

2015年度 茂原市

[人口の状況]

人口静態 2015年 単位:人

	総数	男	女
人口	89,688	44,170	45,518
65歳以上人口	26,767	12,096	14,671

資料:国勢調査

人口動態 2015年 単位:人

	総数	男	女
出生数	584	300	284
死亡数	995	521	474
出生率	6.6	(人口千対)	
死亡率	11.2	(人口千対)	

資料:人口動態統計

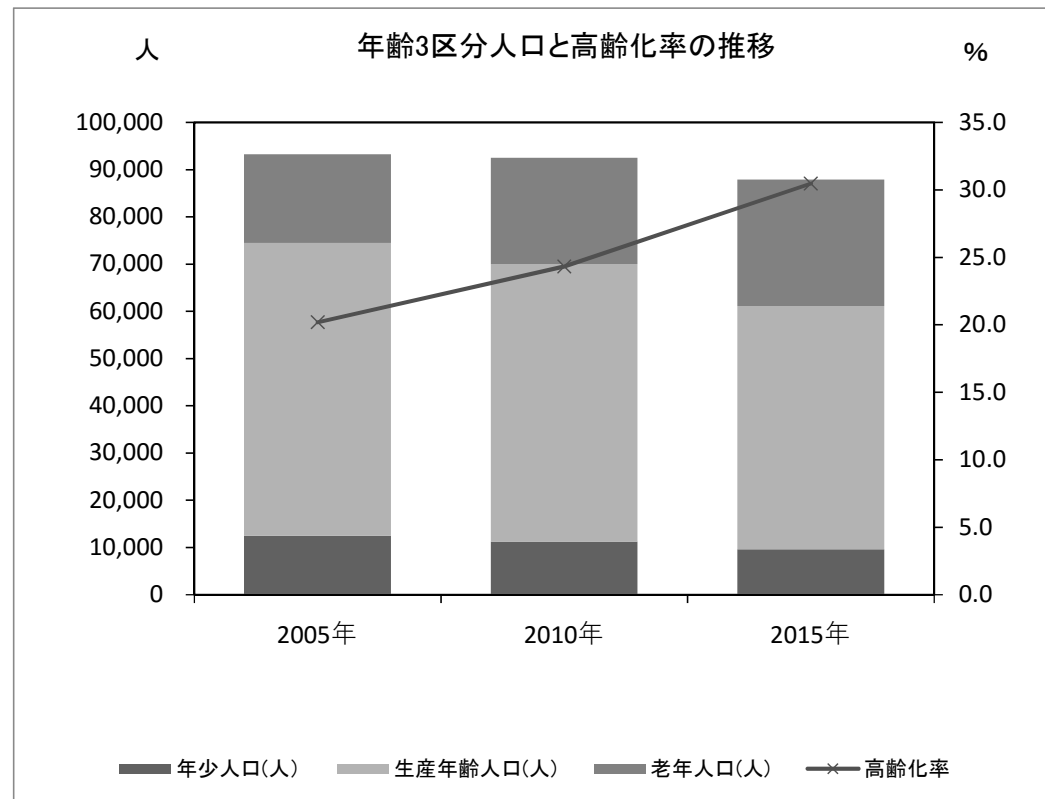
世帯 2015年

世帯数	36,026	面積(km ²)	99.92
一世帯人数	2.49	人口密度(人/km ²)	898

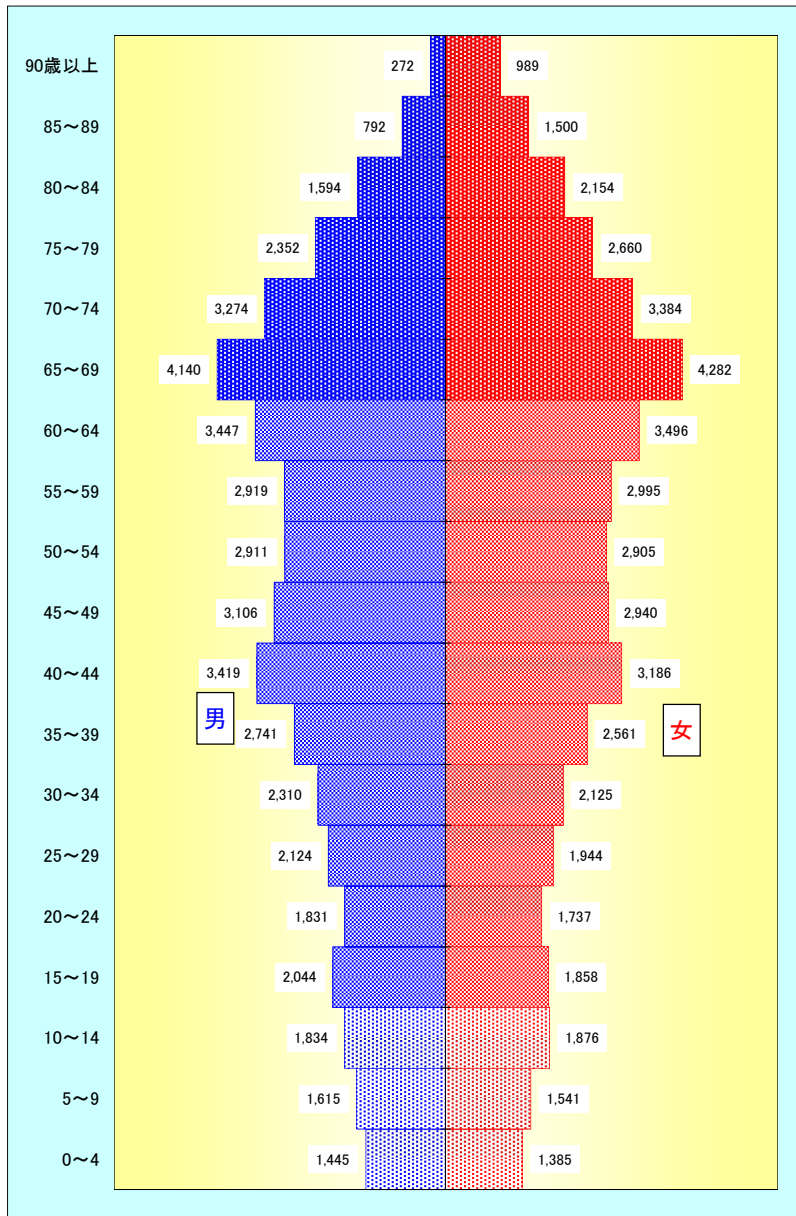
資料:国勢調査

段階別人口の推移

	2005年	2010年	2015年
年少人口(人) (0~14歳)	12,394	11,174	9,596
生産年齢人口(人) (15歳~64歳)	62,024	58,833	51,480
