

## 地球地図データの新しい形式・表現での提供 Portrayal and Symbology of Global Map

安藤 暁史<sup>1</sup>; 鶴生川 太郎<sup>1</sup>; 齋藤 俊信<sup>1\*</sup>; 山田 晃子<sup>1</sup>; 植田 摩耶<sup>1</sup>; 須賀 正樹<sup>1</sup>; 山崎 都子<sup>1</sup>  
ANDO, Akifumi<sup>1</sup>; UBUKAWA, Taro<sup>1</sup>; SAITO, Toshinobu<sup>1\*</sup>; YAMADA, Akiko<sup>1</sup>; UEDA, Maya<sup>1</sup>; SUGA, Masaki<sup>1</sup>; YAMA-  
MAZAKI, Satoko<sup>1</sup>

<sup>1</sup> 国土地理院応用地理部環境地理課

<sup>1</sup>Environmental Geography Division, Geocartographic Department

地球地図は、世界の国家地図作成機関が協力して整備する、地球全体を網羅する基礎的な地理空間情報データセットであり、統一仕様に基づいた8種類の主題情報（人口集中域・水系・交通網・境界・土地利用・土地被覆・植生・標高）が整備されている。2013年7月には、全球版第二版の土地被覆図や樹木被覆率図を公開した。地球地図データを他の有用な地理空間情報と組み合わせて分析することにより、自然活動に様々な影響を与える人間活動と森林分布の状況や土地の被覆の現状を知ることができる。本発表では、これら地球地図の利用促進のため、地図タイルを作成・配信を開始したことについて報告する。

キーワード: 地球地図, 地図表現

Keywords: Global Map, Map Symbology