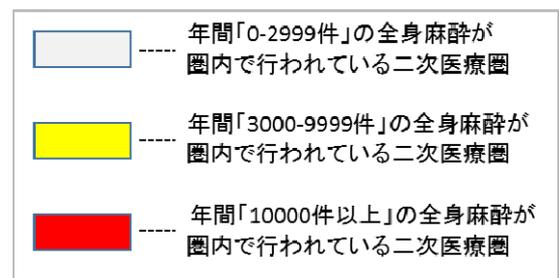
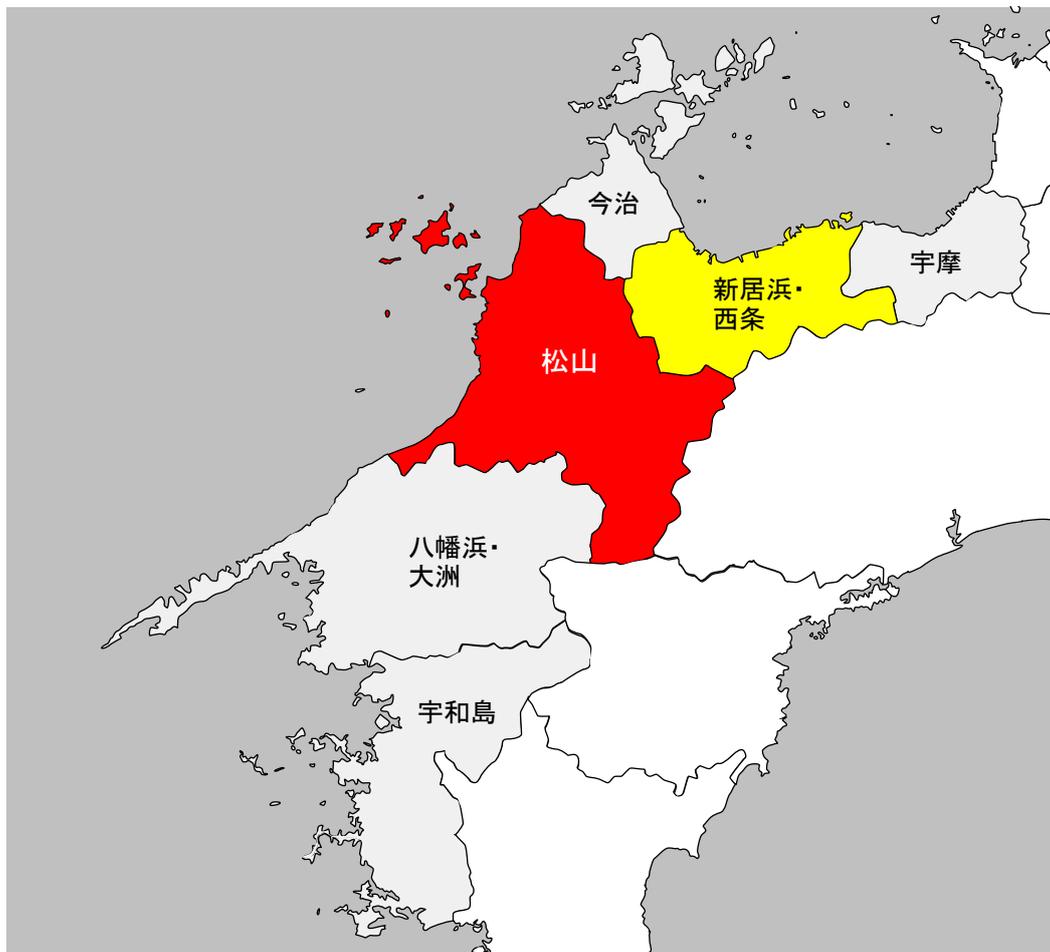


38. 愛媛県



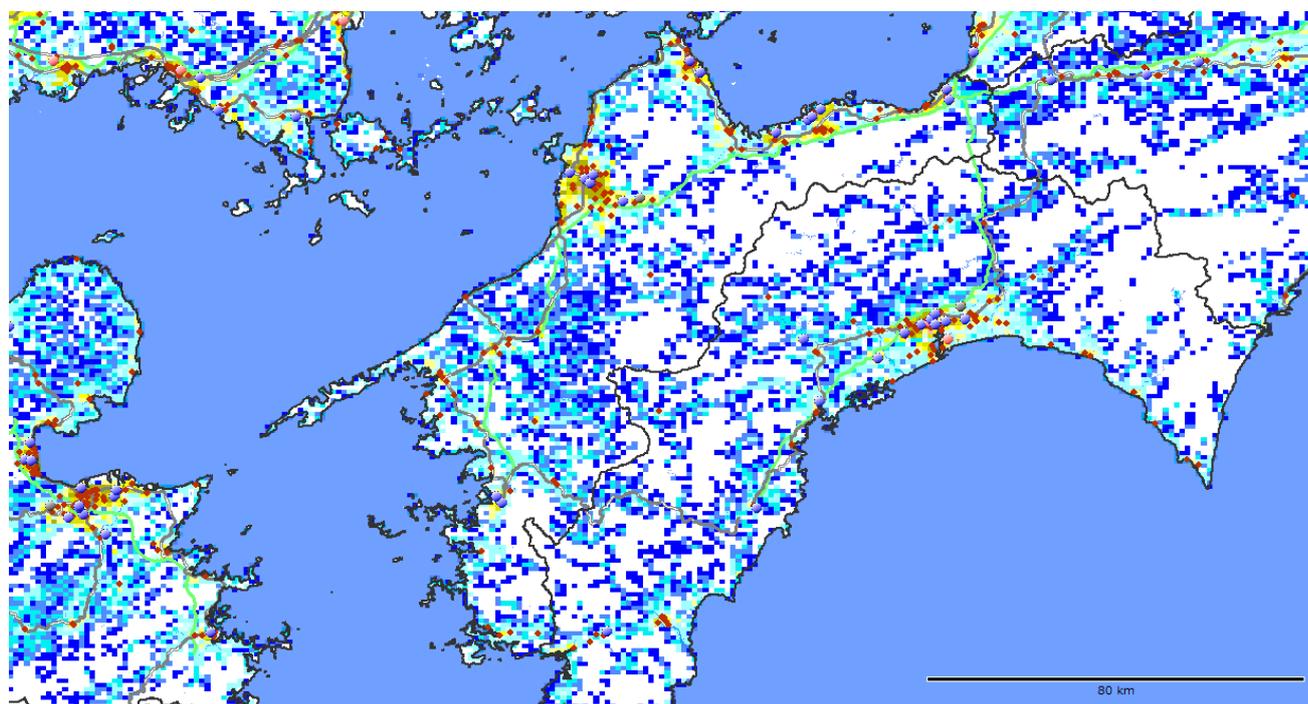
38. 愛媛県

目次

愛媛県.....	38 - 3
資料編 一 当県ならびに二次医療圏別資料.....	38 - 7
1. 宇摩医療圏.....	38 - 15
2. 新居浜・西条医療圏.....	38 - 19
3. 今治医療圏.....	38 - 23
4. 松山医療圏.....	38 - 27
5. 八幡浜・大洲医療圏.....	38 - 31
6. 宇和島医療圏.....	38 - 35

38. 愛媛県

人口分布¹ (1 km²区画単位)



区画内人口(1平方キロ)



DPC病院



● 一般病院

¹ 愛媛県を1 km²区画(1 km²メッシュ)で分割した各区画内の居住人口。赤色系統は人口が多く(10,000人/km²以上)、黄色系統は中間レベル(1,000~10,000人/km²)、青色系統は人口が少ない(1,000人/km²未満)。白色は非居住地。出所:国勢調査(平成22年、総務省)地図情報GIS MarketAnalyzer ver.3.7 地図 PAREA シリーズ

(愛媛県) 1. 地域ならびに医療介護資源の総括

(参照：資料編の図表)

【地域の概要】

*人口、面積など： 愛媛県は、総人口約 1383 千人(2015 年推計)、面積 5678 km²、人口密度は 244 人/km²である。

*人口の将来予測： 愛媛県の総人口は 2025 年に 1269 千人へと減少し(2015 年比-8%)、2040 年に 1075 千人へと減少する(2025 年比-15%)ことが予想される。一方、75 歳以上人口は、2015 年の 218 千人が、2025 年にかけて 264 千人へと増加し(2015 年比+21%)、2040 年には 255 千人へと減少する(2025 年比-3%)ことが予想される。

*医療費と介護給付費： 愛媛県の一人当たり医療費(国保)は 339 千円(偏差値 57)、介護給付費は 292 千円(偏差値 61)であり、医療費、介護給付費ともに高い。

【医療の現状】

*入院医療の充実度： 愛媛県の一人当たり急性期医療密度指数²は 1.25、一人当たり慢性期医療密度指数は 1.45 で、急性期の医療も慢性期の医療も充実している。

*医師・看護師の現状： 総医師数の偏差値が 51(病院医師数 52、診療所医師数 50)と、総医師数、病院医師数、診療所医師数ともにほぼ全国平均レベルである。総看護師数の偏差値は 60 と多い。

*一般病床等の現状： 人口当たりの一般病床の偏差値は 58 で、一般病床は多い。全身麻酔数の偏差値は 49 と全国平均レベルである。

*療養病床の現状： 人口当たりの療養病床の偏差値は 55 と療養病床数はやや多い。

*リハビリの現状： 総療法士数は偏差値 57 と多く、回復期病床数は偏差値 51 と全国平均レベルである。

*精神病床の現状： 人口当たりの精神病床の偏差値は 55 で精神病床数はやや多い。

*診療所の現状： 人口当たりの診療所数の偏差値は 55 で診療所数はやや多い。

【介護施設や在宅ケアの現状】

*介護施設の現状： 愛媛県の総高齢者施設・住宅定員数(介護療養病床含む)合計は、25088 人(75 歳以上 1000 人当たりの偏差値 62)と全国平均レベルを上回る。そのうち、介護保険施設の定員が 13589 床(偏差値 53)、高齢者住宅等が 11499 床(偏差値 61)である。介護保険施設は全国平均レベルをやや上回り、高齢者住宅系は全国平均レベルを上回る。また、介護職員(介護施設等)の合計は、19158 人(75 歳以上 1000 人当たりの偏差値 59)で、75 歳以上人口当たりでは全国平均レベルを上回る。

75 歳以上 1000 人当たり定員数の偏差値は、老人保健施設 55、特別養護老人ホーム 49、介護療養型医療施設 54、有料老人ホーム 50、軽費ホーム 57、グループホーム 68、サ高住 57 である。

*在宅ケアの現状： 在宅療養支援診療所は偏差値 51 と全国平均レベルであり、在宅療養支援病院は偏差値 52 と全国平均レベルである。介護職員(在宅)の合計は、3386 人(75 歳以上 1000 人当たりの偏差値 54)で、75 歳以上人口当たりでは全国平均レベルをやや上回る。

²その地域の住民が、どの程度の医療(急性期及び慢性期)を利用できるかの目安を示す指標。1.0 が全国平均、0.8 を下回ると少ない、0.6 を下回ると非常に少ない、1.2 以上充実、1.5 以上非常に充実

【医療と介護の需要予測】

*病床機能報告制度による病床機能別病床数と2025年必要病床数(推計)³

①合計病床数： 病床機能報告制度による2014年の合計病床数は19082床、2025年の必要病床数(推計)(医療機関所在地)は14600床であり、その差は-4482床(-23%)である。

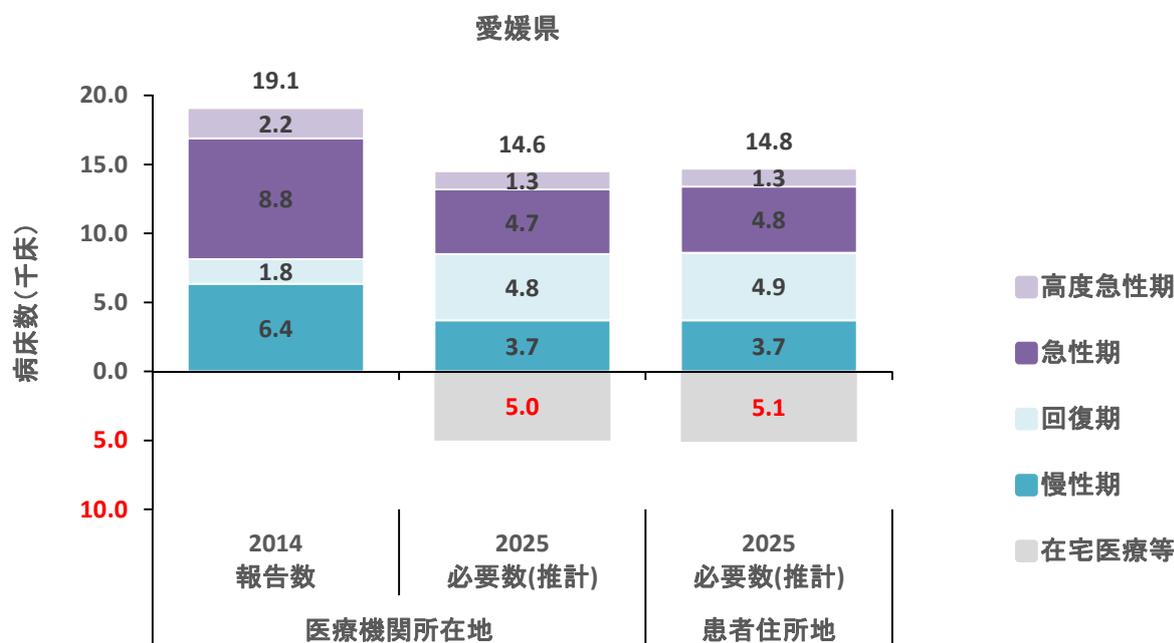
②高度急性期病床数： 高度急性期病床の報告は2193床、2025年の必要病床数(推計)(医療機関所在地)は1300床であり、その差は-893床(-41%)である。

③急性期病床数： 急性期病床の報告は8754床、2025年の必要病床数(推計)(医療機関所在地)は4700床であり、その差は-4054床(-46%)である。

④回復期病床数： 回復期病床の報告は1773床、2025年の必要病床数(推計)(医療機関所在地)は4800床であり、その差は+3027床(+171%)である。

⑤慢性期病床数： 慢性期病床の報告は6362床、2025年の必要病床数(推計)(医療機関所在地)は3700床であり、その差は-2662床(-42%)である。

⑥在宅医療等： 2025年の追加対応患者数(推計)(医療機関所在地)は5000人である。



※二次医療圏別必要病床数(推計)は公表された時点で資料編に追加予定

*介護の2040年の需要予測： 現在の介護充足度指数⁴は+18%であり、介護の充足度は高い。2040年の介護充足度指数は+4%であり、2040年に現在の全国平均レベルの高齢者施設・住宅の定員を確保するには、現在の高齢者施設・住宅数でほぼ対応可能である。

³必要病床数(推計)は、都道府県については、医療・介護情報の活用による改革の推進に関する専門調査会第1次報告の推計結果。

医療機関所在地ベース：患者の流出が現状のまま継続するものとして、一定の仮定を置いて推計。患者住所地ベース：患者の流出がなく、入院が必要な全ての患者は住所地の二次医療圏の医療機関の病床に入院するものとして、一定の仮定を置いて推計。

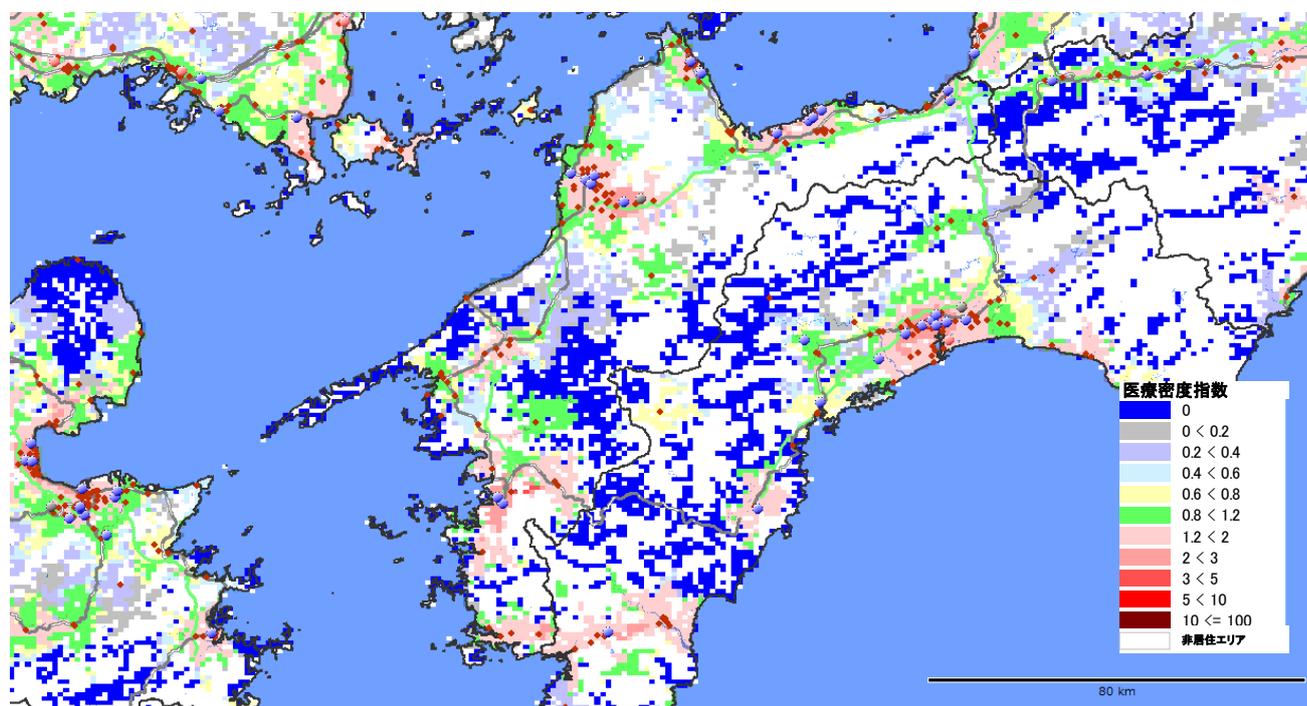
合計病床数には無回答分が含まれているため、合計病床数と各機能別病床数の合計値は合致しない。

