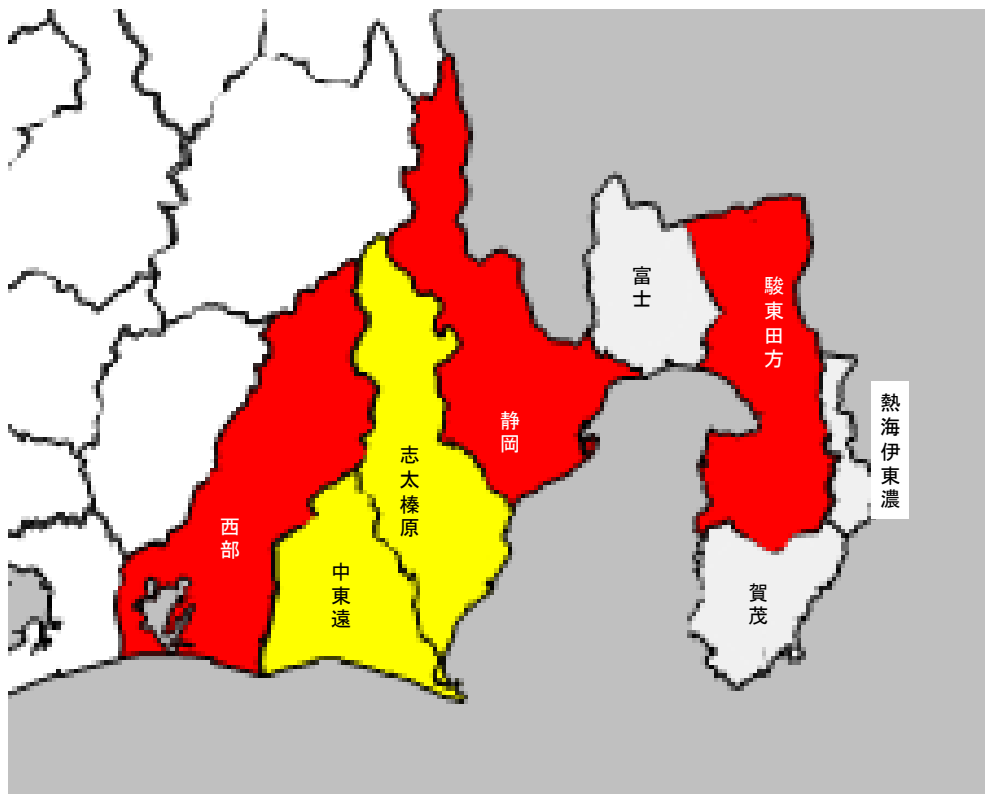


## 22. 静岡県



## 2 2 静岡県

## A. 医療提供体制の現状

静岡県の特徴は、(1) 少ない医療資源、(2) 駿東田方(沼津)、静岡、西部(浜松)に医療資源が分散的集中していることである。

## (1) 少ない医療資源

全県を通しての偏差値が、病床数(47)、一般病床(45)、病院勤務医(46)、看護師数(44)と、全国平均を下回っている。医学部のある西部(浜松)のみが病院勤務医の偏差値が50を超え、看護師は全ての医療圏で50を切っている。全県を通して医師も看護師も不足している。

## (2) 駿東田方(沼津)、静岡、西部(浜松)に医療資源が分散的集中

医師も看護師も少ないが、熱海伊東、駿東田方、静岡、西部で全身麻酔数の偏差値が50を超えている。東海道沿線に、年間全身麻酔1,000件を超える拠点病院が点在し、特に沼津、静岡、浜松に高機能病院が集まっている。静岡県には、東田方(沼津)、静岡、西部(浜松)という3つの医療の拠点都市があるので、一極集中型の県と比べて、他の地域から医療の拠点都市(病院)までのアクセスが比較的容易である。加茂や山岳地帯は、拠点病院までの搬送距離が長いのでドクターヘリが使用されることがある。

