



中华人民共和国城镇建设行业标准

CJ/T 37—1999

液化石油气钢瓶质量保证控制要点

Main points of quality assurance
and control for LPG cylinders

1999-06-04 发布

1999-06-04 实施

中华人民共和国建设部 发布

目 次

说明	I
1 主题内容与适用范围	1
2 引用标准	1
3 术语	1
4 质量管理职责	2
5 质量体系原则	3
6 设计质量控制	5
7 采购质量控制	6
8 制造(过程)质量控制	7
9 质量检验控制	8
10 测试设备控制	10
11 不合格品处置	10
12 纠正措施	11
13 运输、贮存、交付及售后服务	11
14 质量文件和记录	12
附录 A 质量体系要素(补充件)	13
附录 B 质量管理、质量体系、质量保证和质量控制的概念及其相互关系(补充件)	14

说 明

根据国家质量技术监督局《关于废止专业标准和清理整顿后应转化的国家标准的通知》[质技监督局标函(1998)216号]要求,建设部对1992年国家技术监督局批复建设部归口的国家标准转化为行业标准项目及1992年以前建设部批准发布的产品标准项目进行了清理、整顿和审核。建设部以建标(1999)154号文《关于公布建设部产品标准清理整顿结果的通知》对ZBP45003—1990《液化石油气钢瓶质量保证控制要点》标准予以确认、发布,新编号为CJ/T 37—1999。

为便于标准的实施,现仅对原标准的封面、首页、书眉线上方表述进行相应修改,并增加本说明后重新印刷,原标准版本同时废止。

液化石油气钢瓶质量保证控制要点

Main points of quality assurance and control for LPG cylinders

本标准参照采用国际标准 ISO/DIS 8402《质量保证——术语》、ISO/DIS 9000《质量体系——总引言与导则》、ISO/DIS 9004《质量管理和质量体系要素——导则》。

1 主题内容与适用范围

1.1 主题内容

本标准规定了液化石油气钢瓶(以下简称钢瓶)质量体系的基本要素和质量体系应用于产品、过程或服务有关的质量保证及控制要点。

1.2 适用范围

本标准适用于钢瓶制造企业选择和采用这些要素能建立、实施质量保证体系,并为钢瓶的质量保证和控制要点提供指导。

2 引用标准

GB 6583.1 质量管理和质量保证术语第一部分

JB 3815 质量保证术语

GB 5842 液化石油气钢瓶

3 术语

3.1 质量

产品、过程或服务满足规定或潜在要求(或需要)的特征和特性的总和。

3.2 质量环(质量螺旋)

从识别需要直到评定能否满足这些需要为止的各个阶段中,影响产品、过程或服务质量的相互作用活动的理论模式。

3.3 质量方针

由某机构的最高管理者正式颁布的总质量宗旨和目标。

3.4 质量管理

对确定和达到质量要求所必需的职能和活动的管理。

注:质量管理是全部管理职能的一方面,该管理职能负责质量方针的制定与实施。

3.5 质量保证

为使人们确信某一产品、过程或服务满足规定的质量要求所必须的有计划、有系统的全部活动。

3.6 质量控制

为保持某一产品、过程或服务满足规定的质量要求所采取的作业技术和活动。

3.7 质量体系