

ICS 35.080

L 77

备案号: 12034—2003



# 中华人民共和国电子行业标准

SJ/Z 11289—2003

---

## 面向对象领域工程指南

Guide of object-oriented domain engineering

2003-06-04 发布

2003-10-01 实施

---

中华人民共和国信息产业部 发布

## 目 次

|                       |     |
|-----------------------|-----|
| 前言.....               | II  |
| 引言.....               | III |
| 1 范围.....             | 1   |
| 2 术语和定义.....          | 1   |
| 3 领域工程方法概述 .....      | 1   |
| 3.1 领域工程的定义 .....     | 1   |
| 3.2 领域工程中的活动与产品 ..... | 1   |
| 3.3 共同性与变化性 .....     | 3   |
| 3.4 参与领域工程的人员 .....   | 5   |
| 4 准备工作.....           | 6   |
| 4.1 规划问题.....         | 6   |
| 4.2 管理问题.....         | 8   |
| 5 领域分析.....           | 8   |
| 5.1 目标与产品.....        | 8   |
| 5.2 过程.....           | 9   |
| 5.3 活动与指南.....        | 10  |
| 6 领域设计.....           | 13  |
| 6.1 目标与产品.....        | 13  |
| 6.2 过程.....           | 13  |
| 6.3 活动与指南.....        | 14  |
| 7 领域实现.....           | 18  |
| 7.1 目标与产品.....        | 18  |
| 7.2 过程.....           | 19  |
| 7.3 活动与指南.....        | 20  |

## 前 言

本指导性技术规范由中国电子技术标准化研究所归口。

本指导性技术规范由北京大学负责起草。

本指导性技术规范主要起草人：王千祥。