

# 介護保険事業を取り巻く現状

～地域包括ケア「見える化」システムを用いた現状分析～

令和2年10月  
西桂町

## 目次

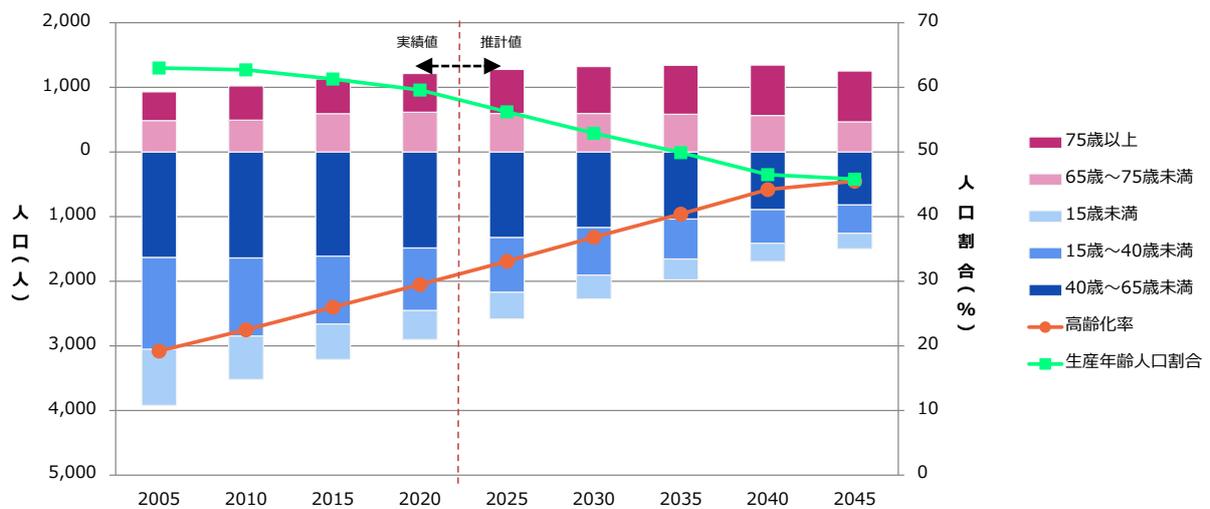
1. 人口と高齢化率の推移.....	1
2. 世帯の状況と推移.....	2
3. 認定者数、認定率.....	3
(1) 認定者数・認定率の推移.....	3
(2) 調整済み認定率の分布.....	4
4. 要介護者の状況.....	5
(1) 認知症高齢者自立度の状況.....	5
(2) 障害高齢者自立度の状況.....	6
(3) 調整済み新規要支援・要介護認定者の要介護度別分布.....	7
5. 保険料.....	8
6. サービス利用状況.....	9
(1) 受給者数・受給率の推移.....	9
(2) サービス類型別の受給率のバランス.....	10
7. 給付の状況.....	11
(1) 受給者1人あたりの給付月額.....	11
(2) 受給者1人あたりの利用回数・日数.....	12
8. 要支援・要介護者1人あたりの定員.....	13

# 1. 人口と高齢化率の推移

当町の高齢者人口は、2040年まで増加していくことが予想され、2040年には1,345人となる見込みです。高齢化率については、今後微増していくことが予想され、2025年に33.1%、2040年には44.2%となる見込みです。

**図表1 人口と高齢化率の推移**

## 西柱町の人口の推移



(出典) 2000年～2015年まで：総務省「国勢調査」

2020年以降：国立社会保障・人口問題研究所「日本の地域別将来推計人口（平成30（2018）年推計）」

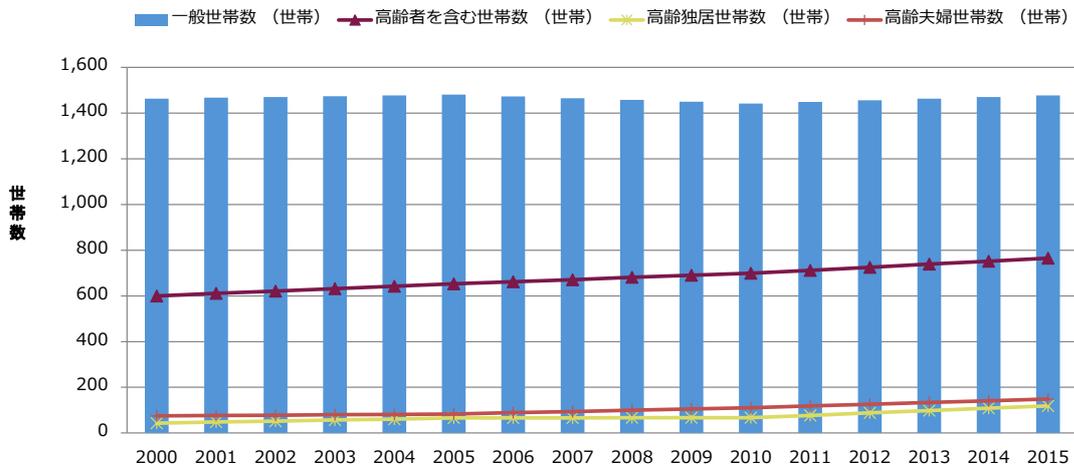
	2005	2010	2015	2020	2025	2030	2035	2040	2045
人口 (人)	4,850	4,541	4,342	4,116	3,860	3,596	3,319	3,040	2,749
15歳未満 (人)	865	672	550	449	412	370	320	281	240
15歳～40歳未満 (人)	1,422	1,209	1,050	967	845	732	619	522	439
40歳～65歳未満 (人)	1,633	1,639	1,613	1,486	1,326	1,172	1,038	892	819
65歳～75歳未満 (人)	486	493	593	616	597	596	584	564	466
75歳以上 (人)	444	528	536	598	680	726	758	781	785
生産年齢人口 (人)	3,055	2,848	2,663	2,453	2,171	1,904	1,657	1,414	1,258
高齢者人口 (人)	930	1,021	1,129	1,214	1,277	1,322	1,342	1,345	1,251
生産年齢人口割合 (%)	63.0	62.7	61.3	59.6	56.2	52.9	49.9	46.5	45.8
高齢化率 (%)	19.2	22.5	26.0	29.5	33.1	36.8	40.4	44.2	45.5
高齢化率 (山梨県) (%)	21.9	24.5	28.1	31.5	33.7	36.0	38.6	41.4	43.0
高齢化率 (全国) (%)	20.1	22.8	26.3	28.9	30.0	31.2	32.8	35.3	36.8

