



中华人民共和国国家标准

GB/T 14950—2009
代替 GB/T 14950—1994

摄影测量与遥感术语

Terms of photogrammetry and remote sensing

2009-02-06 发布

2009-06-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会 发布

目 次

前言	I
引言	II
1 范围	1
2 摄影测量分类	1
3 遥感分类	3
4 数据获取	4
5 数据处理	16
6 成果	37
参考文献	42
索引	43
汉语拼音索引	43
英文对应词索引	51

前 言

本标准是对 GB/T 14950—1994《摄影测量与遥感术语》的修订。本标准与 GB/T 14950—1994 相比主要变化如下：

- 按照 GB/T 1.1—2000《标准化工作导则 第 1 部分：标准的结构和编写规则》的要求对标准的格式进行了修改；
- 删除了全数字摄影测量、全数字化测图、摄影测量内插、数据编辑 4 条术语；
- 增加了 IMU/DGPS 辅助航空摄影测量、激光遥感、雷达导航、动态 GPS 摄影站定位、数字线划图等 46 条术语；
- 修改了解析摄影测量、数字摄影测量、航天摄影、卫星摄影等 60 余条术语及定义；
- 修改了原标准中的错误。

本标准由国家测绘局提出。

本标准由全国地理信息标准化技术委员会归口。

本标准由国家测绘局测绘标准化研究所负责起草。

本标准主要起草人：马聪丽、兀伟、宋耀东、郭玉芳、段怡红。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为：

- GB/T 14950—1994。