

## 山东推荐龙钢轴承管 热轧轴承钢管基地

产品名称	山东推荐龙钢轴承管 热轧轴承钢管基地
公司名称	山东龙钢无缝钢管有限公司
价格	8600.00/普通
规格参数	
公司地址	聊城市开发区辽河路南
联系电话	0635-2126782 13061508527

### 产品详情

生产轴承钢管的轴承专用钢种有以下几种（标有表示“滚”的G）：铬轴承钢如GCr6，GCr9（SiMn），GCr15（SiMn）；无铬轴承钢如GSiMnV（Re），GSiMnMoV（Re），GMnMoV（Re）；渗碳轴承钢如G20CrMo，G20Cr2Mn2Mo；高碳铬不锈轴承钢如9Cr18（Mo）等。轴承钢的冶炼质量要求很高，需要严格控制硫、磷、氢等含量以及非金属夹杂物和碳化物的数量、大小和分布状况，因为非金属夹杂物和碳化物的数量、大小和分布状况对轴承钢的使用寿命影响很大，往往轴承的失效就是在大的夹杂或碳化物周围产生的微裂纹扩展而成。夹杂物的含量和钢中氧含量密切相关，氧含量越高，夹杂物数量就越多，寿命就越短。夹杂物和碳化物粒径越大、分布越不均匀，使用寿命也越短，而它们的大小、分布状况与使用的冶炼工艺和冶炼质量密切相关，现在生产轴承钢的主要工艺是连铸以及电炉冶炼+电渣重熔工艺冶炼，还有少量采用真空感应+真空自耗的双真空或+多次真空自耗等工艺来提高轴承钢的质量。