

3. オンライン・ソフト (Windows対応)

(1) カシミール3D…DAN杉本さんが開発したフリーソフト <http://www.kashmir3d.com/>

国土地理院をはじめ、USGS、スイス地理院などの数値地図を使用できる。

- ①地形のレリーフ表現
- ②断面図機能
- ③山岳展望機能 (展望図・可視マップ)
- ④3DCG機能
- ⑤GPS機能
- ⑥等高線・白地図表示機能

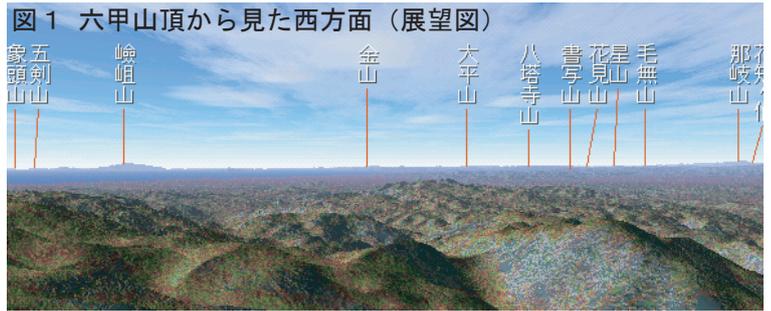


図1 六甲山頂から見た西方面 (展望図)

図2 レリーフ表現



図3 断面図

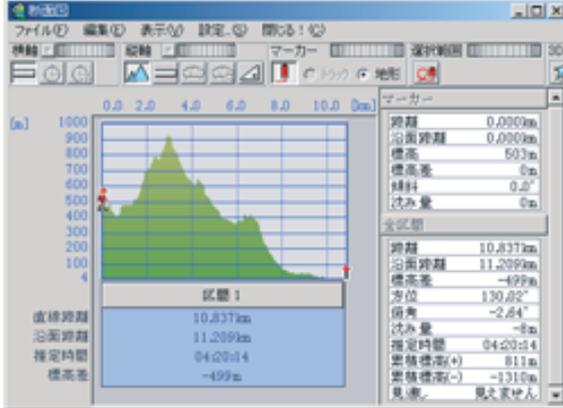


図4 数値地図 (地図画像) を重ねて表示

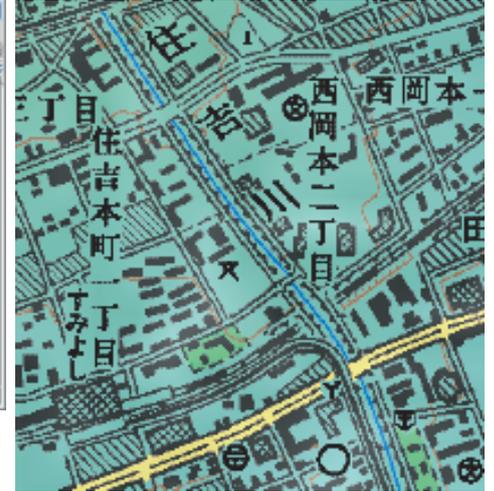


図5 可視マップ (御嶽山を見ることができる地点がピンクで表示されている)

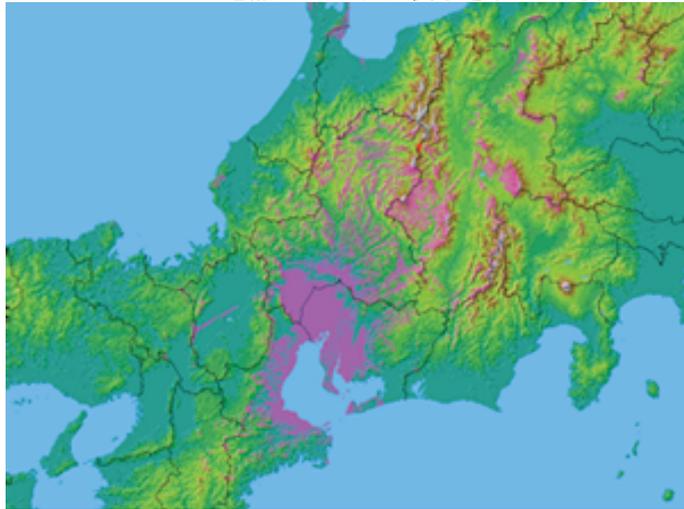


図6 可視マップ (一発判定)

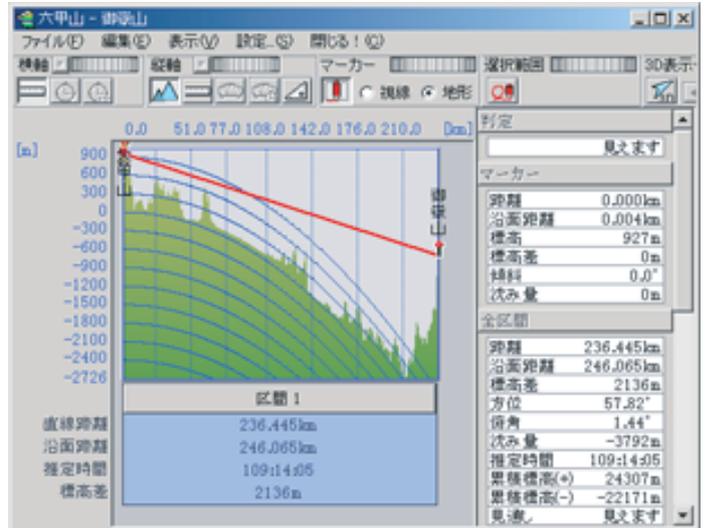
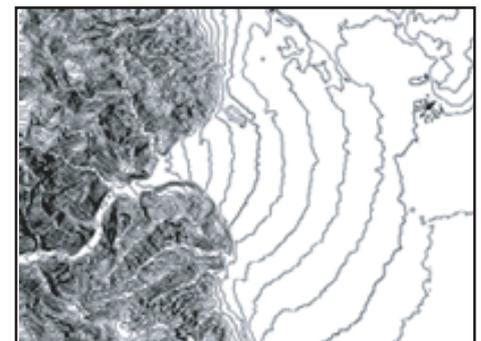


図7 3DCG (日本海から見た大山)



図8 等高線・白地図表示 (甲府盆地の扇状地)



© Watanabe