老年人口(人) (65歳以上)	18,828	22,490	26,767
高齢化率 (65歳以上人口割合)	20.2	24.3	30.5
平均年齢	44.2	46.4	48.9

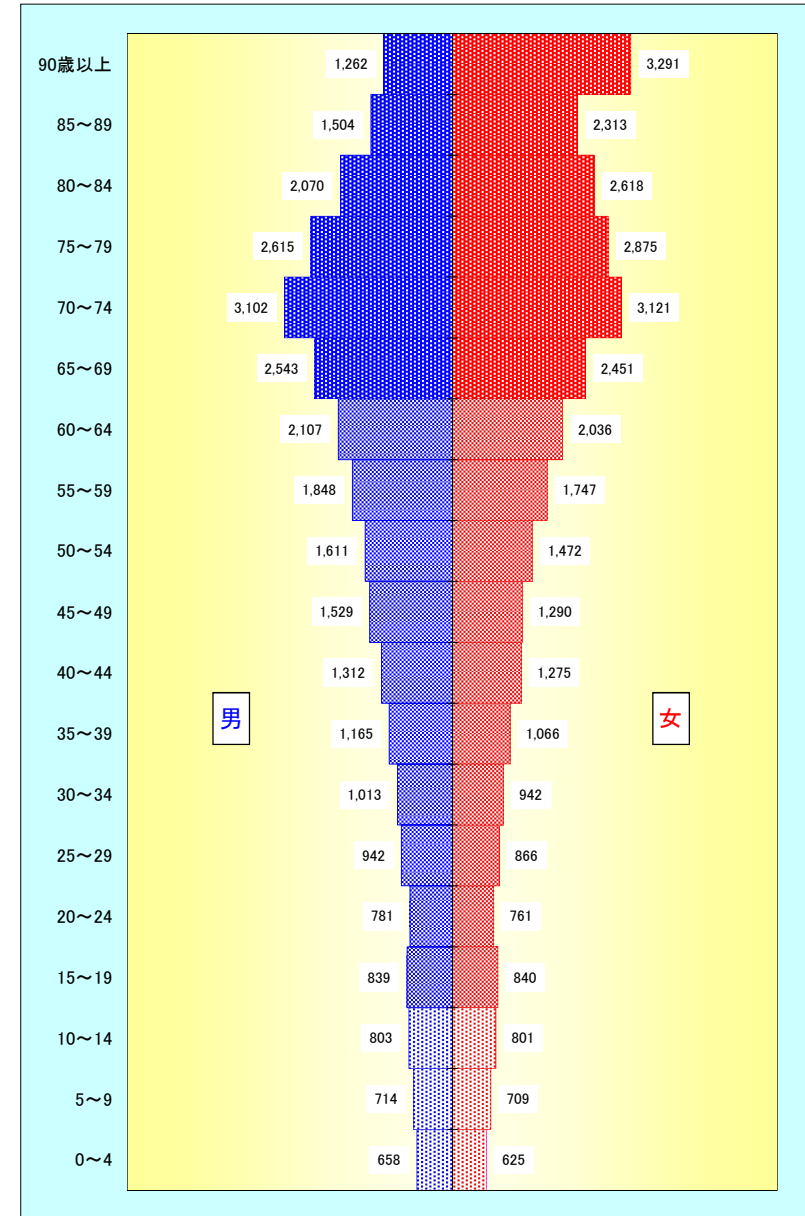


2015年人口



資料: 国勢調査

2045年将来推計人口



資料: 国立社会保障・人口問題研究所
「日本の市区町村別将来推計人口(平成30年3月推計)」

[平均寿命と健康寿命] **茂原市**

単位:年

	男	女
平均寿命(0歳平均余命)	80.2	86.7
65歳平均自立期間	17.76	20.47
65歳要介護期間	1.50	2.92

資料:平均寿命(平成27年生命表)、

平均自立期間、平均要介護期間(平成27年) 厚生労働省科学研究健康寿命のページ 平均自立期間算定プログラムver.2

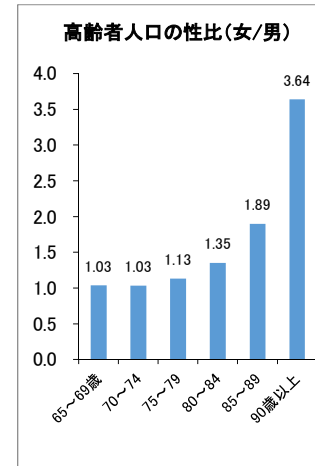
※平均自立期間とは日常生活動作が自立しており、介護を必要としない期間

[高齢化の状況]

