

信息发布

工作动态

通知公告

行业动态

重要信息

财务公开

🏠 您当前位置：首页 > 信息发布 > 行业动态

《三维地质模型元数据标准》发布实施

文章来源：中国矿业报 发布时间：2019-12-23 发布人：天津市测绘院 综合办公室 【字体：大 中 小】

自然资源部中国地质调查局《三维地质模型元数据标准（DD2019-12）》近日正式实施。该标准是继三维地质模型数据交换格式标准（DD2015-06）后又一关于三维地质数据的技术标准，是三维地质数据标准体系的重要组成部分，是三维地质建模和数据应用服务的重要参考依据。

该标准由中国地质调查局发展研究中心联合中国地质大学（武汉）和中国矿业大学（北京）共同起草制定。该标准规定了描述三维地质模型信息所需要的元数据内容和结构，包括元数据信息、标识、内容、模型质量、空间参照系和分发等6个子集，适用于区域地质、矿产

专题专栏

计划规划

财政资金

人事信息

规章制度

测绘标准

测绘法规

地质、能源地质、水文地质、工程地质、环境地质等各类三维地质模型时空信息的描述、三维地质模型的发布与服务。三维地质模型的元数据采集和建库可参照执行。

该标准的发布有效解决了现有相关标准不能满足实际工作需要的问题，弥补了《地质信息元数据（DD2006-05）》标准对三维空间信息规定较少的不足，与国标、行标等相关标准接轨，具有科学性、准确性、规范性及实用性等特点，可支撑三维地质模型数据的有效管理和共享服务应用。目前，我国三维地质模型元数据标准的研制工作水平已处于国际前列。

[【打印本页】](#) [【关闭窗口】](#)

相关链接

- > 市委、市政府印发通知 认真贯彻落实习近平总书记重要指示精神 进一步做好新型冠状病毒感染的肺炎疫情防控工作（2020-02-20）
[习近平就疫情防控作出重要指示（2020-02-04）](#)
- > 《三维地质模型元数据标准》发布实施（2019-12-23）
- > 自然资源部关于延长甲级测绘资质证书有效期的公告（2019-12-16）
- > 中共中央 国务院关于保持土地承包关系稳定并长久不变的意见（2019-11-27）

[全国相关测绘部门网站](#)

[本市相关单位](#)

[新闻媒体网站](#)

