

要因の相関係数 一般の医療費

図表258

04北関東		可住地面積 人口密度 [人/km2]	物価指数[全 国平均=100]	医師給与費 [円、月額]	看護師給与 費 [円、月額]	看護師給与 と費 [円、月額]	事務職員給 与費 [円、月額]	65歳未満千 人当り 一般病院総 数	65歳未満千 人当り 病院病床数	65歳未満千 人当り 一般診療所 施設数	65歳未満千 人当り 一般診療所 病床数	65歳未満千 人当り 常勤換算医 師常勤[人]	65歳未満千 人当り 常勤換算看 護師[人]	65歳未満千 人当り 常勤換算准 看護師[人]	65歳未満千 人当り 常勤換算専 務職員[人]
可住地面積 人口密度 [人/km2]	Pearsonの相関係数 有意確率(両側) N														
物価指数 [全国平均=100]	Pearsonの相関係数 有意確率(両側) N	589 (**) 0.000 43													
医師給与費 [円、月額]	Pearsonの相関係数 有意確率(両側) N	-0.099 0.582 33	0.302 0.088 33												
看護師給与費 [円、月額]	Pearsonの相関係数 有意確率(両側) N	0.038 0.832 33	0.175 0.330 33	0.156 0.386 33											
准看護師給与費 [円、月額]	Pearsonの相関係数 有意確率(両側) N	0.303 0.086 33	.451 (**) 0.008 33	0.136 0.450 33	658 (**) 0.000 33										
事務職員給与費 [円、月額]	Pearsonの相関係数 有意確率(両側) N	0.162 0.369 33	.352 (*) 0.044 33	0.139 0.442 33	0.281 0.113 33	0.272 0.126 33									
65歳未満千人当り 一般病院総数	Pearsonの相関係数 有意確率(両側) N	-0.258 0.095 43	-0.220 0.157 43	-0.139 0.440 33	-0.049 0.785 33	-0.172 0.339 33	-0.280 0.115 33								
65歳未満千人当り 病院病床数	Pearsonの相関係数 有意確率(両側) N	-0.253 0.102 43	-0.245 0.114 43	-0.243 0.173 33	0.082 0.648 33	-0.126 0.486 33	.640 (**) 0.000 43								
65歳未満千人当り 一般診療所施設数	Pearsonの相関係数 有意確率(両側) N	-0.228 0.142 43	0.082 0.600 43	0.231 0.195 33	-0.235 0.189 33	-0.085 0.638 33	0.202 0.194 43	0.186 0.233 43							
65歳未満千人当り 一般診療所_病床数	Pearsonの相関係数 有意確率(両側) N	-0.363 (*) 0.018 42	-0.170 0.281 42	-0.136 0.458 32	-0.091 0.621 32	-0.162 0.374 32	.376 (*) 0.071 42	.406 (**) 0.014 42	.583 (**) 0.000 42						
65歳未満千人当り 常勤換算医師常勤 [人]	Pearsonの相関係数 有意確率(両側) N	-0.132 0.399 43	0.085 0.587 43	0.083 0.648 33	0.212 0.236 33	0.172 0.338 33	0.058 0.746 33	0.086 0.585 43	.459 (**) 0.002 43	.434 (**) 0.004 43	0.186 0.237 42				
65歳未満千人当り 常勤換算看護師 [人]	Pearsonの相関係数 有意確率(両側) N	-0.245 0.113 43	0.033 0.835 43	0.280 0.115 33	0.091 0.613 33	-0.016 0.931 33	-0.094 0.601 33	0.002 0.991 43	.426 (**) 0.004 43	.444 (**) 0.003 43	.780 (**) 0.000 43				
65歳未満千人当り 常勤換算准看護師 [人]	Pearsonの相関係数 有意確率(両側) N	-0.146 0.351 43	-0.301 0.050 43	-0.436 (*) 0.011 33	-0.117 0.517 33	-0.224 0.210 33	-0.186 0.299 33	.745 (**) 0.000 43	.775 (**) 0.000 43	0.095 0.544 43	0.086 0.589 42	0.043 0.000 43			
65歳未満千人当り 常勤換算専務職員 [人]	Pearsonの相関係数 有意確率(両側) N	-0.234 0.130 43	-0.125 0.424 43	-0.130 0.471 33	-0.047 0.796 33	0.012 0.949 33	-0.141 0.435 33	.587 (**) 0.000 43	.782 (**) 0.000 43	0.261 0.091 43	.305 (*) 0.049 43	0.043 0.000 43	-0.110 0.481 43	.485 (**) 0.001 43	.596 (**) 0.000 43

\*\*、相関係数は1%水準で有意(両側)です。  
\*、相関係数は5%水準で有意(両側)です。

要因の相関係数 一般の医療費

図表259

05 関東		可住地面積人口密度 [人/km2]	物価指数[全国平均=100]	医師給与と費 [円、月額]	看護師給与 [円、月額]	事務職員給与 [円、月額]	65歳未満千人 人当り 一般病院総 数	65歳未満千人 人当り 病院病床数	65歳未満千人 人当り 一般診療所 施設数	65歳未満千人 人当り 一般診療所 病床数	65歳未満千人 人当り 常勤換算医 師常勤[人]	65歳未満千人 人当り 常勤換算管 護師[人]	65歳未満千人 人当り 常勤換算准 看護師[人]	65歳未満千人 人当り 常勤換算事 務職員[人]
Pearson の相関係数 有意確率 (両側) N														
Pearson の相関係数 有意確率 (両側) N		.926 (**) 0.000 39												
Pearson の相関係数 有意確率 (両側) N		-.609 (**) 0.000 33	-.565 (**) 0.001 33											
Pearson の相関係数 有意確率 (両側) N		.599 (**) 0.000 33	.661 (**) 0.000 33	-0.202 0.259 33										
Pearson の相関係数 有意確率 (両側) N		.456 (**) 0.010 31	.580 (**) 0.001 31	-0.033 0.860 31	.394 (*) 0.028 31									
Pearson の相関係数 有意確率 (両側) N		.611 (**) 0.000 33	.681 (**) 0.000 33	-0.200 0.264 33	.510 (**) 0.002 33	.646 (**) 0.000 31								
Pearson の相関係数 有意確率 (両側) N		-0.286 0.077 39	-.352 (*) 0.028 39	0.063 0.729 33	-0.191 0.287 33	-0.269 0.131 31								
Pearson の相関係数 有意確率 (両側) N		-0.227 0.166 39	-0.236 0.148 39	0.035 0.847 33	-0.184 0.306 33	-0.098 0.586 33	.774 (**) 0.000 39							
Pearson の相関係数 有意確率 (両側) N		.394 (*) 0.013 39	.429 (**) 0.006 39	-0.462 (**) 0.007 33	0.274 0.123 33	0.154 0.391 33	.359 (*) 0.025 39	.464 (**) 0.003 39						
Pearson の相関係数 有意確率 (両側) N		-.541 (**) 0.000 39	-.599 (**) 0.000 39	0.259 0.146 33	-0.556 (**) 0.001 33	-0.441 (*) 0.010 31	.433 (**) 0.006 39	.343 (*) 0.032 39	-0.049 0.765 39					
Pearson の相関係数 有意確率 (両側) N		0.243 0.136 39	0.283 0.080 39	-0.273 0.125 33	0.163 0.366 33	0.116 0.519 33	.445 (**) 0.005 39	.656 (**) 0.000 39	.918 (**) 0.000 39	0.082 0.620 39				
Pearson の相関係数 有意確率 (両側) N		0.133 0.419 39	0.178 0.278 39	-0.172 0.339 33	0.175 0.330 33	0.078 0.665 33	.539 (**) 0.000 39	.763 (**) 0.000 39	.863 (**) 0.000 39	0.124 0.453 39	.962 (**) 0.000 39			
Pearson の相関係数 有意確率 (両側) N		-.484 (**) 0.002 39	-.556 (**) 0.000 39	0.284 0.109 33	-0.508 (**) 0.003 33	-0.254 0.154 33	.691 (**) 0.000 39	.710 (**) 0.000 39	-0.199 0.224 39	.456 (**) 0.004 39	0.011 0.948 39	0.131 0.427 39		
Pearson の相関係数 有意確率 (両側) N		0.000 1.000 39	-0.003 0.987 39	-0.021 0.907 33	-0.011 0.953 33	0.025 0.889 33	.715 (**) 0.000 39	.835 (**) 0.000 39	.712 (**) 0.000 39	0.292 0.071 39	.861 (**) 0.000 39	.884 (**) 0.000 39	.400 (*) 0.012 39	

