

UDC 621.882  
J 13



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 1229—91

---

## 钢结构用高强度大六角螺母

High strength large hexagon nuts  
for steel structures

1991-04-22 发布

1992-01-01 实施

---

国家技术监督局 发布

中华人民共和国国家标准

钢结构用高强度大六角螺母

GB/T 1229—91

High strength large hexagon nuts  
for steel structures

代替 GB 1229—84

本标准参照采用国际标准 ISO 4775—1984《高强度结构螺母》。

1 主题内容与适用范围

本标准规定了螺纹规格为 M12~M30 高强度大六角螺母的型式尺寸、技术条件及标记。

本标准适用于与 GB 1228《钢结构用高强度大六角头螺栓》配套使用的钢结构摩擦型高强度螺栓连接。

2 引用标准

- GB 196 普通螺纹 基本尺寸(直径 1~600 mm)
- GB 197 普通螺纹 公差与配合(直径 1~355 mm)
- GB 3103.1 紧固件公差 螺栓、螺钉和螺母
- GB 1237 紧固件的标记方法
- GB/T 1231 钢结构用高强度大六角头螺栓、大六角螺母、垫圈技术条件

3 尺寸

尺寸按下列图、表所示。

