

表27. 介護保険の導入による介護を受ける高齢者数の変化

人口規模		増加	変化なし	減少
5千人未満	市区町村数	42	65	12
	(%)	35.3	54.6	10.1
5千人以上1万人未満	市区町村数	97	80	12
	(%)	51.3	42.3	6.3
1万人以上2万人未満	市区町村数	98	66	5
	(%)	58.0	39.1	3.0
2万人以上5万人未満	市区町村数	121	54	2
	(%)	68.4	30.5	1.1
5万人以上10万人未満	市区町村数	61	26	1
	(%)	69.3	29.5	1.1
10万人以上20万人未満	市区町村数	40	15	
	(%)	72.7	27.3	
20万人以上	市区町村数	48	19	1
	(%)	70.6	27.9	1.5
不明	市区町村数	2	5	1
	(%)	25	62.5	12.5
全体	市区町村数	509	330	34
	(%)	58.3	37.8	3.9

表28. 介護保険の導入による保健と福祉の有機的連携の変化

人口規模		非常に向上	やや向上	ほぼ変化なし	やや低下	非常に低下
5千人未満	市区町村数 (%)	4 3.3	46 38.0	54 44.6	15 12.4	2 1.7
5千人以上1万人未満	市区町村数 (%)	7 3.5	63 31.8	111 56.1	14 7.1	3 1.5
1万人以上2万人未満	市区町村数 (%)	4 2.3	55 31.8	92 53.2	20 11.6	2 1.2
2万人以上5万人未満	市区町村数 (%)	8 4.3	85 45.7	77 41.4	13 7.0	3 1.6
5万人以上10万人未満	市区町村数 (%)	3 3.3	31 33.7	47 51.1	8 8.7	3 3.3
10万人以上20万人未満	市区町村数 (%)	4 6.8	24 40.7	28 47.5	2 3.4	1 1.7
20万人以上	市区町村数 (%)	1 1.4	39 52.7	24 32.4	9 12.2	1 1.4
不明	市区町村数 (%)		4 40.0	4 40.0	1 10.0	1 10
全体	市区町村数 (%)	31 3.4	347 38.0	437 47.9	82 9.0	16 1.8

図1. 平成11年度事業費から見た在宅老人福祉事業の内訳

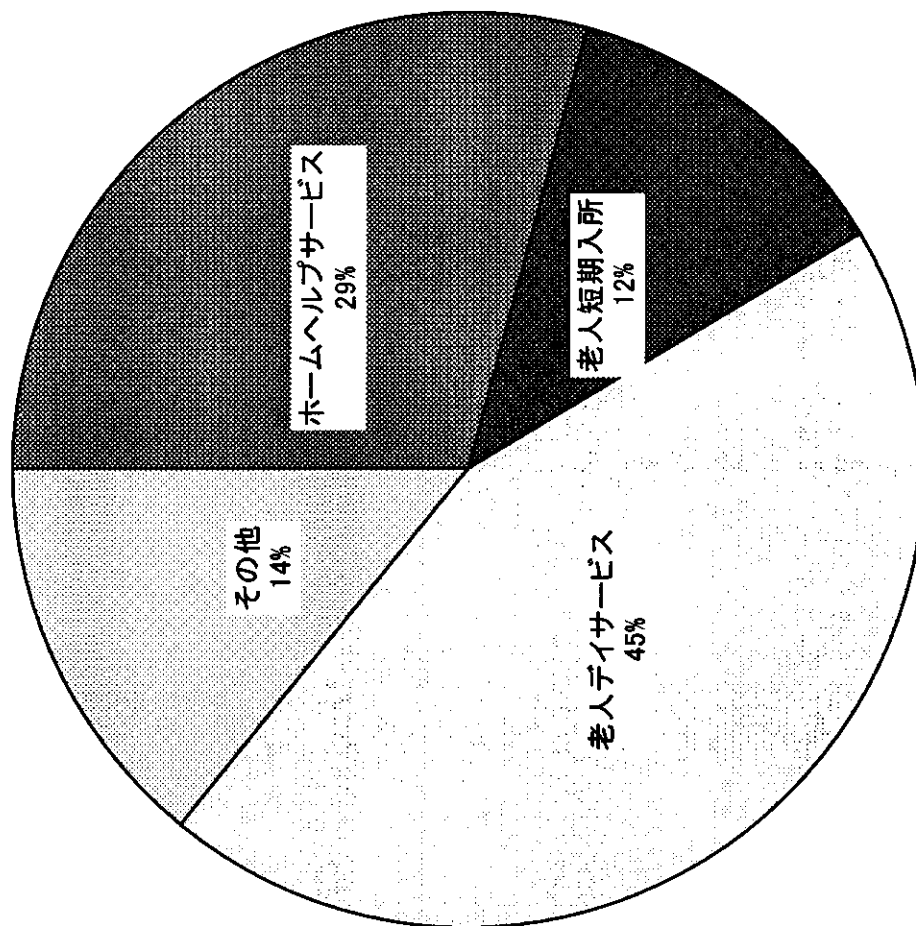
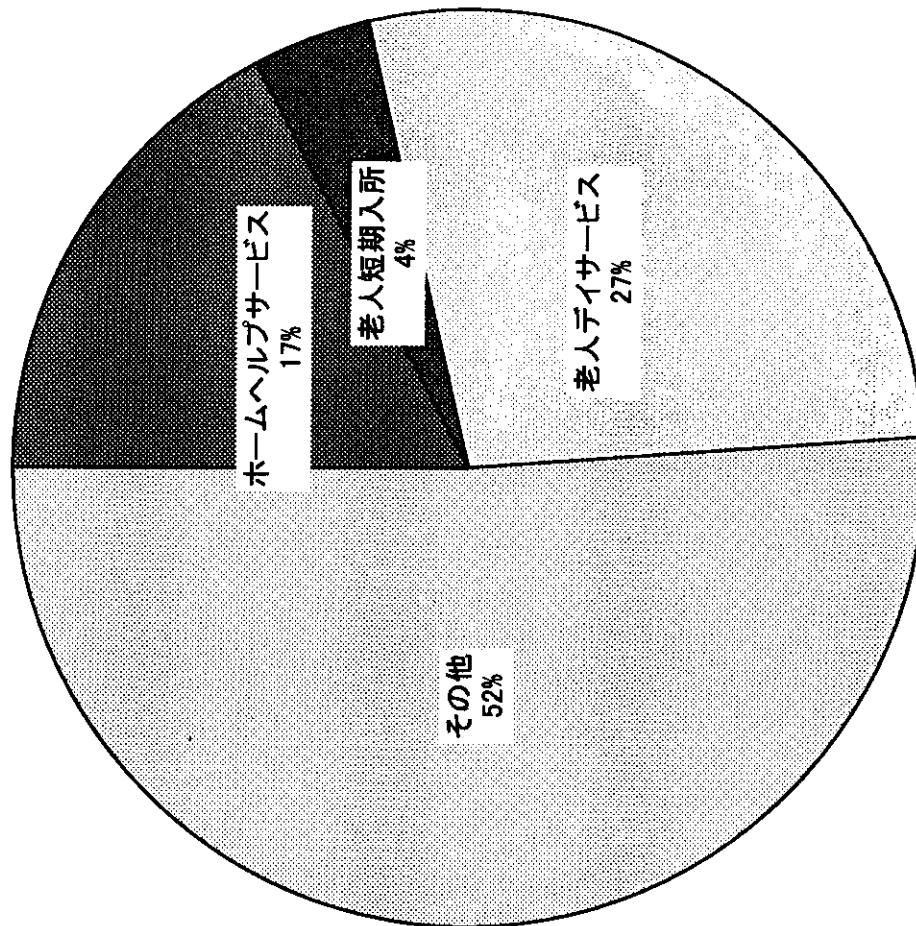


