

直方市の将来人口の推計

（1）将来人口の推計（独自推計）

将来人口を独自推計した場合、総人口は毎年400人程度減少し、2025年度には52,968人にまで減少すると推計されます。

年少人口（0-14歳）と生産年齢人口（15-64歳）は、一貫して減少していく一方で、高齢者人口（65歳以上人口）は2020年度まで増加し続け、その後減少へと転じると見込まれています。しかし、高齢化率は上昇を続け、2025年度になると34.8%に達すると推計されます。

また、後期高齢者（75歳以上）は、2025年度に「団塊の世代」が75歳に到達するため、一貫して増加し続け、2025年度には10,000人を超えることが見込まれ、総人口に占める割合は21.0%になると予測されます。

2016年度では、第1号被保険者数が第2号被保険者数を上回っており、その差は年々大きくなる見込みです。

【市の将来推計人口】

（単位：人）

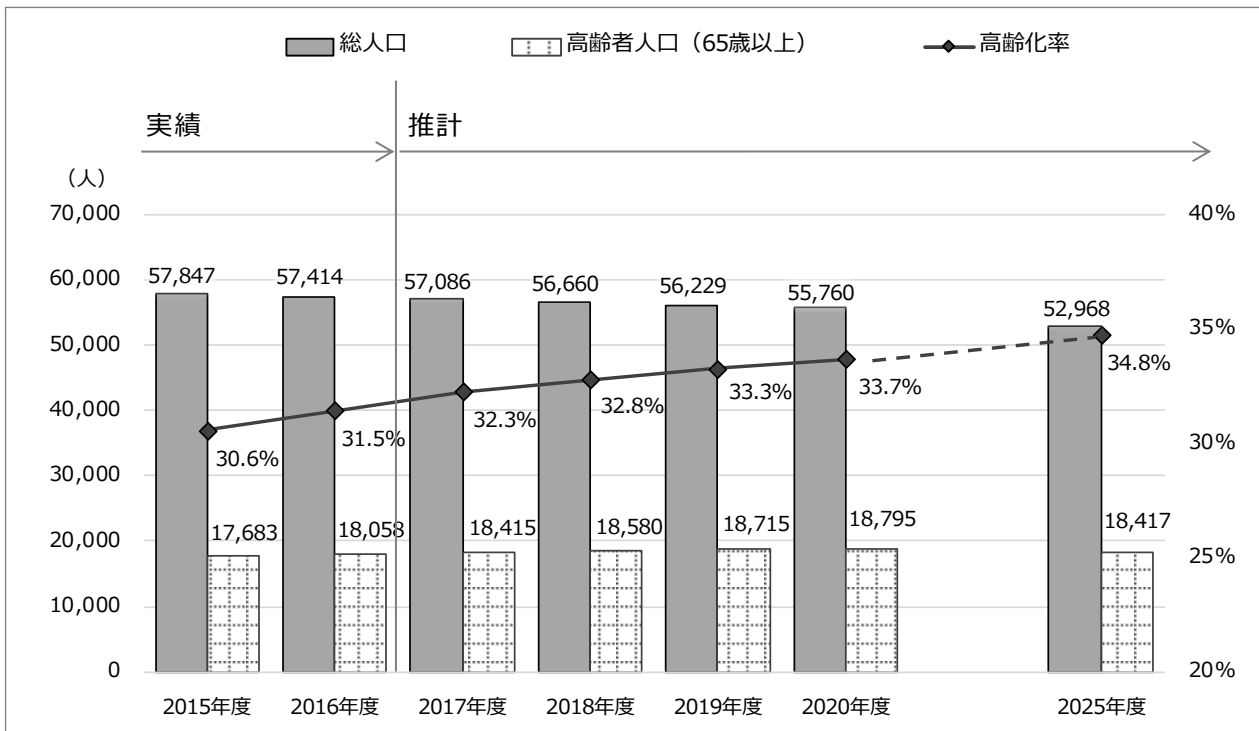
	実績		推計					増減	
	2015年度	2016年度	2017年度	2018年度	2019年度	2020年度	2025年度	2020-2017	2025-2017
総人口	57,847	57,414	57,086	56,660	56,229	55,760	52,968	-1,327	-4,118
年少人口（0-14歳）	7,579	7,546	7,488	7,416	7,390	7,356	6,633	-133	-855
生産年齢人口（15-64歳）	32,585	31,810	31,183	30,664	30,124	29,609	27,918	-1,574	-3,265
40-64歳 （第2号被保険者）	17,903	17,510	17,262	17,054	16,897	16,753	16,347	-509	-915
高齢者人口（65歳以上） （第1号被保険者）	17,683	18,058	18,415	18,580	18,715	18,795	18,417	380	2
前期高齢者（65-74歳）	8,746	8,757	8,836	8,845	8,748	8,810	7,288	-26	-1,548
後期高齢者（75歳以上）	8,937	9,301	9,579	9,735	9,967	9,985	11,129	406	1,550
高齢化率	30.6%	31.5%	32.3%	32.8%	33.3%	33.7%	34.8%	1.4%	2.5%
後期高齢化率	15.4%	16.2%	16.8%	17.2%	17.7%	17.9%	21.0%	1.1%	4.2%

