

ICS 07.040

CCS A 75

备案号:

CH

中华人民共和国测绘行业标准

CH/T 9033—2022

全球地理信息资源

数字表面模型生产技术规范

Specifications for global digital surface model production

(报批稿)

行业标准信息服务平台

202X-XX-XX 发布

202X-XX-XX 实施

中华人民共和国自然资源部

发布



## 目 次

前言 .....	II
1 范围 .....	1
2 规范性引用文件 .....	1
3 术语和定义 .....	1
4 总则 .....	1
4.1 成果构成 .....	1
4.2 成果规格 .....	1
4.3 生产技术方法 .....	3
5 作业流程 .....	4
6 准备工作 .....	4
6.1 资料收集 .....	4
6.2 资料分析 .....	5
7 技术设计 .....	5
8 区域网平差 .....	5
8.1 卫星影像预处理 .....	5
8.2 构建区域网 .....	5
8.3 主要技术要求 .....	5
9 数字表面模型生成 .....	6
9.1 立体匹配 .....	6
9.2 DSM 编辑 .....	6
9.3 接边处理 .....	7
9.4 数据拼接与裁切 .....	7
9.5 相关文件制作 .....	7
10 质量控制 .....	8
10.1 基本要求 .....	8
10.2 过程质量控制 .....	8
10.3 检查验收 .....	8
11 成果整理与提交 .....	9
11.1 成果整理 .....	9
11.2 成果包装 .....	9
附录 A (资料性) 数字表面模型元数据示例 .....	10