図2. 平成12年度事業費から見た在宅老人福祉事業の内訳



## II. 地方自治体が提供する地域保健サービスの事業量と

### 職種別職員数との関係

#### A. 市区町村の人口と保健部門に所属する職員数の関係

各市区町村の人口規模と保健部門の職員数との関係について、平成10年度「地域保健事業報告」に報告された市区町村データをもとに考察を行う。なお、各市区町村の人口は、平成11年住民基本台帳人口要覧のデータを使用する。

表1に、市区町村の地域保健事業に関わる部門に所属する常勤職員の有無を職種別に示す。常勤職員を雇用している市区町村の割合が最も高い職種は保健婦(士)であり、ほぼすべての市区町村で常勤保健婦(士)が雇用されている。保健婦(士)以外で、常勤職員を雇用している市区町村の割合が15%を超える職種は、看護婦(士)、准看護婦(士)、管理栄養士、栄養士の4職種であった。なお、常勤職員を雇用している市区町村の割合は、前記の質問票による調査結果と近似していた。

表2に、平均常勤職員数(実人数)を示す。最も職員数が多い職種は保健婦(士)であり、全市区町村単純平均で6.0人であった。また、職員数が全市区町村単純平均で1.0人を超える職種は、保健婦(士)以外になかった。

表3に、平均非常勤職員数(常勤職員換算)を示す。最も非常勤職員数が多い職種は看護婦(士)であり、全市区町村単純平均で0.57人であった。また、職員数が全市区町村単純平均で1.0人を超える職種はなかった。なお、地域保健事業報告では、非常勤職員については1日(8時間)の活動を1人として計算した延人員が報告されている。そこで、「地域保健事業報告」に報告された非常勤職員数を250日で除することにより常勤職換算した。

表4に、常勤職員(実人数)と非常勤職員(常勤職員換算)の平均合計人数を示す。最も職員数が多い職種は保健婦(士)であり、全市区町村単純平均で6.2人であった。また、保健婦以外で、全市区町村単純平均の職員数が1.0人を超える職種は、看護婦(士)のみであった。

図1から図5に、常勤職員を雇用している市区町村の割合が15%を超える職種について、人口規模別の平均職員数(常勤職員数(実人数)に非常勤職員(常勤職員換算)数を加えた職員数の平均値)を示す。いずれの職種において、人口規模が大きくなるにつれて雇用される職員数も増加している。

表5に、人口1万人当たりの平均常勤職員数(実人数)を示す。最も人口1万人当たり職員数が多い職種は保健婦(士)であり、全市区町村単純平均で3.8人であった。また、人口1万人当たり常勤職員数が最も少ない職種は、衛生検査技師であった。

表6に、人口1万人当たり非常勤職員数(常勤職員換算)を示す。最も人口1万人当た

り非常勤職員数が多い職種は看護婦(士)であり、全市区町村単純平均で0.23人であった。また、人口1万人当たり非常勤職員数が最も少ない職種は、獣医師であった。

表7に、人口1万人あたりの常勤職員(実人数)と非常勤職員(常勤職員換算)の平均合計人数を示す。最も人口1万人当たり職員数が多い職種は保健婦(士)であり、全市区町村単純平均で3.9人であった。また、人口1万人当たり非常勤職員数が最も少ない職種は、衛生検査技師であった。