## 2. 世帯の状況と推移

当町の高齢者を含む世帯は、2015年で765世帯であり、一般世帯の5割強を占めています。

高齢独居世帯と高齢夫婦世帯は、ともに一般世帯の約1割を占めており、両者を合わせた『高齢者のみ世帯』は、一般世帯の約20%と、5世帯につき1世帯の割合を占めています。

図表2 世帯の状況と推移



(出典) 総務省「国勢調査」

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
一般世帯数 (世帯)	1,463	1,467	1,470	1,474	1,477	1,481	1,473	1,465	1,458	1,450	1,442	1,449	1,456	1,463	1,470	1,477
高齢者を含む世帯数 (世帯)	600	611	621	632	642	653	662	671	681	690	699	712	725	739	752	765
高齢独居世帯数 (世帯)	43	48	52	57	61	66	66	66	67	67	67	77	88	98	109	119
高齢夫婦世帯数 (世帯)	75	77	78	80	81	83	89	94	100	105	111	119	126	134	141	149
一般世帯数に占める 高齢者を含む世帯数の割合 (%)	41.0	41.6	42.2	42.9	43.5	44.1	44.9	45.8	46.7	47.6	48.5	49.1	49.8	50.5	51.2	51.8
一般世帯数に占める 高齢者独居世帯数の割合 (%)	2.9	3.3	3.5	3.9	4.1	4.5	4.5	4.5	4.6	4.6	4.6	5.3	6.0	6.7	7.4	8.1
一般世帯数に占める 高齢者夫婦世帯数の割合 (%)	5.1	5.2	5.3	5.4	5.5	5.6	6.0	6.4	6.9	7.2	7.7	8.2	8.7	9.2	9.6	10.1

2015年	西桂町	山梨県	全国
高齢者を含む世帯の割合	51.8	46.1	40.7
高齢独居世帯の割合	8.1	11.3	11.1
高齢夫婦世帯の割合	10.1	10.8	9.8
高齢者のみ世帯	18.1	22.1	20.9

### 3. 認定者数、認定率

#### (1) 認定者数・認定率の推移

認定者数は増加傾向にあり、令和2年3月末時点で181人となっています。

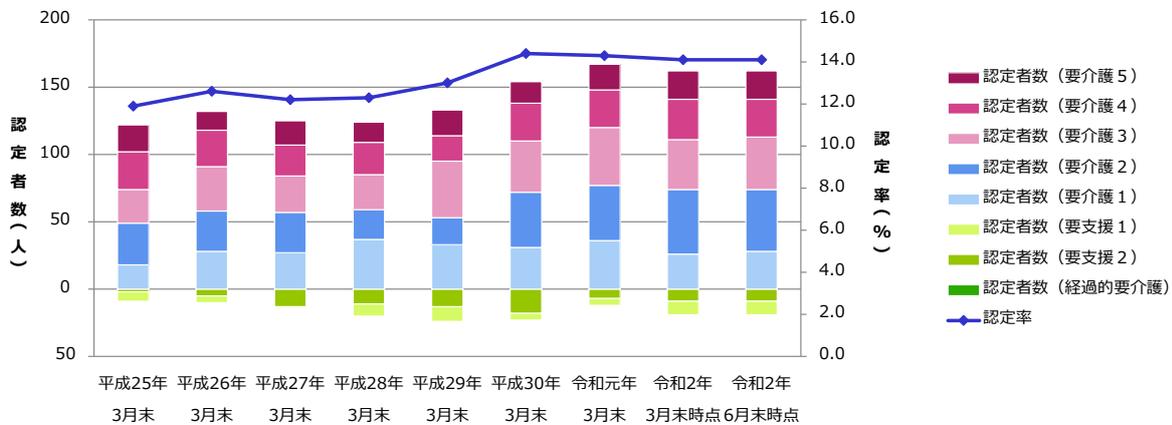
認定率は、緩やかに増加しており、平成30年3月末からは14%台で推移しています。

