

进口弹簧钢板 材质证明书 随货附带

产品名称	进口弹簧钢板 材质证明书 随货附带
公司名称	东莞市广毅荣模具钢材经营部
价格	18.00/千克
规格参数	
公司地址	广东省东莞市虎门第一工业区
联系电话	86-076985093195

产品详情

光亮弹簧钢板 进口弹簧钢板 弹簧钢板价格 高强度弹簧钢板 进口弹簧钢板 65mn 65mn弹簧钢化学成份：
碳 c：0.62~0.70 硅 si：0.17~0.37 锰 mn：0.90~1.20 硫 s：0.035 磷 p：0.035 铬 cr：0.25 镍
ni：0.25 铜 cu：0.25

65mn弹簧钢片力学性能：抗拉强度 b (mpa)：980(100) 屈服强度 s (mpa)：784(80) 伸长率 10
(%)：8 断面收缩率 (%)：30 硬度：热轧，302hb;冷拉+热处理，321hb

65mn弹簧钢片热处理规范及金相组织：热处理规范：淬火830 ±20 ,油冷;
回火540 ±50 (特殊需要时,±30)。金相组织：屈氏体。

65mn弹簧钢片交货状态：热轧钢材以热处理或不热处理状态交货，冷拉钢材以热处理状态交货。弹簧钢是指由于在淬火和回火状态下的弹性，而专门用于制造弹簧和弹性元件的钢。钢的弹性取决于其弹性变形的能力，即在规定的范围之内，弹性变形的能力使其承受一定的载荷，在载荷去除之后不出现永久变形

1、弹簧钢特性及其弹簧钢材料的重要性

弹簧钢产品是靠利用材料的物理特性，通过一定的转换方式来实现其储存能量和开释能量的使用功能的。材料特性在很大程度上决定了弹簧的力学特性，影响着弹簧的设计开发和技术机能要求的晋升。

现代弹簧钢材料品种的发展，特别是新型的高强度金属合金的不断出现和物理特性的提高，使弹簧产品有了更高更广的效能；同时弹簧产品制造加工工艺的不断更新和优化，如结构成形、热处理和表面涂装等，使弹簧的应用和发展更能满足其功能要求，进一步提升了弹簧产品使用的安全性、经济性和环保特性。

锰提高淬透性，12mm的钢材油中可以淬透，表面脱碳倾向比硅钢小，经热处理后的综合力学性能优

于碳钢，但有过热敏感性和回火脆性。用作小尺寸各种扁、圆弹簧、座垫弹簧、弹簧发条，也可制作弹簧环、气门簧、离合器簧片、刹车弹簧及冷拔钢丝冷卷螺旋弹簧。

欢迎广大客户来电咨询：0769-85097815 联系电话：13686089918 联系人：康小姐

65mn材料的防腐措施

一 防锈蚀防止65mn锈蚀，在出厂时应经过涂覆防腐剂，或经化学处理生成保护膜，或经镀覆或包装，然后运输入库，（出入时涂油的材料，如发现已有玷污或油底锈蚀或挥发干涸者应予除污去垢，重新涂油）验收时要按规定折箱，不要多折验收后，要立即恢复包装。在存放时，库内安放干燥剂，以降潮，降湿度。

二 喷涂防腐 65mn一般是露天使用采用喷涂防腐办法，在材料表面喷涂防腐涂层，可使材料与空气，雨水等腐蚀介质隔绝，消除材料在保管过程中发生电化学腐蚀机会。防锈油，它能在钢材表面形成连续的薄膜，自然干燥后，牢固地粘附在钢材表面，能使钢材一年不至锈蚀，且成本低使用方便。

产品设备展示：

选择东莞长安广毅荣模具钢材有限公司九大理由

- 1、 实力： 集设计、制造、安装为一体的专业gyr企业，企业实力决定产品品质；掌握行业核心技术，在行业内有很强的竞争力，企业实力雄厚；
- 2、 专业： 中日合资企业，国家钢结构二级资质/国家环保二级施工资质；掌握钢板仓行业最核心的技术，秉承德方先进的技术和严谨规范的工作作风；
- 3、 领先： 专业的设计研发机构，省级技术中心，高新技术企业，真正能够提供设计合理性、使用安全性、投资经济性的技术方案，可提供土建/施工/工艺等技术设计；始终站在钢板领域世界最前沿，技术创新领跑行业，拥有多项发明专利，拥有完全自主知识产权；
- 4、 严格： 同行业率先通过iso9001:2008质量体系认证，建立了严格的质量安全检验体系，制作、安装质量可靠,承诺全部使用国标材料，力求完美；
- 5、 精益求精： 公司的精品理念深入人心，实行零缺陷生产管理，做钢板仓精品，做高性价比产品

6、实在：在业内具有很高的知名度和美誉度，工程遍布全国，并出口印尼/马来西亚/哈萨克斯坦/越南/缅甸/柬埔寨/埃及/赞比亚/莱索托等国家；

7、保障：

成立专门售后服务部门（电话：0769-85097815），定期回访，及时解决客户使用难题；

8、信誉：荣获国家、省市多项奖励，获得政府和行业广泛认可；

9、坚持 公司十几年来始终坚持品质第一，同时强调发扬积极、守信、负责等优良传统；有一个事业心强、工作作风实、团结协作好的领导班子；有一支敢打硬仗、顽强拼搏的优秀员工团队。