図6から図10に、常勤職員を雇用している市区町村の割合が15%を超える職種について、人口規模別の人口1万人当たり職員数(人口1万人当たり常勤職員数(実人数)に人口1万人当たり非常勤職員(常勤職員換算)数を加えた職員数の平均値)を示す。いずれの職種においても、人口規模が大きくなるにつれて人口1万人当たりの職員数が減少する傾向が見られた。

以上の結果から、職員数のみから見た場合、地域保健事業における中心的なマンパワーは、保健婦(士)と看護婦(士)であった。また、市区町村の人口規模が大きくなるにつれて、人口当たりの職員数は減少する傾向が見られた。

表1. 保健部門における職種別常勤職員の有無

人口規模		人口規模										全体
		5千人未満	5千人以上 1万人未満	1万人以上 2万人未満	2万人以上 5万人未満	5万人以上 10万人未満	10万人以上 20万人未満	20万人以上				
医師	常勤なし	562	798	689	520	218	117	60	2964			
	市区町村数 (%)	81.7	94.1	97.5	97.2	96.5	91.4	50.4	91.2			
歯科医師	常勤有り	126	50	18	15	8	11	59	287			
	市区町村数 (%)	18.3	5.9	2.5	2.8	3.5	8.6	49.6	8.8			
獣医師	常勤なし	646	832	704	534	225	127	91	3159			
	市区町村数 (%)	93.9	98.1	99.6	99.8	99.6	99.2	76.5	97.2			
薬剤師	常勤有り	42	16	3	1	1	1	28	92			
	市区町村数 (%)	6.1	1.9	0.4	0.2	0.4	0.8	23.5	2.8			
保健婦(士)	常勤なし	688	847	707	535	225	125	78	3205			
	市区町村数 (%)	100.0	99.9	100.0	100.0	99.6	97.7	65.5	98.6			
助産婦	常勤有り	6	2	2	1	1	5	40	57			
	市区町村数 (%)	0.9	0.2	0.3	0.2	0.4	3.9	33.6	1.8			
看護婦(士)	常勤なし	16	4	1					21			
	市区町村数 (%)	2.3	0.5	0.1					0.6			
准看護婦(士)	常勤有り	672	844	706	535	226	128	119	3230			
	市区町村数 (%)	97.7	99.5	99.9	100.0	100.0	100.0	100.0	99.4			
その他	常勤なし	683	841	701	531	222	125	109	3212			
	市区町村数 (%)	99.3	99.2	99.2	99.3	98.2	97.7	91.6	98.8			
その他	常勤有り	5	7	6	4	4	3	10	39			
	市区町村数 (%)	0.7	0.8	0.8	0.7	1.8	2.3	8.4	1.2			
その他	常勤なし	584	734	607	403	117	63	47	2555			
	市区町村数 (%)	84.9	86.6	85.9	75.3	51.8	49.2	39.5	78.6			
その他	常勤有り	104	114	100	132	109	65	72	696			
	市区町村数 (%)	15.1	13.4	14.1	24.7	48.2	50.8	60.5	21.4			
その他	常勤なし	604	773	630	429	169	96	80	2781			
	市区町村数 (%)	87.8	91.2	89.1	80.2	74.8	75.0	67.2	85.5			
その他	常勤有り	84	75	77	106	57	32	39	470			
	市区町村数 (%)	12.2	8.8	10.9	19.8	25.2	25.0	32.8	14.5			

理学療法士	常勤なし	市区町村数	675	833	697	513	196	97	65	3076
		(%)	98.1	98.2	98.6	95.9	86.7	75.8	54.6	94.6
作業療法士	常勤あり	市区町村数	13	15	10	22	30	31	54	175
		(%)	1.9	1.8	1.4	4.1	13.3	24.2	45.4	5.4
歯科衛生士	常勤なし	市区町村数	685	847	701	521	205	108	90	3157
		(%)	99.6	99.9	99.2	97.4	90.7	84.4	75.6	97.1
診療放射線技師	常勤あり	市区町村数	3	1	6	14	21	20	29	94
		(%)	0.4	0.1	0.8	2.6	9.3	15.6	24.4	2.9
臨床検査技師	常勤なし	市区町村数	648	822	685	492	181	87	40	2955
		(%)	94.2	96.9	96.9	92.0	80.1	68.0	33.6	90.9
診療エックス線技師	常勤あり	市区町村数	40	26	22	43	45	41	79	296
		(%)	5.8	3.1	3.1	8.0	19.9	32.0	66.4	9.1
管理栄養士	常勤なし	市区町村数	681	846	707	534	221	110	58	3157
		(%)	99.0	99.8	100.0	99.8	97.8	85.9	48.7	97.1
衛生検査技師	常勤あり	市区町村数	7	2	1	1	5	18	61	94
		(%)	1.0	0.2	0.2	0.2	2.2	14.1	51.3	2.9
管理栄養士	常勤なし	市区町村数	687	846	707	535	223	127	114	3239
		(%)	99.9	99.8	100.0	100.0	98.7	99.2	95.8	99.6
臨床検査技師	常勤あり	市区町村数	1	2	2	2	3	1	5	12
		(%)	0.1	0.2	0.1	0.4	1.3	0.8	4.2	0.4
衛生検査技師	常勤なし	市区町村数	681	846	706	533	222	119	75	3182
		(%)	99.0	99.8	99.9	99.6	98.2	93.0	63.0	97.9
管理栄養士	常勤あり	市区町村数	7	2	1	2	4	9	44	69
		(%)	1.0	0.2	0.1	0.4	1.8	7.0	37.0	2.1
臨床検査技師	常勤なし	市区町村数	688	848	706	534	225	123	101	3225
		(%)	100.0	100.0	99.9	99.8	99.6	96.1	84.9	99.2
管理栄養士	常勤あり	市区町村数	1	1	1	1	1	5	18	26
		(%)	0.1	0.1	0.2	0.2	0.4	3.9	15.1	0.8
衛生検査技師	常勤なし	市区町村数	618	680	542	333	103	35	19	2330
		(%)	89.8	80.2	76.7	62.2	45.6	27.3	16.0	71.7
管理栄養士	常勤あり	市区町村数	70	168	165	202	123	93	100	921
		(%)	10.2	19.8	23.3	37.8	54.4	72.7	84.0	28.3
臨床検査技師	常勤なし	市区町村数	579	659	538	404	168	95	73	2516
		(%)	84.2	77.7	76.1	75.5	74.3	74.2	61.3	77.4
管理栄養士	常勤あり	市区町村数	109	189	169	131	58	33	46	735
		(%)	15.8	22.3	23.9	24.5	25.7	25.8	38.7	22.6



