

広島市交通実態調査

2018年

「広島市総合交通戦略」の改定に向けて、前回調査から10年経過後の交通状況の変化の把握、また、この間に実施した施策の効果の確認及び関連計画と整合した今後の実施施策の計画立案等を目的に交通実態調査を実施しています。

調査主体 広島市

調査対象圏域

広島市域
および広島広域都市圏

図 対象圏域

出典：広島市総合交通戦略改定に係る交通実態調査業務(令和元年6月) 報告書

調査圏域人口 1,141,389人（広島市域の人口）

調査手法

本体調査では、郵送配付、郵送又はWebでの回答により、調査を実施しています。また、市民以外を対象とした調査では、Webモニターアンケート調査を実施しています。

本体調査の実施にあたってはアンケートの回収票数を増やすために、以下の方策を実施しています。

○調査のオープン化

- ・調査をオープン化し、被験者以外にも調査協力が可能な人には回答を依頼
- ・参加希望者は、広島市のホームページから申込、送付されたログインIDとパスワードでWeb回答

○調査の周知

- ・SNSや広報紙「ひろしま市民と市政」への掲載、関係機関・団体等への案内

調査体系

広島市住民、広域都市圏居住者、圏域外居住者を対象にアンケート調査を実施しています。なお、広島市住民には、普段の生活や交通行動に関する付帯調査も併せて実施しています。

表 調査体系

実態調査体系		調査内容	調査時期・方法・規模
実態調査の体系	広島市住民	住民アンケート調査【本体調査】 (世帯票・個人票)	・属性別の1日の交通行動を把握 ・H30.11下旬～12月上旬、H31.2 ・郵送配布、郵送/Web回収（4 回に分けて発送） ・約27,800世帯に配布 ・目標:12,000人(回収率20%)
		普段の生活・交通行動に関する調査【付帯調査】	・調査対象日以外も含めた普段の生活・交通行動を把握（買い物・通院等） ・都心部の訪問状況等を把握 ・専用の調査票を住民アンケート調査に同封。 ・約27,800世帯に配布
	広域都市圏居住者	Webモニターアンケート調査	・広島市域関連交通を把握（広島市住民アンケート調査の補充調査） ・H30.11下旬 ・Webモニターへのメール配信・回収 ・目標:1,700人
	圏域外居住者	Webモニターアンケート調査	・圏域外居住者の域内移動の把握（広島市住民アンケート調査の補充調査） ・H30.11下旬 ・Webモニターへのメール配信・回収 ・目標:900人

出典：広島市総合交通戦略改定に係る交通実態調査業務(令和元年6月) 報告書

住民アンケート調査（本体調査）

調査対象圏内に住む人々の行動について、どのような人(性別、年齢、職業等)がどんな目的(出勤、業務、私用等)で、どこからどこへ(出発地、到着地)、どの交通手段(自転車、自動車、バス等)を使って何時頃移動したか等について平日及び休日を対象に調査しています。

○特徴

- ・前回調査から、世帯属性に自動車保有状況を追加
- ・前回調査から、個人属性に就業形態を追加

広島市交通実態調査

2018年

普段の生活・交通行動に関する調査（付帯調査）

普段の生活・交通行動に関する調査では、1年間の外出行動や都心への訪問頻度について尋ねています。

○調査項目

- ・日常的な買物目的、それ以外の買物目的、通院、娯楽・趣味、送迎を対象に外出頻度と主な訪問先、その場所の頻度と交通手段
- ・広島駅周辺地区、紙屋町・八丁堀地区への訪問頻度、交通手段、主な目的

広域都市圏居住者・圏域外居住者調査

広域都市圏居住者（広島市以外）および圏域外居住者で過去に広島市内へ行ったことのある15歳～79歳を対象にWebアンケートモニターへのメール配信、Web回収を実施しています。目標サンプル数は広域都市圏居住者約1,700人、域外居住者約900人として調査を実施しています。

○調査項目

- ・居住地、広島市への訪問の有無、自動車免許保有の有無など
- ・広島市に最も最近訪れた時期と滞在日数
- ・訪問人数
- ・広島市内での平日の移動実態

調査スケジュール

本体調査については、H30.11下旬～12月上旬に実施できるように、準備を行っています。

表 調査実施スケジュール

ターム	調査日（平日）	調査日（休日）	備考
第1ターム	平成30年11月29日（木）	平成30年12月2日（日）	
第2ターム	平成30年12月6日（木）	平成30年12月9日（日）	
第3ターム	平成30年12月13日（木）	平成30年12月16日（日）	
第4ターム	平成31年2月28日（木）	平成31年3月3日（日）	追加調査

