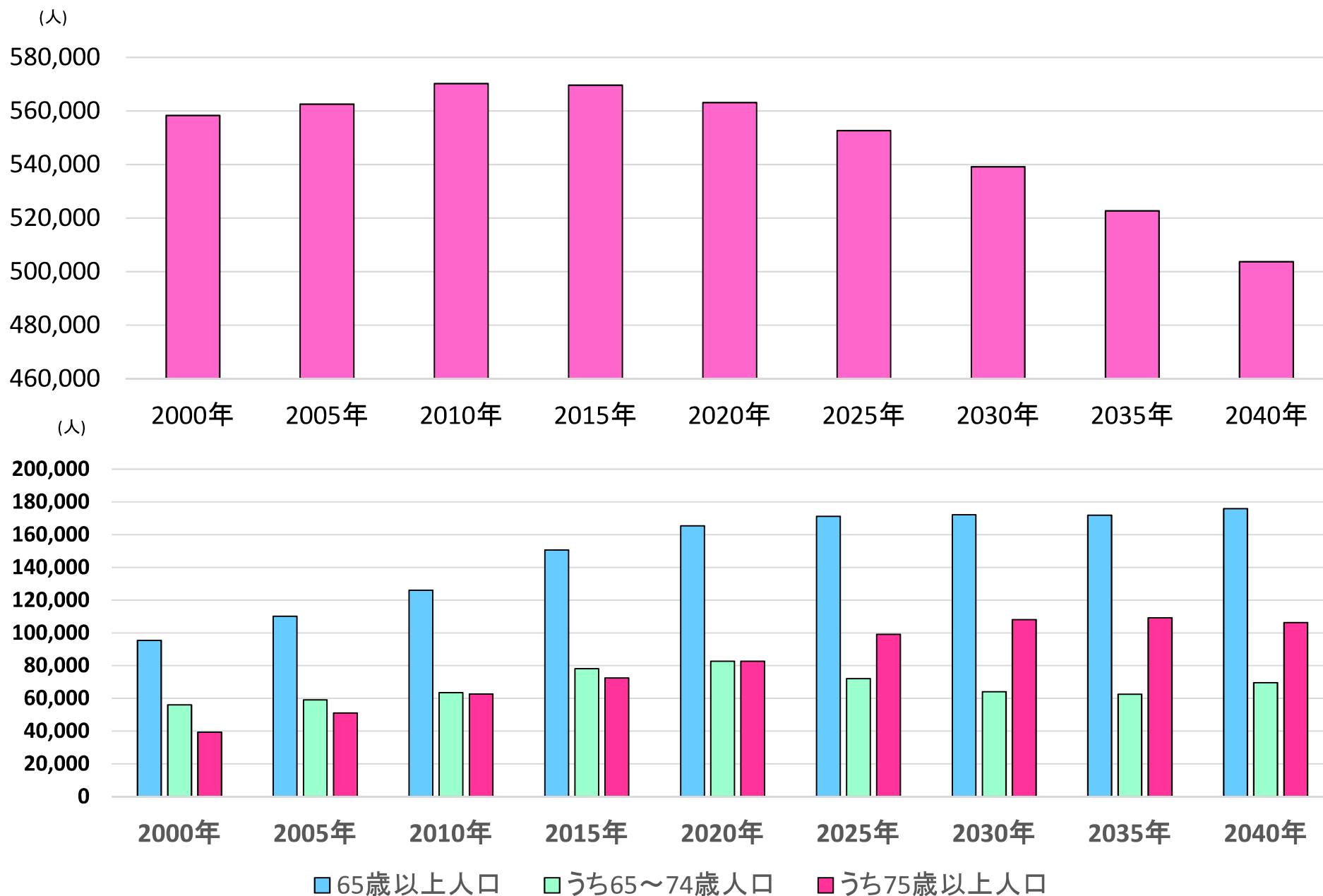


地域医療に関するデータについて（中部保健所）

- ・人口変化及び高齢人口の推移（P 1）
- ・外来患者及び入院患者推計（P 3）
- ・S C R の状況（P 4）
- ・病床機能報告と必要病床数の推移（P 6）
- ・中部医療圏の住民の受療行動（流出・流入）（P 7）

人口変化及び高齢人口の推移（中部医療圏）



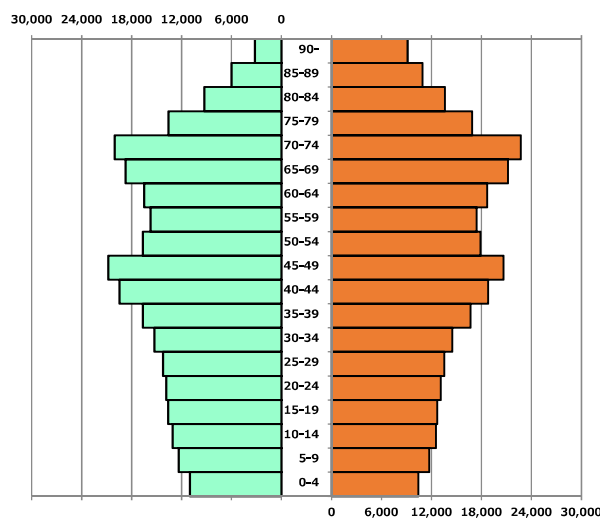
資料：2000年～2010年は総務省国勢調査、2015年～2040年は国立社会保障・人口問題研究所「日本の地域別将来推計人口」。高齢化率等の算出には母数から年齢不詳を除いている。

	2000年	2005年	2010年	2015年	2020年	2025年	2030年	2035年	2040年
総人口	558,322	562,511	570,182	569,663	563,145	552,631	539,123	522,731	503,706
65歳以上人口	95,379	110,122	126,075	150,663	165,326	171,160	172,106	171,830	175,855
うち65～74歳人口	56,082	59,039	63,431	78,186	82,696	72,030	64,015	62,587	69,579
うち75歳以上人口	39,297	51,083	62,644	72,477	82,630	99,130	108,091	109,243	106,276
高齢化率	17.1	19.6	22.3	26.4	29.4	31.0	31.9	32.9	34.9
75歳以上の割合	7.0	9.1	11.1	12.7	14.7	17.9	20.0	20.9	21.1

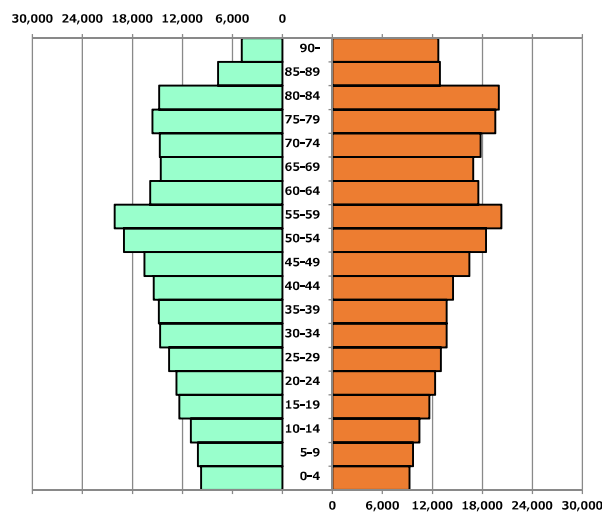
資料：2000年～2010年は総務省国勢調査、2015年～2040年は国立社会保障・人口問題研究所「日本の地域別将来推計人口」。高齢化率等の算出には母数から年齢不詳を除いている。

