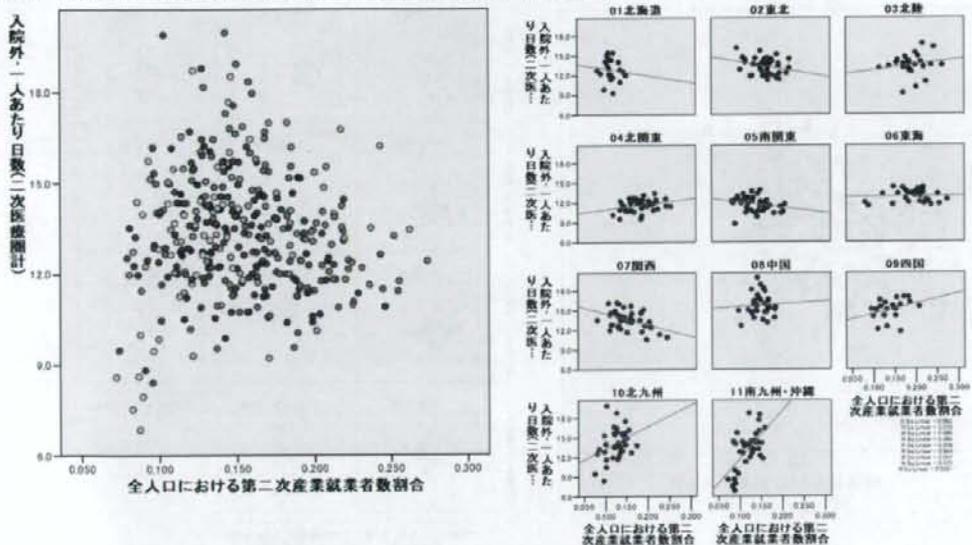


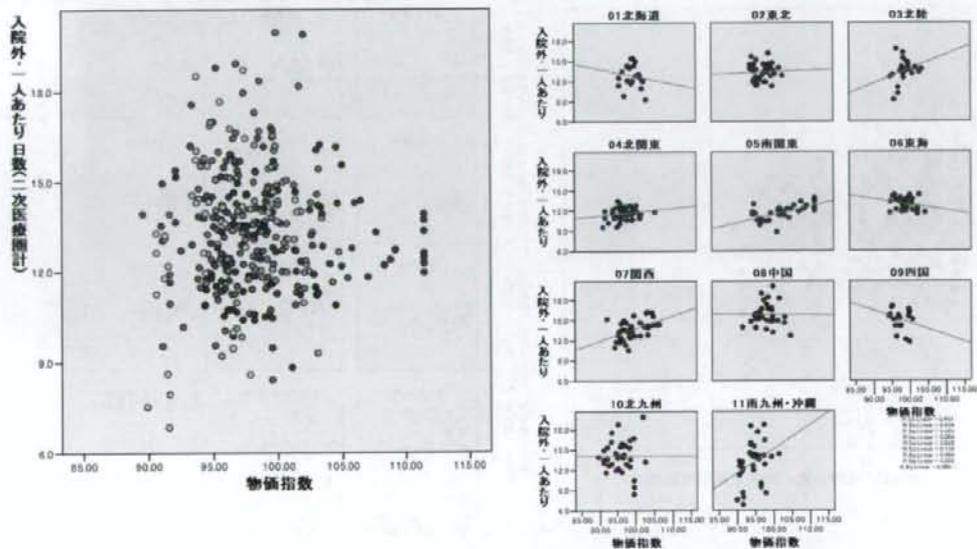
【図表133】入院外一般一人あたり日数と全人口における第二次産業就業者数割合



地域	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北九州	11南九州・沖縄	全国
R ² (n)	-0.107 (21)	-0.274 (39)	0.170 (25)	0.293 (43)	-0.249 (40)	0.036 (30)	-0.454(**) (41)	0.052 (31)	0.313 (21)	0.337(*) (37)	0.619(**) (35)	-0.035 (363)

** 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。

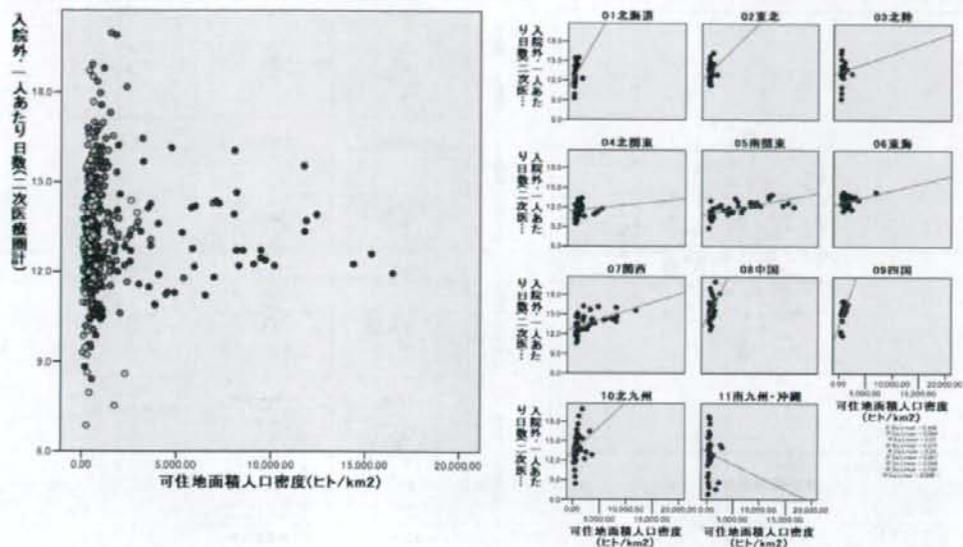
【図表134】入院外一般一人あたり日数と物価指数



地域	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北九州	11南九州・沖縄	全国
R ² (n)	-0.136 (21)	0.041 (39)	0.291 (25)	0.181 (43)	0.664(**) (40)	-0.236 (30)	0.477(**) (41)	-0.008 (31)	-0.253 (21)	-0.002 (37)	0.344(*) (35)	0.016 (363)

** 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。

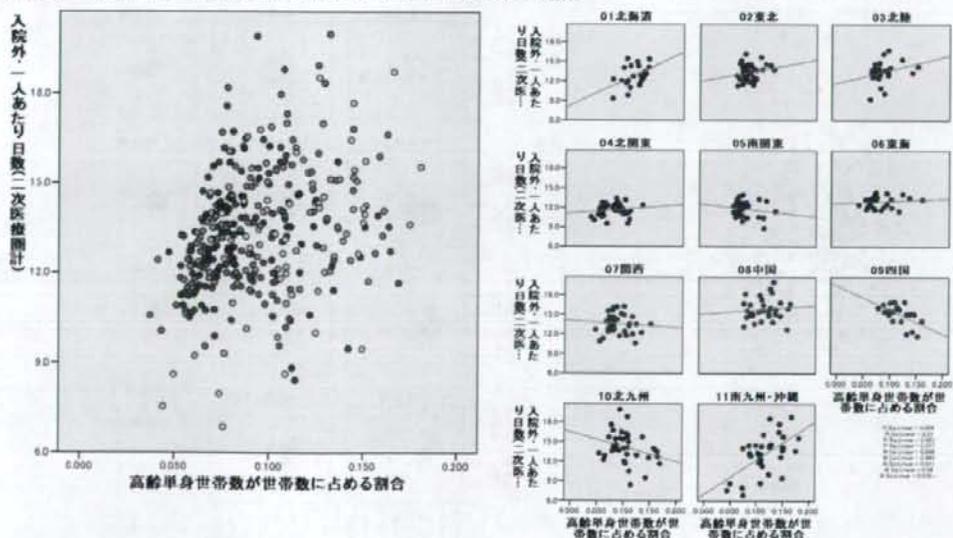
【図表135】入院外一般一人あたり日数と可住地面積人口密度[ヒト/km²]



