

SJ

中华人民共和国电子行业军用标准

FL 0134

SJ 20567—96

指挥自动化系统应用软件接口要求

Requirements for application software
interface of command automation system

1996-08-30 发布

1997-01-01 实施

中华人民共和国电子工业部 批准

目 次

1 范围	(1)
1.1 主题内容	(1)
1.2 适用范围	(1)
2 引用文件	(1)
3 定义	(1)
3.1 系统软件	(1)
3.2 应用软件	(1)
3.3 接口	(1)
4 一般要求	(1)
4.1 开放性	(2)
4.2 接口设计	(2)
5 详细要求	(2)
5.1 输入输出信息的接口	(2)
5.2 应用软件与系统硬件平台的接口	(3)
5.3 应用软件与系统软件平台的接口	(3)
5.4 数据通信及网络协议	(3)
5.5 用户界面接口要求	(3)
5.6 各分系统应用软件之间的接口	(4)
5.7 应用软件与监控分系统的接口	(4)
5.8 共享数据区的管理与接口	(4)
5.9 程序结构管理和接口	(5)
5.10 应用软件接口的测试与维护.....	(5)
5.11 应用软件接口设计文档.....	(5)

中华人民共和国电子行业军用标准

指挥自动化系统应用软件接口要求

SJ 20567—96

Requirements for application software
interface of command automation system

1 范围

1.1 主题内容

本标准规定了指挥自动化系统(以下简称系统)应用软件的各种接口的设计、测试、维护和文档等要求。

1.2 适用范围

本标准适用于系统应用软件开发的各个阶段。

2 引用文件

GJB 437—88	军用软件开发规范
GJB 438—88	军用软件文档编制规范
GJB 439—88	军用软件质量保证规范
GJB 701.6—89	地面雷达情报处理和传递系统通用技术条件 雷达情报格式要求
GJB 804—90	信息交换用军队标号编码集(基本集)
GJB 842—90	海军自动化指挥系统常用显示代号
GJB 873—91	指挥自动化军用地图分幅及编码
GJB 1839—93	军用数字地图要素属性编码
GJB 1845—93	舰艇指挥控制系统显示代号
GJB 1893—94	自动化指挥系统报文交换格式
[1992]6号 中央军委办公厅文件	关于印发中国人民解放军机关公文处理条例

3 定义

3.1 系统软件 system software

管理计算机系统资源的软件。

3.2 应用软件 application software

解决属于专用领域的、非计算机本身问题的软件。

3.3 接口 interface

系统功能单元之间的界面关系和约定。

4 一般要求