被災者の移動履歴・ライフイベントと選択行動

2024年/東北

概要

このデータは、被災者の年ごとの移動履歴、ライフイベント(結婚、出産、退職、転職、転居など)、およびその際の選択行動(居住地選択やターゲット設定)を記録したものである。本人と配偶者それぞれのステータスや位置情報の変化も含まれている。

ライセンス

2025年度の行動モデル夏の学校のための利用のみ許可します。

データカラム仕様

| カラム名 | データ型 | 説明 |
|----------------|--------|-----------------------|
| no | Int64 | 個人番号(被災者ごとの識別子) |
| gender | Int64 | 性別(1=男性, 2=女性) |
| year | Int64 | 観測年 |
| s_prefecture | Int64 | 出発地の都道府県コード |
| s_municipality | String | 出発地の市区町村名 |
| t_prefecture | Int64 | 到着地の都道府県コード |
| t_municipality | String | 到着地の市区町村名 |
| t_house_type | Int64 | 到着地の住宅タイプコード |
| move_mark | Int64 | 移動の有無(0=なし, 1=あり) |
| marital_status | Int64 | 婚姻状況(0=未婚, 1=既婚など) |
| ev_married | Int64 | 結婚イベントの有無(0=なし, 1=あり) |
| ev_divorced | Int64 | 離婚イベントの有無(0=なし, 1=あり) |
| children_count | Int64 | 子供の人数 |

| カラム名 | データ型 | 説明 |
|-------------------|-------|--------------------------------|
| ev_birth | Int64 | 出産イベントの有無(0=なし, 1=あり) |
| ev_independent | Int64 | 子供の独立イベントの有無(0=なし, 1=あり) |
| start_status | Int64 | 出発時の就業ステータスコード |
| end_status | Int64 | 到着時の就業ステータスコード |
| start_location | Int64 | 出発時の居住地コード |
| end_location | Int64 | 到着時の居住地コード |
| ev_retire | Int64 | 退職イベントの有無(0=なし, 1=あり) |
| ev_change_job | Int64 | 転職イベントの有無(0=なし, 1=あり) |
| ev_change_loc | Int64 | 職場の所在地変更イベントの有無(0=なし,1=あり) |
| sp_start_status | Int64 | 配偶者の出発時就業ステータスコード |
| sp_end_status | Int64 | 配偶者の到着時就業ステータスコード |
| sp_start_location | Int64 | 配偶者の出発時居住地コード |
| sp_end_location | Int64 | 配偶者の到着時居住地コード |
| sp_ev_retire | Int64 | 配偶者の退職イベントの有無(0=なし, 1=あり) |
| sp_ev_change_job | Int64 | 配偶者の転職イベントの有無(0=なし, 1=あり) |
| sp_ev_change_loc | Int64 | 配偶者の職場所在地変更イベントの有無(0=なし, 1=あり) |
| disaster | Int64 | 被災経験の有無(0=なし, 1=あり) |
| target | Int64 | 居住地選択や移動先のターゲットを示す識別子 |
| residence | Int64 | 現在の居住地コード |
| choice | Int64 | 実際に選択した行動や移動先のコード |
| id | Int64 | 個人識別用のID |

ハッシュ値 (SHA-256)

c7938d180371f5f315c15c3c786abe11b313d4ebbb22cf9abc16856522669b71

最終更新日: 2025年09月21日 17:49:25

◎東大交通研 2025.