

旋挖钻机提供租赁 钻杆使用事项及保养

产品名称	旋挖钻机提供租赁 钻杆使用事项及保养
公司名称	南京无限达工程设备有限公司
价格	150000.00/台
规格参数	品牌:徐工 产地:江苏 型号:280
公司地址	南京市玄武区珠江路687号2幢
联系电话	17383078008 17383078008

产品详情

经过多年努力，我国桩工机械本土品牌现在基本占领了国内市场；除了有些零部件还需要从国外引进。有专家预测，受近年高速铁路建设的推动，我国桩工机械正处于黄金周期，行业的发展也将以每年20%的速度增长，特别是旋挖钻机市场需求随之日益增长。

但是对于工地施工方来说，买一台设备的价值远超过工程的纯利润，那么租赁逐渐成为时下“流行”的设备需求方式，不过想要租一台性价比高的旋挖钻机好像并不是那么容易。

旋挖钻机哪里租？找南京无限达！无限达旋挖钻机租赁网络遍布全国，销售、维修、运输产业链一站式服务！旗下拥有国内各知名品牌旋挖钻机的10个系列30多种型号。为您随时提供徐工、三一，中联，玉柴，宇通，雷沃，山推等品牌；150、220、250、280、360、400、460等众多型号旋挖钻机。找旋挖就上南京无限达，不仅提供各项旋挖钻机配件、同时提供一定技术服务，欢迎来电：13390798808！

日前，无限达贵州有多台旋挖钻机设备出租，随时随地可进场，随租随走，面向全国各个区域出租租赁，搭配专业旋挖操作机手，价格便宜，租机质量有保障！请直接拨打电话13390798808！

对于旋挖钻机重要的组成部分，旋挖钻机钻杆该如何选择？

- 1、根据钻机的钻进能力参数及钻孔直径，可钻深度，按 $D/d=4.5$ 的经验比值确定钻杆直径。
- 2、根据钻杆设计主要参数即扭矩，给进压力来旋挖钻机钻杆。
- 3、旋挖钻机钻杆类型的选择：选择哪一类钻杆主要是根据地层情况，一般地层如土层，砂层，砂砾层，淤泥地质层选择摩阻式钻杆，遇到卵砾石，漂石层，硬质板砂和硬岩层则应选择机械锁定式钻杆，而机械锁定式钻杆也适用一般地层；
- 4、旋挖钻机钻杆的质量。

钻杆使用注意事项有哪些？

钻杆和钻头只能用于桩孔的钻进，不准用于从事土壤的转移、搬运或施工现场的平整等工作。决不能将钻浸入液态混凝土中。并只有在钻头接触孔底时才能开始钻进操作。

在钻进砂层或卵石层时，机手要特别注意，在钻孔时不可一次进尺太深，否则会造成孔壁缩径，使钻头筒壁与孔壁间无间隙而造成钻头无法正反转或提升，造成卡钻等重大事故。

根据地质环境，要选择适合的钻斗。选择适合与地质要求的钻斗，既提高了工作效率，又能避免埋钻和卡钻的重大事故的发生。

在使用机锁式钻杆时请您注意，当钻杆从桩孔中提出时需留心观察外节钻杆的提出情况。如果外节钻杆从动力头中过早提出时，说明某节钻杆回缩时未能完全解锁。此时必须按下面步骤操作：

(1)立即停止主卷扬的提升动作，以避免钻杆在提升过程中自行打开，未解锁的那节钻杆可能会自由滑落而造成摔杆。摔杆的损失非常严重，有可能报废整个钻杆和桩孔。

(2)将钻杆重新缓慢落入钻孔底部，将钻杆反转，确定解锁后再提出钻杆。

(3)倒完土后卸下钻杆进行检查。

(4)打开钻杆，对钻杆进行彻底的检查和修复。

在此提醒操作手，在钻孔时不可一次进尺太深，否则会造成孔壁缩径，使钻头筒壁与孔壁间无间隙而造成钻头无法正反转或提升，造成卡钻等重大事故。

钻杆保养

正确的保养可以预防和防止钻杆的过早磨损，同时有助于钻杆损坏部位的即使修复。

在普通地层下，第一次检查周期：在设备第一次开始工作50-100小时后，检查第四节钻杆。工作100-150小时后，检查第二节和第三节钻杆。

正常使用中检查周期：每工作250-300小时后，检查第四节钻杆。每工作400-500小时后，检查第二节和第三节钻杆。

每班工作结束后要清洗钻杆上的污泥，并在开始保养工作之前要对钻杆做彻底的清理。