

# 自进式中空注浆锚杆 基坑边坡隧道支护可用

产品名称	自进式中空注浆锚杆 基坑边坡隧道支护可用
公司名称	洛阳恒诺锚固技术有限公司
价格	15.00/米
规格参数	品牌:恒诺 型号:R25, R32 产地:河南洛阳
公司地址	洛阳市洛龙区洛龙科技园张衡街
联系电话	13783187217

## 产品详情

恒诺自钻式锚杆分为R系列和T系列，型号包含R25, R32, R38, R51, T30, T40, T52, T76, 根据不同的工程需求，可选择不同产品类型和产品型号。

自钻式中空锚杆主要由中空锚杆体、螺母、垫板、连接套、居中器和钻头组成。该锚固系统集成钻进、注浆、锚固功能为一体，适用于破碎、难成孔围岩，施工中省去了套管护壁，大幅提高了施工效率，缩短工期的同时降低了施工的综合成本。中空锚杆体可任意切割和通过连接套接长，因此，自钻式锚杆适宜在大型设备无法进入的狭窄空间施工。自钻式锚杆可用于各种边坡的支护、基坑支护、隧道管棚支护、输电塔或风塔等的基础支护、旧建筑物修复等。

自钻式锚杆本身既是是钻杆也是锚杆，装上钻头并通过旋转注浆适配器与注浆机连接后，可以在钻进的同时进行注浆，实现钻进、注浆、锚固功能一体化，简化了施工流程，缩短了施工时间，锚固效果好。对于软到中硬岩地层都适用，对于软弱岩层、易塌孔难成孔地质尤其适用。

自钻式锚杆为非普通钢材的中空螺纹锚杆，利用锚杆作为钻杆使用，锚杆的螺纹为连续形，便于困难环境中的使用，适应范围广。且自钻式锚杆体采用T型或R型螺纹，增大了锚固力，锚杆抗扭矩能力较强，钻进较深，便于提高承载能力。

自钻式锚杆配有各种材质的钻头，能够适用于多种地质条件，可以按照具体的地质选用合适的钻头。钻杆与锚杆合二为一，具有抗拉、抗弯、抗剪及表面黏结强度较高的特点，能够很大程度的提高施工效率。

洛阳恒诺锚固技术有限公司，是一家从事岩土锚固工程材料、建筑材料及相关配套设备的研发、制造、销售为一体的高新技术企业，同时提供工程技术咨询服务。

公司拥有16年岩土锚固工程服务经验，可为客户提供有竞争力的全流程解决方案，包括产品及应用技术

咨询、材料生产制造、施工设备提供、现场施工指导、施工售后服务等。全流程服务帮助客户缩短施工周期，降低施工成本。

公司秉承品质至上的宗旨，凭借优良的产品质量和服 务，在国内、国际市场赢得了声誉，产品已销往6大洲50多个国家，在边坡工程、地基与基础工程、隧道及地下工程等领域都得到了广泛的应用。