出典：広島市総合交通戦略改定に係る交通実態調査業務(令和元年6月) 報告書

標本設定の考え方

本体調査の必要抽出率の設定にあたっては、分析に必要な指標とカテゴリー数を設定し、最大となるカテゴリー数をカバーできるように設定しています。調査対象世帯は、住民基本台帳から無作為抽出した約1.05%（約27,800世帯）とし、目標サンプル数は約12,000人と設定しています。

表 必要抽出率

区分	保障内容	カテゴリー数
生成原単位	性別・年齢階層別・世帯属性別（24）就業/非就業別（2）目的別（5）の生成原単位	240
属性別トリップパターン	属性（14）×トリップパターン（11）	14×11＝154
発生交通量	Bゾーン別（42）目的別（5）発生交通量	42×5＝210
分布交通量	区ゾーン（8）間目的別（5）OD交通量	8×8×5＝320
分担交通量	区ゾーン（8）間手段別（5）OD交通量	8×8×5＝320

必要抽出率＝1.05%

(注) 目的：通勤、通学、私用、業務、帰宅

手段：徒歩、二輪車、自動車、バス、鉄道等

- ・広島市総トリップ数(想定)＝1,141,369人(H29年7月末住民基本台帳 5歳以上人口)×2.53トリップ/人
(生成原単位：H20広島市交通実態調査より設定)＝2,887,664トリップ/日≒290万トリップ/日
- ・上記総トリップ数に対し、カテゴリー数320カテゴリーで、相対誤差20%となる抽出率は1.05%

出典：広島市総合交通戦略改定に係る交通実態調査業務(令和元年6月) 報告書

回収率

調査の結果、20%の回収目標に対して、約23%の回収を達成しています。
区別に見ても全てで回収率20%以上を達成しています。

表 回収状況

配布世帯数	回収世帯数	回収率
32,371 世帯	7,430 世帯	約 23%

ターム	合計				
居住区	配布世帯数	郵送回収世帯数	WEB回収世帯数	回収世帯数	回収率
中区	4,203	718	143	861	20.5%
東区	3,332	803	107	910	24.1%
南区	4,167	933	125	1,058	22.4%
西区	5,173	1,099	161	1,260	21.2%
安佐南区	5,876	1,378	195	1,573	23.5%
安佐北区	3,887	993	83	1,076	25.5%
安芸区	2,326	557	58	615	23.9%
佐伯区	3,407	774	98	872	22.7%
合計	32,371	7,430	970	8,400	23.0%

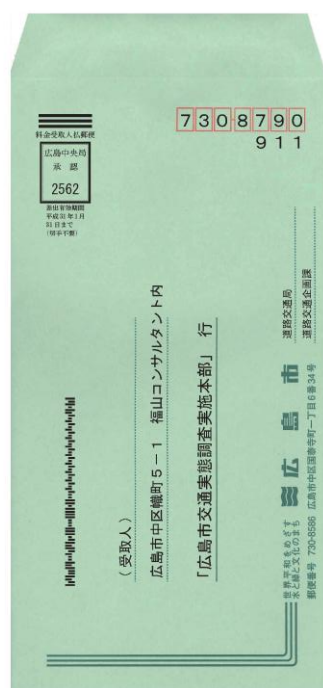
出典：広島市総合交通戦略改定に係る交通実態調査業務(令和元年6月) 報告書

各種調査物件

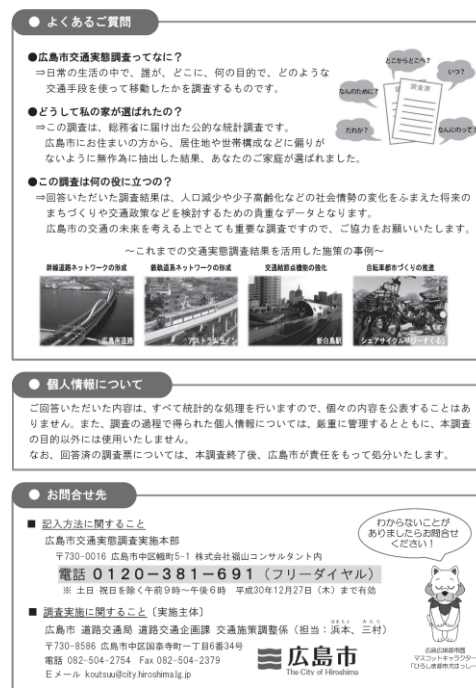
調査物件発送用封筒、返信用封筒、ご協力をお願い文（依頼文）、調査の説明、記入上の注意・調査票記入例