## B. 人口動向と将来に向けた地域の医療福祉の整備の方向性

## (賀茂)

一般病床(44)、病院勤務医(37)、全身麻酔件数(33)、総看護師数(44)であり、医療提供の少ない地域である。この地域は、伊豆半島の先端部に位置し、基幹病院への移送に時間を要する地域であり、ドクターヘリによる移送が行われることも少なくない。この地域の総医療需要が16%減であり、集約とネットワークを基本に、駿東田方との連携を中心に医療機能を維持することが求められる。

## (熱海伊東)

一般病床(46)、病院勤務医(46)、全身麻酔件数(52)、総看護師数(40)であり、医師や看護師数に比し、全身麻酔数が多い。首都圏からの高齢者を数多く受け入れ、療養病床が比較的充実、人口当たり高齢者住宅数は、日本一である。2010→35年の医療の総需要が8%減、0-64歳が39%減であり、急性期病床の一部を後期高齢者に対応する療養病棟や回復期・亜急性期病床に転換する必要がある。

**(駿東田方)**

一般病床（50）、病院勤務医（48）、全身麻酔件数（52）、総看護師数（49）であり、地方都市としては、医療の充実した地域である。また療養や回復期の病床も比較的充実している。2010→35年の医療の総需要が7%増、0-64歳の医療需要が28%減、75歳以上の需要が60%増であるので、急性期病床の一部を後期高齢者に対応する療養病棟や回復期・亜急性期病棟に転換する必要があるだろう。

**(富士)**

一般病床（41）、病院勤務医（39）、全身麻酔件数（42）、総看護師数（40）であり、医療資源が不足気味である。一方、療養や回復期の病床は充実している。2010→35年の医療の総需要が8%増、75歳以上が65%増であり、療養病棟や回復期・亜急性期病棟や高齢者施設の増強が必要だろう。

**(静岡)**

一般病床（49）、病院勤務医（48）、全身麻酔件数（56）、総看護師数（47）であり、医師や看護師数に比し全身麻酔数が多く、医療は比較的充実、静岡県では浜松と並ぶ医療の拠点である。2010→35年の医療の総需要が2%増、0-64歳が32%減、75歳以上が50%増であるので、急性期病床の一部を後期高齢者に対応する療養病棟や回復期・亜急性期病棟に転換する必要があるだろう。

**(志田棒原、中東遠)**

一般病床（40）と（39）、病院勤務医（40）と（39）、全身麻酔件数（46）と（42）、総看護師数（39）と（38）であり、医療提供レベルの低い地域であり、志田棒原は静岡への、中東遠は西部（浜松）への医療依存が強い。2010→35年の総医療需要が7%増、20%増、0-64歳が28%減、18%減、75歳以上が57%増、72%増であり、現在の医療や介護の資源では対応困難な医療・介護の需要増が見込まれ、医療・福祉の人材の確保、高齢者向けの施設や療養、亜急性期、回復期病床の増強、地域内のネットワークの強化などが必要である。

