



中华人民共和国国家标准

GB/T 14733.3—93

电 信 术 语 可靠性、可维护性和业务质量

Terminology for telecommunications
Dependability and quality of service

1993-12-05 发布

1994-08-01 实施

国家技术监督局 发布

(京)新登字 023 号

中 华 人 民 共 和 国
国 家 标 准
电 信 术 语
可 靠 性、可 维 护 性 和 业 务 质 量
GB/T 14733.3—93

*

中国标准出版社出版发行
北京西城区复兴门外三里河北街 16 号
邮政编码: 100045

<http://www.bzcbs.com>

电话: 63787337、63787447

1994 年 7 月第一版 2004 年 12 月电子版制作

*

书号:155066·1-10816

版权专有 侵权必究
举报电话: (010) 68533533

中华人民共和国国家标准

电信术语 可靠性、可维护性和业务质量

GB/T 14733.3—93

Terminology for telecommunications
Dependability and quality of service

本标准等效采用国际标准国际电工词汇第191章[IEC 50 (IEV 191)(1990)]《广义可靠性和业务质量》。

1 主题内容和适用范围

本标准是《电信术语》系列国家标准的一个分标准。本标准阐述了可靠性、可维护性和电信业务质量等方面的一些概念,确定了概念的术语,有的术语还规定了它的符号。

本标准适用于电信、电工、电子各领域的设计、生产、使用、维护、管理、科研、教学和出版等方面。

2 符号

2.1 圆括号()

- a. 作注释用,位于术语之后说明该术语的应用范围;
- b. 表明术语的全称和简称;
- c. 表示术语的缩写或数学符号。

2.2 方括号[]

方括号内的术语可以替换前面的术语。

3 术语

3.1 基本概念

191.01.01 产品〔装备〕;实体 item;entity

可以单独考虑的任何部件、元件、器件、分系统、功能单元、设备或系统。

注:① 产品〔装备〕可以由硬件、软件或硬件和软件两者组成,特殊场合也可以包括人。

② 若干个产品〔装备〕(例如某些产品〔装备〕的总体或某一样本)可以看作一个产品〔装备〕。

③ “item”的汉语术语,通常应使用“产品”,在使用和维护单位,可以使用“装备”。

191.01.02 修理产品〔装备〕 repaired item

失效后实际上修理的可修理的产品〔装备〕。

191.01.03 非修理产品〔装备〕 non-repaired item

失效后不修理的产品〔装备〕。

注:非修理产品〔装备〕可以是可修理的,也可以是不可修理的。

191.01.04 业务;服务 service

由某一机构为用户提供的一组功能。

191.01.05 所需功能 required function

国家技术监督局1993-12-05批准

1994-08-01实施