

第7回 第30回 平成31年3月22日	医療従事者の需給に関する検討会 医師需給分科会	別添 資料 2
---------------------------	----------------------------	---------------

将来時点（2036年時点）における不足医師数等（都道府県単位）

	不足医師数・過剰医師数				年間不足養成数・過剰養成数			
	供給-必要数（都道府県）		供給-必要数（2次医療圏）合計		都道府県		2次医療圏	H31臨時定員
	上位推計	下位推計	上位推計	下位推計	上位推計	下位推計	上位推計	(地域枠関係)
	不足医師数	過剰医師数	不足医師数	過剰医師数	不足養成数	過剰養成数	不足養成数	
01北海道	-188	-1571	-1406	282	-1	-114	-101	20
02青森県	-439	-1225	-684	0	-17	-81	-37	27
03岩手県	-474	-1361	-744	0	-19	-91	-41	28
04宮城県	1142	-604	-290	76	113	-30	-4	28
05秋田県	-204	-646	-479	35	4	-32	-19	29
06山形県	32	-653	-262	0	13	-43	-11	15
07福島県	-804	-3500	-990	0	-32	-252	-47	48
08茨城県	202	-2376	-1402	400	49	-161	-81	47
09栃木県	98	-1700	-959	233	17	-129	-69	13
10群馬県	-51	-1837	-1110	254	9	-137	-78	18
11埼玉県	-1044	-5040	-1563	0	-66	-392	-108	27
12千葉県	636	-2302	-1112	849	76	-164	-67	34
13東京都	26645	13295	-929	16451	2190	1101	-58	25
14神奈川県	5009	-260	-592	1315	422	-7	-34	20
15新潟県	-1534	-1969	-1540	0	-108	-144	-109	24
16富山県	222	-432	-218	70	27	-27	-9	12
17石川県	911	217	-200	570	81	25	-9	10
18福井県	503	-164	-276	279	48	-6	-16	10
19山梨県	325	-250	-224	130	43	-4	-1	24
20長野県	-87	-550	-773	512	5	-33	-51	17
21岐阜県	542	-587	-316	306	62	-30	-8	25
22静岡県	-402	-2187	-995	0	2	-144	-47	49
23愛知県	1357	-727	-2250	2525	133	-37	-161	32
24三重県	391	-553	-203	200	46	-31	-3	20
25滋賀県	541	-149	-284	468	51	-5	-16	10
26京都府	4006	1291	-202	1991	330	109	-13	5
27大阪府	7703	4393	-152	4930	639	369	-2	15
28兵庫県	3642	77	-20	877	308	17	10	16
29奈良県	1236	-403	0	29	111	-22	11	15
30和歌山県	1093	193	-99	507	103	30	6	20
31鳥取県	216	-237	-152	106	31	-6	1	19
32島根県	168	-411	-191	106	26	-22	-4	17
33岡山県	2232	815	-85	1029	186	71	-3	6
34広島県	849	-356	-277	364	80	-18	-12	15
35山口県	-88	-965	-469	113	3	-68	-28	15
36徳島県	649	268	-28	327	61	30	6	12
37香川県	476	183	-27	327	49	25	8	14
38愛媛県	317	-659	-368	68	36	-43	-19	15
39高知県	452	-120	-130	83	47	1	0	15
40福岡県	5111	2684	-613	3732	420	222	-46	5
41佐賀県	820	176	-154	467	73	21	-6	9
42長崎県	716	49	-186	431	74	19	0	22
43熊本県	1671	-229	-360	690	143	-12	-22	10
44大分県	573	-234	-161	94	54	-12	-6	10
45宮崎県	-8	-472	-469	186	8	-30	-30	12
46鹿児島県	762	-182	-455	637	73	-4	-27	15
47沖縄県	1021	99	-81	515	92	16	2	12
合計（色付）	-5323	23739	-24480	42566	-243	2056	-1402	906