第7期の計画と実績との比較についてみると、認定者数全体では計画値（推計値）とほぼ同じです。

要介護度別にみると、令和2年3月末時点では、要介護2と要介護4の実績が計画値（推計値）を上回っています。

図表3 認定者数、認定率の推移

西桂町の要介護（要支援）認定者数、要介護（要支援）認定率の推移



(出典) 平成24年度から平成30年度：厚生労働省「介護保険事業状況報告（年報）」、令和元年度：「介護保険事業状況報告（3月月報）」、令和2年度：直近の「介護保険事業状況報告（月報）」

	平成25年 3月末	平成26年 3月末	平成27年 3月末	平成28年 3月末	平成29年 3月末	平成30年 3月末	令和元年 3月末	令和2年 3月末時点	令和2年 6月末時点
認定者数 (人)	131	142	139	144	157	177	179	181	181
認定者数(要支援1) (人)	7	5	1	9	11	5	5	10	10
認定者数(要支援2) (人)	2	5	13	11	13	18	7	9	9
認定者数(要介護1) (人)	18	28	27	37	33	31	36	26	28
認定者数(要介護2) (人)	31	30	30	22	20	41	41	48	46
認定者数(要介護3) (人)	25	33	27	26	42	38	43	37	39
認定者数(要介護4) (人)	28	27	23	24	19	28	28	30	28
認定者数(要介護5) (人)	20	14	18	15	19	16	19	21	21
認定率 (%)	11.9	12.6	12.2	12.3	13.0	14.4	14.3	14.1	14.1
認定率(山梨県) (%)	15.6	15.6	15.7	15.5	15.5	15.5	15.7	15.6	15.7
認定率(全国) (%)	17.6	17.8	17.9	17.9	18.0	18.0	18.3	18.5	18.5

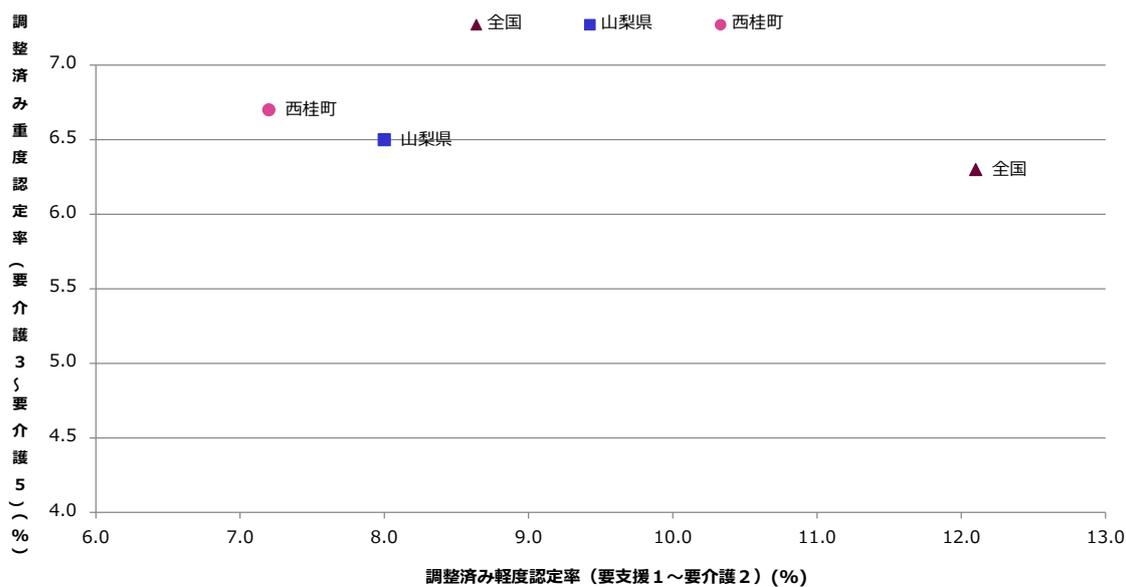
	第7期計画値①			実績②			比較(②/①)		
	H30年度 (2018)	R元年度 (2019)	R2年度 (2020)	H30年度 (2018)	R元年度 (2019)	R2年度 (2020)	H30年度 (2018)	R元年度 (2019)	R2年度 (2020)
認定者数 (人)	168	187	211	179	181		1.07	0.97	
要支援1 (人)	16	20	24	5	10		0.31	0.50	
要支援2 (人)	15	17	21	7	9		0.47	0.53	
要介護1 (人)	34	39	41	36	26		1.06	0.67	
要介護2 (人)	17	16	16	41	48		2.41	3.00	
要介護3 (人)	47	56	68	43	37		0.91	0.66	
要介護4 (人)	20	15	16	28	30		1.40	2.00	
要介護5 (人)	19	24	25	19	21		1.00	0.88	

## (2) 調整済み認定率の分布

調整済み認定率<sup>※</sup>の分布をみると、当町は山梨県全体、全国に比べて、軽度認定率（要支援1～要介護2）は、低いものの、重度認定率（要介護3～要介護5）は高くなっています。

※認定率の多寡に影響する「第1号被保険者の性・年齢構成」の影響を除外した認定率

**図表4 調整済み認定率の分布**



(時点) 令和元年(2019年)

