

图书基本信息

书名：<<中华人民共和国测绘行业标准CH/T 1008-2001基础地理信息数字产品1>>

13位ISBN编号：9787503010446

10位ISBN编号：7503010444

出版时间：2001-9

出版时间：测绘出版社

作者：国家测绘局 编

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：<http://www.tushu007.com>

## 内容概要

本标准是根据GB/T 1.3—1997《标准化工作导则第1单元：标准的起草与表述规则第3部分：产品标准编写规定》进行编写的。

本标准是为满足数字化测绘生产和基础地理信息更新与建库中1:10 000、1:50 000数字高程模型产品生产、质量控制及产品分发的需要，参考了国家测绘局1998年7月编写的《一九九八年数字化生产技术暂行标准》(附录)，根据目前生产技术水平制定的。

本标准为国内首次发布。

本标准由国家测绘局提出并归口。

本标准起草单位：国家测绘局测绘标准化研究所。

本标准主要起草人：王占宏、肖学年。

书籍目录

1 范围2 引用标准3 产品说明4 产品分类5 技术指标6 技术要求7 产品包装8 产品检测方法9  
产品检验规则(质量评定程序)10 产品分发格式11 保密

## 章节摘录

插图：1范围本标准规定了1：10000、1：50000数字高程模型产品的分类、产品标记、技术指标和技术要求等内容。

本标准适用于数字化测绘生产和基础地理信息更新与建库中1：10000、1：50000数字高程模型产品的生产、质量评定及产品分发。

2引用标准下列标准所包含的条文，通过在本标准中引用而构成为本标准的条文。

本标准出版时，所示版本均为有效。

所有标准都会被修订，使用本标准的各方应探讨使用下列标准最新版本的可能性。

GB / T18315-2001数字地形图系列和基本要求GB / T13989-1992国家基本比例尺地形图分幅与编号GB

/ T17798-1999地球空间数据交换格式GB / T18316-2001数字测绘产品检查验收规定及质量评定GB

/ T1007-2001基础地理信息数字产品元数据3产品说明数字高程模型（Digital Elevation Model，简

称DEM）是定义在x、y域（或经纬度域）离散点（矩形或三角形）上以高程表达地面起伏形态的数据集，是我国基础地理信息数字产品的重要组成部分之一。

目前较为常用的是规则格网的数字高程模型。

4产品分类4.1分类数字高程模型产品按格网类型和精度分为六类，其分类及代号见表1。

编辑推荐

《中华人民共和国测绘行业标准CH/T 1008-2001基础地理信息数字产品1：10000 1：50000数字高程模型》是由测绘出版社出版的。

#### 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:<http://www.tushu007.com>