

团 体 标 准

T/SCIA 6-2021

新型智慧城市智慧应用系统总体设计规范

Overall Design Specification for Smart Application System of New Smarter City

2021-12-31 发布

2021-12-31 实施

中关村智慧城市信息化产业联盟 发布

目 次

前 言.....	I
引 言.....	II
1 范围.....	1
2 规范性引用文件.....	1
3 术语和定义.....	1
4 缩略语.....	2
5 智慧城市设计任务分类.....	2
6 智慧应用系统总体设计的需求分析.....	2
6.1 界定职能域.....	2
6.2 业务梳理，建立业务模型.....	2
6.3 用户视图调研与规范化.....	3
6.4 数据流定性分析.....	3
6.5 数据流定量分析.....	5
7 智慧应用系统总体设计的系统建模.....	5
7.1 功能建模.....	5
7.2 数据建模.....	7
7.3 存储层结构建模.....	8
8 智慧应用系统总体设计的数据标准化体系.....	10
8.1 信息资源管理基础标准.....	10
8.2 应用系统之间的数据交换标准.....	13
8.4 智慧应用系统与其他系统的数据交换标准.....	14

前 言

本文件按照GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第1部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

本文件由中关村智慧城市信息化产业联盟提出。

本文件由中关村智慧城市信息化产业联盟归口。

本文件起草单位：中关村智慧城市信息化产业联盟、北京智慧城市云网规划设计研究院有限公司、大连圣达信息工程有限公司、中国市政工程华北设计研究总院第一研究院。

本文件主要起草人：高复先、辛继巍、徐超忠、孟昭辉

全国团体标准