

平成 27 年国勢調査キロ圏フラグ付町丁・字等一覧データの使い方

○距離帯、キロ圏

旧東京都庁（東京都千代田区）、大阪市役所（大阪市北区）、名古屋市役所（名古屋市中区）を中心とする一定の半径の円内に含まれる町丁・字等の地域を合わせて、それぞれ東京 70 キロ圏、大阪 50 キロ圏、名古屋 50 キロ圏を設定し、それぞれの圏内を、幅 10 キロメートルごとに 0～10 キロ、10～20 キロ、・・・の同心円状の距離帯に区分しています。平成 27 年国勢調査では平成 22 年国勢調査と同様に「町丁・字等」を単位としてキロ圏・距離帯を設定したので、「町丁・字等」単位で集計している小地域集計の結果（第 2 表～第 16 表）と組み合わせて、活用することができます。

平成 27 年国勢調査小地域集計の結果表はこちら ⇒ <http://www.stat.go.jp/data/kokusei/2015/kekka.htm>

○「キロ圏フラグ付町丁・字等一覧データ」の内容

	A	B	C	D	E	F	G	H
1	平成27年国勢調査 キロ圏フラグ付町丁・字等一覧(総務省統計局)							
2	市区町村コード	町丁・字コード	都道府県名	市区町村名	大字・町名	字・丁目名	キロ圏フラグ	
3	13101		東京都	千代田区				
4	13101	0010	東京都	千代田区	丸の内			
5	13101	001001	東京都	千代田区	丸の内	1丁目	1	
6	13101	001002	東京都	千代田区	丸の内	2丁目	1	
7	13101	001003	東京都	千代田区	丸の内	3丁目	1	
8	13101	0020	東京都	千代田区	大手町			
9	13101	002001	東京都	千代田区	大手町	1丁目	1	
10	13101	002002	東京都	千代田区	大手町	2丁目	1	
11	13101	0030	東京都	千代田区	内幸町			
12	13101	003001	東京都	千代田区	内幸町	1丁目	1	
13	13101	003002	東京都	千代田区	内幸町	2丁目	1	
14	13101	0040	東京都	千代田区	有楽町			
15	13101	004001	東京都	千代田区	有楽町	1丁目	1	
16	13101	004002	東京都	千代田区	有楽町	2丁目	1	
17	13101	0050	東京都	千代田区	霞が関			
18	13101	005001	東京都	千代田区	霞が関	1丁目	1	
19	13101	005002	東京都	千代田区	霞が関	2丁目	1	
20	13101	005003	東京都	千代田区	霞が関	3丁目	1	
21	08	茨城県	09	栃木県	10	群馬県	11	埼玉県
22	12	千葉県	13	東京都	14	神奈川県	19	山梨県

その地域が何キロ圏に該当するかを表すフラグです。フラグ内容は以下のとおりです。

【フラグ内容】

1 : 0～10Km	5 : 40～50Km
2 : 10～20Km	6 : 50～60Km
3 : 20～30Km	7 : 60～70Km
4 : 30～40Km	

※「6 : 50～60Km」及び「7 : 60～70km」は東京圏のみです。

データは、「町丁・字等」単位で作成しています。これは、小地域集計第 2 表～第 16 表と同じ地域単位です。

各圏域に属する都府県をシート別に収録しています。（例は「東京圏」）

○一覧データの使い方

平成 27 年国勢調査小地域集計第 2 表(13. 東京都)を使用して、「キロ圏フラグ付町丁・字等一覧データ」の使い方を説明します。

- ① 小地域集計第 2 表に対して、キロ圏フラグをセットするための列挿入を行います。(列位置は任意です。ここでは「L 列」とします。)

・平成 27 年国勢調査小地域集計 第 2 表(13. 東京都)

