

BS EN ISO 14723:2002

**石油天然气工业—管线传输
系统—海底管线阀**

**Petroleum and natural gas industries—
Pipeline transportation systems—
Subsea pipeline valves**

中国兵器工业企业管理协会
北京北方资讯服务中心

前 言

本国际标准 ISO 14723: 2001 是由 ISO/TC 67 (石油天然气工业用仪器、设备以及近海建筑技术委员会) 与 CEN/TC 12 (石油天然气工业用仪器、设备以及近海建筑技术委员会) 通力合作制订的, 后者的秘书长由法国标准协会 (AFNOR) 担任。

要求最迟在 2002 年 6 月份之前, 以同文出版方式或者背书的方式, 给予本欧洲标准以国家标准的地位。并最迟在 2002 年 6 月前, 废除与本欧洲标准相冲突的其他国家标准。

根据欧洲标准化委员会/欧洲电工技术标准化委员会 (CEN/CENELEC) 的内部条例, 下列国家的国家标准化组织机构应责无旁贷地贯彻执行此欧洲标准, 这些国家是: 奥地利、比利时、捷克共和国、丹麦、芬兰、法国、德国、希腊、冰岛、爱尔兰、意大利、卢森堡、荷兰、挪威、葡萄牙、西班牙、瑞典、瑞士及英国。

CMC 注释: 在收到德语版后, 允许对本前言部分进行修改。将以德语版发行国际标准及其相关的欧洲标准中的经确认或修改的前言以及标准规范附录 ZA (如果适当)。

背书通知

本国际标准 ISO 14723:2001 经欧洲标准化委员会批准为欧洲标准, 其内容没做任何改动。

目 录

前言	(1)	结构长度	(16)
引言	(1)	4 缩径和全径旋启式止回阀的	
1 范围	(1)	面-面结构长度和端-端结构长度	(20)
2 参照标准	(1)	5 单板和双板对夹式止回阀的	
3 术语及定义	(2)	面-面结构长度	(22)
4 符号和缩略语	(4)	6 旁通、排污和通风连接的最小	
5 阀门类型和结构	(5)	公称尺寸	(23)
6 设计	(13)	7 夏比 V 切口冲击试验要求	(26)
7 材料	(25)	8 静水压壳体试验的最短持续时间	(29)
8 焊接	(26)	9 阀座密封试验的最短持续时间	(30)
9 质量控制	(28)	10 阀门标记	(32)
10 试验	(29)		
11 标记	(31)	图	
12 存放和发运	(33)	1 闸阀—撑开式闸板/升降式阀杆	(6)
13 文件	(34)	2 闸阀—升降式阀杆/全通道单阀板	
附录		平板闸阀	(7)
A (指导性的) 采购指南	(35)	3 顶装式球阀	(8)
B (指导性的) 生产厂家和/或买方应提供		4 三件组合式球阀	(9)
的内容概要	(37)	5 焊接阀体球阀	(10)
C (参考性的) 补充试验要求	(39)	6 缩径的旋启式止回阀	(11)
D (参考性的) 补充文件要求	(40)	7 全径旋启式止回阀	(12)
E (参考性的) 无损检验要求	(41)	8 长型, 单板对夹式止回阀	(12)
参考文献	(42)	9 典型的长型、双板对夹式止回阀	(13)
		10 夏比 V 切口焊接金属试样的位置	(27)
表		11 夏比 V 切口热影响区试样位置	(27)
1 各压力等级的全径阀门的最小孔径	(5)	12 试样硬度的测量位置	(28)
2 闸阀的面-面结构长度和端-端		13 两个阀座中, 有一个是单向密封, 另一	
结构长度	(14)	个双向密封的阀门的典型标识牌。	(31)
3 球阀的面-面结构长度和端-端			



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>

线下付款方式：

1. 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

2. 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！



银联特约商户