



بخشی از ترجمه مقاله

عنوان فارسی مقاله :

روش نمونه برداری برای حسابرسی تحرک افراد و قابلیت اطمینان (پایایی آن)

عنوان انگلیسی مقاله :

Sampling methodology and reliability of a representative walkability audit



توجه !

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، [اینجا](#) کلیک نمایید.



بخشی از ترجمه مقاله

5. Conclusions

This study is one of the first to describe methods for conducting a comprehensive audit of environmental features related to walking across a US territory. A stratified random sampling approach was used to select estates and streets for observation across the US Virgin Islands using publicly available data. We found that most items on the modified MAPS audit tool demonstrated good to excellent inter-rater reliability in this context, providing further support for the reliability of this tool. The methodology presented in this study provides guidance for researchers and practitioners seeking to collect systematic data that can be used to prioritize strategies for improving walkability in their own jurisdictions (e.g. other US territories). Slight modifications might be necessary in other settings, such as the variables used for stratification. Data collected via walkability audits can help local health departments, policy makers, and planners identify existing barriers to physical activity and implement built environment improvements to increase physical activity opportunities for all residents.

5. نتیجه گیری

این پژوهش، یکی از اولین روش‌های توصیفی برای انجام حسابرسی جامع از ویژگی‌های محیطی مربوط به پیاده روی در سرتاسر سرزمین ایالات متحده است. برای مشاهده املاک و خیابان‌های جزایر ویرجین ایالات متحده از روش نمونه برداری تصادفی لایه‌ای و داده‌های در دسترس عموم، استفاده شد. متوجه شدیم که پایای بین داده‌های مربوط به اکثر آیتم‌های بررسی شده با ابزار حسابرسی MAPS اصلاح شده، خوب تا عالی بوده است، که این مسئله از قابلیت اطمینان (پایایی) این ابزار حکایت دارد. روش ارائه شده در این پژوهش، راهنمای محققان و کارآموزانی است که به دنبال جمع آوری داده‌های سیستماتیکی هستند و می‌توان از آنها برای تعیین اولویت راهکارهای مربوط به افزایش تحرک در حوزه‌های اختیاراتشان، استفاده کرد (مانند دیگر سرزمینهای ایالات متحده). احتمالاً ایجاد تغییرات جزئی در شرایط دیگر، مانند تغییر متغیرهای لازم برای لایه بندی، ضرورت دارد. داده‌های جمع آوری شده از طریق حسابرسی‌های تحرک افراد می‌توانند به دپارتمانهای بهداشت محلی، سیاستگذاران و برنامه ریزان کمک کنند تا موانع موجود بر سر راه انجام فعالیت‌های جسمانی را شناسایی نمایند و محیط ساخت هر منطقه را به منظور افزایش فرصت‌های انجام فعالیت فیزیکی برای هم ساکنان، بهبود بخشند.



توجه!

این فایل تنها قسمتی از ترجمه می‌باشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، [اینجا](#) کلیک نمایید.

برای جستجوی جدیدترین مقالات ترجمه شده، [اینجا](#) کلیک نمایید.