高齢化の将来推計

	2015年	2020年	2025年	2030年	2035年	2040年	2045年
	国勢調査	将来推計人口					
総人口	89,688	85,876	81,365	76,356	70,919	65,173	59,517
高齢化率(%)	30.5	35.0	37.9	40.6	43.6	47.6	50.0
高齢者人口 (65歳以上)	27,393	30,017	30,870	31,029	30,941	30,998	29,765
前期高齢者 (65~74歳)	15,080	14,916	12,362	11,324	11,520	12,189	11,217
後期高齢者 (75歳以上)	12,313	15,101	18,508	19,705	19,421	18,809	18,548

資料:2020年以降は「日本の市町村別将来推計人口(2018年3月推計)」(2015年国勢調査人口を基準に推計)



高齢者の性別年齢構成 2015年

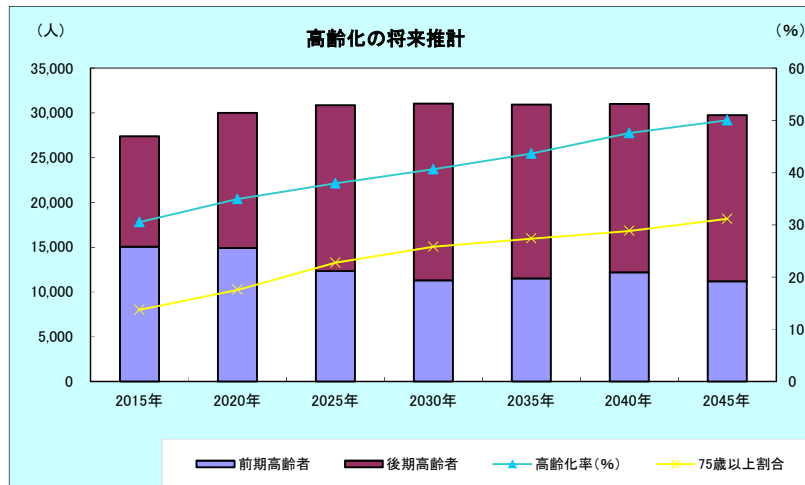
	65~69歳	70~74	75~79	80~84	85~89	90歳以上
総数	8,422	6,658	5,012	3,748	2,292	1,261
男	4,140	3,274	2,352	1,594	792	272
女	4,282	3,384	2,660	2,154	1,500	989
男女比	1.03	1.03	1.13	1.35	1.89	3.64

資料:国勢調査

一人暮らしの高齢者の動向

		2005年	2010年	2015年
一人暮らしの者の人数	千葉県	136,972	191,292	258,253
	茂原市	2,332	3,145	3,802
一人暮らし者の高齢者	千葉県	12.9	14.5	16.3
	茂原市	12.4	14.0	14.2

資料:国勢調査



死因順位の推移（上位10位までを掲載）

資料：人口動態統計

※死亡率（粗死亡率）：人口10万人対

順位	平成23年			平成24年			平成25年			平成26年			平成27年		
	死因	死亡数	死亡率	死因	死亡数	死亡率	死因	死亡数	死亡率	死因	死亡数	死亡率	死因	死亡数	死亡率
1	悪性新生物	263	278.2	悪性新生物	271	290.4	悪性新生物	248	267.9	悪性新生物	248	268.9	悪性新生物	277	302.2
2	心疾患(高血圧性を除く)	210	222.1	心疾患(高血圧性を除く)	214	229.3	心疾患(高血圧性を除く)	187	202.0	心疾患(高血圧性を除く)	183	198.4	心疾患(高血圧性を除く)	194	211.7
3	脳血管疾患	91	96.2	脳血管疾患	112	120.0	脳血管疾患	128	138.3	脳血管疾患	107	116.0	脳血管疾患	107	116.8
4	肺炎	84	88.8	肺炎	97	103.9	肺炎	109	117.8	肺炎	95	103.0	肺炎	75	81.8
5	老衰	33	34.9	老衰	38	40.7	老衰	59	63.7	老衰	77	83.5	老衰	70	76.4
6	高血圧性疾患	26	27.5	不慮の事故	36	38.6	その他の呼吸器系の疾患	29	31.3	その他の呼吸器系の疾患	29	31.4	その他の呼吸器系の疾患	28	30.6
7	不慮の事故	24	25.4	その他の呼吸器系の疾患	27	28.9	不慮の事故	23	24.8	その他の消化器系の疾患	22	23.9	不慮の事故	24	26.2
8	自殺	24	25.4	高血圧性疾患	22	23.6	自殺	20	21.6	自殺	20	21.7	自殺	21	22.9
9	その他の呼吸器系の疾患	22	23.3	慢性閉塞性肺疾患	19	20.4	その他の消化器系の疾患	16	17.3	不慮の事故	20	21.7	腎不全	17	18.5
10	慢性閉塞性肺疾患	20	21.2	自殺	19	20.4	慢性閉塞性肺疾患	16	17.3	糖尿病	16	17.3	高血圧性疾患	16	17.5
	その他の消化器系の疾患	20	21.2				糖尿病	16	17.3						

ライフステージ別死因順位(2011年～2015年合計)