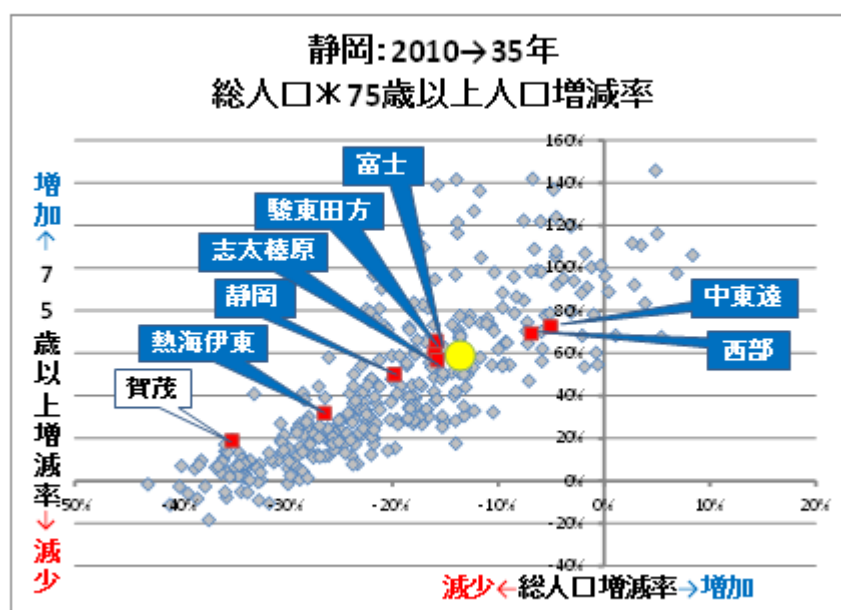
**(西部)**

一般病床（44）、病院勤務医（53）、全身麻酔件数（56）、総看護師数（47）であり、一般病床数や看護師数に比し全身麻酔数が多く、急性期医療は比較的充実、静岡県の医療の中心である。2010→35年の医療の総需要が17%増、0-64歳の医療需要が20%減、75歳以上の需要が69%増であるので、急性期病床の一部を後期高齢者に対応する療養病棟や回復期・亜急性期病棟に転換する必要があるだろう。

表 22-1 地理情報・人口動態

二次医療圏	人口	県内シェア	面積	県内シェア	人口密度	地域タイプ	高齢化率	2010→35年総人口増減率	2010→35年75歳以上人口増減率
全国	128,057,352		372,903		343.4		23%	-14%	59%
静岡県	3,765,007	10位	7,780	13位	483.9		24%	-14%	59%
賀茂	73,713	2%	585	8%	126.1	過疎型	35%	-35%	19%
熱海伊東	111,048	3%	186	2%	597.9	地方都市型	35%	-26%	32%
駿東田方	673,454	18%	1,278	16%	527.1	地方都市型	23%	-16%	60%
富士	386,028	10%	634	8%	608.9	地方都市型	22%	-16%	65%
静岡	716,197	19%	1,412	18%	507.3	地方都市型	25%	-20%	50%
志太榛原	472,584	13%	1,210	16%	390.7	地方都市型	24%	-16%	57%
中東遠	471,010	13%	832	11%	566.0	地方都市型	22%	-5%	72%
西部	860,973	23%	1,645	21%	523.5	地方都市型	23%	-7%	69%

図 22-1 総人口と75歳以上人口の増減率（2010年→35年）



高橋泰、(株)ウェルネス、「二次医療圏データベース 集計集」2012  
 (A. 「医療提供体制の現状」、表22-1、表22-2、表22-5、図22-4)  
 厚生労働省「医療計画の見直しに関する都道府県説明会資料」H. 24. 3  
 (図22-5)

表 22-2 総病床数、一般病床数、総高齢者ベッド数

二次医療圏	総病床数	県内シェア	人口10万当り	偏差値	一般病床数(再掲)	県内シェア	人口10万当り	偏差値	総高齢者ベッド数	県内シェア	75歳1000人当り	偏差値
全国	1,672,549		1,306	504	915,096		715	244	1,344,835		96	20.5
静岡県	42,710	2.6%	1,134	47	22,055	2.4%	586	45	37,889	2.8%	88	46
賀茂	1,623	4%	2,202	68	422	2%	572	44	1,111	3%	83	44
熱海伊東	1,176	3%	1,059	45	679	3%	611	46	4,444	12%	246	123
駿東田方	8,635	20%	1,282	50	4,800	22%	713	50	6,434	17%	90	47
富士	4,131	10%	1,070	45	1,913	9%	496	41	2,741	7%	71	38
静岡	8,575	20%	1,197	48	4,952	22%	691	49	7,110	19%	85	45
志太榛原	4,152	10%	879	42	2,255	10%	477	40	3,421	9%	60	33
中東遠	4,280	10%	909	42	2,062	9%	438	39	4,127	11%	78	42
西部	10,138	24%	1,178	47	4,972	23%	577	44	8,501	22%	89	47

