

介護保険給付に係る費用の見込み等について

平成29年10月

大阪市 福祉局 介護保険課



## 介護保険給付に係る費用の見込み等

第7期介護保険事業計画では、「団塊の世代」がすべて75歳以上となる平成37(2025)年を目途に、重度な要介護状態となっても住み慣れた地域で自分らしい暮らしを人生の最後まで続けることができるよう、医療・介護・介護予防・住まい及び自立した日常生活の支援が包括的に確保される「地域包括ケアシステム」の深化・推進を図るための取組みを推進していきます。

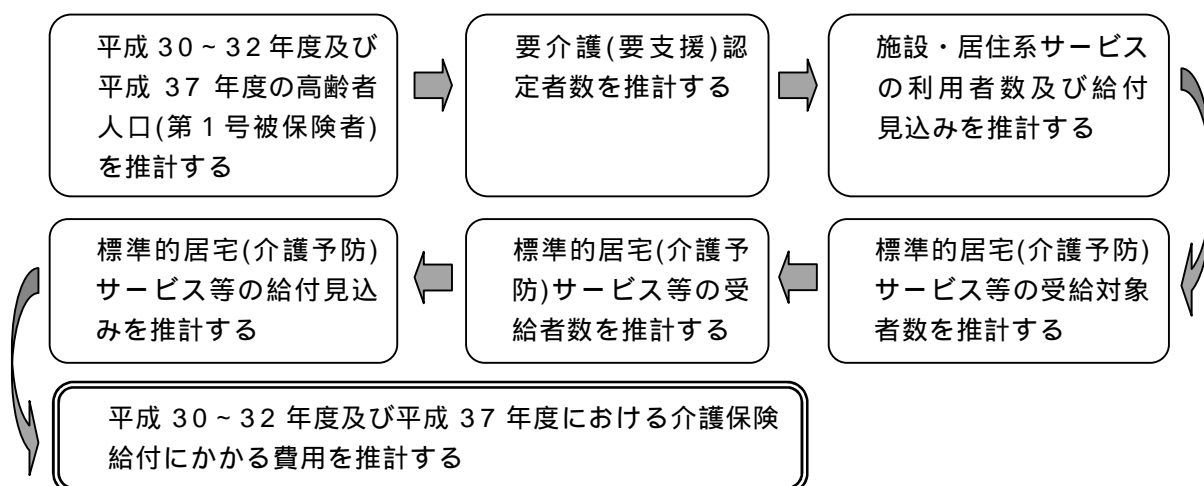
介護保険給付に係る費用の見込みについては、平成30(2018)年度から32(2020)年度及び平成37(2025)年度の65歳以上の高齢者人口(第1号被保険者数)、要介護(要支援)認定者数を推計したうえで、平成30(2018)年度から32(2020)年度における施設サービスなどの利用者数の目標値を設定し、これらの推計値(目標値)と過去の介護保険給付実績等をもとに、平成30(2018)年度から32(2020)年度の各居宅サービス等の給付見込みを各年度ごとに推計して算出しました。

平成37(2025)年度については、第7期介護保険事業計画期間の見込みと同様に、利用者数と過去の介護保険給付実績をもとに推計しました。

なお、平成30(2018)年度からの保険料額は、計画で見込んだ介護保険給付及び地域支援事業に係る費用をもとに算定しました。

### 1 介護保険給付に係る費用算定の流れ

国から示されている介護サービス見込み量算出の流れに沿って、次のとおり費用算定を行いました。



## 2 高齢者人口（第1号被保険者数）の推計

大阪市の第7期介護保険事業計画の策定においては、厚生労働省が第7期将来推計用に平成27（2015）年国勢調査のデータを出発点として作成した「推計人口」の人口伸び率を参考とし、平成30（2018）年度から32（2020）年及び平成37（2025）年の人口推計を行いました。

