



ASTM A700 - 14

钢制品运输时的包装、标记和装载方 式的标准指南

(中文版)

**Standard Guide for Packaging,
Marking, and Loading Methods for
Steel Products for Shipment**

美国材料与试验协会

2014

目 录

1. 范围	1
2. 引用文件	1
3. 通用条款	2
4. 半成品钢制品	3
5. 热轧棒材和圆状型材	3
6. 冷成型棒材	5
7. 结构型材和钢板桩	6
8. 杆材、线材和线材制品	6
9. 管材制品	8
10. 板材	8
11. 薄板材和带材	9
12. 锡轧制品	9
13. 铸件	10
14. 关键词	10
更改一览表	11

钢制品运输时的包装、标记和装载方式的标准指南¹

本标准是以固定代号 A700 发布的，其后的数字表示原文本正式通过的年号；在有修订的情况下，为上一次的修订年号；括号内的数字为上一次重新确认的年号。上标（ε）表示对上次修改或重新确定的版本有编辑性的修改。

本标准已由国防部代理机构批准使用。

1. 范围

1.1 本指南涵盖了钢制品装运时的包装、标记和装载方式。假设运输时进行了正确装载，则本指南可被用于在钢制品包装和装载方面向发货方提供帮助，以使钢制品可以良好的状态安全运抵目的地。本指南还可被作为获得钢制品装运的均匀性、简易性、充分性和经济性的一个导则。

1.2 本指南适用于半成品的钢制品、棒材、结构型材和钢板桩、杆材、线材和线材制品、管材制品、板材、薄板材和带材、锡轧制品及铸件。

1.3 以英寸-磅单位表示的数值被视为是标准值。圆括号给出的值是 SI 单位的数学换算值，仅供参考，而不被视为是标准值。

1.4 本标准不能详细列明所有安全问题，如有必要，请结合实际情况使用。标准使用者有责任在使用前建立合适的安全标准和健康规范条例，并确定规章限制的适用范围。

2. 引用文件

2.1 ASTM 标准：²

- D996 包装和分配环境的术语
- D3950 非金属捆带（和连接方法）规范
- D3953 捆带、扁钢和密封条规范
- D4169 运输容器和系统的性能试验规程
- D4649 拉伸缠绕膜的选择与使用指南

¹ 本指南隶属于 ASTM A01 钢材、不锈钢和相关合金委员会管辖，A01.94 美国政府对钢厂和铸造产品的要求附属委员会对本试验方法直接负责。

现行版本于 2014 年 11 月 1 日获得审批，2014 年 11 月份出版发行。最早发行时间为 1994 年。前一版本为 2005 年发行、2014 年 1 月撤回的 A700-05。DOI: 10.1520/A0700-14。

² 对于参照的 ASTM 标准，请查看 ASTM 网站 www.astm.org，或联系 ASTM 客户中心，邮件：service@astm.org。对于 ASTM 标准卷册年鉴的信息，参看 ASTM 网站标准文件摘录页。



北京文心雕语翻译有限公司
Beijing Lancarver Translation Inc.

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：中国工商银行北京学清路支行

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.