⁴高齢者住宅・施設の各地域の受入れ充足度を示す指標。各年度の75歳1,000人(推計)に対する高齢者住宅・施設のベッド数が、2015年の全国平均(95.5床)と比べて何%多いか少ないかを示す。集計対象は、介護三施設、軽費老人ホーム、グループホーム、有料老人ホーム、サービス付き高齢者賃貸住宅等である。

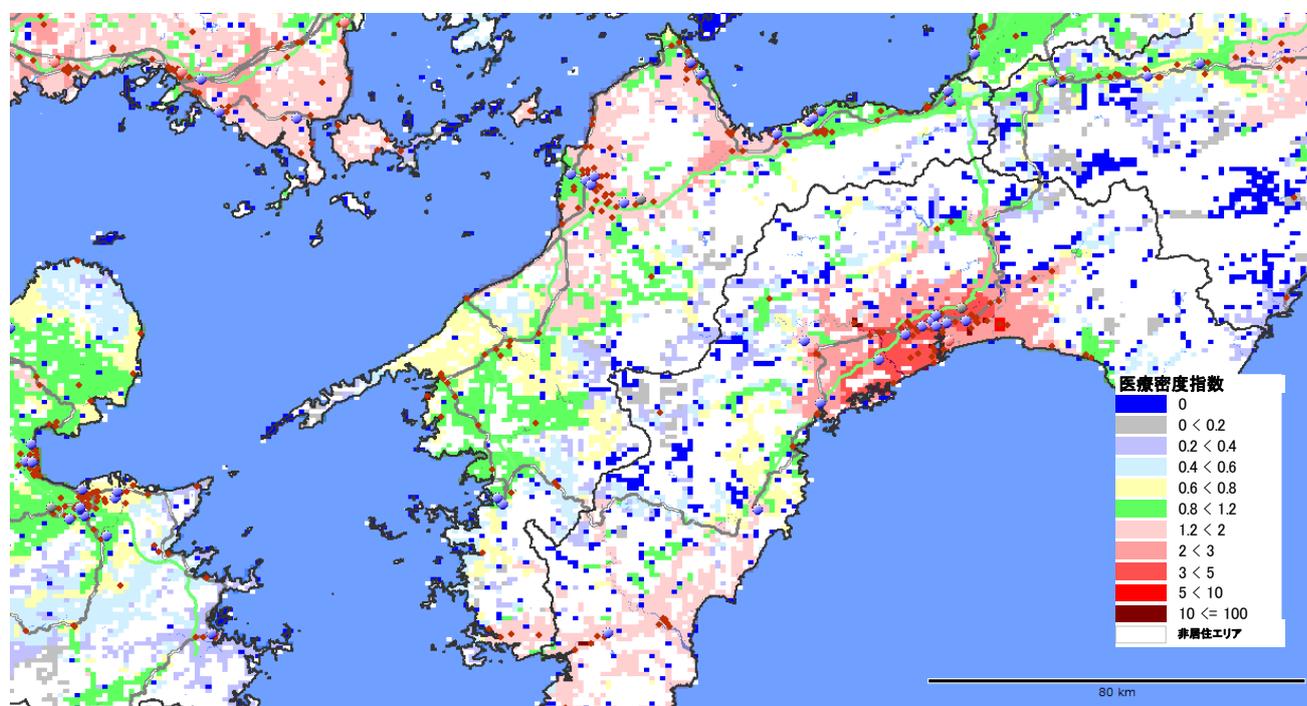
38. 愛媛県

2. 医療密度⁵

図表 38-1 急性期医療密度指数マップ



図表 38-2 慢性期医療密度指数マップ



⁵急性期医療密度、慢性期医療密度の定義、算出方法については序章を参照。

資料編 一 当県ならびに二次医療圏別資料¹

資_図表 38-1 地理情報・人口動態

二次医療圏	人口 (単位: 千人)	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	2025年 総人口 (単位: 千人)	2040年 総人口 (単位: 千人)	2015年 75歳以上 人口 (単位: 千人)	2025年 75歳以上 人口 (単位: 千人)	2040年 75歳以上 人口 (単位: 千人)	2015→ 25年 総人口 増減率	2025→ 40年 総人口 増減率	2015→ 25年 75歳以上 人口 増減率	2025→ 40年 75歳以上 人口 増減率
全国	126,661		372,903		339.7		27%	120,700	107,439	16,459	21,775	22,232	-5%	-11%	32%	2%
愛媛県	1,383	28位	5,678	26位	243.6		31%	1,269	1,075	218	264	255	-8%	-15%	21%	-3%
宇摩	87	6%	421	7%	206.6	地方都市型	30%	79	67	13	16	16	-9%	-15%	23%	0%
新居浜・西条	228	16%	743	13%	306.4	地方都市型	31%	212	184	36	44	41	-7%	-13%	22%	-7%
今治	165	12%	450	8%	367.2	地方都市型	34%	147	117	28	34	29	-11%	-20%	21%	-15%
松山	643	46%	1,541	27%	417.7	地方都市型	27%	611	540	86	112	119	-5%	-12%	30%	6%
八幡浜・大洲	145	10%	1,474	26%	98.3	過疎地域型	38%	123	93	31	32	28	-15%	-24%	3%	-13%
宇和島	115	8%	1,050	18%	109.7	過疎地域型	38%	98	73	23	26	22	-15%	-26%	13%	-15%
出典	<人口、75歳以上人口(2015年、2025年、2040年)>日本の地域別将来推計人口 国立社会保障・人口問題研究所 平成25年3月 <面積>都道府県・市区町村別主要統計表 総務省統計局 平成22年															

資_図表 38-2 一人当たり医療密度指数、介護充足度指数

二次医療圏	一人当たり 急性期医療 密度指数	一人当たり 慢性期医療 密度指数	75歳以上介護充足度指数 (%)		
			2015年	2025年	2040年
全国	1.00	1.00	0.0%	-32.3%	-32.8%
愛媛県	1.25	1.45	18.0%	0.8%	4.0%
宇摩	1.01	1.43	7.2%	-11.4%	-9.7%
新居浜・西条	1.24	1.95	11.3%	-7.1%	-1.4%
今治	0.86	1.34	4.9%	-16.6%	0.9%
松山	1.47	1.98	21.9%	-1.7%	-7.6%
八幡浜・大洲	0.69	1.10	13.5%	10.9%	21.6%
宇和島	1.57	1.25	1.9%	-7.3%	7.1%
出典	<一人当たり急性期医療密度指数><一人当たり慢性期医療密度指数>その地域の住民が、どの程度の医療(急性期及び慢性期)を利用できるかの目安を示す指標。1.0が全国平均。0.8を下回ると少ない、0.6を下回ると非常に少ない、1.2以上充実、1.5以上非常に充実。 <75歳以上介護充足度指数>高齢者住宅・施設の各地域の受入れ充足度を示す指標。各年度の75歳1,000人(推計)に対する高齢者住宅・施設のベッド数が、2015年の全国平均(95.5床)と比べて何%多いか少ないかを示す。集計対象は、介護三施設、軽費老人ホーム、グループホーム、有料老人ホーム、サービス付き高齢者賃貸住宅等である。				

¹日医総研 WP no.323 「地域の医療提供体制の現状と将来・都道府県別・二次医療圏別データ集(2014年度版)を更新。ウェルネス・二次医療圏データベースシステム使用。

38. 愛媛県

資_図表 38-3 医療費、介護給付費²

二次医療圏	一人あたり医療費 (国保のみ) (単位:千円)	偏差値 *全国は 標準偏差	被保険者 一人あたり 介護給付費 (単位:千円)	偏差値 *全国は 標準偏差
全国	310	(42)	250	(37)
愛媛県	339	57	292	61
宇摩	371	65	298	63
新居浜・西条	364	63	295	62
今治	370	65	269	55
松山	353	60	298	63
八幡浜・大洲	343	58	282	59
宇和島	326	54	303	64
出典	<一人あたり医療費>平成24年度医療費の地域差分析 厚生労働省 <一人あたり介護給付費>平成25年度介護保険事業状況報告(年報) 平成25年度累計(平成25年3月サービス分から平成26年2月サービス分まで)			

資_図表 38-4 病院数、診療所数

二次医療圏	病院数				診療所数			
	病院数	県内 シェア	人口 10万 当り	偏差値 *全国は 標準偏差	診療所数	県内 シェア	人口 10万 当り	偏差値 *全国は 標準偏差
全国	8,540		6.7	(4.2)	100,528		79	(19.6)
愛媛県	143	1.7%	10.3	59	1,247	1.2%	90	55
宇摩	9	6%	10.4	59	59	5%	68	44
新居浜・西条	22	15%	9.7	57	188	15%	83	52
今治	30	21%	18.1	77	119	10%	72	46
松山	53	37%	8.2	54	580	47%	90	55
八幡浜・大洲	16	11%	11.0	60	177	14%	122	72
宇和島	13	9%	11.3	61	124	10%	108	64
出典	平成25年医療施設調査 厚生労働省 平成25年10月				平成25年医療施設調査 厚生労働省 平成25年10月			

資_図表 38-5 診療所数 (全体、無床、有床)

二次医療圏	診療所数 (再掲)				無床 診療所数				有床 診療所数			
	診療所数 (再掲)	県内 シェア	人口 10万 当り	偏差値 *全国は 標準偏差	無床 診療所数	県内 シェア	人口 10万 当り	偏差値 *全国は 標準偏差	有床 診療所数	県内 シェア	人口 10万 当り	偏差値 *全国は 標準偏差
全国	100,528		79	(19.6)	91,279		72	(19.0)	9,249		7.3	(7.0)
愛媛県	1,247	1.2%	90	55	1,026	1.1%	74	51	221	2.4%	16.0	62
宇摩	59	5%	68	44	49	5%	56	42	10	5%	11.5	56
新居浜・西条	188	15%	83	52	166	16%	73	50	22	10%	9.7	53
今治	119	10%	72	46	92	9%	56	41	27	12%	16.3	63
松山	580	47%	90	55	462	45%	72	50	118	53%	18.3	66
八幡浜・大洲	177	14%	122	72	161	16%	111	71	16	7%	11.0	55
宇和島	124	10%	108	64	96	9%	83	56	28	13%	24.3	74
出典	平成25年医療施設調査 厚生労働省 平成25年10月				平成25年医療施設調査 厚生労働省 平成25年10月				平成25年医療施設調査 厚生労働省 平成25年10月			

²複数医療圏にまたがる広域連合の医療費・介護費については、構成市町村の医療圏毎の75歳以上人口比で案分した上で、二次医療圏単位で集計している。

資_図表 38-6 病院総病床数、診療所病床数

二次医療圏	病院 総病床数	県内 シェア	人口 10万 当り	偏差値 *全国は 標準偏差	診療所 病床数	県内 シェア	人口 10万 当り	偏差値 *全国は 標準偏差	病院+ 診療所 病床数	県内 シェア	人口 10万 当り	偏差値 *全国は 標準偏差
全国	1,573,772		1,243	(510)	121,342		96	(111)	1,695,114		1,338	(576)
愛媛県	22,779	1.4%	1,647	58	3,492	2.9%	252	64	26,271	1.5%	1,899	60
宇摩	1,365	6%	1,571	56	168	5%	193	59	1,533	6%	1,764	57
新居浜・西条	4,309	19%	1,892	63	355	10%	156	55	4,664	18%	2,048	62
今治	2,498	11%	1,511	55	373	11%	226	62	2,871	11%	1,736	57
松山	9,902	43%	1,539	56	1,876	54%	292	68	11,778	45%	1,830	59
八幡浜・大洲	2,494	11%	1,721	59	248	7%	171	57	2,742	10%	1,892	60
宇和島	2,211	10%	1,921	63	472	14%	410	78	2,683	10%	2,331	67
出典	平成25年医療施設調査 厚生労働省 平成25年10月				平成25年医療施設調査 厚生労働省 平成25年10月				病院総病床数と診療所病床数の合計			

資_図表 38-7 病院病床数（一般病床、療養病床、精神病床）

二次医療圏	一般 病床数	県内 シェア	人口 10万 当り	偏差値 *全国は 標準偏差	療養 病床数	県内 シェア	人口 10万 当り	偏差値 *全国は 標準偏差	精神 病床数	県内 シェア	人口 10万 当り	偏差値 *全国は 標準偏差
全国	897,380		708	(232)	328,195		259	(213)	339,780		268	(219)
愛媛県	12,375	1.4%	894	58	5,090	1.6%	368	55	5,171	1.5%	374	55
宇摩	569	5%	655	48	430	8%	495	61	362	7%	417	57
新居浜・西条	2,198	18%	965	61	755	15%	331	53	1,315	25%	577	64
今治	1,340	11%	810	54	761	15%	460	59	393	8%	238	49
松山	5,693	46%	885	58	2,173	43%	338	54	1,981	38%	308	52
八幡浜・大洲	1,096	9%	756	52	683	13%	471	60	685	13%	473	59
宇和島	1,479	12%	1,285	75	288	6%	250	50	435	8%	378	55
出典	平成25年医療施設調査 厚生労働省 平成25年10月				平成25年医療施設調査 厚生労働省 平成25年10月				平成25年医療施設調査 厚生労働省 平成25年10月			

資_図表 38-8 回復期リハビリ病棟病床数と地域包括ケア病棟病床数³

二次医療圏	回復期 病床数	県内 シェア	人口 10万 当り	偏差値 *全国は 標準偏差	地域包括 ケア 病床数	県内 シェア	人口 10万 当り	偏差値 *全国は 標準偏差
全国	74,508		59	(46)	21,119		36	(44)
愛媛県	867	1.2%	63	51	587	2.8%	42	52
宇摩	80	9%	92	57	55	9%	63	56
新居浜・西条	50	6%	22	42	107	18%	47	53
今治	72	8%	44	47	62	11%	37	50
松山	490	57%	76	54	212	36%	33	49
八幡浜・大洲	105	12%	72	53	74	13%	51	53
宇和島	70	8%	61	50	77	13%	67	57
出典	地方厚生局データを活用した全国回復期 リハビリテーション病棟連絡協議会の独 自調査 平成27年3月				地方厚生局データを活用した地域包括ケ ア病棟協会の独自調査 平成27年5月			

³ 復興東信越厚生局、近畿厚生局のデータは入手できていないため、合計値には含んでいない。人口あたり病床数（全国値）の算出にあたっては、データを入手できていない地域の人口は除外して計算している。

38. 愛媛県

資_図表 38-9 全身麻酔件数、分娩件数（年間）

二次医療圏	全身麻酔件数	県内シェア	人口10万当り	偏差値 *全国は標準偏差	分娩件数	県内シェア	人口10万当り	偏差値 *全国は標準偏差
全国	2,577,228		2,035	(946)	1,062,024		838	(291)
愛媛県	26,652	1.0%	1,926	49	13,176	1.2%	952	54
宇摩	1,032	4%	1,188	41	444	3%	511	39
新居浜・西条	3,084	12%	1,354	43	2,232	17%	980	55
今治	2,052	8%	1,241	42	1,800	14%	1,089	59
松山	17,184	64%	2,671	57	6,504	49%	1,011	56
八幡浜・大洲	720	3%	497	34	960	7%	663	44
宇和島	2,580	10%	2,242	52	1,236	9%	1,074	58
出典	平成23年医療施設調査 厚生労働省 平成23年10月				平成23年医療施設調査 厚生労働省 平成23年10月			

資_図表 38-10 医師数（総数、病院医師数、診療所医師数）

二次医療圏	総医師数	県内シェア	人口10万当り	偏差値 *全国は標準偏差	病院医師数	県内シェア	人口10万当り	偏差値 *全国は標準偏差	診療所医師数	県内シェア	人口10万当り	偏差値 *全国は標準偏差
全国	328,427		259	(89)	206,659		163	(65)	121,769		96	(30)
愛媛県	3,734	1.1%	270	51	2,407	1.2%	174	52	1,327	1.1%	96	50
宇摩	164	4%	189	42	98	4%	113	42	66	5%	76	43
新居浜・西条	512	14%	225	46	315	13%	138	46	197	15%	87	47
今治	364	10%	220	46	242	10%	146	47	122	9%	74	43
松山	2,076	56%	323	57	1,420	59%	221	59	656	49%	102	52
八幡浜・大洲	313	8%	216	45	143	6%	99	40	170	13%	117	57
宇和島	305	8%	265	51	189	8%	164	50	117	9%	101	52
出典	病院医師数と診療所医師数の合計				平成25年病院報告 厚生労働省 平成25年10月				平成23年医療施設調査 厚生労働省 平成23年10月			