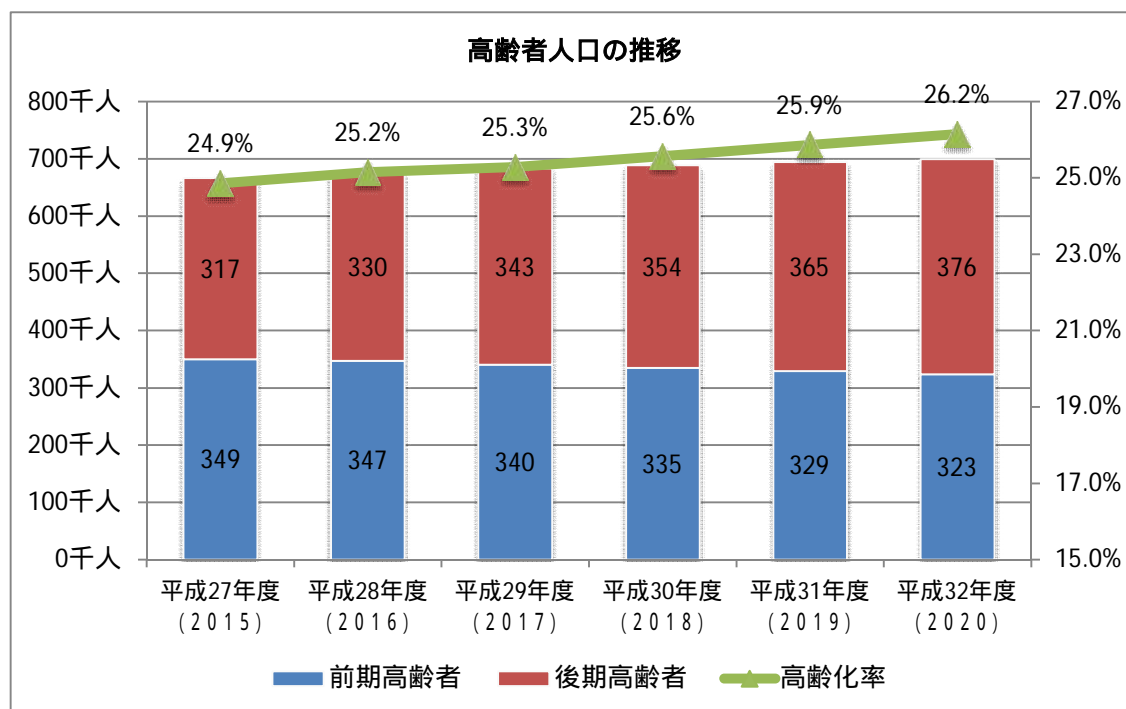
その結果、大阪市における高齢者人口（65歳以上人口）は、平成32（2020）年度には、前期高齢者（65歳以上75歳未満の高齢者）が32万3,000人、後期高齢者（75歳以上の高齢者）が37万6,000人、合計では69万9,000人と推計し、高齢化率は、平成32（2020）年度には、26.2%、平成37（2025）年度には、26.9%となります。

	第6期計画期間			第7期計画期間		
	平成27年度 (2015)	平成28年度 (2016)	平成29年度 (2017)	平成30年度 (2018)	平成31年度 (2019)	平成32年度 (2020)
高齢化率	24.9%	25.2%	25.3%	25.6%	25.9%	26.2%
高齢者人口(千人) (第1号被保険者数)	666	677	683	689	694	699
前期高齢者	349	347	340	335	329	323
全体に占める割合	52.5%	51.2%	49.8%	48.6%	47.4%	46.2%
後期高齢者	317	330	343	354	365	376
全体に占める割合	47.5%	48.8%	50.2%	51.4%	52.6%	53.8%

(参考)

40～64歳人口	889	893	896	901	905	909
----------	-----	-----	-----	-----	-----	-----

平成27・28年度は9月末の第1号被保険者数実績。平成29年度は見込数値



### 3 要介護（要支援）認定者数の推計

大阪市の認定率は、介護保険制度の開始以来伸び続けており、高齢化の進展に伴い、今後も、ひとり暮らしの高齢者人口の伸び等が見込まれることから、引き続き要介護（要支援）認定者数及び認定率の上昇が想定されます。

