

## 地形・地質

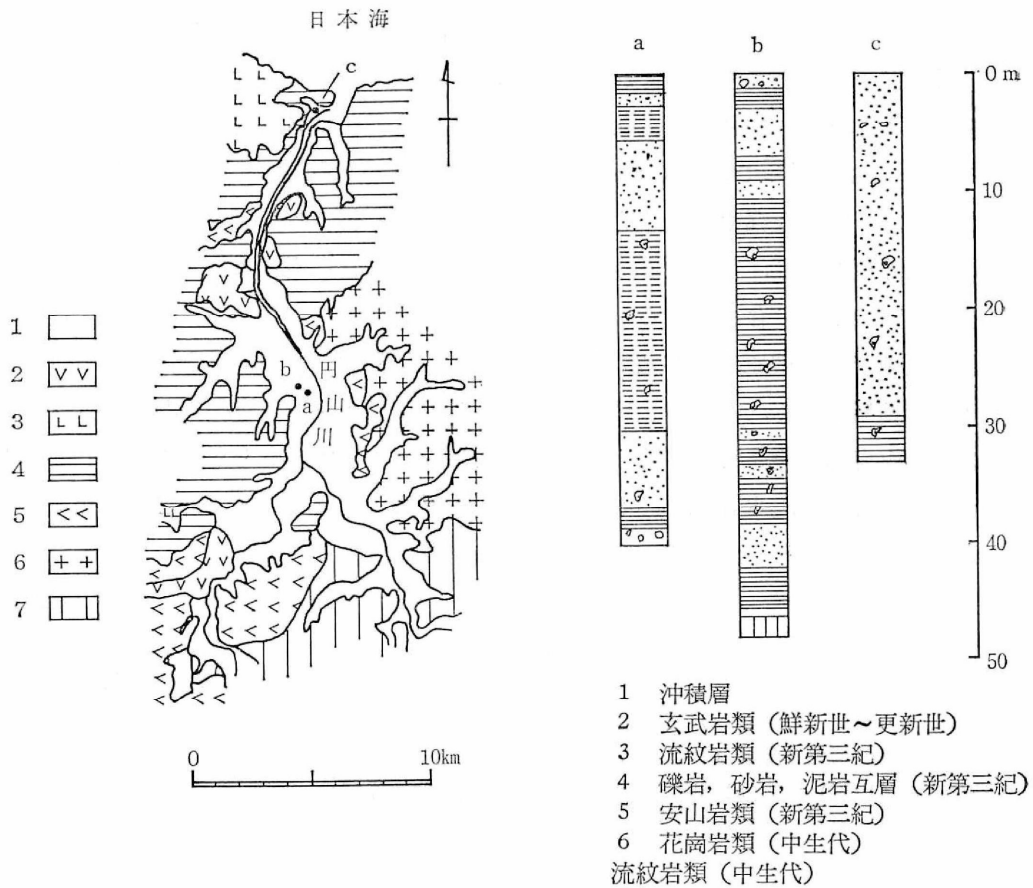
豊岡盆地は、円山川下流部に広がる幅約 3km、長さ約 12km の細長い盆地です。丘陵性山地に囲まれ、その中央部を円山川が北流し、城崎を経て日本海にそそいでいます。盆地を構成する第四紀の堆積物は厚さ 40～50m です。

## 地下水

地下水は工業用、農業用に使用され、ビル用水や消雪用の地下水利用が増えている傾向にあります。

豊岡盆地地質図

柱状図



豊岡盆地の地質図および地質柱状図

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。

<http://www.jagh.jp/jp/g/activities/committee/research/gwdb.html> (日本地下水学会)