調査物件発送用封筒



返信用封筒



ご協力をお願い文（依頼文）

各種調査物件

調査物件発送用封筒、返信用封筒、ご協力をお願い文（依頼文）、調査の説明、記入上の注意・調査票記入例

1 調査のご説明 〜はじめにお読みください〜

● この封筒に入っているもの

- 「広島市交通実態調査」へのご協力をお願い文（本状）
- 世帯票
- 個人票
- 世帯の生活・交通に関する調査票

※ 調査票の記入例・記入上の注意
※ 返信用封筒

※ 世帯票の記入例・記入上の注意
※ 返信用封筒

※ 個人票の記入例・記入上の注意
※ 返信用封筒

● 回答方法について ※ 詳しくは、この紙面の「2 回答方法のご案内」をご覧ください

調査の依頼

無作為に抽出された世帯宛に郵送しています。

いすれかを選択

Webで回答

ホームページ（<https://hirosshima-pt.jp>）へアクセスし、下記「回答に必要な情報」の登録番号（ログインID）とパスワードを入力後、画面にしたがって回答してください。

紙の調査票で回答

同封の調査票に記入してください。

返信用封筒に入れて郵送

ご記入いただいた3種類の調査票を返信用封筒に入れてポストへ投函してください。切手は不要です。

！ 回答に必要な情報

あなたの調査日

※ この日の移動についてご回答ください

平日 11月29日（木曜日）

休日 12月2日（日曜日）

Webで回答する際に必要な情報

登録番号（ログインID）

パスワード

右の期日までに回答または投函してください 12月12日（水曜日）

2 回答方法のご案内

● Webで回答する方法

Webでは、目的の場所を地図から選べるなど、様々な入力支援機能を用意しています。

Webで回答できるのはおススメです！

1 まず、下記ホームページへアクセスしてください。
【URL】 <https://hirosshima-pt.jp>
または 右のQRコードを読み取り

2 あなたの世帯の登録番号（ログインID）とパスワードを入力し、ログインしてください。
※ 登録番号（ログインID）とパスワードは、この紙面の左下に記載しています。

3 「世帯票」・・・全員が対象です。
・あなたの世帯について、現在同居されている方全員についてご回答ください。

4 「個人票」・・・5歳以上の方が対象です。
・世帯票にご記入いただいた方のうち、5歳以上の方一人ひとりについて、調査日の移動状況をご回答ください。
※ 調査日は、この紙面の左下に記載しています。平日・休日の両方をお答えください。
※ 調査日に外出しなかった場合でも、間1で「移動しなかった」とお答えください。

5 ご自身の回答が難しい方については、ご家族などが聞き取っていただき、代わりにご回答いただけますようお願いいたします。

6 「世帯の生活・交通に関する調査票」・・・16歳以上の方が対象です。
・世帯票のうち、16歳以上の方について、ここ1年の世帯の生活における移動状況をご回答ください。
※ 回答欄は2名分あります。16歳以上の方が3名以上おられる場合は、うち2名の方についてお答えください。

● 紙の調査票に記入して郵送する方法

● 「Webで回答する方法」の①②③をご参照の上、同封の「世帯票」「個人票」「世帯の生活・交通に関する調査票」に、それぞれ集約の集約用紙で直接ご記入ください。
調査票に不足がありましたら、お郵送ですが、下記のお問合せ先までご連絡ください。
＜お問合せ先＞広島市交通実態調査実施本部（株式会社福山コンサルタント内）
電話 0120-381-691（フリーダイヤル）
※ 土日・祝日を除く午前9時～午後6時 平成30年12月27日（木）まで有効

● ご記入いただきましたら、「世帯票」「個人票」（5歳以上の方の人数分）、「世帯の生活・交通に関する調査票」を同封の返信用封筒に入れてポストへ投函してください。切手は不要です。

