X165-P010 会場: ポスター会場 時間: 5月 28 日

1960年・70年の農村空間のデジタル地図化 GISと農業集落データを結びつけて

Digital mapping of rural area in 1960 and 1970 using the rural community statistics with GIS

# 森本 健弘 [1] # Takehiro Morimoto[1]

- [1] 筑波大・生命環境
- [1] Life and Envir. Sci., Univ. of Tsukuba

http://sakura.cc.tsukuba.ac.jp/~tmrmt/

本発表は 1960 年および 1970 年の農業集落データのデジタルデータ化による農村空間の地図化について報告する. 農林水産省「農業集落カード」は 1970 年以後 5 年おきに公表される,有用な小地域統計である.また 1970 年農業集落 カードには 1960 年のデータが併載されている.

近年の農業集落カードはデジタル化されていて,集落地図境界データを組み合わせれば GIS と親和性が高い. しかし前述の 1960 年のデータや,デジタル化されるより前に消滅した農業集落についてはデジタル化されていない. そこでアナログ媒体で一般に入手可能だがデジタル化されていない 1960 年以降の統計と地図を組み合わせた GIS データの構築を試みる.