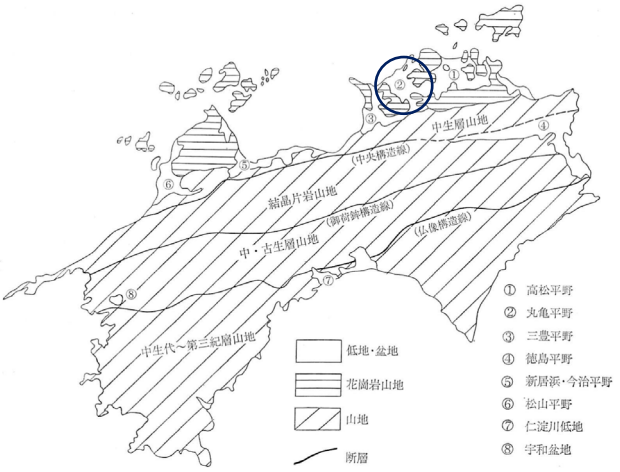
2.丸亀平野

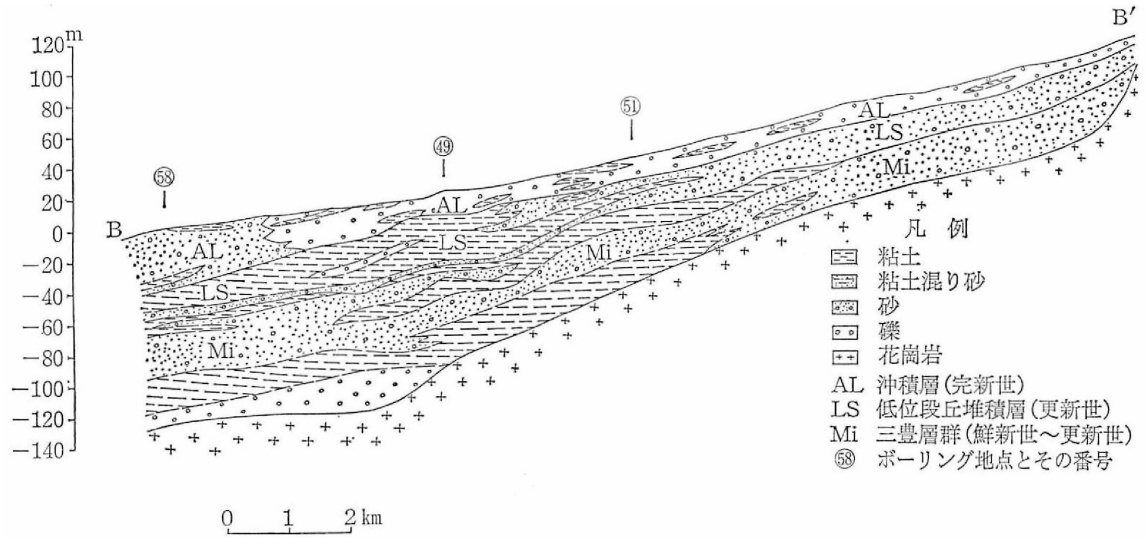


地形・地質

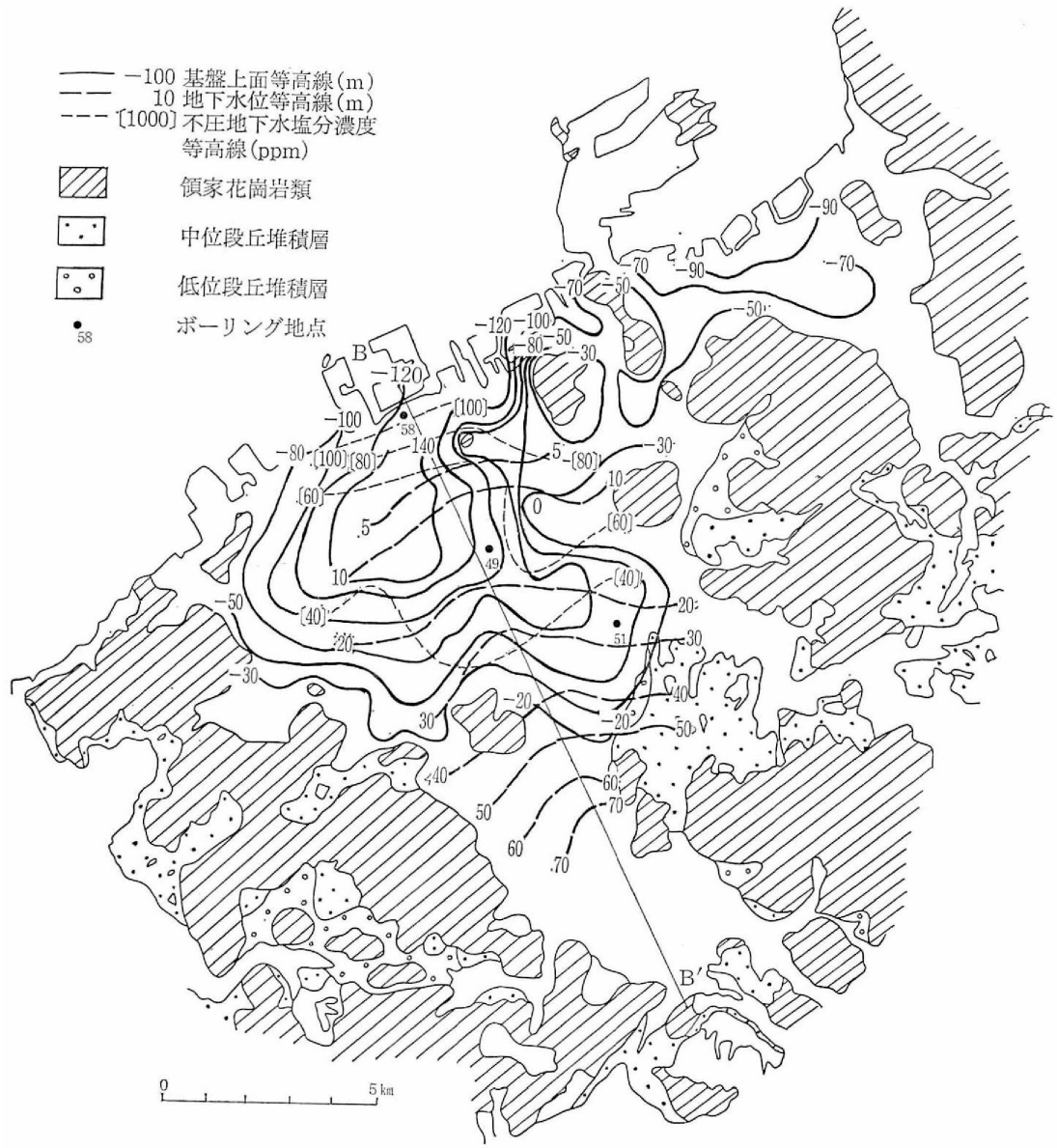
丸亀平野は，東西 20km，南北 10km の土器川に沿った扇状地性の平野です。扇頂部の標高は約 40m，扇端部の標高は約 5m で，これより瀬戸内海側は三角洲で，平野の周辺には段丘が発達します。

地下水

丸亀平野の地下水は，扇状地砂礫層を主とする沖積層や低位段丘堆積物に豊富な不圧地下水が賦存し，「出水」と呼ばれる集水池によって広く利用されています。三豊層群には被圧地下水が多く賦存します。



丸亀平野の地質断面図



丸亀平野の地形，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）