資料：2015年度・2016年度：住民基本台帳人口（9月末現在実績）

2017～2025年度：コーホート変化率法*に基づく推計値

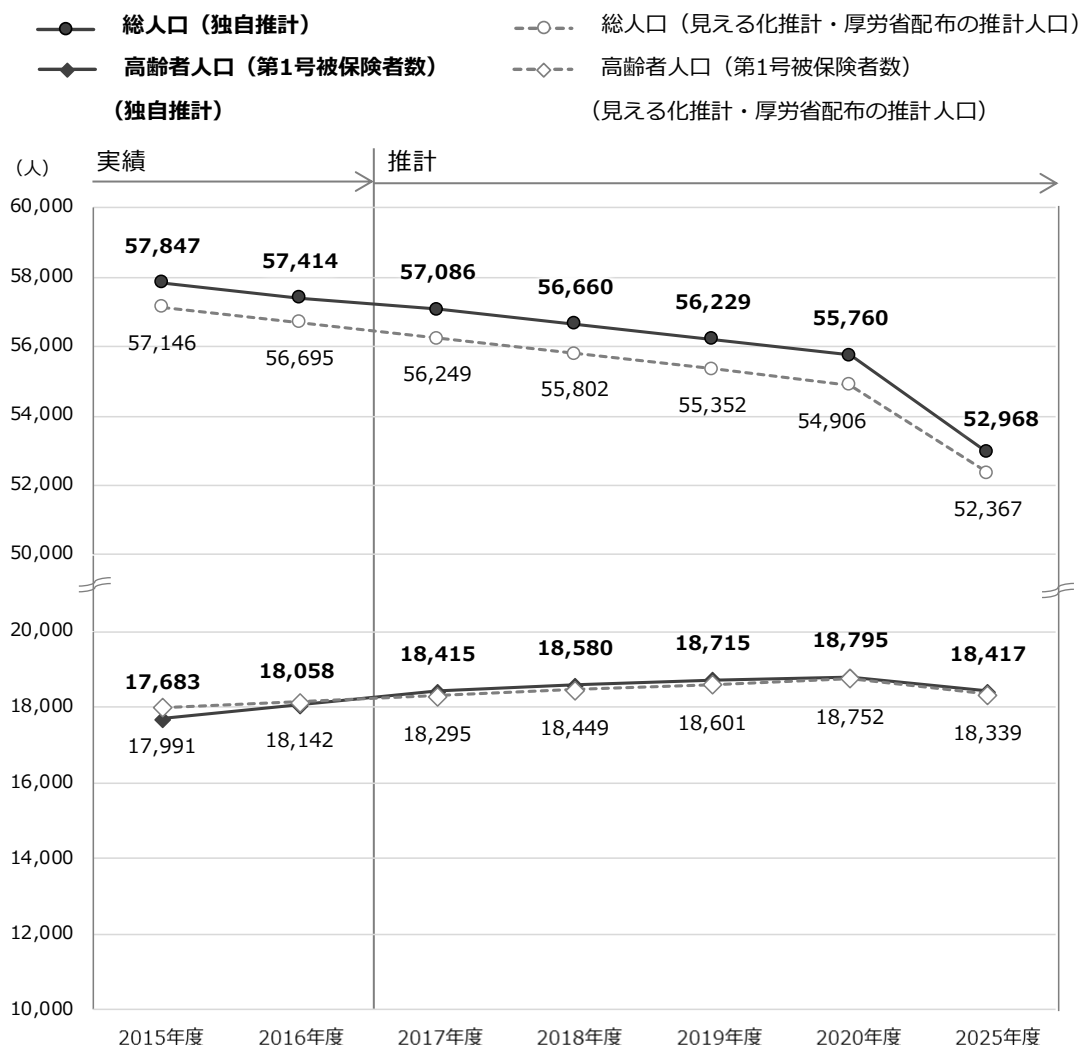
※コーホート変化率法：「コーホート」とは同じ年（または同じ期間）に生まれた集団のことを指し、コーホート変化率法とは、各コーホートについて、過去における実績人口の動きから変化率を求め、それに基づき将来人口を推計する方法。