人口ピラミッド

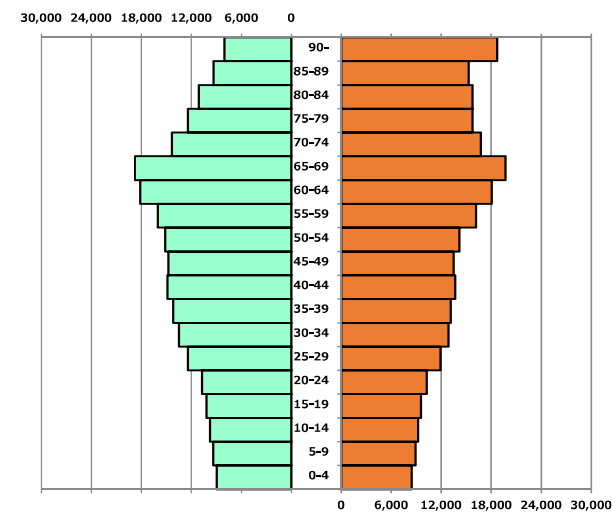
2020年



2030年

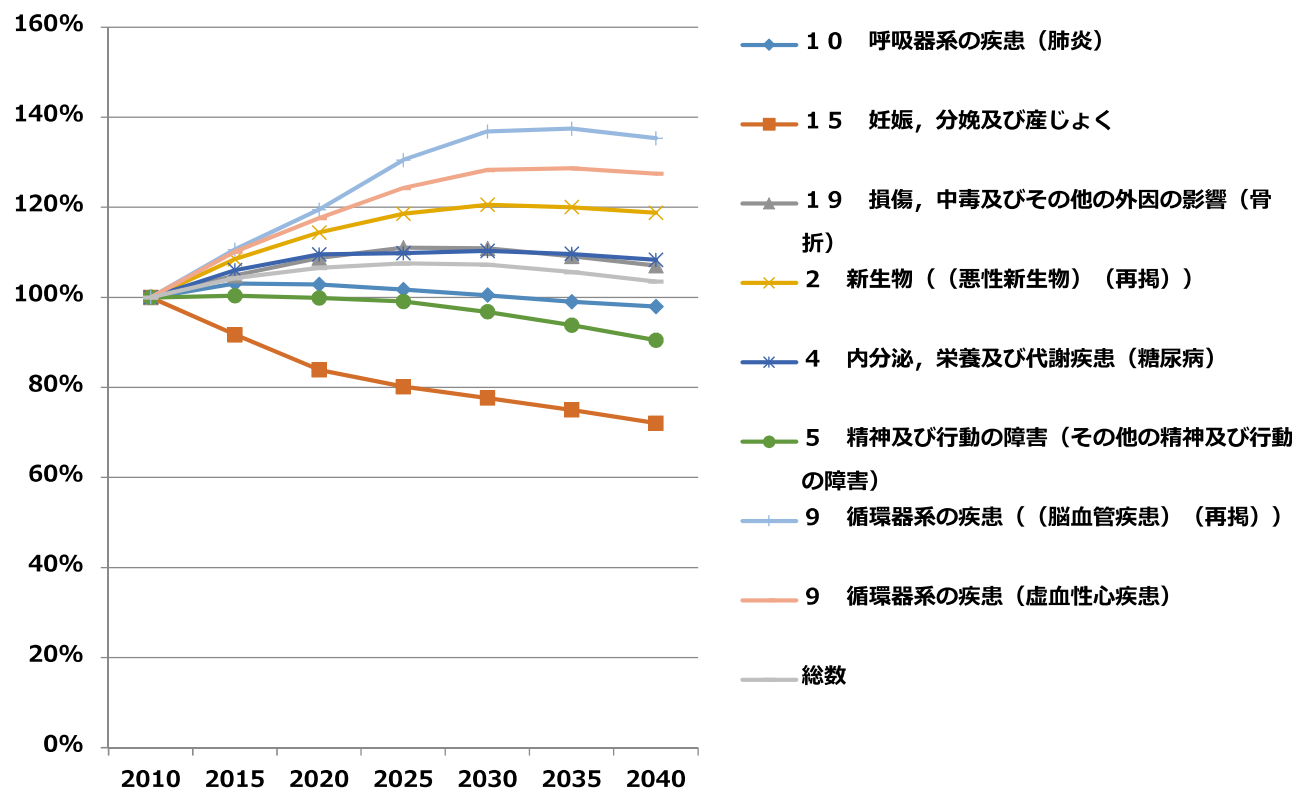


2040年

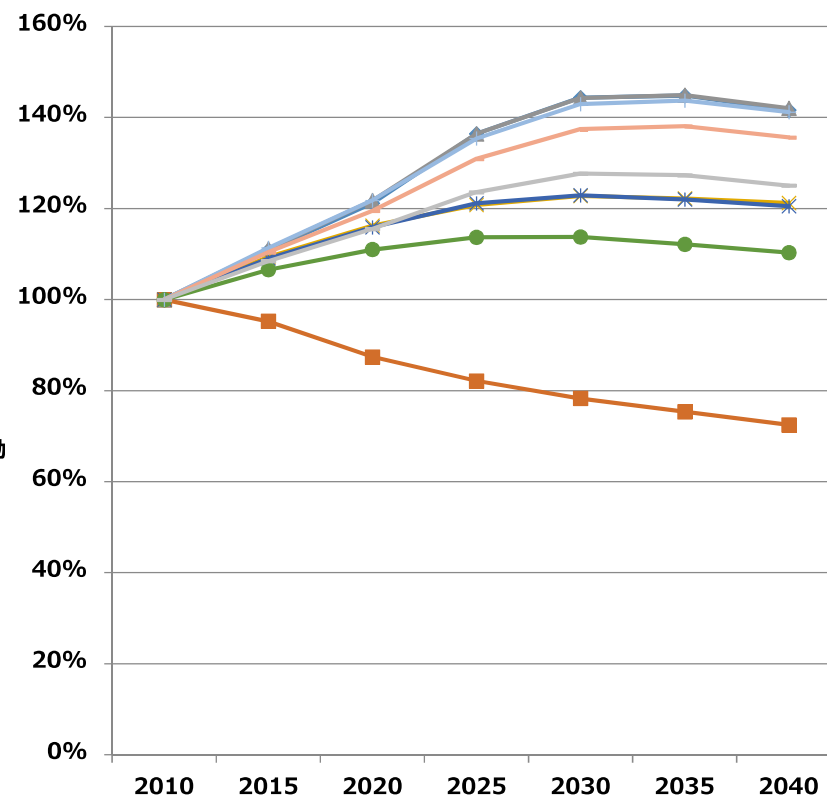


外来患者及び入院患者推計（中部医療圏）

外来患者推計



入院患者推計



(2010年を100%としたときの相対値で表示)

平成28年度大分県における年齢調整標準化レセプト出現比（SCR）の状況

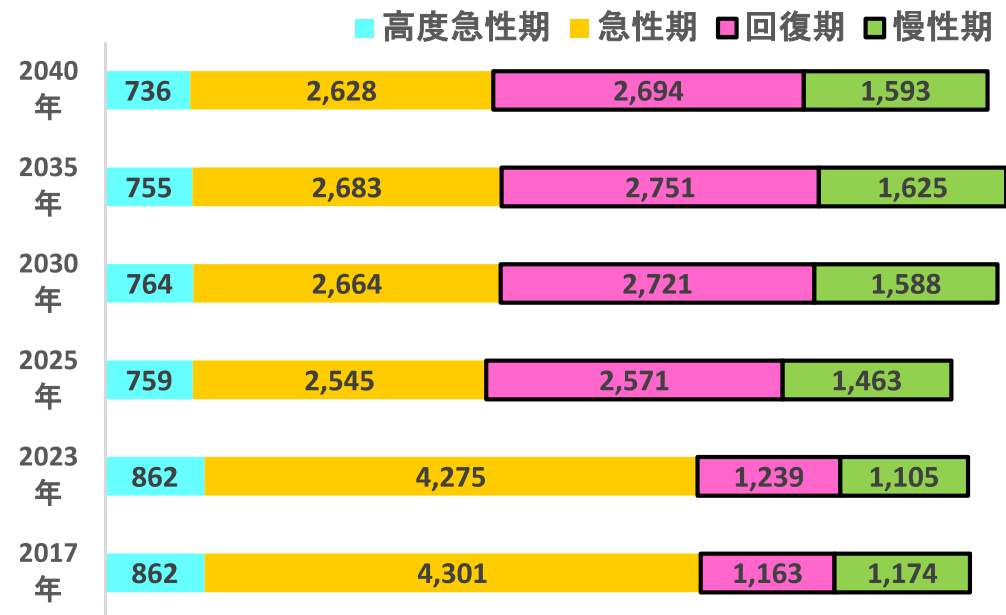
大分類	中分類	指標名	区分	4401	4403	4405	4406	4408	4409
				東部	中部	南部	豊肥	西部	北部
基本診療体制	外来診療体制	初診料	入院	133.5	144.99	108.8	92.26	122	151.9
			外来	101.5	110.98	85.2	85.79	111.48	101.2
			全体	102.0	111.4	85.6	85.9	111.7	102.0
基本診療体制	外来診療体制	外来診療料	外来	99.8	81.3	44.7		25.9	25.4
基本診療体制	外来診療体制	再診料	外来	98.1	109.6	91.5	95.0	104.3	106.2
基本診療体制	外来診療体制	地域包括診療	外来	265.3	138.4	135.2	347.7	169.5	136.3
基本診療体制	入院診療体制	一般入院基本料	入院	160.4	133.7	132.4	88.7	114.2	129.3
基本診療体制	入院診療体制	一般入院基本料（7，10対1）（再掲）	入院	158.6	137.6	125.8	95.5	95.3	117.1
基本診療体制	入院診療体制	一般入院基本料（13，15対1）（再掲）	入院	178.3	88.5	229.3	1.0	359.4	277.3
基本診療体制	入院診療体制	療養病棟入院基本料	入院	92.5	50.7	47.4	73.3	68.0	101.6
基本診療体制	入院診療体制	地域包括ケア病棟	入院	215.9	196.1	217.5	142.5	215.0	192.1
基本診療体制	特定入院料	回復期リハビリテーション病棟入院料	入院	213.9	155.0	219.8	94.9	130.5	57.8
癌診療	癌診療	悪性腫瘍患者（主傷病）	入院	126.5	131.3	57.5	30.7	62.4	89.4
			外来	134.5	105.1	54.0	31.9	75.8	77.3
癌診療	癌診療の体制	がん患者のリハビリテーション	入院	220.9	135.6	42.8	15.5	41.0	19.6
五大癌	胃癌	胃悪性腫瘍患者（主病名）	入院	97.0	108.4	71.3	55.8	75.4	75.4
			外来	94.2	82.0	68.4	41.7	59.4	81.2
五大癌	大腸癌	大腸悪性腫瘍患者（主病名）	入院	92.7	113.4	67.2	36.7	71.9	88.8
			外来	86.9	76.8	50.7	34.7	67.0	71.9
五大癌	直腸癌	直腸悪性腫瘍患者（主病名）	入院	112.5	121.9	71.9	34.4	65.9	115.6
			外来	89.8	83.3	59.5	38.4	50.7	75.6
五大癌	肺癌	肺悪性腫瘍患者（主病名）	入院	122.6	114.3	32.8	18.1	59.6	81.2
			外来	112.8	108.6	25.3	20.4	57.4	75.6
五大癌	乳癌	乳房悪性腫瘍患者（主病名）	入院	117.5	173.1	19.0	9.8	105.7	119.8
			外来	130.3	113.9	45.5	16.7	59.2	58.3
五大癌	肝癌	肝悪性腫瘍患者（主病名）	入院	124.0	142.8	64.9	36.7	81.4	120.0
			外来	92.7	151.5	40.5	51.9	102.4	114.7

平成28年度大分県における年齢調整標準化レセプト出現比（SCR）の状況

大分類	中分類	指標名	区分	4401	4403	4405	4406	4408	4409
				東部	中部	南部	豊肥	西部	北部
在宅	在宅支援	病院従事者が退院前に患者宅を訪問し指導	入院	87.0	303.8		32.9	355.6	19.7
在宅	在宅支援	入院機関とケアマネジャーとの連携	入院	104.2	206.9	37.4	78.1	111.7	166.1
在宅	在宅医療	訪問診療（全体）	外来	102.0	125.0	69.3	66.5	49.1	54.8
在宅	在宅医療	訪問看護提供	外来	181.0	117.2	42.2	150.8	177.1	170.4
在宅	在宅医療	訪問看護指示	入院	163.2	121.9	51.6	102.6	51.3	63.2
			外来	90.3	90.1	35.6	88.3	20.1	35.1
			全体	93.1	91.3	36.2	88.9	21.3	36.2
在宅	在宅医療	ターミナルケア提供	外来	46.0	116.1	31.3	38.7	59.7	18.5
在宅	在宅医療	看取り（在宅患者）	外来	43.8	114.3	24.6	53.9	60.1	15.6
在宅	在宅医療	看取り(有床診)	入院	313.3	345.0		89.6	256.3	179.0
その他	リハビリ	リハビリ総合計画評価	入院	134.5	117.9	140.3	113.6	91.7	105.8
			外来	64.3	85.5	56.9	152.3	44.8	165.8
			全体	93.0	97.8	91.6	135.0	64.1	141.5
その他	リハビリ	運動器リハビリ	入院	164.4	149.5	119.2	142.8	108.8	149.8
			外来	132.6	136.1	70.1	121.2	72.3	157.8
			全体	138.8	138.5	79.8	125.9	79.5	156.2
その他	リハビリ	呼吸器リハビリ	入院	158.6	117.1	32.8	89.2	55.8	50.8
			外来	54.8	142.1	27.6	96.4	131.8	57.6
			全体	149.6	119.4	32.3	89.8	62.4	51.4
その他	リハビリ	リハビリ初期加算	入院	128.3	161.6	108.6	109.6	94.2	106.2
			外来		517.7				
			全体	128.3	161.7	108.6	109.6	94.1	106.2
その他	リハビリ	摂食機能療法	入院	270.5	107.2	60.6	91.7	44.5	112.5
			外来	120.6	74.3	26.4	82.6	4.2	7.1
			全体	266.4	106.1	59.7	91.5	43.5	109.5
その他	リハビリ	廃用症候群に対するリハビリテーション	入院	111.0	140.3	85.5	113.2	46.1	76.2
			外来	103.3	430.4	109.8	341.2		145.2
			全体	110.8	145.4	85.9	116.4	45.4	77.3

病床機能報告と必要病床数の推移（中部医療圏）

	年	全体	高度急性期	急性期	回復期	慢性期	休棟・無回答等	介護保険施設等
病床機能報告	2017年	7,727	862	4,301	1,163	1,174	227	
	2023年	7,727	862	4,275	1,239	1,105	174	72
必要病床数の推移	2025年	7,338	759	2,545	2,571	1,463		
	2030年	7,737	764	2,664	2,721	1,588		
	2035年	7,814	755	2,683	2,751	1,625		
	2040年	7,651	736	2,628	2,694	1,593		