資_図表 38-11 看護師数（総数、病院看護師数、診療所看護師数）

二次医療圏	総看護師数	県内シェア	人口10万当り	偏差値 *全国は標準偏差	病院看護師数	県内シェア	人口10万当り	偏差値 *全国は標準偏差	診療所看護師数	県内シェア	人口10万当り	偏差値 *全国は標準偏差
全国	1,070,056		845	(286)	889,314		702	(241)	180,742		143	(74)
愛媛県	15,732	1.5%	1,137	60	12,464	1.4%	901	58	3,268	1.8%	236	63
宇摩	799	5%	919	53	640	5%	737	51	159	5%	183	55
新居浜・西条	2,469	16%	1,084	58	2,075	17%	911	59	394	12%	173	54
今治	1,762	11%	1,065	58	1,474	12%	892	58	287	9%	174	54
松山	7,621	48%	1,184	62	5,986	48%	930	59	1,635	50%	254	65
八幡浜・大洲	1,681	11%	1,160	61	1,156	9%	798	54	525	16%	362	80
宇和島	1,401	9%	1,217	63	1,133	9%	984	62	268	8%	233	62
出典	病院看護師数と診療所看護師数の合計				平成25年病院報告 厚生労働省 平成25年10月				平成23年医療施設調査 厚生労働省 平成23年10月			

資_図表 38-12 総療法士数と薬剤師数

二次医療圏	総療法士数	県内シェア	人口10万当り	偏差値*全国は標準偏差	薬剤師数	県内シェア	人口10万当り	偏差値*全国は標準偏差
全国	111,708		88	(49)	280,052		221	(94)
愛媛県	1,664	1.5%	120	57	2,687	1.0%	194	47
宇摩	101	6%	116	56	150	6%	173	45
新居浜・西条	221	13%	97	52	397	15%	174	45
今治	193	12%	117	56	282	10%	171	45
松山	864	52%	134	59	1,433	53%	223	50
八幡浜・大洲	163	10%	112	55	224	8%	155	43
宇和島	123	7%	107	54	201	7%	175	45
出典	平成25年病院報告 厚生労働省 平成25年10月				平成24年医師・歯科医師・薬剤師調査 厚生労働省 平成24年12月			

資_図表 38-13 在宅医療施設数（在宅療養支援診療所、在宅療養支援病院）

二次医療圏	在宅療養支援診療所	県内シェア	75歳以上1,000人当り	偏差値*全国は標準偏差	在宅療養支援病院	県内シェア	75歳以上1,000人当り	偏差値*全国は標準偏差
全国	14,364		0.9	(0.5)	1,027		0.1	(0.1)
愛媛県	200	1.4%	0.9	51	16	1.6%	0.1	52
宇摩	6	3%	0.4	41	0	0%	0	39
新居浜・西条	21	11%	0.6	44	2	13%	0.1	49
今治	14	7%	0.5	42	4	25%	0.1	64
松山	117	59%	1.4	61	9	56%	0.1	57
八幡浜・大洲	29	15%	0.9	51	1	6%	0.0	45
宇和島	13	7%	0.6	43	0	0%	0	39
出典	届出受理医療機関名簿 地方厚生局 平成26年11月				届出受理医療機関名簿 地方厚生局 平成26年11月			

資_図表 38-14 総高齢者施設・住宅定員数、介護保険施設定員(病床)数、高齢者住宅定員数

二次医療圏	総高齢者施設・住宅定員数	全国シェア 県内シェア	75歳以上1,000人当り	偏差値*全国は標準偏差	介護保険施設定員(病床)数	全国シェア 県内シェア	75歳以上1,000人当り	偏差値*全国は標準偏差	高齢者住宅定員数	全国シェア 県内シェア	75歳以上1,000人当り	偏差値*全国は標準偏差
全国	1,572,585		96	(16)	966,631		59	(13)	605,954		37	(14)
愛媛県	25,088	1.6%	115	62	13,589	1.4%	62	53	11,499	1.9%	53	61
宇摩	1,520	6%	113	61	960	7%	71	60	560	5%	42	53
新居浜・西条	3,791	15%	105	56	2,393	18%	66	56	1,398	12%	39	51
今治	2,650	11%	95	50	1,849	14%	66	56	801	7%	29	44
松山	11,614	46%	135	74	4,797	35%	56	48	6,817	59%	79	80
八幡浜・大洲	3,223	13%	103	55	2,073	15%	67	56	1,150	10%	37	50
宇和島	2,290	9%	98	51	1,517	11%	65	55	773	7%	33	47
出典	介護保険施設定員(病床)数と高齢者住宅定員数の合計				老人保健施設(老健)定員数、特別養護老人ホーム(特養)定員数、介護療養病床数の合計				有料老人ホーム、軽費ホーム、グループホーム、サ高住の合計			

38. 愛媛県

資_図表 38-15 老人保健施設（老健）定員数、特別養護老人ホーム（特養）定員数、介護療養病床数

二次医療圏	老人保健施設（老健）				特別養護老人ホーム（特養）				介護療養病床数			
	定員数	全国シェア 県内シェア	75歳以上 1,000人 当り	偏差値 *全国は 標準偏差	定員数	全国シェア 県内シェア	75歳以上 1,000人 当り	偏差値 *全国は 標準偏差	病床数	全国シェア 県内シェア	75歳以上 1,000人 当り	偏差値 *全国は 標準偏差
全国	357,540		22	(5.7)	539,475		33	(10.2)	69,616		4.2	(4.2)
愛媛県	5,305	1.5%	24	55	6,958	1.3%	32	49	1,326	1.9%	6.1	54
宇摩	427	8%	32	67	428	6%	32	49	105	8%	7.8	58
新居浜・西条	789	15%	22	50	1,481	21%	41	58	123	9%	3.4	48
今治	823	16%	30	64	778	11%	28	45	248	19%	8.9	61
松山	1,848	35%	21	50	2,286	33%	27	44	663	50%	7.7	58
八幡浜・大洲	903	17%	29	63	1,077	15%	35	52	93	7%	3.0	47
宇和島	515	10%	22	51	908	13%	39	56	94	7%	4.0	49
出典	平成27年4月 都道府県介護サービス情報公表システムより株式会社ウェルネスが二次医療圏別に集計したもの											

資_図表 38-16 有料老人ホーム定員数、軽費ホーム定員数、グループホーム定員数

二次医療圏	有料老人ホーム				軽費ホーム				グループホーム			
	定員数	全国シェア 県内シェア	75歳以上 1,000人 当り	偏差値 *全国は 標準偏差	定員数	全国シェア 県内シェア	75歳以上 1,000人 当り	偏差値 *全国は 標準偏差	定員数	全国シェア 県内シェア	75歳以上 1,000人 当り	偏差値 *全国は 標準偏差
全国	209,255		12.7	(10.0)	20,481		1.2	(1.9)	186,381		11.3	(5.6)
愛媛県	2,772	1.3%	12.7	50	564	2.8%	2.6	57	4,706	2.5%	21.6	68
宇摩	0	0%	0	37	110	20%	8.2	87	163	3%	12.1	51
新居浜・西条	221	8%	6.1	43	30	5%	0.8	48	808	17%	22.4	70
今治	116	4%	4.2	41	104	18%	3.7	63	423	9%	15.2	57
松山	2,066	75%	24.0	61	260	46%	3.0	59	2,245	48%	26.1	76
八幡浜・大洲	211	8%	6.8	44	60	11%	1.9	54	716	15%	23.0	71
宇和島	158	6%	6.8	44	0	0%	0	43	351	7%	15.0	57
出典	平成27年4月 都道府県介護サービス情報公表システムより株式会社ウェルネスが二次医療圏別に集計したもの											

資_図表 38-17 サービス付き高齢者専用賃貸住宅（サ高住）定員数

二次医療圏	サ高住（全施設）				サ高住（特定施設）				サ高住（非特定施設）			
	定員数	全国シェア 県内シェア	75歳以上 1,000人 当り	偏差値 *全国は 標準偏差	定員数	全国シェア 県内シェア	75歳以上 1,000人 当り	偏差値 *全国は 標準偏差	定員数	全国シェア 県内シェア	75歳以上 1,000人 当り	偏差値 *全国は 標準偏差
全国	189,837		11.5	(6.2)	9,386		0.6	(1.2)	180,451		11.0	(5.9)
愛媛県	3,457	1.8%	15.9	57	0	0.0%	0	45	3,457	1.9%	15.9	58
宇摩	287	8%	21.3	66	0	0%	0	45	287	8%	21.3	68
新居浜・西条	339	10%	9.4	47	0	0%	0	45	339	10%	9.4	47
今治	158	5%	5.7	41	0	0%	0	45	158	5%	5.7	41
松山	2,246	65%	26.1	73	0	0%	0	45	2,246	65%	26.1	76
八幡浜・大洲	163	5%	5.2	40	0	0%	0	45	163	5%	5.2	40
宇和島	264	8%	11.3	50	0	0%	0	45	264	8%	11.3	51
出典	平成27年4月 都道府県介護サービス情報公表システムより株式会社ウェルネスが二次医療圏別に集計したもの											

資_図表 38-18 介護サービス従事看護師数（介護施設、訪問看護）

二次医療圏	介護サービス従事看護師数				看護師数（施設）				看護師数（訪問）			
	介護サービス従事看護師数	全国シェア 県内シェア	75歳以上 1,000人 当り	偏差値 *全国は 標準偏差	看護師数 （施設）	全国 シェア 県内 シェア	75歳以上 1,000人 当り	偏差値 *全国は 標準偏差	看護師数 （訪問）	全国 シェア 県内 シェア	75歳以上 1,000人 当り	偏差値 *全国は 標準偏差
全国	153,515		9.3	(2.5)	116,114		7.1	(2.3)	37,402		2.3	(0.8)
愛媛県	2,623	1.7%	12.0	61	2,091	1.8%	9.6	61	532	1.4%	2.4	52
宇摩	155	6%	11.5	59	131	6%	9.7	62	24	4%	1.8	44
新居浜・西条	367	14%	10.2	53	305	15%	8.5	56	62	12%	1.7	43
今治	370	14%	13.3	66	331	16%	11.9	71	39	7%	1.4	39
松山	1,191	45%	13.8	68	900	43%	10.5	65	290	55%	3.4	64
八幡浜・大洲	313	12%	10.0	53	262	13%	8.4	56	50	9%	1.6	42
宇和島	228	9%	9.7	52	161	8%	6.9	49	67	13%	2.9	57
出典	平成27年4月 都道府県介護サービス情報公表システムより株式会社ウエルネスが二次医療圏別に集計したもの											

資_図表 38-19 介護サービス従事介護職員数（介護施設等、在宅介護）

二次医療圏	介護サービス従事介護職員数				介護職員数（介護施設等）				介護職員数（在宅）			
	介護サービス従事介護職員数	全国シェア 県内シェア	75歳以上 1,000人 当り	偏差値 *全国は 標準偏差	介護職員数 （介護施設 等）	全国 シェア 県内 シェア	75歳以上 1,000人 当り	偏差値 *全国は 標準偏差	介護職員 数 （在宅）	全国 シェア 県内 シェア	75歳以上 1,000人 当り	偏差値 *全国は 標準偏差
全国	1,449,644		88	(15.7)	1,230,764		75	(14.6)	218,879		13.3	(5.4)
愛媛県	22,544	1.6%	103	60	19,158	1.6%	88	59	3,386	1.5%	15.5	54
宇摩	1,414	6%	105	61	1,241	6%	92	62	173	5%	12.9	49
新居浜・西条	3,843	17%	107	62	3,295	17%	91	61	548	16%	15.2	54
今治	2,589	11%	93	53	2,260	12%	81	54	330	10%	11.8	47
松山	9,383	42%	109	63	7,853	41%	91	61	1,530	45%	17.8	58
八幡浜・大洲	2,923	13%	94	54	2,638	14%	85	57	286	8%	9.2	42
宇和島	2,391	11%	102	59	1,872	10%	80	54	518	15%	22.2	66
出典	平成27年4月 都道府県介護サービス情報公表システムより株式会社ウエルネスが二次医療圏別に集計したもの											

資_図表 38-20 在宅医療・介護サービス利用者数（月間）

二次医療圏	在宅医療利用者数				訪問看護利用者数				訪問介護利用者数			
	在宅医療利用者数	全国シェア 県内シェア	75歳以上 1,000人 当り	偏差値 *全国は 標準偏差	訪問看護 利用者数	全国 シェア 県内 シェア	75歳以上 1,000人 当り	偏差値 *全国は 標準偏差	訪問介護 利用者数	全国 シェア 県内 シェア	75歳以上 1,000人 当り	偏差値 *全国は 標準偏差
全国	733,366		45	(24)	349,081		21	(9)	1,423,393		86	(30)
愛媛県	10,551	1.4%	48	52	4,290	1.2%	20	48	21,679	1.5%	99	54
宇摩	212	2%	16	38	192	4%	14	42	1,285	6%	95	53
新居浜・西条	1,197	11%	33	45	396	9%	11	39	3,745	17%	104	56
今治	393	4%	14	37	193	4%	7	34	2,238	10%	80	48
松山	6,329	60%	74	62	2,495	58%	29	58	9,559	44%	111	58
八幡浜・大洲	1,523	14%	49	52	474	11%	15	43	1,771	8%	57	40
宇和島	897	9%	38	47	540	13%	23	52	3,081	14%	132	65
出典	平成27年4月 都道府県介護サービス情報公表システムより株式会社ウエルネスが二次医療圏別に集計したもの											

38. 愛媛県

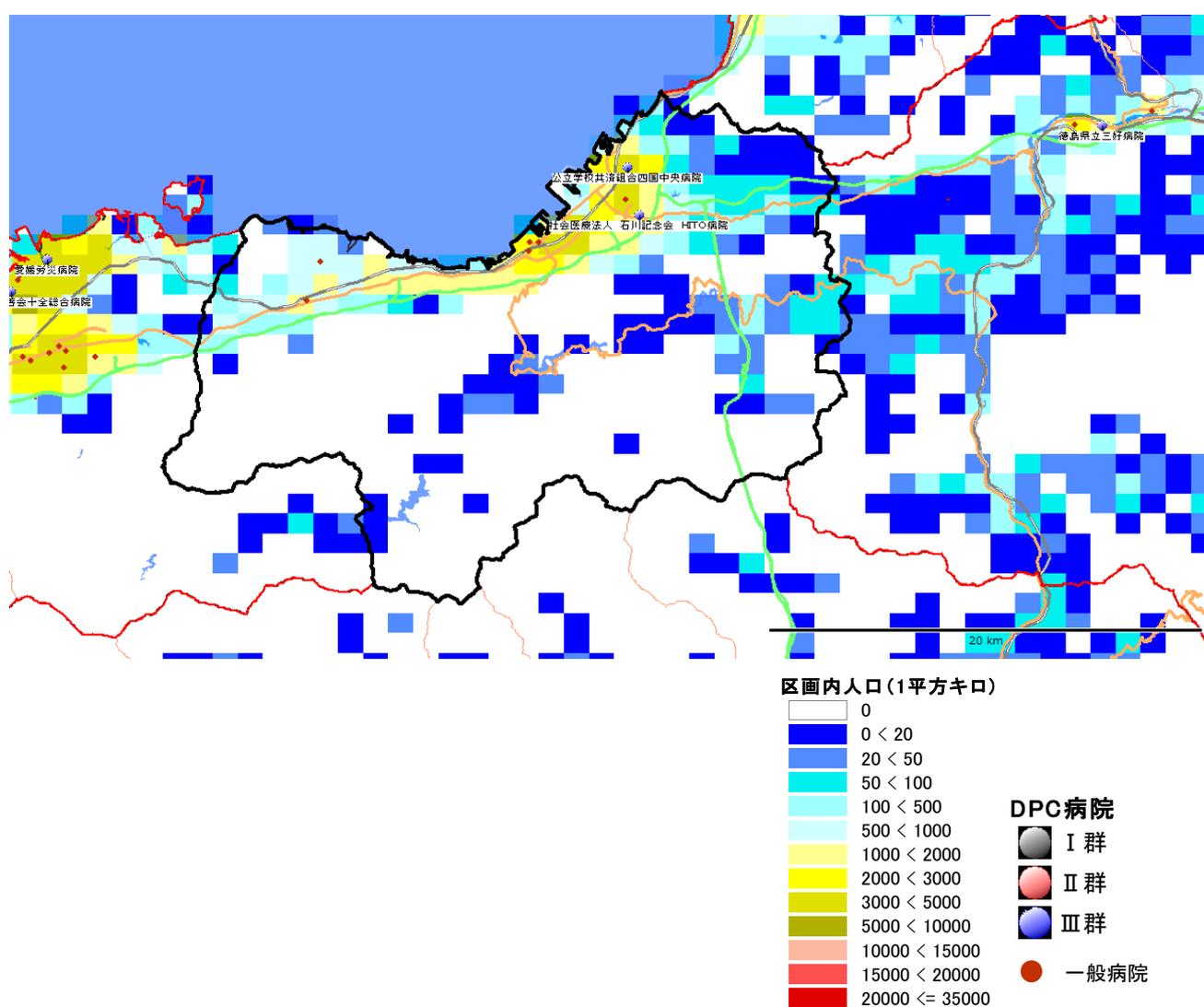
資_図表 38-21 公的病院病床数、民間病院病床数

二次医療圏	公的病院			民間病院			一般病床		療養病床	
	総病床数	一般病床数	療養病床数	総病床数	一般病床数	療養病床数	公的病院 病床数 の比率	偏差値 *全国は 標準偏差	公的病院 病床数 の比率	偏差値 *全国は 標準偏差
全国	549,932	467,163	29,302	1,011,492	427,742	293,995	52.2%	(24%)	9.1%	(23%)
愛媛県	8,273	6,893	278	14,207	5,327	4,858	56.4%	52	5.4%	48
宇摩	345	299	0	1,020	274	430	52.2%	50	0.0%	46
新居浜・西条	1,119	931	0	3,027	1,180	755	44.1%	47	0.0%	46
今治	884	491	0	1,665	806	859	37.9%	44	0.0%	46
松山	3,384	3,291	30	6,406	2,366	2,111	58.2%	52	1.4%	47
八幡浜・大洲	760	684	50	1,715	417	613	62.1%	54	7.5%	49
宇和島	1,781	1,197	198	374	284	90	80.8%	62	68.8%	76
出典	地方厚生局届出受理名簿平成27年5月公表データをもとに株式会社ウェルネスが集計(一部、ウェルネス独自調査含む) 公的病院はここでは、開設者が国もしくは都道府県、市町村、地方行政法人、その他の公的医療機関(日赤など)としている。									