\*\*、相関係数は 1% 水準で有意 (両側) です。  
\*、相関係数は 5% 水準で有意 (両側) です。



要因の相関係数 一般の医療費

図表261

07関西		可住地面積人口密度 [人/km2]	可住地面積人口密度 [人/km2]	物価指数[全国平均=100]	医師給与と費 [円、月額]	看護師給与 [円、月額]	看護師給与 [円、月額]	看護職員給与 [円、月額]	65歳未満千人 人当り 一般病院総 数	65歳未満千人 人当り 病院病床数	65歳未満千人 人当り 一般診療所 施設数	65歳未満千人 人当り 一般診療所 病床数	65歳未満千人 人当り 常勤換算医 師常勤[人]	65歳未満千人 人当り 常勤換算 看護師[人]	65歳未満千人 人当り 常勤換算 准看護師[人]	65歳未満千人 人当り 常勤換算 事務職員[人]	
可住地面積人口密度	Pearsonの相関係数 有意確率(両側) N																
物価指数 [全国平均=100]	Pearsonの相関係数 有意確率(両側) N	.755(**) 0.000 40															
医師給与と費 [円、月額]	Pearsonの相関係数 有意確率(両側) N	-.325(*) 0.044 39	-.493(**) 0.001 39														
看護師給与と費 [円、月額]	Pearsonの相関係数 有意確率(両側) N	.557(**) 0.000 39	.336(*) 0.037 39														
看護職員給与と費 [円、月額]	Pearsonの相関係数 有意確率(両側) N	.757(**) 0.000 39	.583(**) 0.000 39														
65歳未満千人当り 一般病院総数	Pearsonの相関係数 有意確率(両側) N	0.893 0.000 40	.585(**) 0.000 39														
65歳未満千人当り 病院病床数	Pearsonの相関係数 有意確率(両側) N	0.046 0.779 40	-.022 0.893 40														
65歳未満千人当り 一般診療所施設数	Pearsonの相関係数 有意確率(両側) N	0.041 0.800 40	.370(*) 0.019 40														
65歳未満千人当り 一般診療所病床数	Pearsonの相関係数 有意確率(両側) N	0.054 0.700 40	-.307 0.017 40														
65歳未満千人当り 常勤換算医師常勤 [人]	Pearsonの相関係数 有意確率(両側) N	0.017 0.886 40	.526(**) 0.000 40														
65歳未満千人当り 常勤換算看護師 [人]	Pearsonの相関係数 有意確率(両側) N	0.386 0.000 40	.357(*) 0.024 40														
65歳未満千人当り 常勤換算准看護師 [人]	Pearsonの相関係数 有意確率(両側) N	0.800 0.000 40	-.041 0.800 40														
65歳未満千人当り 常勤換算事務職員 [人]	Pearsonの相関係数 有意確率(両側) N	0.279 0.000 40	0.175 0.239 40														

\*\*、相関係数は1%水準で有意(両側)です。  
\*、相関係数は5%水準で有意(両側)です。



要因の相関係数 一般の医療費

図表263

09四国	可住地面積 人口密度 [人/km2]	物価指数[全 国平均=100] [円、月額]	医師給与と費 [円、月額]	看護師給与 と費 [円、月額]	事務職員給 与費 [円、月額]	65歳未満千 人当り 一般病院総 数	65歳未満千 人当り 病院病床数	65歳未満千 人当り 一般診療所 施設数	65歳未満千 人当り 一般診療所 病床数	65歳未満千 人当り 常勤換算医 師常勤[人]	65歳未満千 人当り 常勤換算看 護師[人]	65歳未満千 人当り 常勤換算准 看護師[人]	65歳未満千 人当り 常勤換算専 務職員[人]
可住地面積人口密度 Pearson の相関係数 有意確率 (両側) N													
物価指数 Pearson の相関係数 有意確率 (両側) N	0.321 0.155 21												
医師給与と費 Pearson の相関係数 有意確率 (両側) N	-0.137 0.564 20	0.278 0.235											
看護師給与と費 Pearson の相関係数 有意確率 (両側) N	0.397 0.083 20	0.441 0.052	0.068 0.774										
事務職員給与と費 Pearson の相関係数 有意確率 (両側) N	-0.127 0.594 20	0.178 0.452	0.007 0.976	0.730 (**)									
65歳未満千人当り 一般病院総数 Pearson の相関係数 有意確率 (両側) N	603 (**) 0.005 20	-0.060 0.803	-0.169 0.477	0.371 0.108	0.139 0.558	-0.219 0.353							
65歳未満千人当り 病院病床数 Pearson の相関係数 有意確率 (両側) N	-0.289 0.203 21	0.065 0.780	0.008 0.973	-0.061 0.799	0.392 0.088	0.232 0.325	648 (**) 0.001						
65歳未満千人当り 一般診療所施設数 Pearson の相関係数 有意確率 (両側) N	0.421 0.185 21	0.034 0.883	-0.069 0.771	0.204 0.389	0.251 0.285	0.089 0.187	0.066 0.417						
65歳未満千人当り 常勤換算看護師 Pearson の相関係数 有意確率 (両側) N	0.059 0.800 21	-0.184 0.424	-0.297 0.204	-0.171 0.470	0.023 0.924	-0.064 0.789	0.117 0.612	0.375 0.094					
65歳未満千人当り 常勤換算医師常勤 Pearson の相関係数 有意確率 (両側) N	0.538 (*) 0.012 21	0.579 (**) 0.006	0.050 0.834	0.402 0.079	0.309 0.185	0.278 0.235	0.356 0.114	-0.009 0.970	0.144 0.533				
65歳未満千人当り 常勤換算事務職員 Pearson の相関係数 有意確率 (両側) N	0.425 0.055 21	0.204 0.375	-0.139 0.559	0.397 0.083	0.243 0.303	0.434 0.056	-0.229 0.318	0.087 0.708	0.141 0.542	0.585 (**)			
65歳未満千人当り 常勤換算看護師 Pearson の相関係数 有意確率 (両側) N	-0.403 0.070 21	0.035 0.891	-0.109 0.648	-0.067 0.779	0.373 0.106	-0.398 0.082	0.786 (**) 0.000	0.186 0.420	0.283 0.214	0.175 0.448	-0.331 0.143		
65歳未満千人当り 常勤換算事務職員 Pearson の相関係数 有意確率 (両側) N	0.026 0.910 21	0.295 0.194	0.032 0.894	0.120 0.614	0.367 0.112	-0.066 0.782	0.765 (**) 0.000	-0.087 0.708	-0.112 0.630	0.682 (**) 0.001	0.183 0.426	0.549 (*) 0.010	0.21

