



ASTM F993 - 86 (R2011)

阀门锁紧装置标准规范

(中文版)

Standard Specification for Valve

Locking Devices

美国材料与试验协会

2011

目 录

1. 范围	1
2. 引用文件	1
3. 分类	2
4. 订货须知	2
5. 材料和制造	4
6. 一般要求	5
7. 尺寸和公差	5
8. 关键词	6

阀门锁紧装置标准规范^①

本标准发行所采用的代号 F993 是固定的，标准代号后紧跟的数字代表着首版年份或最近一次修订的年份（如果修订）。括号中的数字代表最近一次审批的年份。用字母（ε）做上标表示自上次修订或重新审批之后做了编辑上的修订。

本标准已经由国防部批准使用。

1. 范围

1.1 本规范^②规定了阀门锁紧装置的使用、设计和材料。

1.2 本规范描述的 I 型和 II 型锁紧装置设计用于将阀门在完全开启和完全关闭位置锁紧。

1.3 本规范不适用于阀门制造商为阀门配备的锁紧装置，订购阀门或阀门锁紧装置或同时订购两者的订购资料中规定采用本标准的除外。

1.4 本规范将取代 NASEA 的图 S4824-1385509。但是，只有海军有权决定取消该图和采用本规范。

2. 引用文件

2.1 ASTM标准^③

A36/A36M 碳素结构钢规范

A167 不锈钢耐热的铬镍钢钢板、薄板和带材规范

A492 不锈钢钢索规范

A668/A668M 一般工业用碳钢和合金钢锻件规范

B209 铝及铝合金薄钢板和厚钢板规范

B580 铝的阳极氧化涂层规范

F708 刚性管挂的设计和安装方法

2.2 其他标准

ANSI B18.1 小规格的实心铆钉^④

^①本规范的解释权归 ASTM 船运和海运技术委员会 F25，本规范由管道系统分委会 F25.11 直接负责。现行版本于 2011 年 4 月 1 日获得批准，于 2011 年 4 月出版发行。最早于 1986 年批准。前一版于 2006 年批准为 F993-86（2006）。DOI:10.1520/F0993-86R11。

^②本规范将取代 NAVSEA 的图 S4824-1385509，但只有海军有权取消此图并使本规范通过生效。

^③相关 ASTM 标准，可浏览 ASTM 网站，www.astm.org 或与 ASTM 客服 service@astm.org 联系。ASTM 标准手册卷次信息，可参见 ASTM 网站标准文件汇总。



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

或咨询：

TEL： 400-678-1309

QQ： 19315219

Email：info@lancarver.com

<http://www.lancarver.com>

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

支付宝账户：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！