

## 令和4年度愛媛県松山構想区域地域医療構想調整会議における協議事項

### 議題1 令和3年度病床機能報告結果について（資料1）

本資料は、病院及び病床を有する診療所からの、令和3年7月1日時点の状況についての報告に基づくものです。

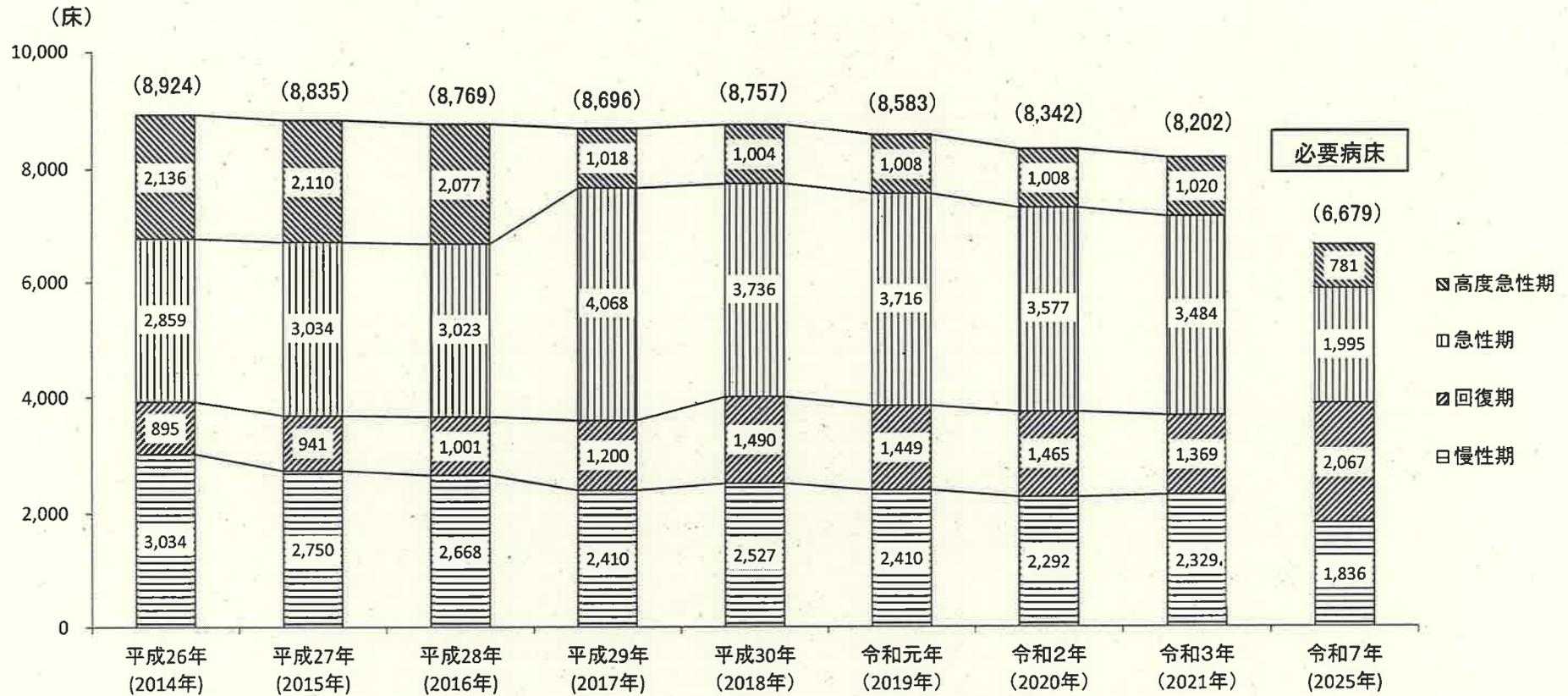
図1のとおり、病床数全体は平成30年から令和3年にかけて減少してきています。高度急性期病床の増加は、松山赤十字病院において病院の建て替えに伴い、高度急性期を増床、急性期を減床したことによるものです（令和3年度に当会議で協議済み）。

表2に2025年までに病床の機能を変更する予定のある医療機関と、その病床数を示しています。過剰な急性期、慢性期の病床を回復期への転換や減床・廃止する予定の医療機関がみられました。

図3の病床稼働状況の推移について、令和3年度報告では非稼働病床が増加していますが、今回の報告から項目名が「稼働病床数」から「最大使用病床数」に変更となったため、より正確な数値が報告されたためと考えられます。