茂原市

男性	0～4歳			5～14歳			15～24歳			25～39歳			40～64歳			65～74歳			75歳以上		
	分類	人数	割合	分類	人数	割合	分類	人数	割合	分類	人数	割合	分類	人数	割合	分類	人数	割合	分類	人数	割合
1位	循環器系の先天性奇形	2	28.6%	自殺	2	40.0%	自殺	11	55.0%	自殺	9	25.0%	悪性新生物	149	37.2%	悪性新生物	231	42.5%	悪性新生物	412	26.4%
2位	周産期に特異的な呼吸障害及び心血管障害	2	28.6%	その他の外因	1	20.0%	不慮の事故	5	25.0%	心疾患(高血圧性を除く)	8	22.2%	心疾患(高血圧性を除く)	75	18.7%	心疾患(高血圧性を除く)	96	17.6%	心疾患(高血圧性を除く)	332	21.2%
3位	不慮の事故	1	14.3%	不慮の事故	1	20.0%	悪性新生物	2	10.0%	不慮の事故	6	16.7%	自殺	36	9.0%	脳血管疾患	40	7.4%	肺炎	203	13.0%
4位	その他の先天性奇形及び変形	1	14.3%	心疾患(高血圧性を除く)	1	20.0%	大動脈瘤及び解離	1	5.0%	悪性新生物	5	13.9%	脳血管疾患	36	9.0%	肺炎	30	5.5%	脳血管疾患	167	10.7%
5位	その他の感染症及び寄生虫症	1	14.3%				その他の内分泌、栄養及び代謝疾患	1	5.0%	その他の症状、徴候及び異常臨床所見・異常検査所見で他に分類されない	1	2.8%	肺炎	19	4.7%	その他の呼吸器系の疾患	13	2.4%	その他の呼吸器系の疾患	66	4.2%
6位										肝疾患	1	2.8%	不慮の事故	16	4.0%	不慮の事故	12	2.2%	老衰	64	4.1%
7位										ヘルニア及び腸閉塞	1	2.8%	肝疾患	11	2.7%	糖尿病	12	2.2%	慢性閉塞性肺疾患	50	3.2%
8位										肺炎	1	2.8%	糖尿病	9	2.2%	自殺	11	2.0%	高血圧性疾患	32	2.0%
9位										その他の神経系の疾患	1	2.8%	腎不全	7	1.7%	肝疾患	9	1.7%	不慮の事故	30	1.9%
10位										糖尿病	1	2.8%	その他の呼吸器系の疾患	6	1.5%	慢性閉塞性肺疾患	9	1.7%	腎不全	23	1.5%
10位										ウイルス肝炎	1	2.8%							その他の消化器系の疾患	23	1.5%

資料：人口動態統計

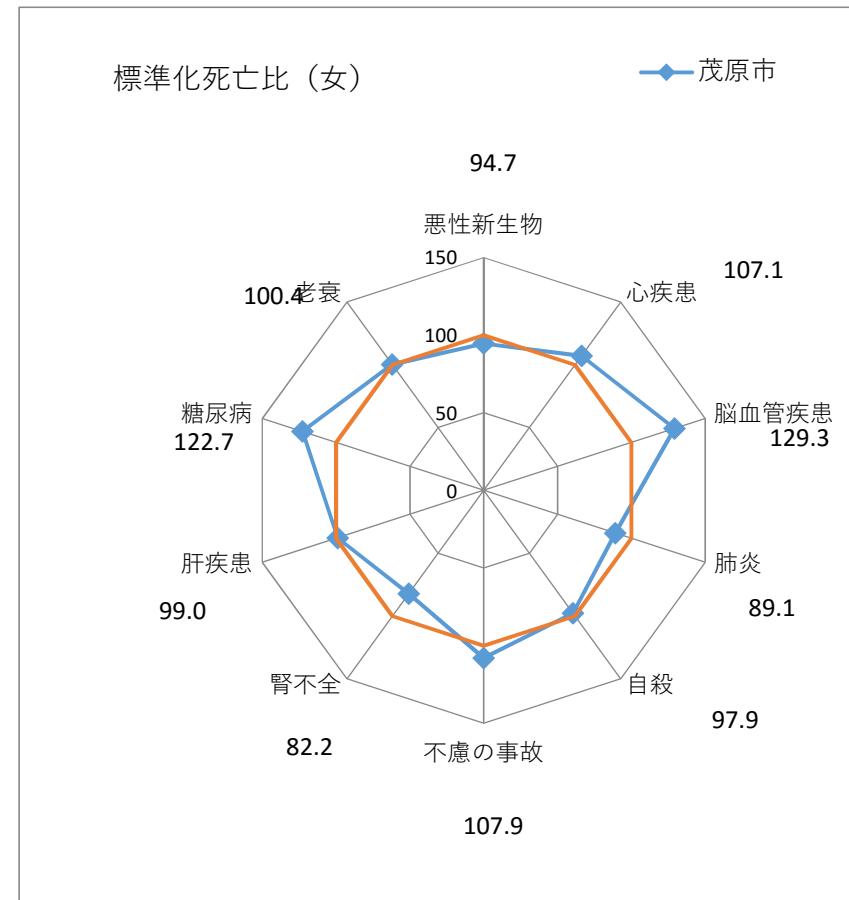
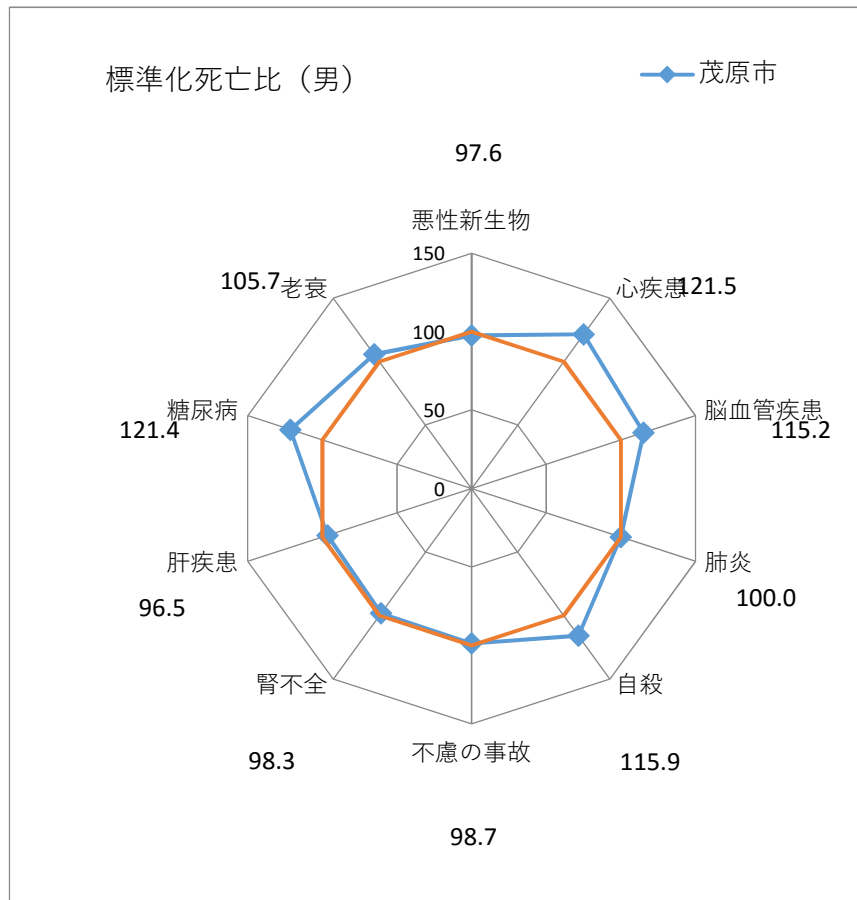
※死因順位に用いる分類項目による。死亡割合が同率の場合は順不同。

