



中华人民共和国国家标准

GB/T 11457—1995

软 件 工 程 术 语

Software engineering terminology

1995-05-04 发布

1995-12-01 实施

国家技术监督局 发布

引言

本标准结构如下：

- a. 词条按英文对应词字母顺序排列；
- b. 如果一个术语有一个以上的定义，则分别加以说明；
- c. 凡必要的地方用例子来说明定义；
- d. 为了说明本标准中一个术语与另一些术语的关系，使用了下述词语：
 - 比较……：指补充性的术语；
 - 与……相对照：指一个具有相反含义的或本质上不同意义的术语；
 - 与……同义：指同义的术语；
 - 参见……：指让读者参见推荐使用的或与之关系密切的术语。
 - 还可参见……：指一有关术语。

1 主题内容与适用范围

本标准定义软件工程领域中通用的术语，适用于软件开发、使用维护、科研、教学和出版等方面。

2 术语

2.1 夭折，异常终止 abort

在一过程完成之前被迫终止。

2.2 绝对机器代码 absolute machine code

每次使用时必须装入固定存储单元且不能再定位的机器语言代码。与 2.399 条相对照。

2.3 抽象机 abstract machine

- a. 过程或机器的一种表示。
- b. 一个模块，它象一台机器那样处理输入。

2.4 抽象 abstraction

- a. 对某一问题的概括。它抽取与某一特定目标相关的本质的内容而忽略非本质的内容。
- b. 形成上述抽象的过程。

2.5 验收准则 acceptance criterion

软件产品要符合某一测试阶段必须满足的准则，或软件产品满足交货要求的准则。

2.6 验收测试 acceptance testing

确定一系统是否符合其验收准则，使客户能确定是否接收此系统的正式测试。参见 2.381 条、2.497 条。

2.7 可接近性 accessibility

使组成软件的各部分便于选择使用或维护的程度。