表2. 平均常勤職員数

人口規模	医師		歯科医師		獣医師		薬剤師		保健婦(士)		助産婦	
	平均値	標準偏差	平均値	標準偏差	平均値	標準偏差	平均値	標準偏差	平均値	標準偏差	平均値	標準偏差
5千人未満	0.233	0.065	0.000	0.010	0.000	0.010	0.010	0.010	2.016	0.012	0.012	0.142
5千人以上1万人未満	0.590	0.264	0.000	0.114	0.000	0.114	0.114	0.114	0.854	0.142	0.142	0.142
1万人以上2万人未満	0.084	0.019	0.001	0.004	0.001	0.004	0.004	0.004	2.962	0.011	0.011	0.123
2万人以上5万人未満	0.365	0.136	0.034	0.077	0.034	0.077	0.077	0.077	1.024	0.123	0.123	0.123
5万人以上10万人未満	0.028	0.004	0.000	0.003	0.000	0.003	0.003	0.003	3.897	0.018	0.018	0.018
10万人以上20万人未満	0.182	0.065	0.000	0.053	0.000	0.053	0.053	0.053	1.340	0.312	0.312	0.312
20万人以上	0.086	0.002	0.000	0.002	0.000	0.002	0.002	0.002	6.095	0.007	0.007	0.007
全体	1.042	0.043	0.000	0.043	0.000	0.043	0.043	0.043	2.014	0.086	0.086	0.086
5千人未満	0.058	0.004	0.009	0.018	0.009	0.018	0.018	0.018	9.389	0.018	0.018	0.018
5千人以上1万人未満	0.354	0.067	0.133	0.266	0.133	0.266	0.266	0.266	3.124	0.132	0.132	0.132
1万人以上2万人未満	0.242	0.008	0.055	0.094	0.055	0.094	0.094	0.094	14.711	0.023	0.023	0.023
2万人以上	0.920	0.088	0.458	0.581	0.458	0.581	0.581	0.581	5.653	0.152	0.152	0.152
全体	4.924	0.387	5.168	6.176	5.168	6.176	6.176	6.176	46.958	0.504	0.504	0.504
5千人未満	12.379	0.975	11.961	20.610	11.961	20.610	20.610	20.610	42.233	2.284	2.284	2.284
5千人以上1万人未満	0.285	0.035	0.192	0.235	0.192	0.235	0.235	0.235	6.001	0.031	0.031	0.031
1万人以上2万人未満	2.593	0.247	2.479	4.097	2.479	4.097	4.097	4.097	11.837	0.480	0.480	0.480
2万人以上	0.339	0.267	0.019	0.004	0.019	0.004	0.004	0.004	0.074	0.010	0.010	0.010
全体	1.354	1.013	0.136	0.066	0.136	0.066	0.066	0.066	0.326	0.100	0.100	0.100
5千人未満	0.192	0.119	0.025	0.001	0.025	0.001	0.001	0.001	0.039	0.002	0.002	0.002
5千人以上1万人未満	0.612	0.472	0.272	0.034	0.272	0.034	0.034	0.034	0.242	0.049	0.049	0.049
1万人以上2万人未満	0.187	0.123	0.014	0.008	0.014	0.008	0.008	0.008	0.034	0.000	0.000	0.000
2万人以上5万人未満	0.545	0.377	0.118	0.092	0.118	0.092	0.092	0.092	0.196	0.000	0.000	0.000
5万人以上10万人未満	0.351	0.271	0.047	0.026	0.047	0.026	0.026	0.026	0.090	0.007	0.007	0.007
10万人以上20万人未満	0.754	0.644	0.236	0.160	0.236	0.160	0.160	0.160	0.317	0.173	0.173	0.173
全体	0.770	0.363	0.150	0.097	0.150	0.097	0.097	0.097	0.243	0.035	0.035	0.035
5千人未満	1.007	0.801	0.405	0.312	0.405	0.312	0.312	0.312	0.532	0.264	0.264	0.264
5千人以上1万人未満	1.055	0.438	0.438	0.219	0.438	0.219	0.219	0.219	0.547	0.367	0.367	0.367
1万人以上2万人未満	1.454	0.937	1.063	0.574	1.063	0.574	0.574	0.574	0.971	1.026	1.026	1.026
2万人以上5万人未満	7.084	0.899	0.899	0.445	0.899	0.445	0.445	0.445	2.605	3.277	3.277	3.277
5万人以上10万人未満	43.699	2.121	1.258	0.890	1.258	0.890	0.890	0.890	3.227	6.737	6.737	6.737
10万人以上20万人未満	0.575	0.234	0.082	0.039	0.082	0.039	0.039	0.039	0.182	0.141	0.141	0.141
20万人以上	8.472	0.801	0.425	0.253	0.425	0.253	0.253	0.253	0.855	1.442	1.442	1.442
全体	0.339	0.267	0.019	0.004	0.019	0.004	0.004	0.004	0.074	0.010	0.010	0.010
5千人未満	1.354	1.013	0.136	0.066	0.136	0.066	0.066	0.066	0.326	0.100	0.100	0.100
5千人以上1万人未満	0.192	0.119	0.025	0.001	0.025	0.001	0.001	0.001	0.039	0.002	0.002	0.002
1万人以上2万人未満	0.612	0.472	0.272	0.034	0.272	0.034	0.034	0.034	0.242	0.049	0.049	0.049
2万人以上5万人未満	0.187	0.123	0.014	0.008	0.014	0.008	0.008	0.008	0.034	0.000	0.000	0.000
5万人以上10万人未満	0.545	0.377	0.118	0.092	0.118	0.092	0.092	0.092	0.196	0.000	0.000	0.000
10万人以上20万人未満	0.351	0.271	0.047	0.026	0.047	0.026	0.026	0.026	0.090	0.007	0.007	0.007
全体	0.754	0.644	0.236	0.160	0.236	0.160	0.160	0.160	0.317	0.173	0.173	0.173
5千人未満	0.770	0.363	0.150	0.097	0.150	0.097	0.097	0.097	0.243	0.035	0.035	0.035
5千人以上1万人未満	1.007	0.801	0.405	0.312	0.405	0.312	0.312	0.312	0.532	0.264	0.264	0.264
1万人以上2万人未満	1.055	0.438	0.438	0.219	0.438	0.219	0.219	0.219	0.547	0.367	0.367	0.367
2万人以上5万人未満	1.454	0.937	1.063	0.574	1.063	0.574	0.574	0.574	0.971	1.026	1.026	1.026
5万人以上10万人未満	7.084	0.899	0.899	0.445	0.899	0.445	0.445	0.445	2.605	3.277	3.277	3.277
10万人以上20万人未満	43.699	2.121	1.258	0.890	1.258	0.890	0.890	0.890	3.227	6.737	6.737	6.737
全体	0.575	0.234	0.082	0.039	0.082	0.039	0.039	0.039	0.182	0.141	0.141	0.141
5千人未満	8.472	0.801	0.425	0.253	0.425	0.253	0.253	0.253	0.855	1.442	1.442	1.442

