

公司现供应钛锻件加工 钛合金锻件 生产，加工

产品名称	公司现供应钛锻件加工 钛合金锻件 生产，加工
公司名称	宝鸡百诚钛业有限公司
价格	80.00/公斤
规格参数	品牌:百诚钛业 型号:xxx 交货状态:退火状态
公司地址	宝鸡市高新区宝钛路南段10号
联系电话	15353002306 18009178085

产品详情

钛是一种化学元素，化学符号ti，原子序数22，在化学元素周期表中位于第4周期、第ivb族。是一种银白色的过渡金属，其特征为重量轻、强度高、具金属光泽，耐湿氯气腐蚀。但钛不能应用于干氯气中，即使是温度0 一下的干氯气，也会发生剧烈的化学反应，生成四氯化钛，再分解生成二氧化钛，甚至燃烧。只有当氯气中的含水量高于0.5%的时候，钛在其中才能保持可靠的稳定性。[1]

钛被认为是一种稀有金属，这是由于在自然界中其存在分散并难于提取。但其相对丰富，在所有元素中居第十位。钛的矿石主要有钛铁矿及金红石，广布于地壳及岩石圈之中。钛亦同时存在于几乎所有生物、岩石、水体及土壤中。从主要矿石中萃取出钛需要用到克罗尔法 或亨特法。钛最常见的化合物是二氧化钛，可用于制造白色颜料。其他化合物还包括四氯化钛(ticl4)（作催化剂和用于制造烟幕作空中掩护）及三氯化钛（ ticl3）（用于催化聚丙烯的生产）。