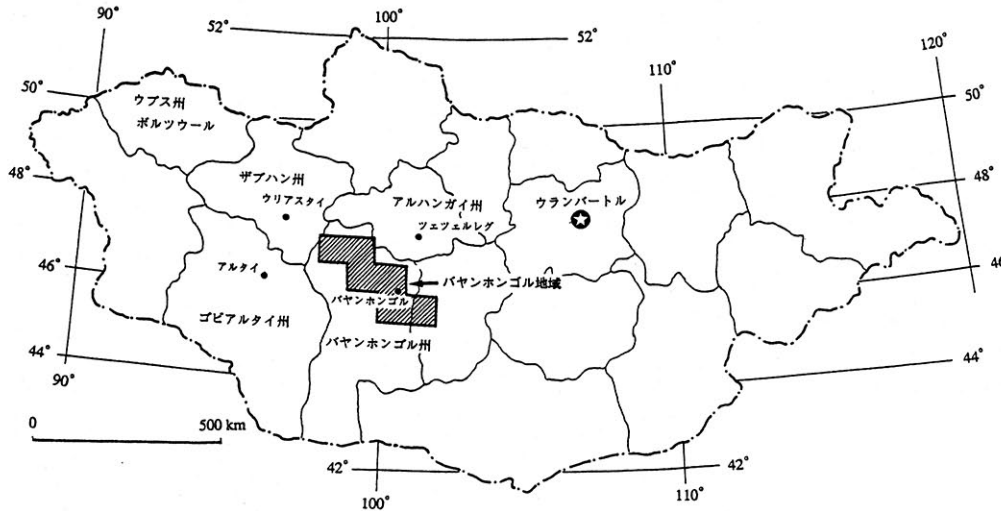


1:500,000 Digital Geological Map of Mongolia

50万分の1モンゴル数値地質図



モンゴルの地質図のうち20万分の1の縮尺のものは、日本の5万分の1地質図に相当する基本図であるが、そのごく一部が旧ソ連によって印刷されたことがあるだけでモンゴル国内では過去にこの縮尺の地質図が印刷・出版されたことはない。モンゴルでは、地質調査によって作成された地質図は、手書きの原図が1部存在するだけである。今回、モンゴル最初の数値化された20万分の1地質図が後述のプロジェクトによって完成し、そのカラープリントを多数供給することが可能になった。ここに登録する50万分の1数値地質図は、今回完成した6シートの20万分の1数値地質図（1:200,000 Digital Map of Mongolia）をまとめたもので、全体のインデックスとして使えるようにした。また、6シート共通の地質概要の説明書も付している。

6シートの20万分の1数値地質図は、国際協力事業団（JICA）のプロジェクト方式技術協力「モンゴル地質鉱物資源研究所プロジェクト」（1994～1999）の中で、日本の地質調査所とモンゴル地質調査所及びそれに係わる多数の関係者の現地調査、資料収集の努力によって完成したものである。このプロジェクトでは、フィールド調査に係わる技術協力は、モンゴル中部のバヤンホンゴル地域において地質調査と鉱物資源探査を実施する中で行われた。その成果のひとつとしてとりまとめられたのが20万分の1数値化地質図6シートと6シートを総括した50万分の1数値化地質図である。

