

## Q235特性|Q235热处理|Q235抗拉强度

产品名称	Q235特性 Q235热处理 Q235抗拉强度
公司名称	东莞市长安俊峰钢材经营部
价格	10.00/公斤
规格参数	
公司地址	东莞市长安上角第三工业区
联系电话	0769-33233003 13726476537

### 产品详情

q235特性|q235热处理|q235抗拉强度====q代表的是这种材质的屈服极限，后面的235，就是指这种材质的屈服值，在235mpa左右。并会随着材质的厚度的增加而使其屈服值减小（板厚/直径 16mm，屈服强度为235mpa；16mm<板厚/直径 40mm，屈服强度为225mpa；40mm<板厚/直径 60mm，屈服强度为215mpa；60mm<板厚/直径 100mm，屈服强度为205mpa；100mm<板厚/直径 150mm，屈服强度为195mpa；150mm<板厚/直径 200mm，屈服强度为185mpa）。由于含碳适中，综合性能较好，强度、塑性和焊接等性能得到较好配合，用途最广泛。

由q+数字+质量等级符号+脱氧方法符号组成。它的钢号冠以”q“，代表钢材的屈服点，后面的数字表示屈服点数值，单位是mpa例如q235表示屈服应力（s）为235mpa的碳素结构钢。

必要时钢号后面可标出表示质量等级和脱氧方法的符号。质量等级符号分别为a、b、c、d。脱氧方法符号：f表示沸腾钢；b表示半镇静钢；z表示镇静钢；tz表示特殊镇静钢，镇静钢可不标符号，即z和tz都可不标。例如q235-af表示a级沸腾钢。

专门用途的碳素钢，例如桥梁钢、船用钢等，基本上采用碳素结构钢的表示方法，但在钢号最后附加表示用途的字母