都道府県名	2036年				
	必要医師数	供給推計		供給推計-必要医師数	
		(上位)	(下位)	(供給上位) 不足医師数	(供給下位) 過剰医師数
北海道	14611	14424	13040	-188	-1571
南渡島	929	974	881	45	-48
南檜山	52	32	29	-19	-22
北渡島檜山	85	54	49	-31	-36
札幌	6945	7733	6991	787	46
後志	501	469	424	-32	-77
南空知	408	300	271	-108	-137
中空知	270	290	262	20	-8
北空知	84	57	52	-27	-32
西胆振	466	471	426	5	-40
東胆振	564	387	350	-177	-214
日高	155	72	65	-83	-90
上川中部	1129	1510	1365	381	236
上川北部	158	138	125	-20	-34
富良野	104	57	51	-48	-53
留萌	109	77	69	-32	-40
宗谷	142	66	60	-76	-82
北網	584	377	341	-207	-243
遠紋	168	112	102	-55	-66
十勝	964	717	648	-247	-316
釧路	595	446	404	-149	-192
根室	178	81	74	-96	-104
青森県	3369	2930	2144	-439	-1225
津軽地域	738	983	720	245	-18
八戸地域	882	668	489	-214	-393
青森地域	789	727	532	-62	-257
西北五地域	309	179	131	-129	-178
上十三地域	463	243	178	-220	-285
下北地域	187	128	93	-59	-93
岩手県	3303	2829	1942	-474	-1361
盛岡	1267	1517	1041	250	-225
岩手中部	604	364	250	-240	-354
胆江	350	234	161	-116	-190
両磐	346	232	159	-115	-187
気仙	168	111	76	-56	-91
釜石	115	80	55	-35	-60
宮古	212	107	73	-105	-138
久慈	138	98	67	-40	-71
二戸	123	86	59	-36	-63
宮城県	6233	7376	5630	1142	-604
仙南	454	355	271	-99	-183
仙台	4246	5662	4322	1416	76
大崎・栗原	690	620	473	-70	-216
石巻・登米・気仙沼	859	737	563	-121	-296
秋田県	2701	2497	2055	-204	-646

都道府県名 医療圏名	2036年				
	必要医師数	供給推計		供給推計-必要医師数	
		(上位)	(下位)	(供給上位) 不足医師数	(供給下位) 過剰医師数
大館・鹿角	269	186	153	-83	-116
北秋田	91	39	32	-52	-59
能代・山本	213	164	135	-49	-78
秋田周辺	1103	1384	1139	280	35
由利本荘・にかほ	281	202	166	-79	-114
大仙・仙北	330	224	184	-107	-146
横手	248	211	174	-36	-74
湯沢・雄勝	160	88	72	-73	-88
山形県	2920	2952	2267	32	-653
村山	1492	1790	1375	299	-117
最上	188	121	93	-67	-95
置賜	523	438	336	-85	-186
庄内	713	603	463	-110	-250
福島県	4936	4132	1436	-804	-3500
県北	1240	1456	506	216	-734
県中	1285	1128	392	-156	-893
県南	347	218	76	-129	-271
相双	395	177	61	-218	-334
いわき	823	605	210	-218	-613
会津・南会津	817	549	191	-269	-627
茨城県	7519	7721	5143	202	-2376
水戸	1252	1583	1055	331	-198
日立	646	540	360	-106	-286
常陸太田・ひたちなか	941	540	359	-401	-581
鹿行	658	341	227	-317	-431
土浦	658	809	539	151	-119
つくば	927	1993	1327	1066	400
取手・竜ヶ崎	1246	1102	734	-144	-512
筑西・下妻	669	363	242	-306	-427
古河・坂東	577	449	299	-128	-278
栃木県	5107	5205	3407	98	-1700
県北	993	636	416	-357	-577
県西	449	289	189	-160	-260
宇都宮	1349	1172	767	-176	-581
県東	339	187	122	-151	-216
県南	1312	2360	1545	1049	233
両毛	674	561	367	-113	-307
群馬県	5329	5279	3492	-51	-1837
前橋	966	1845	1220	878	254
渋川	301	270	179	-31	-122
伊勢崎	666	506	335	-160	-331
高崎・安中	1391	985	652	-405	-739
藤岡	177	196	130	20	-47
富岡	212	185	122	-27	-90
吾妻	147	93	61	-54	-85