地域	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北九州	11南九州・沖縄	全国
R ² (n)	0.306 (21)	0.188 (39)	0.078 (25)	0.100 (43)	0.665(**) (40)	0.290 (30)	0.529(**) (41)	0.416(*) (31)	0.523(*) (21)	0.255 (37)	-0.087 (35)	-0.011 (363)

** 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。

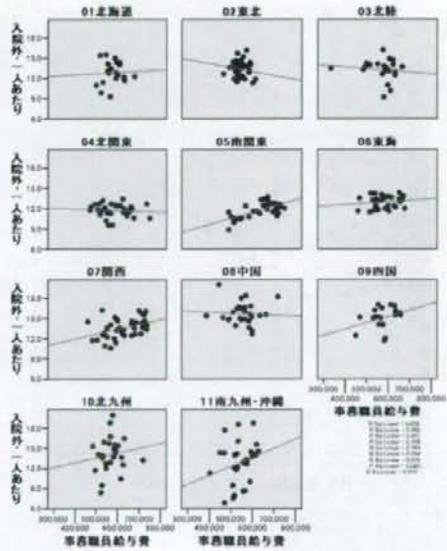
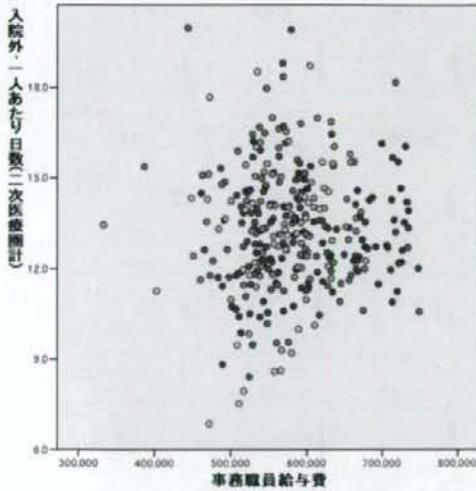
【図表136】入院外一般一人あたり日数と高齢単身世帯数が世帯数に占める割合



地域	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北九州	11南九州・沖縄	全国
R ² (n)	0.458(*) (21)	0.200 (39)	0.278 (25)	0.151 (43)	-0.158 (40)	0.105 (30)	-0.087 (41)	0.094 (31)	-0.963(**) (21)	-0.281 (37)	0.586(**) (35)	0.307(**) (363)

** 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。

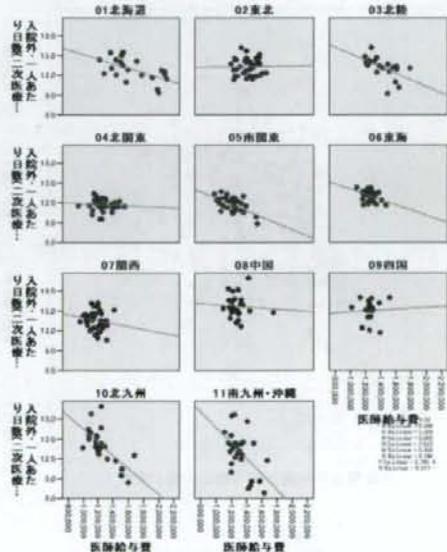
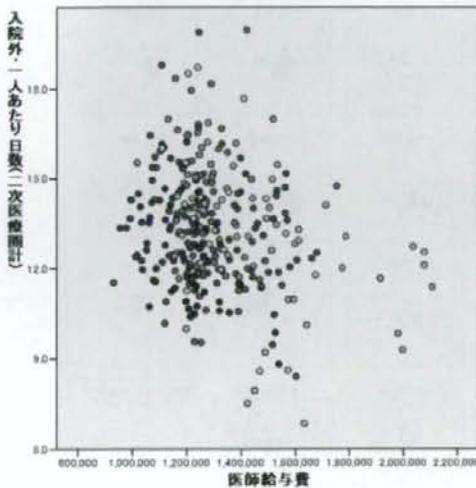
【図表137】 入院外一般一人あたり日数と事務職員給与費



地域	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北九州	11南九州・沖縄	全国
R ² (n)	0.043 (21)	-0.152 (37)	-0.122 (22)	-0.082 (33)	0.677(**) (34)	0.140 (29)	0.405(**) (40)	-0.056 (27)	0.329 (20)	0.137 (27)	0.243 (30)	0.026 (320)

** 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。

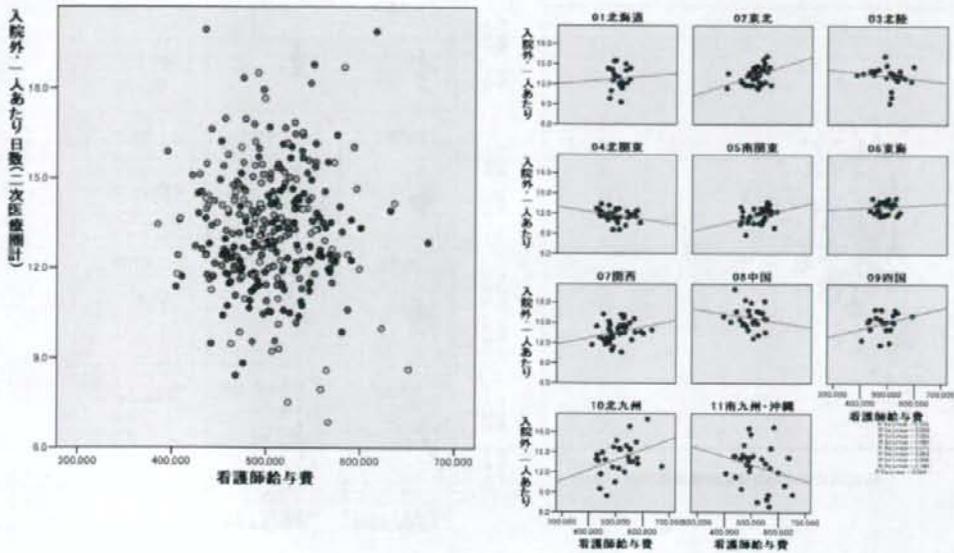
【図表138】 入院外一般一人あたり日数と医師給与費



地域	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北九州	11南九州・沖縄	全国
R ² (n)	-0.581(**) (21)	0.017 (37)	-0.563(**) (22)	-0.070 (33)	-0.592(**) (34)	-0.382(**) (27)	-0.153 (40)	-0.063 (27)	0.045 (20)	-0.669(**) (27)	-0.551(**) (29)	-0.249(**) (317)

** 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。

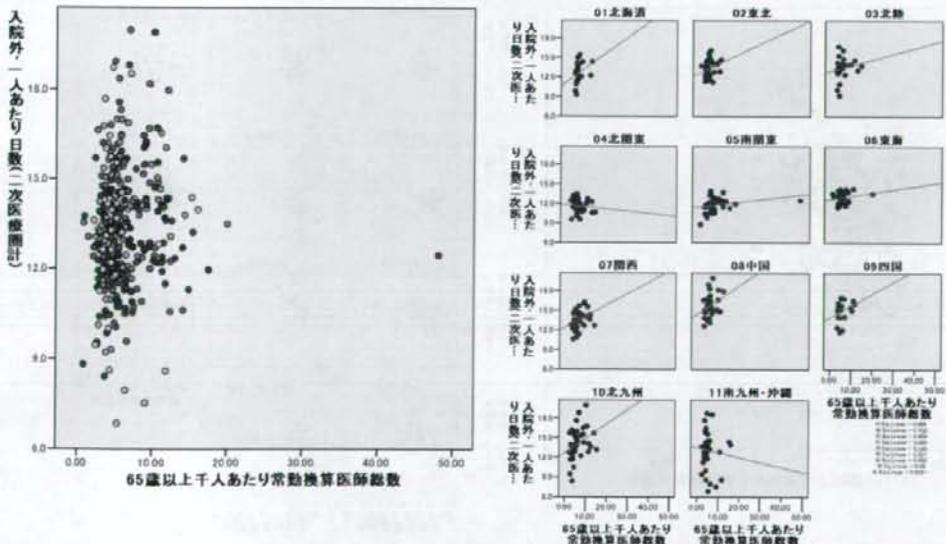
【図表139】入院外一般一人あたり日数と看護師給与



地域	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北九州	11南九州・沖縄	全国
R^2 (n)	0.051 (21)	0.385 ^(*) (37)	-0.154 (22)	-0.289 (33)	0.343 ^(*) (34)	0.071 (27)	0.271 (40)	-0.155 (27)	0.291 (20)	0.396 (27)	-0.251 (30)	-0.010 (318)

