需要，发展各种型号挖掘机打拔桩机出租、承接土石方开挖回填及外运、钢板桩及拉森桩施工及租赁、路面沥青摊铺及修补、绿化等工程，加入房屋拆迁等业务。该公司的泥浆干化机专业从事城市建筑泥浆，河道湖泊淤泥，隧道桥梁打桩泥浆高铁地铁等各类泥浆处置的高科技环保机械，采用打桩泥浆，桩基泥浆，砂石厂泥浆，石矿，尾矿泥水分离工艺及系统设备，结合各城区大量的打桩泥浆的处理需求。装备技术，提高国产各种型号挖掘机打拔桩机出租、承接土石方开挖回填及外运、钢板桩及拉森桩施工及租赁、路面沥青摊铺及修补、绿化等工程，加入房屋拆迁等业务。该公司的泥浆干化机专业从事城市建筑泥浆，河道湖泊淤泥，隧道桥梁打桩泥浆高铁地铁等各类泥浆处置的高科技环保机械，采用打桩泥浆，桩基泥浆，砂石厂泥浆，石矿，尾矿泥水分离工艺及系统设备，结合各城区大量的打桩泥浆的处理需求。装备制造水平，是我国各种型号挖掘机打拔桩机出租、承接土石方开挖回填及外运、钢板桩及拉森桩施工及租赁、路面沥青摊铺及修补、绿化等工程，加入房屋拆迁等业务。该公司的泥浆干化机专业从事城市建筑泥浆，河道湖泊淤泥，隧道桥梁打桩泥浆高铁地铁等各类泥浆处置的高科技环保机械，采用打桩泥浆，桩基泥浆，砂石厂泥浆，石矿，尾矿泥水分离工艺及系统设备，结合各城区大量的打桩泥浆的处理需求。产业由大转强的重要基础和关键。

奉贤区专业土方工程欢迎来电

上海东龙市政工程有限公司是一家有着雄厚实力背景、信誉可靠、励精图治、展望未来、有梦想有目标，有组织有体系的公司，坚持于带领员工在未来的道路上大放光明，携手共画蓝图，在上海市市辖区等地区的机械及行业设备行业中积累了大批忠诚的客户粉丝源，也收获了良好的

用户口碑，为公司的发展奠定的良好的行业基础，也希望未来公司能成为*****，努力为行业领域的发展奉献出自己的一份力量，我们相信精益求精的工作态度和不断的完善创新理念以及自强不息，斗志昂扬的的企业精神将**东龙市政工程和您一起携手步入辉煌，共创佳绩，一直以来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，员工精诚努力，协同奋取，以品质、服务来赢得市场，我们一直在路上！