資料：病床機能報告・大分県地域医療構想

現在の病床機能報告と必要病床数を比較すると、回復期の不足が大きく見込まれるとともに、慢性期病床の不足も特徴です。

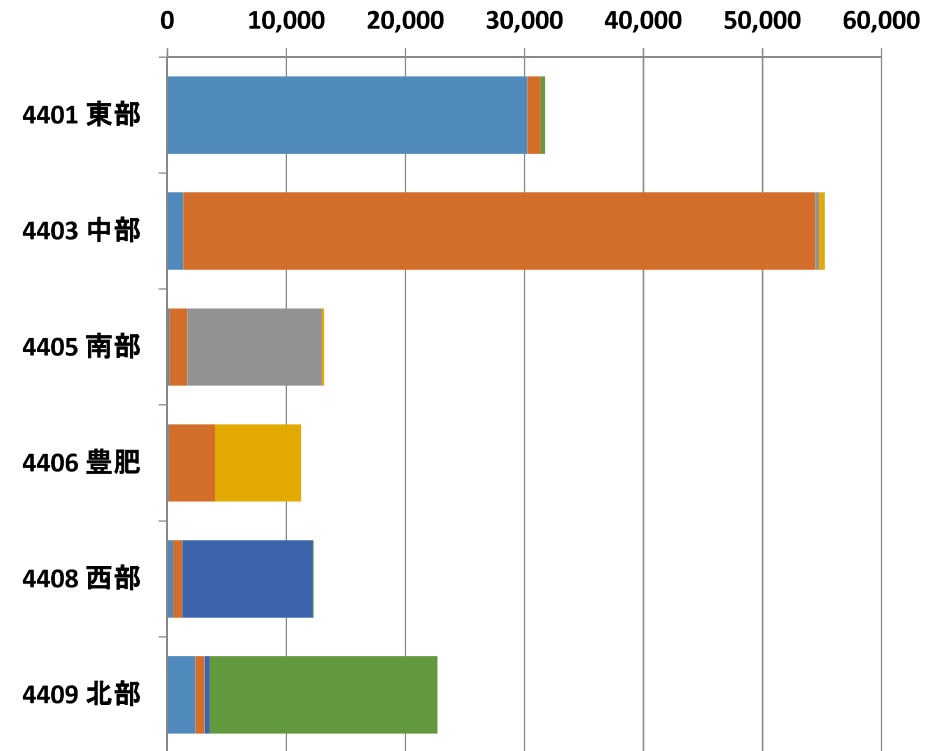
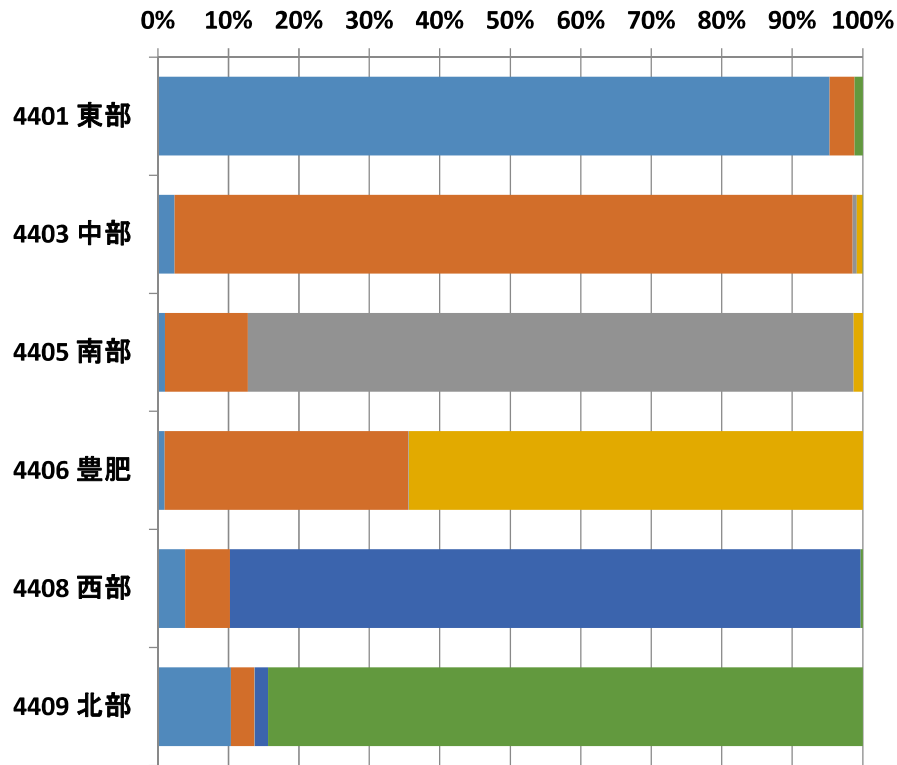
中部医療圏の住民の受療行動（流出）

～中部医療圏の患者はどの医療圏の医療機関に入院しているか～

入院診療体制

指標名：一般入院基本料

※国保、退職者国保、後期高齢の被保険者のみ



合計 / 総件数	医療機関二次医療圏名						総計
負担者二次医療圏名	4401 東部	4403 中部	4405 南部	4406 豊肥	4408 西部	4409 北部	
4401 東部	95.29%	3.56%	0.00%	0.00%	0.00%	1.15%	31,728
4403 中部	2.40%	96.16%	0.59%	0.84%	0.02%	0.00%	55,209
4405 南部	1.03%	11.78%	85.88%	1.31%	0.00%	0.00%	13,160
4406 豊肥	1.00%	34.53%	0.09%	64.38%	0.00%	0.00%	11,235
4408 西部	3.88%	6.34%	0.00%	0.00%	89.47%	0.30%	12,265
4409 北部	10.37%	3.33%	0.07%	0.00%	1.89%	84.35%	22,690
総計	34,637	61,180	11,650	7,867	11,403	19,550	146,287

合計 / 総件数	医療機関二次医療圏名						総計
負担者二次医療圏名	4401 東部	4403 中部	4405 南部	4406 豊肥	4408 西部	4409 北部	
4401 東部	30,234	1,129	0	0	0	365	31,728
4403 中部	1,327	53,088	323	461	10	0	55,209
4405 南部	135	1,550	11,302	173	0	0	13,160
4406 豊肥	112	3,880	10	7,233	0	0	11,235
4408 西部	476	778	0	0	10,974	37	12,265
4409 北部	2,353	755	15	0	429	19,138	22,690
総計	34,637	61,180	11,650	7,867	11,403	19,550	146,287

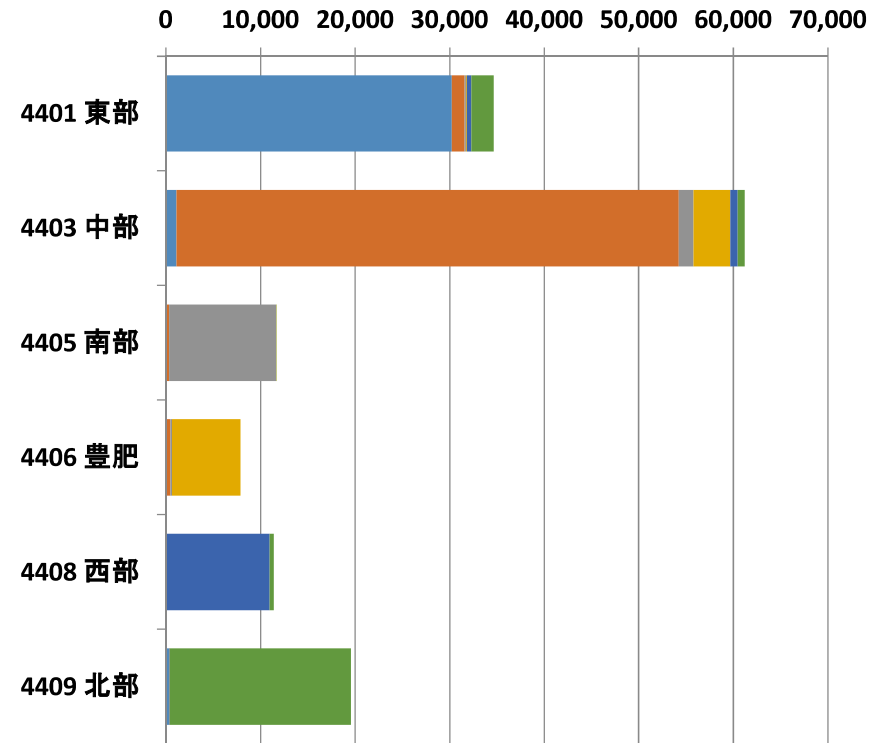
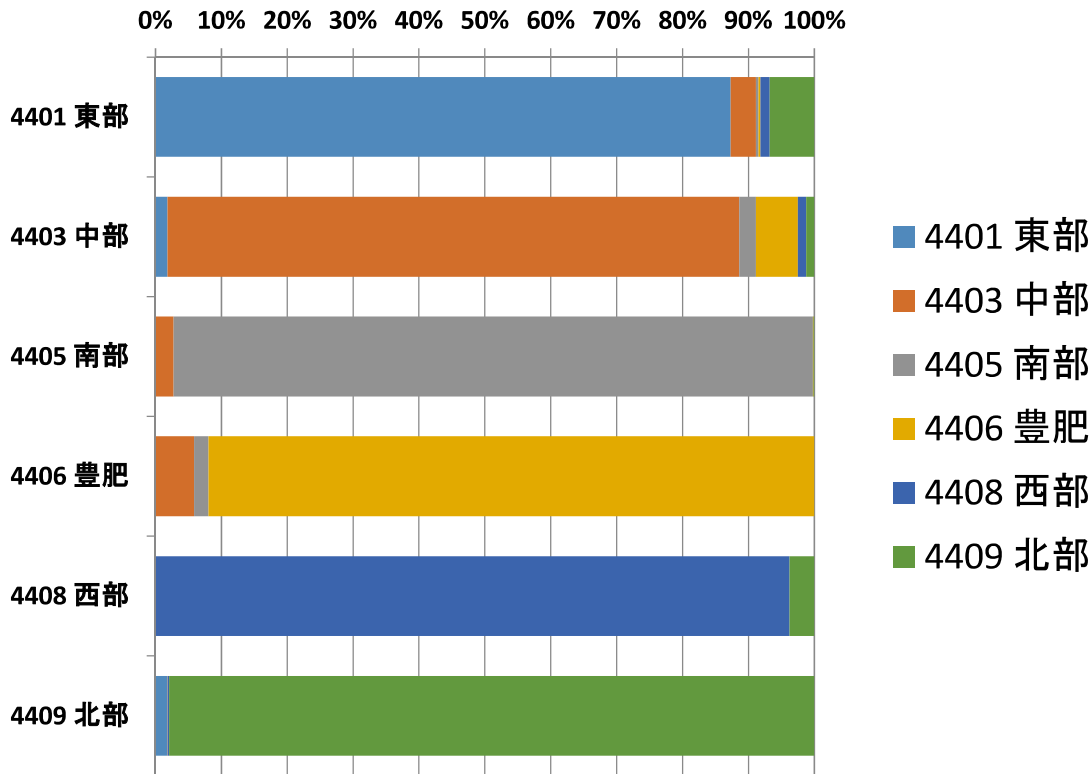
中部医療圏の住民の受療行動（流入）