** 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。

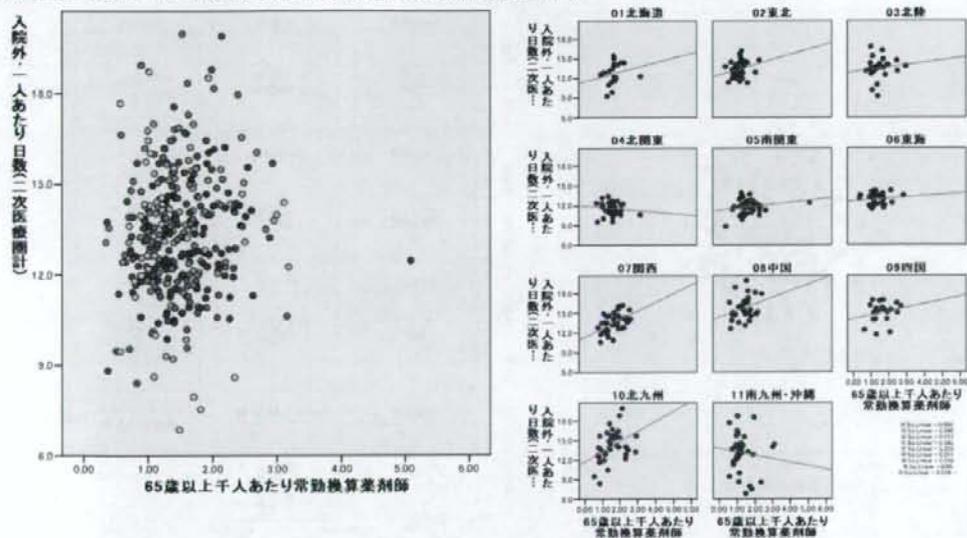
【図表140】入院外一般一人あたり日数と65歳以上千人あたり常勤換算医師総数



地域	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北九州	11南九州・沖縄	全国
R^2 (n)	0.319 (20)	0.245 (39)	0.169 (25)	-0.097 (43)	0.258 (40)	0.194 (30)	0.353 ^(*) (41)	0.306 (31)	0.298 (21)	0.319 (37)	-0.082 (35)	0.076 (362)

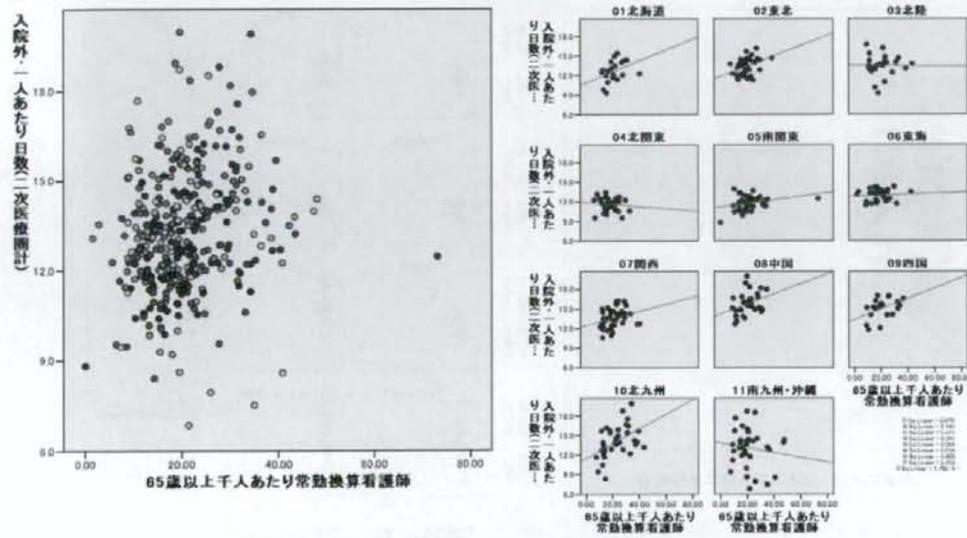
** 相関係数は 1% 水準で有意 (両側) です。
* 相関係数は 5% 水準で有意 (両側) です。

【図表141】入院外一般一人あたり日数と65歳以上千人あたり常勤換算薬剤師



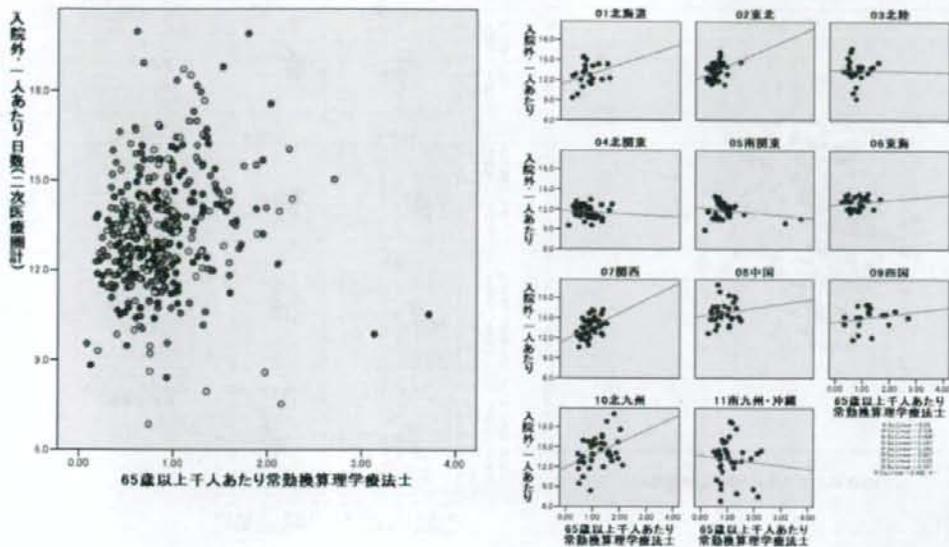
** 相関係数は 1% 水準で有意 (両側) です。
* 相関係数は 5% 水準で有意 (両側) です。

