

<<CH/T 3008-2011代替CH/>>

图书基本信息

书名：<<CH/T 3008-2011代替CH/T 1006-2000-1>>

13位ISBN编号：9787503026188

10位ISBN编号：7503026189

出版时间：2012-6

出版时间：测绘出版社

作者：国家测绘地理信息局 编

页数：5

字数：14000

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

《中华人民共和国测绘行业标准（CH/T 3008 - 2011）：1：5000、1：10000地形图航空摄影测量解析测图规范》规定了应用航空摄影测量解析测图方法进行1：5000、1：10000地形图测图作业的基本要求、规格和精度。

本标准适用于应用航空摄影测量解析测图方法进行1：5000、1：10000地形图的测图生产作业。

## 书籍目录

- 前言
- 1 范围
- 2 规范性引用文件
- 3 总则
- 4 测图系统
- 5 准备工作
- 6 摄影处理
- 7 空中三角测量
- 8 测图
- 9 相关文件制作
- 10 成果质量检查与验收
- 11 成果上交

## 章节摘录

版权页：插图：1范围本标准规定了应用航空摄影测量解析测图方法进行1：5000、1：10000地形图测图作业的基本要求、规格和精度。

本标准适用于应用航空摄影测量解析测图方法进行1：5000、1：10000地形图的测图生产作业。

2规范性引用文件下列文件对于本文件的应用是必不可少的。

凡是注日期的引用文件，仅注日期的版本适用于本文件。

凡是不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本文件。

GB/T 13923基础地理信息要素分类与代码 GB/T 139771：5—0001：10000地形图航空摄影测量外业规范 GB/T 139901：50001：10000地形图航空摄影测量内业规范 GB/T 156611：50001：100001：250001：500001：100000地形图航空摄影规范 GB/T 17158摄影测量数字测图记录格式 GB/T 20257.2国家基本比例尺地图图式 第2部分：1：50001：10000地形图图式 GB/T 24356测绘成果质量检查与验收 CH/T 1001 测绘技术总结编写规定 CH/T 1004测绘技术设计规定 CH/T 8015 CHS 90—B / 120—B数控绘图机 3总则 3.1地形图规格 地形图规格应符合GB/T 13990的规定。

地形要素的符号及注记应符合GB/T 20257.2的规定。

3.2测图精度 内业加密点、地物点的平面位置中误差，以及内业加密点、高程注记点、等高线的高程中误差应符合GB/T 13990的规定。

最大允许误差为两倍的中误差值。

3.3航摄资料的要求 航摄资料应符合GB/T 15661的规定。

3.4航测外业成果的要求 航测外业成果应符合GB/T 13977的规定。

3.5仪器的要求 作业使用的各种仪器应按仪器检校标准进行检校，经检校合格，且在有效期内方可用于生产。

3.6数据记录格式的要求 数据记录格式应符合GB/T 17158的规定。

4测图系统 4.1像片量测仪器 解析测图仪、联机精密立体测图仪和联机精密立体坐标量测仪应符合GB/T 13990规定的仪器作业性能和精度检校的要求。

4.2计算机 计算机的处理速度及内外存储器容量应保证仪器系统能进行实时数据采集、实时图形显示、在线编辑、数据存储和输出。

4.3像片定向软件 能根据像片量测坐标和控制点的地面坐标进行内定向、相对定向、绝对定向，建立像片影像上的测标点和计算机屏幕上的光标之间的对应关系，形成定向精度报告。

4.4数据获取软件 能根据测图需要，选择点方式或流方式对地物地貌或所设计的数字高程模型进行人工或自动数据采集，并按GB/T 17158的规定记录数据。

4.5图形编辑软件 能按作业中的需要，逐点或逐个要素地进行删除或修改，对图形进行移动及缩放，完成像片对间和图幅间的接边等。

4.6注记符号库 能自动地从注记符号库中提取相应要素的注记和符号在屏幕上实时显示、移动和定位。

4.7图形输出软件 能按照所采用的图形编辑软件包的要求，以规定的文件格式生成图形文件、绘图文件进行绘图输出。

编辑推荐

#### 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>