



俄罗斯国家标准

钛铁合金

钛测定法

GOST 14250.1-90

(CMEA 标准 1232-89, ISO7692-83)

官方版本

英语版本由标准国际化机构批准

俄罗斯国家产品质量管理及标准委员会

莫斯科

俄罗斯国家标准

钛铁合金	GOST
钛测定法	14250.1-90
OKSTU(全俄标准规范分类代码)	(CMEA 标准 1232-89,
0809	ISO7692-83)

有效期：从1991年1月7日到1996年1月7日

本标准测定钛质量分数为15%-80%的钛铁合金中的钛而建立了滴定法。

在酸性溶液中，使用金属铝将四价钛还原至三价钛，然后使用具有硫氰酸根离子的三价铁溶液在以惰性气体为保护气体下或具有复合发生器-乙酸的气体下进行滴定。本滴定法是以此为基础的。

就消除钒和钼的干扰效应而言，当它们的总含量超过0.2%时，应使用氢氧化钠将钛分离。

在附录中所规定的，国际标准ISO 7692-83中的钛测定法也是允许的。

1. 基本要求

1.1 该分析法的基本要求与GOST 28473相一致。

1.2 根据GOST 26201，实验室试验应准备好粒径为0.16mm的粉末。

2. 设备，反应和溶液

本生阀（图1）包括一个橡皮塞（1），有一个玻璃管（2）穿过橡皮塞。一个上端被一个玻璃塞（5）塞住的橡皮管（3），安装在玻璃管上。

© 标准出版社，1991

若未得到俄罗斯联邦标准化和计量国家委员会的允许，不得全部或部分转载，翻印或发布本标准

完整版本请在线下单/Order Checks Online for Full Version

联系我们/or Contact :

TEL: 400-678-1309

QQ: 19315219 | Skype: Lancarver

Email : info@lancarver.com

<http://www.lancarver.com>

线下付款方式 :

I. 对公账户 :

单位名称 : 北京文心雕语翻译有限公司

开户行 : 中国工商银行北京清河镇支行

账 号 : 0200 1486 0900 0006 131

II. 支付宝账户 : info@lancarver.com

III. Paypal: info@lancarver.com

注: 付款成功后, 请预留电邮, 完整版本将在一个工作日内通过电子 PDF 或 Word 形式发送至您的预留邮箱, 如需索取发票, 下单成功后的三个工作日内安排开具并寄出, 预祝合作愉快!

NOTE All documents on the store are in electronic Adobe Acrobat PDF format, there is not sell or ship documents in hard copy. Mail the order and payment information to info@lancarver.com, you will shortly receive an e-mail confirming your order.