人口規模	診療エックス線技師	臨床検査技師	衛生検査技師	管理栄養士	栄養士
5千人未満	平均値 標準偏差	0.001 0.013	0.000 0.000	0.105 0.320	0.161 0.376
5千人以上1万人未満	平均値 標準偏差	0.002 0.049	0.000 0.000	0.204 0.418	0.226 0.427
1万人以上2万人未満	平均値 標準偏差	0.000 0.000	0.001 0.038	0.253 0.481	0.253 0.470
2万人以上5万人未満	平均値 標準偏差	0.000 0.000	0.007 0.137	0.413 0.570	0.254 0.461
5万人以上10万人未満	平均値 標準偏差	0.013 0.115	0.044 0.479	0.619 0.651	0.292 0.528
10万人以上20万人未満	平均値 標準偏差	0.008 0.088	0.305 1.295	1.211 1.860	0.320 0.614
20万人以上	平均値 標準偏差	0.042 0.201	2.731 5.623	4.630 6.465	0.916 1.774
全体	平均値 標準偏差	0.004 0.061	0.120 1.225	0.459 1.602	0.257 0.572



人口規模	診療エックス線技師	臨床検査技師	衛生検査技師	管理栄養士	栄養士
5千人未満	平均値 0.000	0.002	0.000	0.027	0.055
	標準偏差 0.000	0.009	0.005	0.107	0.163
5千人以上1万人未満	平均値 0.000	0.001	0.000	0.037	0.076
	標準偏差 0.002	0.009	0.005	0.137	0.190
1万人以上2万人未満	平均値 0.001	0.003	0.000	0.054	0.090
	標準偏差 0.014	0.014	0.002	0.168	0.220
2万人以上5万人未満	平均値 0.001	0.008	0.003	0.072	0.099
	標準偏差 0.015	0.043	0.041	0.176	0.207
5万人以上10万人未満	平均値 0.002	0.018	0.001	0.123	0.144
	標準偏差 0.031	0.077	0.006	0.279	0.249
10万人以上20万人未満	平均値 0.008	0.058	0.004	0.213	0.199
	標準偏差 0.046	0.212	0.022	0.394	0.308
20万人以上	平均値 0.029	0.328	0.028	0.395	0.646
	標準偏差 0.153	0.804	0.142	0.700	1.199
全体	平均値 0.002	0.018	0.002	0.070	0.109
	標準偏差 0.033	0.173	0.033	0.231	0.324