(出典) 厚生労働省「介護保険事業状況報告」年報（令和元年度のみ「介護保険事業状況報告」月報）および総務省「住民基本台帳人口・世帯数」

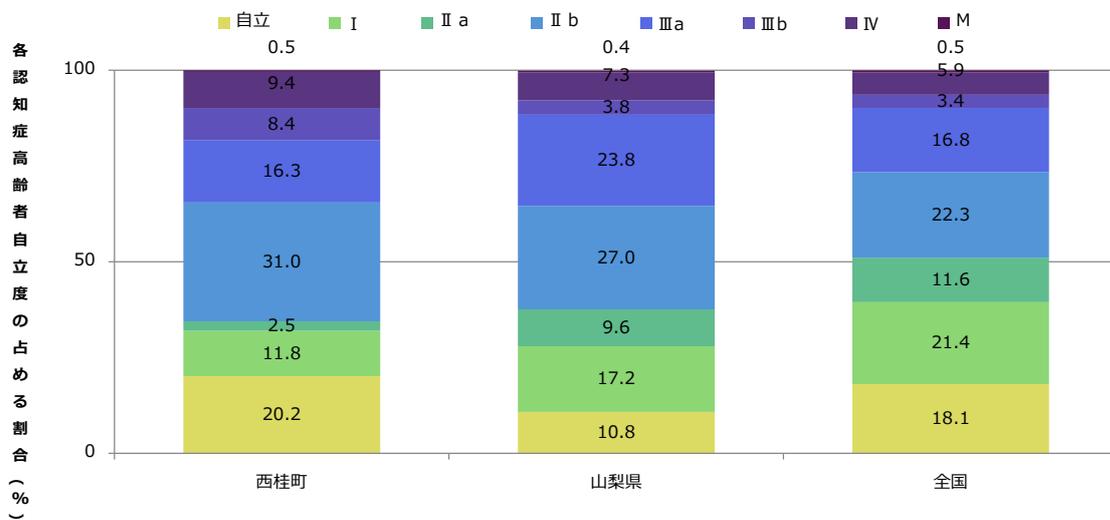
## 4. 要介護者の状況

### (1) 認知症高齢者自立度の状況

令和元年10月時点の認知症高齢者の日常生活自立度をみると、当町の「自立」の割合は20.2%であり、山梨県全体、全国と比較すると高くなっています。

一方で、「I」の割合は11.8%と、山梨県全体、全国と比較すると低くなっています。

図表5 認定症高齢者自立度の状況



(時点) 令和元年10月(2019年10月)

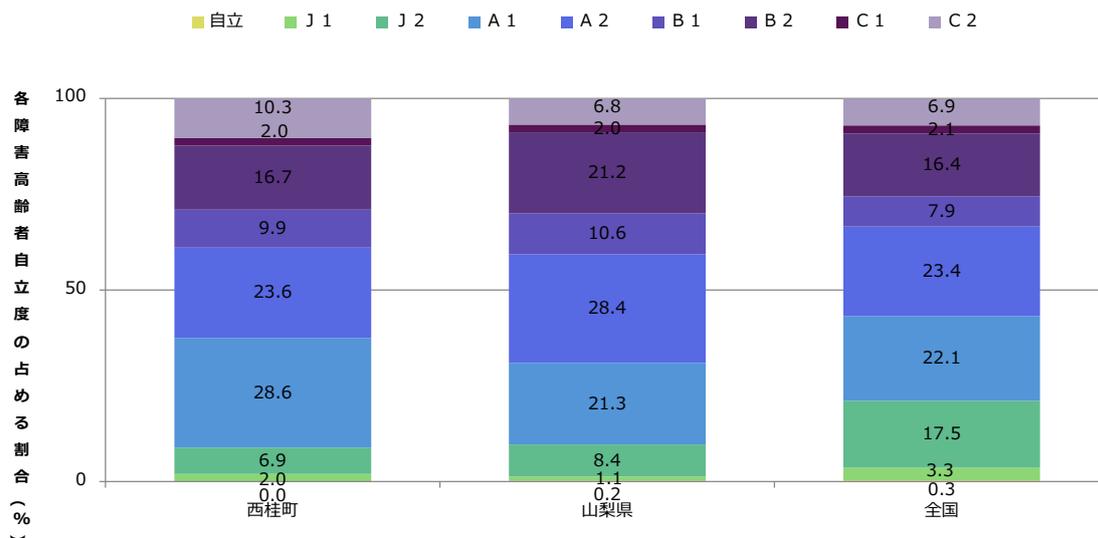
(出典) 厚生労働省「介護保険総合データベース」(令和元年11月10日時点データにて集計) ※本指標は自治体向けのため取り扱いに注意してください。