調査票の記入例・記入上の注意

【おとも】

「個人票」の記入例

● ある世帯の動き、移動が5日の例

1 世帯の動き、移動が5日の例

2 世帯の動き、移動が5日の例

3 世帯の動き、移動が5日の例

4 世帯の動き、移動が5日の例

5 世帯の動き、移動が5日の例

6 世帯の動き、移動が5日の例

7 世帯の動き、移動が5日の例

8 世帯の動き、移動が5日の例

9 世帯の動き、移動が5日の例

10 世帯の動き、移動が5日の例

11 世帯の動き、移動が5日の例

12 世帯の動き、移動が5日の例

13 世帯の動き、移動が5日の例

14 世帯の動き、移動が5日の例

15 世帯の動き、移動が5日の例

16 世帯の動き、移動が5日の例

17 世帯の動き、移動が5日の例

18 世帯の動き、移動が5日の例

19 世帯の動き、移動が5日の例

20 世帯の動き、移動が5日の例

21 世帯の動き、移動が5日の例

22 世帯の動き、移動が5日の例

23 世帯の動き、移動が5日の例

24 世帯の動き、移動が5日の例

25 世帯の動き、移動が5日の例

26 世帯の動き、移動が5日の例

27 世帯の動き、移動が5日の例

28 世帯の動き、移動が5日の例

29 世帯の動き、移動が5日の例

30 世帯の動き、移動が5日の例

31 世帯の動き、移動が5日の例

32 世帯の動き、移動が5日の例

33 世帯の動き、移動が5日の例

34 世帯の動き、移動が5日の例

35 世帯の動き、移動が5日の例

36 世帯の動き、移動が5日の例

37 世帯の動き、移動が5日の例

38 世帯の動き、移動が5日の例

39 世帯の動き、移動が5日の例

40 世帯の動き、移動が5日の例

41 世帯の動き、移動が5日の例

42 世帯の動き、移動が5日の例

43 世帯の動き、移動が5日の例

44 世帯の動き、移動が5日の例

45 世帯の動き、移動が5日の例

46 世帯の動き、移動が5日の例

47 世帯の動き、移動が5日の例

48 世帯の動き、移動が5日の例

49 世帯の動き、移動が5日の例

50 世帯の動き、移動が5日の例

51 世帯の動き、移動が5日の例

52 世帯の動き、移動が5日の例

53 世帯の動き、移動が5日の例

54 世帯の動き、移動が5日の例

55 世帯の動き、移動が5日の例

56 世帯の動き、移動が5日の例

57 世帯の動き、移動が5日の例

58 世帯の動き、移動が5日の例

59 世帯の動き、移動が5日の例

60 世帯の動き、移動が5日の例

61 世帯の動き、移動が5日の例

62 世帯の動き、移動が5日の例

63 世帯の動き、移動が5日の例

64 世帯の動き、移動が5日の例

65 世帯の動き、移動が5日の例

66 世帯の動き、移動が5日の例

67 世帯の動き、移動が5日の例

68 世帯の動き、移動が5日の例

69 世帯の動き、移動が5日の例

70 世帯の動き、移動が5日の例

71 世帯の動き、移動が5日の例

72 世帯の動き、移動が5日の例

73 世帯の動き、移動が5日の例

74 世帯の動き、移動が5日の例

75 世帯の動き、移動が5日の例

76 世帯の動き、移動が5日の例

77 世帯の動き、移動が5日の例

78 世帯の動き、移動が5日の例

79 世帯の動き、移動が5日の例

80 世帯の動き、移動が5日の例

81 世帯の動き、移動が5日の例

82 世帯の動き、移動が5日の例

83 世帯の動き、移動が5日の例

84 世帯の動き、移動が5日の例

85 世帯の動き、移動が5日の例

86 世帯の動き、移動が5日の例

87 世帯の動き、移動が5日の例

88 世帯の動き、移動が5日の例

89 世帯の動き、移動が5日の例

90 世帯の動き、移動が5日の例

91 世帯の動き、移動が5日の例

92 世帯の動き、移動が5日の例

93 世帯の動き、移動が5日の例

94 世帯の動き、移動が5日の例

95 世帯の動き、移動が5日の例

96 世帯の動き、移動が5日の例

97 世帯の動き、移動が5日の例

98 世帯の動き、移動が5日の例

99 世帯の動き、移動が5日の例

100 世帯の動き、移動が5日の例

