

GIS — 理論と応用

31 卷 2 号 2023 年 12 月

目次

【原著論文】

無電柱化政策を意識した沿道電柱密度の道路別・地域別分析

欧陽君顔・大澤義明…………… 25(1)

【研究・技術ノート】

経路ネットワークに対する前処理による時空間アクセシビリティ計算の効率化

増山 篤…………… 35(11)

【研究・技術ノート】

国土数値情報を活用する R パッケージ `geojp` の開発
— 福祉施設の立地分析をケーススタディとして —

馬場美彦・青木和人…………… 43(19)

【書評】

『「地理総合」と GIS 教育 — 基礎・実践・評価 —』

深田 秀実 …………… 51(27)

『スマートモビリティ時代の地域とクルマ—社会工学アプローチによる課題解決—』

吉川耕司…………… 54(30)

2023 年度大会優秀発表賞・ポスターセッション賞要旨

Xinyu Tang／伊柳佑康／黄 晨安／青木健哉／石川理人／渡邊怜央／矢田部航成／
武田直弥／西川拓海／白浜裕貴／藤原 伶／竹内真雄／前平 廉／秋山祐樹／
西條真結乃／西口竜矢／荻野光司／早坂 遼／吉田崇紘／岩崎亘典…………… 59(35)

【学会記事】

Challenges and Opportunities of GIS for the Next 30 Years -Speech Notes from the IAG'i

Wanglin Yan …………… 79(55)

論文集『GIS — 理論と応用 —』投稿規程 …………… 89(65)

Theory and Applications of GIS

Volume 31. No.2 December 2023

CONTENTS

Articles

Analysis of utility pole density by road and region considering the elimination policy

Junyan OUYANG, Yoshiaki OHSAWA 25(1)

Research and Technical Note

An efficient method for calculating place-based space-time accessibility measures based on the preprocessing of transport networks

Atsushi MASUYAMA 35(11)

Research and Technical Note

Development of R package “geojp” to use National Land Number Information data - A case study of location analysis on welfare facilities-

Yoshihiko BABA, Kazuto AOKI 43(19)

Book Review

High School Geography and GIS Education Basics, Practice and Evaluation

Hidemi FUKADA 51(27)

Regions and Vehicles in the Smart Mobility Era from the perspective of Policy and Planning Sciences

Koji YOSHIKAWA 54(30)

The 32th Conference Awards

Xinyu TANG/Hiroyasu IYANAGI/Chenan HUANG/Kenya AOKI/Masato ISHIKAWA/
Reo WATANABE/Kosei YATABE/Naoya TAKEDA/Takumi NISHIKAWA/Yuki SHIRAHAMA/
Rei FUJIWARA/Masao TAKEUCHI/Ren MAEHIRA/Yuki AKIYAMA/Mayuno SAIJO/
Ryuya NISHIGUCHI/Koji OGINO/Ryo HAYASAKA/Takahiro YOSHIDA/Nobusuke IWASAKI ... 59(35)

News

Challenges and Opportunities of GIS for the Next 30 Years -Speech Notes from the IAG'i

Wanglin Yan 79(55)

Basic Rules for Paper Submission 89(65)