\*\* 相関係数は 1% 水準で有意 (両側) です。

\* 相関係数は 5% 水準で有意 (両側) です。

要因の相関係数 一般の医療費

図表264

10九州	可住地面積人口密度 [人/km <sup>2</sup> ]	Pearson の相関係数 有意確率 (両側) N	物価指数(全 国平均=100)	医師給与と費 [円、月額]	看護師給与 と費 [円、月額]	看護師給与 と費 [円、月額]	事務職員給 与費 [円、月額]	65歳未満千 人当り 一般病院総 数	65歳未満千 人当り 病院病床数	65歳未満千 人当り 一般診療所 施設数	65歳未満千 人当り 一般診療所 病床数	65歳未満千 人当り 常勤換算医 師常勤工員	65歳未満千 人当り 常勤換算 看護師工員	65歳未満千 人当り 常勤換算 看護師工員	65歳未満千 人当り 常勤換算 看護師工員	
可住地面積人口密度 [人/km <sup>2</sup> ]																
物価指数 [全国平均=100]	.626 (**) 0.000 60															
医師給与と費 [円、月額]	-0.178 0.241 45		-0.039 0.802 45													
看護師給与と費 [円、月額]	.457 (**) 0.002 45		.435 (**) 0.003 45	-0.109 0.477 45												
看護師給与と費 [円、月額]	.541 (**) 0.000 44		.407 (**) 0.006 44	-0.121 0.433 44	.532 (**) 0.000 44											
事務職員給与と費 [円、月額]	.414 (**) 0.005 45		.402 (**) 0.006 45	-0.271 0.072 45	.347 (*) 0.019 45	.414 (**) 0.005 44										
65歳未満千人当り 一般病院総数	-.348 (**) 0.006 60		-0.106 0.422 60	.317 (*) 0.034 45	-0.060 0.696 45	-0.104 0.501 44	-0.057 0.710 45									
65歳未満千人当り 病院病床数	-0.011 0.931 60		0.157 0.232 60	-0.082 0.592 45	0.220 0.146 45	0.160 0.300 44	0.201 0.185 45	.477 (**) 0.000 60								
65歳未満千人当り 一般診療所施設数	0.021 0.874 60		.276 (*) 0.033 60	-.467 (**) 0.001 45	0.126 0.411 45	-0.022 0.888 44	0.233 0.123 45	-0.028 0.834 60	.268 (*) 0.038 60							
65歳未満千人当り 一般診療所病床数	-.323 (*) 0.012 60		-0.135 0.304 60	0.076 0.620 45	-0.194 0.201 45	-0.161 0.297 44	-0.205 0.178 45	0.244 0.060 60	.273 (*) 0.035 60	.476 (**) 0.000 60						
65歳未満千人当り 常勤換算医師常勤 工員	.372 (**) 0.003 60		.534 (**) 0.000 60	-0.106 0.487 60	0.240 0.112 45	0.296 0.051 44	.331 (*) 0.027 45	0.249 0.055 60	.558 (**) 0.000 60	.444 (**) 0.000 60	.278 (*) 0.032 60					
65歳未満千人当り 常勤換算看護師 工員	.306 (*) 0.017 60		.428 (**) 0.001 60	-0.232 0.125 45	0.202 0.182 45	0.233 0.129 44	.383 (**) 0.009 45	0.208 0.110 60	.715 (**) 0.000 60	.370 (**) 0.004 60	.202 0.122 60	.856 (**) 0.000 60				
65歳未満千人当り 常勤換算事務職員 工員	-.439 (**) 0.000 60		-0.191 0.144 60	0.254 0.093 45	-0.135 0.378 45	-0.151 0.328 44	-0.197 0.194 45	.745 (**) 0.000 60	.563 (**) 0.000 60	0.121 0.359 60	.314 (*) 0.015 60	0.060 0.646 60	0.057 0.667 60			
65歳未満千人当り 常勤換算事務職員 工員	0.063 0.633 60		0.195 0.135 60	0.225 0.138 45	0.131 0.392 45	0.216 0.158 44	0.086 0.575 45	.663 (**) 0.000 60	.614 (**) 0.000 60	0.201 0.123 60	.305 (*) 0.018 60	.614 (**) 0.000 60	.572 (**) 0.000 60	.513 (**) 0.000 60		

\*\* 相関係数は 1% 水準で有意 (両側) です。  
\* 相関係数は 5% 水準で有意 (両側) です。

要因の相関係数 一般の医療費

図表265

11 離島		可住地面積 人口密度 [人/km <sup>2</sup> ]	物価指数[全 国平均=100]	医師給与と費 [円、月額]	看護師給与 と費 [円、月額]	看護師給与 と費 [円、月額]	事務職員給 与費 [円、月額]	65歳未満千 人当り 一般病院総 数	65歳未満千 人当り 病院病床数	65歳未満千 人当り 一般診療所 施設数	65歳未満千 人当り 一般診療所 病床数	65歳未満千 人当り 常勤換算医 師常勤[人]	65歳未満千 人当り 常勤換算 看護師[人]	65歳未満千 人当り 常勤換算 看護士[人]	65歳未満千 人当り 常勤換算 看護師[人]	65歳未満千 人当り 常勤換算 看護員[人]	
可住地面積人口密度 [人/km <sup>2</sup> ]	Pearson の相関係数 有意確率 (両側) N																
物価指数 [全国平均=100]	Pearson の相関係数 有意確率 (両側) N	-0.169 0.531 16															
医師給与と費 [円、月額]	Pearson の相関係数 有意確率 (両側) N	-0.152 0.589 15	-0.086 0.761 15														
看護師給与と費 [円、月額]	Pearson の相関係数 有意確率 (両側) N	0.104 0.702 16	-0.412 0.113 16	-0.189 0.499 15													
看護師給与と費 [円、月額]	Pearson の相関係数 有意確率 (両側) N	-0.151 0.575 16	-0.403 0.122 16	-0.182 0.516 15	0.815 (**)	0.000											
事務職員給与と費 [円、月額]	Pearson の相関係数 有意確率 (両側) N	0.042 0.876 16	0.284 0.287 16	-0.585 (*) 0.022 15	0.248 0.354 16	0.424 0.101 16											
65歳未満千人当り 一般病院総数	Pearson の相関係数 有意確率 (両側) N	-0.239 0.372 16	0.275 0.303 16	0.003 0.992 15	-0.167 0.537 16	0.112 0.678 16	0.303 0.255 16										
65歳未満千人当り 病院病床数	Pearson の相関係数 有意確率 (両側) N	-0.004 0.987 16	-0.345 0.191 16	-0.219 0.434 15	0.322 0.223 16	0.402 0.123 16	0.091 0.736 16	0.552 (*) 0.026 16									
65歳未満千人当り 一般診療所施設数	Pearson の相関係数 有意確率 (両側) N	-0.308 0.245 16	0.693 (**)	-0.233 0.403 15	-0.192 0.477 16	-0.175 0.518 16	0.316 0.234 16	0.048 0.861 16	-0.185 0.494 16								
65歳未満千人当り 一般診療所病床数	Pearson の相関係数 有意確率 (両側) N	-0.319 0.246 15	0.015 0.958 15	0.189 0.518 14	-0.153 0.586 15	0.077 0.785 15	-0.013 0.965 15	0.446 0.096 15	0.395 0.145 15	0.226 0.418 15							
65歳未満千人当り 常勤換算医師常勤 [人]	Pearson の相関係数 有意確率 (両側) N	0.038 0.958 16	0.379 0.281 16	0.528 0.179 15	0.266 0.332 16	0.356 0.256 16	0.483 0.022 16	0.323 0.314 16	0.003 0.000 16	0.978 0.839 16	0.286 0.301 15	0.688 0.000 16					
65歳未満千人当り 常勤換算看護師 [人]	Pearson の相関係数 有意確率 (両側) N	0.285 0.284 16	-0.281 0.292 16	-0.179 0.522 15	0.332 0.210 16	0.256 0.339 16	0.022 0.935 16	0.269 0.314 16	0.805 (**) 0.000 16	0.055 0.839 16	0.286 0.301 15	0.000 0.000 16	0.905 (**)				
65歳未満千人当り 常勤換算看護士 [人]	Pearson の相関係数 有意確率 (両側) N	0.014 0.958 16	-0.005 0.995 16	-0.239 0.391 15	-0.031 0.910 16	0.167 0.536 16	0.275 0.303 16	0.779 (**) 0.000 16	0.796 (**) 0.000 16	-0.141 0.601 16	0.463 0.082 15	0.039 0.039 16	0.530 (*) 0.035 16				
65歳未満千人当り 常勤換算看護員 [人]	Pearson の相関係数 有意確率 (両側) N	0.014 0.959 16	-0.037 0.893 16	-0.044 0.876 15	0.278 0.297 16	0.187 0.487 16	-0.044 0.871 16	0.593 (*) 0.016 16	0.843 (**) 0.000 16	-0.040 0.884 16	0.258 0.352 15	0.651 (**) 0.006 16	0.736 (**) 0.001 16	0.727 (**)	0.001	0.001	16

