

# つくばセンター中心部・天久保2丁目における居酒屋の空間分布と外国人利用率について

郭 仕瑩 (地球科学専攻)

- 1. 目的:** 居酒屋は人々のコミュニケーションやリラクゼーションの場として重要な役割を果たす。本研究の目的はつくばセンター中心部と天久保2丁目における居酒屋を対象とし、営業時間・総席数・酒種類・料理種類・外国語メニュー有無および外国人利用率などに着目し、空間分布特徴を明らかにすることである。
- 2. 対象地域:** つくばセンター中心部と天久保2丁目の二つ地域を対象とした。つくばセンターの研究範囲はつくばバス停から1 km以内の地域である。
- 3. 研究手法:** Survey123 を用いて対象地域における居酒屋の位置情報をポイントデータとして取得し、これらの店舗を洋風パブ・日本式の飲み屋・バーの三つのタイプに分類した。そして、居酒屋に関する総席数・酒種類・料理種類・外国語メニュー有無および外国人利用率などの情報に聞き取り調査を行った。次に、取得した居酒屋のデータを ArcGIS に取り込み、ネットワーク分析を用いて居酒屋からバス停までの最短経路を計算し、空間分布を行う。
- 4. 考察:** 図2と図3に示すように、調査で見つかった対象地域内の居酒屋は19軒である。その中で11軒の外国人利用率は10%以下で、4軒は10%以上~15%以下で、4軒は15%を超える。多くの日本

式の飲み屋に比べてパブとバーの外国人利用率が高い。しかし、料理種類が多く、アジア料理が豊富な日本式の飲み屋の外国人利用率も高い傾向にある。そして、センター中心部の店舗の設備と位置が優れ、営業時間も長いのが、外国人利用率はわずかに約10.3%で、天久保2丁目よりも低いことである。聞き取り調査では、外国人の顧客中で大学の学生客が多い原因であると考えている。また、表1より対象地域における居酒屋からバス停までの最短経路は500m未満であることが分かった。

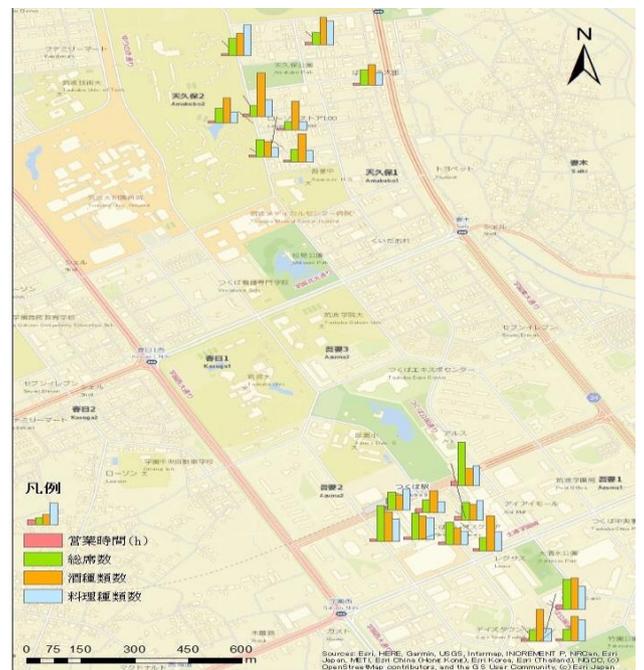


図3 居酒屋の営業時間・総席数・酒と料理の種類数

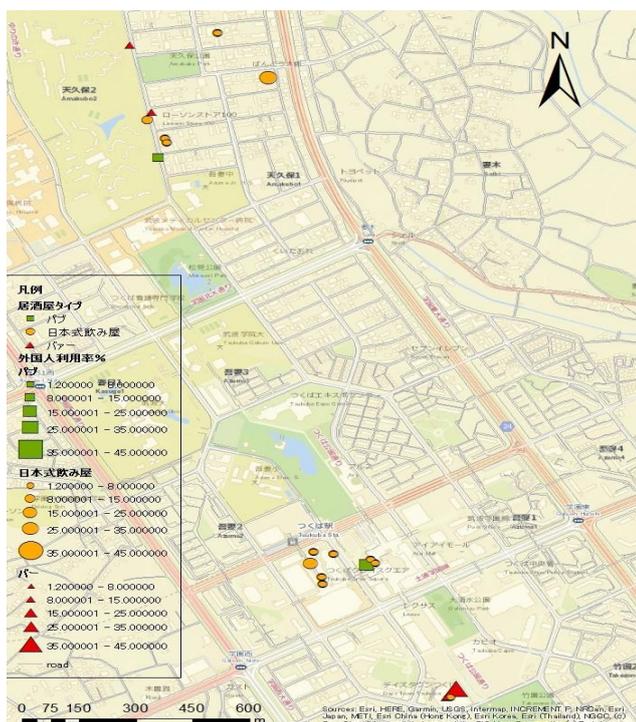


図2 三つタイプの居酒屋の外国人利用率

表1 居酒屋からバス停までの距離

つくば中心部居酒屋	バス停から 距離(m)	天久保2 居酒屋	バス停から 距離(m)
ワイン食堂	36.77	なこみ処きりん	96.32
北海道水産	26.58	豊しん	29.19
ミライザカ	41.09	びすとろ椿椿	20.19
塚田農場	34.88	みなみのわびわ	114.12
月の宴	11.88	ALPACE	136.99
笑笑	188.32	手羽だるま	423.55
青山がらり	159.08	アジア酒場門星	30.29
酒と惣菜らしく	40.48	あじ彩	302.34
アジア酒場モンスタ	215.08		
おでんもつ焼き	194.21		
CRAFT BEER BAR	203.43		