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R
1	1	平成27年国勢調査 小地域集計 (総務省統計局)																
2	2	第2表 男女別人口及び世帯数 - 町丁・字等																
3	3																	
4	4	市区町村	町丁字コ	地域識別	秘匿処理	秘匿先情	合算地域	都道府県	市区町村	大字・町名	字・丁目名	1列挿入	総数(男女男	女	世帯数			
5	5	13101		1				東京都	千代田区				58406	29343	29063	33262		
6	6	13101	10	2				東京都	千代田区	丸の内			X	X	X	X		
7	7	13101	1001	3	秘匿地域	29001		東京都	千代田区	丸の内	1丁目		X	X	X	X		
8	8	13101	1002	3	秘匿地域	29001		東京都	千代田区	丸の内	2丁目		X	X	X	X		
9	9	13101	1003	3	秘匿地域	29001		東京都	千代田区	丸の内	3丁目		X	X	X	X		
10	10	13101	20	2				東京都	千代田区	大手町			X	X	X	X		
11	11	13101	2001	3	秘匿地域	29001		東京都	千代田区	大手町	1丁目		X	X	X	X		
12	12	13101	2002	3	秘匿地域	29001		東京都	千代田区	大手町	2丁目		X	X	X	X		
13	13	13101	30	2				東京都	千代田区	内幸町			X	X	X	X		
14	14	13101	3001	3	秘匿地域	4001		東京都	千代田区	内幸町	1丁目		X	X	X	X		
15	15	13101	3002	3	秘匿地域	4001		東京都	千代田区	内幸町	2丁目		X	X	X	X		
16	16	13101	40	2				東京都	千代田区	有楽町			34	27	7	29		
17	17	13101	4001	3	合算地域あり	003001,00		東京都	千代田区	有楽町	1丁目		34	27	7	29		
18	18	13101	4002	3	秘匿地域	4001		東京都	千代田区	有楽町	2丁目		X	X	X	X		
19	19	13101	50	2				東京都	千代田区	霞が関			X	X	X	X		
20	20	13101	5001	3				東京都	千代田区	霞が関	1丁目		-	-	-	-		
21	21	13101	5002	3	秘匿地域	6002		東京都	千代田区	霞が関	2丁目		X	X	X	X		
22	22	13101	5003	3	秘匿地域	6002		東京都	千代田区	霞が関	3丁目		X	X	X	X		
23	23	13101	60	2				東京都	千代田区	永田町			530	316	214	353		
24	24	13101	6001	3	秘匿地域	6002		東京都	千代田区	永田町	1丁目		X	X	X	X		
25	25	13101	6002	3	合算地域あり	005002,00		東京都	千代田区	永田町	2丁目		530	316	214	353		

- ② 「キロ圏フラグ付町丁・字等一覧データ」うち「東京圏」の Excel ファイルを開き、「13 東京都」のシートを選択します。
G列「キロ圏フラグ」の黄色に着色された範囲を選択し、「コピー」します。

・キロ圏フラグ付町丁・字等一覧データ （東京圏）

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	平成27年国勢調査 キロ圏フラグ付町丁・字等一覧(総務省統計局)								
2	市区町村コード	町丁・字コード	都道府県名	市区町村名	大字・町名	字・丁目名	キロ圏フラグ		
3	13101		東京都	千代田区					
4	13101	0010	東京都	千代田区	丸の内				
5	13101	001001	東京都	千代田区	丸の内	1丁目	1		
6	13101	001002	東京都	千代田区	丸の内	2丁目	1		
7	13101	001003	東京都	千代田区	丸の内	3丁目	1		
8	13101	0020	東京都	千代田区	大手町				
9	13101	002001	東京都	千代田区	大手町	1丁目	1		
10	13101	002002	東京都	千代田区	大手町	2丁目	1		
11	13101	0030	東京都	千代田区	内幸町				
12	13101	003001	東京都	千代田区	内幸町	1丁目	1		
13	13101	003002	東京都	千代田区	内幸町	2丁目	1		
14	13101	0040	東京都	千代田区	有楽町				
15	13101	004001	東京都	千代田区	有楽町	1丁目	1		
16	13101	004002	東京都	千代田区	有楽町	2丁目	1		
17	13101	0050	東京都	千代田区	霞が関				
18	13101	005001	東京都	千代田区	霞が関	1丁目	1		
19	13101	005002	東京都	千代田区	霞が関	2丁目	1		
20	13101	005003	東京都	千代田区	霞が関	3丁目	1		