※偏差値の「全国」については標準偏差を示している。以下同様。

図 22-2 病床数（人口10万当たり）、総高齢者ベッド数（75歳以上1,000人当たり）

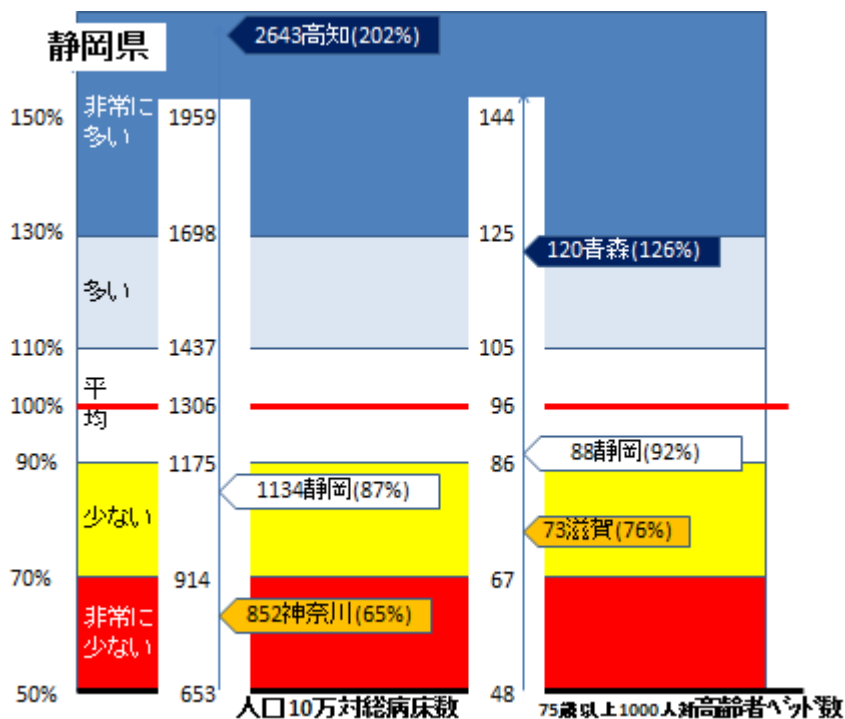


表 22-3 療養病床数、回復期病床数、精神病床数

二次医療圏	療養病床数				回復期病床数				精神病床数			
	療養病床数	県内シェア	人口10万当り	偏差値	回復期病床数	県内シェア	人口10万当り	偏差値	精神病床数	県内シェア	人口10万当り	偏差値
全国	333,717		261	208	61,697		48.2	44	349,345		273	211
静岡県	11,550	3.5%	307	52	1,861	3.0%	49	50	6,998	2.0%	186	46
賀茂	718	6%	974	84	41	2%	56	52	438	6%	594	65
熱海伊東	445	4%	401	57	48	3%	43	49		0%	0	37
駿東田方	2,123	18%	315	53	440	24%	65	54	1,266	18%	188	46
富士	1,014	9%	263	50	220	12%	57	52	968	14%	251	49
静岡	2,088	18%	292	51	381	20%	53	51	1,048	15%	146	44
志太榛原	1,213	11%	257	50	214	11%	45	49	446	6%	94	42
中東遠	994	9%	211	48	222	12%	47	50	996	14%	211	47
西部	2,955	26%	343	54	295	16%	34	47	1,836	26%	213	47

表 22-4 救命救急センター数、がん診療拠点病院数、療法士数

二次医療圏	救命救急センター				がん診療拠点病院				療法士数			
	救命救急センター	県内シェア	人口100万当り	偏差値	がん診療拠点病院	県内シェア	人口100万当り	偏差値	総療法士数	県内シェア	人口10万当り	偏差値
全国	203		1.59	2.43	377		2.94	3.5	87,999		68.7	38
静岡県	6	3.0%	1.6	50	11	2.9%	2.9	50	2,250	2.6%	60	48
賀茂	0	0%	0	43	0	0%	0	42	45	2%	61	48
熱海伊東	0	0%	0	43	0	0%	0	42	59	3%	53	46
駿東田方	2	33%	3.0	56	3	27%	4.5	54	565	25%	84	54
富士	0	0%	0	43	0	0%	0	42	236	10%	61	48
静岡	2	33%	2.8	55	2	18%	2.8	50	394	18%	55	46
志太榛原	0	0%	0	43	1	9%	2.1	48	218	10%	46	44
中東遠	0	0%	0	43	1	9%	2.1	48	194	9%	41	43
西部	2	33%	2.3	53	4	36%	4.6	55	538	24%	63	48