\*. 相関係数は5%水準で有意 (両側) です。  
\*\*. 相関係数は1%水準で有意 (両側) です。



図表 266 単回帰に選択した変数

被説明変数	老人の入院・一人当たり医療費[円]	一般の入院・一人当たり医療費[円]
	老人の入院外・一人当たり医療費[円]	一般の入院外・一人当たり医療費[円]
説明変数	可住地面積人口密度[人/km2]	可住地面積人口密度[人/km2]
	物価指数	
	医師給与費[円、月額]	医師給与費[円、月額]
	看護師給与費[円、月額]	看護師給与費[円、月額]
	准看護師給与費[円、月額]	准看護師給与費[円、月額]
	事務職員給与費[円、月額]	事務職員給与費[円、月額]
	65歳以上千人当り一般病院施設数	65歳未満千人当り一般病院施設数
	65歳以上千人当り病院病床数	65歳未満千人当り病院病床数
	65歳以上千人当り一般診療所施設数	65歳未満千人当り一般診療所施設数
	65歳以上千人当り一般診療所_病床数	65歳未満千人当り一般診療所_病床数
	65歳以上千人当り常勤換算医師常勤[人]	65歳未満千人当り常勤換算医師常勤[人]
	65歳以上千人当り常勤換算看護師[人]	65歳未満千人当り常勤換算看護師[人]
65歳以上千人当り常勤換算准看護師[人]	65歳未満千人当り常勤換算准看護師[人]	
65歳以上千人当り常勤換算事務職員[人]	65歳未満千人当り常勤換算事務職員[人]	

図表267 老人の入院医療費

単回帰係数 (*)は1%有意	2次医療圏数											日本全国
	01北海道	02東北	03北陸	04北関東	05南関東	06東海	07関西	08中国	09四国	10九州	11離島	
	21	39	24	43	39	30	40	30	21	60	16	363
可住地面積	425660	-	-	258153	259471	251023	283546	309033	-	354481	297102	-
人口密度	47.6	12.0(*)	12.0(*)	14.6(*)	3.9(*)	9.4(*)	32.9	33.7(*)	66.3	33.7(*)	66.3	-
[人/Km <sup>2</sup> ]	0.19	0.20	0.20	0.40	0.56	0.49	0.19	0.34	0.28	0.34	0.28	-
物面指数	-	-1850920	-	-279823	-	-	-	-	-	-263970	1185204	-
[全国平均=100]	0.47	21952.2(*)	0.47	5930.5(*)	0.53	0.31	6832.4(*)	0.21	0.28	6832.4(*)	-8734.2	0.28
医師	-	718593	374402	-	372014	-	561545	-	-	561545	-	-
給与費	-	-0.3(*)	-0.1	-0.1	-0.1	-0.1	-0.1	-0.1	-0.1	-0.1	-0.1	-
[円/月給]	0.51	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	0.13	-
看護師	-	131605	-	72294	72294	-	138333	-	-	196749	-	221444
給与費	0.3	0.4(*)	0.3	0.4(*)	0.4(*)	0.3	0.4(*)	0.4(*)	0.4(*)	0.4(*)	0.2	0.2(*)
[円/月給]	0.13	0.37	0.18	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.23	0.02	0.02
准看護師	-	-	-	153717	-	-	270571	-	-	270571	-	264615
給与費	-	-	-	0.2(*)	0.2(*)	0.2	0.2(*)	0.2	0.2	0.2	0.12	0.1
[円/月給]	0.31	0.31	0.31	0.31	0.31	0.31	0.31	0.31	0.31	0.31	0.12	0.02
事務職員	-	177355	158593	-	177355	-	23379	-	-	236699	-	-
給与費	0.2	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	-
[円/月給]	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.16	0.09	-
一般病院	-	213443	166479	213296	-	241093	225902	264264	295515	-	220299	213720
総数	279641.6(*)	440578.1(*)	181094.6(*)	132557.8	202478.5(*)	118259.4(*)	202478.5(*)	202478.5(*)	118259.4(*)	320759.1(*)	320759.1(*)	301540.8(*)
	0.49	0.66	0.32	0.16	0.44	0.31	0.44	0.27	0.31	0.39	0.39	0.46
病院病床数	329621	186031	190054	226080	226080	226080	218183	226080	263941	303592	226023	202994
	1270.5(*)	1683.4(*)	1928.5(*)	859.9(*)	1591.8(*)	1227.2(*)	1361.4(*)	1591.8(*)	1227.2(*)	986.0(*)	1790.2(*)	1739.0(*)
	0.45	0.77	0.43	0.31	0.54	0.62	0.54	0.62	0.51	0.36	0.64	0.42
一般診療所	-	222516	228279	12894.9	7070.5(*)	19199.1(*)	223408	-	-	205599	-	-
施設数	22588.9(*)	10354.3(*)	5205.3(*)	27495.6(*)	27495.6(*)	19199.1(*)	22587.4(*)	22587.4(*)	22587.4(*)	22587.4(*)	22587.4(*)	273086
	0.33	0.44	0.38	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44	0.30	0.30	5179.3(*)
一般診療所	-	261599	243147	-	240786	-	-	-	-	-	-	273086
病床数	2408.7	10354.3(*)	5205.3(*)	27495.6(*)	27495.6(*)	19199.1(*)	22587.4(*)	22587.4(*)	22587.4(*)	22587.4(*)	22587.4(*)	5179.3(*)
	0.15	0.44	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.24	0.26
常勤換算	235423	244369	246078	263152	263152	247191	241436	299688	313226	349337	254631	293438
医師常勤	12723.9(*)	14135.2(*)	5139.6(*)	5657.8(*)	7127.1	7404.3	7075.7(*)	19578.3(*)	7404.3	7075.7(*)	19578.3(*)	5613.8(*)
[人]	0.47	0.37	0.17	0.34	0.34	0.33	0.47	0.18	0.20	0.18	0.44	0.07
常勤換算	211157	229287	253485	243122	243122	273773	273773	273773	273773	273773	273773	262260
看護師	3766.8(*)	3668.4(*)	1226.4(*)	1708.4(*)	1708.4(*)	2914.4(*)	2914.4(*)	2914.4(*)	2914.4(*)	2159.8(*)	4648.2(*)	2864.4(*)
[人]	0.53	0.28	0.31	0.25	0.25	0.33	0.33	0.33	0.33	0.25	0.45	0.16
常勤換算	231316	164531	224223	234223	234223	250190	246156	273232	273232	335760	219602	217789
准看護師	7262.5(*)	18333.0(*)	5197.7(*)	5998.7(*)	5998.7(*)	7192.0(*)	9884.8(*)	7680.3(*)	7680.3(*)	3828.2	13138.2(*)	11219.2(*)
[人]	0.41	0.41	0.22	0.22	0.22	0.32	0.55	0.54	0.54	0.07	0.72	0.46
常勤換算	20520	198689	253304	229350	229350	223714	264968	290099	290099	326388	227081	251205
事務職員	15483.5(*)	19871.2(*)	10346.0(*)	9234.8(*)	9234.8(*)	14033.2(*)	12636.1(*)	10888.3(*)	10888.3(*)	9989.1(*)	18791.8(*)	11757.0(*)
[人]	0.63	0.44	0.43	0.30	0.30	0.54	0.33	0.30	0.30	0.22	0.57	0.18

