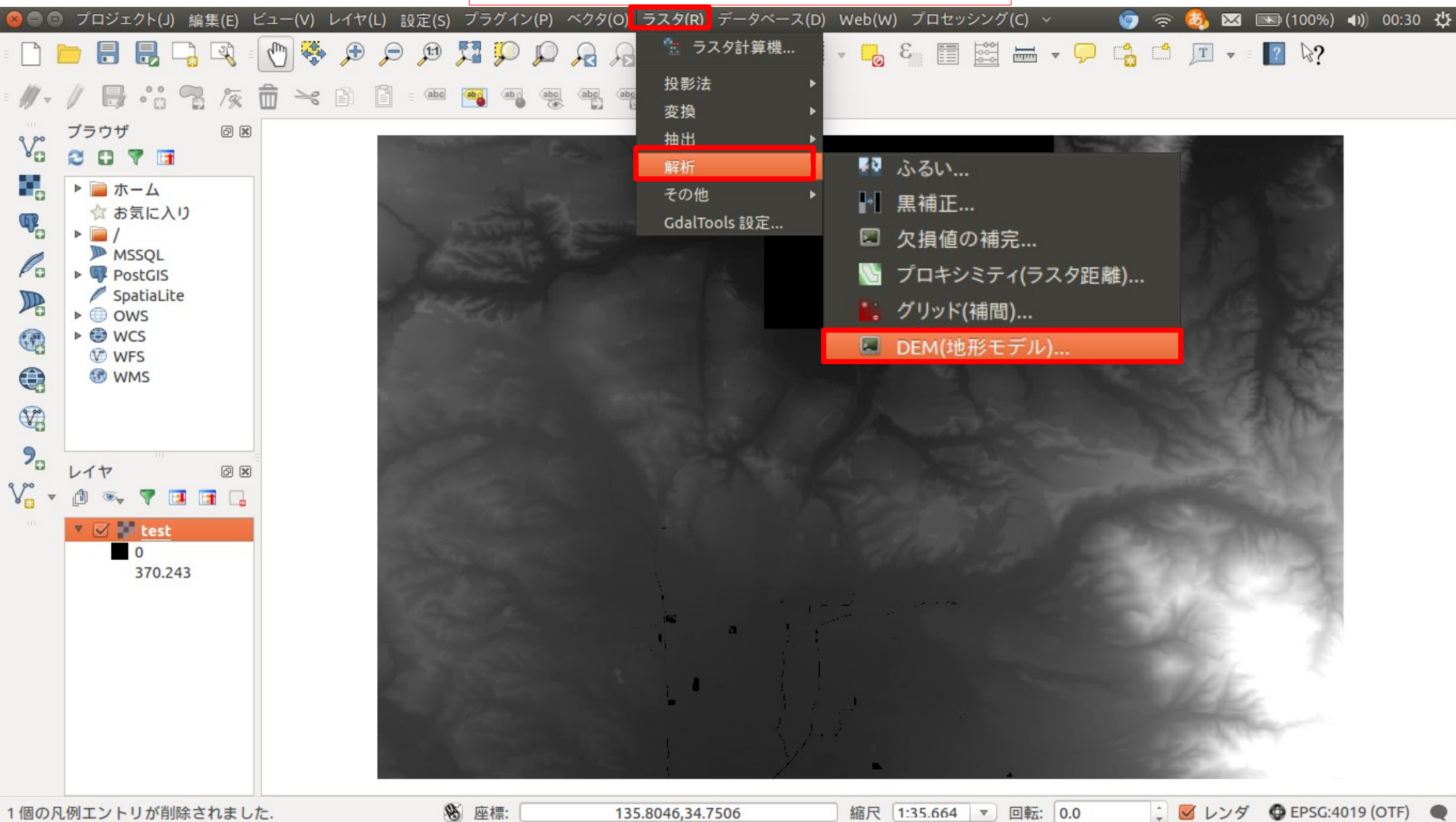


陰影図

陰影図を作成する

ラスター→解析→DEM(地形モデル)



陰影図を作成する

①出力ファイルを指定

DEM(地形モデル)

入力ファイル(DEMラスタ)(I) test 選択...

出力ファイル(O) /data/DEM/test/shade.tif 選択...

☐ バンド(B) 1

☐ 境界を計算する(E)

☐ Zevenbergen&Thorne の式を使う (Hornの式の代わりに)

モード(M) 陰影図

モードオプション

Z係数 (垂直方向の誇張) 1.00

比率 (垂直単位の水平単位に対する比率) 1.00

ライトの方位角 315.0

ライトの高さ 45.0

☐ 生成オプション(C)

プロファイル 既定

名称	値
----	---

☒ 終了時にキャンバスにロードします(L)

gdaldem hillshade /media/takuya/4D4F-537E/マニュアル作成/data/DEM/test/test.tif /media/takuya/4D4F-537E/マニュアル作成/data/DEM/test/shade.tif -z 1.0 -s 1.0 -az 315.0 -alt 45.0 -of GTIFF

結果を保存するラスタファイルを指定してください

検索する場所: /media/takuya/.../data/DEM/test

takuya

コンピュータ

cntr

test_clip.tif

test.tif

欠損値の修正.tif

ファイル名(N): shade

保存(S)

ファイルの種類: GeoTIFF (*.tif *.tiff *.TIF *.TIFF)

キャンセル(C)

②モードを陰影図に設定

③Z係数は1.00

④OKをクリック

陰影図が作成できた