図1 機能区分別病床数の推移



\* 休棟・無回答等を除く

資料1

表1 松山構想区域機能区分別病床数

	全体						病院						診療所					
	全体	内訳					全体	内訳					全体	内訳				
		高度急性期	急性期	回復期	慢性期	休棟・無回答等		高度急性期	急性期	回復期	慢性期	休棟・無回答等		高度急性期	急性期	回復期	慢性期	休棟・無回答等
平成26年	9,060	2,136	2,859	895	3,034	136	7,581	2,136	2,197	570	2,628	50	1,479	0	662	325	406	86
平成27年 (前年比)	9,043 (△ 17)	2,110 (△ 26)	3,034 (175)	941 (46)	2,750 (△ 284)	208 (72)	7,652 (71)	2,091 (△ 45)	2,391 (194)	653 (83)	2,417 (△ 211)	100 (50)	1,391 (△ 88)	19 (19)	643 (△ 19)	288 (△ 37)	333 (△ 73)	108 (22)
平成28年 (前年比)	9,048 (5)	2,077 (△ 33)	3,023 (△ 11)	1,001 (60)	2,668 (△ 82)	279 (71)	7,606 (△ 46)	2,058 (△ 33)	2,401 (10)	644 (△ 9)	2,372 (△ 45)	131 (31)	1,442 (51)	19 (0)	622 (△ 21)	357 (69)	296 (△ 37)	148 (40)
平成29年 (前年比)	8,975 (△ 73)	1,018 (△ 1,059)	4,068 (1,045)	1,200 (199)	2,410 (△ 258)	279 (0)	7,519 (△ 87)	1,002 (△ 1,056)	3,377 (976)	881 (237)	2,159 (△ 213)	100 (△ 31)	1,456 (14)	16 (△ 3)	691 (69)	319 (△ 38)	251 (△ 45)	179 (31)
平成30年 (前年比)	9,053 (78)	1,004 (△ 14)	3,736 (△ 332)	1,490 (290)	2,527 (117)	296 (17)	7,641 (122)	1,004 (2)	3,066 (△ 311)	1,226 (345)	2,229 (70)	116 (16)	1,412 (△ 44)	0 (△ 16)	670 (△ 21)	264 (△ 55)	298 (47)	180 (1)
令和元年 (前年比)	8,927 (△ 126)	1,008 (4)	3,716 (△ 20)	1,449 (△ 41)	2,410 (△ 117)	344 (48)	7,579 (△ 62)	1,008 (4)	3,054 (△ 12)	1,220 (△ 6)	2,162 (△ 67)	135 (19)	1,348 (△ 64)	0 (0)	662 (△ 8)	229 (△ 35)	248 (△ 50)	209 (29)
令和2年 (前年比)	8,605 (△ 322)	1,008 (0)	3,577 (△ 139)	1,465 (16)	2,292 (△ 118)	263 (△ 81)	7,412 (△ 167)	1,008 (0)	3,036 (△ 18)	1,265 (45)	2,053 (△ 109)	50 (△ 85)	1,193 (△ 155)	0 (0)	541 (△ 121)	200 (△ 29)	239 (△ 9)	213 (4)
令和3年 (前年比)	8,478 (△ 127)	1,020 (12)	3,484 (△ 93)	1,369 (△ 96)	2,329 (37)	276 (13)	7,335 (△ 77)	1,020 (12)	2,966 (△ 70)	1,215 (△ 50)	2,087 (34)	47 (△ 3)	1,143 (△ 50)	0 (0)	518 (△ 23)	154 (△ 46)	242 (3)	229 (16)

