

# 耐热钢12Cr2Mo1 中堃金属材料公司

产品名称	耐热钢12Cr2Mo1 中堃金属材料公司
公司名称	无锡市中堃金属材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江阴青阳锡澄路1325号
联系电话	18762806290

## 产品详情

无锡市中堃金属有限公司打造三款特色经营产品：一、12Cr2Mo1/P22/F22/T22锻圆（全规格批量、零切都满足）。二、42CrMoA光圆（全规格批量、零售都满足）。三、42CrMoA圆钢（全规格批量、零切都满足）。一直以来，凭借着发达完善的营销网络，诚实守信的企业形象，互惠互利的合作模式，成为了众多企业稳定的合作伙伴。我们的企业宗旨：“主动至真、竭力至诚、倾我所有、尽我所能、竭诚客户、诚信天下为服务”我们的信条：实实在在做人，踏踏实实做事；全心全意服务户；真正做到“以人为本，耐热钢12Cr2Mo1报价，以信立业”。我们的理念：客户的成功就是我们的成功。我们真诚希望能与您成为亲密的合作伙伴，同心协力，共创辉煌。

钢材有色金属又称非铁金属，指除黑色金属外的金属和合金，如铜、锡、铅、锌、铝以及黄铜、青铜、铝合金和轴承合金等。钢材是钢锭、钢坯或钢材通过压力加工制成所需要的各种形状、尺寸和性能的材料。另外在工业上还采用铬、镍、锰、钨、钼、钴钢材、钒、钨、钛等，这些金属主要用作合金附加物，以改善金属的性能，其中钨、钢材钛、钼等多用以生产刀具用的硬质合金。

钢材应用广泛、品种繁多，根据断面形状的不同、钢材一般分为型材、板材、管材和金属制品四大类、钢材是钢锭、钢坯或钢材通过压力加工制成需要的各种形状、尺寸和性能的材料。大部分钢材加工都是钢材通过压力加工，使被加工的钢（坯、锭等）产生塑性变形。根据钢材加工温度不钢材同以分冷加工和热加工两种。

钢材是国家建设和实现四化必不可少的重要物资，应用广泛、品种繁多，根据断面形状的不同、钢材一般分为型材、板材、管材和金属制品四大类、为了便于组织钢材的生产、订货供应和搞好经营管理工作，又分为重轨、轻轨、大型型钢、中型型钢、小型型钢、钢材冷弯型钢，耐热钢12Cr2Mo1，型钢、线材、中厚钢板、薄钢板、电工用硅钢片、带钢、无缝钢管钢材、焊接钢管、金属制品等品种。

以上这些有色金属都称为工业用金属，钢材此外还有贵金属：铂、金、银等和稀有金属，包括铀、镭等钢材。

## 不锈钢圆钢和钢筋的区别

在建筑工程中，不锈钢圆钢和螺纹钢是对不同种类钢筋的通俗叫法，其之间的不同主要有以下五点：

- 1.外形不同。不锈钢圆钢的外表面是光滑的;螺纹钢的外表面带有螺旋形的肋。
- 2.生产标准不同。在现行标准中，不锈钢圆钢指HPB235级钢筋，它的生产标准是《钢筋混凝土用热轧光面钢筋》(GB13013);螺纹钢一般指HRB335及HRB400级钢筋，它的生产标准是《钢筋混凝土用热轧带肋钢筋》(GB1499)。
- 3.强度不同。不锈钢圆钢(HPB235)的设计强度为210MPa;螺纹钢的强度比不锈钢圆钢要g，HRB335的设计强度为300MPa;HRB400的设计强度为360MPa。
- 4.钢种不同，耐热钢12Cr2Mo1推荐，(化学成份不同)。不锈钢圆钢(HPB235)属碳素钢，钢种是Q235;螺纹钢属低合金钢，HRB335级钢筋是20MnSi(20锰硅);HRB400级钢筋是20MnSiV或20MnSiNb或20MnTi等;
- 5.物理力学性能不同。由于钢筋的化学成份和强度的不同，因此在物理力学性能方面也是有所不同。不锈钢圆钢的冷弯性能较好，可以作180度的弯钩，耐热钢12Cr2Mo1找哪家，螺纹钢只能作90度的直钩;不锈钢圆钢的可焊性较好，用普通碳素焊条即可，螺纹钢须用低合金焊条;螺纹钢在韧性、抗p劳性能方面比不锈钢圆钢好。螺纹钢一般用于钢筋混凝土设施的建造，他的材质是低合金钢牌号，一般是16Mn(16锰低合金钢)，或着45号碳结钢，它们的屈服强度都在350Mpa以上，抗拉强度都在500Mpa上下，比普通的低碳钢不锈钢圆钢高出很多(经过热处理的螺纹钢强度可比低碳不锈钢圆钢高出近一倍甚至更高)。由于表面具有螺纹形状，可以加大与混凝土的牢固粘合。混凝土构件用纵筋、箍筋等均应优先选择使用螺纹钢

耐热钢12Cr2Mo1-中堃金属材料公司由无锡市中堃金属材料有限公司提供。无锡市中堃金属材料有限公司(zkjscl.com)是江苏无锡,金属建材的企业,多年来,公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针,满足客户需求。在无锡市中堃金属领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈,共创无锡市中堃金属更加美好的未来。