～中部医療圏の医療機関にどの医療圏から入院してくるのか～

入院診療体制

指標名：一般入院基本料

※国保、退職者国保、後期高齢の被保険者のみ



合計 / 総件数	負担者二次医療圏名						総計
医療機関二次医療圏名	4401 東部	4403 中部	4405 南部	4406 豊肥	4408 西部	4409 北部	
4401 東部	87.29%	3.83%	0.39%	0.32%	1.37%	6.79%	34,637
4403 中部	1.85%	86.77%	2.53%	6.34%	1.27%	1.23%	61,180
4405 南部		2.77%	97.01%	0.09%		0.13%	11,650
4406 豊肥		5.86%	2.20%	91.94%			7,867
4408 西部					96.24%	3.76%	11,403
4409 北部	1.87%	0.05%			0.19%	97.89%	19,550
総計	31,728	55,209	13,160	11,235	12,265	22,690	146,287

合計 / 総件数	負担者二次医療圏名						総計
医療機関二次医療圏名	4401 東部	4403 中部	4405 南部	4406 豊肥	4408 西部	4409 北部	
4401 東部	30,234	1,327	135	112	476	2,353	34,637
4403 中部	1,129	53,088	1,550	3,880	778	755	61,180
4405 南部		323	11,302	10		15	11,650
4406 豊肥		461	173	7,233			7,867
4408 西部					10,974	429	11,403
4409 北部	365	10			37	19,138	19,550
総計	31,728	55,209	13,160	11,235	12,265	22,690	146,287

中部医療圏の住民の受療行動（流出）

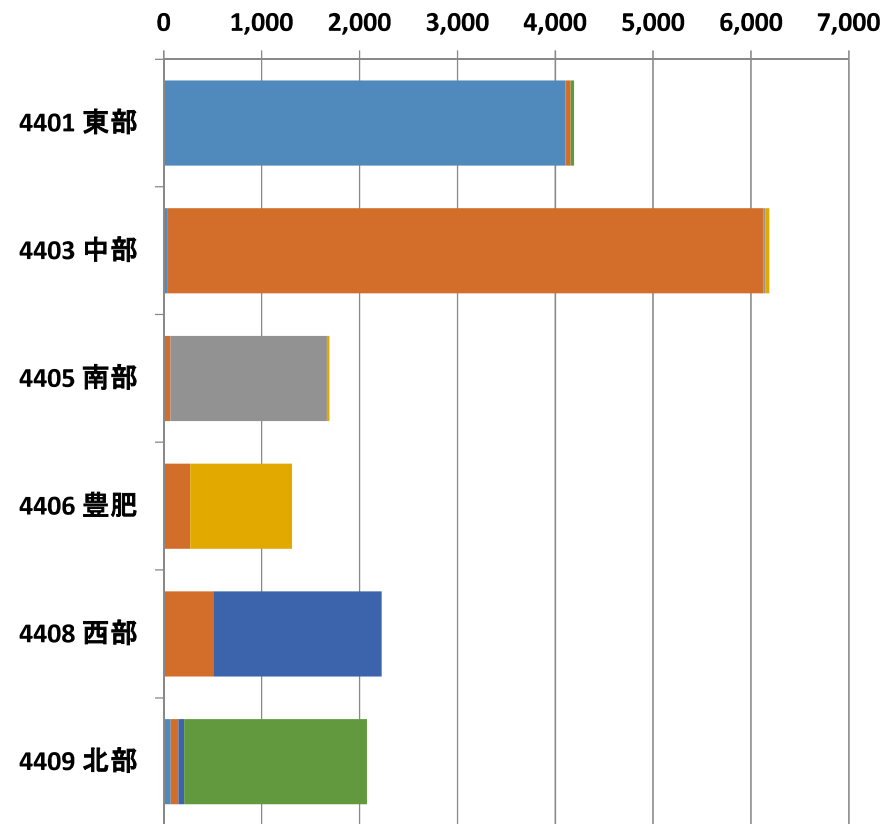
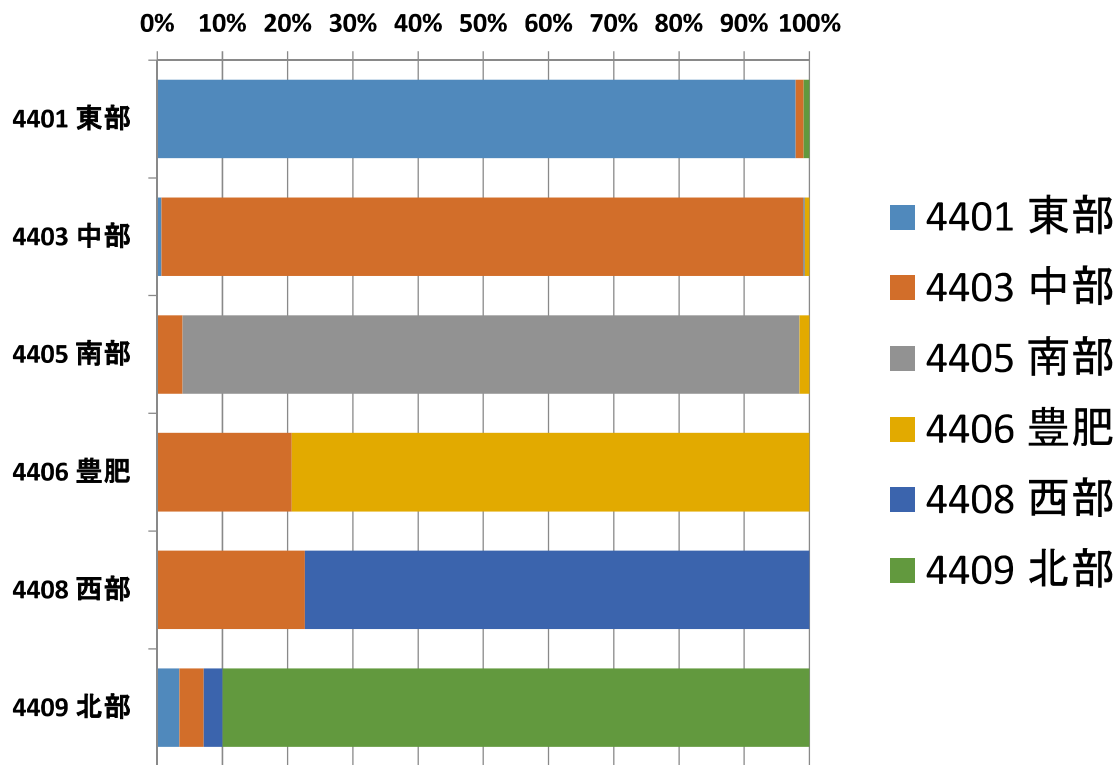
資料：医療計画作成支援データブック

～中部医療圏の患者はどの医療圏の医療機関に入院しているか～

入院診療体制

指標名：地域包括ケア病棟

※国保、退職者国保、後期高齢の被保険者のみ



合計 / 総件数 負担者二次医療圏名	医療機関二次医療圏名						総計
	4401 東部	4403 中部	4405 南部	4406 豊肥	4408 西部	4409 北部	
4401 東部	97.90%	1.22%	0.88%	0.00%	0.00%	0.00%	4,191
4403 中部	0.65%	98.35%	0.32%	0.68%	0.00%	0.00%	6,185
4405 南部	0.00%	3.90%	94.56%	1.54%	0.00%	0.00%	1,692
4406 豊肥	0.00%	20.64%	0.00%	79.36%	0.00%	0.00%	1,308
4408 西部	0.00%	22.65%	0.00%	0.00%	77.35%	0.00%	2,225
4409 北部	3.42%	3.71%	0.00%	0.00%	2.89%	89.98%	2,075
総計	4,214	7,051	1,620	1,106	1,781	1,904	17,676

合計 / 総件数 負担者二次医療圏名	医療機関二次医療圏名						総計
	4401 東部	4403 中部	4405 南部	4406 豊肥	4408 西部	4409 北部	
4401 東部	4,191	51	37	0	0	0	4,191
4403 中部	40	6,083	20	42	0	0	6,185
4405 南部	0	66	1,600	26	0	0	1,692
4406 豊肥	0	270	0	1,038	0	0	1,308
4408 西部	0	504	0	0	1,721	0	2,225
4409 北部	71	77	0	0	60	1,867	2,075
総計	4,214	7,051	1,620	1,106	1,781	1,904	17,676

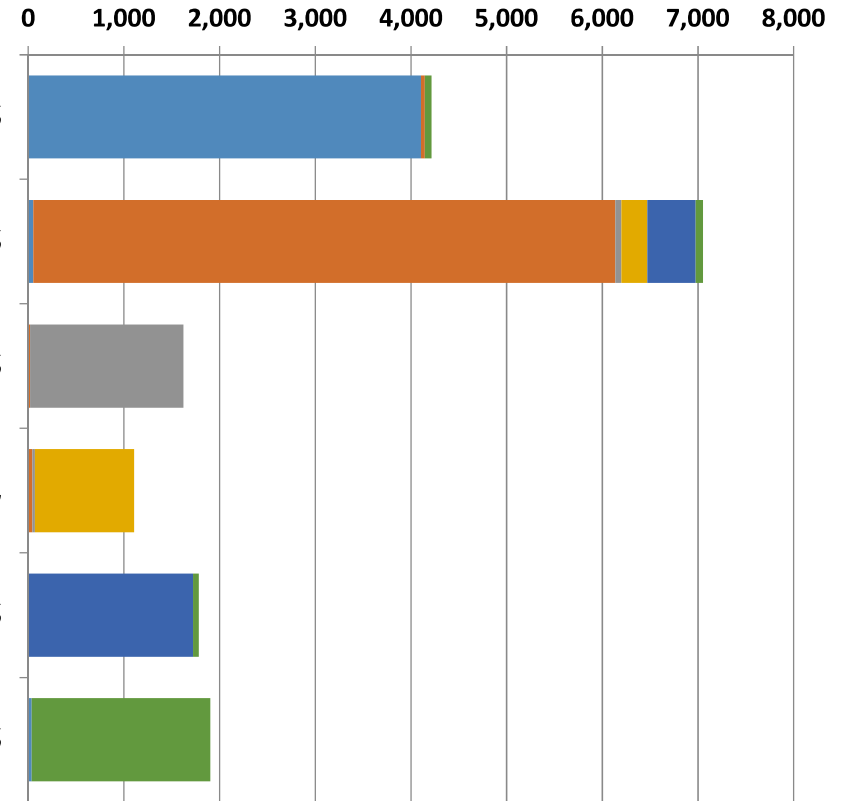
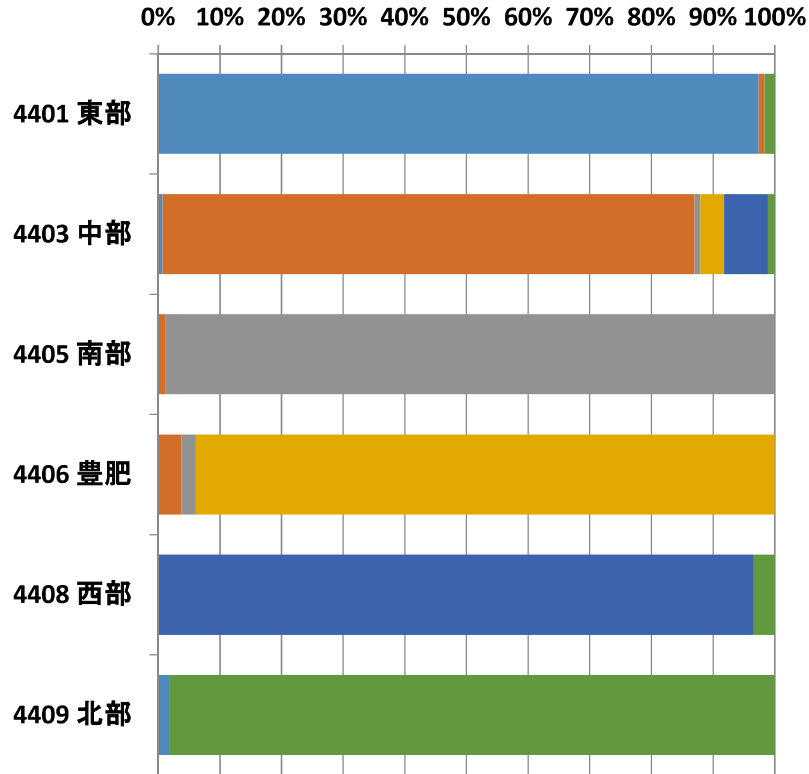
中部医療圏の住民の受療行動（流入）

