

## 中华人民共和国黑色冶金行业标准

YB/T 173—2000

---

### 含炭耐火制品常温比 电阻试验方法

Testing method for cold specific resistivity  
of carbon-containing refractory products

2000-07-26 发布

2000-12-01 实施

---

国家冶金工业局 发布

## 前 言

本标准参考了 ASTM C611—1984《炭和石墨制品常温比电阻试验方法》和 JIS R7202—1979《人造石墨电极的试验方法》。针对含炭耐火制品是由电性能差异悬殊的多种配料制成的非均质体,为了消除和限定测试端子和试样之间接触电阻的影响,本标准对压紧装置和压紧强度作了规定。

本标准由全国耐火材料标准化技术委员会提出并归口。

本标准起草单位:洛阳耐火材料研究院、上海浦东钢铁(集团)有限公司、上海第二耐火材料厂。

本标准主要起草人:尹惠明、翟国华、孙 丹、徐芳翰、季永业、刘礼寿、田守信。