表4. 常勤および非常勤職員(常勤職員換算)平均合計数

人口規模	医師	歯科医師	獣医師	薬剤師	保健婦(士)	助産婦
5千人未満	平均値 標準偏差	0.277 0.080	0.000 0.001	0.010 0.114	2.072 0.904	0.021 0.152
5千人以上1万人未満	平均値 標準偏差	0.174 0.378	0.040 0.137	0.004 0.078	3.034 1.039	0.032 0.145
1万人以上2万人未満	平均値 標準偏差	0.188 0.243	0.034 0.072	0.000 0.053	4.008 1.355	0.052 0.324
2万人以上5万人未満	平均値 標準偏差	0.377 1.081	0.059 0.069	0.000 0.043	6.292 2.038	0.073 0.180
5万人以上10万人未満	平均値 標準偏差	0.566 0.709	0.111 0.146	0.009 0.133	9.751 3.187	0.168 0.281
10万人以上20万人未満	平均値 標準偏差	0.951 1.406	0.211 0.243	0.060 0.462	15.432 5.680	0.290 0.504
20万人以上	平均値 標準偏差	6.874 14.086	0.900 1.397	5.187 11.996	48.239 42.726	1.428 3.775
全体	平均値 標準偏差	0.535 3.031	0.094 0.350	0.193 2.486	6.188 4.109	0.112 0.800
人口規模	看護婦(士)	准看護婦(士)	理学療法士	作業療法士	歯科衛生士	診療放射線技師
5千人未満	平均値 標準偏差	0.418 1.389	0.325 1.031	0.035 0.140	0.010 0.068	0.100 0.343
5千人以上1万人未満	平均値 標準偏差	0.373 0.698	0.237 0.578	0.045 0.279	0.007 0.042	0.088 0.257
1万人以上2万人未満	平均値 標準偏差	0.505 0.720	0.288 0.536	0.036 0.129	0.015 0.094	0.102 0.229
2万人以上5万人未満	平均値 標準偏差	0.970 1.106	0.537 0.901	0.081 0.259	0.039 0.166	0.008 0.173
5万人以上10万人未満	平均値 標準偏差	2.008 1.719	0.807 1.249	0.189 0.408	0.114 0.310	0.040 0.271
10万人以上20万人未満	平均値 標準偏差	2.973 2.666	0.870 1.377	0.501 1.070	0.252 0.608	0.383 1.072
20万人以上	平均値 標準偏差	11.817 45.013	1.221 2.524	1.011 1.289	3.836 0.915	3.385 7.039
全体	平均値 標準偏差	1.144 8.923	0.417 0.990	0.110 0.442	0.050 0.264	0.147 1.504

人口規模	診療エックス線技師	臨床検査技師	衛生検査技師	管理栄養士	栄養士	
5千人未満	平均値 標準偏差	0.001 0.038	0.015 0.137	0.000 0.005	0.132 0.332	0.217 0.400
5千人以上1万人未満	平均値 標準偏差	0.003 0.049	0.004 0.049	0.000 0.005	0.241 0.438	0.302 0.443
1万人以上2万人未満	平均値 標準偏差	0.001 0.014	0.004 0.040	0.002 0.038	0.307 0.504	0.343 0.490
2万人以上5万人未満	平均値 標準偏差	0.001 0.015	0.015 0.170	0.014 0.300	0.485 0.591	0.353 0.492
5万人以上10万人未満	平均値 標準偏差	0.016 0.118	0.063 0.514	0.014 0.200	0.742 0.671	0.436 0.611
10万人以上20万人未満	平均値 標準偏差	0.015 0.099	0.363 1.415	0.160 0.860	1.423 1.854	0.520 0.678
20万人以上	平均値 標準偏差	0.071 0.248	3.059 5.994	0.743 2.293	5.025 6.579	1.562 2.401
全体	平均値 標準偏差	0.006 0.069	0.138 1.319	0.037 0.507	0.529 1.662	0.365 0.700

表5. 人口1万人当たり常勤職員数

人口規模	医師	歯科医師	獣医師	薬剤師	保健婦(士)	助産婦
5千人未満	平均値 1.282	0.261	0.000	0.027	7.516	0.040
	標準偏差 4.036	1.242	0.000	0.311	4.283	0.502
5千人以上1万人未満	平均値 0.125	0.028	0.001	0.005	4.174	0.015
	標準偏差 0.567	0.208	0.036	0.106	1.496	0.170
1万人以上2万人未満	平均値 0.022	0.003	0.000	0.002	2.819	0.012
	標準偏差 0.147	0.051	0.000	0.046	0.943	0.186
2万人以上5万人未満	平均値 0.028	0.001	0.000	0.001	1.995	0.002
	標準偏差 0.347	0.013	0.000	0.015	0.618	0.026
5万人以上10万人未満	平均値 0.007	0.001	0.001	0.002	1.380	0.003
	標準偏差 0.045	0.009	0.017	0.034	0.451	0.021
10万人以上20万人未満	平均値 0.016	0.001	0.004	0.007	1.088	0.002
	標準偏差 0.059	0.006	0.032	0.040	0.401	0.012
20万人以上	平均値 0.065	0.005	0.081	0.080	0.971	0.005
	標準偏差 0.100	0.012	0.146	0.169	0.328	0.018
全体	平均値 0.317	0.064	0.004	0.011	3.795	0.016
	標準偏差 1.950	0.590	0.037	0.159	3.072	0.262
人口規模	看護婦(士)	准看護婦(士)	理学療法士	作業療法士	歯科衛生士	診療放射線技師
5千人未満	平均値 1.737	1.232	0.065	0.016	0.247	0.028
	標準偏差 7.026	5.386	0.532	0.260	1.108	0.276
5千人以上1万人未満	平均値 0.293	0.181	0.036	0.002	0.055	0.003
	標準偏差 1.038	0.806	0.431	0.061	0.342	0.073
1万人以上2万人未満	平均値 0.132	0.090	0.011	0.006	0.024	0.000
	標準偏差 0.391	0.283	0.093	0.066	0.141	0.000
2万人以上5万人未満	平均値 0.109	0.086	0.014	0.007	0.028	0.002
	標準偏差 0.232	0.211	0.077	0.045	0.101	0.044
5万人以上10万人未満	平均値 0.113	0.053	0.023	0.015	0.034	0.005
	標準偏差 0.151	0.120	0.061	0.048	0.075	0.034
10万人以上20万人未満	平均値 0.077	0.033	0.034	0.017	0.039	0.025
	標準偏差 0.104	0.071	0.086	0.044	0.070	0.068
20万人以上	平均値 0.094	0.019	0.022	0.011	0.052	0.049
	標準偏差 0.320	0.037	0.029	0.025	0.052	0.067
全体	平均値 0.505	0.347	0.032	0.009	0.082	0.010
	標準偏差 3.343	2.557	0.335	0.130	0.551	0.136

