

# 矿山支护金属锚杆托盘

产品名称	矿山支护金属锚杆托盘
公司名称	邯郸市永睿紧固件销售有限公司
价格	2.00/个
规格参数	品牌:永睿 型号:齐全 产地:河北邯郸
公司地址	河北省邯郸市永年区临洺关镇河北铺标准件产业城东区第6幢25号（注册地址）
联系电话	13230052907

## 产品详情

现行的顶板锚杆托盘拆除方法是采用旋拧法，即用扳手旋拧锚杆外露端的螺母，去掉螺母后，托盘自然可以拆除。这种方法本身存在很多问题：

- 1、除锚杆托盘时锚杆仍然处于受力状态，螺母与托盘之间存在数吨甚至十几吨的压力，因此螺母与托盘之间、螺母与丝扣之间均存在很大的摩擦力，部分情况下用加长摇臂的套筒扳手不足以克服摩擦阻力，总有部分托盘拆不下来。
- 2、拆除工作在锚杆下进行，托盘拆除时顶板要发生急速位移，容易引起危岩掉落、顶板冒落等矿压现象，拆除工作很不安全，为了安全，工人往往主动放弃部分托盘的拆除。
- 3、由于螺纹锈蚀以及爆破引起的螺纹损坏（爆破飞渣撞击螺纹）等，使得托盘拆除工作更加困难，工人的劳动强度很大。由于拆除率低，使得这种方法不能从根本上解决顶板充分垮落的问题。