	2036年				
	必要医師数	供給推計		供給推計-必要医師数	
		(上位) (下位)		(供給上位)	(供給下位)
都道府県名				不足医師数	過剰医師数
医療圏名					
沼田	228	170	113	-58	-116
桐生	404	352	233	-52	-171
太田・館林	998	676	447	-323	-551
埼玉県	18140	17096	13100	-1044	-5040
南部	1739	1632	1250	-107	-489
南西部	1635	1277	979	-357	-656
東部	2837	2535	1942	-302	-895
さいたま	3202	3230	2475	28	-728
県央	1326	1205	924	-120	-402
川越比企	2081	2582	1979	501	-102
西部	2307	2351	1801	44	-505
利根	1564	1099	842	-465	-722
北部	1156	988	757	-168	-399
秩父	239	197	151	-42	-88
千葉県	16432	17068	14129	636	-2302
千葉	2607	3820	3162	1212	554
東葛南部	4412	4349	3601	-63	-811
東葛北部	3742	3420	2831	-322	-911
印旛	1917	1822	1508	-95	-409
香取海匝	679	765	633	86	-45
山武長生夷隅	1151	672	556	-479	-595
安房	381	817	676	435	295
君津	846	692	573	-154	-273
市原	657	711	589	54	-69
東京都	34870	61515	48165	26645	13295
区中央部	2941	15502	12138	12561	9197
区南部	2626	4687	3670	2062	1044
区西南部	3610	6338	4962	2728	1353
区西部	3122	8579	6717	5457	3595
区西北部	5043	6944	5437	1901	394
区東北部	2967	3091	2420	125	-546
区東部	3103	4015	3144	912	41
西多摩	1132	917	718	-215	-414
南多摩	3996	3513	2750	-484	-1246
北多摩西部	1660	1642	1286	-17	-374
北多摩南部	2665	4461	3493	1796	828
北多摩北部	1993	1781	1394	-212	-599
島しょ	47	46	36	-1	-11
神奈川県	22976	27985	22716	5009	-260
川崎北部	2155	2535	2058	380	-97
川崎南部	1392	2338	1897	946	506
横須賀・三浦	1747	2304	1870	557	123
湘南東部	1861	1759	1428	-102	-433
湘南西部	1533	1943	1577	410	44
県央	2067	1640	1331	-427	-736

都道府県名 医療圏名	2036年				
	必要医師数	供給推計		供給推計-必要医師数	
		(上位)	(下位)	(供給上位) 不足医師数	(供給下位) 過剰医師数
相模原	2008	2525	2050	518	42
県西	883	820	666	-63	-217
横浜	9240	12121	9839	2882	599
新潟県	6044	4511	4075	-1534	-1969
下越	556	332	300	-224	-256
新潟	2496	2324	2100	-172	-396
県央	572	281	254	-291	-318
中越	1172	775	700	-398	-472
魚沼	428	238	215	-189	-212
上越	686	470	424	-216	-262
佐渡	141	90	82	-51	-60
富山県	2833	3055	2401	222	-432
新川	324	279	219	-45	-105
富山	1317	1764	1386	447	70
高岡	828	702	552	-126	-277
砺波	357	310	243	-47	-113
石川県	3054	3966	3271	911	217
南加賀	573	459	378	-114	-194
石川中央	1976	3087	2546	1111	570
能登中部	336	302	249	-34	-87
能登北部	169	117	97	-52	-73
福井県	2024	2527	1860	503	-164
福井・坂井	1081	1848	1360	767	279
奥越	146	88	65	-58	-81
丹南	464	289	213	-175	-252
嶺南	345	302	222	-44	-123
山梨県	2158	2483	1908	325	-250
中北	1234	1775	1364	540	130
峡東	397	316	243	-81	-154
峡南	130	74	57	-56	-73
富士・東部	405	318	244	-87	-161
長野県	5641	5554	5091	-87	-550
佐久	590	599	549	9	-41
上小	545	327	300	-218	-246
諏訪	514	533	489	19	-25
上伊那	475	309	283	-166	-192
飯伊	429	350	321	-79	-108
木曽	53	40	37	-13	-16
松本	1158	1822	1671	664	512
大北	159	138	126	-22	-33
長野	1495	1271	1165	-224	-330
北信	215	165	151	-51	-65
岐阜県	4980	5523	4393	542	-587
岐阜	1971	2863	2277	892	306
西濃	882	792	630	-90	-252

