

# 数値地形図データ使用上の注意点

## ●はじめに

この「数値地形図データ」は、**地図情報レベル1000（市認定道路部）と地図情報レベル2500（地形部）の異なる精度の地物を重なり合わせた「ハイブリッド方式」の地形図**です。作業精度に合わせた地形図として使用される際には、DVD-R内に添付された「レイヤー定義書」に従い、精度に応じた表示項目の設定をしてください。また、このデータの閲覧・編集する際には、専用のソフトウェア（DXF形式に対応したCAD等）が必要となりますのでご注意ください。

## ●DVD-Rに格納されているデータ

- ① 数値地形図データ使用上の注意点について
  - ② 数値地形図データ（DXF形式）レベル1000・レベル2500（地域ごと）
  - ③ 数値地形図データ（DXF形式）レベル10000（地域ごと）
  - ④ 図郭割図（数値地形図レベル2500・数値地形図レベル10000）
  - ⑤ 数値地形図レベル1000・レベル2500レイヤー定義書（レイヤー管理表）  
数値地形図レベル10000レイヤー定義書（レイヤー管理表）
  - ⑥ 数値地形図データ設定描画カタログ（地図表現の設定例）
- ※ 数値地形図データは2010年（平成22年）12月に撮影した航空写真をもとに2013年（平成25年）4月に作成したものです。

## ●使用上の注意点

「数値地形図データ」は福山市が測量法（昭和24年法律第188号）に基づき刊行するものであり、**「数値地形図データ」に係る著作権その他の権利は、すべて福山市に帰属します。**

「数値地形図データ」の内容の一部または全部を複製・使用して新しく製品を作成しようとする場合は、**測量法第43条及び第44条の規定により福山市長の承認が必要**となります。

刊行物等に「数値地形図データ」の出力図を掲載する場合は、事前に福山市都市計画課にお問い合わせください。

## ●数値地形図データの設定について

数値地形図データは、**地図情報レベル1000（市認定道路部）と地図情報レベル2500（地形部）の異なる精度（異なる取得項目）の図面を重ねて作成したハイブリッド図面**であるため、精度に応じた取得項目を表示させるためには、**添付された「レイヤー定義書」に基づき、ソフトウェア（CAD）上でのレイヤー操作（表示・非表示）が必要**となります。

また、**地図取得項目ごとの線種や線の太さ等がデフォルト設定されていないため、都市計画課で販売する都市計画図と同等の地図表現及び縮尺を再現するためには、「データ設定描画カタログ」を参考にして個別レイヤーの設定を行い、図郭寸法（幅80cm×高さ60cm）の設定が必要**となりますのでご注意ください。

## ●数値地形図データの利用で禁止される行為

- ① 測量法に基づく複製・使用承認を得ずに、福山市数値地形図データの全部または一部を書籍・パンフレットの発行、情報の公表・閲覧、測量等に利用すること。
- ② 承認を受けた利用目的と別の目的で、福山市数値地形図データを利用すること。
- ③ 第三者に対し、有償無償を問わず、譲渡・レンタル・リース等で利用すること。

## ●問い合わせ先

福山市 建設局 都市部 都市計画課

所在地：〒720-8501 福山市東桜町3番5号 福山市役所11階南

TEL：084-928-1092 FAX：084-928-1735

E-mail：ftoshi@city.fukuyama.hiroshima.jp