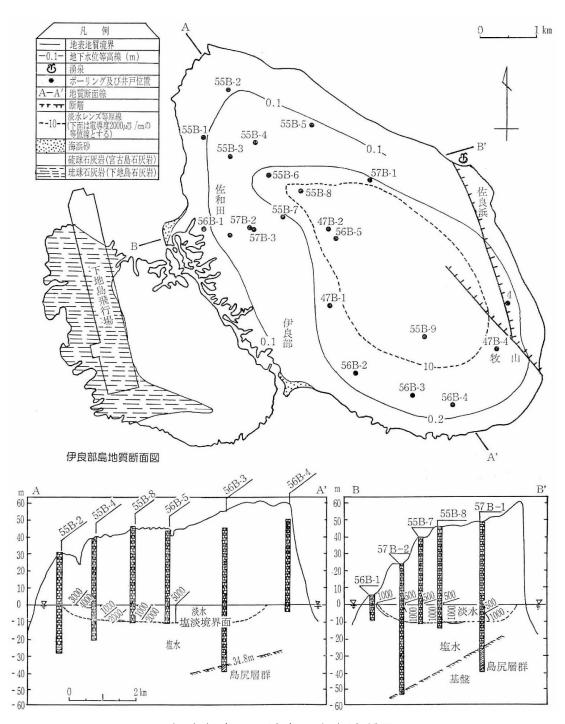


地形•地質

伊良部島は北西一南東方向に長軸をもつ楕円形をした島で、島全体は東側が高く南西側に向けて緩く傾斜しています。伊良部島の西側には、国仲入江と呼ばれる浅く狭い水道部を挟み、下地島が隣接します。全島、琉球石灰岩によって覆われています。

地下水

基盤の分布から、地下水は塩水上に浮かぶいわゆる淡水レンズの状態にあります。 地下水位標高もほとんど O.2m 以下で、O.5m を超えるところはありません。



伊良部島・下地島の水文地質図

出典 日本の地下水 (農業用地下水研究グループ,1986) (一部加筆)

「日本の地下水」では全国の地下水盆の概要が紹介されています。各地下水盆の概要を紹介している頁と関連する論文等を、下記のWebページで閲覧できます。

https://jagh.jp/activities/groundwater_database/ (日本地下水学会)