



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 26805.3—2011

GB/T 26805.3—2011

## 工业控制计算机系统 软件 第3部分:文档管理指南

Industrial control computer system—Software—  
Part 3: Guidelines for the document management

中华人民共和国  
国家标准  
工业控制计算机系统 软件  
第3部分:文档管理指南  
GB/T 26805.3—2011

\*

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

网址 www.spc.net.cn

电话:68523946 68517548

中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷  
各地新华书店经销

\*

开本 880×1230 1/16 印张 1.25 字数 29 千字  
2011年12月第一版 2011年12月第一次印刷

\*

书号:155066·1-43728 定价 21.00 元

如有印装差错 由本社发行中心调换

版权专有 侵权必究

举报电话:(010)68533533



GB/T 26805.3—2011

2011-07-29 发布

2011-12-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局  
中国国家标准化管理委员会 发布

## 目 次

前言 .....	I
1 范围 .....	1
2 规范性引用文件 .....	1
3 术语和定义 .....	1
4 软件文档 .....	2
4.1 概述 .....	2
4.2 主要功能 .....	2
4.3 工作文档 .....	3
4.4 产品文档 .....	4
4.5 用户软件包文档 .....	4
5 软件文档的计划管理 .....	4
5.1 基本任务 .....	4
5.2 管理要点 .....	4
6 软件文档的质量管理 .....	8
6.1 软件文档的质量分级及质量要求 .....	8
6.2 软件文档的复审 .....	9
7 软件文档的配置管理 .....	10
8 管理要点总结 .....	10
附录 A (规范性附录) 软件生命周期的定义及阶段划分 .....	12
A.1 软件生命周期的定义 .....	12
A.2 软件定义阶段 .....	12
A.3 软件开发阶段 .....	12
A.4 运行维护阶段 .....	12
附录 B (规范性附录) 软件生命周期各个阶段应当产生的主要软件文档 .....	14
图 1 软件文档分级与对应文档 .....	6
图 B.1 软件生命周期各个阶段应当产生的重要软件文档示意 .....	14

附录 B  
(规范性附录)

软件生命周期各个阶段应当产生的主要软件文档

软件生命周期各个阶段应当产生的主要软件文档,见图 B.1。

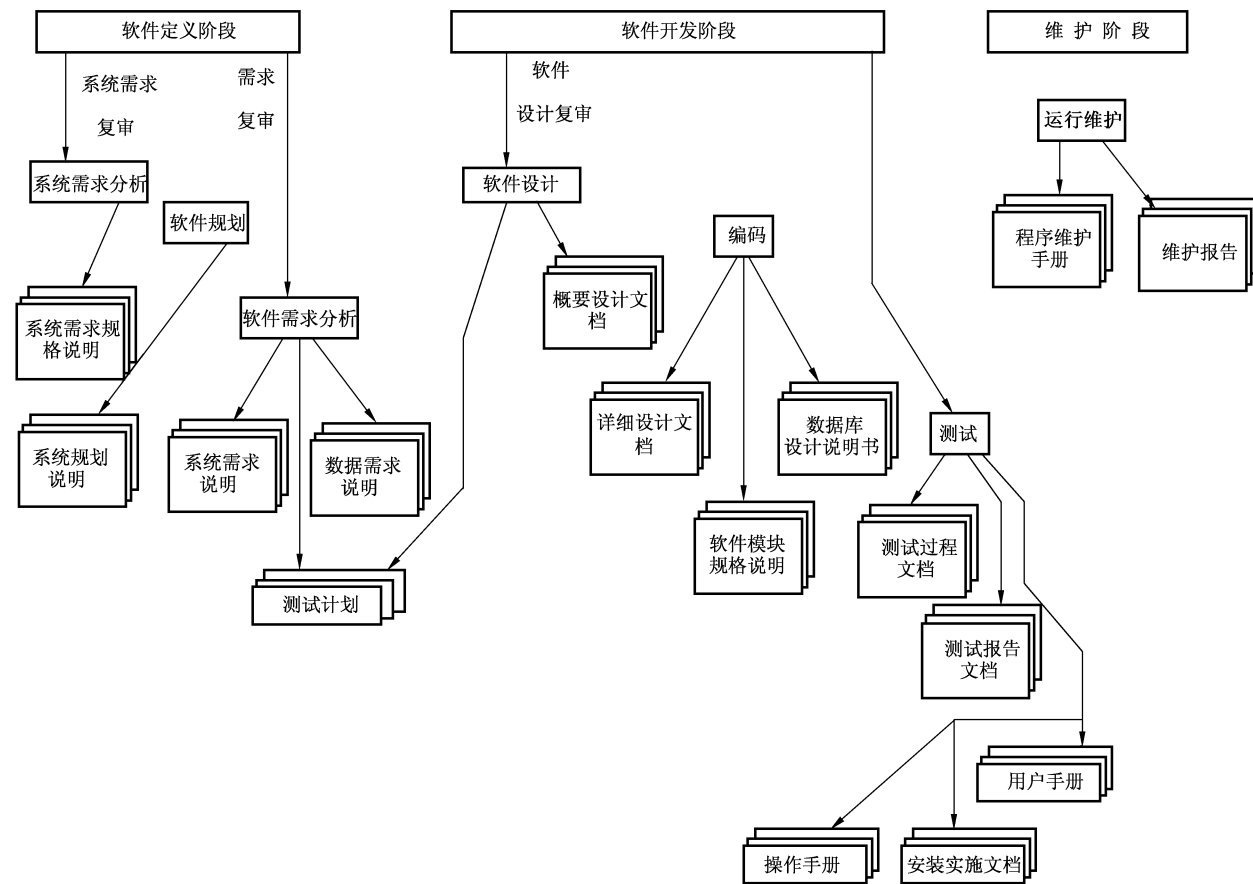


图 B.1 软件生命周期各个阶段应当产生的重要软件文档示意

前言

GB/T 26805《工业控制计算机系统 软件》分为以下部分:

- 第1部分:评价体系;
- 第2部分:测试方法;
- 第3部分:文档管理指南;
- 第4部分:工程化文档规范;
- 第5部分:用户软件包文档。

本部分是 GB/T 26805 的第 3 部分。

本部分的附录 A 和附录 B 为规范性附录。

本部分由中国机械工业联合会提出。

本部分由全国工业过程测量和控制标准化技术委员会(SAC/TC 124)归口。

本部分负责起草单位:西南大学。

本部分参加起草单位:深圳市研祥软件技术有限公司、北京研华兴业电子科技有限公司、中国计算机学会工业控制计算机专业委员会。

本部分主要起草人:吕静、杨颂华、张为群、张渝、祁虔。

本部分参加起草人:陈志列、刘志永、刘学东、刘永池、杨孟飞。