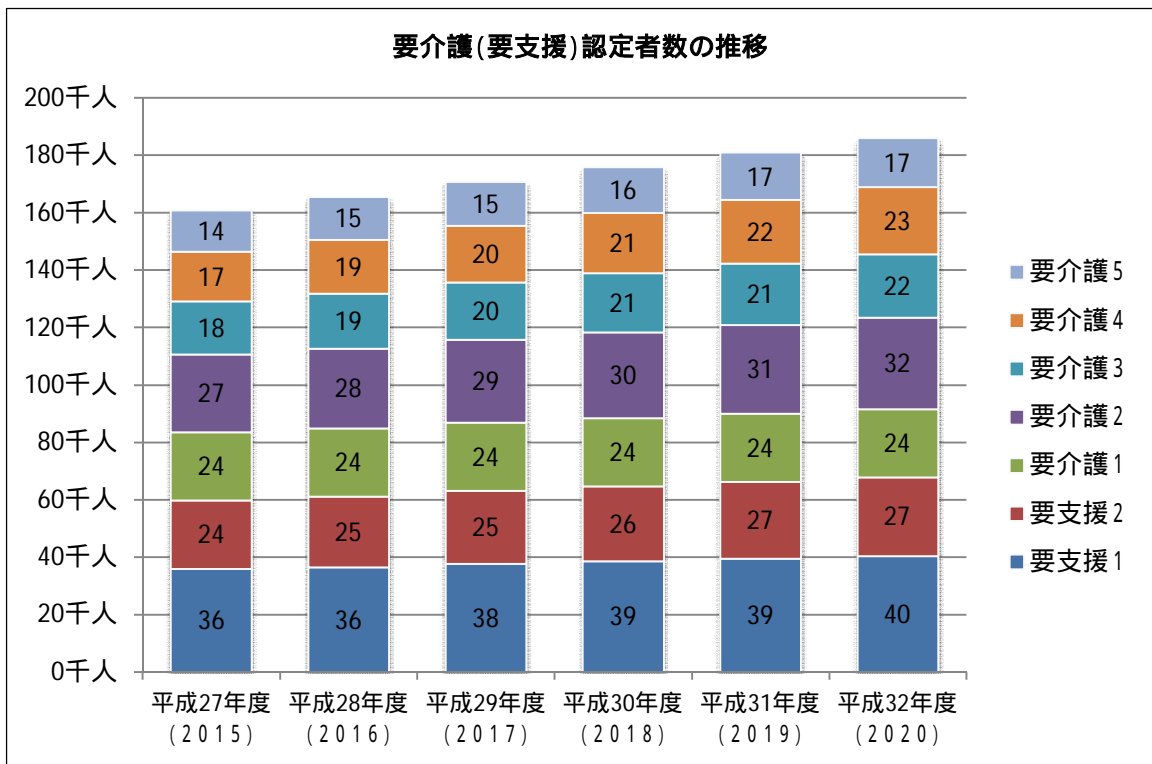
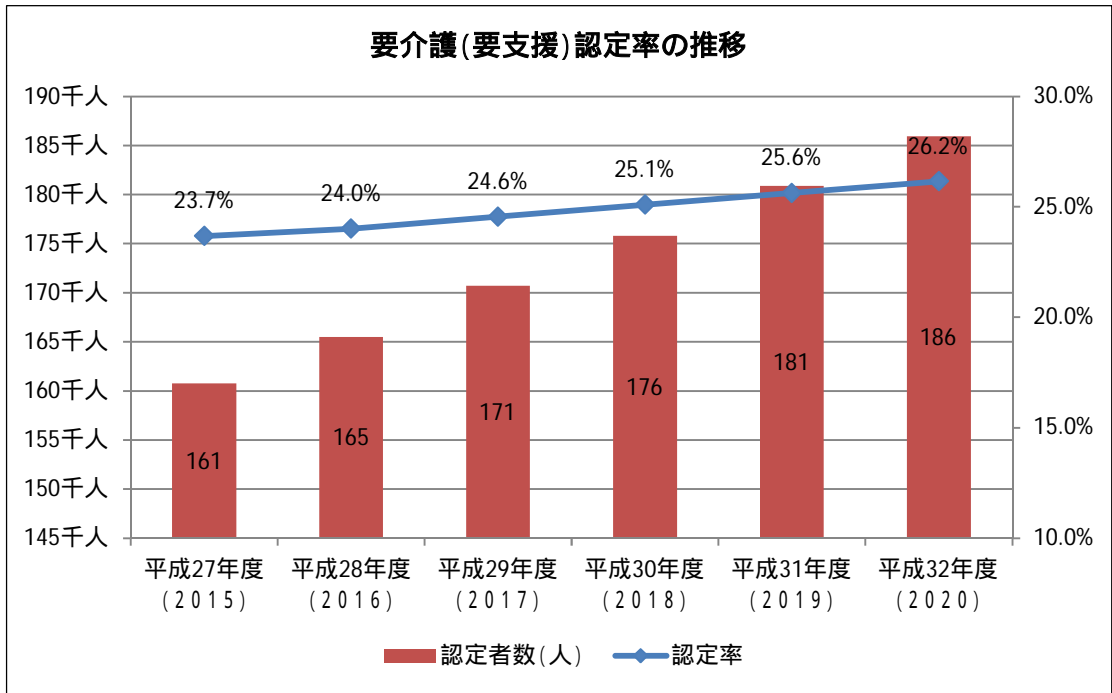
第7期計画における要介護（要支援）認定者数を適切に反映させるため、直近2年間における認定者数の伸び率をもとに、平成32（2020）年度までの認定者数の推計を行い、平成33（2021）年度からは、認定率の高い後期高齢者の増加による認定者数の増加のみを考慮し推計しました。