38-1. うま 宇摩医療圏

構成市区町村¹ [四国中央市](#)

人口分布² (1 km²区画単位)



¹ 日本医師会 JMAP(地域医療情報システム)で地域別の人口動態、医療機関、介護施設の情報参照可能 <http://jmap.jp/> ネットで閲覧の場合、地域名をクリックするとリンク先に移動します。

² 宇摩医療圏を1 km²区画(1 km²メッシュ)で分割した各区画内の居住人口。赤色系統は人口が多く(10,000人/km²以上)、黄色系統は中間レベル(1,000~10,000人/km²)、青色系統は人口が少ない(1,000人/km²未満)。白色は非居住地。出所: 国勢調査(平成22年、総務省) 地図情報 GIS MarketAnalyzer ver.3.7 地図 PAREA シリーズ

(宇摩医療圏) 1. 地域ならびに医療介護資源の総括

(参照：資料編の図表)

【地域の概要】

*人口、面積など： 宇摩(四国中央市)は、総人口約 87 千人(2015 年推計)、面積 421 km²、人口密度は 207 人/km²の地方都市型二次医療圏である。

*人口の将来予測： 宇摩の総人口は 2025 年に 79 千人へと減少し(2015 年比-9%)、2040 年に 67 千人へと減少する(2025 年比-15%)ことが予想される。一方、75 歳以上人口は、2015 年の 13 千人が、2025 年にかけて 16 千人へと増加し(2015 年比+23%)、2040 年には 16 千人とほぼ変わらない(2025 年比±0%)ことが予想される。

*医療費と介護給付費： 宇摩の一人当たり医療費(国保)は 371 千円(偏差値 65)、介護給付費は 298 千円(偏差値 63)であり、医療費、介護給付費ともに高い。

【医療の現状】

*入院医療の充実度： 宇摩の一人当たり急性期医療密度指数³は 1.01、一人当たり慢性期医療密度指数は 1.43 で、急性期の医療は全国平均レベルであるが、慢性期の医療は充実している。

*医師・看護師の現状： 総医師数の偏差値が 42(病院医師数 42、診療所医師数 43)と、総医師数、病院医師数、診療所医師数はともに少ない。総看護師数の偏差値は 53 とやや多い。

*一般病床等の現状： 人口当たりの一般病床の偏差値は 48 で、一般病床は全国平均レベルである。全身麻酔数の偏差値は 41 と少ない。宇摩には、年間全身麻酔件数が 500 例以上の四国中央病院がある。

*療養病床の現状： 人口当たりの療養病床の偏差値は 61 と療養病床数は多い。

*リハビリの現状： 総療法士数は偏差値 56 と多く、回復期病床数は偏差値 57 と多い。

*精神病床の現状： 人口当たりの精神病床の偏差値は 57 で精神病床数は多い。

*診療所の現状： 人口当たりの診療所数の偏差値は 44 で診療所数は少ない。

【介護施設や在宅ケアの現状】

*介護施設の現状： 宇摩の総高齢者施設・住宅定員数(介護療養病床含む)合計は、1520 人(75 歳以上 1000 人当たりの偏差値 61)と全国平均レベルを上回る。そのうち、介護保険施設の定員が 960 床(偏差値 60)、高齢者住宅等が 560 床(偏差値 53)である。介護保険施設は全国平均レベルを上回り、高齢者住宅系は全国平均レベルをやや上回る。また、介護職員(介護施設等)の合計は、1241 人(75 歳以上 1000 人当たりの偏差値 62)で、75 歳以上人口当たりでは全国平均レベルを上回る。

75 歳以上 1000 人当たり定員数の偏差値は、老人保健施設 67、特別養護老人ホーム 49、介護療養型医療施設 58、有料老人ホームなし(偏差値 37)、軽費ホーム 87、グループホーム 51、サ高住 66 である。

*在宅ケアの現状： 在宅療養支援診療所は偏差値 41 と少なく、在宅療養支援病院は存在しない。

³その地域の住民が、どの程度の医療(急性期及び慢性期)を利用できるかの目安を示す指標。1.0 が全国平均、0.8 を下回ると少ない、0.6 を下回ると非常に少ない、1.2 以上充実、1.5 以上非常に充実

介護職員（在宅）の合計は、173人（75歳以上1000人当たりの偏差値49）で、75歳以上人口当たりでは全国平均レベルである。

【医療と介護の需要予測】

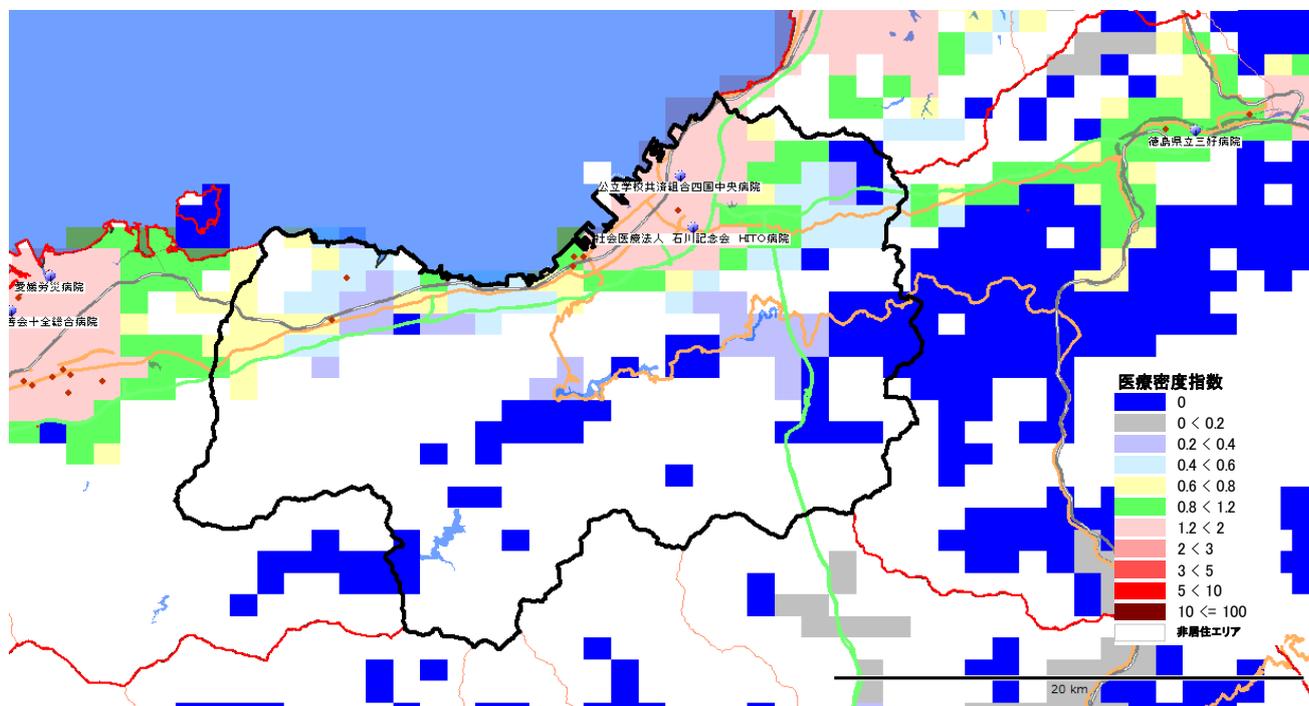
***介護の2040年の需要予測：**現在の介護充足度指数⁴は+7%であり、介護の充足度は全国平均レベルである。2040年の介護充足度指数は-10%であり、2040年に現在の全国平均レベルの高齢者施設・住宅の定員を確保するには、現在の高齢者施設・住宅数でほぼ対応可能である。

⁴高齢者住宅・施設の各地域の受入れ充足度を示す指標。各年度の75歳1,000人(推計)に対する高齢者住宅・施設のベッド数が、2015年の全国平均（95.5床）と比べて何%多いか少ないかを示す。集計対象は、介護三施設、軽費老人ホーム、グループホーム、有料老人ホーム、サービス付き高齢者賃貸住宅等である。

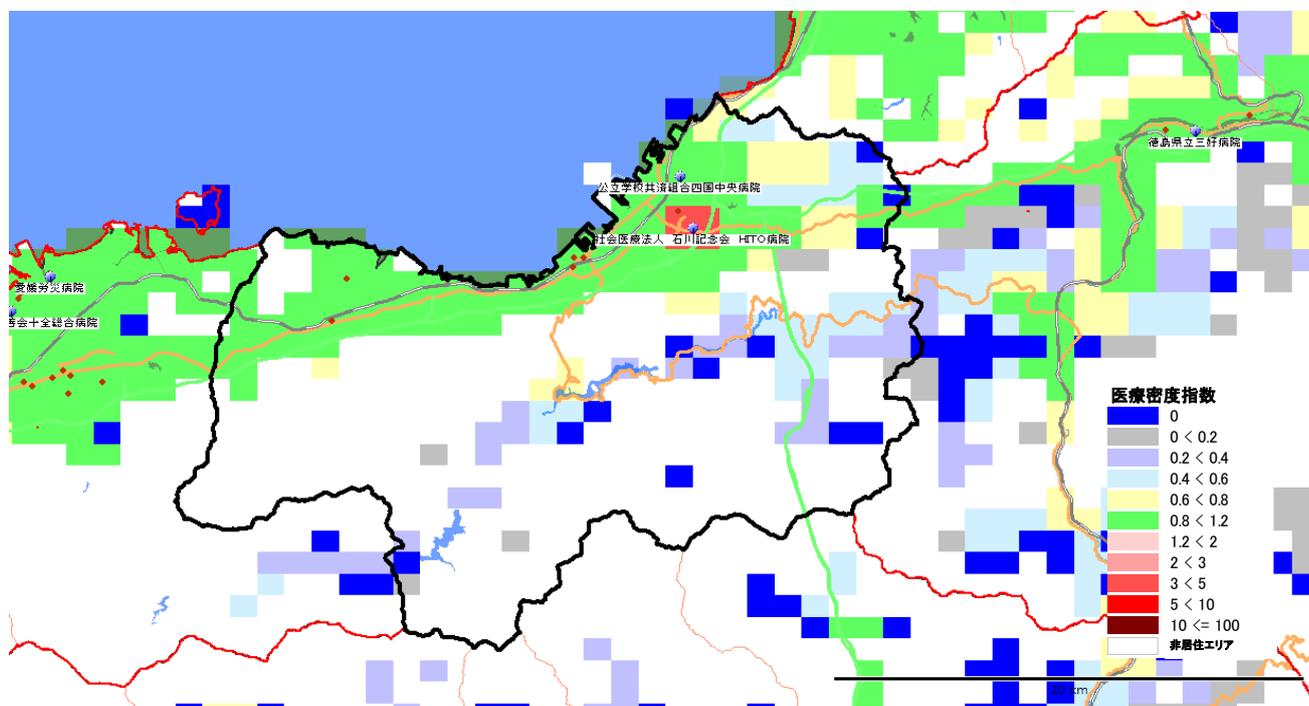
38. 愛媛県

2. 医療密度⁵

図表 38-1-1 急性期医療密度指数マップ



図表 38-1-2 慢性期医療密度指数マップ

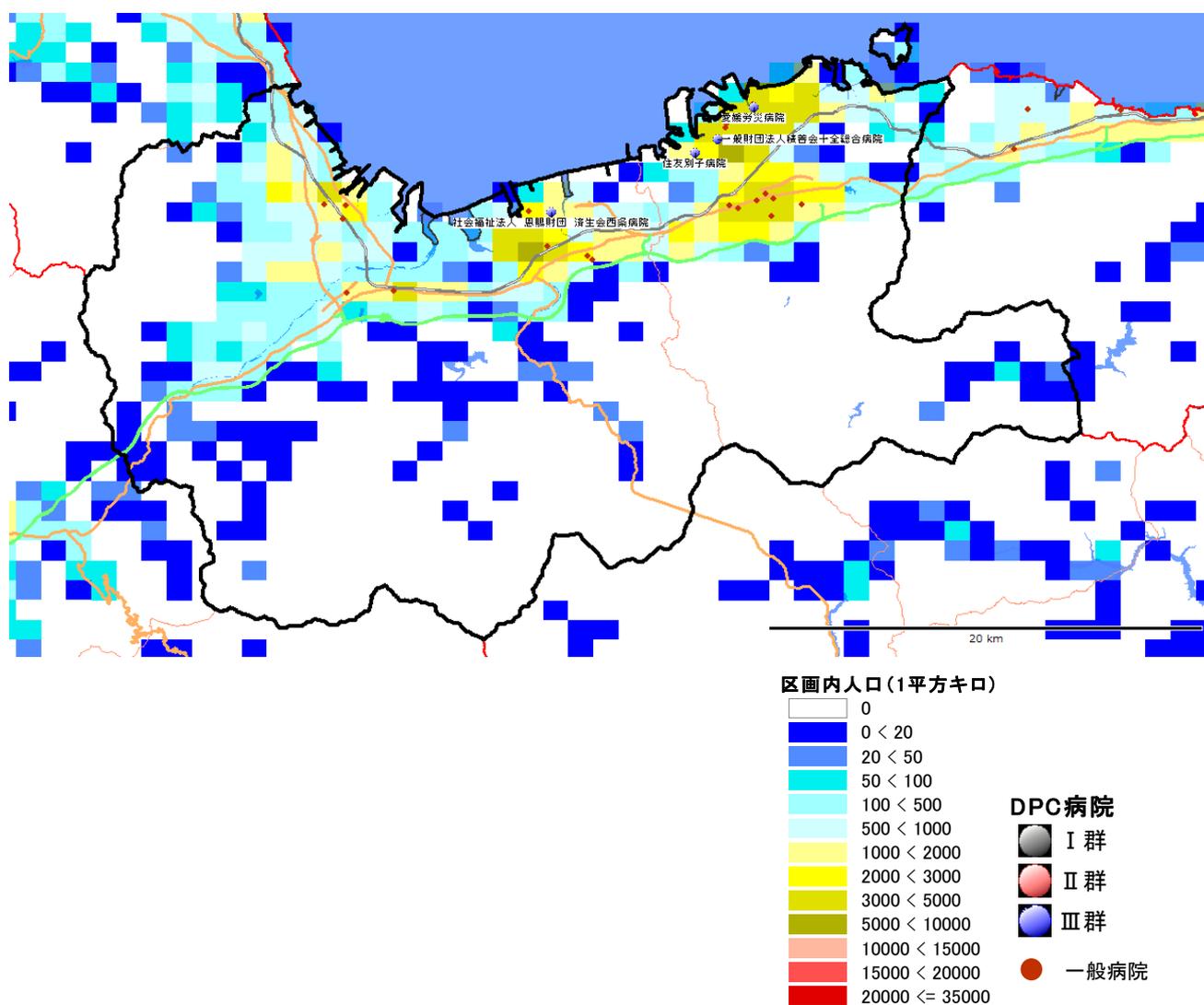


⁵急性期医療密度、慢性期医療密度の定義、算出方法については序章を参照。

38-2. にい は ま さいじょう 新居浜・西条医療圏

構成市区町村¹ [新居浜市](#), [西条市](#)

人口分布² (1km²区画単位)



¹ 日本医師会 JMAP(地域医療情報システム)で地域別の人口動態、医療機関、介護施設の情報参照可能 <http://jmap.jp/> ネットで閲覧の場合、地域名をクリックするとリンク先に移動します。

² 新居浜・西条医療圏を1km²区画(1km²メッシュ)で分割した各区画内の居住人口。赤色系は人口が多く(10,000人/km²以上)、黄色系は中間レベル(1,000~10,000人/km²)、青色系は人口が少ない(1,000人/km²未満)。白色は非居住地。出所: 国勢調査(平成22年、総務省) 地図情報 GIS MarketAnalyzer ver.3.7 地図 PAREA シリーズ

(新居浜・西条医療圏) 1. 地域ならびに医療介護資源の総括

(参照：資料編の図表)