～中部医療圏の医療機関にどの医療圏から入院してくるのか～

入院診療体制

指標名：地域包括ケア病棟

※国保、退職者国保、後期高齢の被保険者のみ



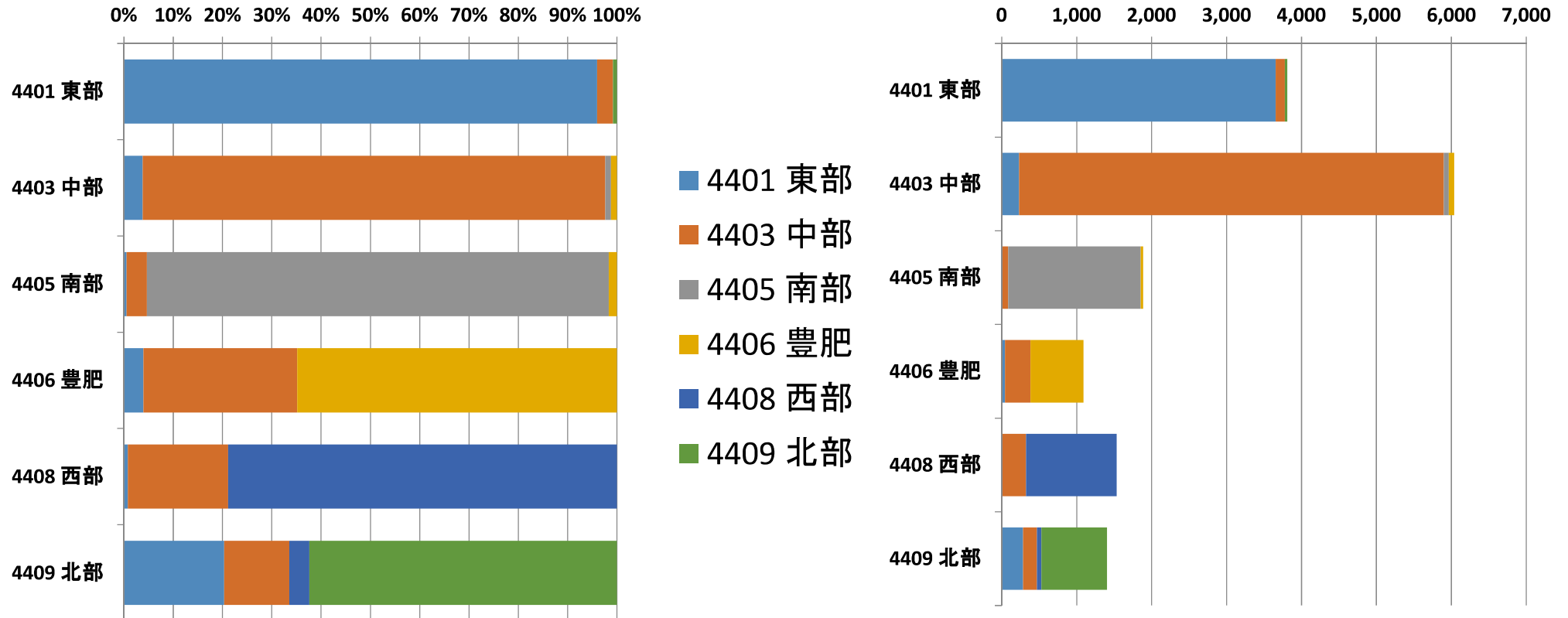
合計 / 総件数 医療機関二次 医療圏名	負担者二次医療圏名						総計
	4401 東部	4403 中部	4405 南部	4406 豊肥	4408 西部	4409 北部	
4401 東部	97.37%	0.95%				1.68%	4,214
4403 中部	0.72%	86.27%	0.94%	3.83%	7.15%	1.09%	7,051
4405 南部		1.23%	98.77%				1,620
4406 豊肥		3.80%	2.35%	93.85%			1,106
4408 西部					96.63%	3.37%	1,781
4409 北部	1.94%					98.06%	1,904
総計	4,191	6,185	1,692	1,308	2,225	2,075	17,676

合計 / 総件数 医療機関二次医 療圏名	負担者二次医療圏名						総計
	4401 東部	4403 中部	4405 南部	4406 豊肥	4408 西部	4409 北部	
4401 東部	4,103	40				71	4,214
4403 中部	51	6,083	66	270	504	77	7,051
4405 南部		20	1,600				1,620
4406 豊肥		42	26	1,038			1,106
4408 西部					1,721	60	1,781
4409 北部	37					1,867	1,904
総計	4,191	6,185	1,692	1,308	2,225	2,075	17,676

中部医療圏の住民の受療行動（流出）

～中部医療圏の患者はどの医療圏の医療機関に入院しているか～

特定入院料 指標名：回復期リハビリテーション病棟入院料 ※国保、退職者国保、後期高齢の被保険者のみ



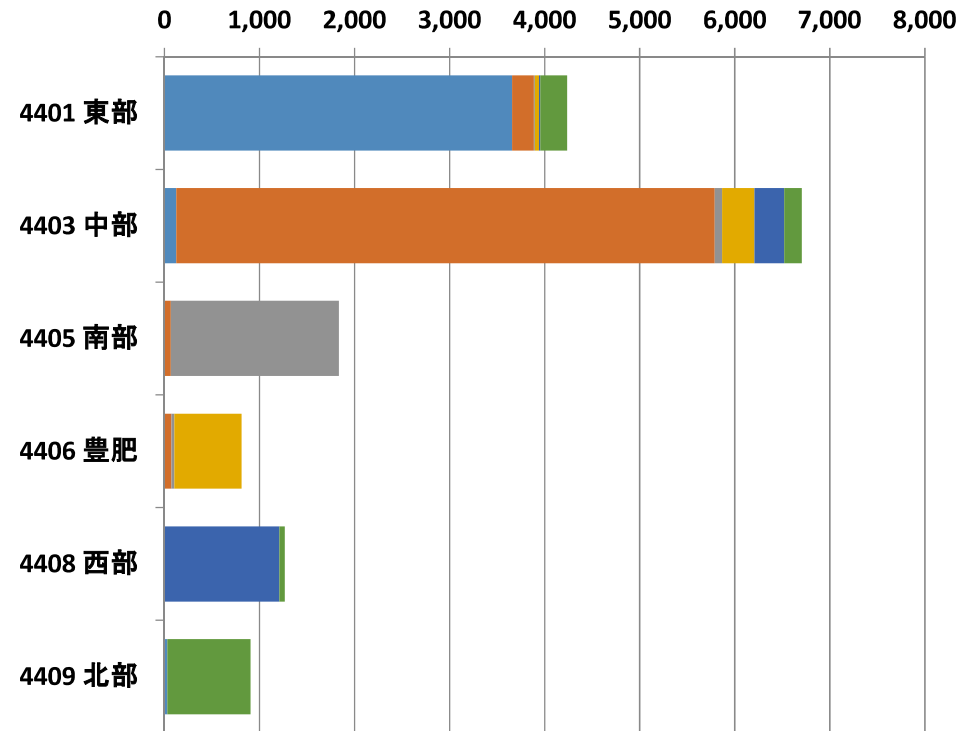
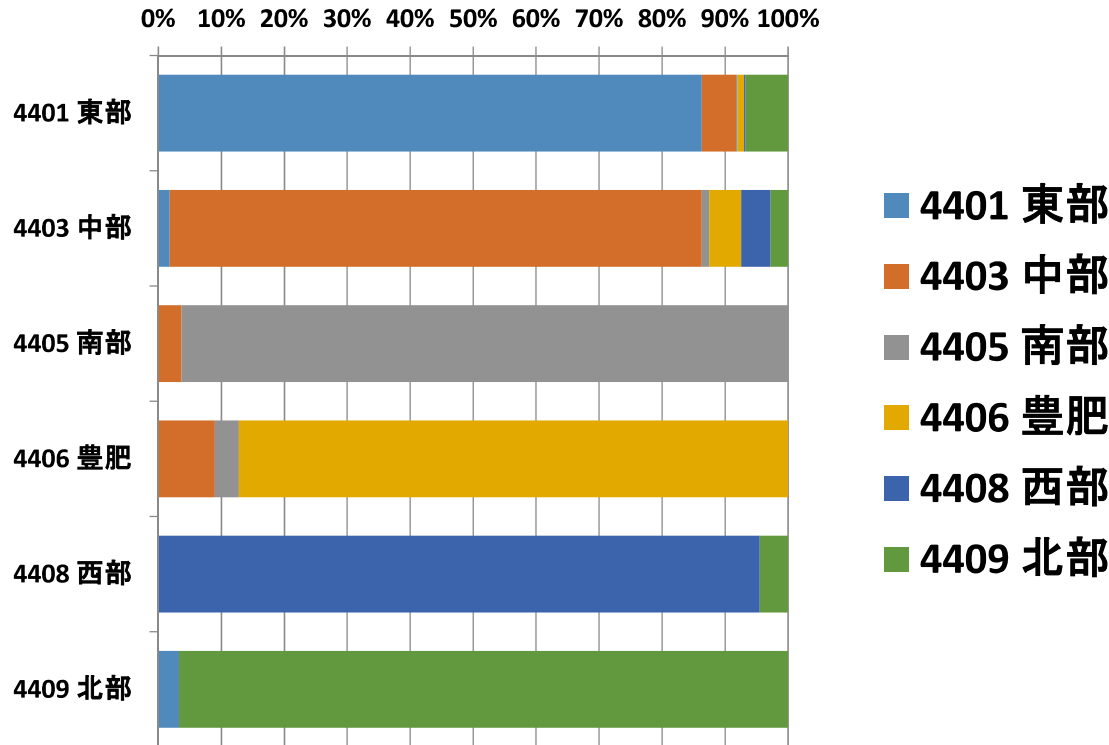
合計 / 総件数	医療機関二次医療圏名						総計
負担者二次医療圏名	4401 東部	4403 中部	4405 南部	4406 豊肥	4408 西部	4409 北部	
4401 東部	95.98%	3.23%				0.79%	3,808
4403 中部	3.83%	93.84%	1.13%	1.21%			6,037
4405 南部	0.53%	4.14%	93.69%	1.64%			1,886
4406 豊肥	3.94%	31.23%		64.84%			1,092
4408 西部	0.78%	20.37%			78.85%		1,532
4409 北部	20.31%	13.26%			4.06%	62.37%	1,403
総計	4,236	6,705	1,835	812	1,265	905	15,758

