



# 中华人民共和国国家标准

GB 12118—89

---

## 数 据 处 理 词 汇 21 部分 过程计算机系统和技术 过程间的接口

Data processing—Vocabulary—  
Part 21: Interfaces between process  
computer systems and technical processes

1989-12-29 发布

1990-07-01 实施

---

国家技术监督局 发布

中 华 人 民 共 和 国  
国 家 标 准  
数 据 处 理 词 汇  
21 部分 过程计算机系统和技术  
过程间的接口  
GB 12118—89

\*

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.bzcs.com>

电话：63787337、63787447

1990年10月第一版 2004年11月电子版制作

\*

书号：155066·1-7398

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

## 数据处理词汇 21部分 过程计算机系统和技术 过程间的接口

GB 12118—89

Data processing—Vocabulary —  
Part 21: Interfaces between process  
computer systems and technical processes

本词汇包括约二十个部分,本部分阐述了过程计算机和技术过程间的接口方面的技术装置、接口、概念以及有关特性方面的术语。

本词汇的这一部分等效采用了国际标准的 ISO 2382/21—1985《数据处理——词汇——21部分:过程计算机系统和技术过程间的接口》。

### 1 主题内容与适用范围

本词汇选出了有关数据处理领域中一些概念的术语及其简明定义,并阐明了不同概念之间的关系,以便于国内交流和国际交往。

词汇涉及数据处理的各个主要方面,其中包括主要的处理过程和所用设备的类型、数据的表示、数据的组织、数据的描述、计算机的程序设计和操作、外围设备、数据通信及其他的特殊应用。

本标准适用于有关电子计算机及信息处理各个领域的设计、生产、使用、维护、管理、科研、教学和出版等方面。

### 2 遵循的原则和规则

以下各项规则已在第一部分(即 GB 5271.1—85 01部分 基本术语)中详细说明,它们同样适用于本部分,这里不再重复,只将其各项的标题列出如下:

- 2.1 词条的定义;
- 2.2 词条的组成;
- 2.3 词条的分类;
- 2.4 术语的选择和定义的用语;
- 2.5 多义术语;
- 2.6 缩写;
- 2.7 圆括号的用法;
- 2.8 方括号的用法;
- 2.9 黑体字术语和星号在定义中的用法;
- 2.10 拼法;
- 2.11 索引表的编制。