

秦皇岛9948钢管 聊城乾亿无缝钢管

产品名称	秦皇岛9948钢管 聊城乾亿无缝钢管
公司名称	聊城市乾亿金属制品有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省聊城市开发区汪庄工业园
联系电话	13506357000 13506357000

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：聊城市乾亿金属制品有限公司

9948钢管变形太小，不能达到表面光洁度与尺寸精度的要求，也无法达到构件的强度指标;变形太大，9948钢管的塑性、韧性降低过多，而且，晶粒被拉得过分细长，形成了纤维组织，金属会具有明显的各向异性。

冷拔9948钢管的轴向，9948钢管，平行于晶粒的拉长方向，强度升高;冷拔9948钢管的径向，垂直于晶粒的拉长方向，强度反而降低，而液压油缸应力正存在于9948钢管的径向上，所以，变形太大对充分发挥冷拔管的性能不利。

9948钢管是一种重要的经济钢材，在国际上按重量计算通常约占轧材总产量的6—18%，而按长皮(米)计则所占比例要高得多。都十分重视9948钢管生产的发展，近年来9948钢管的增长速度超过了粗钢的增长速度。但我国目前9948钢管生产数量比较少，9948钢管产量仅占钢材产量的5—6%，9948钢管只占钢材产量的2.5 - 3%，而且品种和质量也不能满足国民经济发展的要求。

小型9948钢管机组生产的9948钢管约占9948钢管产量的一半，而冷加工管所占的比例更大。因此，通过技术改造和改善经营管理来发挥的小型9948钢管机组作用有重要意义。

9948钢管的高温回火脆性的本质，普遍认为是磷、锡、锑等杂质元素在原奥氏体晶界偏聚，导致晶界脆化的结果。而锰、镍、铬等合金元素与上述杂质元素在晶界发生共偏聚，促进杂质元素的富集而加剧脆化。而钼则相反，与磷等杂质元素有强的相互作用，可使在晶内产生沉淀相并阻碍磷的晶界偏聚，可减轻高温回火脆性稀土元素也有与钼类似的作用。钛更有效地促进磷等杂质元素在晶内沉淀，从而减弱杂质元素的晶界偏聚减缓了高温回火脆性。

- 1、在高温回火后用油冷或水快速冷却以抑制杂质元素在晶界偏聚；
- 2、采用含钼9948钢管种，当钢中钼含量增加到0.7%时，则高温回火脆化倾向降低，超过此限9948钢管中形成富钼的特殊碳化物，基体中钼含量降低，9948钢管的脆化倾向反而增加；
- 3、降低9948钢管中杂质元素的含量；
- 4、长期在高温回火脆化区工作的部件，单加钼也难以防止脆化，只有降低9948钢管中杂质元素含量，提高9948钢管的纯净度，并辅之以铝和稀土元素的复合合金化，才能有效地防止高温回火脆性。

秦皇岛9948钢管-

聊城乾亿无缝钢管由聊城市乾亿金属制品有限公司提供。聊城市乾亿金属制品有限公司是山东聊城,钢管的见证者，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。在乾亿金属领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创乾亿金属更加美好的未来。同时本公司还是从事精密管，精密钢管，精密无缝钢管的厂家，欢迎来电咨询。