【地域の概要】

- *人口、面積など： 新居浜・西条(新居浜市)は、総人口約 228 千人(2015 年推計)、面積 743 km²、人口密度は 306 人/km²の地方都市型二次医療圏である。
- *人口の将来予測： 新居浜・西条の総人口は 2025 年に 212 千人へと減少し(2015 年比-7%)、2040 年に 184 千人へと減少する(2025 年比-13%)ことが予想される。一方、75 歳以上人口は、2015 年の 36 千人が、2025 年にかけて 44 千人へと増加し(2015 年比+22%)、2040 年には 41 千人へと減少する(2025 年比-7%)ことが予想される。
- *医療費と介護給付費： 新居浜・西条の一人当たり医療費(国保)は 364 千円(偏差値 63)、介護給付費は 295 千円(偏差値 62)であり、医療費、介護給付費ともに高い。

【医療の現状】

- *入院医療の充実度： 新居浜・西条の一人当たり急性期医療密度指数³は 1.24、一人当たり慢性期医療密度指数は 1.95 で、急性期の医療も慢性期の医療も充実している。
- *医師・看護師の現状： 総医師数の偏差値が 46(病院医師数 46、診療所医師数 47)と、総医師数、病院医師数、診療所医師数ともにほぼ全国平均レベルである。総看護師数の偏差値は 58 と多い。
- *一般病床等の現状： 人口当たりの一般病床の偏差値は 61 で、一般病床は多い。全身麻酔数の偏差値は 43 と少ない。新居浜・西条には、年間全身麻酔件数が 500 例以上の住友別子病院、愛媛労災病院がある。
- *療養病床の現状： 人口当たりの療養病床の偏差値は 53 と療養病床数はやや多い。
- *リハビリの現状： 総療法士数は偏差値 52 と全国平均レベルであり、回復期病床数は偏差値 42 と少ない。
- *精神病床の現状： 人口当たりの精神病床の偏差値は 64 で精神病床数は多い。
- *診療所の現状： 人口当たりの診療所数の偏差値は 52 で診療所数は全国平均レベルである。

【介護施設や在宅ケアの現状】

- *介護施設の現状： 新居浜・西条の総高齢者施設・住宅定員数(介護療養病床含む)合計は、3791 人(75 歳以上 1000 人当たりの偏差値 56)と全国平均レベルを上回る。そのうち、介護保険施設の定員が 2393 床(偏差値 56)、高齢者住宅等が 1398 床(偏差値 51)である。介護保険施設は全国平均レベルを上回り、高齢者住宅系は全国平均レベルである。また、介護職員(介護施設等)の合計は、3295 人(75 歳以上 1000 人当たりの偏差値 61)で、75 歳以上人口当たりでは全国平均レベルを上回る。
- 75 歳以上 1000 人当たり定員数の偏差値は、老人保健施設 50、特別養護老人ホーム 58、介護療養型医療施設 48、有料老人ホーム 43、軽費ホーム 48、グループホーム 70、サ高住 47 である。
- *在宅ケアの現状： 在宅療養支援診療所は偏差値 44 と少なく、在宅療養支援病院は偏差値 49 と

³その地域の住民が、どの程度の医療(急性期及び慢性期)を利用できるかの目安を示す指標。1.0 が全国平均、0.8 を下回ると少ない、0.6 を下回ると非常に少ない、1.2 以上充実、1.5 以上非常に充実

全国平均レベルである。介護職員（在宅）の合計は、548人(75歳以上1000人当たりの偏差値54)で、75歳以上人口当たりでは全国平均レベルをやや上回る。

【医療と介護の需要予測】

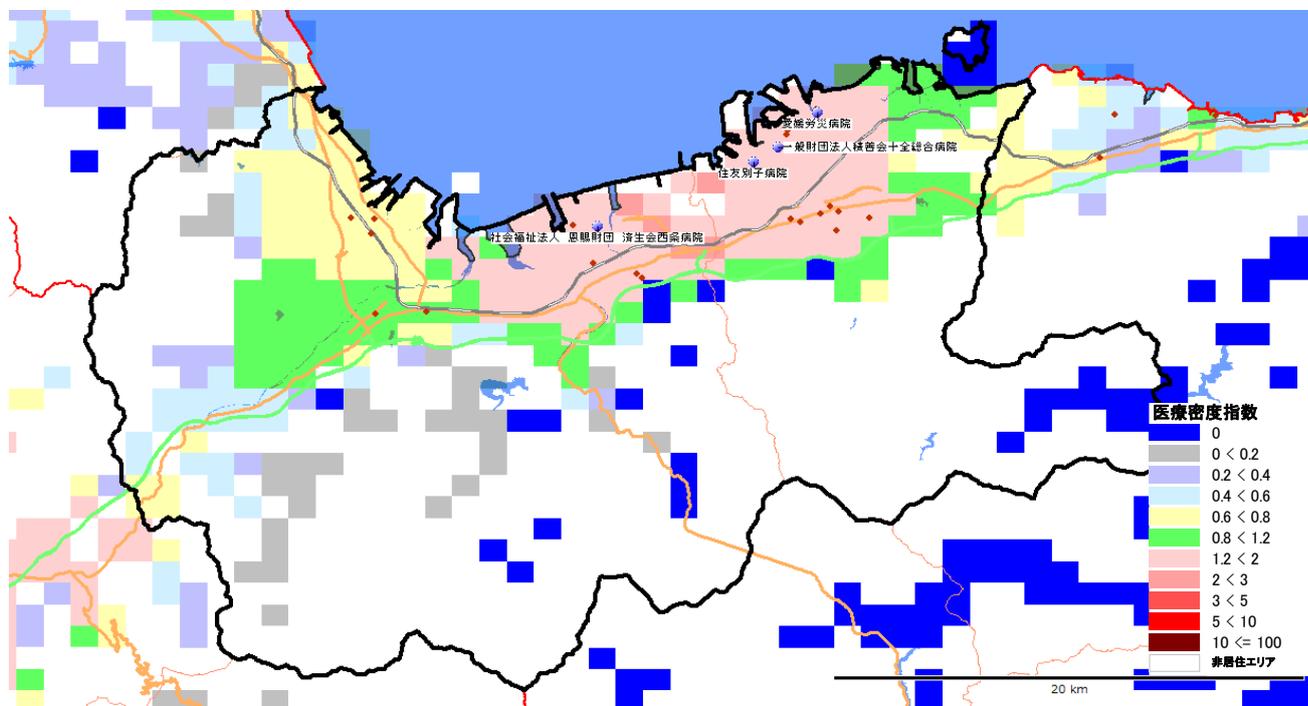
***介護の2040年の需要予測：**現在の介護充足度指数⁴は+11%であり、介護の充足度は高い。2040年の介護充足度指数は-1%であり、2040年に現在の全国平均レベルの高齢者施設・住宅の定員を確保するには、現在の高齢者施設・住宅数でほぼ対応可能である。

⁴高齢者住宅・施設の各地域の受入れ充足度を示す指標。各年度の75歳1,000人(推計)に対する高齢者住宅・施設のベッド数が、2015年の全国平均(95.5床)と比べて何%多いか少ないかを示す。集計対象は、介護三施設、軽費老人ホーム、グループホーム、有料老人ホーム、サービス付き高齢者賃貸住宅等である。

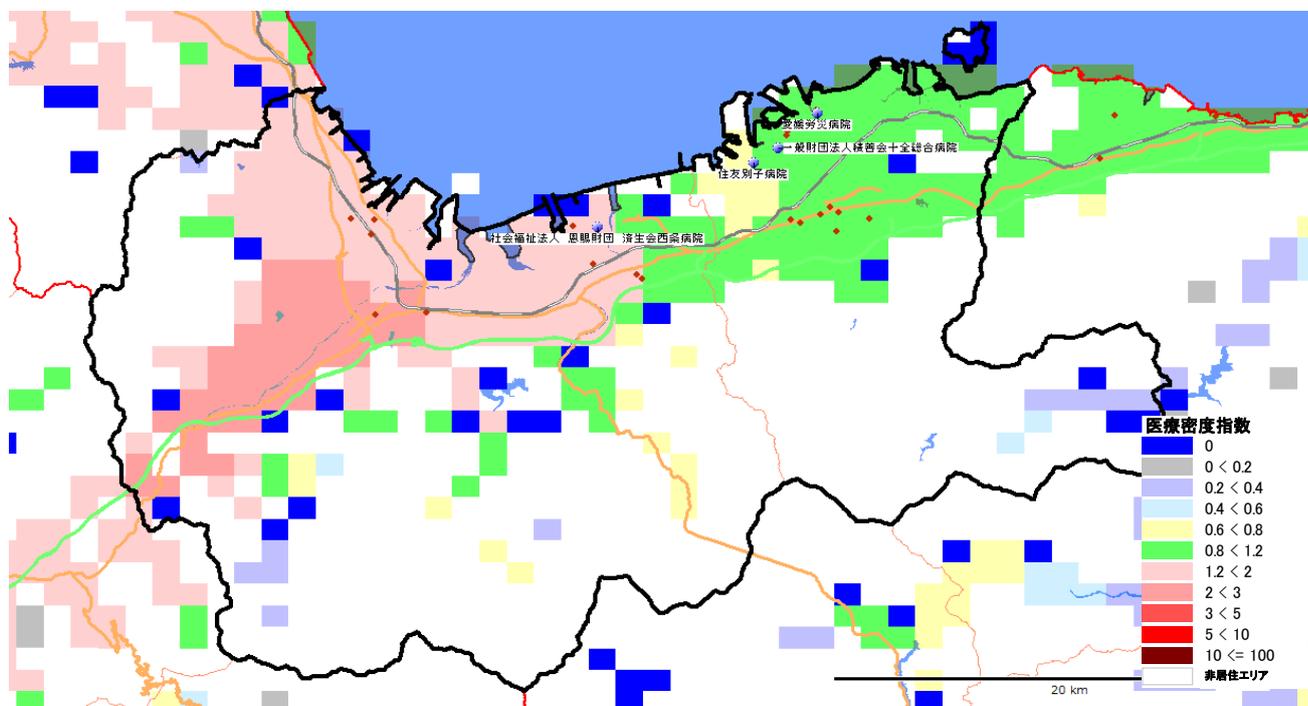
38. 愛媛県

2. 医療密度⁵

図表 38-2-1 急性期医療密度指数マップ



図表 38-2-2 慢性期医療密度指数マップ

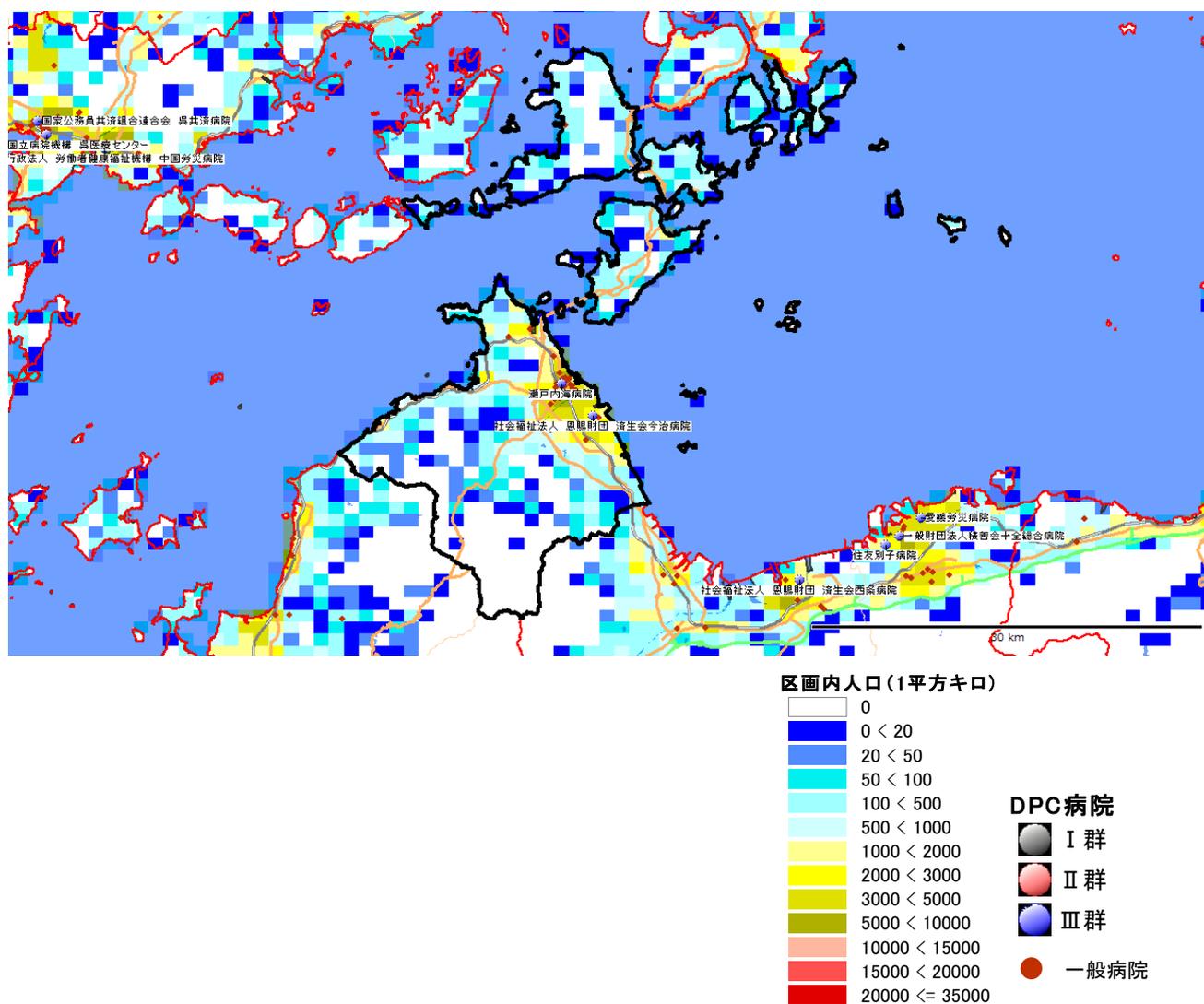


⁵急性期医療密度、慢性期医療密度の定義、算出方法については序章を参照。

いまばり 38-3. 今治医療圏

構成市区町村¹ 今治市, 上島町

人口分布² (1 km²区画単位)



¹ 日本医師会 JMAP(地域医療情報システム)で地域別の人口動態、医療機関、介護施設の情報参照可能 <http://jmap.jp/> ネットで閲覧の場合、地域名をクリックするとリンク先に移動します。

² 今治医療圏を 1 km²区画 (1 km²メッシュ) で分割した各区画内の居住人口。赤色系統は人口が多く (10,000 人/km²以上)、黄色系統は中間レベル (1,000 ~10,000 人/km²)、青色系統は人口が少ない (1,000 人/km²未満)。白色は非居住地。出所: 国勢調査 (平成 22 年、総務省) 地図情報 GIS MarketAnalyzer ver.3.7 地図 PAREA シリーズ

(今治医療圏) 1. 地域ならびに医療介護資源の総括

(参照：資料編の図表)

【地域の概要】

***人口、面積など：** 今治(今治市)は、総人口約 165 千人(2015 年推計)、面積 450 km²、人口密度は 367 人/km²の地方都市型二次医療圏である。

***人口の将来予測：** 今治の総人口は 2025 年に 147 千人へと減少し(2015 年比-11%)、2040 年に 117 千人へと減少する(2025 年比-20%)ことが予想される。一方、75 歳以上人口は、2015 年の 28 千人が、2025 年にかけて 34 千人へと増加し(2015 年比+21%)、2040 年には 29 千人へと減少する(2025 年比-15%)ことが予想される。

***医療費と介護給付費：** 今治の一人当たり医療費(国保)は 370 千円(偏差値 65)、介護給付費は 269 千円(偏差値 55)であり、医療費は高く、介護給付費はやや高い。

【医療の現状】

***入院医療の充実度：** 今治の一人当たり急性期医療密度指数³は 0.86、一人当たり慢性期医療密度指数は 1.34 で、急性期の医療は全国平均レベルであるが、慢性期の医療は充実している。

***医師・看護師の現状：** 総医師数の偏差値が 46(病院医師数 47、診療所医師数 43)と、総医師数はほぼ全国平均レベルであるが、診療所医師数は少ない。総看護師数の偏差値は 58 と多い。

***一般病床等の現状：** 人口当たりの一般病床の偏差値は 54 で、一般病床はやや多い。全身麻酔数の偏差値は 42 と少ない。今治には、年間全身麻酔件数が 500 例以上の済生会今治病院がある。

***療養病床の現状：** 人口当たりの療養病床の偏差値は 59 と療養病床数は多い。

***リハビリの現状：** 総療法士数は偏差値 56 と多く、回復期病床数は偏差値 47 とやや少ない。

***精神病床の現状：** 人口当たりの精神病床の偏差値は 49 で精神病床数は全国平均レベルである。

***診療所の現状：** 人口当たりの診療所数の偏差値は 46 で診療所数はやや少ない。

【介護施設や在宅ケアの現状】

***介護施設の現状：** 今治の総高齢者施設・住宅定員数(介護療養病床含む)合計は、2650 人(75 歳以上 1000 人当たりの偏差値 50)と全国平均レベルである。そのうち、介護保険施設の定員が 1849 床(偏差値 56)、高齢者住宅等が 801 床(偏差値 44)である。介護保険施設は全国平均レベルを上回るが、高齢者住宅系は全国平均レベルを下回る。また、介護職員(介護施設等)の合計は、2260 人(75 歳以上 1000 人当たりの偏差値 54)で、75 歳以上人口当たりでは全国平均レベルをやや上回る。