都道府県名	2036年				
	必要医師数	供給推計		供給推計-必要医師数	
		(上位)	(下位)	(供給上位) 不足医師数	(供給下位) 過剰医師数
医療圏名					
中濃	946	749	596	-197	-350
東濃	784	781	621	-2	-162
飛騨	365	338	269	-27	-97
静岡県	9836	9434	7649	-402	-2187
賀茂	189	115	93	-74	-96
熱海伊東	316	275	223	-42	-94
駿東田方	1719	1799	1459	80	-260
富士	964	692	561	-272	-403
静岡	1886	2065	1674	179	-212
志太榛原	1193	909	737	-284	-456
中東遠	1190	867	703	-323	-487
西部	2357	2711	2198	354	-159
愛知県	19101	20458	18374	1357	-727
海部	813	592	532	-220	-281
尾張東部	1247	2411	2165	1164	918
尾張西部	1290	1203	1081	-86	-209
尾張北部	1913	1533	1377	-380	-537
知多半島	1498	1150	1033	-348	-465
西三河北部	1185	950	854	-234	-331
西三河南部西	1679	1452	1304	-227	-375
西三河南部東	1074	663	595	-411	-478
東三河北部	155	82	74	-73	-81
東三河南部	1791	1521	1366	-270	-425
名古屋・尾張中部	6386	8900	7993	2514	1607
三重県	4495	4886	3942	391	-553
北勢	2051	1881	1517	-170	-534
中勢伊賀	1113	1628	1314	515	200
南勢志摩	1141	1244	1004	104	-137
東紀州	166	133	107	-33	-59
滋賀県	3517	4058	3367	541	-149
大津	883	1629	1352	746	468
湖南	808	885	734	77	-74
甲賀	377	252	209	-125	-168
東近江	574	543	451	-30	-123
湖東	395	283	235	-112	-161
湖北	357	373	310	16	-47
湖西	108	93	77	-16	-32
京都府	6807	10813	8098	4006	1291
丹後	253	223	167	-30	-86
中丹	483	559	419	76	-65
南丹	332	310	232	-23	-100
京都・乙訓	4375	8502	6367	4126	1991
山城北	1105	1017	762	-89	-344
山城南	265	203	152	-61	-112
大阪府	22407	30110	26800	7703	4393

都道府県名 医療圏名	2036年				
	必要医師数	供給推計		供給推計-必要医師数	
		(上位)	(下位)	(供給上位) 不足医師数	(供給下位) 過剰医師数
豊能	2872	4562	4061	1690	1189
三島	1973	2428	2161	455	188
北河内	2922	3249	2892	327	-30
中河内	1957	1805	1606	-152	-350
南河内	1582	2208	1966	626	384
堺市	2138	2389	2126	251	-12
泉州	2214	2335	2079	122	-135
大阪市	6739	11133	9909	4394	3170
兵庫県	14396	18038	14473	3642	77
神戸	4235	6371	5112	2136	877
東播磨	1769	1882	1510	112	-259
北播磨	706	797	640	91	-66
但馬	434	466	374	32	-60
丹波	284	264	212	-20	-72
淡路	337	401	322	65	-15
阪神	4600	5714	4585	1114	-15
播磨姫路	2052	2143	1720	91	-332
奈良県	3410	4646	3007	1236	-403
奈良	954	1263	817	309	-137
東和	518	799	517	281	-1
西和	870	904	585	35	-284
中和	948	1510	977	561	29
南和	143	170	110	26	-33
和歌山県	2359	3452	2553	1093	193
和歌山	1070	2131	1576	1062	507
那賀	276	221	163	-56	-113
橋本	188	219	162	31	-26
有田	184	149	110	-36	-75
御坊	165	186	138	21	-27
田辺	307	370	273	62	-34
新宮	184	176	130	-8	-53
鳥取県	1587	1803	1351	216	-237
東部	628	545	409	-83	-219
中部	280	210	157	-70	-123
西部	679	1048	785	369	106
島根県	1788	1955	1377	168	-411
松江	647	625	440	-22	-207
雲南	152	77	54	-75	-97
出雲	478	830	584	352	106
大田	129	91	64	-38	-65
浜田	183	167	118	-16	-65
益田	150	135	95	-15	-55
隠岐	56	31	22	-25	-34
岡山県	5098	7330	5913	2232	815
県南東部	2495	4123	3326	1628	831