G列「キロ圏フラグ」の黄色に着色された範囲を選択します。
この場合、
G列2行目～G列6845行目
となります。

シートは「13 東京都」を選択します。

③ ①で列挿入を行った小地域集計第2表に対して、②でコピーした「キロ圏フラグ」を「貼り付け」します。

貼り付け位置(行)は、使用する結果表によって異なります。

「(参考)平成27年国勢調査小地域集計 結果表別キロ圏フラグ貼り付け位置一覧」を参照してください。

この例の場合、結果表第2表を使用しているの、L列4行目が貼り付け位置となります。

・平成27年国勢調査小地域集計 第2表(13. 東京都)

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R
1	1	平成27年国勢調査 小地域集計 (総務省統計局)																
2	2	第2表 男女別人口及び世帯数 - 町丁・字等																
3	3																	
4	4	市区町村	町丁・字	地域識別	秘匿処理	秘匿先情	合算地域	都道府県	市区町村	大字・町名	字・丁名	キロ圏フラグ	総数(男女)	男	女	世帯数		
5	5	13101		1				東京都	千代田区				58406	29343	29063	33262		
6	6	13101	10	2				東京都	千代田区	丸の内			X	X	X	X		
7	7	13101	1001	3	秘匿地域	29001		東京都	千代田区	丸の内	1丁目	1	X	X	X	X		
8	8	13101	1002	3	秘匿地域	29001		東京都	千代田区	丸の内	2丁目	1	X	X	X	X		
9	9	13101	1003	3	秘匿地域	29001		東京都	千代田区	丸の内	3丁目	1	X	X	X	X		
10	10	13101	20	2				東京都	千代田区	大手町			X					
11	11	13101	2001	3	秘匿地域	29001		東京都	千代田区	大手町	1丁目	1	X					
12	12	13101	2002	3	秘匿地域	29001		東京都	千代田区	大手町	2丁目	1	X					
13	13	13101	30	2				東京都	千代田区	内幸町			X					
14	14	13101	3001	3	秘匿地域	4001		東京都	千代田区	内幸町	1丁目	1	X	X	X	X		
15	15	13101	3002	3	秘匿地域	4001		東京都	千代田区	内幸町	2丁目	1	X	X	X	X		
16	16	13101	40	2				東京都	千代田区	有楽町			34	27	7	29		
17	17	13101	4001	3	合算地域あり	003001,00		東京都	千代田区	有楽町	1丁目	1		34	27	7	29	
18	18	13101	4002	3	秘匿地域	4001		東京都	千代田区	有楽町	2丁目	1	X	X	X	X		
19	19	13101	50	2				東京都	千代田区	霞が関			X	X	X	X		
20	20	13101	5001	3				東京都	千代田区	霞が関	1丁目	1	-	-	-	-		
21	21	13101	5002	3	秘匿地域	6002		東京都	千代田区	霞が関	2丁目	1	X	X	X	X		
22	22	13101	5003	3	秘匿地域	6002		東京都	千代田区	霞が関	3丁目	1	X	X	X	X		
23	23	13101	60	2				東京都	千代田区	永田町			530	316	214	353		
24	24	13101	6001	3	秘匿地域	6002		東京都	千代田区	永田町	1丁目	1	X	X	X	X		
25	25	13101	6002	3	合算地域あり	005002,00		東京都	千代田区	永田町	2丁目	1		530	316	214	353	

列挿入を行ったL列の4行目のセルを選択し、「貼り付け」します。

(参考)平成 27 年国勢調査小地域集計 結果表別キロ圏フラグ貼り付け位置一覧

平成 27 年国勢調査小地域集計は、表の形式が結果表ごとに異なるため、集計結果の開始行が異なります。
「キロ圏フラグ付町丁・字等一覧データ」の「キロ圏フラグ」(G 列)をコピーし、小地域集計各結果表に貼り付けする際に下表の「貼り付け行」を参照してください。