【図表142】入院外一般一人あたり日数と65歳以上千人あたり常勤換算看護師



** 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。

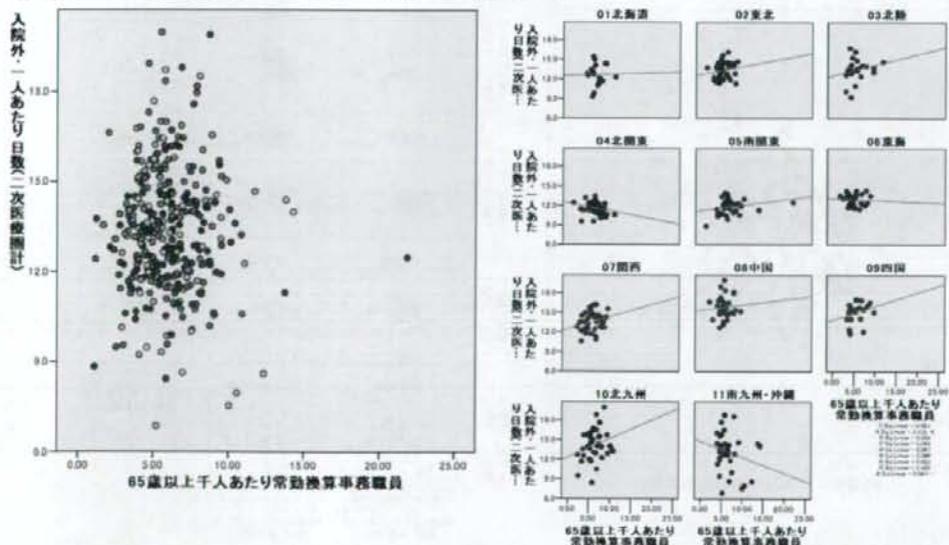
【図表143】入院外一般一人あたり日数と65歳以上千人あたり常勤換算理学療法士



地域	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北九州	11南九州・沖縄	全国
R^2 (n)	0.324 (20)	0.356(*) (39)	-0.016 (25)	-0.093 (43)	-0.224 (40)	0.127 (30)	0.427(**) (41)	0.128 (31)	0.201 (21)	0.392(*) (37)	-0.084 (35)	0.192(*) (362)

** 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。

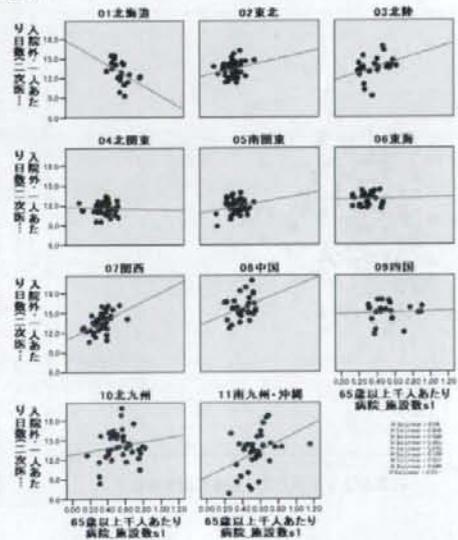
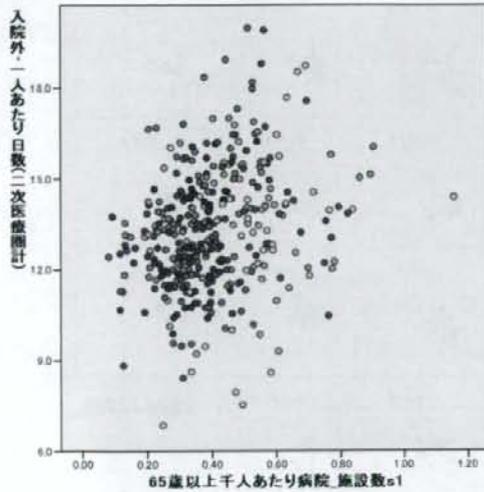
【図表144】入院外一般一人あたり日数と65歳以上千人あたり常勤換算事務職員



地域	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北九州	11南九州・沖縄	全国
R^2 (n)	0.019 (20)	0.158 (39)	0.217 (25)	-0.242 (43)	0.250 (40)	-0.053 (30)	0.258 (41)	0.076 (31)	0.252 (21)	0.252 (37)	-0.222 (35)	-0.020 (362)

** 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。

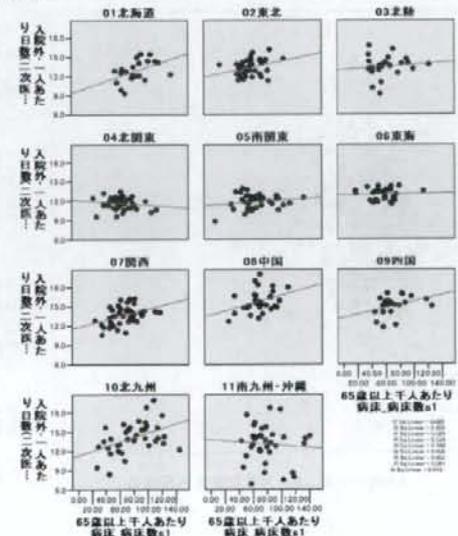
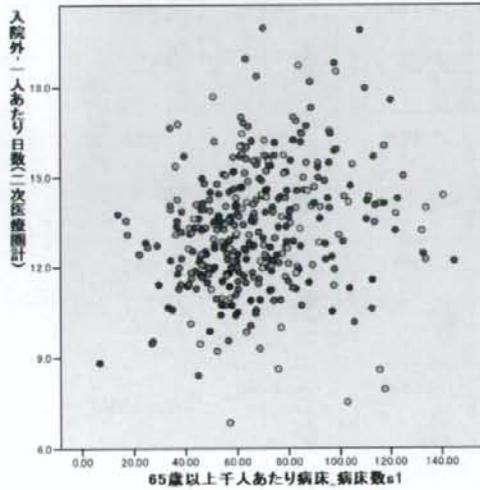
【図表145】入院外一般一人あたり日数と65歳以上千人あたり病院施設数



地域	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北九州	11南九州・沖縄	全国
R^2 (n)	-0.453 ^(*) (21)	0.213 (39)	0.361 (25)	-0.040 (43)	0.201 (40)	0.035 (30)	0.493 ^(**) (41)	0.337 (31)	0.050 (21)	0.158 (37)	0.397 ^(*) (35)	0.257 ^(*) (383)

** 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。

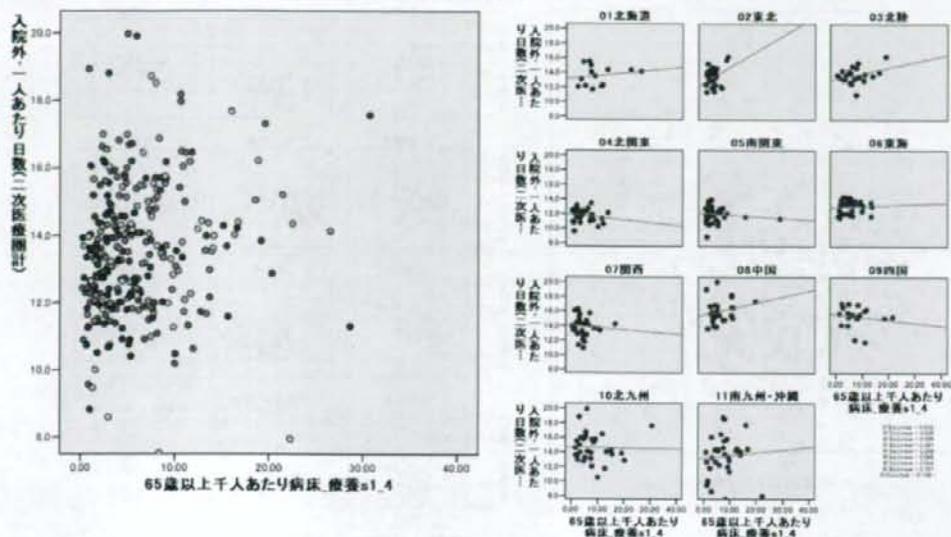
【図表146】入院外一般一人あたり日数と65歳以上千人あたり病床・病床数



地域	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北九州	11南九州・沖縄	全国
R^2 (n)	0.453 ^(*) (21)	0.301 (39)	0.108 (25)	-0.157 (43)	0.166 (40)	0.046 (30)	0.402 ^(**) (41)	0.344 (31)	0.353 (21)	0.448 ^(**) (37)	-0.075 (35)	0.219 ^(*) (383)