表 22-5 病院勤務医数、総看護師数、DPC病院での全身麻酔件数

二次医療圏	病院勤務医数				総看護師数				全身麻酔件数			
	病院勤務医数	県内シェア	人口10万当り	偏差値	総看護師数	県内シェア	人口10万当り	偏差値	全身麻酔件数	県内シェア	人口10万当り	偏差値
全国	157,166		123	53	843,730		659	222	1,790,784		1,398	795
静岡県	3,800	2.4%	101	46	19,873	2.4%	528	44	53,434	3.0%	1,419	50
賀茂	38	1%	52	37	392	2%	532	44	34	0%	46	33
熱海伊東	113	3%	102	46	476	2%	428	40	1,766	3%	1,590	52
駿東田方	762	20%	113	48	4,264	21%	633	49	10,534	20%	1,564	52
富士	239	6%	62	39	1,694	9%	439	40	2,942	6%	762	42
静岡	805	21%	112	48	4,168	21%	582	47	13,442	25%	1,877	56
志太榛原	342	9%	72	40	1,928	10%	408	39	4,950	9%	1,047	46
中東遠	300	8%	64	39	1,896	10%	403	38	3,734	7%	793	42
西部	1,201	32%	139	53	5,056	25%	587	47	16,032	30%	1,862	56