「個人票」の記入上の注意

【おとも】

「個人票」の記入上の注意

1 世帯の動き、移動が5日の例

2 世帯の動き、移動が5日の例

3 世帯の動き、移動が5日の例

4 世帯の動き、移動が5日の例

5 世帯の動き、移動が5日の例

6 世帯の動き、移動が5日の例

7 世帯の動き、移動が5日の例

8 世帯の動き、移動が5日の例

9 世帯の動き、移動が5日の例

10 世帯の動き、移動が5日の例

11 世帯の動き、移動が5日の例

12 世帯の動き、移動が5日の例

13 世帯の動き、移動が5日の例

14 世帯の動き、移動が5日の例

15 世帯の動き、移動が5日の例

16 世帯の動き、移動が5日の例

17 世帯の動き、移動が5日の例

18 世帯の動き、移動が5日の例

19 世帯の動き、移動が5日の例

20 世帯の動き、移動が5日の例

21 世帯の動き、移動が5日の例

22 世帯の動き、移動が5日の例

23 世帯の動き、移動が5日の例

24 世帯の動き、移動が5日の例

25 世帯の動き、移動が5日の例

26 世帯の動き、移動が5日の例

27 世帯の動き、移動が5日の例

28 世帯の動き、移動が5日の例

29 世帯の動き、移動が5日の例

30 世帯の動き、移動が5日の例

31 世帯の動き、移動が5日の例

32 世帯の動き、移動が5日の例

33 世帯の動き、移動が5日の例

34 世帯の動き、移動が5日の例

35 世帯の動き、移動が5日の例

36 世帯の動き、移動が5日の例

37 世帯の動き、移動が5日の例

38 世帯の動き、移動が5日の例

39 世帯の動き、移動が5日の例

40 世帯の動き、移動が5日の例

41 世帯の動き、移動が5日の例

42 世帯の動き、移動が5日の例

43 世帯の動き、移動が5日の例

44 世帯の動き、移動が5日の例

45 世帯の動き、移動が5日の例

46 世帯の動き、移動が5日の例

47 世帯の動き、移動が5日の例

48 世帯の動き、移動が5日の例

49 世帯の動き、移動が5日の例

50 世帯の動き、移動が5日の例

51 世帯の動き、移動が5日の例

52 世帯の動き、移動が5日の例

53 世帯の動き、移動が5日の例

54 世帯の動き、移動が5日の例

55 世帯の動き、移動が5日の例

56 世帯の動き、移動が5日の例

57 世帯の動き、移動が5日の例

58 世帯の動き、移動が5日の例

59 世帯の動き、移動が5日の例

60 世帯の動き、移動が5日の例

61 世帯の動き、移動が5日の例

62 世帯の動き、移動が5日の例

63 世帯の動き、移動が5日の例

64 世帯の動き、移動が5日の例

65 世帯の動き、移動が5日の例

66 世帯の動き、移動が5日の例

67 世帯の動き、移動が5日の例

68 世帯の動き、移動が5日の例

69 世帯の動き、移動が5日の例

70 世帯の動き、移動が5日の例

71 世帯の動き、移動が5日の例

72 世帯の動き、移動が5日の例

73 世帯の動き、移動が5日の例

74 世帯の動き、移動が5日の例

75 世帯の動き、移動が5日の例

76 世帯の動き、移動が5日の例

77 世帯の動き、移動が5日の例

78 世帯の動き、移動が5日の例

79 世帯の動き、移動が5日の例

80 世帯の動き、移動が5日の例

81 世帯の動き、移動が5日の例

82 世帯の動き、移動が5日の例

83 世帯の動き、移動が5日の例

84 世帯の動き、移動が5日の例

85 世帯の動き、移動が5日の例

86 世帯の動き、移動が5日の例

87 世帯の動き、移動が5日の例

88 世帯の動き、移動が5日の例

89 世帯の動き、移動が5日の例

90 世帯の動き、移動が5日の例

91 世帯の動き、移動が5日の例

92 世帯の動き、移動が5日の例

93 世帯の動き、移動が5日の例

94 世帯の動き、移動が5日の例

95 世帯の動き、移動が5日の例

96 世帯の動き、移動が5日の例

97 世帯の動き、移動が5日の例

98 世帯の動き、移動が5日の例

99 世帯の動き、移動が5日の例

100 世帯の動き、移動が5日の例

「世帯の生活・交通に関する調査票」の記入例