ランク	判断基準	見られる症状・行動の例
I	何らかの認知症を有するが、日常生活は家庭内及び社会的にほぼ自立している。	
II	日常生活に支障を来すような症状・行動や意思疎通の困難さが多少見られても、誰かが注意していれば自立できる。	
II a	家庭外で上記IIの状態がみられる。	たびたび道に迷うとか、買物や事務、金銭管理などそれまでできたことにミスが目立つ等
II b	家庭内でも上記IIの状態が見られる。	服薬管理ができない、電話の応対や訪問者との対応など一人で留守番ができない等
III	日常生活に支障を来すような症状・行動や意思疎通の困難さが見られ、介護を必要とする。	
III a	日中を中心として上記IIIの状態が見られる。	着替え、食事、排便、排尿が上手にできない、時間がかかる。 やたらに物を口に入れる、物を拾い集める、徘徊、失禁、大声・奇声をあげる、火の不始末、不潔行為、性的異常行為等
III b	夜間を中心として上記IIIの状態が見られる。	ランクIII aに同じ
IV	日常生活に支障を来すような症状・行動や意思疎通の困難さが頻繁に見られ、常に介護を必要とする。	ランクIIIに同じ
M	著しい精神症状や問題行動あるいは重篤な身体疾患が見られ、専門医療を必要とする。	せん妄、妄想、興奮、自傷・他害等の精神症状や精神症状に起因する問題行動が継続する状態等

(2) 障害高齢者自立度の状況

障害高齢者の日常生活自立度（寝たきり度）をみると、「A1」「C2」の割合がそれぞれ 28.6%・10.3%となっており、山梨県全体、全国と比較すると高くなっています。

図表6 障害高齢者自立度の状況



(時点) 令和元年10月(2019年10月)

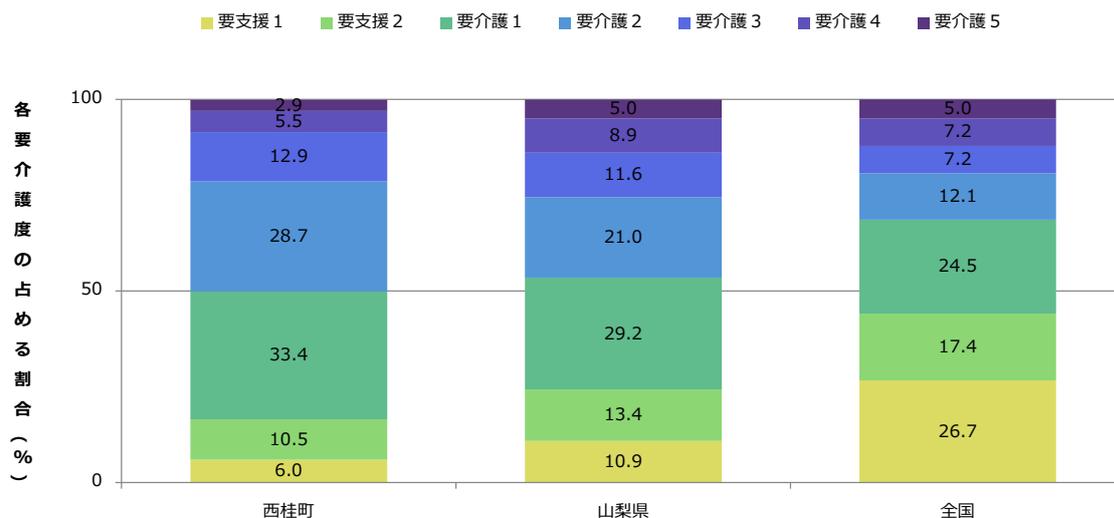
(出典) 厚生労働省「介護保険総合データベース」(令和元年11月10日時点データにて集計) ※本指標は自治体向けのため取り扱いに注意してください。

生活自立	ランクJ	何らかの障害等を有するが、日常生活はほぼ自立しており独力で外出する 1. 交通機関等を利用して外出する 2. 隣近所へなら外出する
準寝たきり	ランクA	屋内での生活は概ね自立しているが、介助なしには外出しない 1. 介助により外出し、日中はほとんどベッドから離れて生活する 2. 外出の頻度が少なく、日中も寝たり起きたりの生活をしている
寝たきり	ランクB	屋内での生活は何らかの介助を要し、日中もベッド上での生活が主体であるが、座位を保つ 1. 車いすに移乗し、食事、排泄はベッドから離れて行う 2. 介助により車いすに移乗する
	ランクC	1日中ベッド上で過ごし、排泄、食事、着替において介助を要する 1. 自力で寝返りをうつ 2. 自力では寝返りもうてない

(3) 調整済み新規要支援・要介護認定者の要介護度別分布

調整済み新規要支援・要介護認定者の要介護度別分布をみると、軽度者（要支援1～要介護2）が78.6%、重度者（要介護3～要介護5）が21.3%となっています。

図表7 調整済み新規要支援・要介護認定者の要介護度別分布



(時点) 平成30年(2018年)

(出典) 厚生労働省「介護保険総合データベース」（平成31年4月10日時点データにて集計）および厚生労働省「介護保険事業状況報告」年報および総務省「住民基本台帳人口・世帯数」 ※本指標は自治体向けのため取り扱いに注意してください。

	西桂町	山梨県	全国
要支援1	6.0	10.9	26.7
要支援2	10.5	13.4	17.4
要介護1	33.4	29.2	24.5
要介護2	28.7	21.0	12.1
軽度者（要支援1～要介護2）	78.6	74.5	80.7
要介護3	12.9	11.6	7.2
要介護4	5.5	8.9	7.2
要介護5	2.9	5.0	5.0
重度者（要介護3～要介護5）	21.3	25.5	19.4

