

# 国手引きによる「量の見込み」算出方法

## 1 ニーズ調査による算出方法が示されている事業

対 象 事 業	
1	教育標準時間認定（幼稚園，認定こども園） <専業主婦（夫）家庭、就労時間短家庭>
2	保育認定①（幼稚園） <共働きであるが幼稚園利用のみの家庭>
	保育認定②（保育所，認定こども園）
3	保育認定③（保育所，認定こども園，地域型保育）
4	時間外保育事業
5	放課後児童健全育成事業
6	子育て短期支援事業（ショートステイ・トワイライト別）
7	地域子育て支援拠点事業
8	一時預かり事業
	・幼稚園における在園児を対象とした一時預かり ・その他
9	病児保育事業
10	子育て援助活動支援事業（ファミリー・サポート・センター事業）
11	利用者支援事業

## 2 家庭類型について

### (1) 家庭類型の分類

ア 対象となる子どもの父母の有無，就労状況から「家庭類型」を求める。

イ 「現在の家庭類型」に母親の就労希望等を反映させた「潜在的な家庭類型」を求める。

### 家庭類型の種類

タイプ	父母の有無と就労状況
タイプ A	ひとり親家庭
タイプ B	フルタイム×フルタイム
タイプ C	フルタイム×パートタイム（就労時間：月 120 時間以上＋下限時間～120 時間の一部）
タイプ C'	フルタイム×パートタイム（就労時間：月下限時間未満＋下限時間～120 時間の一部）
タイプ D	専業主婦（夫）
タイプ E	パートタイム×パートタイム（就労時間：双方が月 120 時間以上＋下限時間～120 時間の一部）
タイプ E'	パートタイム×パートタイム（就労時間：いずれかが月下限時間未満＋下限時間～120 時間の一部）
タイプ F	無業×無業

※下限時間：本市 64 時間

母親 父親	1. フルタイム就労 2. 育休・介護休業中	3. パートタイム 4. 育休・介護休業中			5. 現在は就労していない 6. 就労したことがない
		120 時間以上	120 時間未満 下限時間以上	下限時間未満	
1. フルタイム就労 2. 育休・介護休業中	タイプ B	タイプ C	タイプ C'	タイプ D	
3. パートタイム 4. 育休・介護休業中	120 時間以上	タイプ C	タイプ E		
	120 時間未満 下限時間以上	タイプ C'	タイプ E'		
	下限時間未満				
5. 現在は就労していない 6. 就労したことがない	タイプ D			タイプ F	

※ **タイプ A** : ひとり親家庭

## (2) 潜在的な家庭類型の算出方法

〈例〉 母親のパートタイムから、フルタイムへの転換希望を反映させる。

- ・ タイプ C とタイプ C'のうち、「父親がフルタイム」の場合  
 母親がフルタイムへの転換希望があり、実現できる見込みがあると回答  
 →タイプ B に加え、タイプ C, タイプ C'からは除く

父親 \ 母親		1. フルタイム就労 2. 育休・介護休業中		3. パートタイム 4. 育休・介護休業中			5. 現在は就労していない 6. 就労したことがない	
		120時間以上	120時間未満 下限時間以上	120時間未満 下限時間以上	下限時間未満			
1. フルタイム就労 2. 育休・介護休業中		タイプ B	タイプ C	タイプ C'				
3. パートタイム 4. 育休・介護休業中	120時間以上	タイプ C	タイプ E			タイプ D		
	120時間未満 下限時間以上			タイプ E'				
	下限時間未満	タイプ C'						
5. 現在は就労していない 6. 就労したことがない		タイプ D				タイプ F		

※**タイプ A** : ひとり親家庭

### 3 事業の量の見込みの算出方法

- (1) 対象となる潜在家庭類型
- (2) 対象年齢
- (3) 利用意向（利用意向率〔×利用意向数〕）

※事業ごとに、対象の潜在家庭類型と対象の年齢が異なる。

(1), (2) の対象について、利用意向率<sup>1</sup>と利用意向数<sup>2</sup>を算出し、利用意向を求める。

※国手引きにおいて、「利用意向数」の調査指定がない事業あり

		利用意向率(割合)		利用意向日数		利用意向
タイプA	ひとり親		×		=	
タイプB	フルタイム×フルタイム		×		=	
タイプC	フルタイム×パートタイム(月120時間以上+下限時間~120時間の一部)		×		=	
タイプC'	フルタイム×パートタイム(下限時間未満+下限時間~120時間の一部)		×		=	
タイプD	専業主婦(夫)		×		=	
タイプE	パート×パート(双方月120時間以上+下限時間~120時間の一部)		×		=	
タイプE'	パート×パート(いずれかが下限時間未満+下限時間~120時間の一部)		×		=	
タイプF	無業×無業		×		=	

