

L215-004

会場: 101B

時間: 5月30日 16:09-16:22

衛星データによるシベリア・カラマツ林の葉面積指数の季節変化のモニタリング

Satellite-based monitoring the seasonality in canopy leaf area index in Siberian larch forest

小林 秀樹 [1]; Delbart Nicolas[2]; 鈴木 力英 [3]

Kobayashi Hideki[1]; Nicolas Delbart[2]; Rikie Suzuki[3]

[1] 地球環境フロンティア; [2] 地球フロンティア; [3] JAMSTEC・地球フロンティア

[1] JAMSTEC/FRCGC; [2] FRCGC-JAMSTEC; [3] FRCGC, JAMSTEC

近年、シベリアの高温化が指摘されており、温暖化やそれに伴う植生活動の変化が懸念されている。本発表では、東シベリア全域で・カラマツ林の葉面積指数の季節変化を衛星データから広域推定する方法を開発して検証を行った結果について報告する。