

## 12Cr1MoVG合金管，15CrMoG合金管

产品名称	12Cr1MoVG合金管，15CrMoG合金管
公司名称	内蒙古包钢钢联股份有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	内蒙古自治区包头市昆区河西工业区
联系电话	022-24981999 13642011888

### 产品详情

包钢钢联股份有限公司无缝钢管厂历经改革发展，现拥有 400mm自动轧管机组、180mmMPM限动芯棒连轧管机组、159mmPQF热轧无缝管生产线、460mm PQF热轧无缝管生产线等四条热轧无缝钢管生产线,及配套的 159mm、180mm、426mm三条精整、热处理生产线；拥有 340mm、245mm两条油套管加工线，具备年生产热轧无缝钢管192万吨能力和石油成品套管13万吨的加工能力,可生产12Cr1MoVG合金管、15CrMoG合金管、16Mn、27SiMn液压支架管、T91、30CrMo、10CrMo910、35CrMoV、45CrMo、20-40Cr等。

合金管的材质大致有：16-50Mn、27SiMn、20-40Cr、12-42CrMo

16Mn 12Cr1MoV T91 27SiMn 30CrMo 15CrMo 20G Cr9Mo 10CrMo910 15Mo3 15CrMoV 35CrMoV 45CrMo

合金管主要用于低中压锅炉（工作压力一般不大于5.88Mpa，工作温度在450 以下）的受热面管子；用于高压锅炉（工作压力一般在9.8Mpa以上，工作温度在450 ~ 650 之间）的受热面管子、省煤器、过热器、再热器、石化工业用管等。

高压合金管牌号：15CrMoG、12Cr2MoG、12Cr1MoVG、12Cr2MoWVTiB、10Cr9Mo1VNb、SA210A1、SA210C、SA213 T11、SA213 T12、SA213 T22、SA213 T23、SA213 T91、SA213 T92、ST45.8/、15Mo3、13CrMo44、10CrMo910等。

合金管的用途：合金钢管主要用途是用于电厂，核电，高压锅炉，高温过热器和再热器等高压高温的管道上及设备上，它是采用优质碳素钢，合金结构钢和不锈钢耐热钢做材质，经热轧（挤、扩）或冷轧（拔）而成。

合金管的优势：可以100%回收，符合环保、节能、节约资源的国家战略，国家政策鼓励扩大高压合金管的应用领域。目前我国合金管消费量占钢材总量的比重仅为发达国家的一半，合金管使用领域扩大为行业发展提供更广阔的空间。根据中国特钢协会合金管分会专家组的研究，未来我国高压合金管长材的需求年均增长可达10-12%。

合金管的标准：合金管具有中空截面，大量用作输送流体的管道，如输送石油、天然气、煤气、水，机械加工，及某些固体物料的管道等。合金钢管与圆钢等实心钢材相比，在抗弯抗扭强度相同时，重量较轻，合金钢管是一种经济截面钢材，广泛用于制造结构件和机械零件，如石油钻杆、汽车传动轴、自行车架以及建筑施工中用的钢脚手架等。用合金钢管制造环形零件，可提高材料利用率，简化制造工序，节约材料和加工工时，如滚动轴承套圈、千斤顶套等，当前已广泛用钢管来制造。合金钢管还是各种常规武器不可缺少的材料，枪管、炮筒等都要钢管来制造。合金钢管按横截面形状的不同可分为圆管和异型管。由于在周长相等的条件下，圆面积最大，用圆形管可以输送更多的流体。此外，圆环截面在承受内部或外部径向压力时，受力较均匀，因此，绝大多数钢管是圆管。