その結果、平成32（2020）年度は、認定者数は185,956人、認定率は26.2%となり、平成37（2025）年度の認定者数は207,655人、認定率は29.9%となります。

（単位：人）

	第6期計画期間			第7期計画期間		
	平成27年度 (2015)	平成28年度 (2016)	平成29年度 (2017)	平成30年度 (2018)	平成31年度 (2019)	平成32年度 (2020)
認定者数	160,774	165,468	170,715	175,791	180,875	185,956
要支援1	35,871	36,414	37,647	38,546	39,459	40,382
要支援2	23,952	24,660	25,478	26,110	26,743	27,375
要介護1	23,665	23,814	23,766	23,838	23,858	23,823
要介護2	27,078	27,683	28,807	29,778	30,758	31,747
要介護3	18,450	19,111	19,903	20,650	21,398	22,143
要介護4	17,380	18,826	19,772	20,939	22,144	23,386
要介護5	14,378	14,960	15,342	15,930	16,515	17,100
うち第1号被保険者	157,759	162,473	167,715	172,781	177,845	182,913
認定率	23.7%	24.0%	24.6%	25.1%	25.6%	26.2%

平成27・28年度は9月末実績。平成29年度は見込数値



## 4 施設・居住系サービス利用者数の推計

特別養護老人ホーム（介護老人福祉施設）の入所については、平成 27（2015）年 4 月 1 日より機能の重点化が図られ、新たに入所する方について、原則要介護 3 以上に限定されました。ただし要介護 1 又は 2 の方であっても、やむを得ない事情により特養以外の生活が著しく困難であると認められる場合には、特養への入所が認められています。

これまでは利用ニーズを踏まえて、さまざまな施設・居住系サービスの充実を図り、総合的に高齢者ひとりひとりのニーズに合ったサービスが提供できるよう検討して、入所の必要性・緊急性が高い入所申込者が概ね 1 年以内に入所が可能となるよう特養の整備に取り組んできました。

第 7 期計画においても、引き続き入所の必要性・緊急性の高い入所申込者が概ね 1 年以内に入所出来る状態が維持できるよう、必要となる特養の整備を進めることとしています。

また、介護保険法の一部が改正され、「日常的な医学管理」や「看取り・ターミナルケア」等の医療機能と、「生活施設」としての機能を兼ね備えた新たな介護保険施設として、平成 30（2018）年 4 月に「介護医療院」が創設されるとともに、平成 29（2017）年度末をもって廃止することとされていた介護療養型医療施設について、経過措置期限が 6 年間延長されることとなりました。

これにより、介護療養型医療施設については、現在の利用者数及び事業者の介護保険施設等への転換意向等を勘案した上で、第 7 期計画期間中における利用者数を見込んでいます。

その他の施設・居住系サービスについては、施設利用者数や入所希望者数、高齢者実態調査における利用意向などを踏まえ、必要な利用者数を見込んでいます。

（単位：人）

	第 6 期計画期間			第 7 期計画期間		
	平成 27 年度 (2015)	平成 28 年度 (2016)	平成 29 年度 (2017)	平成 30 年度 (2018)	平成 31 年度 (2019)	平成 32 年度 (2020)
4 施設	17,260	17,779	18,317	21,772	22,212	22,545
介護老人福祉施設 1	10,287	10,665	11,082	13,248	13,867	14,200
介護老人保健施設	6,346	6,564	6,716	8,050	8,050	8,050
介護医療院				73	73	133
介護療養型医療施設	627	550	519	401	222	162
介護 度 別	要介護 1	922	812	763	847	861
	要介護 2	2,135	1,973	1,929	2,153	2,184
	要介護 3	3,802	3,902	4,050	4,782	4,916
	要介護 4	5,702	6,232	6,574	7,987	8,139
	要介護 5	4,699	4,860	5,001	6,003	6,117
認知症対応型共同生活介護 2	3,086	3,336	3,547	3,906	4,165	4,424
特定施設入居者生活介護 1 2	5,045	5,468	5,791	7,463	7,551	7,640
施設・居住系サービス 計	25,391	26,583	27,655	33,141	33,928	34,609

