

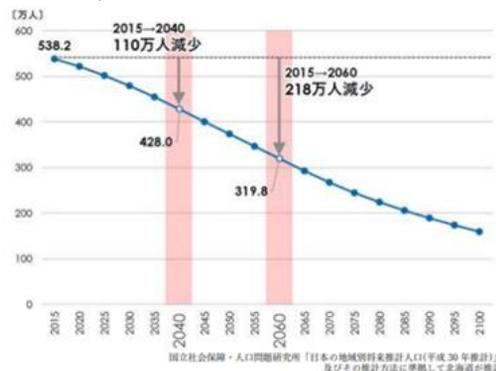
「地域と関わり方」に着目した外国人受入意識への影響要因分析



北海学園大学 工学部 生命工学科
4720204 岩谷竜馬

今後の北海道の国際化

- 「地域における多文化共生推進プラン」
- 「国家戦略特区」 → 外国系企業が参入
- 人口減少（2060年には320万人に減少）

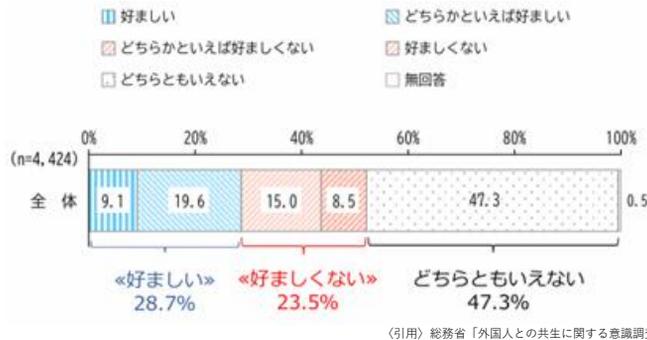


外国人の受け入れを含む国際化が重要

しかし...

「地域社会に外国人が増えることに対する感情」

→「好ましい」→28.7%

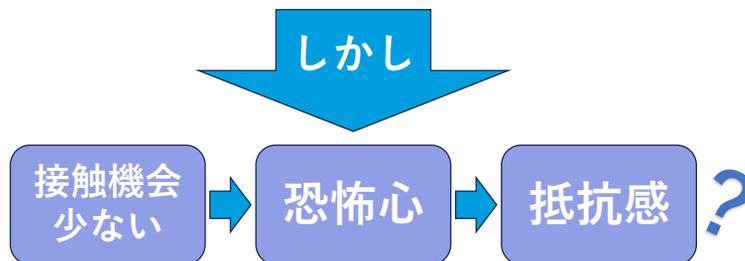


市民の意識改革が望まれる

抵抗感の理由

先行研究

→学歴が大きな要因だとされている

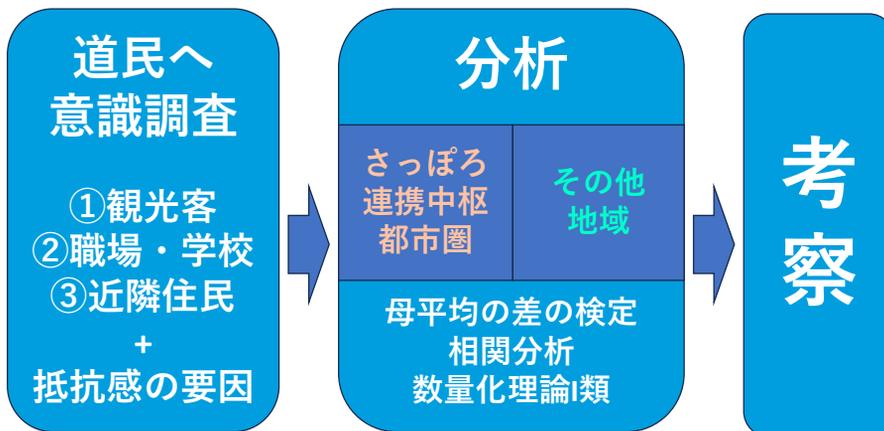


Japanese Residents' Attitudes toward "New Comer" Foreign Residents in Three Highly Concentrated Cities of Nikkei Brazilians:

A Study Based on Surveys in Nishio, Hamamatsu and Iida Kahori YAMAMOTO, Ashita MATSUMIYA
[en \(jst.go.jp\)](http://jst.go.jp)

外国人接触と外国人意識 JGSS-2003 データによる接触仮説の再検討 大槻 茂実
https://jgss.daishodai.ac.jp/english/research/monographs/jgssm5/jgssm5_12.pdf

研究の流れ



さっぽろ連携中枢都市圏：札幌市・小樽市・岩見沢市・江別市・千歳市・恵庭市・北広島市・石狩市・当別町・新篠津村・南幌町・長沼町

アンケート実施概要

| | |
|---------|-----------------------|
| 実施 | 令和6年10月16日～17日 |
| 配布・回収方法 | ネットアンケート (楽天インサイト) |
| 調査対象 | 北海道民 |
| 調査項目 | 居住地 |
| | 外国人の受け入れ度合い |
| | 外国語力 |
| | 接触機会 外国人への考え方 |

| 札幌圏 | | その他地域 | |
|--------------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 男性 | 女性 | 男性 | 女性 |
| 20～70歳以上 6段階 | 20～70歳以上 6段階 | 20～70歳以上 6段階 | 20～70歳以上 6段階 |
| 合計：600人（25人ずつ24項目） | | | |

目的変数

観光客

観光のために北海道を訪れる外国人の受け入れ度合い

職場・学校

働くまたは勉強のために北海道に住む外国人の受け入れ度合い

近隣住民

近隣住民としてより密接にかかわる外国人の受け入れ度合い

地域ごとの受け入れ度合い

一元配置分散分析、多重比較法（テューキー・クレーマー）

札幌圏

その他



数量化理論I類（接触機会・言語力）

さっぽろ連携中枢都市圏

| 目的変数との相関 | 観光客 | | | 職場・学校 | | | 近隣住民 | | |
|-----------------|-------|-------|------|-------|-------|------|-------|-------|------|
| | 相関比 | p値 | 判定 | 相関比 | p値 | 判定 | 相関比 | p値 | 判定 |
| 外国に滞在したことがある | 0 | 0.956 | [] | 0.006 | 0.2 | [] | 0 | 0.719 | [] |
| 外国人の友人がいる | 0.004 | 0.25 | [] | 0.024 | 0.007 | [**] | 0.044 | 0 | [**] |
| あいさつ程度の付き合いがある | 0.012 | 0.06 | [] | 0.029 | 0.003 | [**] | 0.03 | 0.002 | [**] |
| 英語の資格がある | 0.037 | 0.001 | [**] | 0.051 | 0 | [**] | 0.029 | 0.003 | [**] |
| 英語以外の資格がある | 0.002 | 0.467 | [] | 0 | 0.761 | [] | 0.003 | 0.382 | [] |
| 学校外で外国語の学習経験がある | 0 | 0.704 | [] | 0.001 | 0.674 | [] | 0 | 0.894 | [] |

数量化理論I類（接触機会・言語力）

その他の地域

| 目的変数との相関 | 観光客 | | | 職場・学校 | | | 近隣住民 | | |
|-----------------|-------|-------|-----|-------|-------|-----|-------|-------|-----|
| | 相関比 | p値 | 判定 | 相関比 | p値 | 判定 | 相関比 | p値 | 判定 |
| 外国に滞在したことがある | 0.006 | 0.189 | [] | 0.008 | 0.114 | [] | 0.001 | 0.654 | [] |
| 外国人の友人がいる | 0 | 0.851 | [] | 0.001 | 0.547 | [] | 0.004 | 0.258 | [] |
| あいさつ程度の付き合いがある | 0 | 0.887 | [] | 0.005 | 0.238 | [] | 0.001 | 0.591 | [] |
| 英語の資格がある | 0 | 0.794 | [] | 0 | 0.772 | [] | 0.001 | 0.531 | [] |
| 英語以外の資格がある | 0.005 | 0.24 | [] | 0 | 0.926 | [] | 0.006 | 0.167 | [] |
| 学校外で外国語の学習経験がある | 0 | 0.815 | [] | 0.005 | 0.2 | [] | 0.002 | 0.417 | [] |