人口規模	診療エックス線技師 臨床検査技師 衛生検査技師 管理栄養士 栄養士										
	平均値	標準偏差	平均値	標準偏差	平均値	標準偏差	平均値	標準偏差	平均値	標準偏差	
5千人未満	0.004	0.039	0.000	0.000	0.325	0.568	0.098	0.416	0.000	1.045	1.583
5千人以上1万人未満	0.004	0.005	0.000	0.000	0.287	0.319	0.079	0.095	0.000	0.604	0.621
1万人以上2万人未満	0.000	0.001	0.001	0.001	0.184	0.186	0.000	0.033	0.023	0.355	0.352
2万人以上5万人未満	0.000	0.002	0.003	0.003	0.135	0.086	0.000	0.034	0.066	0.190	0.163
5万人以上10万人未満	0.002	0.006	0.002	0.002	0.090	0.044	0.015	0.062	0.026	0.096	0.080
10万人以上20万人未満	0.001	0.020	0.009	0.009	0.089	0.024	0.006	0.084	0.051	0.143	0.046
20万人以上	0.001	0.048	0.016	0.016	0.080	0.019	0.006	0.089	0.052	0.061	0.030
全体	0.002	0.013	0.002	0.002	0.219	0.263	0.060	0.201	0.033	0.607	0.835



表6. 人口1万人当たり非常勤職員数(常勤職員換算)

人口規模	医師	歯科医師	獣医師	薬剤師	保健婦(士)	助産婦
5千人未満	平均値 0.210	0.055	0.000	0.000	0.255	0.028
	標準偏差 1.889	0.173	0.004	0.003	1.762	0.140
5千人以上1万人未満	平均値 0.125	0.030	0.000	0.001	0.101	0.030
	標準偏差 0.148	0.035	0.002	0.004	0.259	0.107
1万人以上2万人未満	平均値 0.114	0.022	0.000	0.000	0.080	0.024
	標準偏差 0.116	0.021	0.003	0.002	0.208	0.066
2万人以上5万人未満	平均値 0.095	0.019	0.000	0.000	0.065	0.021
	標準偏差 0.097	0.017	0.001	0.001	0.116	0.050
5万人以上10万人未満	平均値 0.072	0.015	0.000	0.001	0.052	0.021
	標準偏差 0.078	0.017	0.001	0.005	0.068	0.033
10万人以上20万人未満	平均値 0.051	0.015	0.000	0.000	0.055	0.019
	標準偏差 0.057	0.016	0.004	0.002	0.096	0.032
20万人以上	平均値 0.040	0.011	0.000	0.000	0.033	0.020
	標準偏差 0.048	0.013	0.003	0.001	0.047	0.050
全体	平均値 0.126	0.029	0.000	0.000	0.116	0.025
	標準偏差 0.876	0.084	0.003	0.003	0.832	0.093
人口規模	看護婦(士)	准看護婦(士)	理学療法士	作業療法士	歯科衛生士	診療放射線技師
5千人未満	平均値 0.273	0.188	0.063	0.022	0.110	0.005
	標準偏差 0.778	0.848	0.185	0.091	0.515	0.063
5千人以上1万人未満	平均値 0.250	0.165	0.030	0.009	0.069	0.001
	標準偏差 0.492	0.466	0.099	0.036	0.148	0.011
1万人以上2万人未満	平均値 0.230	0.121	0.016	0.005	0.049	0.001
	標準偏差 0.368	0.280	0.041	0.018	0.079	0.008
2万人以上5万人未満	平均値 0.197	0.086	0.011	0.004	0.042	0.000
	標準偏差 0.272	0.180	0.027	0.017	0.050	0.001
5万人以上10万人未満	平均値 0.180	0.064	0.006	0.002	0.042	0.001
	標準偏差 0.190	0.117	0.014	0.008	0.058	0.011
10万人以上20万人未満	平均値 0.143	0.031	0.004	0.003	0.045	0.001
	標準偏差 0.166	0.068	0.008	0.008	0.056	0.010
20万人以上	平均値 0.108	0.008	0.003	0.001	0.028	0.002
	標準偏差 0.119	0.025	0.009	0.004	0.035	0.006
全体	平均値 0.228	0.129	0.027	0.009	0.064	0.002
	標準偏差 0.488	0.484	0.104	0.048	0.254	0.030

