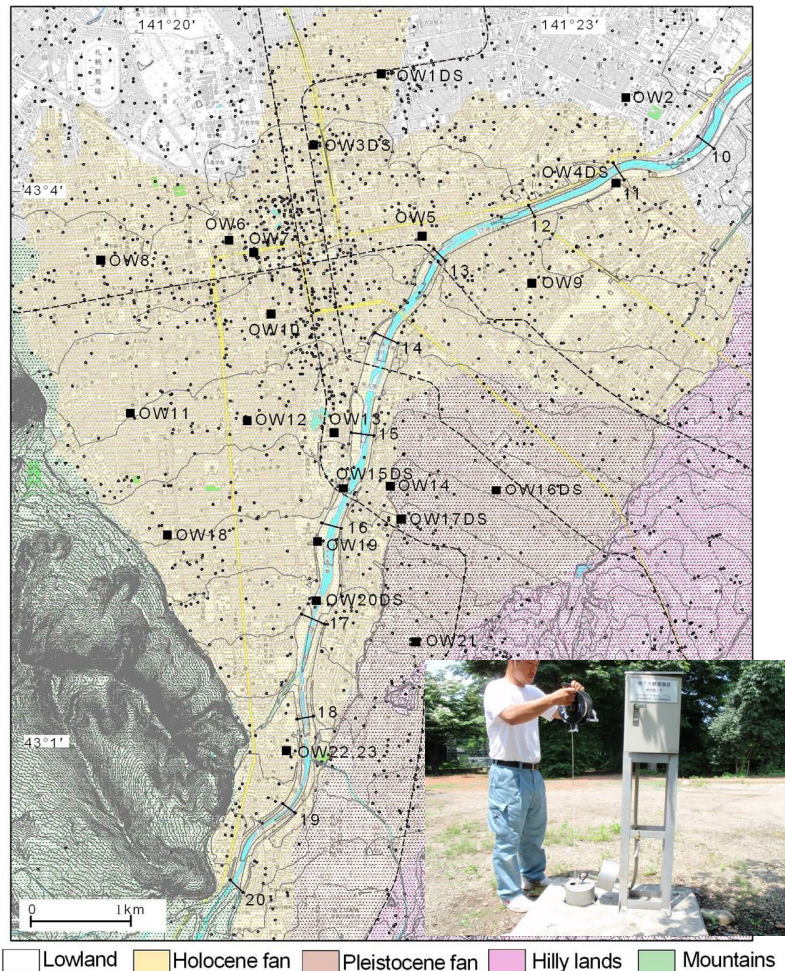


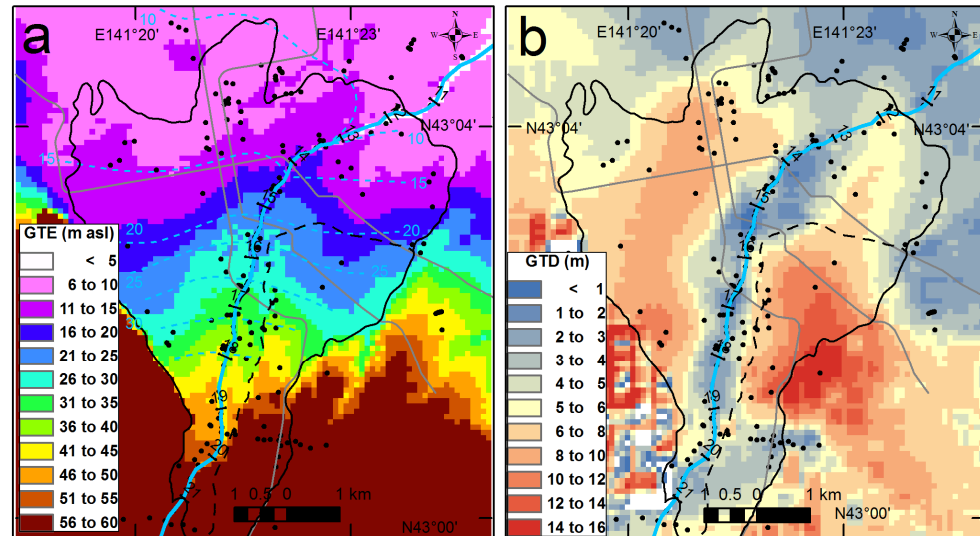
クリギングによる地下水位の空間内挿推定 Kriging interpolation of groundwater heads

・地下水面と鉛直動水勾配の2つをクリギングによりマッピングすることで、扇状地の三次元地下水流動系を明らかにした。

豊平川扇状地と解析に用いた水位観測箇所



地下水面マッピング (左: 標高, 右: 深度)



鉛直動水勾配マッピング (左: 鉛直動水勾配, 右: 推定誤差分散)

