时空三极环境大数据平台

**青藏高原及邻区1：150万大地构造图**

英文标题：1:1.5 million geotectonic map of the Tibeant Plateau and its surrounding areas

1、摘要

从2006年开始，中国地质调查局组织实施了“青藏高原基础地质调查成果集成和综合研究”工作，在青藏高原空白区1：25万区域地质调查和国内外最新研究成果的基础上，通过集成和综合研究，编制了系列图件之“青藏高原及邻区1：150万大地构造图”。图件由《地质出版社》出版，按照大地构造相划分方案（3个大相、18个基本相和36个亚相）对地质体进行大地构造环境解析，以36个大地构造亚相作为基本编图单元，编制青藏高原及邻区大地构造图。数据采用等角割圆锥投影，第一标准纬度28°，第二标准纬度37°，中央经线89°， 投影原点纬度为北纬26°。
本数据是使用高分辨率扫描仪，将纸质图件《青藏高原及邻区1：150万大地构造图》进行扫描而得，并将分副地图进行了拼接，在扫描过程中最大可能的保持地图图面的平整等以减小误差。图件版权归出版社所有。本数据可以服务于从事青藏高原地质地貌等相关研究的人员，可以为青藏高原区域资源勘查、地质科学研究、重大工程设施建设、环境保护与灾害防治等方面服务。

2、关键词

主题关键词：大地构造
学科关键词：固体地球
地点关键词：青藏高原及邻区
时间关键词：2013

3、数据细节

1.比例尺：1500000

2.投影：Lambert\_Conformal\_Conic

3.文件大小：46.0MB

4.数据格式：None

4、空间范围

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| - | 北：40.0 | - |
| 西：72.0 | - | 东：106.0 |
| - | 南：24.0 | - |

5、时间范围2006-01-08 00:00:00+00:00--2014-01-07 00:00:00+00:00

6、引用方式

数据的引用:

地质出版社. 青藏高原及邻区1：150万大地构造图. 时空三极环境大数据平台, 2019.[Geological Publishing House GPH. 1:1.5 million geotectonic map of the Tibeant Plateau and its surrounding areas. A Big Earth Data Platform for Three Poles, 2019]

文章的引用:

7、资助项目信息

8、数据资源提供者

姓名: 地质出版社
单位: 地质出版社
电子邮件: data@itpcas.ac.cn