



直条或盘圆： 5.5-25

板材/带材规格：

箔材：0.2mm以下

薄板：0.2-4.0mm

中板：4-20mm

厚板：20-60mm

特厚板：60mm以上

管材规格：

无缝管：可按客户要求订做

焊管：按客户要求订做

法兰规格：按客户要求订做

棒材以锻轧状态、表面磨光或车光供应；

圆饼和环坯以锻态供应；环件以固溶状态供应；

板材经固溶、碱酸洗、矫直和切边后供应；

带材经冷轧、固溶、去氧化皮交货；

丝材以固溶酸洗盘状或直条状、固溶直条细磨光状态交货。

上海凯冶企业精神：“团结拼搏、艰苦奋斗、敬业奉献、务实求新”

；上海凯冶企业目标：诚信、服务、创新、卓越、值得信赖，首选的品牌供应商。

Nimo16Cr15W

材料的性能决定着材料的适用范围及应用的合理性；

主要分为四个方面，即：

（1）机械性能：Nimo16Cr15W

强度、Nimo16Cr15W

硬度、Nimo16Cr15W

塑性、Nimo16Cr15W

疲劳、Nimo16Cr15W

冲击韧性

(2) 化学性能：Nimo16Cr15W

耐蚀性、Nimo16Cr15W

高温氧化性

(3) 物理性能：Nimo16Cr15W

密度、Nimo16Cr15W

线膨胀系数、Nimo16Cr15W

热导率、Nimo16Cr15W

电导率

铜板带材的发展应适应电子、电力、电脑和通讯产品的需求。铜是被广泛应用的佳导体和导热体。黄铜焊接性好且便宜，常用于制作导电、导热元件，耐蚀结构件，弹性元件，日用五金及装饰材料等。黄铜中锌的含量越高，其强度也较高，塑性稍低。

(4) 工艺性能——Nimo16Cr15W

切削性能、Nimo16Cr15W

可锻性、Nimo16Cr15W

可铸性、Nimo16Cr15W

可焊性

【化学元素磷P对钢性能的影响】磷(P)：在一般情况下，磷是钢中有害元素，增加钢的冷脆性，使焊接性能变坏，降低塑性，使冷弯性能变坏。因此通常要求钢中含磷量小于0.045%，优质钢要求更低些。

不锈钢用途：奥氏体基本钢种，用途较为广泛；耐蚀性和耐热性优良；低温强度和机械性能优良；单相奥氏体组织，无热处理硬化现象（无磁性，使用温度-196 --800 ）。餐具、厨房、热水器、锅炉、浴缸和焊管；汽车配件、消声器、风档雨刷和模制品；器械、建筑材料、化工设备、农业器具、船舶部件和电子产品。

锻件 板材 圆钢 管件石油化工科学研究所的院长十分重视这次访问，Weize夫妇在京七天的晚宴都由他亲自接待。我陪着Weize夫妇游览了长城、颐和园、故宫、人民大会堂、天坛等名胜古迹，同时品尝了前门全聚德(19.340, 0.46, 2.44%)的烤鸭、北海仿膳的宫庭宴、绒线胡同四川饭店的川菜和荣乐园的鲁菜等。陪伴期间也是尽可能多地了解他们开展基础研究的情况。Weize先生还在石油化工科学研究所做了一场学术报告，题为《沸石催化作用》，讲到他们是把分子筛作为一种新催化材料来研究的，有了新分子筛的催化材料作基础，就能开发炼油和石油化工新催化剂和新工艺。