合計 / 総件数	医療機関二次医療圏名						総計
負担者二次医療圏名	4401 東部	4403 中部	4405 南部	4406 豊肥	4408 西部	4409 北部	
4401 東部	3,655	123				30	3,808
4403 中部	231	5,665	68	73			6,037
4405 南部	10	78	1,767	31			1,886
4406 豊肥	43	341		708			1,092
4408 西部	12	312			1,208		1,532
4409 北部	285	186				57 875	1,403
総計	4,236	6,705	1,835	812	1,265	905	15,758

中部医療圏の住民の受療行動（流入）

～中部医療圏の医療機関にどの医療圏から入院してくるのか～

特定入院料 指標名：回復期リハビリテーション病棟入院料 ※国保、退職者国保、後期高齢の被保険者のみ



合計 / 総件数	負担者二次医療圏名						総計
医療機関二次 医療圏名	4401 東部	4403 中部	4405 南部	4406 豊肥	4408 西部	4409 北部	
4401 東部	86.28%	5.45%	0.24%	1.02%	0.28%	6.73%	4,236
4403 中部	1.83%	84.49%	1.16%	5.09%	4.65%	2.77%	6,705
4405 南部		3.71%	96.29%				1,835
4406 豊肥		8.99%	3.82%	87.19%			812
4408 西部					95.49%	4.51%	1,265
4409 北部	3.31%					96.69%	905
総計	3,808	6,037	1,886	1,092	1,532	1,403	15,758

合計 / 総件数	負担者二次医療圏名						総計
医療機関二次 医療圏名	4401 東部	4403 中部	4405 南部	4406 豊肥	4408 西部	4409 北部	
4401 東部	3,655	231	10	43	12	285	4,236
4403 中部	123	5,665	78	341	312	186	6,705
4405 南部		68	1,767				1,835
4406 豊肥		73	31	708			812
4408 西部					1,208	57	1,265
4409 北部	30					875	905
総計	3,808	6,037	1,886	1,092	1,532	1,403	15,758

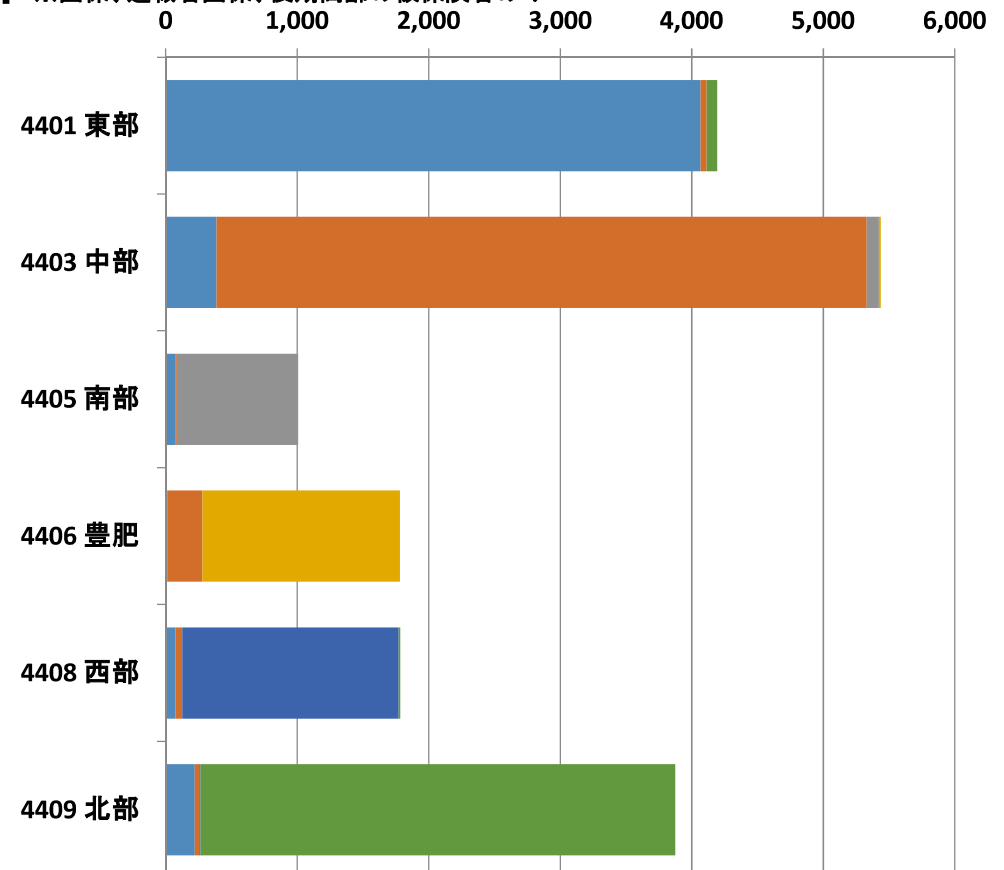
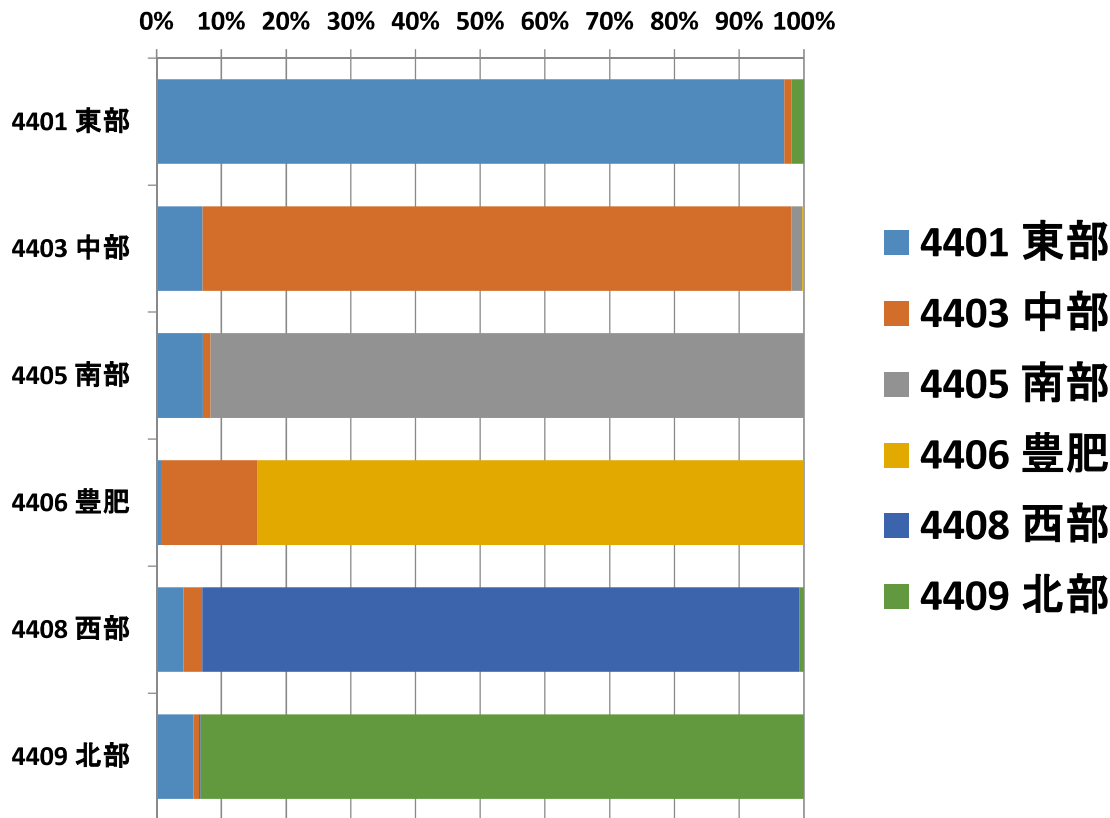
中部医療圏の住民の受療行動（流出）

～中部医療圏の患者はどの医療圏の医療機関に入院しているか～

入院診療体制

指標名：療養病棟入院基本料

※国保、退職者国保、後期高齢の被保険者のみ



合計 / 総件数	医療機関二次医療圏名						総計
負担者二次医療圏名	4401 東部	4403 中部	4405 南部	4406 豊肥	4408 西部	4409 北部	
4401 東部	96.97%	1.07%	0.00%	0.00%	0.00%	1.96%	4,194
4403 中部	7.12%	90.93%	1.67%	0.28%	0.00%	0.00%	5,436
4405 南部	7.15%	1.19%	91.66%	0.00%	0.00%	0.00%	1,007
4406 豊肥	0.67%	14.93%	0.00%	84.40%	0.00%	0.00%	1,782
4408 西部	4.15%	2.92%	0.00%	0.00%	92.26%	0.67%	1,783
4409 北部	5.68%	0.90%	0.00%	0.00%	0.26%	93.16%	3,873
総計	4,832	5,353	1,014	1,519	1,655	3,702	18,075