図表268 老人の入院外医療費

単回帰、係数 (*)は1%有意	2次医療圏数										日本全国	
	01北海道	02東北	03北陸	04北関東	05南関東	06東海	07関西	08中国	09四国	10九州		11離島
可住地面積	261780	217048	-	241480	230265	255667	288230	231344	258425	256794	-	261433
人口密度	31.7	46.6 (*)	-	9.7 (*)	4.2 (*)	15.1 (*)	9.5 (*)	56.1 (*)	30.3	20.9 (*)	-	4.8 (*)
[人/Km <sup>2</sup> ]	0.20	0.39	-	0.16	0.62	0.41	0.56	0.60	0.20	0.32	-	0.11
物価指数	-	-190980	-640545	-	-107533	-	-282647	-242982	-	-181392	-	18348
[全国平均=100]	0.21	4417.8 (*)	9177.9 (*)	-	3496.5 (*)	-	6008.7 (*)	5319.2	-	4812.5 (*)	-	2554.3 (*)
医師	-	-	438295	-	389171	-	-	-	-	444907	-	366400
給与費	-	-	-0.1 (*)	-	-0.1 (*)	-	-	-	-	-0.1 (*)	-	-0.1 (*)
[円、月給]	-	-	0.49	-	0.34	-	-	-	-	0.29	-	0.16
看護師	-	-	-	-	130661	-	189204	-	-	195450	-	-
給与費	-	-	-	-	0.2	-	0.2	-	-	0.2	-	-
[円、月給]	-	-	-	-	0.14	-	0.11	-	-	0.10	-	-
准看護師	-	-	-	-	173849	-	171565	-	-	-	-	208816
給与費	-	-	-	-	0.1 (*)	-	0.2 (*)	-	-	-	-	0.1 (*)
[円、月給]	-	-	-	-	0.24	-	0.29	-	-	-	-	0.05
事務職員	-	205337	216546	-	-	-	268811	211931	-	-	-	249524
給与費	-	129609.7 (*)	142378.2 (*)	-	147304	-	147006.7	185686.0 (*)	-	141059	-	53953.6 (*)
[円、月給]	-	0.22	0.32	-	0.29	-	0.15	0.25	-	0.19	-	0.05
病院病床数	230290	206066	224915	-	-	-	269498	-	246514	246261	-	238701
一般診療所	468.9	554.1 (*)	611.2	-	-	-	669.8	-	488.9	-180.3	-	440.6 (*)
施設数	0.15	0.17	0.20	-	-	-	0.15	-	0.19	0.04	-	0.08
一般診療所	211639	194936	-	187174	221134	157063	231019	180400	216267	213750	-	217219
施設数	22630.8 (*)	15663.1 (*)	-	19423.9 (*)	7049.3 (*)	32800.0 (*)	18602.7 (*)	25524.5 (*)	19990.3 (*)	17633.2 (*)	-	14449.2 (*)
病床数	0.36	0.32	-	0.39	0.41	0.51	0.47	0.38	0.54	0.44	-	0.28
一般診療所	228802	220508	231,883.808	221925	-	-	250815	-	2114.4 (*)	-	-	260661
病床数	4126.0 (*)	1820.8 (*)	4803.5 (*)	4667.0 (*)	-	-	2114.4 (*)	-	0.37	-	-	882.1 (*)
常勤換算	228623	215397	-	-	240780	261093	273486	236861	255606	249616	-	247362
医師常勤	8060.6	5929.4 (*)	-	-	1967.2 (*)	3947.2	6898.4 (*)	8002.7 (*)	4923.8	5181.7 (*)	-	4173.7 (*)
[人]	0.29	0.21	-	-	0.18	0.15	0.19	0.25	0.21	0.24	-	0.12
常勤換算	2267147	-	-	-	236639	253615	-	231370	250992	239639	-	241050
看護師	1982.8 (*)	-	-	-	780.0	1469.5	-	2173.9	1454.0	1555.7 (*)	-	1328.0 (*)
[人]	0.32	0.19	-	0.14	0.12	0.17	-	0.21	0.26	0.31	-	0.11
常勤換算	-	212998	-	228209	277925	251098	274518	-	-	-	-	254454
准看護師	-	3448.7 (*)	-	2637.3	-3387.6	4324.0	4839.8 (*)	-	-	-	-	1557.3 (*)
[人]	-	0.19	-	0.14	0.15	0.11	0.16	-	-	-	-	0.03
常勤換算	222190	-	224047	-	-	-	-	-	-	241258	-	248507
事務職員	7168.5	-	7002.4	-	-	-	-	-	-	5228.9 (*)	-	3376.8 (*)
[人]	0.19	-	0.25	-	-	-	-	-	-	0.18	-	0.05





図表 271 単回帰結果(被説明変数：老人の入院医療費)

	全国で有意		全国で有意でない	
	有意の回帰係数はすべて同符号	有意の回帰係数のうち1つ以上が同符号でない	有意の回帰係数はすべて同符号	有意の回帰係数のうち1つ以上が同符号でない
50% (6地域) 以上の 地域で 有意	65歳以上千人当たり 一般病院総数 (8) <sup>1</sup>		可住地面積人口密度 (8)	
	65歳以上千人当たり 病院病床数 (11)		65歳以上千人当たり 一般診療所施設数 (6)	
	65歳以上千人当たり 常勤換算医師常勤 (10)			
	65歳以上千人当たり 常勤換算看護師 (8)			
	65歳以上千人当たり 常勤換算准看護師 (9)			
	65歳以上千人当たり 常勤換算事務職員 (10)			
	50% (6地域) 未満の 地域で 有意	有意の回帰係数はすべて同符号	有意の回帰係数のうち1つ以上が同符号でない	有意の回帰係数はすべて同符号
65歳以上千人当たり 看護師給与費 (4)			医師給与費 (4)	物価指数 (5)
65歳以上千人当たり 准看護師給与費 (2)			事務職員給与費 (4)	
65歳以上千人当たり 一般診療所病床数 (3)				

