

X165-P011

会場: ポスター会場

時間: 5月28日

茨城県南地域における土地利用変化とその要因

Directions of land use change and their main driving factors in the southern region of Ibaraki, Japan

王尾 和寿 [1]

Kazuhisa Ohbi[1]

[1] 筑波大・生命環境・空間情報

[1] Life and Environmental Sci., Univ. Tsukuba

近年、茨城県南地域では、新規鉄道開通に伴う都市開発などにより、著しい土地利用変化がみられる。本研究では、同地域を対象に明治期から現在にわたる約100年間の土地利用変化を分析し、その変化要因を探った。特に旧版地形図から土地利用の復元を行いGISと多変量解析により、土地条件や鉄道建設と土地利用変化の関係を把握した。