平成 27・28 年度は実績。平成 29 年度は見込数値

1 地域密着型サービスを含む 2 介護予防サービスを含む。

## 5 標準的居宅（介護予防）サービス等の受給対象者数の推計

標準的居宅（介護予防）サービス等の受給対象者数は、要介護（要支援）認定者数から、要介護度ごとに施設・居住系サービス（介護保険3施設及び介護医療院）認知症対応型共同生活介護、特定施設入居者生活介護）の利用者数を減じ、各年度の受給対象者数を推計しました。

（単位：人）

	第6期計画期間			第7期計画期間		
	平成27年度 (2015)	平成28年度 (2016)	平成29年度 (2017)	平成30年度 (2018)	平成31年度 (2019)	平成32年度 (2020)
認定者数 (A)	160,774	165,468	170,715	175,791	180,875	185,956
施設・居住系 サービス利用者数 (B)	25,391	26,583	27,655	33,141	33,928	34,609
標準的サービス 受給対象者数 (A - B)	135,383	138,885	143,060	142,650	146,947	151,347
要支援1	35,441	35,932	37,138	37,889	38,792	39,707
要支援2	23,638	24,287	25,080	25,613	26,238	26,864
要介護1	21,199	21,300	21,205	20,744	20,689	20,582
要介護2	23,278	23,946	25,016	25,377	26,254	27,150
要介護3	13,098	13,527	14,062	13,724	14,261	14,853
要介護4	10,186	10,972	11,456	10,854	11,842	12,893
要介護5	8,543	8,921	9,103	8,449	8,871	9,298

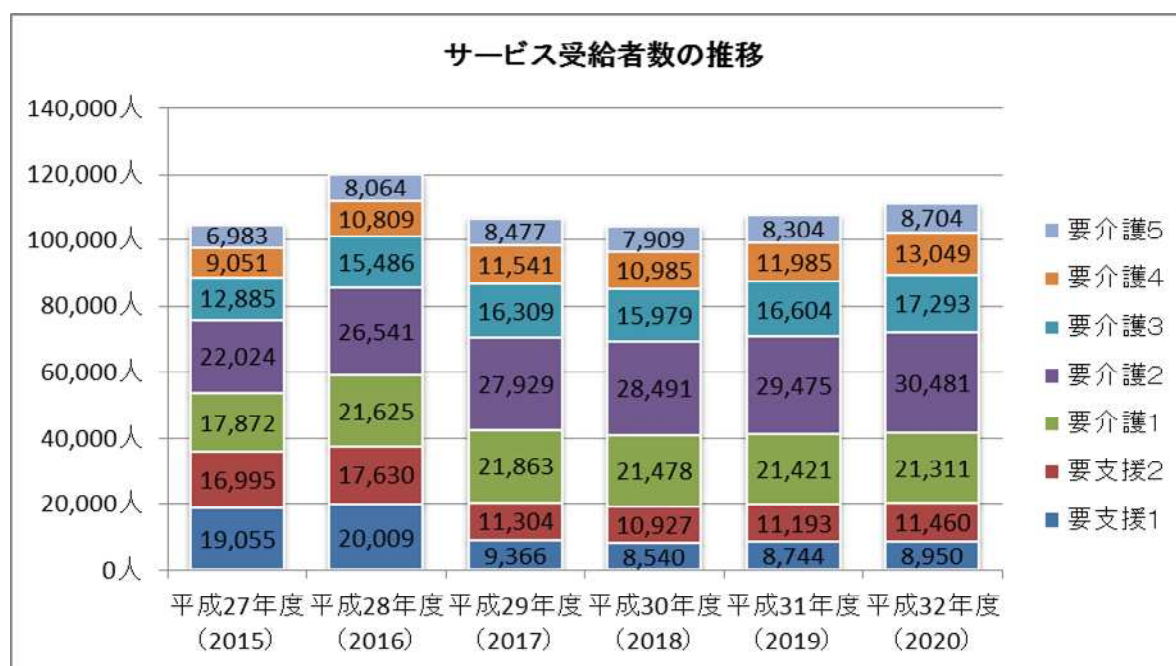
平成27・28年度の認定者数は9月末実績、サービス利用者数は年度平均値。平成29年度は見込数値



