

烟台旋挖钻出售 山东泰亨工程公司 宝峨旋挖钻出售

产品名称	烟台旋挖钻出售 山东泰亨工程公司 宝峨旋挖钻出售
公司名称	山东泰亨基础工程有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	泰安市岱岳区泰山国际汽配城
联系电话	13583872333

产品详情

轮式旋挖钻机钻孔偏斜的预防措施

即使再熟练的操作人员，在驾驶轮式旋挖钻机钻孔时也会出现各种意外状况，烟台旋挖钻出售，钻孔偏斜更是难免碰到的情况，咱们先得来明白旋挖钻为什么会钻孔偏斜，再来了解下预防钻孔偏斜的方法和措施。

轮式旋挖钻机产生孔斜的原因是钻进松散地层中遇有较大的圆滑孤石，或探头石将钻具挤离钻孔轴线，旋挖钻机的钻具由软地层进入硬地层或径粒差别太大的砂砾层时，钻机的钻头所受阻力不均，导致钻具偏斜造成孔斜，也有可能是轮式旋挖钻的位置发生串动或底座产生局部下沉使钻孔倾斜。

预防措施也很简单，用好泥浆保持孔壁稳定，放慢轮式旋挖钻机的钻进速度，加固钻机底座提高地耐力，采用导向性好，桅杆刚性强的旋挖钻机进行施工。

旋挖钻机简介和施工步骤

简介

旋挖钻机是一种适合建筑基础工程中成孔作业的施工机械。主要适于砂土、粘性土、粉质土等土层施工，在灌注桩、连续墙、基础加固等多种地基基础施工中得到广泛应用，旋挖钻机的额定功率一般为125~450kW，动力输出扭矩为120~400kN·m，最大成孔直径可达1.5~4m，最大成孔深度为60~90m，可以满足各类大型基础施工的要求。

该类钻机一般采用液压履带式伸缩底盘、自行起落可折叠钻桅、伸缩式钻杆、带有垂直度自动检测调整

、孔深数码显示等，整机操纵一般采用液压先导控制、负荷传感，具有操作轻便、舒适等特点。主、副两个卷扬可适用于工地多种情况的需要。该类钻机配合不同钻具，适用于干式(短螺旋)或湿式(回转斗)及岩层(岩心钻)的成孔作业，还可配挂长螺旋钻、地下连续墙抓斗、振动桩锤等，实现多种功能，主要用于市政建设、公路桥梁、工业和民用建筑、地下连续墙、水利、防渗护坡等基础施工。国内的专家认为：旋挖钻机在国内今后几年仍有很大的市场。

施工步骤

旋挖钻机就位 埋设护筒 钻头轻着地后旋转开钻!当钻头内装满土砂料时提升出孔外 旋挖钻机旋回，将其内的土砂料倾倒在土方车或地上 关上钻头活门，旋挖钻机旋回到原位，锁上钻机旋转体 放下钻头 钻孔完成，宝峨旋挖钻出售，清孔并测定深度 放入钢筋笼和导管 进行混凝土灌注 拔出护筒并清理桩头沉淤回填，成桩。

旋挖钻作为典型施工机械，即便现在工艺高超，可以被设计的越来越灵活，但“卡钻”仍是不可避免的问题，只能尽0大努力采取有效措施预防此类事件的发生，并耐心采取解决方法尽快解钻。

何谓“卡钻”?钻井过程中，由于各种原因造成的钻具陷在井内不能自由活动的现象，二手旋挖钻出售，称为卡钻。卡钻故障比较常见，表现为钻斗上提、下放困难，或者正、反旋转不顺畅。造成卡钻的原因很多，地层构造情况、钻井液性能不良、操作不当等都可能造成卡钻，必须针对具体情况进行分析，二手旋挖钻出售，以便有效的解卡。

小编提醒大家，在日常施工作业中，机手应该按照操作要求，预防卡钻造成：

1. 一次钻进作业的时候对深度有所控制，不可以钻进太深，0好控制在钻斗高度的三分之一；
2. 在碎石层的作业时，转速不要太快0；
3. 提钻的过程中，提速不适合太快，建议以低速转动；
4. 选择钻头的时候要注意钻筒的尺寸，在施工使用过程的时候要钻斗出现问题要及时修复，钻头侧齿和变齿磨损要及时更换或者修复，保证成孔尺寸；
5. 在提钻过程要慢提，同时运用反转钻斗。

通常处理卡埋钻的方法：1、卡钻事故发生后，不要加大提拔力快速大力的提钻，有效的处理方式是 在事故初始位置上下反复的提放钻斗，同时正反循环转到钻斗使异物脱离松动掉落后在提起钻斗。2、直接起吊法，采用吊车直接向上起吊即可。3、钻斗周围疏通法，即用水下切割或反循环等方法，清理钻筒周围沉渣，然后起吊即可。

烟台旋挖钻出售-山东泰亨工程公司-宝峨旋挖钻出售由山东泰亨基础工程有限公司提供。山东泰亨基础工程有限公司（www.sdthgs.net）是从事“钢板桩围堰,贝雷片,钢便桥”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供高质量的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：崔兵生。