

钨镍铁合金配重钨球

产品名称	钨镍铁合金配重钨球
公司名称	株洲和顺超硬工具有限公司
价格	400.00/公斤
规格参数	品牌:钨合金 型号:客户需求 密度:18
公司地址	中国湖南省株洲市
联系电话	0731-27281784 13574295196

产品详情

钨合金

钨合金，也叫做高比重钨合金，是一种难熔金属，成分为W-Ni-Fe，W-Ni-Cu和W-Ni-Cu-Fe。一些高比重钨合金还添加了钴、钼、铬等其他金属成分。钨合金的熔点很高，其密度是钢的两倍，比铅高50%。通常，高比重钨合金中钨含量为90%~97%，密度为16.5g/cc~18.75g/cc。Ni、Fe、Cu则被用作是粘合剂，起到让钨粘结在一起的作用，从而增强高比重钨合金的延展性，使其易于加工。Ni-Fe是较常用的添加剂，比例为7Ni:3Fe或8Ni:2Fe（重量之比）。钨合金（高比重钨合金）的生产流程一般包括混料，烘干，压制，预烧结，液相烧结和后期处理及加工。