女性	0～4歳			5～14歳			15～24歳			25～39歳			40～64歳			65～74歳			75歳以上		
	分類	人数	割合	分類	人数	割合	分類	人数	割合	分類	人数	割合	分類	人数	割合	分類	人数	割合	分類	人数	割合
1位	循環器系の先天奇形	2	50.0%	その他の呼吸器系の疾患	1	100.0%	脳血管疾患	2	28.6%	悪性新生物	5	45.5%	悪性新生物	104	52.5%	悪性新生物	94	39.2%	心疾患(高血圧性を除く)	422	22.6%
2位	染色体異常,他に分類されないもの	1	25.0%				悪性新生物	2	28.6%	自殺	4	36.4%	心疾患(高血圧性を除く)	22	11.1%	心疾患(高血圧性を除く)	31	12.9%	悪性新生物	303	16.2%
3位	周産期に特異的な呼吸障害及び心血管障害	1	25.0%				自殺	1	14.3%	肺炎	1	9.1%	脳血管疾患	19	9.6%	脳血管疾患	25	10.4%	脳血管疾患	256	13.7%
4位							その他の消化器系の疾患	1	14.3%	心疾患(高血圧性を除く)	1	9.1%	自殺	11	5.6%	肺炎	11	4.6%	老衰	209	11.2%
5位							その他の内分泌,栄養及び代謝疾患	1	14.3%				不慮の事故	8	4.0%	不慮の事故	9	3.8%	肺炎	187	10.0%
6位												肺炎	8	4.0%	腎不全	9	3.8%	高血圧性疾患	57	3.1%	
7位												腎不全	3	1.5%	自殺	5	2.1%	その他の呼吸器系の疾患	45	2.4%	
8位												肝疾患	3	1.5%	ウイルス肝炎	5	2.1%	その他の消化器系の疾患	41	2.2%	
9位												その他の消化器系の疾患	2	1.0%	肝疾患	4	1.7%	不慮の事故	39	2.1%	
10位												ヘルニア及び腸閉塞	2	1.0%	大動脈瘤及び解離	4	1.7%	糖尿病	31	1.7%	
10位												大動脈瘤及び解離	2	1.0%	その他の神経系の疾患	4	1.7%				
10位												その他の内分泌,栄養及び代謝疾患	2	1.0%	糖尿病	4	1.7%				
10位												その他の血液及び造血器の疾患並びに免疫機構の障害	2	1.0%							

標準化死亡比(ベイズ推計値:2011年~2015年合計)

(基本集団:千葉県100)

	悪性新生物	心疾患	脳血管疾患	肺炎	自殺	不慮の事故	腎不全	肝疾患	糖尿病	老衰
総数	95.6	114.1	123.5	93.8	109.9	100.9	86.1	92.2	127.9	101.7
男	97.6	121.5	115.2	100.0	115.9	98.7	98.3	96.5	121.4	105.7
女	94.7	107.1	129.3	89.1	97.9	107.9	82.2	99.0	122.7	100.4