<sup>1</sup> 有意となった地域数を括弧の中に示す。

図表 272 単回帰結果(被説明変数：老人の入院外医療費)

	全国で有意		全国で有意でない	
	有意の回帰係数はすべて同符号	有意の回帰係数のうち1つ以上が同符号でない	有意の回帰係数はすべて同符号	有意の回帰係数のうち1つ以上が同符号でない
50% (6地域) 以上の 地域で 有意	可住地面積人口密度 (9)	65歳以上千人当たり 病院病床数 (6)	事務職員給与費 (6)	
	物価指数 (6)			
	65歳以上千人当たり 一般診療所施設数 (9)			
	65歳以上千人当たり 常勤換算医師常勤 (8)			
	65歳以上千人当たり 常勤換算看護師 (6)			
50% (6地域) 未満の 地域で 有意	有意の回帰係数はすべて同符号	有意の回帰係数のうち1つ以上が同符号でない	有意の回帰係数はすべて同符号	有意の回帰係数のうち1つ以上が同符号でない
	医師給与費 (3)	65歳以上千人当たり 常勤換算准看護師 (5)	看護師給与費 (3)	
	准看護師給与費 (2)			
	65歳以上千人当たり 一般病院総数 (4)			
	65歳以上千人当たり 一般診療所病床数 (5)			
	65歳以上千人当たり 常勤換算事務職員 (3)			

図表 273 単回帰結果(被説明変数：一般の入院医療費)

	全国で有意		全国で有意でない	
	有意の回帰係数はすべて同符号	有意の回帰係数のうち1つ以上が同符号でない	有意の回帰係数はすべて同符号	有意の回帰係数のうち1つ以上が同符号でない
50% (6地域) 以上の 地域で 有意	65歳未満千人当たり 一般病院総数 (7)		なし	
	65歳未満千人当たり 病院病床数 (9)			
	65歳未満千人当たり 常勤換算准看護師 (8)			
50% (6地域) 未満の 地域で 有意	有意の回帰係数はすべて同符号	有意の回帰係数のうち1つ以上が同符号でない	有意の回帰係数はすべて同符号	有意の回帰係数のうち1つ以上が同符号でない
	可住地面積人口密度 (4)	医師給与費 (3)	看護師給与費 (2)	准看護師給与費 (3)
	物価指数 (5)			事務職員給与費 (2)
	65歳未満千人当たり 一般診療所施設数 (4)			
	65歳未満千人当たり 一般診療所病床数 (2)			
	65歳未満千人当たり 常勤換算医師常勤 (1)			
	65歳未満千人当たり 常勤換算看護師 (2)			
	65歳未満千人当たり 常勤換算事務職員 (4)			

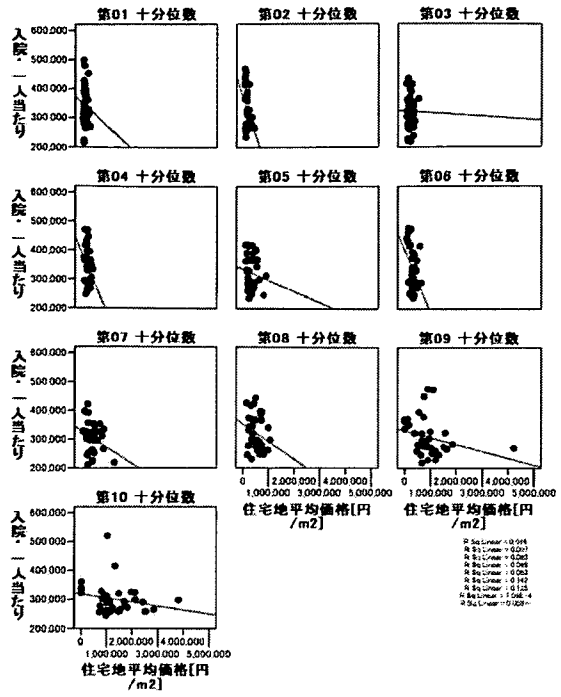
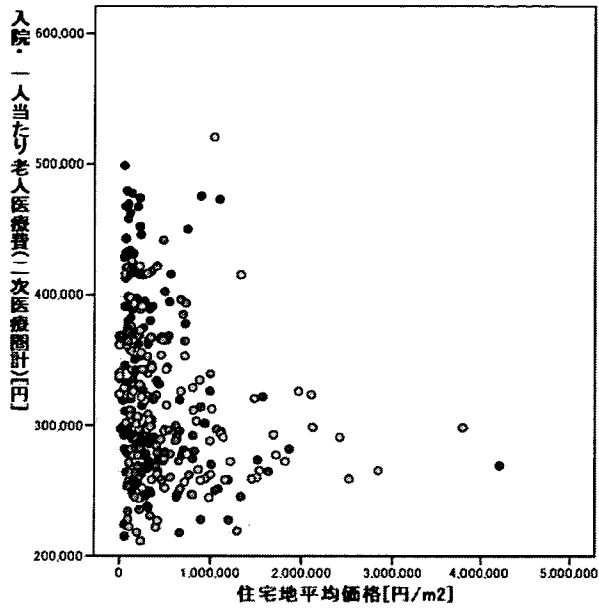


図表 274 単回帰結果(被説明変数:一般の入院外医療費)

	全国で有意		全国で有意でない	
50% (6地域) 以上の 地域で 有意	なし <sup>2</sup>			
50% (6地域) 未満の 地域で 有意	有意の回帰係数はすべて同符号	有意の回帰係数のうち1つ以上が同符号でない	有意の回帰係数はすべて同符号	有意の回帰係数のうち1つ以上が同符号でない
	医師給与費 (2)		物価指数 (1)	
	看護師給与費 (1)		准看護師給与費 (1)	
	65歳未満千人当たり 一般病院総数 (4)		事務職員給与費 (1)	
	65歳未満千人当たり 病院病床数 (3)		65歳未満千人当たり 常勤換算看護師 (2)	
	65歳未満千人当たり 一般診療所施設数 (4)			
	65歳未満千人当たり 一般診療所病床数 (3)			
	65歳未満千人当たり 常勤換算医師常勤 (2)			
	65歳未満千人当たり 常勤換算准看護師 (2)			
	65歳未満千人当たり 常勤換算事務職員 (1)			

