

## モンスーンと ENSO のモデリング - 過去・現在

## Modeling of the past and present Monsoon and ENSO

# 鬼頭 昭雄 [1]

# Akio Kitoh[1]

[1] 気象研・気候

[1] MRI

結合モデル相互比較実験 (CMIP3) で行われた世界の気候モデルによる現在気候の再現性について、アジアモンスーンとエルニーニョ南方振動現象 (ENSO) に焦点を当ててレビューする。次いで古気候相互比較実験 (PMIP2) による 6,000 年前の完新世中期及び 21,000 年前の最終氷期最盛期のシミュレーション結果から、モンスーンおよび ENSO の変化について、将来気候予測との関連を意識して議論する。