資料:人口動態統計、市町村別町(丁)字別人口より算出

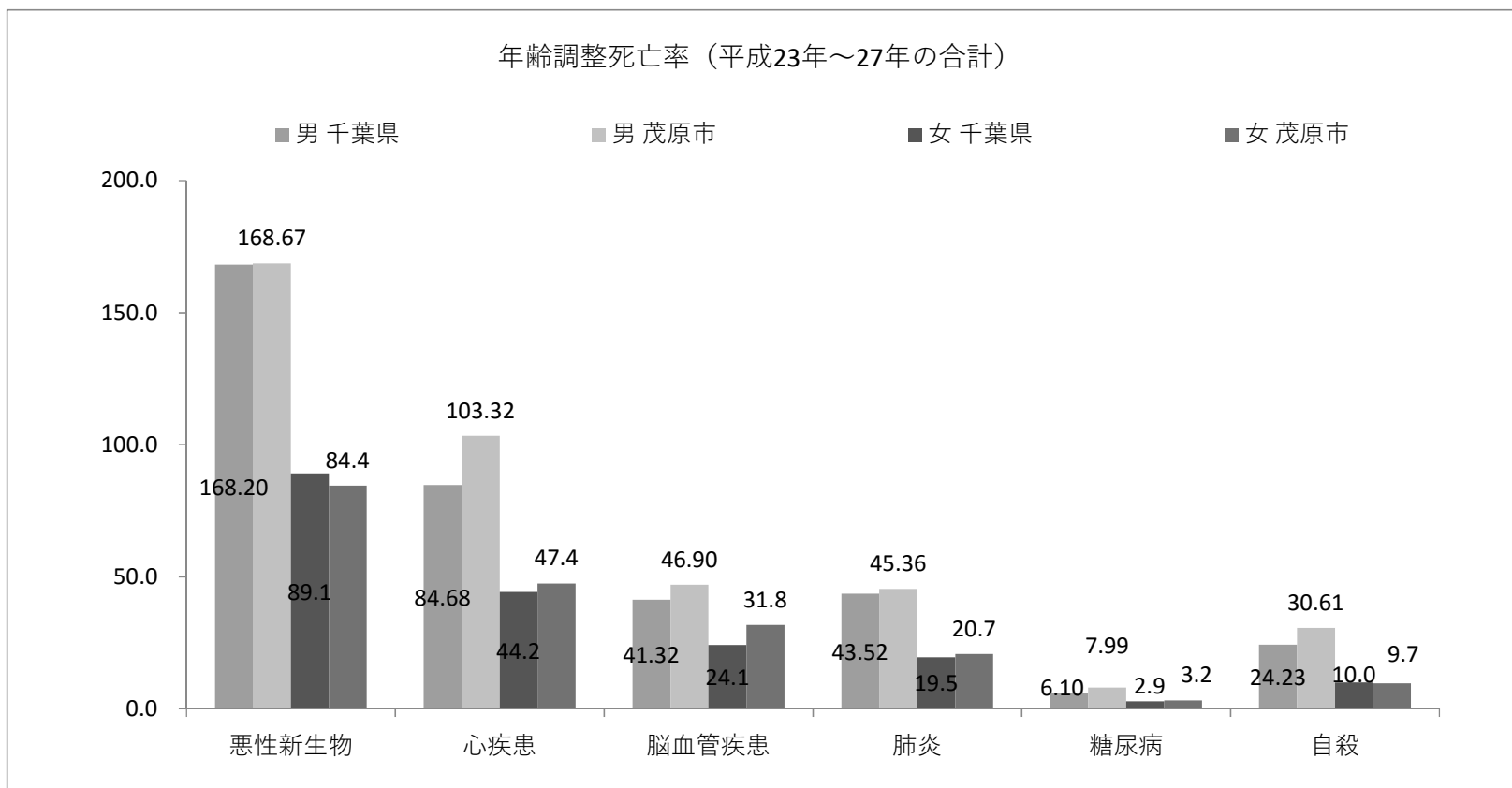
年齢調整死亡率

【平成23～27年合計】

(人口10万対)

		悪性新生物	心疾患	脳血管疾患	肺炎	糖尿病	自殺
男	千葉県	168.2	84.7	41.3	43.5	6.1	24.2
	茂原市	168.7	103.3	46.9	45.4	8.0	30.6
女	千葉県	89.1	44.2	24.1	19.5	2.9	10.0
	茂原市	84.4	47.4	31.8	20.7	3.2	9.7

資料：人口動態、市町村別町(丁)字別人口より算出



【母子保健の状況】 茂原市

	出生			死亡		婚姻		離婚		合計特殊出生率
	実数	率	2,500g未満 (再掲)	実数	率	実数	率	実数	率	
		(人口千対)			(人口千対)		(人口千対)		(人口千対)	
2011年	619	6.7	54	947	10.3	409	4.4	169	1.83	1.27
2012年	629	6.9	54	1,006	11.0	432	4.7	172	1.88	1.34
2013年	578	6.3	46	977	10.7	412	4.5	185	2.02	1.25
2014年	578	6.4	50	979	10.8	356	3.9	154	1.70	1.28
2015年	584	6.6	49	995	11.2	371	4.2	137	1.54	1.35

	死産				周産期死亡		乳児死亡		新生児死亡	
	自然死産		人工死産				(1歳未満再掲)		(生後4週未満再掲)	
	実数	率 (出産千対)	実数	率 (出産千対)	実数	率 (出産千対)	実数	率 (出生千対)	実数	率 (出生千対)
2011年	4	6.3	11	17.4	3	4.8	-	0.0	-	0.0
2012年	7	10.8	11	17.0	4	6.3	3	4.8	2	3.2
2013年	5	8.4	9	15.2	1	1.7	1	1.7	-	0.0
2014年	7	11.8	6	10.2	4	6.9	2	3.5	2	3.5
2015年	6	10.1	6	10.1	1	1.7	2	3.4	-	0.0