** 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。

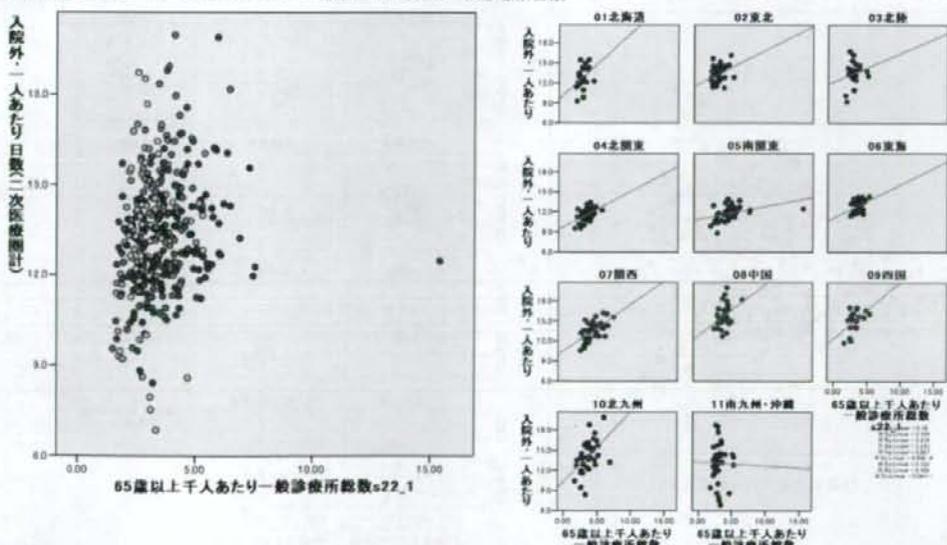
【図表147】入院外一般一人あたり日数と65歳以上千人あたり病床・療養



地域	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北九州	11南九州・沖縄	全国
R^2 (n)	0.187 (14)	0.348 (27)	0.343 (21)	-0.170 (32)	-0.110 (36)	0.062 (30)	-0.079 (31)	0.222 (26)	-0.144 (19)	-0.022 (31)	0.071 (32)	0.144(*) (299)

** 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。

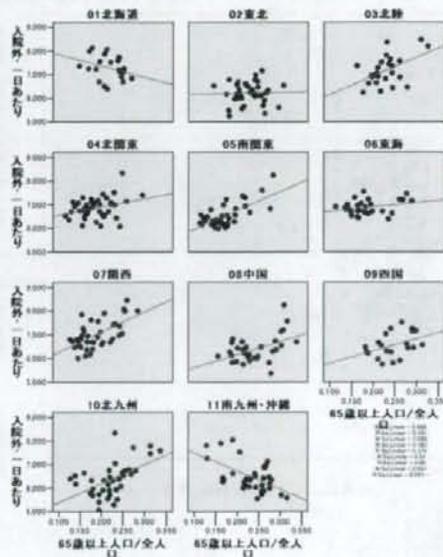
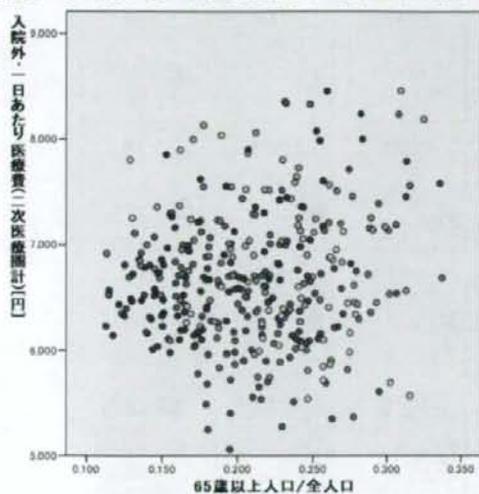
【図表148】入院外一般一人あたり日数と65歳以上千人あたり一般診療所総数



地域	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北九州	11南九州・沖縄	全国
R^2 (n)	0.359 (21)	0.328(*) (39)	0.202 (25)	0.468(**) (43)	0.399(*) (40)	0.365(*) (30)	0.622(**) (41)	0.354 (31)	0.493(*) (21)	0.498(**) (37)	-0.017 (35)	0.194(*) (363)

** 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。

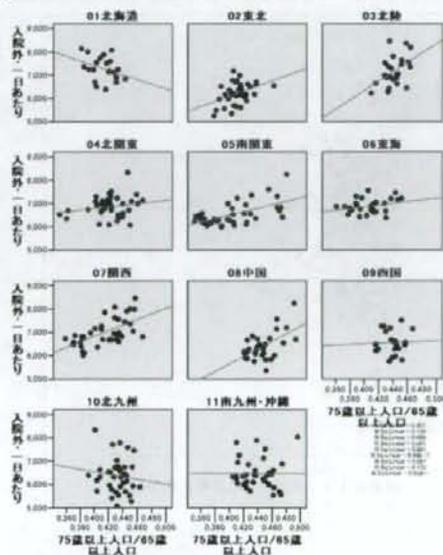
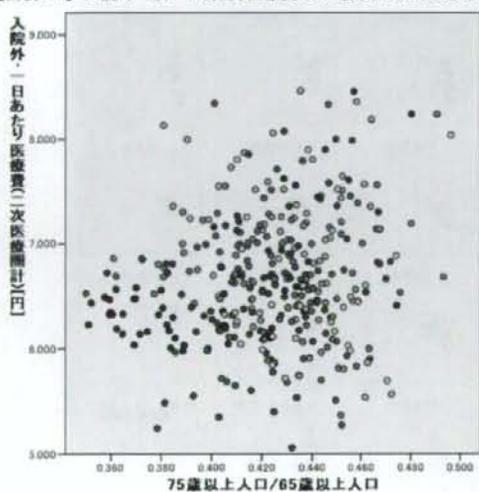
【図表149】入院外一般一日あたり医療費と65歳以上人口/全人口



地域	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北九州	11南九州・沖縄	全国
R ² (n)	-0.317 (21)	0.036 (39)	0.491(*) (25)	0.313(*) (43)	0.579(**) (40)	0.283 (30)	0.515(**) (41)	0.462(**) (31)	0.404 (21)	0.522(**) (37)	-0.557(**) (35)	0.107(*) (363)

** 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。

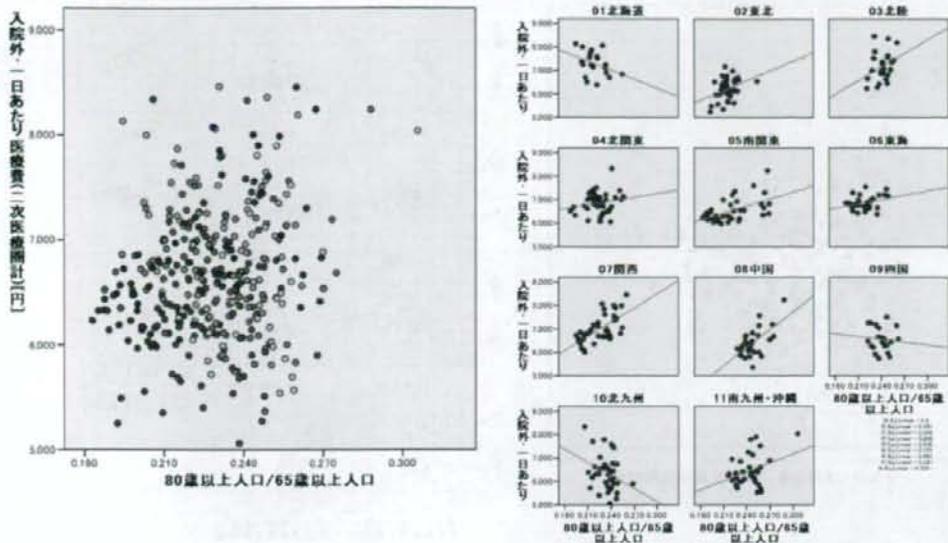
【図表150】入院外一般一日あたり医療費と75歳以上人口/65歳以上人口



地域	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北九州	11南九州・沖縄	全国
R ² (n)	-0.340 (21)	0.415(*) (39)	0.461(*) (25)	0.196 (43)	0.598(**) (40)	0.295 (30)	0.625(**) (41)	0.554(**) (31)	0.034 (21)	-0.120 (37)	-0.001 (35)	0.161(*) (363)

