

[農地モニタリング事例 5]

◎ 天水田モニタリング (タイ, コンケン)

目的：降水量が少ない地域で持続可能な農業を行うために、効率よい水管理を行う必要がある。そのために、この地域の水循環過程をモニタリングしている。



写真1 コンケンの天水田 (12月/乾期)



写真2 土壌水分量センサー埋設状況

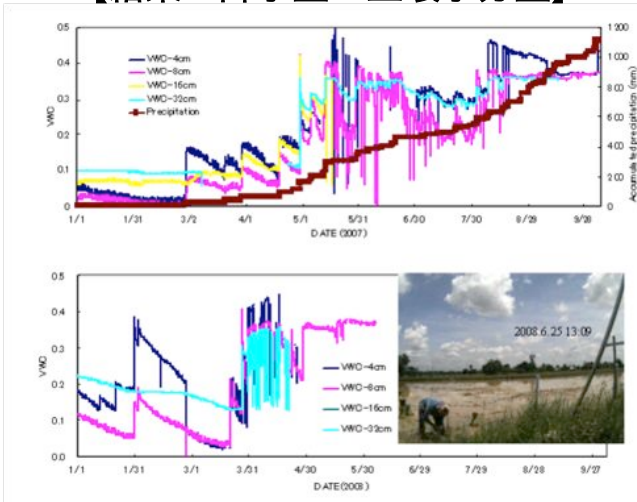


写真3 モニタリングシステム現地設置状況



写真4 観測地点の状況 (8月/雨期)

【結果1 降水量と土壌水分量】



【結果2 水田の水位と生産状況】