年次推移

<出生数>

過去5年間の出生数の推移

	2011年	2012年	2013年	2014年	2015年
千葉県	50,379	48,881	48,343	46,749	47,014
茂原市	619	629	578	578	584

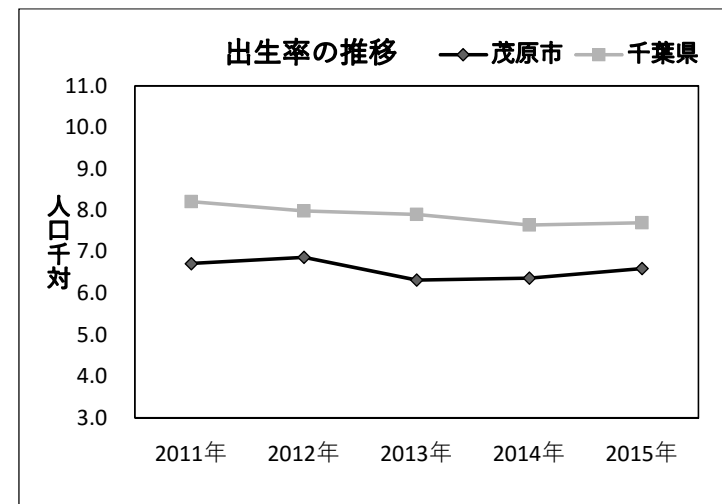
<出生率>

過去5年間の出生率の推移

	2011年	2012年	2013年	2014年	2015年
千葉県	8.2	8.0	7.9	7.6	7.7
茂原市	6.7	6.9	6.3	6.4	6.6

<合計特殊出生率>

	2011年	2012年	2013年	2014年	2015年
千葉県	1.31	1.31	1.33	1.32	1.38
茂原市	1.27	1.34	1.25	1.28	1.35

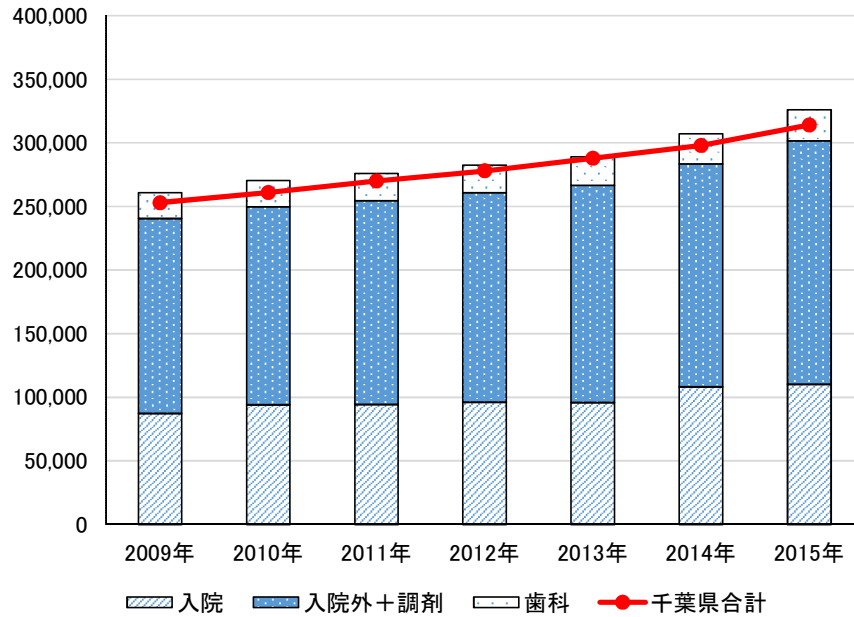


茂原市

国保一人当たり医療費推移

	2009年	2010年	2011年	2012年	2013年	2014年	2015年
入院	87,425	94,102	94,473	96,144	95,974	108,203	110,185
入院外+調剤	153,205	155,561	159,897	164,686	170,531	175,279	191,354
歯科	20,164	20,728	21,593	21,559	22,364	23,680	24,341
合計	260,794	270,391	275,964	282,389	288,870	307,162	325,880
地域差指数(合計)	0.909	0.911	0.901	0.904	0.894	0.919	0.923
千葉県入院	89,000	93,000	96,000	99,000	103,000	107,000	111,000
千葉県入院外+調剤	142,000	146,000	152,000	156,000	162,000	167,000	179,000
千葉県歯科	22,000	22,000	22,000	23,000	23,000	24,000	24,000
千葉県合計	253,000	261,000	270,000	278,000	288,000	298,000	314,000
千葉県地域差指数	0.894	0.893	0.894	0.898	0.902	0.910	0.912

