



中华人民共和国国家标准

GB/T 2532—1997

水箱水室用黄铜板带

Brass sheet and strip for
water chamber and water tank

1997-12-22 发布

1998-08-01 实施

国家技术监督局 发布

前 言

本标准是对 GB 2532—81 的修订。

本标准是专用材料标准,国外无同类标准可参照,本标准是根据国内生产和使用要求而进行修订的。

本标准修订更改之处:

1. 带材的侧边弯曲度由原标准的 4 mm/m 改为 3 mm/m。
2. 板材的不平度由原标准的 30 mm/m 改为 25 mm/m。
3. 增加了对带材力学性能可以协商的条款。
4. 晶粒度分为软状态 0.025 mm~0.065 mm,特软状态 0.035 mm~0.075 mm 两档次。

本标准实施之日起,GB 2532—81 同时作废。

本标准由中国有色金属工业总公司提出。

本标准由中国有色金属工业总公司标准计量研究所负责归口。

本标准由沈阳有色金属加工厂负责起草。

本标准主要起草人:冯安友、张福绵、张春萱。

中华人民共和国国家标准

GB/T 2532—1997

水箱水室用黄铜板带

代替 GB 2532—81

Brass sheet and strip for
water chamber and water tank

1 范围

本标准规定了水箱水室用黄铜板、带的要求、试验方法、检验规则及标志、包装、运输、贮存。
本标准适用于汽车和拖拉机等工业部门制造水箱水室用的黄铜板、带。

2 引用标准

下列标准所包含的条文,通过在本标准中引用而构成本标准的条文。本标准出版时,所示版本均为有效。所有标准都会被修订,使用本标准的各方应探讨使用下列标准最新版本的可能性。

- GB 228—87 金属拉伸试验方法
- GB 4156—84 金属杯突试验方法(厚度 0.2~2 mm)
- GB 5232—85 加工黄铜—化学成分和产品形状
- GB 6397—86 金属拉伸试验试样
- GB 8888—88 重有色金属加工产品包装、标志、运输和贮存
- GB/T 5121—1996 铜及铜合金化学分析方法
- YS/T 347—94 单相铜合金晶粒度测定法

3 订货单内容

本标准所列材料的订货单应包括下列内容:

- 3.1 材料名称;
- 3.2 牌号;
- 3.3 状态;
- 3.4 规格;
- 3.5 尺寸允许偏差;
- 3.6 重量;
- 3.7 标准编号、年代号。

4 要求

4.1 产品分类

4.1.1 牌号、状态、规格。

板、带材的牌号、状态、规格应符合表 1 的规定。