【市の将来推計人口】



なお、本市の独自推計と、国が提供する地域包括ケア「見える化」システムによる将来推計を比較した場合、総人口・高齢者人口の動態増減率、同様の傾向を示しています。

【市の将来推計人口（独自推計と「見える化」システムによる推計との比較）】



(単位：人)

	実績		推計					増減	
	2015年度	2016年度	2017年度	2018年度	2019年度	2020年度	2025年度	2020-2017	2025-2017
総人口 (独自推計)	57,847	57,414	57,086	56,660	56,229	55,760	52,968	-1,326	-4,118
前年度からの増減率	-	-0.75%	-0.57%	-0.75%	-0.76%	-0.83%	-	-2.32%	-7.21%
総人口 (見える化推計・厚労省配布の推計人口)	57,146	56,695	56,249	55,802	55,352	54,906	52,367	-1,343	-3,882
前年度からの増減率	-	-0.79%	-0.79%	-0.79%	-0.81%	-0.81%	-	-2.39%	-6.90%
高齢者人口 (第1号被保険者数) (独自推計)	17,683	18,058	18,415	18,580	18,715	18,795	18,417	380	2
前年度からの増減率	-	2.12%	1.98%	0.90%	0.73%	0.43%	-	2.06%	0.01%
高齢者人口 (第1号被保険者数) (見える化推計・厚労省配布の推計人口)	17,991	18,142	18,295	18,449	18,601	18,752	18,339	457	44
前年度からの増減率	-	0.84%	0.84%	0.84%	0.82%	0.81%	-	2.50%	0.24%

資料：独自推計の2015年度、2016年度は住民基本台帳(10月1日)

「見える化」システムによる推計は、2015年国勢調査の結果をもとに、国立社会保障・人口問題研究所の「日本の地域別将来推計人口(2013年3月推計)」にして準じて算出しています。そのため2015年度実績は国勢調査の値、2016年度実績は推計値となっています。

(2) 認定者数の推計

「見える化」システムによる推計と独自推計のどちらでも要支援認定者数は2018年度から2020年度までは減少しながら推移しますが、2025年度には再び増加すると見込まれています。