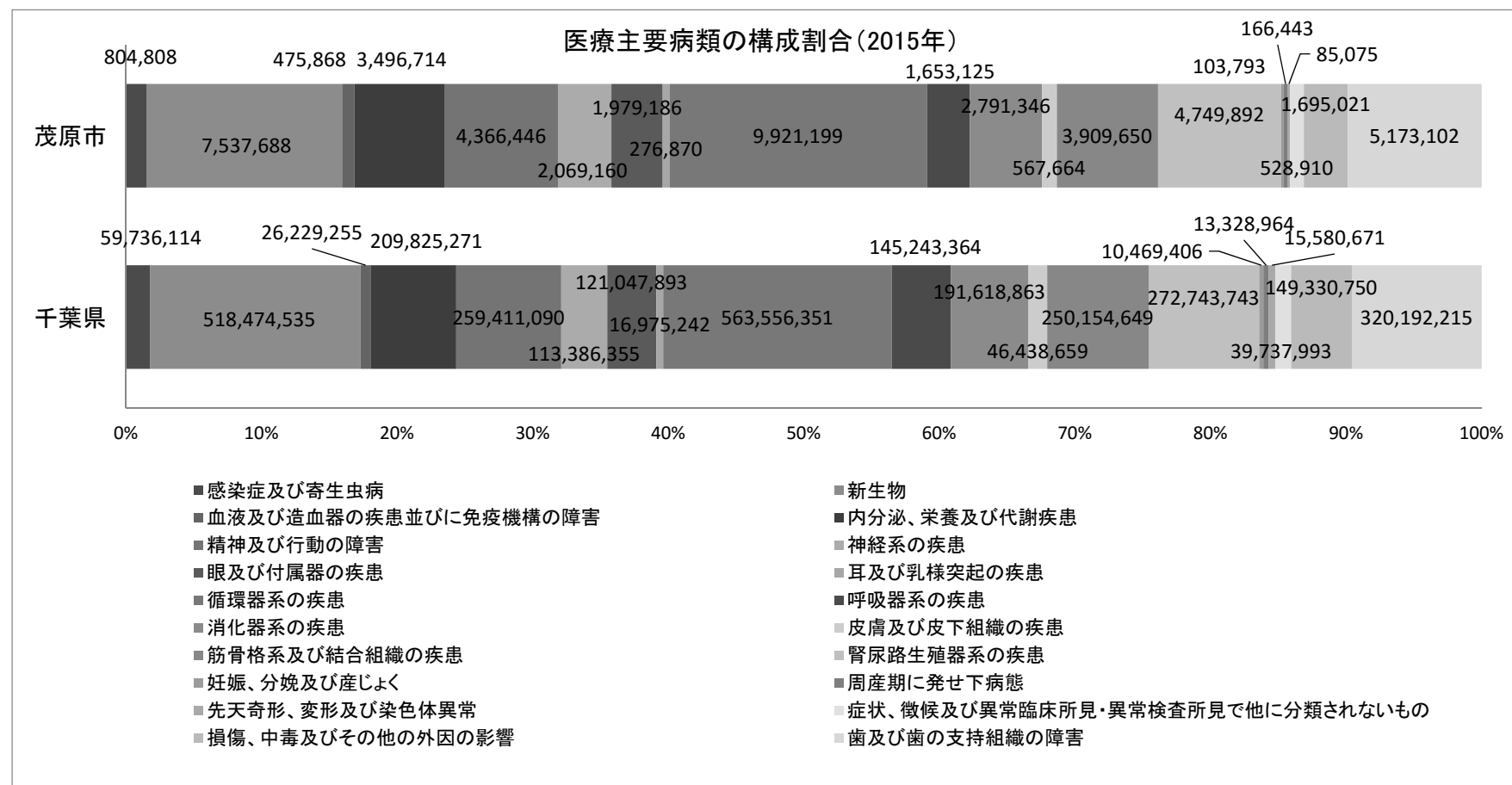
国保一人当たり医療費推移 茂原市



市町村国保医療費総点数(2015年)

主要病類別	感染症及び寄生虫病	新生物	血液及び造血器の疾患並びに免疫機構の障害	内分泌、栄養及び代謝疾患	精神及び行動の障害	神経系の疾患	眼及び付属器の疾患	耳及び乳様突起の疾患	循環器系の疾患	呼吸器系の疾患
千葉県	59,736,114	518,474,535	26,229,255	209,825,271	259,411,090	113,386,355	121,047,893	16,975,242	563,556,351	145,243,364
茂原市	804,808	7,537,688	475,868	3,496,714	4,366,446	2,069,160	1,979,186	276,870	9,921,199	1,653,125
主要病類別	消化器系の疾患	皮膚及び皮下組織の疾患	筋骨格系及び結合組織の疾患	腎尿路生殖器系の疾患	妊娠、分娩及び産じょく	周産期に発生した病態	先天奇形、変形及び染色体異常	症状、徴候及び異常臨床所見・異常検査所見で他に分類されないもの	損傷、中毒及びその他の外因の影響	歯及び歯の支持組織の障害
千葉県	191,618,863	46,438,659	250,154,649	272,743,743	10,469,406	13,328,964	15,580,671	39,737,993	149,330,750	320,192,215
茂原市	2,791,346	567,664	3,909,650	4,749,892	103,793	166,443	85,075	528,910	1,695,021	5,173,102

資料: 国民健康保険病類別疾病統計



市町村国保医療費総件数(2015年)

主要病類別	感染症及び寄生虫病	新生物	血液及び造血器の疾患並びに免疫機構の障害	内分泌、栄養及び代謝疾患	精神及び行動の障害	神経系の疾患	眼及び付属器の疾患	耳及び乳様突起の疾患	循環器系の疾患	呼吸器系の疾患
千葉県	34,018	48,996	3,885	125,935	65,094	30,668	95,939	15,884	221,021	106,506
茂原市	529	821	89	2,398	1,049	440	1,588	240	4,490	1,697
主要病類別	消化器系の疾患	皮膚及び皮下組織の疾患	筋骨格系及び結合組織の疾患	腎尿路生殖器系の疾患	妊娠、分娩及び産じょく	周産期に発生した病態	先天奇形、変形及び染色体異常	症状、徴候及び異常臨床所見・異常検査所見で他に分類されないもの	損傷、中毒及びその他の外因の影響	歯及び歯の支持組織の障害
千葉県	76,139	64,914	121,732	39,260	2,003	546	2,290	20,639	43,766	260,419
茂原市	999	886	1,997	661	29	5	30	329	782	4,241

資料: 国民健康保険病類別疾病統計