75 歳以上 1000 人当たり定員数の偏差値は、老人保健施設 64、特別養護老人ホーム 45、介護療養型医療施設 61、有料老人ホーム 41、軽費ホーム 63、グループホーム 57、サ高住 41 である。

***在宅ケアの現状：** 在宅療養支援診療所は偏差値 42 と少なく、在宅療養支援病院は偏差値 64 と多い。介護職員(在宅)の合計は、330 人(75 歳以上 1000 人当たりの偏差値 47)で、75 歳以上人口当たりでは全国平均レベルをやや下回る。

³その地域の住民が、どの程度の医療(急性期及び慢性期)を利用できるかの目安を示す指標。1.0 が全国平均、0.8 を下回ると少ない、0.6 を下回ると非常に少ない、1.2 以上充実、1.5 以上非常に充実

【医療と介護の需要予測】

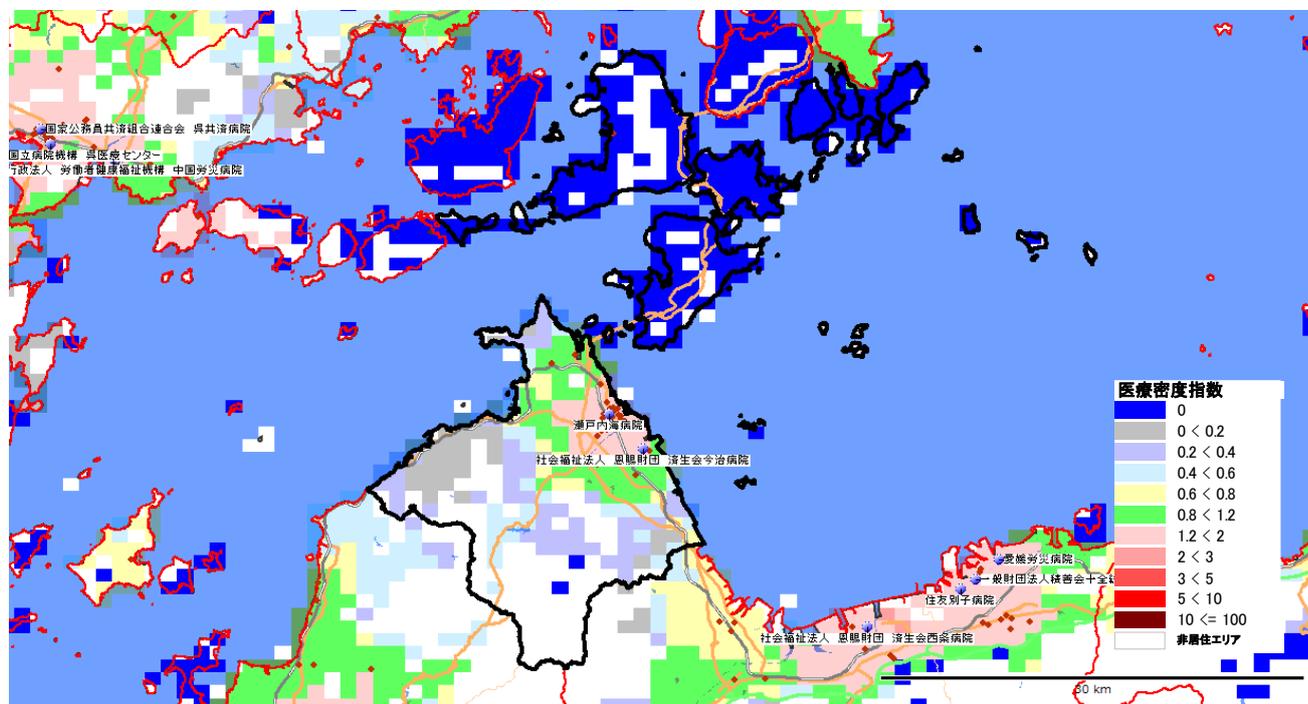
***介護の2040年の需要予測：** 現在の介護充足度指数⁴は+5%であり、介護の充足度は全国平均レベルである。2040年の介護充足度指数は+1%であり、2040年に現在の全国平均レベルの高齢者施設・住宅の定員を確保するには、現在の高齢者施設・住宅数でほぼ対応可能である。

⁴高齢者住宅・施設の各地域の受入れ充足度を示す指標。各年度の75歳1,000人(推定)に対する高齢者住宅・施設のベッド数が、2015年の全国平均(95.5床)と比べて何%多いか少ないかを示す。集計対象は、介護三施設、軽費老人ホーム、グループホーム、有料老人ホーム、サービス付き高齢者賃貸住宅等である。

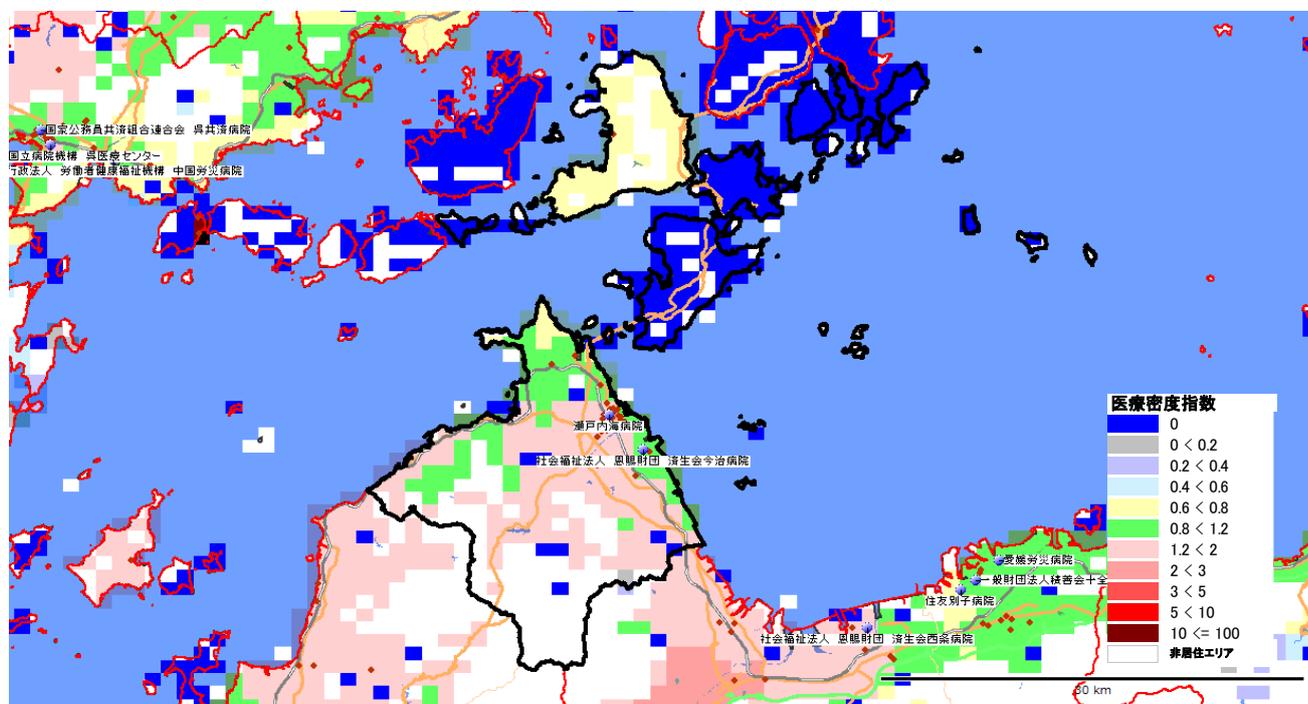
38. 愛媛県

2. 医療密度⁵

図表 38-3-1 急性期医療密度指数マップ



図表 38-3-2 慢性期医療密度指数マップ

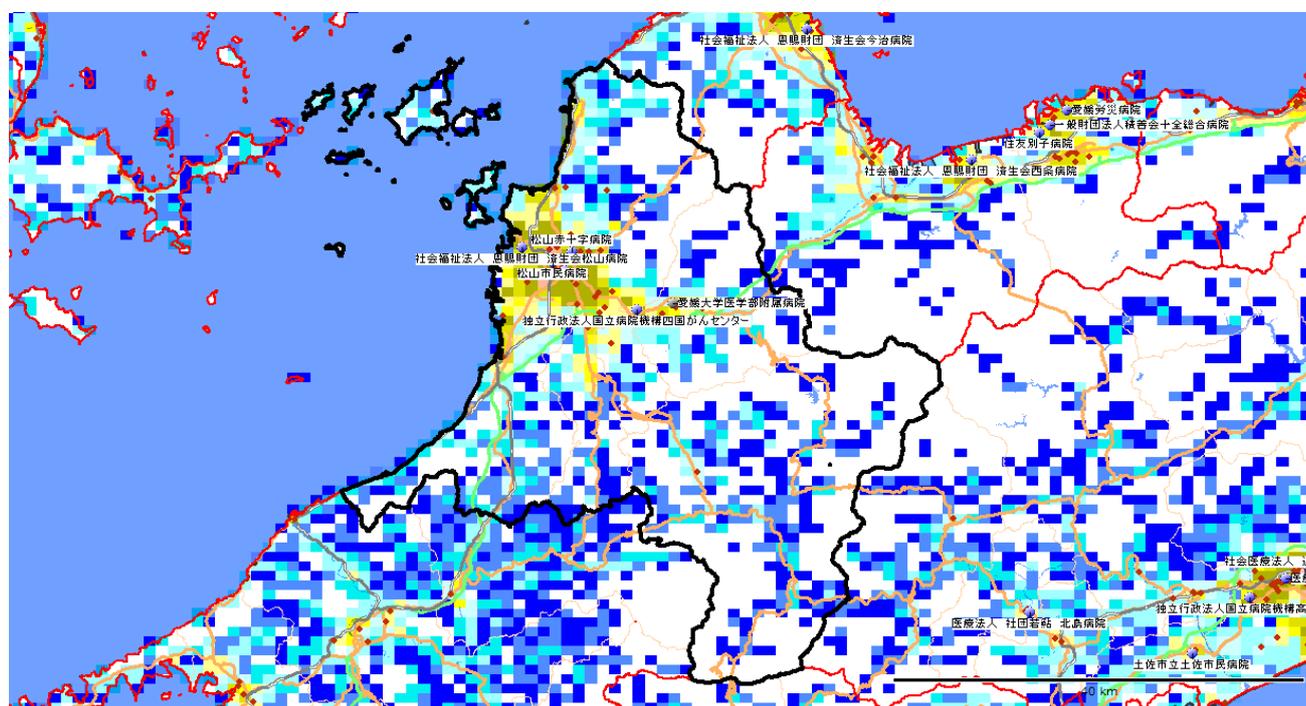


⁵急性期医療密度、慢性期医療密度の定義、算出方法については序章を参照。

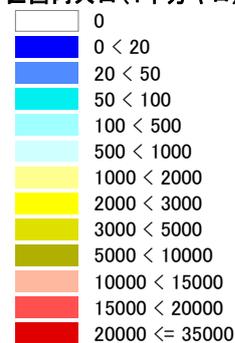
38-4. まつやま 松山医療圏

構成市区町村¹ 松山市,伊予市,東温市,久万高原町,松前町,砥部町

人口分布² (1 km²区画単位)



区画内人口 (1平方キロ)



DPC病院

● I 群

● II 群

● III 群

● 一般病院

¹ 日本医師会 JMAP(地域医療情報システム)で地域別の人口動態、医療機関、介護施設の情報参照可能 <http://jmap.jp/> ネットで閲覧の場合、地域名をクリックするとリンク先に移動します。

² 松山医療圏を 1 km²区画 (1 km²メッシュ) で分割した各区画内の居住人口。赤色系統は人口が多く (10,000 人/km²以上)、黄色系統は中間レベル (1,000 ~10,000 人/km²)、青色系統は人口が少ない (1,000 人/km²未満)。白色は非居住地。出所: 国勢調査 (平成 22 年、総務省) 地図情報 GIS MarketAnalyzer ver.3.7 地図 PAREA シリーズ

(松山医療圏) 1. 地域ならびに医療介護資源の総括

(参照：資料編の図表)

【地域の概要】

*人口、面積など： 松山(松山市)は、総人口約 643 千人(2015 年推計)、面積 1541 km²、人口密度は 418 人/km²の地方都市型二次医療圏である。

*人口の将来予測： 松山の総人口は 2025 年に 611 千人へと減少し(2015 年比-5%)、2040 年に 540 千人へと減少する(2025 年比-12%)ことが予想される。一方、75 歳以上人口は、2015 年の 86 千人が、2025 年にかけて 112 千人へと増加し(2015 年比+30%)、2040 年には 119 千人へと増加する(2025 年比+6%)ことが予想される。

*医療費と介護給付費： 松山の一人当たり医療費(国保)は 353 千円(偏差値 60)、介護給付費は 298 千円(偏差値 63)であり、医療費、介護給付費ともに高い。

【医療の現状】

*入院医療の充実度： 松山の一人当たり急性期医療密度指数³は 1.47、一人当たり慢性期医療密度指数は 1.98 で、急性期の医療も慢性期の医療も充実している。

*医師・看護師の現状： 総医師数の偏差値が 57(病院医師数 59、診療所医師数 52)と、総医師数、病院医師数ともに多い。総看護師数の偏差値は 62 と多い。

*一般病床等の現状： 人口当たりの一般病床の偏差値は 58 で、一般病床は多い。全身麻酔数の偏差値は 57 と多い。松山には、年間全身麻酔件数が 2000 例以上の愛媛県立中央病院(救命)、愛媛大学医学部附属病院(I 群)、松山赤十字病院、1000 例以上の四国がんセンター、500 例以上の松山市民病院がある。

*療養病床の現状： 人口当たりの療養病床の偏差値は 54 と療養病床数はやや多い。

*リハビリの現状： 総療法士数は偏差値 59 と多く、回復期病床数は偏差値 54 とやや多い。

*精神病床の現状： 人口当たりの精神病床の偏差値は 52 で精神病床数は全国平均レベルである。

*診療所の現状： 人口当たりの診療所数の偏差値は 55 で診療所数はやや多い。

【介護施設や在宅ケアの現状】

*介護施設の現状： 松山の総高齢者施設・住宅定員数(介護療養病床含む)合計は、11614 人(75 歳以上 1000 人当たりの偏差値 74)と全国平均レベルを大きく上回る。そのうち、介護保険施設の定員が 4797 床(偏差値 48)、高齢者住宅等が 6817 床(偏差値 80)である。介護保険施設は全国平均レベルであるが、高齢者住宅系は全国平均レベルを大きく上回る。また、介護職員(介護施設等)の合計は、7853 人(75 歳以上 1000 人当たりの偏差値 61)で、75 歳以上人口当たりでは全国平均レベルを上回る。

75 歳以上 1000 人当たり定員数の偏差値は、老人保健施設 50、特別養護老人ホーム 44、介護療養型医療施設 58、有料老人ホーム 61、軽費ホーム 59、グループホーム 76、サ高住 73 である。

³その地域の住民が、どの程度の医療(急性期及び慢性期)を利用できるかの目安を示す指標。1.0 が全国平均、0.8 を下回ると少ない、0.6 を下回ると非常に少ない、1.2 以上充実、1.5 以上非常に充実

***在宅ケアの現状：** 在宅療養支援診療所は偏差値 61 と多く、在宅療養支援病院は偏差値 57 と多い。介護職員（在宅）の合計は、1530 人(75 歳以上 1000 人当たりの偏差値 58)で、75 歳以上人口当たりでは全国平均レベルを上回る。

【医療と介護の需要予測】

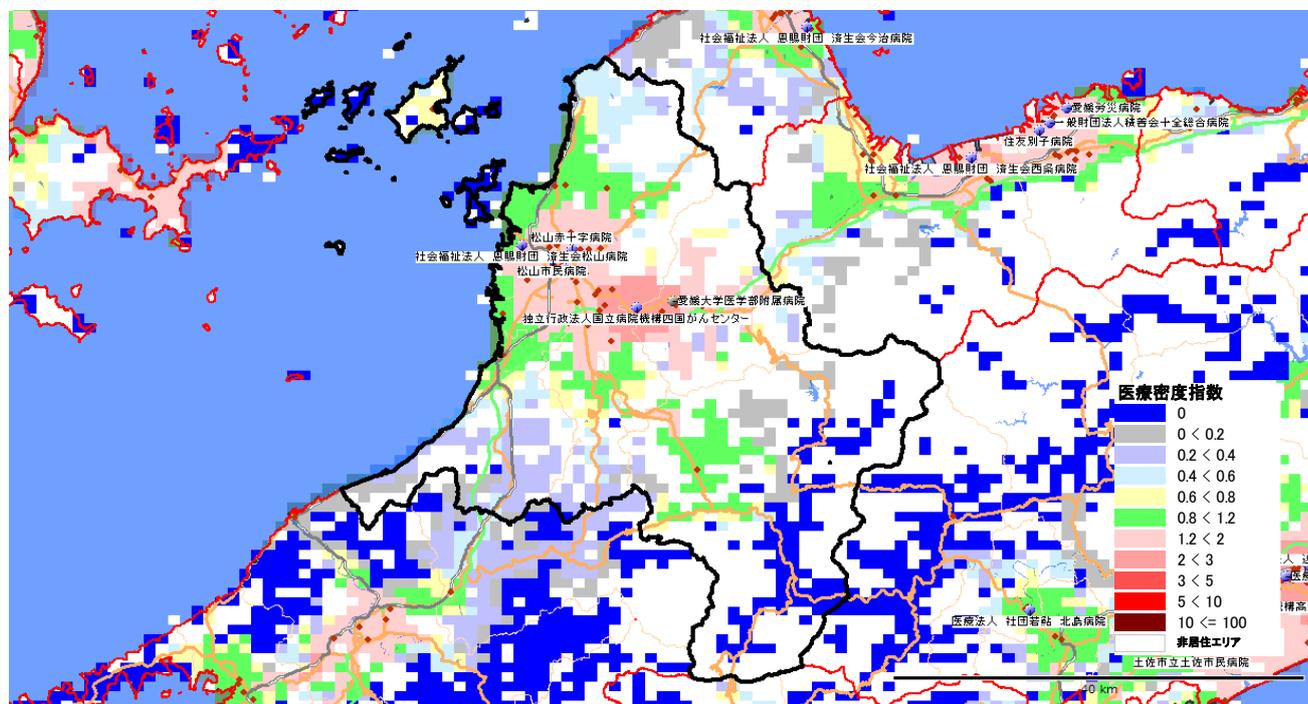
***介護の 2040 年の需要予測：** 現在の介護充足度指数⁴は+22%であり、介護の充足度は高い。2040 年の介護充足度指数は-8%であり、2040 年に現在の全国平均レベルの高齢者施設・住宅の定員を確保するには、現在の高齢者施設・住宅数でほぼ対応可能である。