要介護認定者は、全ての段階において2018年度から2025年度まで一貫して増加すると見込まれています。特に、要介護5の増加が顕著にみられます。

2025年度に「団塊の世代」が75歳以上となることもあり、第2号被保険者を含む要支援認定者と要介護認定者の合計は4500人程度に達する見込みです。

【市の認定者数の推計】（「見える化」システムによる推計）

「見える化」システムによる推計	実績		推計				伸び率		
	2015年度	2016年度	2017年度	2018年度	2019年度	2020年度	2025年度	2020/2017	2025/2017
第1号被保険者数	17,608	17,964	18,198	18,449	18,601	18,752	18,339	103.0%	100.8%
要支援1	478	407	364	282	255	243	264	66.8%	72.5%
要支援2	704	617	574	492	398	342	350	59.6%	61.0%
要支援認定者計	1,182	1,024	938	774	653	585	614	62.4%	65.5%
要支援認定率 (要支援認定者計/第1号被保険者数)	6.7%	5.7%	5.2%	4.2%	3.5%	3.1%	3.3%	-2.1ポイント	-1.9ポイント
要介護1	826	842	811	838	855	874	956	107.8%	117.9%
要介護2	681	737	716	759	804	847	955	118.3%	133.4%
要介護3	488	513	519	554	577	597	677	115.0%	130.4%
要介護4	430	437	475	484	492	507	570	106.7%	120.0%
要介護5	246	293	287	339	397	464	567	161.7%	197.6%
要介護認定者計	2,671	2,822	2,808	2,974	3,125	3,289	3,725	117.1%	132.7%
要介護認定率 (要介護認定者計/第1号被保険者数)	15.2%	15.7%	15.4%	16.1%	16.8%	17.5%	20.3%	2.1ポイント	4.9ポイント
認定者合計(第1号被保険者)	3,853	3,846	3,746	3,748	3,778	3,874	4,339	103.4%	115.8%
認定率(認定者合計/第1号被保険者数)	21.9%	21.4%	20.6%	20.3%	20.3%	20.7%	23.7%	0.1ポイント	3.1ポイント
認定者合計(第2号被保険者)	50	57	52	60	69	79	81	151.9%	155.8%
認定者合計(第1号+第2号)	3,903	3,903	3,798	3,808	3,847	3,953	4,420	104.1%	116.4%

資料：厚生労働省配布 人口推計用資料 2020年度～2025年度 第1号被保険者数

介護保険事業状況報告 2015年度、2016年度(3月末現在)、2017年度(8月末現在) 第1号被保険者数、認定者数

【市の認定者数の推計】（独自推計）

独自推計	実績		推計				伸び率		
	2015年度	2016年度	2017年度	2018年度	2019年度	2020年度	2025年度	2020/2017	2025/2017
第1号被保険者数	17,683	18,058	18,415	18,580	18,715	18,795	18,417	102.1%	100.0%
要支援1	476	400	360	335	316	300	339	83.3%	94.2%
要支援2	689	623	596	577	564	551	601	92.4%	100.8%
要支援認定者計	1,165	1,023	956	912	880	851	940	89.0%	98.3%
要支援認定率 (要支援認定者計/第1号被保険者数)	6.6%	5.7%	5.2%	4.9%	4.7%	4.5%	5.1%	-0.7ポイント	-0.1ポイント
要介護1	812	845	842	868	902	934	979	110.9%	116.3%
要介護2	680	720	729	751	780	802	846	110.0%	116.0%
要介護3	488	510	547	590	638	683	700	124.9%	128.0%
要介護4	440	442	493	523	567	615	623	124.7%	126.4%
要介護5	247	283	295	321	359	404	395	136.9%	133.9%
要介護認定者計	2,667	2,800	2,906	3,053	3,246	3,438	3,543	118.3%	121.9%
要介護認定率 (要介護認定者計/第1号被保険者数)	15.1%	15.5%	15.8%	16.4%	17.3%	18.3%	19.2%	2.5ポイント	3.4ポイント
認定者合計(第1号被保険者)	3,832	3,824	3,862	3,966	4,126	4,290	4,483	111.1%	116.1%
認定率(認定者合計/第1号被保険者数)	21.7%	21.2%	21.0%	21.3%	22.0%	22.8%	24.3%	1.8ポイント	3.3ポイント
認定者合計(第2号被保険者)	52	55	53	66	62	70	61	132.1%	115.1%
認定者合計(第1号+第2号)	3,884	3,879	3,915	4,032	4,188	4,360	4,544	111.4%	116.1%

資料：住民基本台帳 2015年度、2016年度 第1号被保険者数(9月末現在)

介護保険事業状況報告 2015年度、2016年度の認定者数(毎月の報告値の平均)