相関分析①

* 黒：有意な相関関係なし
白：5%有意
橙色：0.35以上 赤：0.4以上

トラブル関係

| | さっぽろ連携中枢都市圏 | | | その他の地域 | | |
|--------------------|-------------|-------|-------|--------|-------|-------|
| | 観光客 | 職場・学校 | 近隣住民 | 観光客 | 職場・学校 | 近隣住民 |
| 職場・学校等で外国人といた期間が長い | 0.114 | 0.089 | 0.099 | 0.024 | 0.064 | 0.041 |
| 日常英会話に自信がある | 0.177 | 0.140 | 0.172 | 0.031 | 0.041 | 0.03 |
| 言葉や文化等を知る機会が増える | 0.423 | 0.321 | 0.367 | 0.163 | 0.329 | 0.376 |
| 外国に関心を持つようになる | 0.415 | 0.362 | 0.340 | 0.217 | 0.347 | 0.330 |
| 文化・習慣の違いでトラブルが生じる | 0.008 | 0.056 | 0.222 | 0.207 | 0.201 | 0.22 |
| 言葉の壁でトラブルが生じる | 0.020 | 0.016 | 0.116 | 0.146 | 0.185 | 0.24 |
| 緊急・災害時にトラブルが不安 | 0.012 | 0.009 | 0.145 | 0.145 | 0.151 | 0.20 |
| 外国人が特定の場所に集住する | 0.004 | 0.001 | 0.099 | 0.015 | 0.023 | 0.070 |
| 労働者不足の解消につながる | 0.285 | 0.309 | 0.300 | 0.247 | 0.332 | 0.304 |
| 社会的負担が増えると思う | 0.080 | 0.048 | 0.007 | 0.069 | 0.029 | 0.111 |
| 偏見がなくなることにつながる | 0.377 | 0.401 | 0.410 | 0.298 | 0.360 | 0.360 |
| 社会に多様性が生まれる | 0.418 | 0.434 | 0.327 | 0.258 | 0.368 | 0.357 |
| 地域の活性化につながる | 0.391 | 0.383 | 0.399 | 0.303 | 0.427 | 0.458 |

相関分析②

* 黒：有意な相関関係なし
白：5%有意
橙色：0.35以上 赤：0.4以上

| | さっぽろ連携中枢都市圏 | | | その他の地域 | | |
|-----------------|-------------|-------|-------|--------|-------|-------|
| | 観光客 | 職場・学校 | 近隣住民 | 観光客 | 職場・学校 | 近隣住民 |
| 日本人の働き先や仕事が減る | 0.116 | 0.178 | 0.188 | 0.215 | 0.220 | 0.170 |
| 少子高齢化を部分的に緩和できる | 0.096 | 0.177 | 0.260 | 0.194 | 0.273 | 0.350 |
| 日本の文化が変わる | 0.005 | 0.001 | 0.107 | 0.098 | 0.033 | 0.008 |
| 他の国籍の人との交流が増える | 0.311 | 0.337 | 0.348 | 0.255 | 0.326 | 0.377 |
| 治安、風紀等に悪い影響がある | 0.244 | 0.316 | 0.374 | 0.278 | 0.283 | 0.315 |
| 漠然とした不安を感じる | 0.282 | 0.274 | 0.404 | 0.344 | 0.334 | 0.400 |
| 居住地の確保が難しくなる | 0.171 | 0.214 | 0.324 | 0.358 | 0.372 | 0.418 |
| 天然資源等が脅かされる | 0.153 | 0.250 | 0.322 | 0.277 | 0.291 | 0.311 |
| 特定の国籍や人種に対して抵抗感 | 0.291 | 0.340 | 0.457 | 0.277 | 0.311 | 0.309 |

外国人受け入れのための提案

- 札幌圏とその他の地域で明確な差

→受け入れる外国人の想定に違いがある？

札幌圏

その他地域

- 接触機会を増やす
取り組み
- 会話のための
英語教育

- 居住地確保のため
の柔軟な都市計画
- 日常、緊急時の
トラブルへの備え