<sup>1</sup> 対象者のうち、利用意向のある者の割合

<sup>2</sup> 利用意向がある者の回答数の平均

### (4) 量の見込みの算出

ア 家庭類型別児童数の算出 「推計児童数(人)」×「潜在家庭類型(割合)」  
 = 「家族類型別児童数(人)」

イ 量の見込みの算出 「家族類型別児童数(人)」×「利用意向」=「量の見込み」

<家族類型別児童数の算出>

	a:推計児童数(人)		b:潜在家庭類型(割合)	=	c:家庭類型別児童数
タイプA ひとり親		×		=	
タイプB フルタイム×フルタイム		×		=	
タイプC フルタイム×パートタイム(月120時間以上+下限時間~120時間の一部)		×		=	
タイプC' フルタイム×パートタイム(下限時間未満+下限時間~120時間の一部)		×		=	
タイプD 専業主婦(夫)		×		=	
タイプE パート×パート(双方月120時間以上+下限時間~120時間の一部)		×		=	
タイプE' パート×パート(いずれかが下限時間未満+下限時間~120時間の一部)		×		=	
タイプF 無業×無業		×		=	

<ニーズ量の算出>

	c:家族類型別児童数		d:利用意向	=	e:ニーズ量(人日)
タイプA ひとり親		×		=	
タイプB フルタイム×フルタイム		×		=	
タイプC フルタイム×パートタイム(月120時間以上+下限時間~120時間の一部)		×		=	
タイプC' フルタイム×パートタイム(下限時間未満+下限時間~120時間の一部)		×		=	
タイプD 専業主婦(夫)		×		=	
タイプE パート×パート(双方月120時間以上+下限時間~120時間の一部)		×		=	
タイプE' パート×パート(いずれかが下限時間未満+下限時間~120時間の一部)		×		=	
タイプF 無業×無業		×		=	

※ 具体的な量の見込みの算出方法（平成27年度の中央区における時間外保育事業の場合）

- (1) 対象となる潜在家庭類型：タイプA, B, C, E
- (2) 対象年齢：0歳から5歳以下
- (3) 利用意向（利用意向率〔×利用意向数〕）

ア 利用意向率

平日定期的にご利用している教育・保育の事業で「認可保育園」、「認定こども園」、「家庭的保育」、「事業所内保育施設」、「その他の認可外保育施設」、「居宅訪問型保育」のいずれかを選択しており、かつ、利用希望時間として18時以降を選択した者の割合

イ 利用意向数（国手引きにおいて、調査指定なし）

	利用意向率（割合）
タイプA ひとり親	0.300
タイプB フルタイム×フルタイム	0.583
タイプC フルタイム×パートタイム(月120時間以上+下限時間～120時間の一部)	0.133
タイプE パート×パート(双方月120時間以上+下限時間～120時間の一部)	0.000

## (4) 量の見込みの算出

### ア 家庭類型別児童数の算出

「推計児童数（人）」×「潜在家庭類型（割合）」＝「家庭類型別児童数（人）」

### イ 量の見込みの算出

「家庭類型別児童数（人）」×「利用意向率（割合）」＝「量の見込み（人）」

<家族類型別児童数の算出>

	a:推計児童数(人)		b:潜在家庭類型(割合)	=	c:家庭類型別児童数
タイプA ひとり親	8,701	×	0.064	=	554
タイプB フルタイム×フルタイム		×	0.371	=	3,230
タイプC フルタイム×パートタイム(月120時間以上+下限時間～120時間の一部)		×	0.191	=	1,663
タイプE パート×パート(双方月120時間以上+下限時間～120時間の一部)		×	0.000	=	0

<ニーズ量の算出>

	c:家庭類型別児童数		d:利用意向率(割合)	=	e:ニーズ量(人)
タイプA ひとり親	554	×	0.300	=	166
タイプB フルタイム×フルタイム	3,230	×	0.583	=	1,884
タイプC フルタイム×パートタイム(月120時間以上+下限時間～120時間の一部)	1,663	×	0.133	=	222
タイプE パート×パート(双方月120時間以上+下限時間～120時間の一部)	0	×	0.000	=	0

## 【区域の設定について】

地理的条件、人口、交通事情その他社会的条件、教育・保育の利用状況、施設の整備状況などを総合的に勘案して、保護者や子どもが容易に移動することが可能な区域を定める。

⇒本市案：基礎的な行政単位である行政区（8区域）を基本とし、  
行政区とすることが不適な事業については、市全域（1区域）とする。

## 【推計児童数について】

住民基本台帳登録人口を使用したコーホート変化率法により算出。

※コーホート変化率法とは、過去の実績人口の動勢から変化率を求め、それに基づき将来人口を推計する方法。

市全体(各区積算)

年齢	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	平成31年度
0歳	6,154	6,120	6,078	6,022	5,964
1歳	6,380	6,340	6,304	6,260	6,199
2歳	6,336	6,432	6,392	6,356	6,312
3歳	6,624	6,394	6,491	6,451	6,415
4歳	6,682	6,657	6,427	6,524	6,484
5歳	6,679	6,720	6,695	6,465	6,562
6歳	6,740	6,701	6,741	6,716	6,487
7歳	6,651	6,774	6,737	6,776	6,749
8歳	6,724	6,672	6,794	6,755	6,795
9歳	6,701	6,737	6,685	6,807	6,768
10歳	6,717	6,717	6,753	6,702	6,824
11歳	6,926	6,722	6,722	6,759	6,708

