

# TB

## 中华人民共和国铁道行业标准

TB/T 2879.1—1998  
neq UIC 842.1—1975

---

### 铁路机车车辆 涂料及涂装 第1部分:涂料供货技术条件

1998—02—24 发布

1998—09—01 实施

---

中华人民共和国铁道部 发布

## 前 言

本标准非等效采用国际铁路联盟标准 UIC 842.1—1975《机车车辆和集装箱防护用涂料供货技术条件》。

《铁路机车车辆 涂料及涂装》系列标准共包括六个部分：

TB/T 2879.1—1998(neq UIC 842.1—1975) 第1部分：涂料供货技术条件

TB/T 2879.2—1998(neq UIC 842.2—1975) 第2部分：涂料检验方法

TB/T 2879.3—1998(neq UIC 842.3—1979) 第3部分：金属和非金属材料表面处理技术条件

TB/T 2879.4—1998(neq UIC 842.4—1979) 第4部分：货车防护和涂装技术条件

TB/T 2879.5—1998(neq UIC 842.5—1975) 第5部分：客车和牵引动力车的防护和涂装技术条件

TB/T 2879.6—1998(neq UIC 842.6—1995) 第6部分：涂装质量检查和验收规程

本标准由铁道部大连内燃机车研究所提出。

本标准由铁道部标准计量研究所归口。

本标准起草单位：铁道部四方车辆研究所、铁道部标准计量研究所。

本标准主要起草人：于全蕾、刘美琪、齐 兵。

本标准于 1998 年 2 月首次发布。

# 中华人民共和国铁道行业标准

TB/T 2879.1—1998

neq UIC 842.1—1975

## 铁路机车车辆 涂料及涂装 第1部分:涂料供货技术条件

---

### 1 范围

本标准规定了机车车辆防护用涂料的技术要求、试验方法、检验规则、包装、贮存和运输等。本标准适用于机车车辆防护用涂料。

### 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为本标准的条文。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/T 1727—92 漆膜一般制备法

GB 3186—82 涂料产品的取样

GB/T 9750—88 涂料产品包装标志

GB/T 13491—92 涂料产品包装通则

HG/T 2458—93 涂料产品检验、运输和贮存通则

TB/T 2260—91 铁路机车车辆用防锈底漆供货技术条件

TB/T 2393—93 铁路机车车辆用面漆供货技术条件

TB/T 2707—1996 铁路货车用厚浆型醇酸漆技术条件

TB/T 2879.2—1998 铁路机车车辆 涂料及涂装 第2部分:涂料检验方法

### 3 技术要求

#### 3.1 铁路机车车辆用防锈底漆

按 TB/T 2260 规定。

#### 3.2 铁路机车车辆用面漆

按 TB/T 2393 规定。

#### 3.3 铁路机车车辆用腻子(A类和B类)

按 TB/T 2393 附录 A 规定。

#### 3.4 铁路机车车辆用厚浆型醇酸漆

按 TB/T 2707 规定。