** 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。

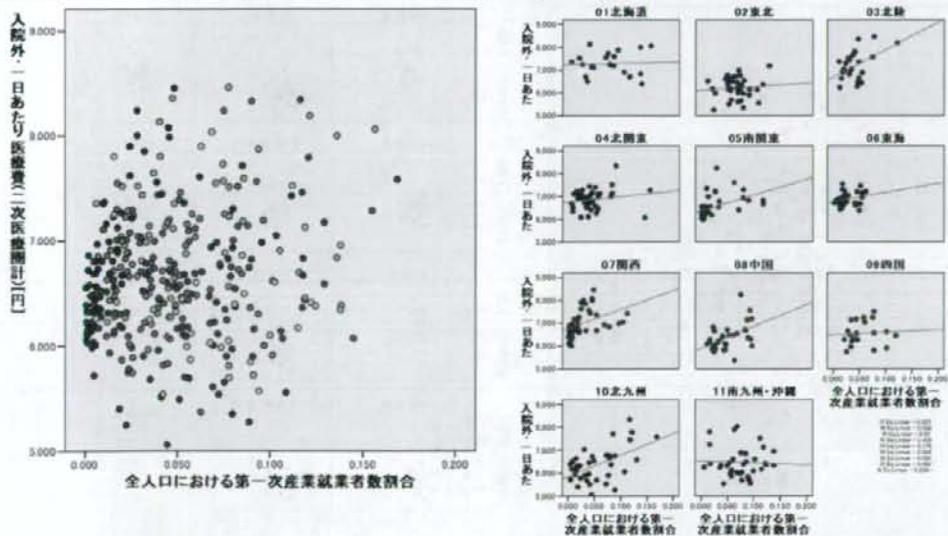
【図表151】入院外一般一日あたり医療費と80歳以上人口/65歳以上人口



地域	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北九州	11南九州・沖縄	全国
R ² (n)	-0.362 (21)	0.357 ^(*) (39)	0.317 (25)	0.186 (43)	0.548 ^(**) (40)	0.305 (30)	0.660 ^(**) (41)	0.625 ^(**) (31)	-0.086 (21)	-0.320 (37)	0.352 ^(*) (35)	0.189 ^(**) (383)

** 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。

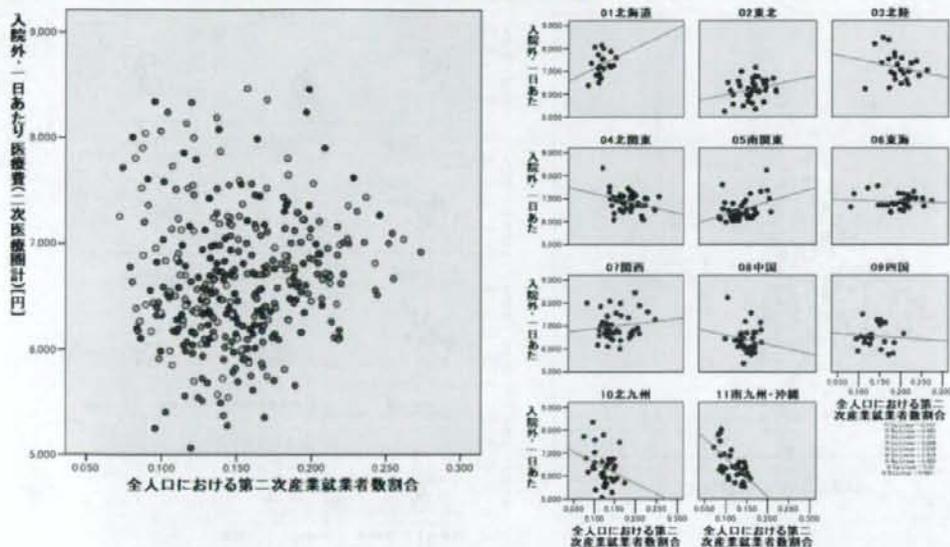
【図表152】入院外一般一日あたり医療費と全人口における第一次産業就業者数割合



地域	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北九州	11南九州・沖縄	全国
R ² (n)	0.043 (21)	0.089 (39)	0.488 ^(*) (25)	0.172 (43)	0.474 ^(**) (40)	0.234 (30)	0.422 ^(**) (41)	0.468 ^(**) (31)	0.070 (21)	0.525 ^(**) (37)	-0.042 (35)	0.133 ^(*) (383)

** 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。

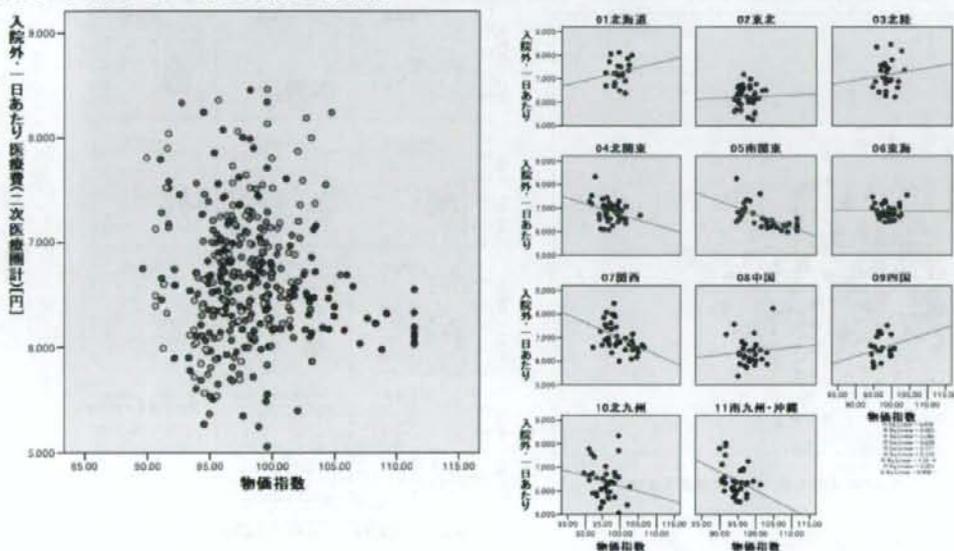
【図表153】入院外一般一日あたり医療費と全人口における第二次産業就業者数割合



地域	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北九州	11南九州・沖縄	全国
R ² (n)	0.303 (21)	0.265 (35)	-0.201 (25)	-0.317(*) (43)	0.376(*) (40)	-0.073 (30)	0.137 (41)	-0.150 (31)	-0.075 (21)	-0.295 (37)	-0.648(**) (35)	0.073 (363)