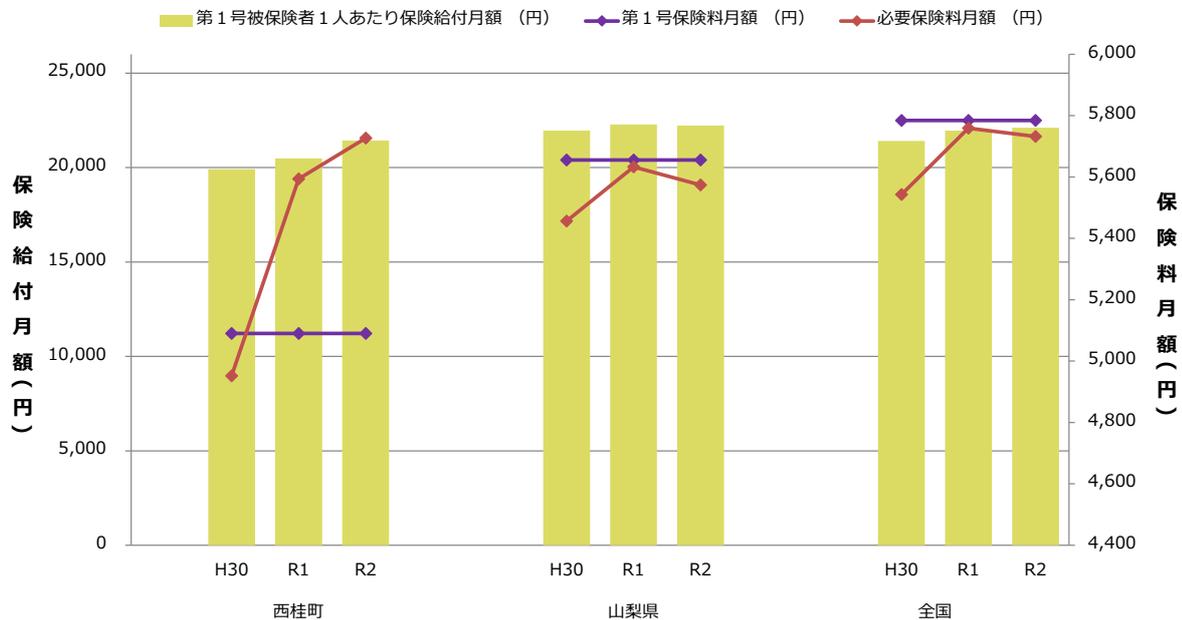
## 5. 保険料

第1号被保険者1人あたりの保険給付月額が1.9万円～2.1万円と推移しており、山梨県全体、全国と比較するとやや低い金額で推移しています。

第7期の第1号保険料月額は5,090円で、必要保険料額<sup>※</sup>に対し、令和2年2月までは-504円、令和2年4月までは-637円の乖離があり、必要保険料額を下回っています。

※介護保険料基準額設定のために保険者が推計した費用を、実績値に置き換えて算出したもの

**図表8 第1号被保険者1人あたり保険給付月額・第1号保険料月額・必要保険料月額**



(時点) 平成30年(2018年),令和元年(2019年),令和2年(2020年)

(出典) 厚生労働省「介護保険事業状況報告」年報(令和元,2年度のみ「介護保険事業状況報告」月報)および介護保険事業計画報告値

Hxx/Mと表示されている年度は、M月サービス提供分までの数値を用いて、当該年度の指標値を算出しています。

	西桂町			山梨県			全国		
	H30	R2/2	R2/4	H30	R2/2	R2/4	H30	R2/2	R2/4
第1号被保険者1人あたり保険給付月額 (円)	19,920	20,485	21,425	21,954	22,279	22,222	21,413	21,956	22,102
第1号保険料月額 (A) (円)	5,090	5,090	5,090	5,655	5,655	5,655	5,784	5,784	5,784
必要保険料月額 (B) (円)	4,952	5,594	5,727	5,456	5,633	5,574	5,543	5,759	5,732
差額 (A-B) (円)	138	-504	-637	199	22	81	241	25	52

## 6. サービス利用状況

### (1) 受給者数・受給率の推移

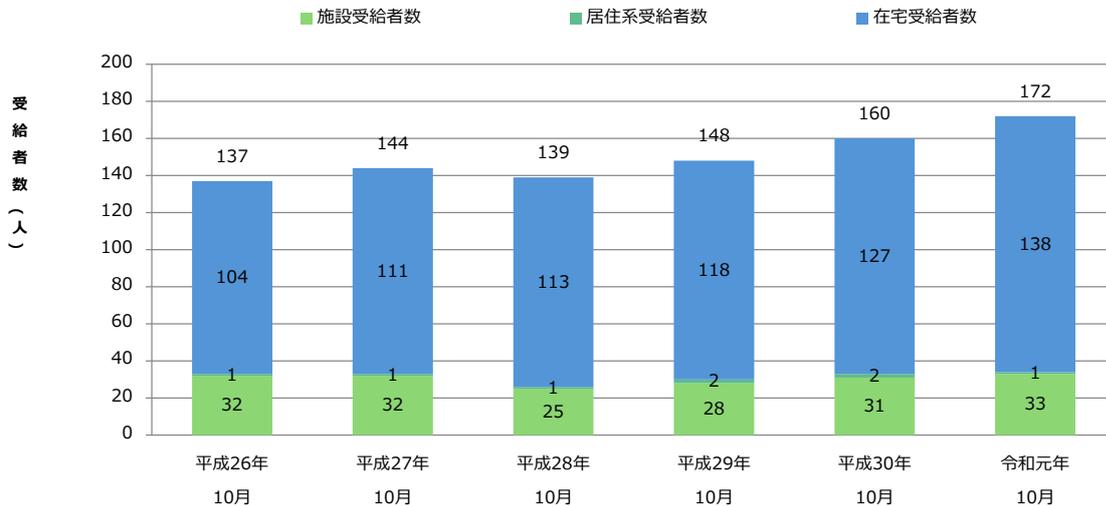
受給者数全体は、増加傾向にあり、令和元年に 172 人となっています。第 1 号被保険者数に占める割合は令和元年 10 月時点で 13.5%となっています。