「世帯の生活・交通に関する調査票」の記入例

1 世帯の動き、移動が5日の例

2 世帯の動き、移動が5日の例

3 世帯の動き、移動が5日の例

4 世帯の動き、移動が5日の例

5 世帯の動き、移動が5日の例

6 世帯の動き、移動が5日の例

7 世帯の動き、移動が5日の例

8 世帯の動き、移動が5日の例

9 世帯の動き、移動が5日の例

10 世帯の動き、移動が5日の例

11 世帯の動き、移動が5日の例

12 世帯の動き、移動が5日の例

13 世帯の動き、移動が5日の例

14 世帯の動き、移動が5日の例

15 世帯の動き、移動が5日の例

16 世帯の動き、移動が5日の例

17 世帯の動き、移動が5日の例

18 世帯の動き、移動が5日の例

19 世帯の動き、移動が5日の例

20 世帯の動き、移動が5日の例

21 世帯の動き、移動が5日の例

22 世帯の動き、移動が5日の例

23 世帯の動き、移動が5日の例

24 世帯の動き、移動が5日の例

25 世帯の動き、移動が5日の例

26 世帯の動き、移動が5日の例

27 世帯の動き、移動が5日の例

28 世帯の動き、移動が5日の例

29 世帯の動き、移動が5日の例

30 世帯の動き、移動が5日の例

31 世帯の動き、移動が5日の例

32 世帯の動き、移動が5日の例

33 世帯の動き、移動が5日の例

34 世帯の動き、移動が5日の例

35 世帯の動き、移動が5日の例

36 世帯の動き、移動が5日の例

37 世帯の動き、移動が5日の例

38 世帯の動き、移動が5日の例

39 世帯の動き、移動が5日の例

40 世帯の動き、移動が5日の例

41 世帯の動き、移動が5日の例

42 世帯の動き、移動が5日の例

43 世帯の動き、移動が5日の例

44 世帯の動き、移動が5日の例

45 世帯の動き、移動が5日の例

46 世帯の動き、移動が5日の例

47 世帯の動き、移動が5日の例

48 世帯の動き、移動が5日の例

49 世帯の動き、移動が5日の例

50 世帯の動き、移動が5日の例

51 世帯の動き、移動が5日の例

52 世帯の動き、移動が5日の例

53 世帯の動き、移動が5日の例

54 世帯の動き、移動が5日の例

55 世帯の動き、移動が5日の例

56 世帯の動き、移動が5日の例

57 世帯の動き、移動が5日の例

58 世帯の動き、移動が5日の例

59 世帯の動き、移動が5日の例

60 世帯の動き、移動が5日の例

61 世帯の動き、移動が5日の例

62 世帯の動き、移動が5日の例

63 世帯の動き、移動が5日の例

64 世帯の動き、移動が5日の例

65 世帯の動き、移動が5日の例

66 世帯の動き、移動が5日の例

67 世帯の動き、移動が5日の例

68 世帯の動き、移動が5日の例

69 世帯の動き、移動が5日の例

70 世帯の動き、移動が5日の例

71 世帯の動き、移動が5日の例

72 世帯の動き、移動が5日の例

73 世帯の動き、移動が5日の例

74 世帯の動き、移動が5日の例

75 世帯の動き、移動が5日の例

76 世帯の動き、移動が5日の例

77 世帯の動き、移動が5日の例

78 世帯の動き、移動が5日の例

79 世帯の動き、移動が5日の例

80 世帯の動き、移動が5日の例

81 世帯の動き、移動が5日の例

82 世帯の動き、移動が5日の例

83 世帯の動き、移動が5日の例

84 世帯の動き、移動が5日の例

85 世帯の動き、移動が5日の例

86 世帯の動き、移動が5日の例

87 世帯の動き、移動が5日の例

88 世帯の動き、移動が5日の例

89 世帯の動き、移動が5日の例

90 世帯の動き、移動が5日の例

91 世帯の動き、移動が5日の例

92 世帯の動き、移動が5日の例

93 世帯の動き、移動が5日の例

94 世帯の動き、移動が5日の例

95 世帯の動き、移動が5日の例

96 世帯の動き、移動が5日の例

97 世帯の動き、移動が5日の例

98 世帯の動き、移動が5日の例

99 世帯の動き、移動が5日の例

100 世帯の動き、移動が5日の例

調査の説明

記入上の注意・調査票記入例