⁴高齢者住宅・施設の各地域の受入れ充足度を示す指標。各年度の 75 歳 1,000 人(推計)に対する高齢者住宅・施設のベッド数が、2015 年の全国平均(95.5 床)と比べて何%多いか少ないかを示す。集計対象は、介護三施設、軽費老人ホーム、グループホーム、有料老人ホーム、サービス付き高齢者賃貸住宅等である。

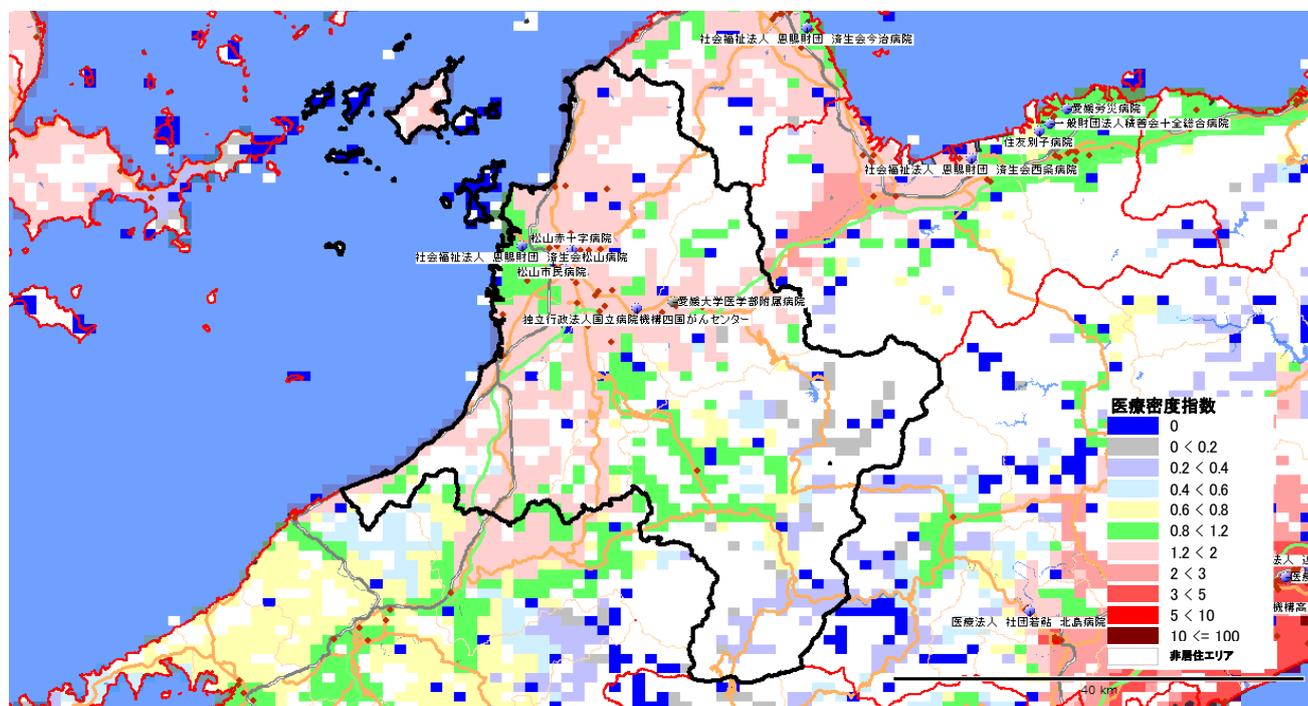
38. 愛媛県

2. 医療密度⁵

図表 38-4-1 急性期医療密度指数マップ



図表 38-4-2 慢性期医療密度指数マップ

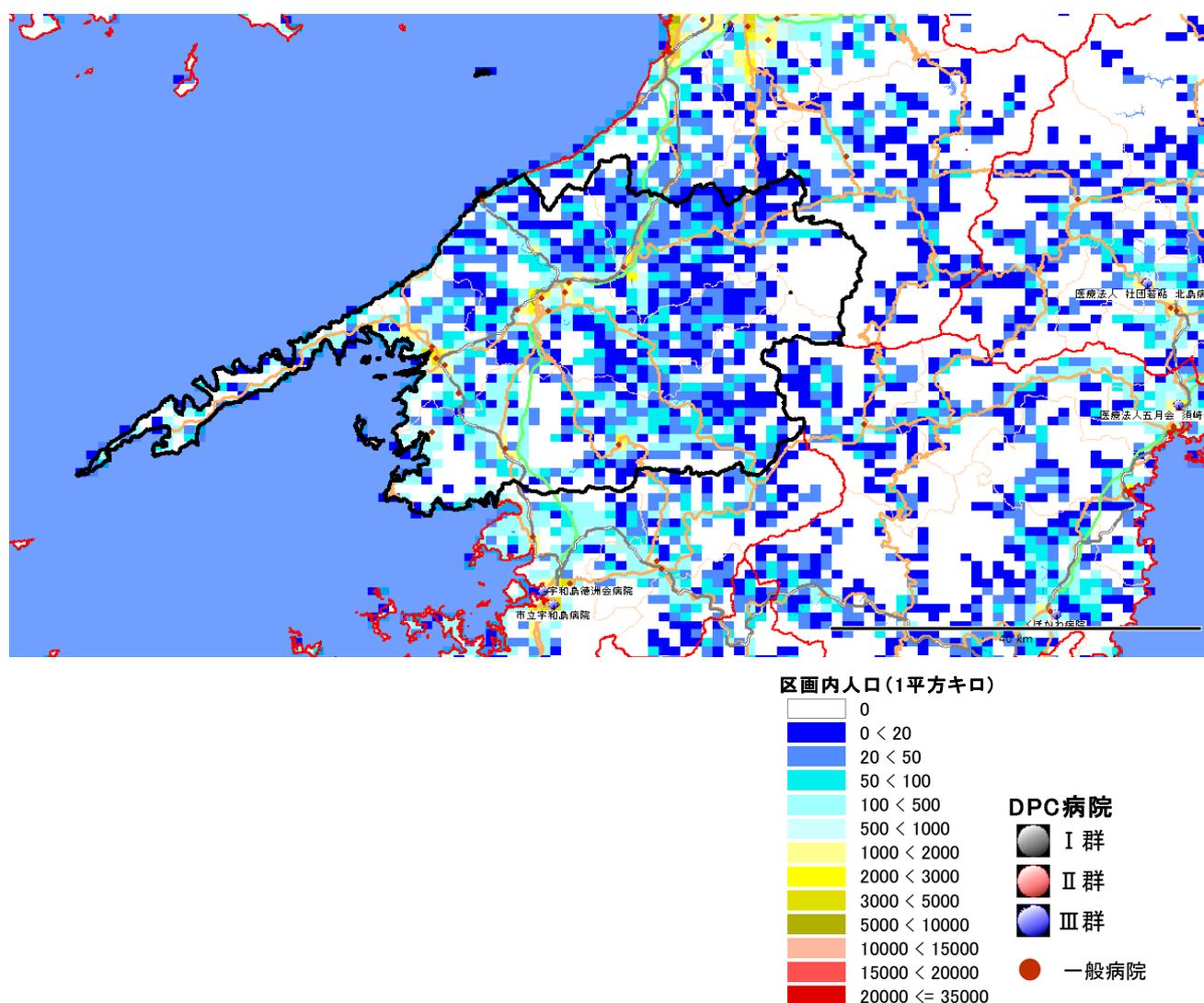


⁵急性期医療密度、慢性期医療密度の定義、算出方法については序章を参照。

38-5. やわたはま おおず 八幡浜・大洲医療圏

構成市区町村¹ 八幡浜市,大洲市,西予市,内子町,伊方町

人口分布² (1km²区画単位)



¹ 日本医師会 JMAP(地域医療情報システム)で地域別の人口動態、医療機関、介護施設の情報参照可能 <http://jmap.jp/> ネットで閲覧の場合、地域名をクリックするとリンク先に移動します。

² 八幡浜・大洲医療圏を1km²区画(1km²メッシュ)で分割した各区画内の居住人口。赤色系は人口が多く(10,000人/km²以上)、黄色系は中間レベル(1,000~10,000人/km²)、青色系は人口が少ない(1,000人/km²未満)。白色は非居住地。出所: 国勢調査(平成22年、総務省) 地図情報 GIS MarketAnalyzer ver.3.7 地図 PAREA シリーズ

(八幡浜・大洲医療圏) 1. 地域ならびに医療介護資源の総括

(参照：資料編の図表)

【地域の概要】

***人口、面積など：** 八幡浜・大洲(八幡浜市)は、総人口約145千人(2015年推計)、面積1474km²、人口密度は98人/km²の過疎地域型二次医療圏である。

***人口の将来予測：** 八幡浜・大洲の総人口は2025年に123千人へと減少し(2015年比-15%)、2040年に93千人へと減少する(2025年比-24%)ことが予想される。一方、75歳以上人口は、2015年の31千人が、2025年にかけて32千人へと増加し(2015年比+3%)、2040年には28千人へと減少する(2025年比-13%)ことが予想される。

***医療費と介護給付費：** 八幡浜・大洲の一人当たり医療費(国保)は343千円(偏差値58)、介護給付費は282千円(偏差値59)であり、医療費、介護給付費ともに高い。

【医療の現状】

***入院医療の充実度：** 八幡浜・大洲の一人当たり急性期医療密度指数³は0.69、一人当たり慢性期医療密度指数は1.1で、急性期の医療は少ないが、慢性期の医療は全国平均レベルである。

***医師・看護師の現状：** 総医師数の偏差値が45(病院医師数40、診療所医師数57)と、総医師数はほぼ全国平均レベルであるが、診療所医師数は多く、病院医師数は少ない。総看護師数の偏差値は61と多い。

***一般病床等の現状：** 人口当たりの一般病床の偏差値は52で、一般病床は全国平均レベルである。全身麻酔数の偏差値は34と非常に少ない。八幡浜・大洲には、年間全身麻酔件数が500例以上の病院はない。

***療養病床の現状：** 人口当たりの療養病床の偏差値は60と療養病床数は多い。

***リハビリの現状：** 総療法士数は偏差値55とやや多く、回復期病床数は偏差値53とやや多い。

***精神病床の現状：** 人口当たりの精神病床の偏差値は59で精神病床数は多い。

***診療所の現状：** 人口当たりの診療所数の偏差値は72で診療所数は非常に多い。

【介護施設や在宅ケアの現状】

***介護施設の現状：** 八幡浜・大洲の総高齢者施設・住宅定員数(介護療養病床含む)合計は、3223人(75歳以上1000人当たりの偏差値55)と全国平均レベルをやや上回る。そのうち、介護保険施設の定員が2073床(偏差値56)、高齢者住宅等が1150床(偏差値50)である。介護保険施設は全国平均レベルを上回り、高齢者住宅系は全国平均レベルである。また、介護職員(介護施設等)の合計は、2638人(75歳以上1000人当たりの偏差値57)で、75歳以上人口当たりでは全国平均レベルを上回る。

75歳以上1000人当たり定員数の偏差値は、老人保健施設63、特別養護老人ホーム52、介護療養型医療施設47、有料老人ホーム44、軽費ホーム54、グループホーム71、サ高住40である。

***在宅ケアの現状：** 在宅療養支援診療所は偏差値51と全国平均レベルであり、在宅療養支援病院

³その地域の住民が、どの程度の医療(急性期及び慢性期)を利用できるかの目安を示す指標。1.0が全国平均、0.8を下回ると少ない、0.6を下回ると非常に少ない、1.2以上充実、1.5以上非常に充実

は偏差値 45 とやや少ない。介護職員（在宅）の合計は、286 人（75 歳以上 1000 人当たりの偏差値 42）で、75 歳以上人口当たりでは全国平均レベルを下回る。

【医療と介護の需要予測】

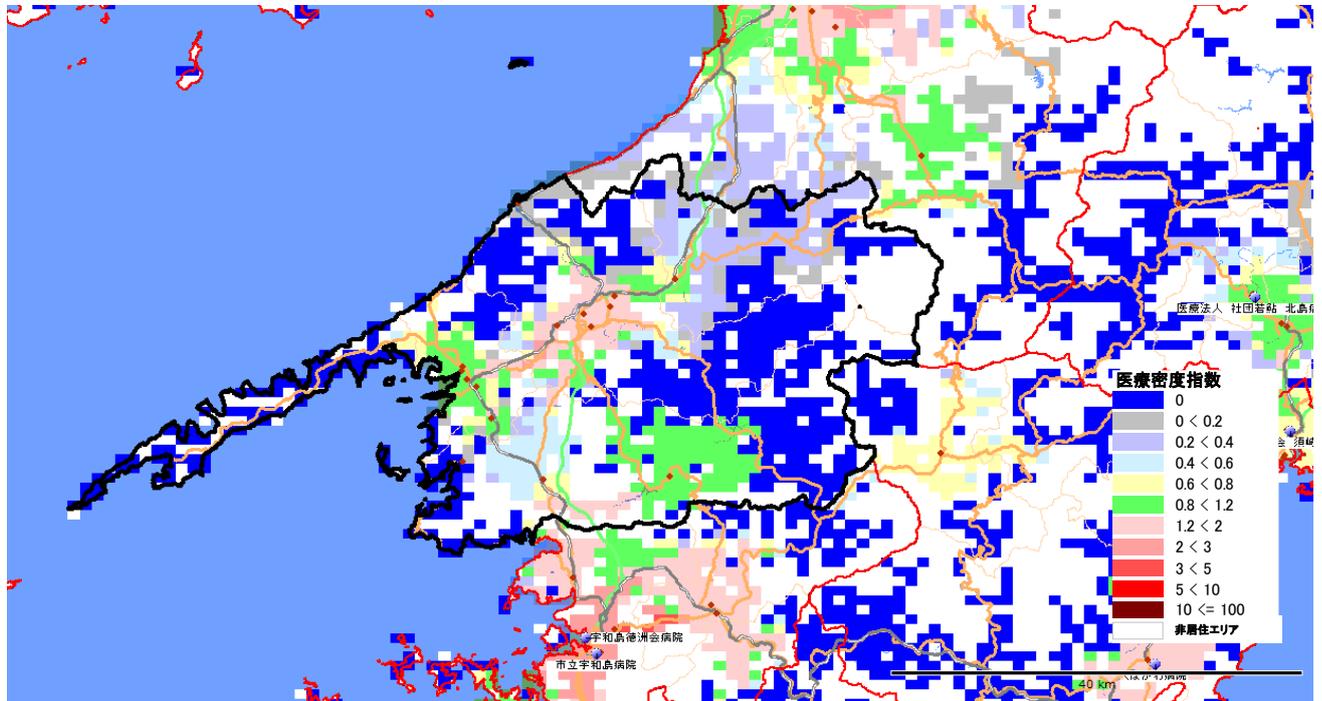
***介護の 2040 年の需要予測：** 現在の介護充足度指数⁴は+14%であり、介護の充足度は高い。2040 年の介護充足度指数は+22%であり、2040 年に現在の全国平均レベルの高齢者施設・住宅の定員を確保するには、現在の高齢者施設・住宅数でやや過剰ぎみである。

⁴高齢者住宅・施設の各地域の受入れ充足度を示す指標。各年度の 75 歳 1,000 人（推定）に対する高齢者住宅・施設のベッド数が、2015 年の全国平均（95.5 床）と比べて何%多いか少ないかを示す。集計対象は、介護三施設、軽費老人ホーム、グループホーム、有料老人ホーム、サービス付き高齢者賃貸住宅等である。

