

<<数字航摄影仪检定规程>>

图书基本信息

书名：<<数字航摄影仪检定规程>>

13位ISBN编号：9787503021282

10位ISBN编号：7503021284

出版时间：2010-9

出版时间：测绘出版社

作者：国家测绘局 编

页数：14

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>

## <<数字航摄仪检定规程>>

### 前言

本标准由国家测绘局提出并归口。

本标准主要起草单位：国家光电测距仪检测中心。

本标准参加起草单位：北京四维远见信息技术有限公司。

本标准主要起草人：齐维君、方爱平、左建章、丁朋辉、刘宗杰、张锐、吴秀娟。

## <<数字航摄仪检定规程>>

### 内容概要

本标准适用于数字航摄仪的首次检定、后续检定和使用中检验。

## <<数字航摄仪检定规程>>

### 书籍目录

前言引言1 范围2 规范性引用文件3 术语和定义4 基本技术要求 4.1 外观检查 4.2 功能检查  
4.3 其他要求5 实验室检定 5.1 检定项目及要求的 5.2 实验室检定条件 5.3 实验室检定方  
法6 野外标准场检定 6.1 空对地检定 6.2 地对地检定7 检定结果的处理 7.1 检定合格标准  
7.2 检定结果处理

## <<数字航摄影仪检定规程>>

### 章节摘录

插图：5.3.7滤光镜入射光偏折量5.3.7.1检定设备检定设备主要是自准直平行光管。

5.3.7.2检定步骤检定步骤如下：a) 将滤光镜安置在专用的固定架上；b) 用自准直平行光管对准滤光镜某点，调整平行光管能看到滤光镜的反射像，使第一面的像对准重合，读出第二面的偏差，计算其值。

按照上述方法在滤光镜上每隔一定的距离测一个点，点的分布情况反映出整个滤光镜的偏差。

5.3.8调制传递函数（MTF）5.3.8.1检定设备检定设备包括光源、测试卡、中性滤光片、平行光管和数据采集与处理系统。

5.3.8.2检定步骤检定步骤如下：a) 将测试卡放在校正好的平行光管物镜的焦平面上；b) 将数字航摄影仪放在平行光管物镜正前方；c) 调节光轴、光瞳、焦面到最佳位置；d) 调节测试卡的相对位移，使光电成像器件的输出信号最大；e) 读出测试卡透光条带对应的最大输出信号电压和不透光条带对应的最小输出信号电压。

<<数字航摄仪检定规程>>

编辑推荐

《中华人民共和国测绘行业标准(CH/T 8021—2010)·数字航摄仪检定规程》由测绘出版社出版。

<<数字航摄仪检定规程>>

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>