図 22-3 病院勤務医数（人口 10 万人当たり）

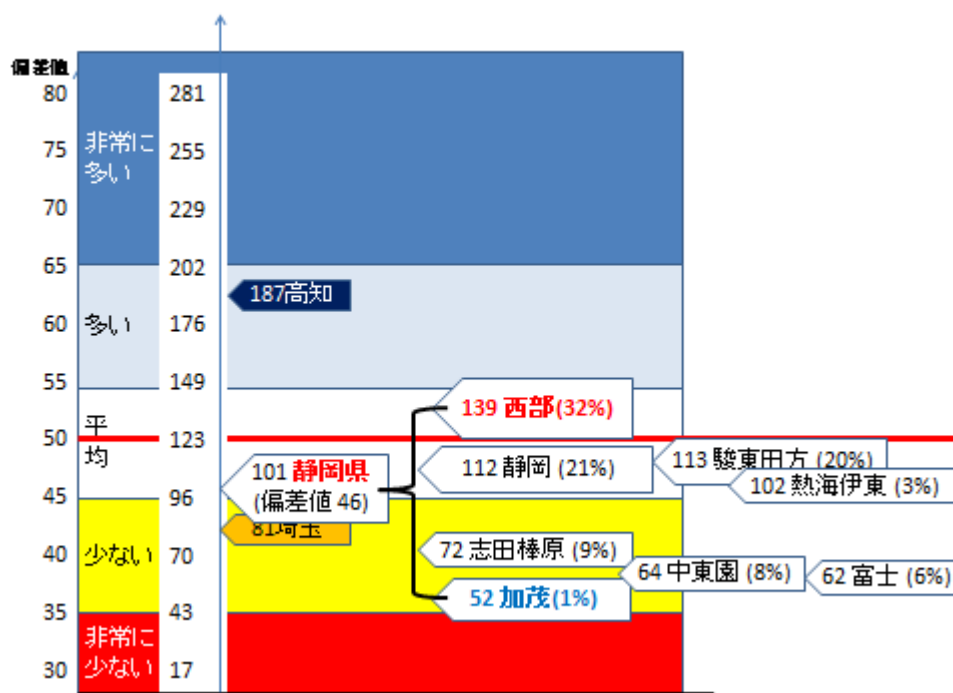


図 22-4 医療圏別基幹病院別全身麻酔手術数

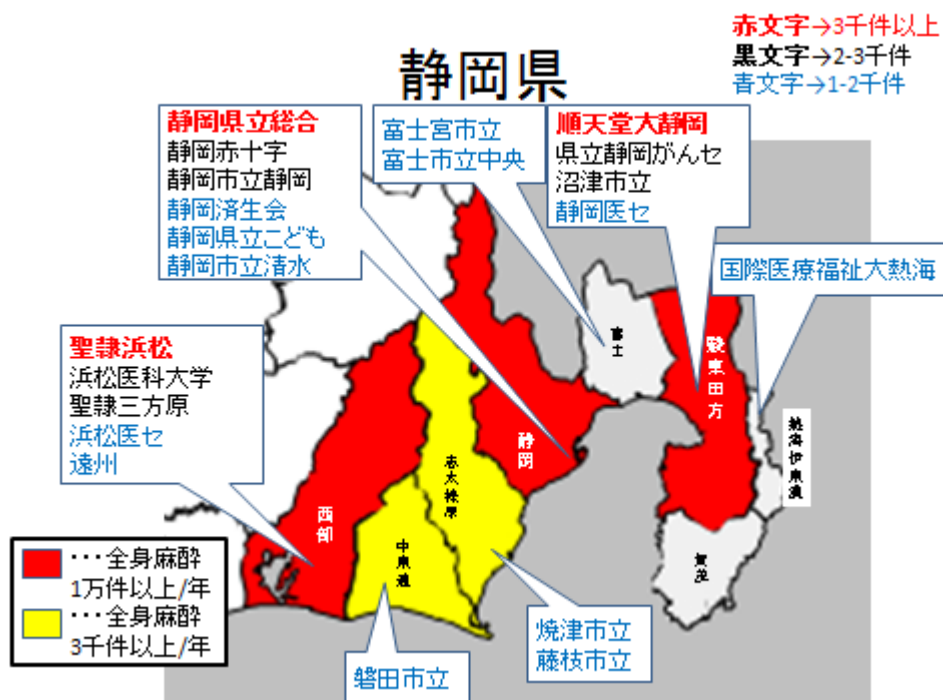


図 22-5 二次医療圏（流入出）

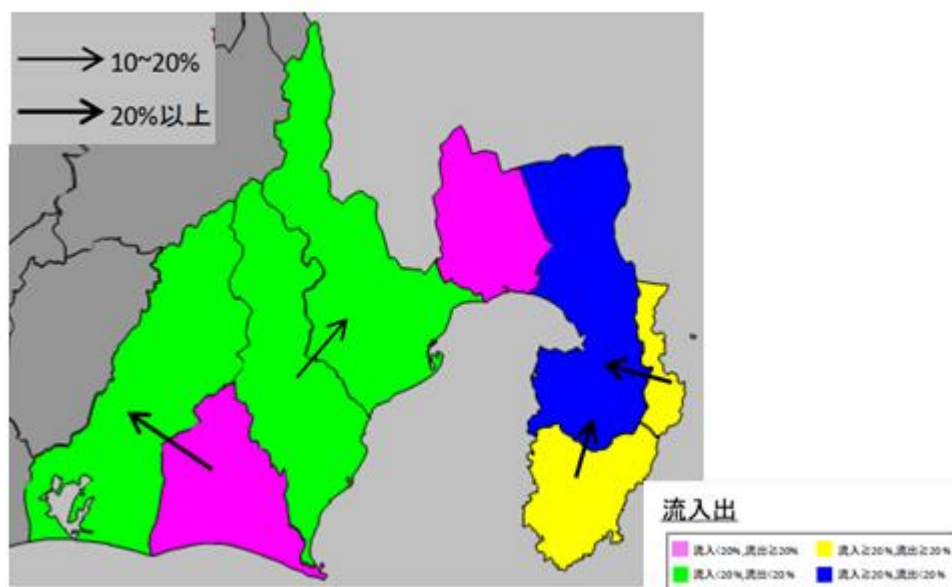


表 22-6 介護保険施設ベッド数と高齢者施設収容数

二次医療圏	介護保険施設 ベッド数	全国 シェア 県内 シェア	75歳 1,000 人当り	偏差値	老人保健 施設収容数 (再掲)	全国 シェア 県内 シェア	75歳 1,000 人当り	偏差値	特別養護 老人ホーム 収容数 (再掲)	全国 シェア 県内 シェア	75歳 1,000 人当り	偏差値
全国	704,693		50	11.6	308,426		22	5.6	396,267		28	10.1
静岡県	20,051	2.8%	47	47	8,360	2.7%	19	46	11,691	3.0%	27	49
賀茂	692	3%	51	51	232	3%	17	42	460	4%	34	56
熱海伊東	673	3%	37	39	295	4%	16	40	378	3%	21	43
駿東田方	3,674	18%	51	51	1,491	18%	21	48	2,183	19%	31	52
富士	1,665	8%	43	44	685	8%	18	43	980	8%	26	47
静岡	3,669	18%	44	45	1,493	18%	18	43	2,176	19%	26	48
志太榛原	2,553	13%	45	46	1,204	14%	21	49	1,349	12%	24	46
中東遠	2,688	13%	51	51	1,068	13%	20	47	1,620	14%	31	53
西部	4,437	22%	47	47	1,892	23%	20	46	2,545	22%	27	49



表 22-7 高齢者住宅数（高齢者住宅、有料老人ホーム、グループホーム）

二次医療圏	高齢者住宅数合計	全国シェア 県内シェア	75歳 1,000 人当り	偏差値	有料老人 ホーム計	全国 シェア 県内シェア	75歳 1,000 人当り	偏差値	グループ ホーム	全国 シェア 県内シェア	75歳 1,000 人当り	偏差値
