



# 中华人民共和国有色金属行业标准

YS/T 875—2013

---

## 灯具支架用高反射率涂层铝板、带材

Coated aluminium alloy sheets and strips  
with high reflectivity used for lamp brackets

2013-04-25 发布

2013-09-01 实施

---

中华人民共和国工业和信息化部 发布

## 前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由全国有色金属标准化技术委员会(SAC/TC 243)归口。

本标准主要起草单位:福州瑞闽铝材彩涂有限公司。

本标准参加起草单位:云南浩鑫铝箔有限公司、有色金属技术经济研究院。

本标准主要起草人:杨森、林立伟、杨倩、朱义叶、翁太峰、张国钦、姜波、张建敏、唐海林。

# 灯具支架用高反射率涂层铝板、带材

## 1 范围

本标准规定了灯具支架用高反射率涂层铝板、带材的要求、试验方法、检验规则和标志、包装、运输、贮存及质量证明书与订货单(或合同)内容。

本标准适用于采用聚酯(PE)等涂料辊涂生产、反射率不小于90%的灯具支架用涂层铝板、带材,以下简称涂层板、带材。

## 2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注明日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注明日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

- GB/T 232 金属材料弯曲试验方法
- GB/T 1732 漆膜耐冲击性测定法
- GB/T 3190 变形铝及铝合金化学成分
- GB/T 3199 铝及铝合金加工产品包装、标志、运输、贮存
- GB/T 4957 非磁性金属基体上非导电覆盖层厚度测量 涡流方法
- GB/T 6739 色漆和清漆 涂膜硬度铅笔测定法
- GB/T 7999 铝及铝合金光电直读发射光谱分析方法
- GB/T 8170 数值修约规则与极限数值的表示和判定
- GB/T 9286 色漆和清漆 漆膜的划格试验
- GB/T 9754 色漆和清漆 不含金属颜料的色漆漆膜之20°、60°和85°镜面光泽的测定
- GB/T 9761 色漆和清漆 色漆的目视比色
- GB/T 11186.2 涂膜颜色的测量方法 第二部分 颜色测量
- GB/T 11186.3 涂膜颜色的测量方法 第三部分 色差计算
- GB/T 16865 变形铝、镁及其合金加工制品拉伸试验用试样及方法
- GB/T 17432 变形铝及铝合金化学成分分析取样方法
- GB/T 20505 铝及铝合金阳极氧化 阳极氧化膜表面反射特性的测定 积分球法
- GB/T 20975(所有部分) 铝及铝合金化学分析方法

## 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

### 3.1

**装饰面 exposed surface**

是指涂层板、带材经加工成灯具支架安装后,正常使用状态下的可见面。