

隧道用中空注浆锚杆 义和诚管业

产品名称	隧道用中空注浆锚杆 义和诚管业
公司名称	山东义和诚管业有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东聊城开发区蒋官屯工业园
联系电话	18366467775 18366467775

产品详情

隧道用中空注浆锚杆施工的步骤这些工作是我们需要了解的，以下的五点是我们总结的隧道用中空注浆锚杆的施工要点，欢迎大家围观。

定位：开挖断面检查合格后，隧道用中空注浆锚杆，按设计要求在岩面上画出本次隧道用中空注浆锚杆孔位。

钻孔：分部开挖导坑采用人工手持风钻造孔。造孔技术要求：孔径 38~42mm；开口偏差小于2%，孔深比隧道用中空注浆锚杆插入部份长3~5cm。

将隧道用中空注浆锚杆慢慢插入距孔底3~5cm处。杆体插入后，及时将孔口用水泥沙浆或其它堵塞严密，并设置排气孔。

隧道用中空注浆锚杆注浆：注浆压力调整在0.5~0.8Mpa，使浆液慢慢注入，当排气孔有浆液流出时，关闭排气孔，稳压注入3~5分钟后停止注浆。

承压垫板及螺帽安装，注浆完毕止浆后在隧道用中空注浆锚杆尾部加上垫板、螺帽，不紧固。注浆24小时后，对螺帽进行紧固，紧固力在10KN/m~20KN/m为佳。

隧道用中空注浆锚杆是当代煤矿当中巷道支护的基本的组成部分，他将巷道的围岩加固在一起，使围岩自身支护自身。现在隧道用中空注浆锚杆不仅用于矿山，也用于工程技术中，对隧道，坝体进行主体加固。多年来，从事隧道用中空注浆锚杆生产及销售。

公司凭借优良的信誉，科学的市场策划，不断完善的管理和一直积极进取、特别团结的管理团队使得公司商品市场不断扩大，公司经济实力日益增强。本公司"以质量求生存，以信誉求发展"的经营理念，及"规格齐，质量优，价格廉，服务佳"的竞争优势，赢得众多厂家和广大客户的认同，成为重点工程项目的信心之选。

我公司位于有着“江北水城”美誉的山东省聊城市，

公司专业生产销售锚杆托盘、煤矿托盘、锚索托盘、脚手架轮盘！

煤矿用左旋无纵肋锚杆、右旋全螺纹等强锚杆、隧道护坡专用中空锚杆、自钻式中空锚杆、组合式中空锚杆以及各种锚杆配件，产品广泛用于煤矿、隧道、护坡和固岩等工程项目中。

公司现有员工58人，技术人员13人，公司技术力量雄厚，生产设备先进，产品质量稳定，产品销往山东，东北三省，内蒙古，陕西，贵州，新疆，四川等煤矿隧道工程中，的产品，真诚的服务受到用户好评！

我公司秉承“以人为本，以质量求生存，以信誉求发展的办厂理念”竭诚欢迎新老朋友建立业务关系，真诚合作！在互惠互利的基础上共同发展，共创未来！

隧道用中空注浆锚杆-义和诚管业(推荐商家)由山东义和诚管业有限公司提供。行路致远，砥砺前行。山东义和诚管业有限公司（www.wxjst.com.cn）致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，与您一起飞跃，共同成功!同时本公司（www.htsmgs.com）还是从事注浆管，钢花管，管棚管的厂家，欢迎来电咨询。