(参考) 令和7年(2025年)必要病床数推計値

	全体	高度急性期	急性期	回復期	慢性期
令和7年 (2025年)	6,679	781	1,995	2,067	1,836

\* 平成30年～令和3年病床数は、病床機能報告をもとに、中予保健所で補正した数値。

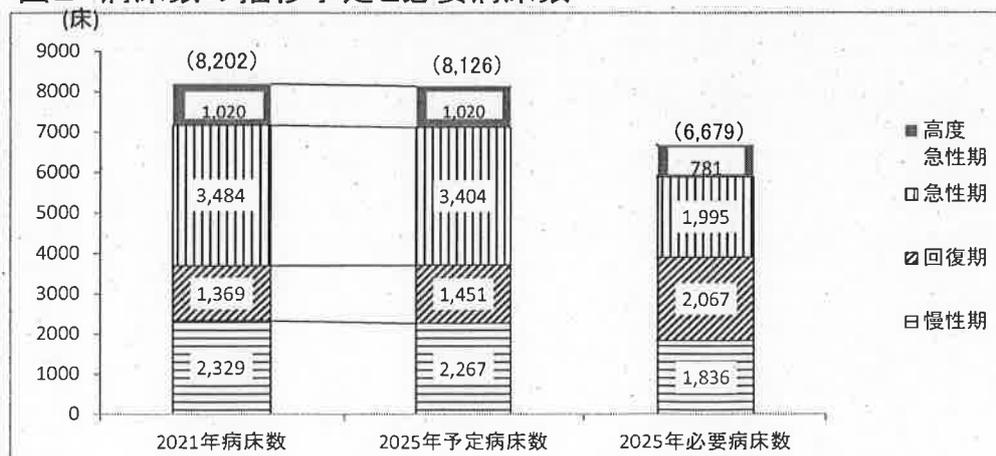
表2: 病床機能転換、減床を予定している医療機関と、機能ごとの病床数

施設名	病床機能	① 2021年7月1日 時点の機能(床)	② 2025年における 病床の機能の予定(床)	備考
<b>【病院】</b>				
奥島病院	急性期	92	46 (△46)	
	回復期		46	
佐藤実病院	回復期	32	28 (△4)	
	慢性期	36	32 (△4)	
松山城東病院	急性期	52	42 (△10)	
	回復期	38	48	10
増田病院	慢性期	38	0 (△38)	
	回復期	0	38	38
愛媛医療センター	急性期	150	100 (△50)	
<b>【診療所】</b>				
産科婦人科 ばらのいずみクリニック	急性期	12	17	5 届出による設置病床のため、増床の協議は不要
みかわクリニック	回復期	5	4 (△1)	介護医療院へ転換済
久万高原町国民健康保険面河診療所	休棟	9	0 (△9)	病床廃止予定
西本整形外科	回復期	19	0 (△19)	
相原整形外科	急性期	19	10 (△9)	
沢原産婦人科皮フ科	急性期	3	0 (△3)	
池川内科・神経内科	慢性期	19	9 (△10)	
辻井循環器科内科	慢性期	17	0 (△17)	
東岡整形外科	休棟	19	0 (△19)	病床廃止予定
武田産婦人科医院	急性期	8	0 (△8)	

表3: 病床機能ごとの病床数の増減

病床機能	2025年における 病床の機能の予定(床)
<b>【病院】</b>	
高度急性期	0
急性期	-106
回復期	90
慢性期	-42
<b>【診療所】</b>	
高度急性期	0
急性期	-15
回復期	-20
慢性期	-27
<b>【全医療機関】</b>	
高度急性期	0
急性期	-121
回復期	70
慢性期	-69

