

資料④

中学生の地域満足度の要因分析

目的：中学生調査票のデータから、下記の満足度と関連する要因を明らかにする。なお、中学生調査票は質問項目が限られているという限界を有する。

目的変数：「住み心地」、「若者向けの飲食店・カフェの数」、「若者向けの服屋の数」、「若者が集まる遊び場」、「スポーツ施設の数」、「都会への行きやすさ」、「勉強ができる場所の数」、「図書館の使いやすさ」、「自然の美しさや風景」、「地元のお祭りやイベント」、これらに対し1不満～5満足で評価したもの。

説明変数：性別（女子ダミー）、居住年数、居住地域（長浜在住を基準）

分析方法：重回帰分析

表1. 各満足度の重回帰分析の結果①

住み心地	若者向けの飲食店・ カフェの数	若者向けの服屋 の数	若者が集まる 遊び場の数	スポーツ施設 の数
定数	4.133 ***	3.465 ***	3.554 ***	3.531 ***
女子ダミー（vs男子）	-0.064	-0.296 ***	-0.443 ***	-0.145 *
居住年数	0.002	-0.013	-0.024 *	-0.035 **
びわ（vs長浜）	-0.019	-0.399 ***	-0.117	-0.249 *
浅井（vs長浜）	-0.171 *	-0.374 ***	-0.259 **	-0.251 *
虎姫（vs長浜）	-0.142	-0.114	-0.322 *	-0.214
湖北（vs長浜）	0.076	-0.179	-0.100	-0.202
高月（vs長浜）	0.106	-0.159	-0.094	-0.309 **
木之本（vs長浜）	-0.187	-0.441 ***	-0.472 ***	-0.428 **
余呉（vs長浜）	0.081	-0.140	-0.016	-0.224
西浅井（vs長浜）	-0.357 **	-0.060	-0.110	-0.262
調整済みR ²	0.012	0.033	0.049	0.020
N	2075	2075	2075	2075

注：*p<.05, **p<.01, ***p<.001。値は回帰係数。

表2. 各満足度の重回帰分析の結果②

	都会への 行きやすさ	勉強ができる場所 の数	図書館の 使いやすさ	自然の美しさや 風景	地元の祭り・ イベント
定数	3.530 ***	4.083 ***	3.999 ***	4.341 ***	4.333 ***
女子ダミー（vs男子）	-0.251 ***	-0.264 ***	0.064	-0.112 *	-0.045
居住年数	-0.036 **	-0.032 **	-0.012	-0.025 **	-0.020 *
びわ（vs長浜）	-0.258 *	-0.223 *	-0.039	0.212 *	-0.253 **
浅井（vs長浜）	-0.248 *	-0.220 *	-0.159	0.167 *	0.121
虎姫（vs長浜）	0.198	-0.158	-0.221 *	-0.197	-0.143
湖北（vs長浜）	0.093	0.148	0.215 *	0.350 ***	0.075
高月（vs長浜）	-0.028	-0.058	0.009	0.335 ***	-0.078
木之本（vs長浜）	-0.108	-0.354 **	-0.334 **	0.123	0.298 **
余呉（vs長浜）	-0.123	-0.040	-0.400 *	0.641 ***	0.309
西浅井（vs長浜）	-0.001	-0.191	-0.623 ***	0.440 ***	-0.052
調整済みR ²	0.023	0.027	0.025	0.033	0.015
N	2075	2075	2075	2075	2075

注：*p<.05, **p<.01, ***p<.001。値は回帰係数。

〔結果①の解釈〕

●住み心地

- ・長浜在住に比べ浅井・西浅井在住の生徒ほど、住み心地満足度が低い

●若者向けの飲食店・カフェの数

- ・男子生徒に比べ女子生徒ほど、若者向けの飲食店・カフェの数の満足度が低い
- ・長浜在住に比べびわ・浅井・木之本在住の生徒ほど、若者向けの飲食店・カフェの数の満足度が低い

●若者向けの服屋の数

- ・男子生徒に比べ女子生徒ほど、若者向けの服屋の数の満足度が低い
- ・長浜市の居住年数が長い生徒ほど、若者向けの服屋の数の満足度が低い
- ・長浜在住に比べ浅井・虎姫・木之本在住の生徒ほど、若者向けの服屋の数の満足度が低い

●若者が集まる遊び場の数

- ・男子生徒に比べ女子生徒ほど、若者が集まる遊び場の数の満足度が低い
- ・長浜市の居住年数が長い生徒ほど、若者が集まる遊び場の数の満足度が低い
- ・長浜在住に比べびわ・浅井・高月・木之本在住の生徒ほど、若者が集まる遊び場の数の満足度が低い

●スポーツ施設の数

- ・いずれも関連しない

〔結果②の解釈〕

●都会への行きやすさ

- ・男子生徒に比べ女子生徒ほど、都会への行きやすさの満足度が低い
- ・長浜市の居住年数が長い生徒ほど、都会への行きやすさの満足度が低い
- ・長浜在住に比べびわ・浅井在住の生徒ほど、都会への行きやすさの満足度が低い

●勉強ができる場所の数

- ・男子生徒に比べ女子生徒ほど、勉強ができる場所の数の満足度が低い
- ・長浜市の居住年数が長い生徒ほど、勉強ができる場所の数の満足度が低い
- ・長浜在住に比べびわ・浅井・木之本在住の生徒ほど、勉強ができる場所の数の満足度が低い

●図書館の使いやすさ

- ・長浜在住に比べ虎姫・木之本・余呉・西浅井在住の生徒ほど、図書館の使いやすさの満足度が低い
- ・長浜在住に比べ湖北在住の生徒ほど、図書館の使いやすさの満足度が高い

●自然の美しさや風景

- ・男子生徒に比べ女子生徒ほど、自然の美しさや風景の満足度が低い
- ・長浜市の居住年数が長い生徒ほど、自然の美しさや風景の満足度が低い
- ・長浜在住に比べびわ・浅井・湖北・高月・余呉・西浅井在住の生徒ほど、自然の美しさや風景の満足度が高い

●地元の祭り・イベント

- ・長浜市の居住年数が長い生徒ほど、地元の祭り・イベントの満足度が高い
- ・長浜在住に比べびわ在住の生徒ほど、地元の祭り・イベントの満足度が低い
- ・長浜在住に比べ木之本在住の生徒ほど、地元の祭り・イベントの満足度が高い