～各区～

北区					
年齢	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	平成31年度
0歳	538	532	526	519	514
1歳	575	569	563	557	549
2歳	579	586	580	574	568
3歳	622	588	595	589	583
4歳	643	630	596	603	597
5歳	622	652	639	605	612
6歳	660	631	662	649	615
7歳	699	663	634	665	652
8歳	644	702	666	637	668
9歳	681	643	701	665	636
10歳	650	681	643	701	665
11歳	676	653	684	646	704

東区					
年齢	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	平成31年度
0歳	1,108	1,102	1,093	1,080	1,067
1歳	1,131	1,125	1,119	1,110	1,097
2歳	1,085	1,128	1,122	1,116	1,107
3歳	1,128	1,073	1,116	1,110	1,104
4歳	1,177	1,128	1,073	1,116	1,110
5歳	1,168	1,181	1,132	1,077	1,120
6歳	1,119	1,154	1,166	1,117	1,063
7歳	1,125	1,121	1,157	1,169	1,119
8歳	1,248	1,133	1,129	1,164	1,177
9歳	1,163	1,245	1,130	1,126	1,161
10歳	1,160	1,164	1,246	1,131	1,127
11歳	1,177	1,158	1,162	1,244	1,129

中央区					
年齢	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	平成31年度
0歳	1,449	1,447	1,445	1,439	1,430
1歳	1,466	1,465	1,463	1,461	1,455
2歳	1,438	1,454	1,453	1,451	1,449
3歳	1,452	1,443	1,459	1,458	1,456
4歳	1,448	1,448	1,439	1,455	1,454
5歳	1,448	1,457	1,457	1,448	1,464
6歳	1,378	1,446	1,455	1,455	1,446
7歳	1,416	1,390	1,459	1,467	1,466
8歳	1,377	1,413	1,387	1,455	1,463
9歳	1,361	1,388	1,424	1,398	1,466
10歳	1,405	1,362	1,389	1,425	1,399
11歳	1,379	1,409	1,366	1,393	1,429

江南区					
年齢	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	平成31年度
0歳	571	568	564	559	554
1歳	600	596	592	588	582
2歳	618	613	609	605	601
3歳	635	625	620	616	612
4歳	609	646	636	631	627
5歳	641	612	649	639	634
6歳	686	649	620	657	647
7歳	626	689	652	623	660
8歳	622	623	685	648	619
9歳	693	623	624	686	649
10歳	617	692	622	623	685
11歳	653	617	692	622	623

秋葉区					
年齢	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	平成31年度
0歳	560	558	555	552	547
1歳	589	585	583	579	575
2歳	613	605	601	599	595
3歳	617	631	623	619	617
4歳	649	626	640	632	628
5歳	668	658	635	649	641
6歳	661	681	670	647	661
7歳	681	668	688	677	654
8歳	699	685	672	692	681
9歳	684	703	689	676	696
10歳	671	688	707	693	680
11歳	740	674	691	711	697
南区					
年齢	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	平成31年度
0歳	334	330	325	318	312
1歳	349	343	339	333	325
2歳	363	349	343	339	333
3歳	369	366	352	346	342
4歳	364	365	362	348	342
5歳	355	362	363	360	346
6歳	378	351	358	359	356
7歳	331	379	352	359	360
8歳	361	333	381	354	361
9歳	368	361	333	381	354
10歳	368	369	362	334	382
11歳	383	367	368	361	333

西区					
年齢	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	平成31年度
0歳	1,242	1,237	1,231	1,223	1,215
1歳	1,297	1,291	1,285	1,279	1,271
2歳	1,254	1,317	1,311	1,305	1,299
3歳	1,405	1,275	1,339	1,333	1,327
4歳	1,353	1,413	1,283	1,347	1,341
5歳	1,351	1,357	1,417	1,287	1,351
6歳	1,428	1,362	1,368	1,428	1,298
7歳	1,359	1,434	1,368	1,374	1,434
8歳	1,326	1,368	1,443	1,377	1,383
9歳	1,299	1,328	1,370	1,445	1,379
10歳	1,354	1,307	1,336	1,379	1,454
11歳	1,411	1,353	1,306	1,335	1,378
西蒲区					
年齢	平成27年度	平成28年度	平成29年度	平成30年度	平成31年度
0歳	352	346	339	332	325
1歳	373	366	360	353	345
2歳	386	380	373	367	360
3歳	396	393	387	380	374
4歳	439	401	398	392	385
5歳	426	441	403	400	394
6歳	430	427	442	404	401
7歳	414	430	427	442	404
8歳	447	415	431	428	443
9歳	452	446	414	430	427
10歳	492	454	448	416	432
11歳	507	491	453	447	415