サービス類型別に第 1 号被保険者数に占める割合をみると、直近の 3 年間は増加で推移しています。

また、認定者数に占める受給者の割合は、平成 28 年までは 9 割以上で推移しており、平成 29 年以降は 9 割以下になったものの、令和元年にはやや増加に転じ、令和元年 10 月時点で 94.5%となっています。

図表 9 受給者数・受給率の推移

#### 施設・居住系・在宅受給者数（西桂町）



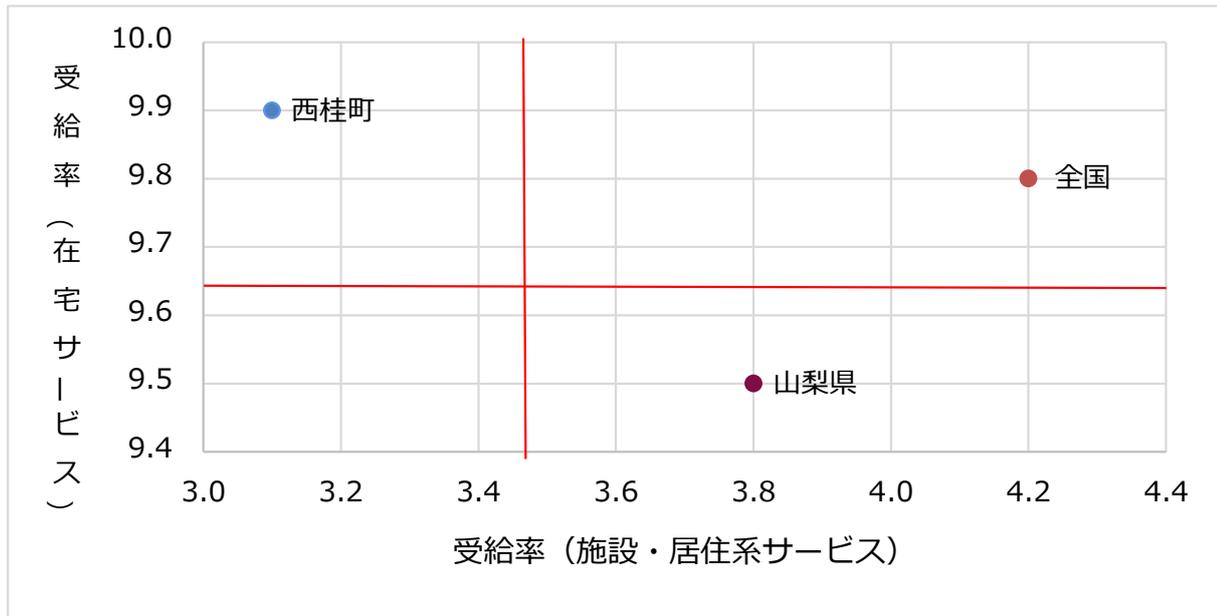
(出典) 厚生労働省「介護保険事業状況報告」月報

	平成26年 10月	平成27年 10月	平成28年 10月	平成29年 10月	平成30年 10月	令和元年 10月
第1号被保険者数（10月末）	1,136	1,172	1,185	1,223	1,240	1,275
認定者数（10月末）	141	145	150	169	179	182
受給者数	137	144	139	148	160	172
施設サービス	32	32	25	28	31	33
居住系サービス	1	1	1	2	2	1
在宅サービス	104	111	113	118	127	138
第1号被保険者数に占める割合	12.1%	12.3%	11.7%	12.1%	12.9%	13.5%
施設サービス	2.8%	2.7%	2.1%	2.3%	2.5%	2.6%
居住系サービス	0.1%	0.1%	0.1%	0.2%	0.2%	0.1%
在宅サービス	9.2%	9.5%	9.5%	9.6%	10.2%	10.8%
認定者数に占める割合	97.2%	99.3%	92.7%	87.6%	89.4%	94.5%
施設サービス	22.7%	22.1%	16.7%	16.6%	17.3%	18.1%
居住系サービス	0.7%	0.7%	0.7%	1.2%	1.1%	0.5%
在宅サービス	73.8%	76.6%	75.3%	69.8%	70.9%	75.8%

