

# 筑波大学出版会

茨城県つくば市天王台 1-1-1 <https://www.press.tsukuba.ac.jp/>

—筑波大学の知の発信—  
2016年3月10日発行  
書籍のご案内

## 土地利用でみる アジアの都市化と 自然環境

アジアの7都市（東京・大阪・ソウル・台北・バンコク・ジャカルタ・マニラ）を対象に、20世紀の100年間という時間スケールで都市の空間的発展過程と地形・大気・水といった自然環境との相互関係について、地理学の基本となる土地利用メッシュデータを用いて分析しています。

### 【主な目次】

はしがき

第1章 序論

第2章 土地利用メッシュデータの作成

第3章 都市の拡大と土地利用

第4章 日本の大都市における  
土地利用変化と地形との関係

第5章 アジアの大都市における  
土地利用変化と地形との関係

第6章 都市の発展が市街地と周辺地域の  
地表面温度差に与える影響

第7章 都市の発展と地下温度上昇

第8章 都市の発展と水環境問題の変化

第9章 窒素フローモデルを用いた地下への  
窒素負荷量の推定

第10章 結論

土地利用でみるアジアの都市化と自然環境

山下 亜紀郎 編著

筑波大学出版会

## 土地利用でみる アジアの都市化と 自然環境

Urbanization and the Environment in Asia: Land Use Data Analysis

山下 亜紀郎 編著  
Edited by Akio YAMASHITA

筑波大学出版会

A5 版並製

184 頁

定価 3,630 円

ISBN978-4-904074-39-8 C3025

## 山下亜紀郎 編著

発売：丸善出版株式会社 TEL:03-3512-3256  
<https://www.maruzen-publishing.co.jp/> FAX:03-3512-3270