

# 《空间数据标准研究》

## 图书基本信息

书名：《空间数据标准研究》

13位ISBN编号：9787112148693

页数：194页

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

# 《空间数据标准研究》

## 内容概要

《国家科技支撑计划基于3S和4D的城市规划设计集成技术研究丛书:城市规划设计空间数据标准研究》提出了城市规划设计专业标准体系应从相关的外部因素标准和内部机制两个方面开展研究的思路，建立了基于项目—数据集—数据实体的空间数据模型，提出了三维结构的城市规划设计空间数据标准体系框架结构。在此基础上，全书对城市规划设计空间数据库标准、空间元数据标准、空间数据交换标准和空间数据精度标准开展了探索性研究，并给出了部分研究内容的标准研究稿条文及示例。全书将为提升我国城市规划专业空间信息标准化研究水平起到促进作用，同时也将为我国城市规划设计空间数据标准的研究与制订提供参考。

## 书籍目录

### 目录

#### 理论篇

##### 1 导论

###### 1.1 背景

###### 1.2 研究范围及内容

###### 1.3 研究思路

##### 2 城市规划设计空间数据标准总体框架结构设计研究

###### 2.1 标准体系框架结构概述

###### 2.2 现行城市规划标准体系框架结构及存在问题

###### 2.3 城市规划设计空间数据标准体系框架研究的原则

###### 2.4 城市规划设计协调性标准体系研究

###### 2.5 城市规划设计参照性标准体系研究

###### 2.6 城市规划设计空间数据标准内部机制研究

###### 2.7 城市规划设计空间数据标准体系框架结构设计

##### 3 城市规划设计空间数据库标准研究

###### 3.1 城市规划设计空间数据库及标准现状

###### 3.2 相关空间数据库标准现状

###### 3.3 城市规划设计空间数据库研究内容

##### 4 城市规划设计空间数据元数据标准研究

###### 4.1 元数据概述

###### 4.2 国内外元数据标准现状

###### 4.3 城市规划设计空间数据元数据及其标准现状与问题

###### 4.4 城市规划设计空间数据元数据标准研究内容

##### 5 城市规划设计空间数据交换标准研究

###### 5.1 空间数据交换标准概述

###### 5.2 国内外主要空间数据交换标准

###### 5.3 城市规划设计空间数据交换标准代码语言

###### 5.4 城市规划设计项目交换空间数据研究内容

##### 6 城市规划设计空间数据精度标准研究

###### 6.1 城市规划设计空间数据精度标准概述

###### 6.2 城市规划设计空间数据精度标准现状

###### 6.3 城市规划设计空间数据标准研究内容

#### 标准篇

##### 城市规划设计空间数据库标准（研究稿）

##### 城市规划设计空间数据元数据标准（研究稿）

##### 附录A 城市规划设计空间数据元数据代码表

##### 附录B 城市规划设计空间数据元数据标准示例

##### 城市规划设计空间数据交换标准（研究稿）

##### 附录A 数据项要素代码

##### 附录B 城市规划设计空间数据交换标准示例

#### 参考文献

# 《空间数据标准研究》

## 版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)