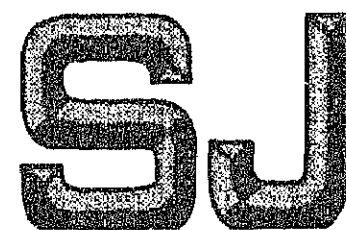


ICS 35.080

L 77

备案号: 22201-2007



中华人民共和国电子行业标准

SJ/T 11374—2007

软件构件 产品质量 第1部分: 质量模型

Software component-Product quality-
Part 1: Quality model

2007-11-09 发布

2008-01-20 实施

中华人民共和国信息产业部 发布

前 言

在《软件构件 产品质量》总标题下分为如下二部分：

——第1部分：质量模型；

——第2部分：质量度量。

本标准的附录A是资料性附录。

本标准由中国电子技术标准化研究所（CESI）归口。

本标准起草单位：北京航空航天大学软件工程研究所。

本标准主要起草人：金茂忠、高仲仪、刘超、杨春河、李晓丽、刘冬懿、柳永坡。

引 言

构件（component）是可复用的软件组成成份，可被用来构造其他软件。因此质量好的构件是被成功复用的关键。

软件构件是一种软件，它具有软件所具有的一般特性。本标准是构件产品在满足GB/T 16260.1-2006的基本质量特性的基础上增加了对构件的可复用性特性和可信度的描述。

为了与GB/T 16260.1-2006有对应关系，本标准的章条编排与GB/T 16260.1-2006 基本一致。