{ 项目名称 }

模块设计报告

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 文件状态：  [√] 草稿  [ ] 正式发布  [ ] 正在修改 | 文件标识： | CENTEN-Project-SD-MODULE |
| 当前版本： | 0.1 |
| 作 者： | 张维维 |
| 完成日期： | 2023-Month-Day |
| 审 批 人： |  |

**×××××××单位**

Fax:

Tel: 135-2030-2847

版 本 历 史

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 版本/状态 | 作者 | 参与者 | 起止日期 | 备注 |
| 0.1 | 张维维 |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

目 录

[0. 文档介绍 4](#_Toc147067365)

[0.1 文档目的 4](#_Toc147067366)

[0.2 文档范围 4](#_Toc147067367)

[0.3 读者对象 4](#_Toc147067368)

[0.4 参考文献 4](#_Toc147067369)

[0.5 术语与缩写解释 4](#_Toc147067370)

[1. 模块命名规则 5](#_Toc147067371)

[2. 模块汇总 5](#_Toc147067372)

[2.1 模块汇总表 5](#_Toc147067373)

[2.2 模块关系图 5](#_Toc147067374)

[3. 系统A的模块设计 6](#_Toc147067375)

[3.n 模块A-n 6](#_Toc147067376)

[4. 其他 6](#_Toc147067377)

# 0. 文档介绍

## 0.1 文档目的

## 0.2 文档范围

## 0.3 读者对象

## 0.4 参考文献

***提示：****列出本文档的所有参考文献（可以是非正式出版物），格式如下：*

*[标识符] 作者，文献名称，出版单位（或归属单位），日期*

***例如：***

***[AAA]*** *作者，《立项建议书》，机构名称，日期*

## 0.5 术语与缩写解释

|  |  |
| --- | --- |
| **缩写、术语** | **解 释** |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
| … |  |

# 1. 模块命名规则

***提示：****模块设计人员确定本软件的模块命名规则（例如类、函数、变量等），确保模块设计文档的风格与代码的风格保持一致。可以从机构的编程规范中摘取或引用（如果存在的话）。*

# 2. 模块汇总

## 2.1 模块汇总表

***提示：****这里模块是指相对独立的软件设计单元，例如对象类、函数包等等。*

|  |  |
| --- | --- |
| **系统A** | |
| 模块名称 | 功能简述 |
|  |  |
|  |  |
| *…* |  |
|  |  |
|  |  |
| *…* |  |

## 2.2 模块关系图

***提示：****参考体系结构设计文档*

# 3. 系统A的模块设计

## 3.n 模块A-n

|  |  |
| --- | --- |
| 模块名称 |  |
| 功能描述 |  |
| 接口与属性 | **提示：**用专业的设计（开发）工具来设计本模块的接口与属性，说明函数功能、输入参数、输出参数、返回值等。此处粘贴即可。 |
| 数据结构  与算法 | ***提示：****不论是采用经典的还是专用的数据结构与算法，都应该作必要的描述。不仅用于指导程序的实现，还可以让人们清楚地了解该对象类是如何设计的。* |
| 补充说明 |  |

# 4. 其他