都道府県名 医療圏名	2036年				
	必要医師数	供給推計		供給推計-必要医師数	
		(上位)	(下位)	(供給上位) 不足医師数	(供給下位) 過剰医師数
県南西部	1876	2571	2074	695	198
高梁・新見	149	98	79	-51	-70
真庭	127	93	75	-34	-52
津山・英田	445	445	359	0	-86
広島県	7504	8353	7149	849	-356
広島	3620	4465	3821	846	202
広島西	437	448	384	12	-53
呉	601	892	764	291	162
広島中央	581	490	420	-90	-161
尾三	648	630	539	-19	-109
福山・府中	1340	1173	1004	-167	-336
備北	255	254	218	-1	-37
山口県	3624	3536	2660	-88	-965
岩国	327	300	226	-27	-101
柳井	222	163	123	-59	-100
周南	639	495	372	-144	-267
山口・防府	857	678	510	-179	-347
宇部・小野田	664	1033	777	369	113
下関	660	711	535	52	-125
長門	91	63	48	-28	-44
萩	124	92	69	-32	-55
徳島県	1968	2617	2236	649	268
東部	1408	2029	1735	622	327
南部	366	418	358	52	-9
西部	197	169	144	-28	-53
香川県	2561	3038	2744	476	183
小豆	67	51	46	-16	-21
東部	1394	1905	1721	511	327
西部	1094	1082	978	-11	-116
愛媛県	3586	3903	2927	317	-659
宇摩	217	152	114	-66	-104
新居浜・西条	592	467	350	-126	-242
今治	396	314	236	-82	-161
松山	1744	2416	1812	672	68
八幡浜・大洲	365	280	210	-85	-155
宇和島	284	274	206	-10	-78
高知県	1869	2321	1749	452	-120
安芸	109	98	74	-11	-35
中央	1392	1958	1475	566	83
高幡	146	85	64	-62	-83
幡多	238	180	136	-57	-102
福岡県	13748	18859	16432	5111	2684
福岡・糸島	4625	7335	6391	2710	1766
粕屋	751	643	560	-109	-191
宗像	462	305	266	-157	-197

	2036年				
	必要医師数	供給推計		供給推計-必要医師数	
		(上位) (下位)		(供給上位)	(供給下位)
都道府県名				不足医師数	過剰医師数
医療圏名		(上位)	(下位)		
筑紫	1176	1030	897	-146	-279
朝倉	212	189	165	-23	-48
久留米	1227	2596	2262	1369	1035
八女・筑後	332	339	295	7	-37
有明	595	655	571	61	-24
飯塚	470	757	659	287	189
直方・鞍手	282	243	212	-38	-70
田川	296	297	258	1	-37
北九州	2873	4148	3614	1276	742
京築	460	321	280	-139	-181
佐賀県	2233	3053	2409	820	176
中部	917	1755	1384	838	467
東部	381	278	219	-103	-161
北部	327	367	290	40	-38
西部	202	151	119	-51	-83
南部	408	503	397	95	-11
長崎県	3506	4222	3555	716	49
長崎	1389	2152	1812	763	423
佐世保県北	791	762	642	-29	-149
県央	710	853	718	142	8
県南	358	243	205	-114	-153
五島	96	77	65	-19	-31
上五島	53	35	29	-18	-24
壱岐	49	45	38	-4	-11
対馬	58	55	47	-2	-11
熊本県	4806	6476	4576	1671	-229
宇城	289	208	147	-81	-142
有明	396	358	253	-38	-143
鹿本	139	123	87	-17	-53
菊池	500	401	283	-99	-217
阿蘇	190	106	75	-84	-115
八代	355	416	294	61	-61
芦北	131	177	125	46	-6
球磨	241	220	156	-21	-86
天草	306	285	202	-21	-105
熊本・上益城	2264	4181	2955	1917	690
大分県	3084	3657	2850	573	-234
東部	561	771	601	210	40
中部	1568	2081	1622	513	54
南部	189	147	115	-41	-74
豊肥	161	132	103	-29	-58
西部	207	172	134	-35	-73
北部	410	354	276	-57	-135
宮崎県	2936	2927	2464	-8	-472
宮崎東諸県	1205	1652	1390	447	186

都道府県名 医療圏名	2036年				
	必要医師数	供給推計		供給推計-必要医師数	
		(上位)	(下位)	(供給上位) 不足医師数	(供給下位) 過剰医師数
都城北諸県	519	393	331	-126	-188
延岡西臼杵	346	271	228	-75	-118
日南串間	187	183	154	-3	-32
西諸	190	134	113	-56	-77
西都児湯	265	138	116	-127	-149
日向入郷	237	156	131	-81	-106
鹿児島県	4257	5020	4076	762	-182
鹿児島	1825	3033	2462	1208	637
南薩	338	318	258	-20	-80
川薩	303	284	231	-19	-72
出水	200	151	123	-49	-77
姶良・伊佐	651	517	420	-134	-231
曽於	172	89	72	-83	-100
肝属	396	334	272	-61	-124
熊毛	109	58	47	-51	-62
奄美	274	235	191	-39	-83
沖縄県	3709	4731	3808	1021	99
北部	277	265	213	-12	-64
中部	1301	1249	1006	-52	-296
南部	1869	2962	2384	1093	515
宮古	138	138	111	0	-27
八重山	133	117	94	-16	-39

※1 供給推計については、平成18年～平成28年の医師・歯科医師・薬剤師調査に基づき計算

※2 地域枠の医師数(地域枠設置を要件とする臨時定員)については、供給推計から除外