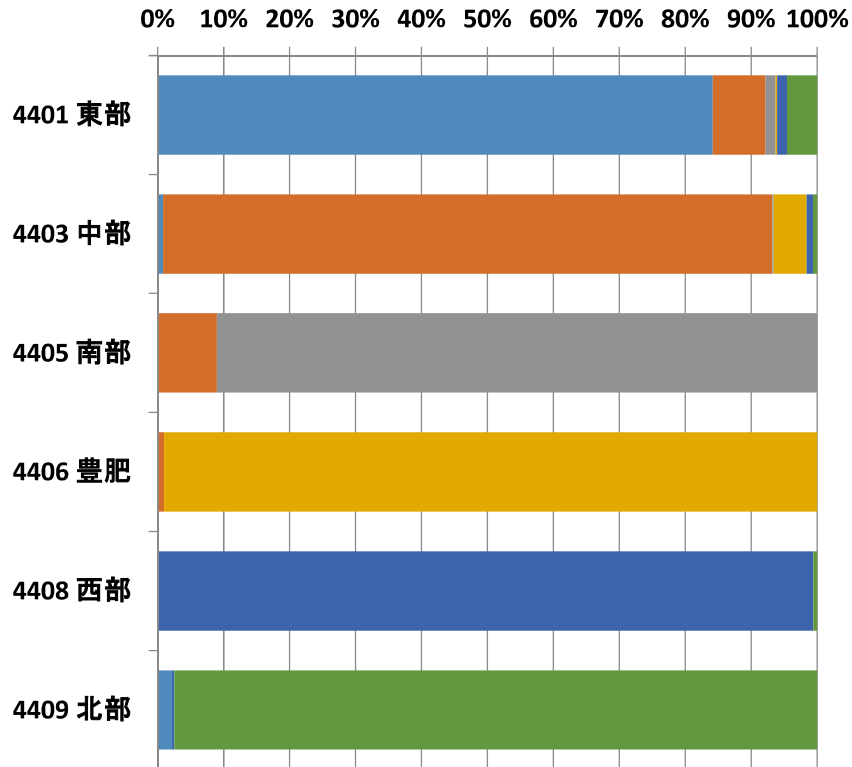
合計 / 総件数	医療機関二次医療圏名						総計
負担者二次医療圏名	4401 東部	4403 中部	4405 南部	4406 豊肥	4408 西部	4409 北部	
4401 東部	4,067	45	0	0	0	82	4,194
4403 中部	387	4,943	91	15	0	0	5,436
4405 南部	72	12	923	0	0	0	1,007
4406 豊肥	12	266	0	1,504	0	0	1,782
4408 西部	74	52	0	0	1,645	12	1,783
4409 北部	220	35	0	0	10	3,608	3,873
総計	4,832	5,353	1,014	1,519	1,655	3,702	18,075

中部医療圏の住民の受療行動（流入）

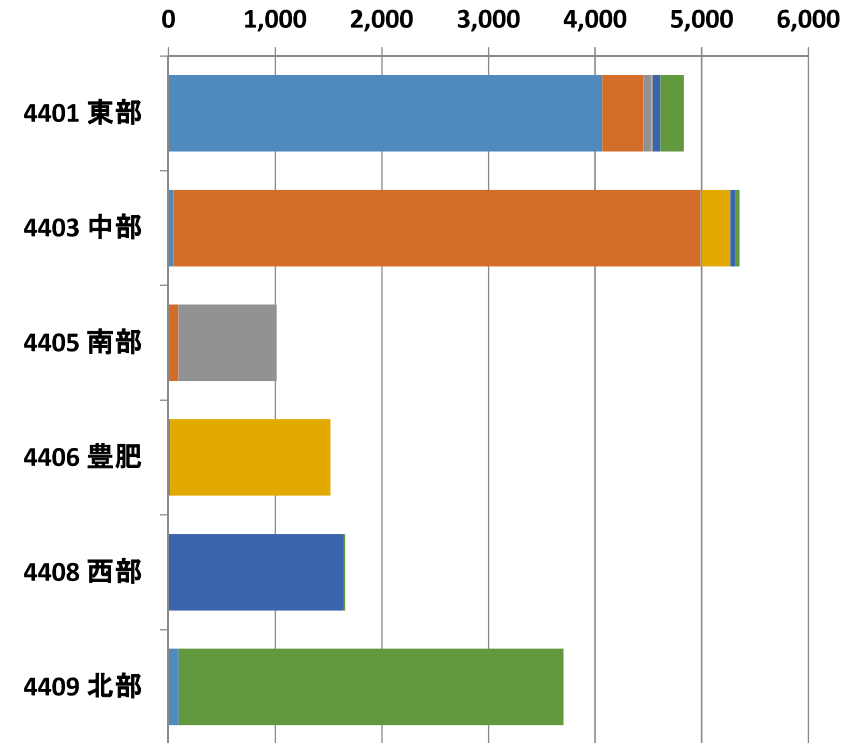
～中部医療圏の医療機関にどの医療圏から入院してくるのか～

入院診療体制 指標名：療養病棟入院基本料

※国保、退職者国保、後期高齢の被保険者のみ



- 4401 東部
- 4403 中部
- 4405 南部
- 4406 豊肥
- 4408 西部
- 4409 北部



合計 / 総件数	負担者二次医療圏名						総計
医療機関二次医療圏名	4401 東部	4403 中部	4405 南部	4406 豊肥	4408 西部	4409 北部	
4401 東部	84.17%	8.01%	1.49%	0.25%	1.53%	4.55%	4,832
4403 中部	0.84%	92.34%	0.22%	4.97%	0.97%	0.65%	5,353
4405 南部		8.97%	91.03%				1,014
4406 豊肥		0.99%		99.01%			1,519
4408 西部					99.40%	0.60%	1,655
4409 北部		2.22%			0.32%	97.46%	3,702
総計	4,194	5,436	1,007	1,782	1,783	3,873	18,075

合計 / 総件数	負担者二次医療圏名						総計
医療機関二次医療圏名	4401 東部	4403 中部	4405 南部	4406 豊肥	4408 西部	4409 北部	
4401 東部	4,067	387	72	12	74	220	4,832
4403 中部	45	4,943	12	266	52	35	5,353
4405 南部		91	923				1,014
4406 豊肥		15		1,504			1,519
4408 西部					1,645	10	1,655
4409 北部		82			12	3,608	3,702
総計	4,194	5,436	1,007	1,782	1,783	3,873	18,075