図2 病床数の推移予定と必要病床数



\* 休棟・無回答等を除く

図3 病床稼働状況の推移

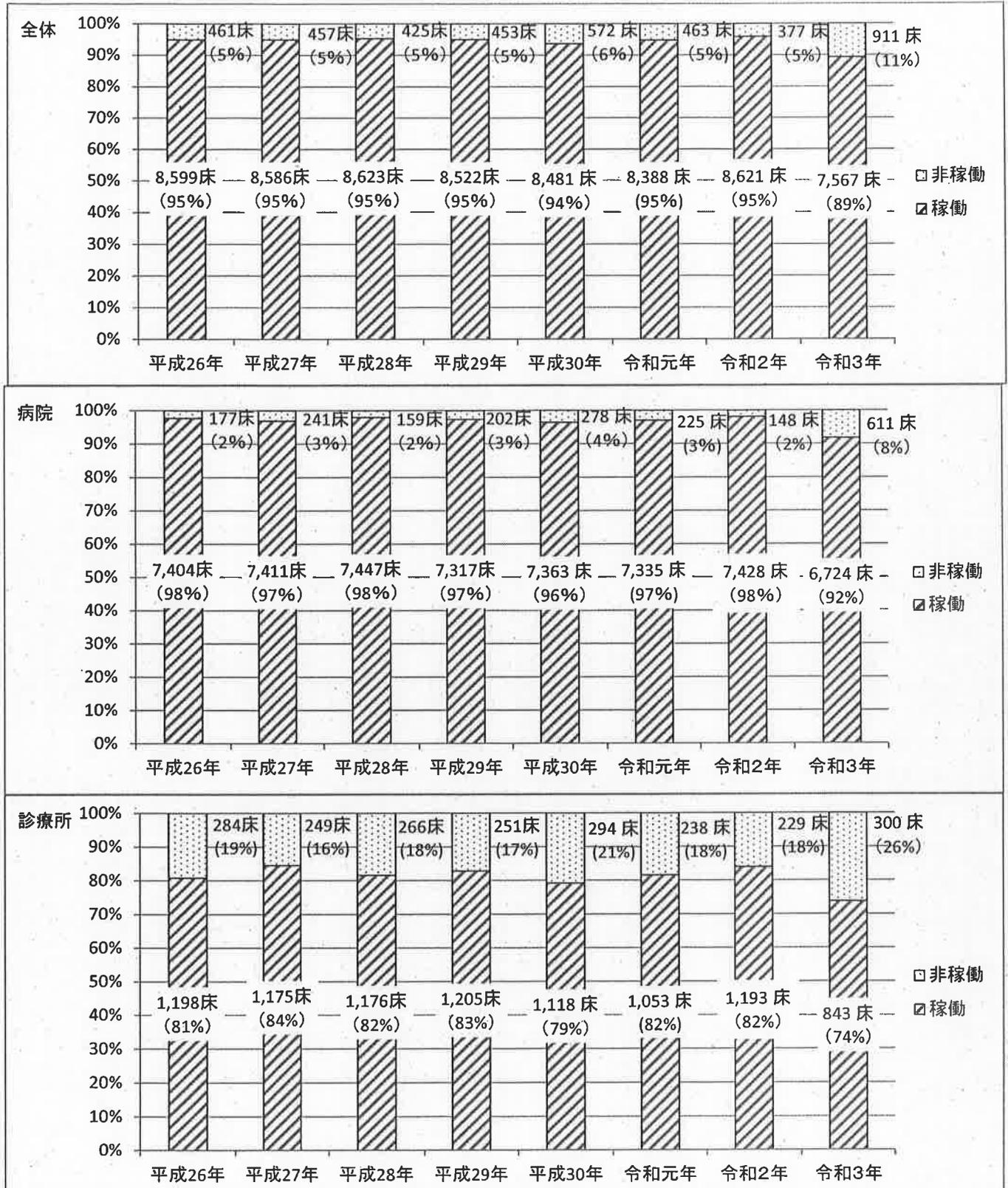
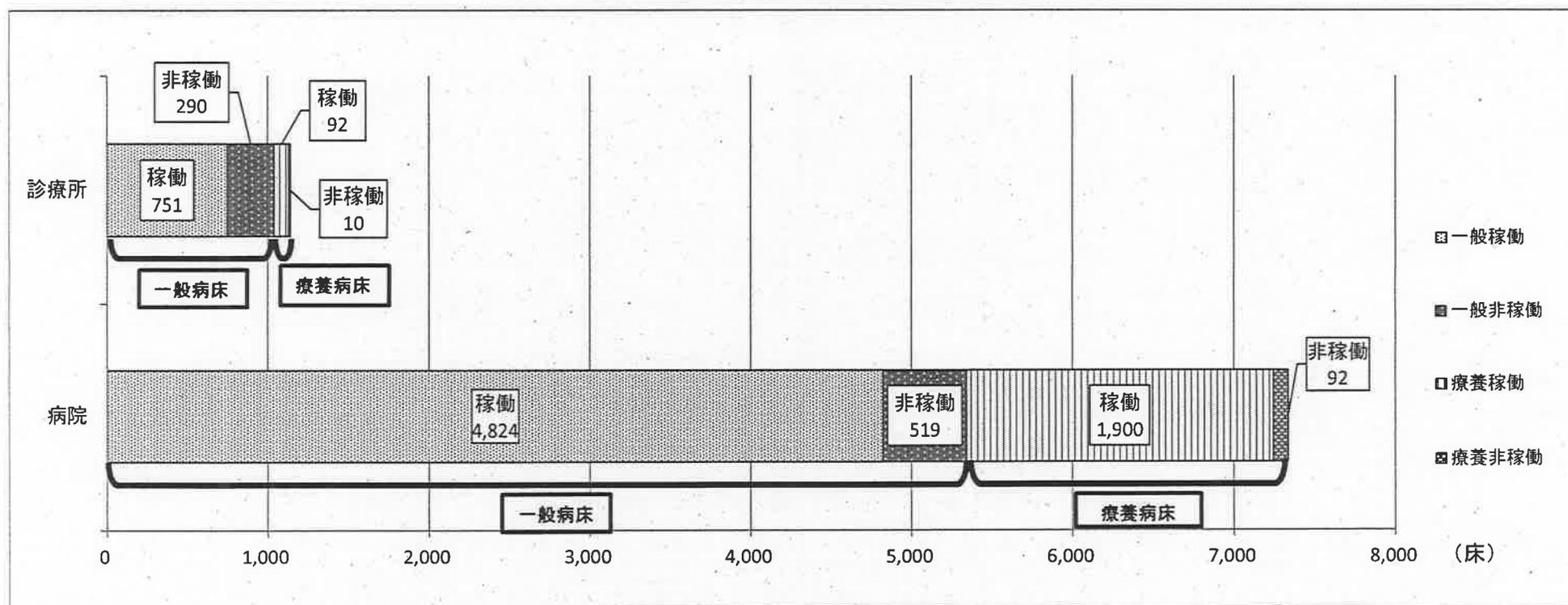