## 6 標準的居宅（介護予防）サービス等の受給者数の推計

標準的居宅（介護予防）サービス等の必要数を推計するため、前年度の平均実績の受給率を踏まえ、適切な標準的居宅（介護予防）サービス等の受給率を設定し、各年度の標準的居宅（介護予防）サービス等の受給者数を推計しました。

	第6期計画期間			第7期計画期間		
	平成27年度 (2015)	平成28年度 (2016)	平成29年度 (2017)	平成30年度 (2018)	平成31年度 (2019)	平成32年度 (2020)
受給者数(人)	104,865	120,164	106,789	104,309	107,726	111,248
要支援1	19,055	20,009	9,366	8,540	8,744	8,950
要支援2	16,995	17,630	11,304	10,927	11,193	11,460
要介護1	17,872	21,625	21,863	21,478	21,421	21,311
要介護2	22,024	26,541	27,929	28,491	29,475	30,481
要介護3	12,885	15,486	16,309	15,979	16,604	17,293
要介護4	9,051	10,809	11,541	10,985	11,985	13,049
要介護5	6,983	8,064	8,477	7,909	8,304	8,704



## 7 サービス給付見込みの推計

標準的居宅（介護予防）サービス及び地域密着型（介護予防）サービスの各サービスごとの給付見込みについては、前年度の平均実績に基づき各サービス別利用率及び1人あたり利用回数等を介護度別に算出し、各サービスの必要量を推計しました。施設・居住系サービス（「4 施設・居住系サービス利用者数の推計」参照）を含めて、各サービスごとの給付見込みは次のとおりです。

### (1) 居宅サービスの給付見込み

	単位	第6期実績			第7期計画		
		平成27年度 (2015)	平成28年度 (2016)	平成29年度 (2017)	平成30年度 (2018)	平成31年度 (2019)	平成32年度 (2020)
訪問介護	回/週	276,715	294,417	307,425	298,887	312,788	327,298
介護予防訪問介護	人	23,593	23,608	6,187	0	0	0
訪問入浴介護	回/週	1,801	1,834	1,873	1,776	1,875	1,983
介護予防訪問入浴介護	回/週	7	4	5	6	6	6
訪問看護	回/週	24,019	27,349	29,677	28,916	30,216	31,570
介護予防訪問看護	回/週	2,778	3,344	3,731	3,823	3,916	4,010
訪問リハビリテーション	回/週	6,151	6,420	7,951	7,749	8,106	8,483
介護予防訪問リハビリテーション	回/週	691	761	957	981	1,003	1,028
居宅療養管理指導	人/年	18,980	20,881	22,243	21,659	22,617	23,613
介護予防居宅療養管理指導	人/年	1,386	1,552	1,660	1,697	1,739	1,780
通所介護	回/週	61,817	44,498	44,602	43,996	45,454	46,956
介護予防通所介護	人	12,114	13,047	3,489	0	0	0
通所リハビリテーション	回/週	15,345	15,496	15,865	15,633	16,231	16,852
介護予防通所リハビリテーション	人	1,833	2,156	2,553	2,618	2,680	2,744
短期入所生活介護	日/月	40,845	43,251	44,162	42,804	44,995	47,310
介護予防短期入所生活介護	日/月	243	259	245	260	266	266
短期入所療養介護	日/月	6,413	6,827	7,067	6,869	7,206	7,588
介護予防短期入所療養介護	日/月	70	63	64	65	65	65
特定施設入居者生活介護	人/年	4,214	4,507	4,768	6,169	6,258	6,333
介護予防特定施設入居者生活介護	人/年	735	847	898	1,144	1,161	1,175