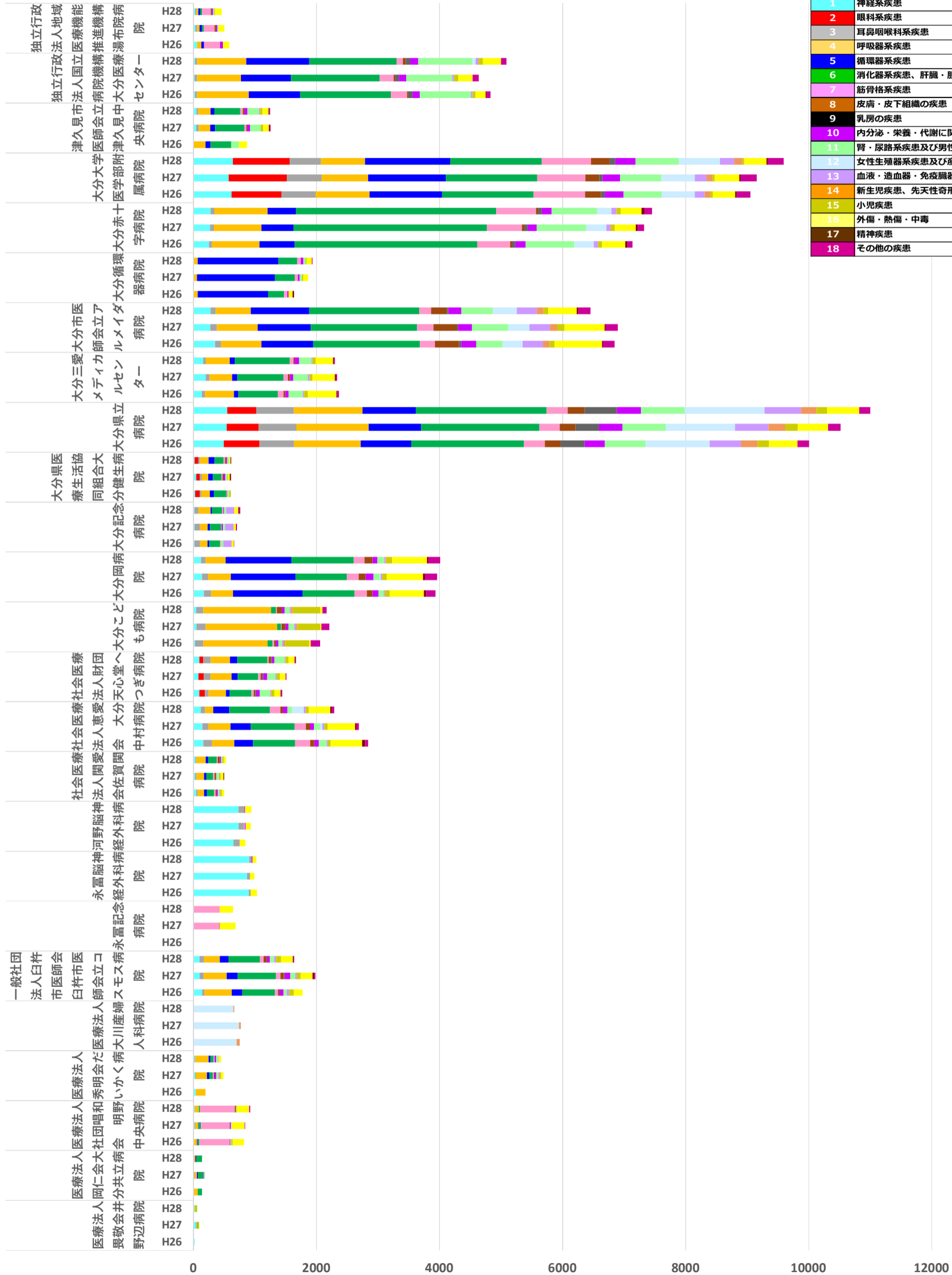
DPCデータによるMDC別症例件数

厚生労働省により公開されているDPCデータを用いて、MDC（主要診断群Major Diagnosis Category）別の症例件数を集計・可視化したもの。

MDC別総患者数（中部医療圏域）

01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18

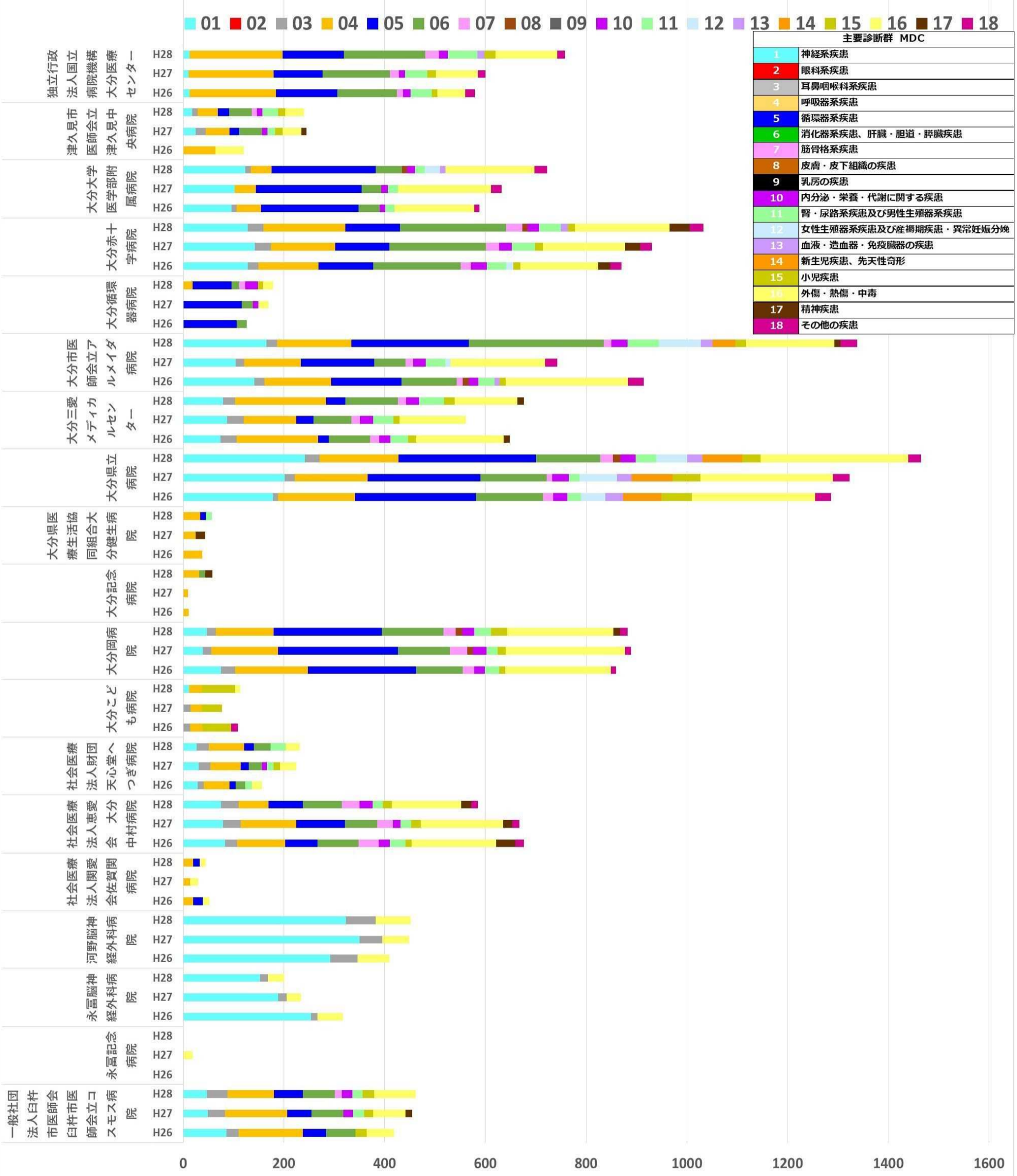
主要診断群 MDC	
1	神経系疾患
2	眼科系疾患
3	耳鼻咽喉科系疾患
4	呼吸器系疾患
5	循環器系疾患
6	消化器系疾患、肝臓・胆道・膵臓疾患
7	筋骨格系疾患
8	皮膚・皮下組織の疾患
9	乳房の疾患
10	内分泌・栄養・代謝に関する疾患
11	腎・尿路系疾患及び男性生殖器系疾患
12	女性生殖器系疾患及び産褥期疾患・異常妊娠分娩
13	血液・造血器・免疫臓器の疾患
14	新生児疾患、先天性奇形
15	小児疾患
16	外傷・熱傷・中毒
17	精神疾患
18	その他の疾患



DPCデータによるMDC別症例件数

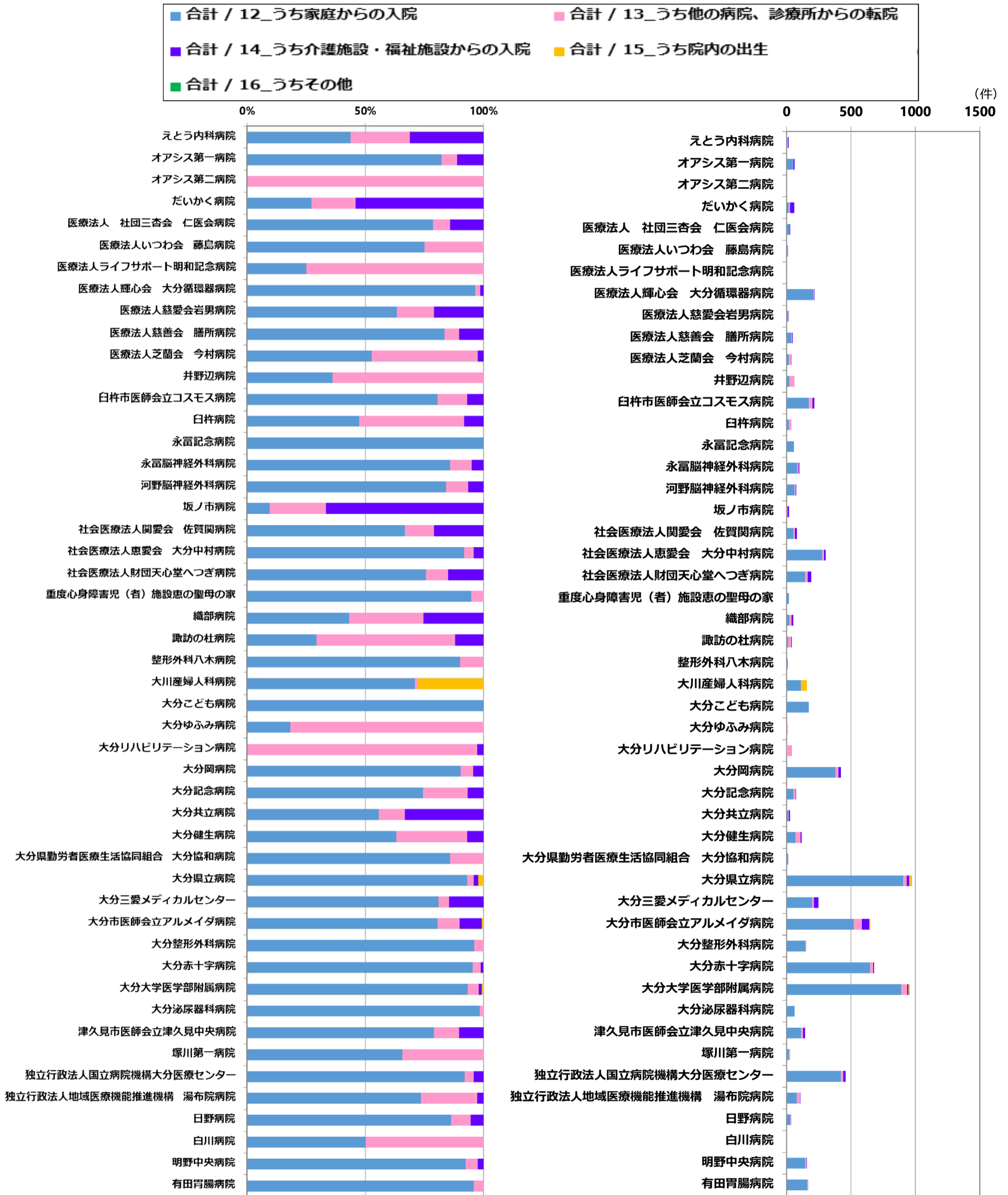
厚生労働省により公開されているDPCデータを用いて、MDC（主要診断群Major Diagnosis Category）別の症例件数を集計・可視化したもの。

MDC別救急搬送患者数（中部医療圏域）



平成29年病床機能報告（中部医療圏域）

病院の入棟・入院前の場所別の入院患者数



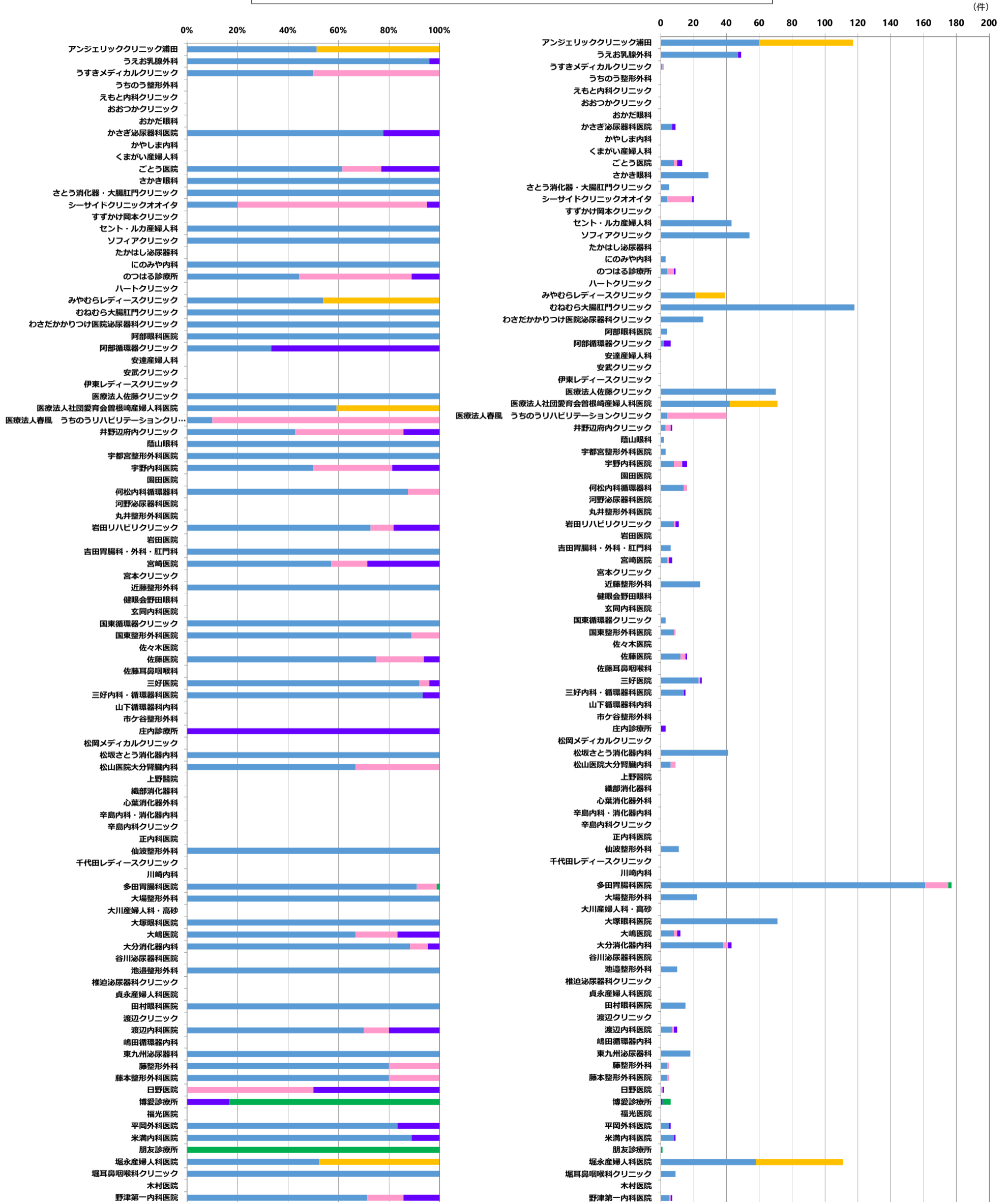
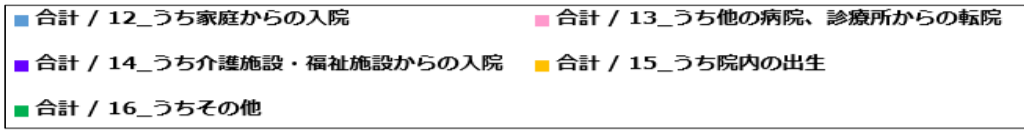
平成29年病床機能報告（中部医療圏域）

病院の退棟・退院先の場所別の入院患者数



平成29年病床機能報告（中部医療圏域）

有床診療所の入棟・入院前の場所別の入院患者数



平成29年病床機能報告（中部医療圏域）

有床診療所の退棟・退院先の場所別の入院患者数