図4 病院・診療所の一般・療養病床の割合



● 令和3年度非稼働病床をもつ医療機関数

病院	3施設	(休棟	1施設 31床)
有床診療所	16施設	(休棟	14施設 214床)

\* 報告なしを除く

表4 稼働病床数比率、病床稼働率

●稼働病床数比率＝稼働病床数÷許可病床数

●病床稼働率＝年間在棟患者延べ数(退院日含む)÷許可病床数÷診療実日数(365)

\* 地域医療構想策定ガイドライン:

医療需要に対する医療供給を踏まえた病床の必要数(必要病床数)の推計のもととなる病床稼働率:  
高度急性期 75%、急性期 78%、回復期 90%、慢性期 92%

病院まとめ	許可病床数 (床)	稼働病床数 (床)	年間在棟患者 延べ数(人)	稼働 病床数比率 (%)	病床稼働率 (%)
高度急性期	1,020	967	239,483	94.8	67.9
急性期	2,966	2,673	668,671	90.1	68.5
回復期	1,215	1,148	344,655	94.5	82.3
慢性期	2,087	1,936	645,741	92.8	91.4
合計	7,288	6,724	1,898,550	92.3	77.4

休棟・未報告等除く

有床診療所まとめ	許可病床数 (床)	稼働病床数 (床)	年間在棟患者 延べ数(人)	稼働 病床数比率 (%)	病床稼働率 (%)
高度急性期					
急性期	518	438	116,326	84.6	61.5
回復期	154	140	45,663	90.9	81.2
慢性期	242	218	54,644	90.1	61.9
合計	914	796	216,633	87.1	64.9

休棟・未報告等除く

病院・有床診療所まとめ	許可病床数 (床)	稼働病床数 (床)	年間在棟患者 延べ数(人)	稼働 病床数比率 (%)	病床稼働率 (%)
高度急性期	1,020	967	239,483	94.8	67.9
急性期	3,484	3,111	784,997	89.3	61.7
回復期	1,369	1,288	390,318	94.1	78.1
慢性期	2,329	2,154	700,385	92.5	82.4
合計	8,202	7,520	2,115,183	91.7	70.7

休棟・未報告等除く

【詳細】

病院名	機能	許可病床数 (床)	稼働病床数 (床)	年間在棟患者 延べ数(人)	稼働 病床数比率 (%)	病床稼働 率 (%)
社会医療法人 真泉会 松山まどんな病院	急性期	78	25	4,467	32.1	15.7
おおぞら病院	回復期	108	108	35,860	100.0	91.0
なかじま中央病院	慢性期	50	35	10,150	70.0	55.6
愛媛県立子ども療育センター	慢性期	100	69	22,335	69.0	61.2
愛媛県立中央病院	高度急性期	318	275	79,581	86.5	68.6
	急性期	475	393	111,705	82.7	64.4
愛媛十全医療学院附属病院	急性期	55	46	14,555	83.6	72.5
	回復期	42	37	9,587	88.1	62.5
愛媛生協病院	急性期	88	88	29,224	100.0	91.0
愛媛大学医学部附属病院	高度急性期	508	489	139,856	96.3	75.4
	急性期	94	91	27,142	96.8	79.1
伊予病院	回復期	218	200	57,593	91.7	72.4
	慢性期	72	72	22,050	100.0	83.9
医療法人結和会 松山西病院	回復期	42	40	11,660	95.2	76.1
	慢性期	60	59	20,730	98.3	94.7
医療法人慈孝会 福角病院	回復期	57	57	18,027	100.0	86.6
	慢性期	217	217	72,817	100.0	91.9
医療法人順風会天山病院	慢性期	160	160	52,421	100.0	89.8
医療法人聖光会 鷹の子病院	急性期	33	32	8,659	97.0	71.9
	回復期	39	37	9,972	94.9	70.1
医療法人誠志会 砥部病院	慢性期	100	100	34,878	100.0	95.6
医療法人千寿会道後温泉病院	回復期	106	106	29,278	100.0	75.7
	慢性期	118	118	27,599	100.0	64.1
医療法人天真会南高井病院	慢性期	300	300	108,265	100.0	98.9

