

平成 25 年 7 月 11 日
応 用 地 理 部

新仕様の 2 万 5 千分 1 地形図（印刷図）について（案）

1. 新仕様の 2 万 5 千分 1 地形図の刊行

国土地理院では、平成 25 年秋を目途に「電子国土基本図（地図情報）」を活用した新しい仕様に基づく 2 万 5 千分 1 地形図の刊行を開始する予定です。

既に昨年度から提供を進めている「電子地形図 25000」では、画像のサイズ（A2 判、A3 判、A4 判）と向き（縦、横）、高速自動車道（緑色、褐色）や国道番号（おにぎり型、カッコ）の表現方法等、幾つかの項目については、利用者の希望に応じて選択して地図画像を作成することができます。

新仕様の 2 万 5 千分 1 地形図（印刷図）は、基本的には「電子地形図 25000」と同じ内容を定型（従来の 2 万 5 千分 1 図郭と同様）で地図用紙に印刷したものとします。その際、「電子地形図 25000」では選択可能であった表現の中から、印刷図として提供するために最適なものをあらかじめ設定して作成することにしています。

そこで、これまでの「電子国土基本図のあり方検討会」等でいただいたご意見や、アンケート調査等でお伺いした利用者からの意見や要望等を踏まえ、下記の表現に沿った 2 万 5 千分 1 地形図を作成することにしたいと考えています。

なお、印刷方法は、従来の特色印刷に替えて、色分解による FM スクリーン印刷とすることとしています。

2. 新仕様の 2 万 5 千分 1 地形図（印刷図）の主な表現について

○ 陰影

陰影を付けて地形の概観がわかりやすいものとする。陰影の色は緑（第 1 案）あるいはグレー（第 2 案）のいずれかとする。

○ 建物色

都市部での建物と注記や記号の輻輳を避けるため、建物色はオレンジとする。

○ 計曲線 及び 主曲線

計曲線及び主曲線は茶色（褐色）系の読図しやすい色とする。なお、崖部の等高線は表示しない。

○ 高速道路の色

緑色に着色する。

○ 国道番号

おにぎり型とする。

○ 鉄道記号

現行地形図の仕様と同様、J R 線は旗竿、J R 以外は実線とする。

○ 送電線、発電所、電波塔、記念碑

表示する。

○ 植生界

表示しない。