

## 四川合金无缝管生产厂家 现货供应

产品名称	四川合金无缝管生产厂家 现货供应
公司名称	天津市神州钢管制造有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	天津市静海区大邱庄镇团大线与团王线交口东200米
联系电话	13821121182 13821121182

## 产品详情

42crmo无缝管的用途：用于桥梁的专用钢种为“42crmo”，汽车大梁的专用钢种为“42Crmo”，压力容器的专用钢种为“42Crmo”。此类钢是依靠调整含碳(C)量来改善钢的力学性能，因此，根据含碳量的高低，此类钢又可分为：

低碳钢--含碳量一般小于0.25%，如10、20钢等；

中碳钢--含碳量一般在0.25～0.60%之间，如35、45钢等；

高碳钢--含碳量一般大于0.60%。42crmo无缝管一般不用于制造钢管。

无明显的回火脆性,淬火时变形小,42crmo无缝管调质处理后有较高的疲劳极限和抗多次冲击能力,低温冲击韧度良好,高温时有高的蠕变强度和持久强度。42crmo无缝管通常将调质后表面淬火作为热处理方案。

根据标准GB/T 3077-1999,该钢的化学成分(质量分数): Ni 0.030%、P 0.030%、S 0.030%

42crmo无缝管为钢材中的一种材质。过去钢材的一种叫法。称法为：Q345B，与此相近的材质为Q345a，Q345c，Q345e，质量等级符号A B C D E 分别表示不要求冲击试验冲击试验温度为+20度 0度 -20度 40度 ABCD表示质量等级

Q235质量等级分为A、B、C、D四级，由A到D表示质量由低到高。

不同质量等级要求如下：A——提供S、P、C、Mn、Si化学成分和 $f_u$ 、 $f_y$ 、 $\delta_5$ ( $\delta_{10}$ )，根据买方需要可提供180°冷弯试验，但无冲击功规定，含炭量和含锰量不作为交货条件。B——提供S、P、C、Mn、Si化学成分和 $f_u$ 、 $f_y$ 、 $\delta_5$ ( $\delta_{10}$ )，冷弯180°试验。还提供+200C时冲击功 $A_k$  27J C——除与B级要求一样外，还提供00C时冲击功 $A_k$  27J。D----除与B级要求一样外，还提供-200C时冲击功 $A_k$  27J E——除与B级要求一样外，还提供-400C时冲击功 $A_k$  27J。