(2) サービス類型別の受給率のバランス

在宅サービスの受給率と施設・居住系サービスの受給率のバランスを山梨県全体や全国と比較すると当町は在宅サービスの受給率が高く、施設・居住系サービスの受給率が低いことがわかります。

**図表 1 0** サービス類型別の受給率のバランス



## 7. 給付の状況

### (1) 受給者1人あたりの給付月額

当町の受給者1人あたりの給付月額（在宅および居住系サービス）は、山梨県全体、全国に比べて、要介護2と要介護5で高くなっています。

サービス別にみると、「訪問入浴介護」「訪問看護」「訪問リハビリテーション」「通所介護」「通所リハビリテーション」「短期入所療養介護」「福祉用具貸与」「地域密着型通所介護」が、山梨県全体、全国に比べて高くなっています。

**図表 1 1 受給者1人あたりの給付月額（令和2年）**

		西桂町	山梨県	全国
受給者1人あたり給付月額 (在宅および居住系サービス)	(円)	130,435	134,807	128,685
要支援1	(円)	406	533	1,692
要支援2	(円)	838	2,122	3,610
要介護1	(円)	16,002	18,872	26,022
要介護2	(円)	44,925	34,999	30,958
軽度者(要支援1～要介護2)	(円)	62,171	56,526	62,282
要介護3	(円)	37,548	39,358	27,429
要介護4	(円)	13,072	23,632	22,208
要介護5	(円)	17,644	15,291	16,766
重度者(要介護3～要介護5)	(円)	68,264	78,281	66,403

		西桂町	山梨県	全国
居宅サービス				
訪問介護	(円)	53,838	56,480	72,676
訪問入浴介護	(円)	67,288	60,532	62,305
訪問看護	(円)	45,678	37,612	41,379
訪問リハビリテーション	(円)	41,688	32,531	33,660
居宅療養管理指導	(円)	5,543	8,236	11,777
通所介護	(円)	94,896	94,170	83,233
通所リハビリテーション	(円)	67,087	60,763	58,531
短期入所生活介護	(円)	58,712	135,805	106,553
短期入所療養介護	(円)	129,285	112,354	89,572
福祉用具貸与	(円)	13,994	11,265	11,572
特定施設入居者生活介護	(円)	165,256	183,376	179,310
地域密着型サービス				
定期巡回・随時対応型訪問介護看護	(円)	-	143,963	159,126
認知症対応型通所介護	(円)	-	142,541	115,729
小規模多機能型居宅介護	(円)	-	193,085	183,701
認知症対応型共同生活介護	(円)	-	252,370	256,956
地域密着型特定施設入居者生活介護	(円)	-	179,579	194,898
看護小規模多機能型居宅介護	(円)	-	301,867	250,826
地域密着型通所介護	(円)	114,813	88,360	75,737
介護予防支援・居宅介護支援	(円)	11,899	13,040	12,710

(2) 受給者 1 人あたりの利用回数・日数

受給者 1 人あたりの利用回数・日数をみると、「短期入所療養介護」と「地域密着型通所介護」は山梨県全体、全国に比べて、多くなっています。

**図表 1 2 受給者 1 人あたりの利用回数・日数**

		西桂町	山梨県	全国
訪問介護	(回)	 19.9	 19.1	 24.9
訪問入浴介護	(回)	 5.5	 5.1	 5.0
訪問看護	(回)	 6.7	 6.0	 8.8
訪問リハビリテーション	(回)	 14.0	 11.2	 11.5
通所介護	(日)	 11.4	 11.4	 10.8
通所リハビリテーション	(日)	 6.5	 6.5	 5.9
短期入所生活介護	(日)	 6.9	 16.6	 12.8
短期入所療養介護	(日)	 14.0	 11.7	 8.0
認知症対応型通所介護	(日)	-	 13.0	 10.7
地域密着型通所介護	(回)	 13.1	 10.7	 9.6

## 8. 要支援・要介護者1人あたりの定員

要支援・要介護者1人あたりの定員をみると、当町で提供しているのは、通所系サービスのうち2種類のみですが、「通所介護」は山梨県全体、全国に比べて、地域の要介護者に対して提供可能な量がやや多い状況です。

図表13 要支援・要介護者1人あたりの定員

		西桂町	山梨県	全国
施設サービス	(人)	-	0.165	0.160
介護老人福祉施設	(人)	-	0.090	0.085
介護老人保健施設	(人)	-	0.071	0.057
介護療養型医療施設	(人)	-	0.001	0.006
地域密着型介護老人福祉施設入所者生活介護	(人)	-	0.003	0.008
居住系サービス	(人)	-	0.036	0.076
特定施設入居者生活介護	(人)	-	0.013	0.043
認知症対応型共同生活介護	(人)	-	0.021	0.032
地域密着型介護老人福祉施設入所者生活介護	(人)	-	0.003	0.001
通所系サービス	(人)	0.376	0.273	0.208
通所介護	(人)	0.320	0.191	0.116
地域密着型通所介護	(人)	0.055	0.045	0.036
通所リハビリテーション	(人)	-	0.031	0.043
認知症対応型通所介護	(人)	-	0.005	0.006
小規模多機能型居宅介護（宿泊）	(人)	-	0.000	0.001
小規模多機能型居宅介護（通い）	(人)	-	0.000	0.006