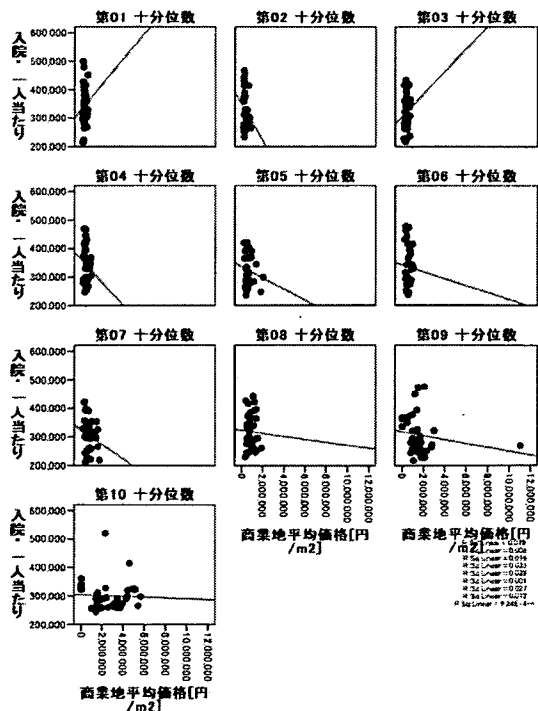
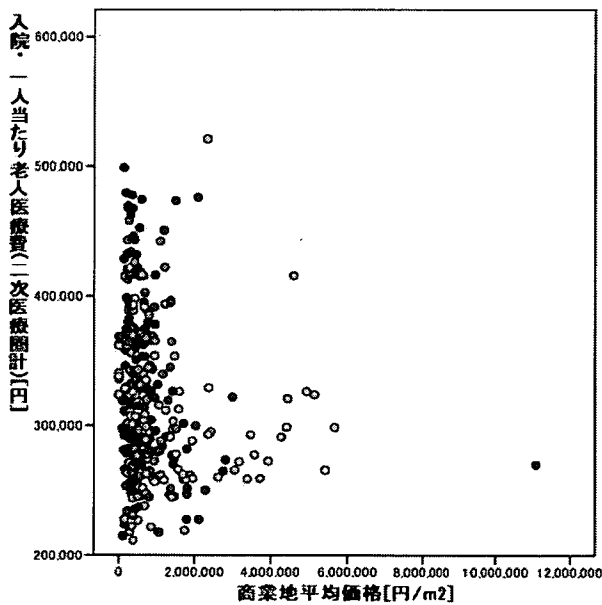
<sup>2</sup> 可住地面積人口密度は、全国で有意であるが全ての地域で有意でない

図表275 住宅地平均価格[円/m<sup>2</sup>]



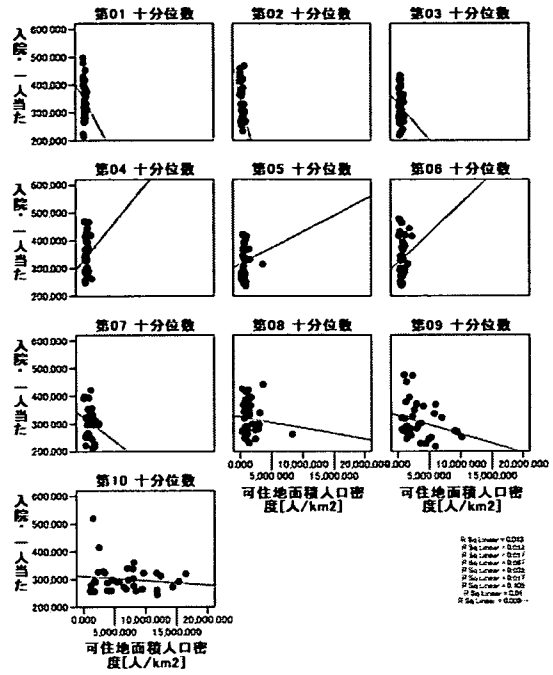
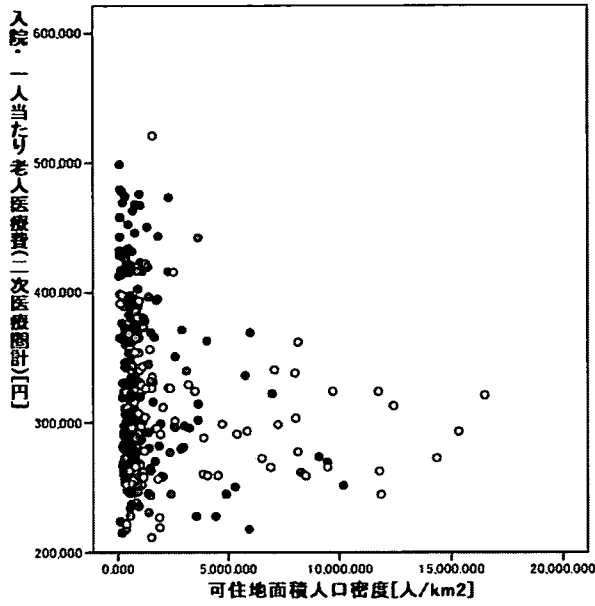
地域	第1十分位数	第2十分位数	第3十分位数	第4十分位数	第5十分位数	第6十分位数	第7十分位数	第8十分位数	第9十分位数	第10十分位	全国
R <sup>2</sup> (n)	0.007 (37)	0.125 (36)	0.000 (37)	0.083 (36)	0.016 (37)	0.142 (36)	0.083 (36)	0.058 (36)	0.069 (36)	0.047 (36)	0.007 (363)

図表276 商業地平均価格[円/m<sup>2</sup>]



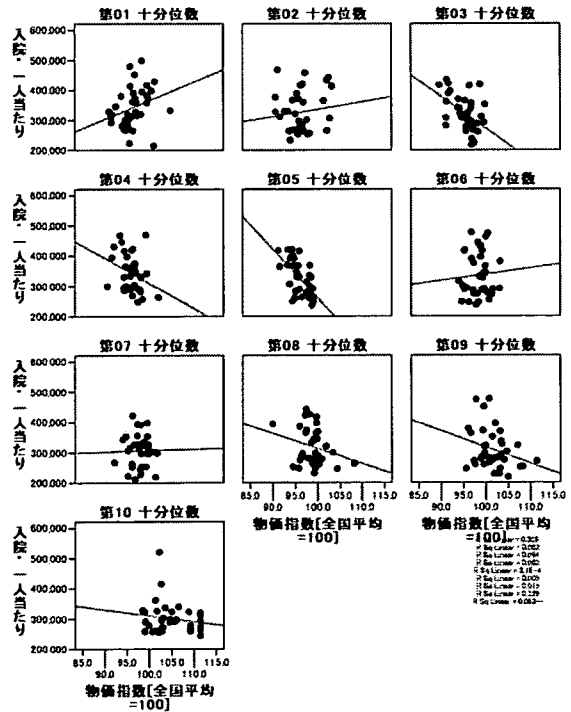
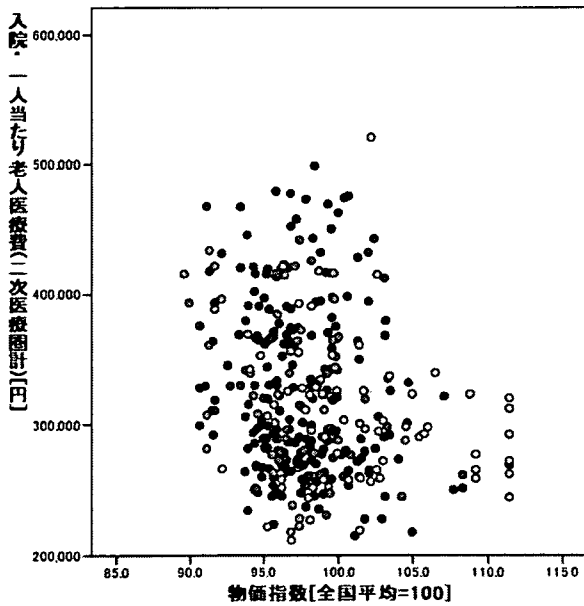
地域	第1十分位数	第2十分位数	第3十分位数	第4十分位数	第5十分位数	第6十分位数	第7十分位数	第8十分位数	第9十分位数	第10十分位	全国
R <sup>2</sup> (n)	0.008 (37)	0.027 (36)	0.012 (37)	0.016 (36)	0.019 (37)	0.001 (36)	0.039 (36)	0.001 (36)	0.033 (36)	0.002 (36)	0.000 (363)

図表277 可住地面積人口密度[人/km2]