**、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。

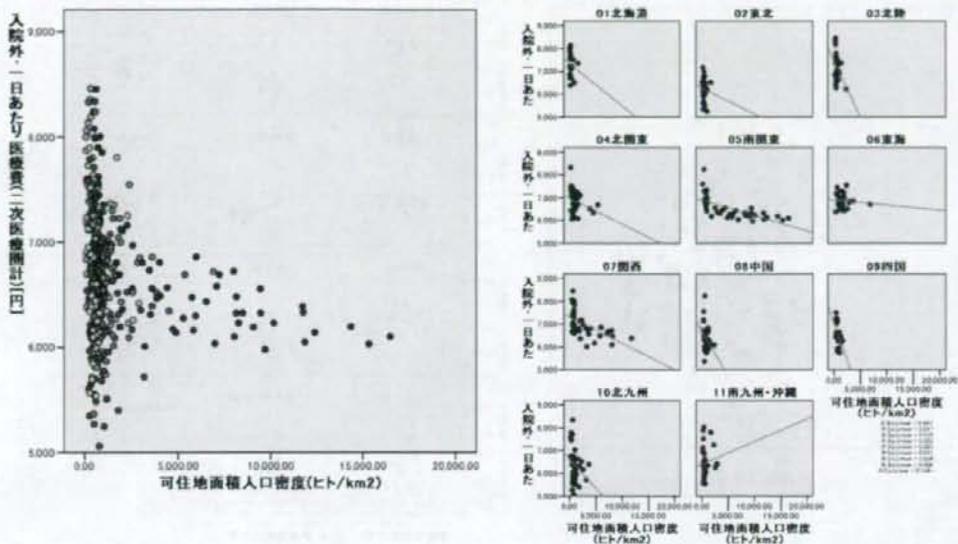
【図表154】入院外一般一日あたり医療費と物価指数



地域	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北九州	11南九州・沖縄	全国
R ² (n)	0.153 (21)	0.034 (35)	0.095 (25)	-0.313(*) (43)	-0.676(**) (40)	-0.011 (30)	-0.421(**) (41)	0.077 (31)	0.198 (21)	-0.181 (37)	-0.344(*) (35)	-0.081 (363)

**、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。

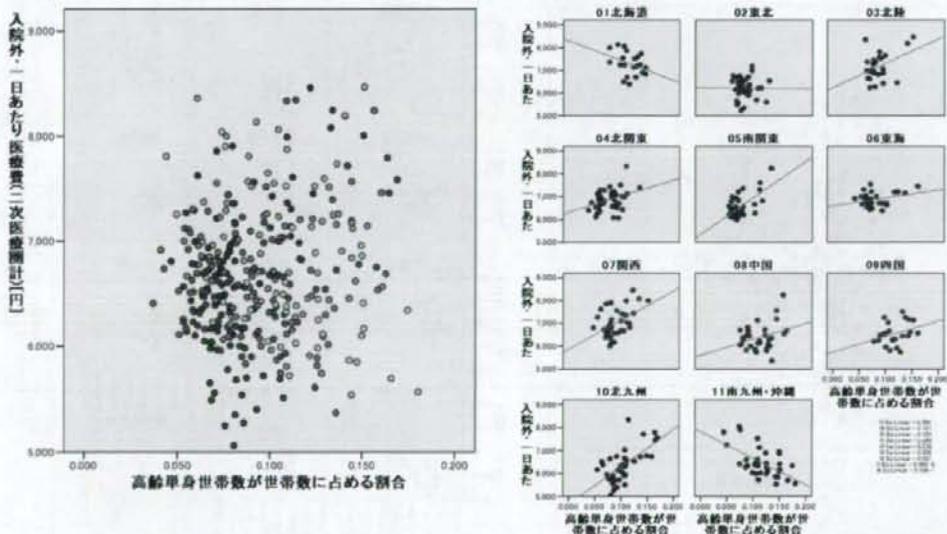
【図表155】 入院外一般一日あたり医療費と可住地面積人口密度[人/km²]



地域	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北九州	11南九州-沖縄	全国
R ² (n)	-0.132 (21)	-0.077 (39)	-0.366 (25)	-0.280 (43)	-0.668(**) (40)	-0.096 (30)	-0.567(**) (41)	-0.314 (31)	-0.450(**) (21)	-0.278 (37)	0.103 (35)	-0.204(**) (363)

** 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。

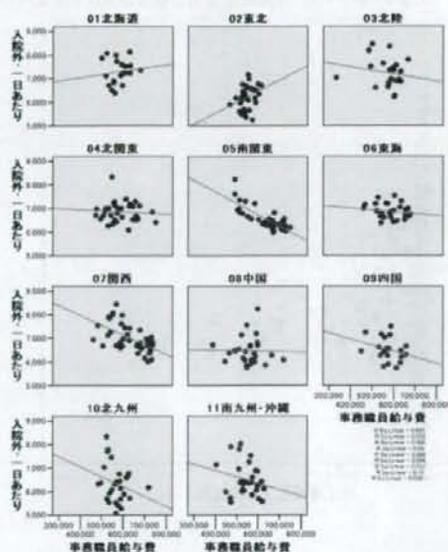
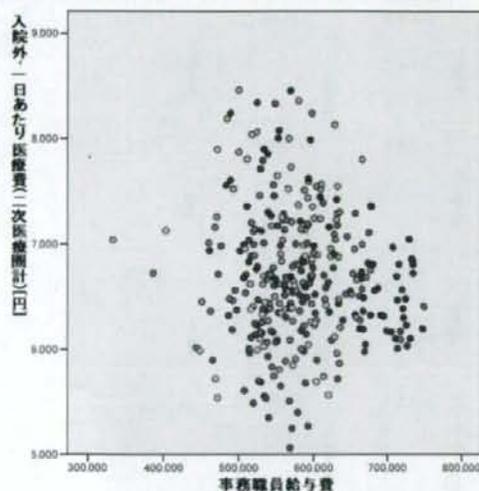
【図表156】 入院外一般一日あたり医療費と高齢単身世帯数が世帯数に占める割合



地域	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北九州	11南九州-沖縄	全国
R ² (n)	-0.349 (21)	-0.008 (39)	0.395 (25)	0.353(*) (43)	0.631(**) (40)	0.312 (30)	0.483(**) (41)	0.313 (31)	0.308 (21)	0.640(**) (37)	-0.594(**) (35)	0.103(*) (363)

** 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。

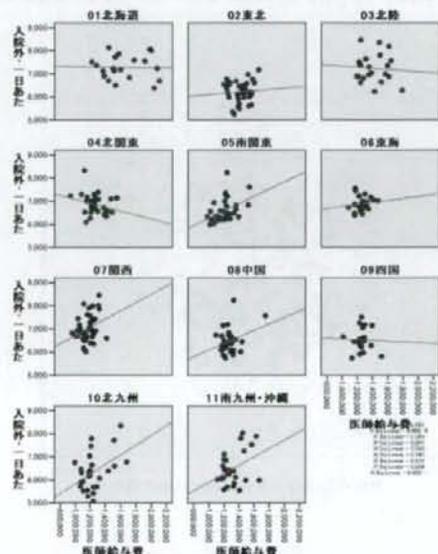
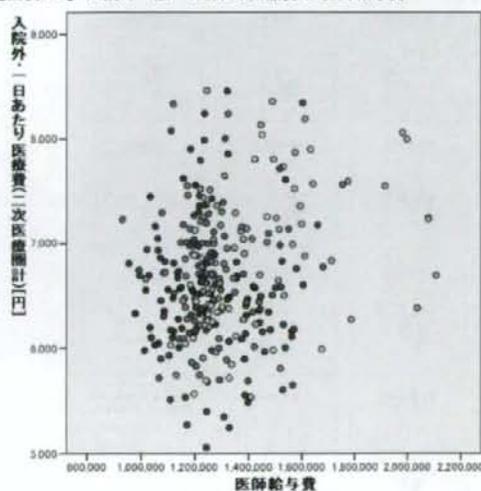
【図表157】入院外一般一日あたり医療費と事務職員給与と費



地域	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北九州	11南九州・沖縄	全国
R ² (n)	0.115 (21)	0.331(*) (37)	-0.180 (22)	-0.079 (33)	-0.767(**) (34)	-0.154 (29)	-0.571(**) (40)	-0.022 (27)	-0.283 (20)	-0.256 (27)	-0.221 (30)	-0.097 (320)