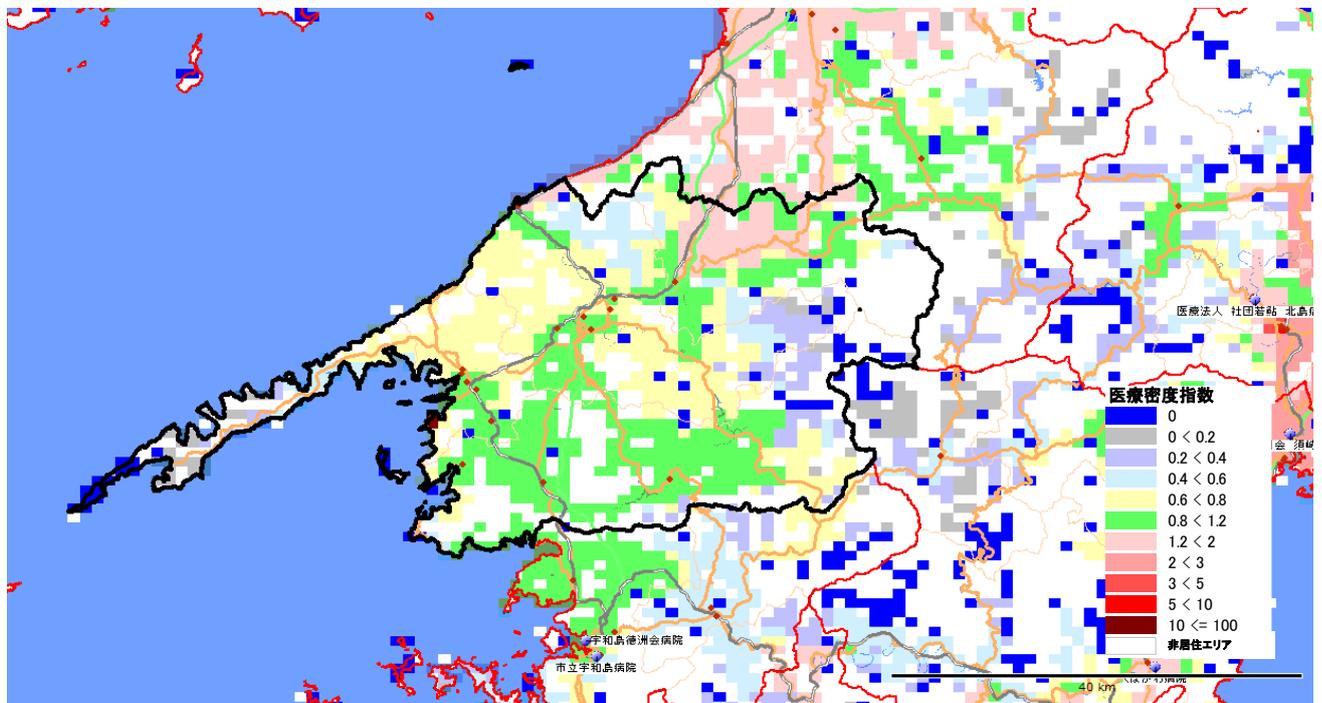
38. 愛媛県

2. 医療密度⁵

図表 38-5-1 急性期医療密度指数マップ



図表 38-5-2 慢性期医療密度指数マップ

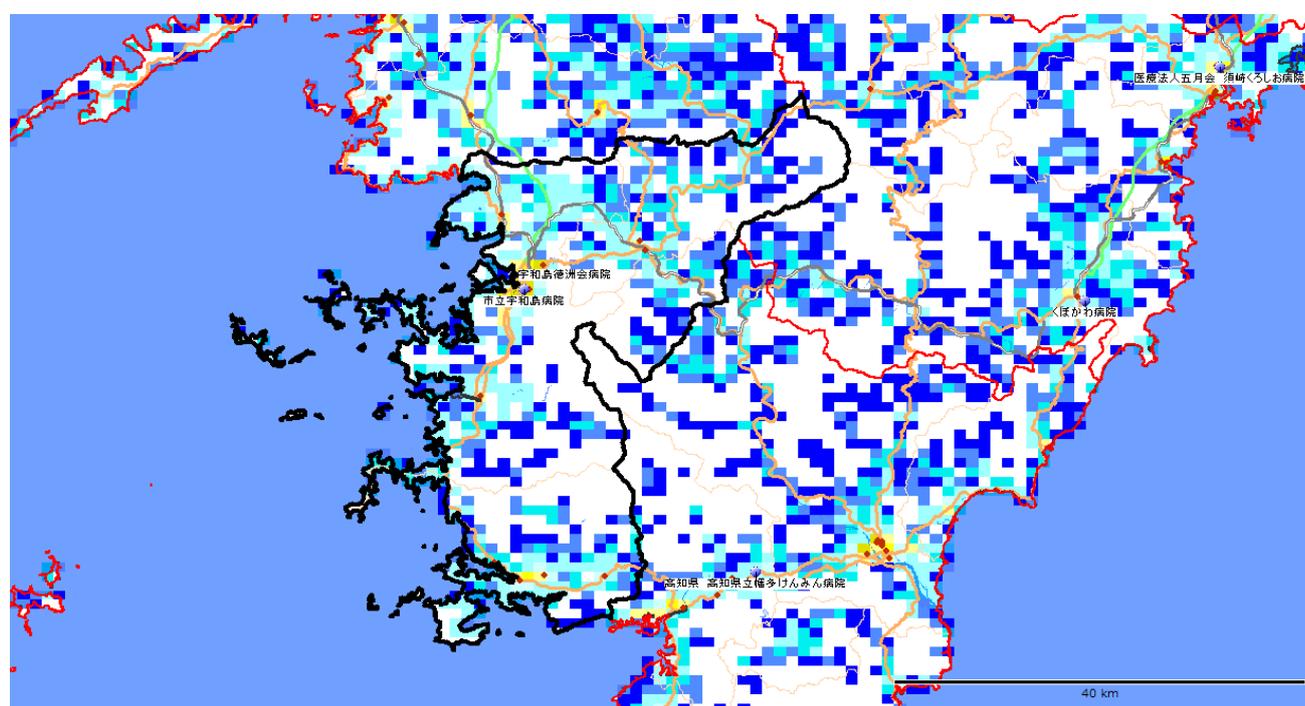


⁵急性期医療密度、慢性期医療密度の定義、算出方法については序章を参照。

38-6. うわじま 宇和島医療圏

構成市区町村¹ [宇和島市](#),[松野町](#),[鬼北町](#),[愛南町](#)

人口分布² (1km²区画単位)



区画内人口(1平方キロ)



DPC病院



一般病院

¹ 日本医師会 JMAP(地域医療情報システム)で地域別の人口動態、医療機関、介護施設の情報参照可能<http://jmap.jp/> ネットで閲覧の場合、地域名をクリックするとリンク先に移動します。

² 宇和島医療圏を1km²区画(1km²メッシュ)で分割した各区画内の居住人口。赤色系統は人口が多く(10,000人/km²以上)、黄色系統は中間レベル(1,000~10,000人/km²)、青色系統は人口が少ない(1,000人/km²未満)。白色は非居住地。出所: 国勢調査(平成22年、総務省) 地図情報 GIS MarketAnalyzer ver.3.7 地図 PAREA シリーズ

(宇和島医療圏) 1. 地域ならびに医療介護資源の総括

(参照：資料編の図表)

【地域の概要】

***人口、面積など：** 宇和島(宇和島市)は、総人口約 115 千人(2015 年推計)、面積 1050 km²、人口密度は 110 人/km²の過疎地域型二次医療圏である。

***人口の将来予測：** 宇和島の総人口は 2025 年に 98 千人へと減少し(2015 年比-15%)、2040 年に 73 千人へと減少する(2025 年比-26%)ことが予想される。一方、75 歳以上人口は、2015 年の 23 千人が、2025 年にかけて 26 千人へと増加し(2015 年比+13%)、2040 年には 22 千人へと減少する(2025 年比-15%)ことが予想される。

***医療費と介護給付費：** 宇和島の一人当たり医療費(国保)は 326 千円(偏差値 54)、介護給付費は 303 千円(偏差値 64)であり、医療費はやや高く、介護給付費は高い。

【医療の現状】

***入院医療の充実度：** 宇和島の一人当たり急性期医療密度指数³は 1.57、一人当たり慢性期医療密度指数は 1.25 で、急性期の医療も慢性期の医療も充実している。

***医師・看護師の現状：** 総医師数の偏差値が 51(病院医師数 50、診療所医師数 52)と、総医師数、病院医師数、診療所医師数ともにはほぼ全国平均レベルである。総看護師数の偏差値は 63 と多い。

***一般病床等の現状：** 人口当たりの一般病床の偏差値は 75 で、一般病床は非常に多い。全身麻酔数の偏差値は 52 と全国平均レベルである。宇和島には、年間全身麻酔件数が 1000 例以上の市立宇和島病院(救命)がある。

***療養病床の現状：** 人口当たりの療養病床の偏差値は 50 と療養病床数は全国平均レベルである。

***リハビリの現状：** 総療法士数は偏差値 54 とやや多く、回復期病床数は偏差値 50 と全国平均レベルである。

***精神病床の現状：** 人口当たりの精神病床の偏差値は 55 で精神病床数はやや多い。

***診療所の現状：** 人口当たりの診療所数の偏差値は 64 で診療所数は多い。

【介護施設や在宅ケアの現状】

***介護施設の現状：** 宇和島の総高齢者施設・住宅定員数(介護療養病床含む)合計は、2290 人(75 歳以上 1000 人当たりの偏差値 51)と全国平均レベルである。そのうち、介護保険施設の定員が 1517 床(偏差値 55)、高齢者住宅等が 773 床(偏差値 47)である。介護保険施設は全国平均レベルをやや上回るが、高齢者住宅系は全国平均レベルをやや下回る。また、介護職員(介護施設等)の合計は、1872 人(75 歳以上 1000 人当たりの偏差値 54)で、75 歳以上人口当たりでは全国平均レベルをやや上回る。

75 歳以上 1000 人当たり定員数の偏差値は、老人保健施設 51、特別養護老人ホーム 56、介護療養型医療施設 49、有料老人ホーム 44、軽費ホームなし(偏差値 43)、グループホーム 57、サ高住 50 で

³その地域の住民が、どの程度の医療(急性期及び慢性期)を利用できるかの目安を示す指標。1.0 が全国平均、0.8 を下回ると少ない、0.6 を下回ると非常に少ない、1.2 以上充実、1.5 以上非常に充実

ある。

***在宅ケアの現状：** 在宅療養支援診療所は偏差値 43 と少なく、在宅療養支援病院は存在しない。介護職員（在宅）の合計は、518 人(75 歳以上 1000 人当たりの偏差値 66)で、75 歳以上人口当たりでは全国平均レベルを大きく上回る。

【医療と介護の需要予測】

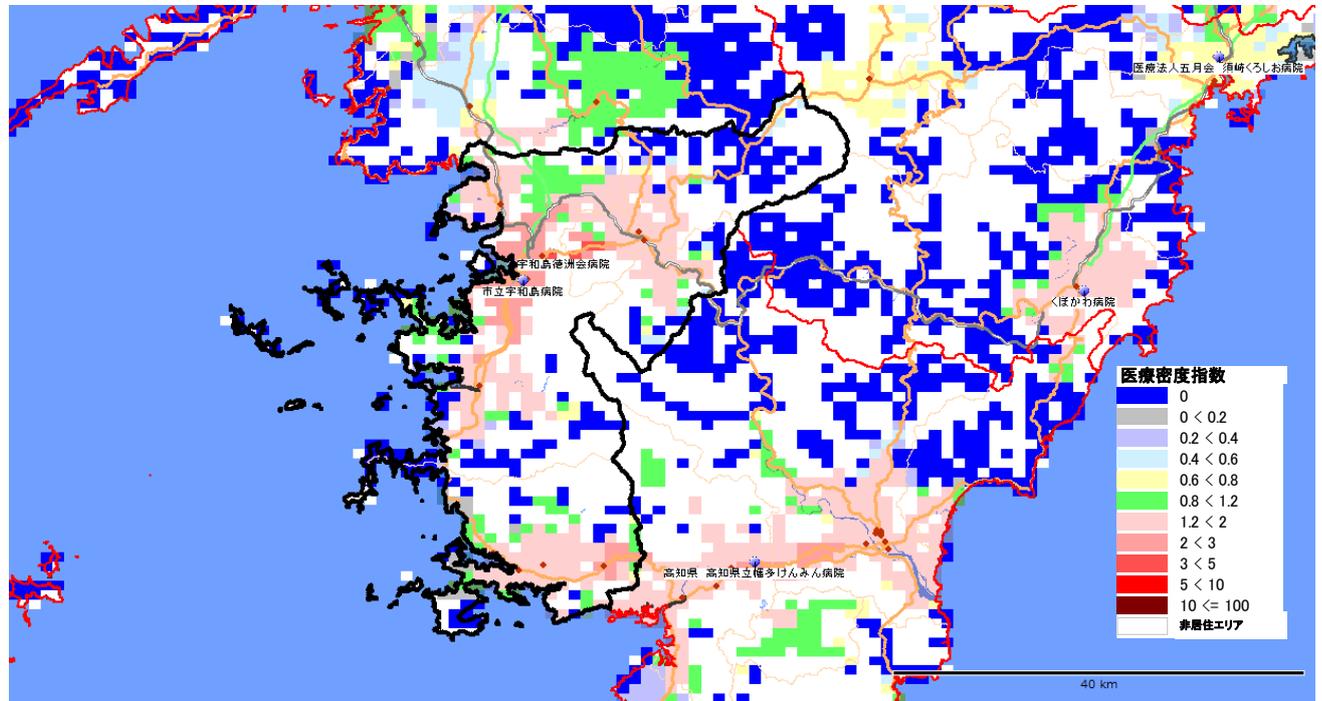
***介護の 2040 年の需要予測：** 現在の介護充足度指数⁴は+2%であり、介護の充足度は全国平均レベルである。2040 年の介護充足度指数は+7%であり、2040 年に現在の全国平均レベルの高齢者施設・住宅の定員を確保するには、現在の高齢者施設・住宅数ではほぼ対応可能である。

⁴高齢者住宅・施設の各地域の受入れ充足度を示す指標。各年度の 75 歳 1,000 人(推定)に対する高齢者住宅・施設のベッド数が、2015 年の全国平均(95.5 床)と比べて何%多いか少ないかを示す。集計対象は、介護三施設、軽費老人ホーム、グループホーム、有料老人ホーム、サービス付き高齢者賃貸住宅等である。

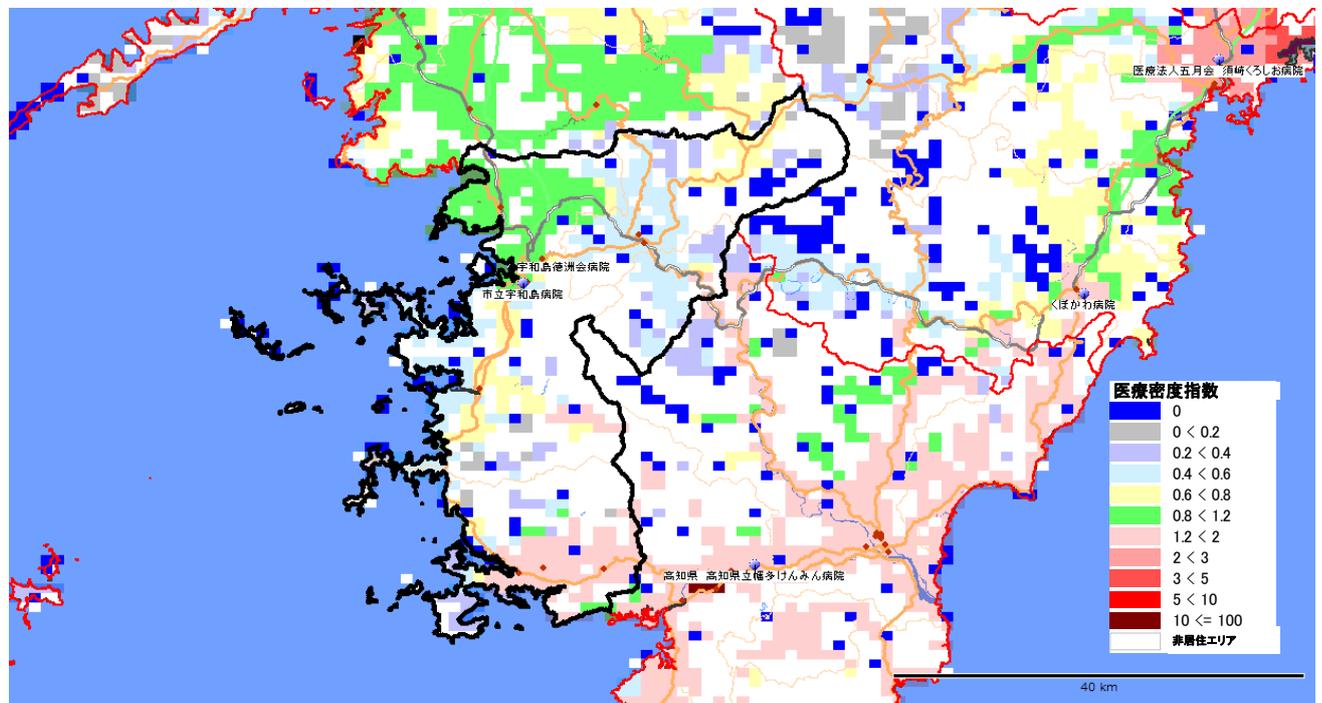
38. 愛媛県

2. 医療密度⁵

図表 38-6-1 急性期医療密度指数マップ



図表 38-6-2 慢性期医療密度指数マップ



⁵急性期医療密度、慢性期医療密度の定義、算出方法については序章を参照。