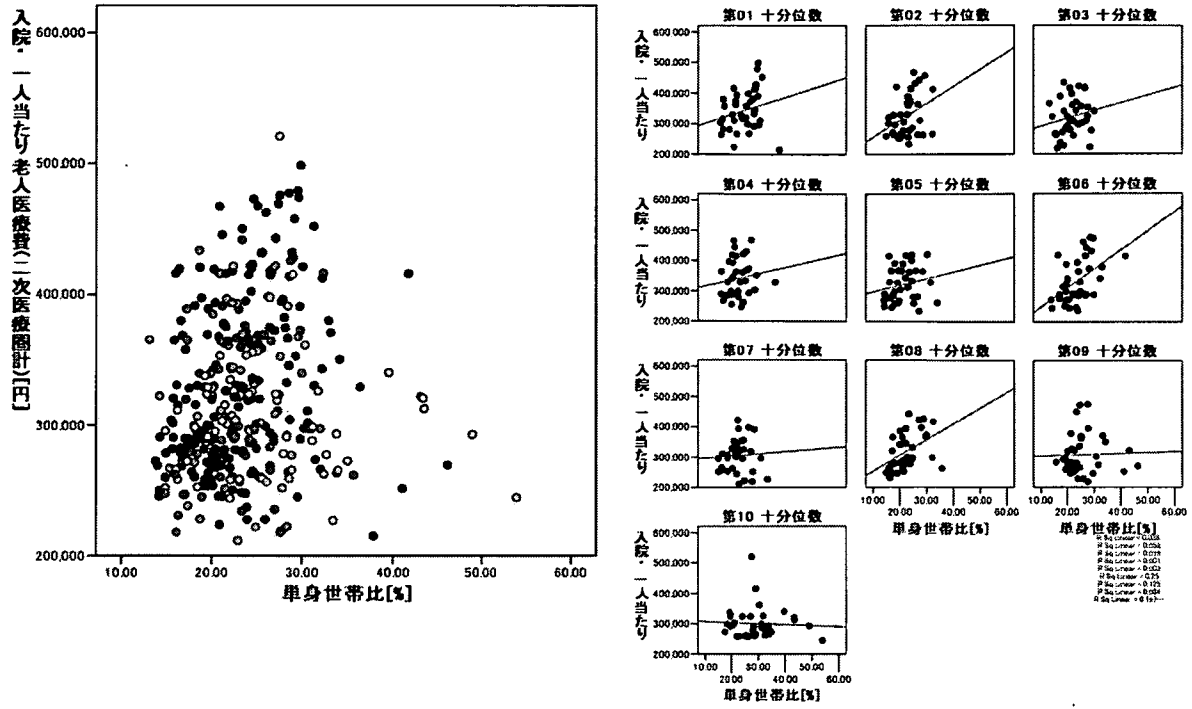
地域	第1 十分位数	第2 十分位数	第3 十分位数	第4 十分位数	第5 十分位数	第6 十分位数	第7 十分位数	第8 十分位数	第9 十分位数	第10 十分位	全国
R <sup>2</sup> (n)	0.012 (37)	0.105 (36)	0.010 (37)	0.017 (36)	0.013 (37)	0.017 (36)	0.038 (36)	0.009 (36)	0.067 (36)	0.016 (36)	0.001 (363)

図表278 物価指数[全国平均=100]



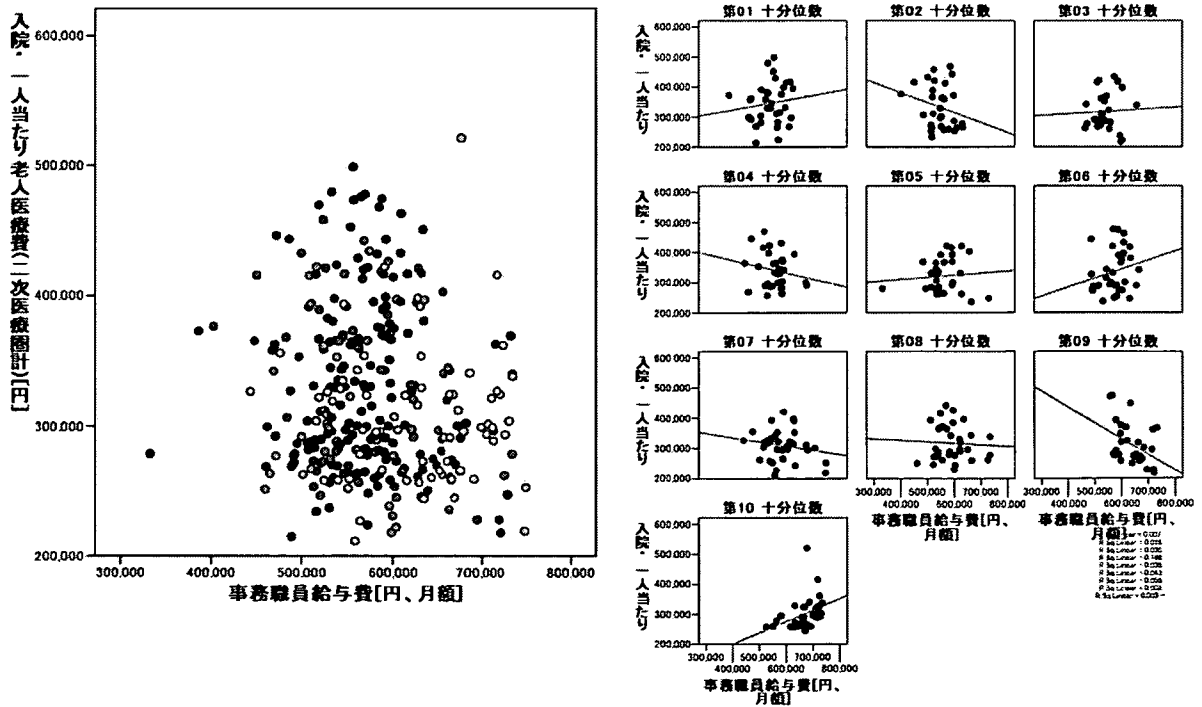
地域	第1 十分位数	第2 十分位数	第3 十分位数	第4 十分位数	第5 十分位数	第6 十分位数	第7 十分位数	第8 十分位数	第9 十分位数	第10 十分位	全国
R <sup>2</sup> (n)	0.082 (37)	0.015 (36)	0.226 (37)	0.094 (36)	0.369 (37)	0.005 (36)	0.000 (36)	0.063 (36)	0.082 (36)	0.026 (36)	0.002 (363)

図表279 単身世帯比[%]



地域	第1十分位数	第2十分位数	第3十分位数	第4十分位数	第5十分位数	第6十分位数	第7十分位数	第8十分位数	第9十分位数	第10十分位	全国
R <sup>2</sup> (n)	0.052 (37)	0.125 (36)	0.034 (37)	0.019 (36)	0.038 (37)	0.250 (36)	0.003 (36)	0.197 (36)	0.001 (36)	0.003 (36)	0.067 (363)

図表280 事務職員給与費[円、月額]



地域	第1十分位数	第2十分位数	第3十分位数	第4十分位数	第5十分位数	第6十分位数	第7十分位数	第8十分位数	第9十分位数	第10十分位	全国
R <sup>2</sup> (n)	0.016 (33)	0.056 (30)	0.002 (28)	0.035 (31)	0.007 (31)	0.043 (34)	0.036 (34)	0.003 (34)	0.166 (31)	0.143 (34)	0.000 (320)