人口規模	診療エックス線技師	臨床検査技師	衛生検査技師	管理栄養士	栄養士
5千人未満	平均値 標準偏差	0.000 0.006	0.001 0.014	0.099 0.399	0.222 0.777
5千人以上1万人未満	平均値 標準偏差	0.000 0.003	0.002 0.013	0.052 0.197	0.107 0.267
1万人以上2万人未満	平均値 標準偏差	0.001 0.012	0.002 0.011	0.039 0.124	0.065 0.161
2万人以上5万人未満	平均値 標準偏差	0.000 0.007	0.002 0.012	0.024 0.061	0.032 0.071
5万人以上10万人未満	平均値 標準偏差	0.000 0.005	0.003 0.013	0.018 0.039	0.021 0.038
10万人以上20万人未満	平均値 標準偏差	0.001 0.004	0.004 0.014	0.000 0.028	0.014 0.021
20万人以上	平均値 標準偏差	0.001 0.004	0.007 0.020	0.001 0.004	0.010 0.021
全体	平均値 標準偏差	0.000 0.007	0.003 0.018	0.001 0.009	0.049 0.221

表7. 人口1万人当たり常勤および非常勤職員(常勤職員換算)合計数

人口規模	医師		歯科医師		獣医師		薬剤師		保健婦(士)		助産婦	
	平均値	標準偏差	平均値	標準偏差	平均値	標準偏差	平均値	標準偏差	平均値	標準偏差	平均値	標準偏差
5千人未満	1.492	0.316	0.000	0.027	7.771	0.068						
5千人以上1万人未満	4.935	1.248	0.004	0.311	4.623	0.519						
1万人以上2万人未満	0.249	0.058	0.001	0.006	4.276	0.045						
2万人以上5万人未満	0.579	0.208	0.036	0.107	1.520	0.199						
5万人以上10万人未満	0.136	0.025	0.000	0.003	2.900	0.036						
10万人以上20万人未満	0.183	0.056	0.003	0.046	0.953	0.197						
20万人以上	0.123	0.019	0.000	0.001	2.060	0.023						
全体	0.358	0.021	0.001	0.015	0.625	0.055						
	0.079	0.016	0.001	0.003	1.433	0.024						
	0.093	0.020	0.017	0.035	0.459	0.042						
	0.067	0.015	0.004	0.007	1.143	0.021						
	0.090	0.016	0.032	0.040	0.409	0.033						
	0.105	0.016	0.081	0.080	1.003	0.025						
	0.126	0.018	0.147	0.169	0.332	0.053						
	0.442	0.093	0.004	0.011	3.911	0.041						
	2.359	0.596	0.038	0.159	3.228	0.277						
人口規模	看護婦(士)		准看護婦(士)		理学療法士		作業療法士		歯科衛生士		診療放射線技師	
5千人未満	2.010	1.421	0.128	0.038	0.356	0.033						
5千人以上1万人未満	7.092	5.435	0.556	0.275	1.271	0.307						
1万人以上2万人未満	0.543	0.346	0.066	0.011	0.124	0.004						
2万人以上5万人未満	1.130	0.916	0.443	0.071	0.367	0.074						
5万人以上10万人未満	0.363	0.211	0.027	0.011	0.073	0.001						
10万人以上20万人未満	0.528	0.392	0.101	0.068	0.162	0.008						
20万人以上	0.306	0.172	0.025	0.011	0.070	0.002						
全体	0.339	0.280	0.083	0.047	0.119	0.044						
	0.293	0.117	0.028	0.017	0.076	0.005						
	0.249	0.179	0.061	0.048	0.097	0.036						
	0.220	0.064	0.038	0.019	0.084	0.026						
	0.200	0.102	0.086	0.046	0.086	0.071						
	0.202	0.027	0.025	0.012	0.080	0.051						
	0.339	0.050	0.032	0.026	0.073	0.069						
	0.733	0.477	0.059	0.018	0.146	0.012						
	3.391	2.600	0.349	0.138	0.631	0.150						

人口規模	診療エックス線技師	臨床検査技師	衛生検査技師	管理栄養士	栄養士
5千人未満	平均値 標準偏差	0.004 0.045	0.001 0.014	0.424 1.096	0.790 1.709
5千人以上1万人未満	平均値 標準偏差	0.098 0.417	0.001 0.009	0.339 0.633	0.426 0.642
1万人以上2万人未満	平均値 標準偏差	0.004 0.007	0.001 0.009	0.223 0.370	0.251 0.366
2万人以上5万人未満	平均値 標準偏差	0.079 0.001	0.003 0.001	0.160 0.196	0.118 0.171
5万人以上10万人未満	平均値 標準偏差	0.012 0.034	0.023 0.023	0.108 0.098	0.065 0.092
10万人以上20万人未満	平均値 標準偏差	0.000 0.007	0.004 0.076	0.105 0.142	0.038 0.050
20万人以上	平均値 標準偏差	0.002 0.009	0.002 0.026	0.091 0.091	0.033 0.040
全体	平均値 標準偏差	0.016 0.067	0.024 0.051	0.056 0.100	0.268 0.360
	平均値 標準偏差	0.001 0.008	0.010 0.051	0.065 0.065	0.909 0.909