表 平成 27 年国勢調査小地域集計結果表別「キロ圏フラグ」貼り付け行一覧

(第 2 表～第 10 表)

結果表番号	貼り付け行
第2表	4
第3表	6
第4表	5
第5表	4
第6表	5
第7表	5
第8表	5
第9表	5
第 10 表	5

(第 11 表～第 16 表)

結果表番号	貼り付け行
第 11 表	4
第 12 表	4
第 13 表	4
第 14 表	4
第 15 表	4
第 16 表	4

(注意)

結果表第 1 表は、「基本単位区別」の集計のため、「キロ圏フラグ付町丁・字等一覧データ」との組み合わせはできません。

④「フィルター」機能を活用することで、任意のキロ圏に属する結果のみが得られます。

この例の場合、「フィルター」機能を活用し、「キロ圏フラグ」を「2. 10～20Km」に属する地域のみを表示しています。

これにより、10～20Kmの距離帯にいる人口や世帯数を把握することができます。

・平成27年国勢調査小地域集計 第2表(13. 東京都)

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q
1	1 平成27年国勢調査 小地域集計 (総務省統計局)																
2	2 第2表 男女別人口及び世帯数 - 町丁・字等																
3	3																
4		市区町	町丁字	地域識	秘匿処	秘匿先	合算地域	都道府	市区町	大字・町	字・丁目	キロ圏フ	総数(男	男	女	世帯数	
1284	1284	13109	23003	3				東京都	品川区	南大井	3丁目	2	5993	3060	2933	4155	
1287	1287	13109	23006	3				東京都	品川区	南大井	6丁目	2	5064	2469	2595	3195	
1384	1384	13110	17003	3				東京都	目黒区	南	3丁目	2	1981	942	1039	1080	
1397	1397	13110	20001	3				東京都	目黒区	平町	1丁目	2	3584	1597	1987	1957	
1398	1398	13110	20002	3				東京都	目黒区	平町	2丁目	2	3151	1448	1703	1549	
1400	1400	13110	21001	3				東京都	目黒区	大岡山	1丁目	2	5596	2680	2916	2676	
1401	1401	13110	21002	3				東京都	目黒区	大岡山	2丁目	2	1334	627	707	722	
1403	1403	13110	22001	3				東京都	目黒区	緑が丘	1丁目	2	3234	1521	1713	1616	
1404	1404	13110	22002	3				東京都	目黒区	緑が丘	2丁目	2	3411	1619	1792	1749	
1405	1405	13110	22003	3				東京都	目黒区	緑が丘	3丁目	2	898	440	458	517	
1407	1407	13110	23001	3				東京都	目黒区	自由が丘	1丁目	2	2647	1177	1470	1497	
1408	1408	13110	23002	3				東京都	目黒区	自由が丘	2丁目	2	2732	1209	1523	1423	
1409	1409	13110	23003	3				東京都	目黒区	自由が丘	3丁目	2	2220	992	1228	1164	
1411	1411	13110	24001	3				東京都	目黒区	中根	1丁目	2	2967	1339	1628	1612	
1412	1412	13110	24002	3				東京都	目黒区	中根	2丁目	2	3700	1604	2096	2104	
1414	1414	13110	25001	3				東京都	目黒区	柿の木坂	1丁目	2	4060	1773	2287	2045	
1418	1418	13110	26001	3				東京都	目黒区	八雲	1丁目	2	2798	1174	1624	1505	
1419	1419	13110	26002	3				東京都	目黒区	八雲	2丁目	2	3422	1587	1835	1619	
1420	1420	13110	26003	3				東京都	目黒区	八雲	3丁目	2	3861	1787	2074	1800	
1421	1421	13110	26004	3				東京都	目黒区	八雲	4丁目	2	2076	952	1124	910	

①～④の処理を東京圏に該当する他の県に行うことで、東京圏の距離帯別の結果が集計できます。

他の圏域(大阪圏, 名古屋圏)も同様です。