全国	640,142		45	18.1	235,778		16.8	10.9	157,413		11.2	6.0
静岡県	17,838	2.8%	42	48	5,910	2.5%	13.8	47	4,933	3.1%	11.5	51
賀茂	419	2%	31	42	259	4%	19.3	52	72	1%	5.4	40
熱海伊東	3,771	21%	209	140	1,272	22%	70.4	99	189	4%	10.5	49
駿東田方	2,760	15%	39	46	1,118	19%	15.6	49	808	16%	11.3	50
富士	1,076	6%	28	40	378	6%	9.9	44	340	7%	8.9	46
静岡	3,441	19%	41	48	1,010	17%	12.1	46	1,427	29%	17.1	60
志太榛原	868	5%	15	33	137	2%	2.4	37	358	7%	6.3	42
中東遠	1,439	8%	27	40	313	5%	5.9	40	627	13%	11.9	51
西部	4,064	23%	43	48	1,423	24%	14.9	48	1,112	23%	11.7	51

表 22-8 2010年→35年の介護・医療の需要予測

二次医療圏	地域 区分	2010→35 総医療 需要	2010→35 0-64歳 医療需要	65-74歳 医療需要	0-74歳 医療需要 (再計)	75歳以上 医療需要	2010→35 総介護 需要
全国		9%	-26%	-2%	-17%	59%	50%
静岡県		9%	-26%	-5%	-19%	59%	50%
賀茂	3	-16%	-49%	-39%	-44%	19%	12%
熱海伊東	2	-8%	-39%	-32%	-36%	32%	23%
駿東田方	2	7%	-28%	-7%	-20%	60%	50%
富士	2	8%	-28%	-4%	-20%	65%	54%
静岡	2	2%	-32%	-12%	-24%	50%	41%
志太榛原	2	7%	-28%	-9%	-21%	57%	47%
中東遠	2	20%	-18%	9%	-9%	72%	64%
西部	2	17%	-20%	6%	-11%	69%	60%

図 22-6 静岡県 2010 年→35 年介護医療需要の増減予測