病院名	機能	許可病床数 (床)	稼働病床数 (床)	年間在棟患者 延べ数(人)	稼働 病床数比率 (%)	病床稼働 率 (%)
奥島病院	急性期	92	85	37,475	92.4	111.6
	慢性期	92	92	31,107	100.0	92.6
梶浦病院	急性期	50	49	13,336	98.0	73.1
栗林病院	慢性期	124	120	40,588	96.8	89.7
国民健康保険 久万高原町立病院	急性期	47	44	9,515	93.6	55.5
	慢性期	30	29	9,573	96.7	87.4
佐藤実病院	回復期	32	19	4,629	59.4	39.6
	慢性期	36	34	10,078	94.4	76.7
社会福祉法人恩賜財団済生会 松山病院	高度急性期	12	8	1,384	66.7	31.6
	急性期	187	185	51,900	98.9	76.0
松山ベテル病院	急性期	29	29	9,633	100.0	91.0
	回復期	28	28	8,562	100.0	83.8
	慢性期	98	98	32,825	100.0	91.8
松山リハビリテーション病院	回復期	210	201	63,437	95.7	82.8
	慢性期	116	96	30,872	82.8	72.9
松山笠置記念心臓血管病院	急性期	48	44	12,151	91.7	69.4
松山協和病院	慢性期	54	52	17,791	96.3	90.3
松山市民病院	高度急性期	14	14	3,746	100.0	73.3
	急性期	345	272	71,251	78.8	56.6
	回復期	40	35	10,283	87.5	70.4
松山城東病院	急性期	52	47	12,787	90.4	67.4
	回復期	38	37	11,938	97.4	86.1
松山赤十字病院 (※)	高度急性期	180	177	14,040	98.3	85.7
	急性期	402	389	31,897	96.8	87.2
松山第一病院	回復期	40	36	11,031	90.0	75.6
	慢性期	30	27	10,224	90.0	93.4
松前病院	慢性期	56	37	10,545	66.1	51.6
増田病院	慢性期	38	38	14,597	100.0	105.2
中川病院	回復期	40	40	13,176	100.0	90.2
貞本病院	急性期	60	58	16,765	96.7	76.6
渡辺病院	急性期	47	47	14,901	100.0	86.9
土橋共立病院	慢性期	55	55	18,834	100.0	93.8
東明病院	慢性期	91	94	32,192	103.3	96.9
独立行政法人国立病院機構 愛媛医療センター	急性期	150	121	35,505	80.7	64.8
	慢性期	210	202	68,278	96.2	89.1
独立行政法人国立病院機構 四国がんセンター	高度急性期	4	4	876	100.0	60.0
	急性期	314	310	88,724	98.7	77.4
	回復期	50	46	11,972	92.0	65.6
南松山病院	急性期	162	152	41,404	93.8	70.0
	回復期	40	40	12,667	100.0	86.8
	慢性期	40	39	13,118	97.5	89.8
平成脳神経外科病院	急性期	35	35	8,627	100.0	67.5
	回復期	30	30	8,551	100.0	78.1
北条病院	急性期	60	56	16,061	93.3	73.3
野本記念病院	急性期	63	63	13,954	100.0	60.7
	回復期	36	36	11,831	100.0	90.0
久米病院	回復期	19	17	4,601	89.5	66.3

※松山赤十字病院については、病院建て替えに伴い病棟の再編・見直しがあったため、病床機能報告のルールにより報告対象期間を令和3年4月～6月としています。