

数値地図5 mメッシュ（標高）

ヘッダレコードフォーマット

数値地図5 mメッシュ（標高）ファイルは、以下の仕様によるヘッダレコードをCSV形式で持っています。

項目	データ形式	内容
測量年	整数	西暦
修正年	整数	西暦
東西方向の点数	整数	東西方向のデータ点数
南北方向の点数	整数	南北方向のデータ点数
東西方向のデータ間隔	整数	m単位
南北方向のデータ間隔	整数	m単位
区画左下の緯度	小数点以下第3位まで	DDMMSS.SSS
区画左下の経度	小数点以下第3位まで	DDDMMSS.SSS
区画右下の緯度	小数点以下第3位まで	DDMMSS.SSS
区画右下の経度	小数点以下第3位まで	DDDMMSS.SSS
区画右上の緯度	小数点以下第3位まで	DDMMSS.SSS
区画右上の経度	小数点以下第3位まで	DDDMMSS.SSS
区画左上の緯度	小数点以下第3位まで	DDMMSS.SSS
区画左上の経度	小数点以下第3位まで	DDDMMSS.SSS
図名	テキスト	2千5百分1国土基本図名
記録レコード数	整数	記録されているレコードの数
座標系番号	整数	平面直角座標系の番号
区画左下X座標	整数	平面直角座標（cm単位）
区画左下Y座標	整数	平面直角座標（cm単位）
区画右上X座標	整数	平面直角座標（cm単位）
区画右上Y座標	整数	平面直角座標（cm単位）
コメント	テキスト	利用の際に参考となる情報を記録
レコード1のフラグ	整数	当該レコードが記述されている場合は「1」
:		
最終レコードのフラグ		

経緯度数値の表示は、45度35分0秒123は「453500.123」、135度0分0秒25は「1350000.250」となります。

数値地図5mメッシュ（標高）の位置の基準について

この数値地図は、世界測地系に基づく平面直角座標系（平成14年国土交通省告示第9号）の座標値で作成しています。

また、ヘッダに記述している区画の左下、右下、右上、左上の経度及び緯度は、それぞれの平面直角座標から計算で求めたものです。