	単位	第6期実績			第7期計画		
		平成27年度 (2015)	平成28年度 (2016)	平成29年度 (2017)	平成30年度 (2018)	平成31年度 (2019)	平成32年度 (2020)
福祉用具貸与	人/年	42,948	45,510	47,339	46,539	48,433	50,408
介護予防福祉用具貸与	人/年	12,220	13,768	14,834	15,191	15,558	15,927
特定福祉用具販売	人/年	8,751	8,531	8,564	8,412	8,736	9,108
特定介護予防福祉用具販売	人/年	4,265	3,997	3,781	3,852	3,948	4,044
住宅改修	人/年	6,252	6,113	6,141	6,060	6,276	6,480
介護予防住宅改修	人/年	5,006	4,910	5,065	5,184	5,316	5,448
居宅介護支援	人/年	62,383	64,831	66,807	65,837	68,118	70,476
介護予防支援	人/年	35,458	37,136	19,787	18,530	18,978	19,428

平成27・28年度は実績。平成29年度は見込数値

下線のサービスは居住系サービス

## (2) 施設サービスの給付見込み

	単位	第6期実績			第7期計画		
		平成27年度 (2015)	平成28年度 (2016)	平成29年度 (2017)	平成30年度 (2018)	平成31年度 (2019)	平成32年度 (2020)
介護老人福祉施設 (地域密着型老人福祉施設含む)	人/月	10,287	10,665	11,082	13,248	13,867	14,200
介護老人保健施設	人/月	6,346	6,564	6,716	8,050	8,050	8,050
介護医療院	人/月	-	-	-	73	73	133
介護療養型医療施設	人/月	627	550	519	401	222	162

平成27・28年度は実績。平成29年度は見込数値

### (3) 地域密着型サービスの給付見込み

	単位	第6期実績			第7期計画期間		
		平成27年度 (2015)	平成28年度 (2016)	平成29年度 (2017)	平成30年度 (2018)	平成31年度 (2019)	平成32年度 (2020)
定期巡回・随時対応型訪問介護看護	人/月	371	431	445	435	454	473
夜間対応型訪問介護	人/月	161	148	145	142	149	157
認知症対応型通所介護	回/週	2,635	2,650	2,742	2,686	2,794	2,909
介護予防認知症対応型通所介護	回/週	16	16	13	13	13	13
地域密着型通所介護	回/週	0	23,005	23,956	23,639	24,416	25,220
小規模多機能型居宅介護	人/月	706	788	835	929	953	1,024
介護予防小規模多機能型居宅介護	人/月	97	102	105	117	120	129
認知症対応型共同生活介護	人/月	3,077	3,328	3,538	3,896	4,154	4,413
介護予防認知症対応型共同生活介護	人/月	9	8	9	10	11	11
地域密着型特定施設入居者生活介護	人/月	96	114	125	150	132	132
地域密着型介護老人福祉施設入所者生活介護	人/月	120	146	165	318	396	483
看護小規模多機能型居宅介護 (複合型サービス)	人/月	82	133	147	227	247	267

平成27・28年度は実績。平成29年度は見込数値

下線のサービスは居住系サービス

## 8 介護保険給付及び地域支援事業に係る費用の見込み

### (1) 介護保険給付及び地域支援事業に係る費用(利用者負担分を除く)の見込み

第7期介護保険事業計画期間における各サービスの給付見込みの推計に基づいて、介護保険給付にかかる費用を算定し、その他費用として、高額介護(介護予防)サービス費、審査支払費、特定入所者介護(介護予防)サービス費等を算定しました。

なお、第6期介護保険事業計画では、地域支援事業にかかる費用については、各年度の介護保険給付にかかる費用(審査支払費を除く)の3%が上限とされておりましたが、新しい総合事業の実施後の平成29(2017)年度以降においては、総合事業と包括的支援事業・任意事業それぞれに上限額が設定されています。

第7期介護保険事業計画では、過去の実績や高齢者数の伸び等を考慮の上、各年度の地域支援事業にかかる費用を見込んでおります。

(単位：億円)

	第6期計画期間			第7期計画期間			第7期
	平成27年度 (2015)	平成28年度 (2016)	平成29年度 (2017)	平成30年度 (2018)	平成31年度 (2019)	平成32年度 (2020)	合計
介護保険給付	2,210	2,293	2,318	2,456	2,547	2,637	7,640
居宅サービス費	1,327	1,381	1,352	1,320	1,377	1,437	4,134
施設・居住系サービス費	757	779	825	983	1,006	1,024	3,013
その他費用	126	133	141	153	164	176	493
地域支援事業	38	41	165	176	178	179	533

平成27・28年度は実績数値、平成29年度は決算見込数値

