

<<基础地理信息数字产品>>

图书基本信息

书名：<<基础地理信息数字产品>>

13位ISBN编号：9787503010415

10位ISBN编号：750301041X

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>

## <<基础地理信息数字产品>>

### 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对1:10 000、1:50 000数字正射影像图产品生产、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。

<<基础地理信息数字产品>>

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

## &lt;&lt;基础地理信息数字产品&gt;&gt;

## 章节摘录

插图：6技术要求6.1数字正射影像图按GB/T13989-1992规定的图幅内图廓线范围，向四边扩展(图上约10mm)，以矩形覆盖范围为单位提供数据。

6.2整个图幅内及整个基础地理信息数据库中的图像都应反差适中，色调均匀，经过镶嵌的数字正射影像图，其镶嵌边处不应有明显的灰度改变。

6.3应与相邻数字正射影像图接边，接边误差不应大于表2的规定，接边后不应出现影像裂隙或影像模糊现象。

6.4用于数字正射影像图影像几何纠正的数字高程模型应满足CH/T1008-2001“基础地理信息数字产品1:10000、1:50000数字高程模型”中规定的精度要求。

无符合精度要求的DEM时，也可选用精度放宽一倍的DEM进行影像纠正。

(外业)控制点及传感器检校数据应符合GB1234.1-1992及GB/T15661-1995的要求。

6.5数字正射影像图图廓整饰内容按GB15968-1995执行，整饰样式按GB15968-1995附录B执行，不包含图像接合略图部分，根据需要还可增加必要的核心要素及注记。

6.6数字正射影像图的图廓整饰及注记部分可以矢量或栅格文件的形式存贮或分层存放。

6.7数字正射影像图产品应包含元数据，元数据内容及填写规则按CH/T1007-2001“基础地理信息数字产品元数据”执行。

6.8数字正射影像图产品应在数据体文件头或单独的文件中包含影像的定位点信息。

7产品包装数字正射影像图产品以光盘为主要存储介质，也可使用磁带或磁盘等。

外包装上需包括商标、产品标记、生产单位、生产时间、版次/年份、价格等内容。

8产品检测方法数字正射影像图产品的检测方法按GB/T18316-2001《数字测绘产品检查验收规定及质量评定》执行。

9产品检验规则(质量评定程序)数字正射影像图产品的检验规则按GB/T18316-2001《数字测绘产品检查验收规定及质量评定》执行。

10产品分发格式数字正射影像图产品的分发格式按GB/T17798—1999执行。

11保密数字正射影像图产品的生产、发行、使用依照《中华人民共和国国家保密法》和有关规定执行。

<<基础地理信息数字产品>>

编辑推荐

《中华人民共和国测绘行业标准CH/T 1009-2001:基础地理信息数字产品1:10000 1:50000数字正射影像图》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>