** 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。

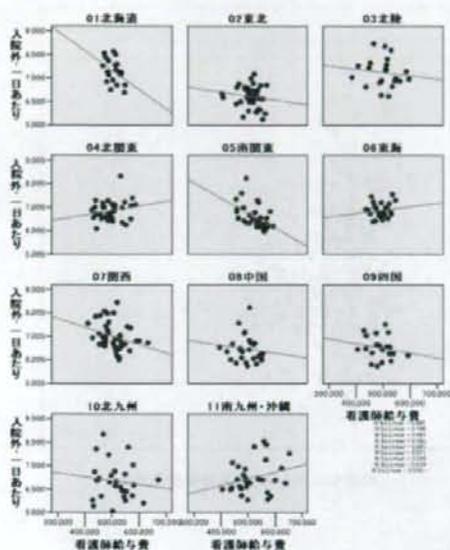
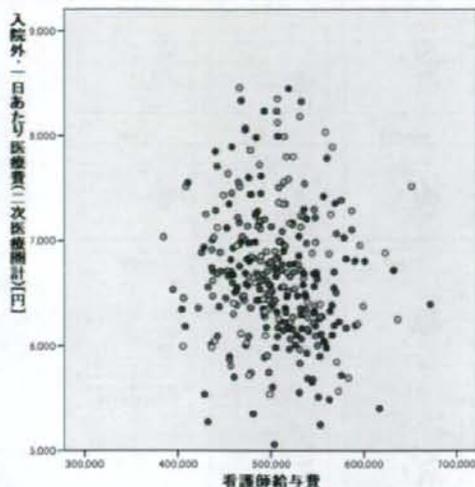
【図表158】入院外一般一日あたり医療費と医師給与と費



地域	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北九州	11南九州・沖縄	全国
R ² (n)	-0.026 (21)	0.076 (37)	-0.070 (22)	-0.263 (33)	0.426(*) (34)	0.119 (27)	0.305 (40)	0.307 (27)	-0.033 (20)	0.444(*) (27)	0.380(*) (29)	0.185(**) (317)

** 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。

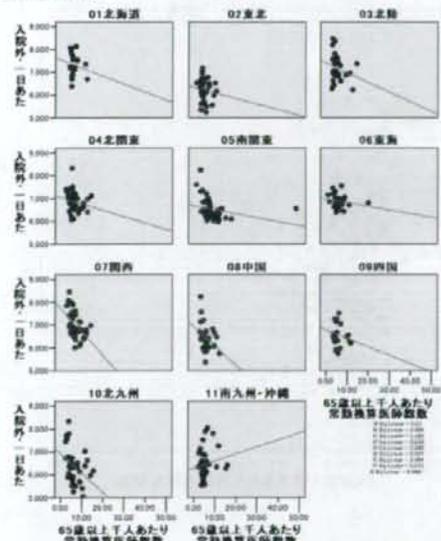
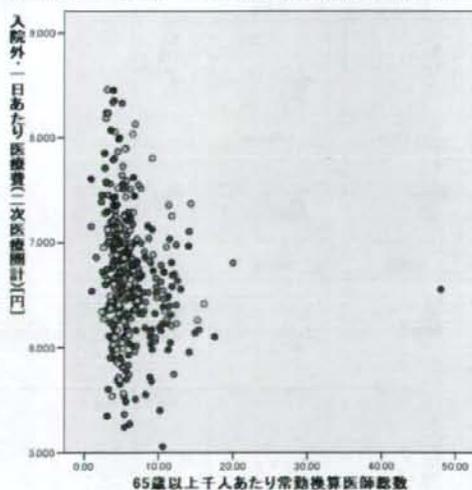
【図表159】入院外一般一日あたり医療費と看護師給与費



地域	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北九州	11南九州・沖縄	全国
R^2 (n)	-0.365 (21)	-0.137 (37)	-0.121 (22)	0.209 (33)	-0.518(**) (34)	0.140 (27)	-0.302 (40)	-0.121 (27)	-0.175 (20)	-0.123 (27)	0.267 (30)	-0.115(*) (318)

** 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。

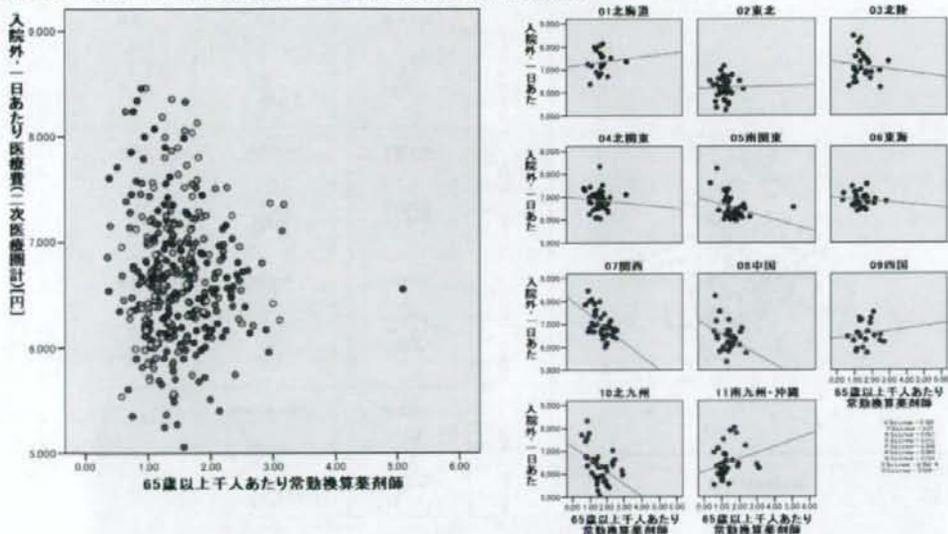
【図表180】入院外一般一日あたり医療費と65歳以上千人あたり常勤換算医師総数



地域	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北九州	11南九州・沖縄	全国
R^2 (n)	-0.181 (20)	-0.112 (39)	-0.219 (25)	-0.172 (43)	-0.265 (40)	-0.184 (30)	-0.499(**) (41)	-0.343 (31)	-0.181 (21)	-0.395(*) (37)	0.154 (35)	-0.162(*) (362)

** 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。

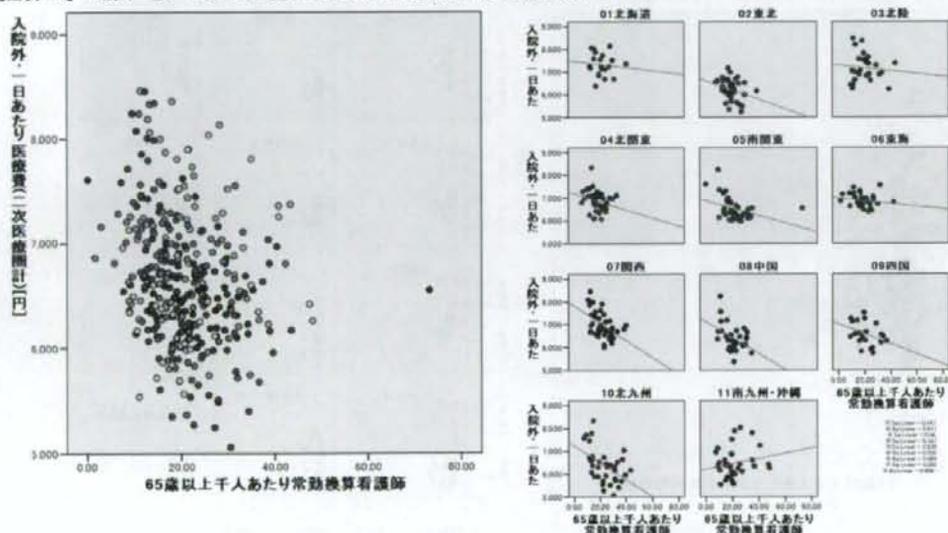
【図表161】入院外一般一日あたり医療費と65歳以上千人あたり常勤換算薬剤師



地域	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北九州	11南九州・沖縄	全国
R^2 (n)	0.100 (20)	0.017 (39)	-0.094 (25)	-0.081 (43)	-0.328(*) (40)	-0.119 (30)	-0.553(**) (41)	-0.345 (31)	0.111 (21)	-0.455(**) (37)	0.250 (35)	-0.064 (362)

** 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。

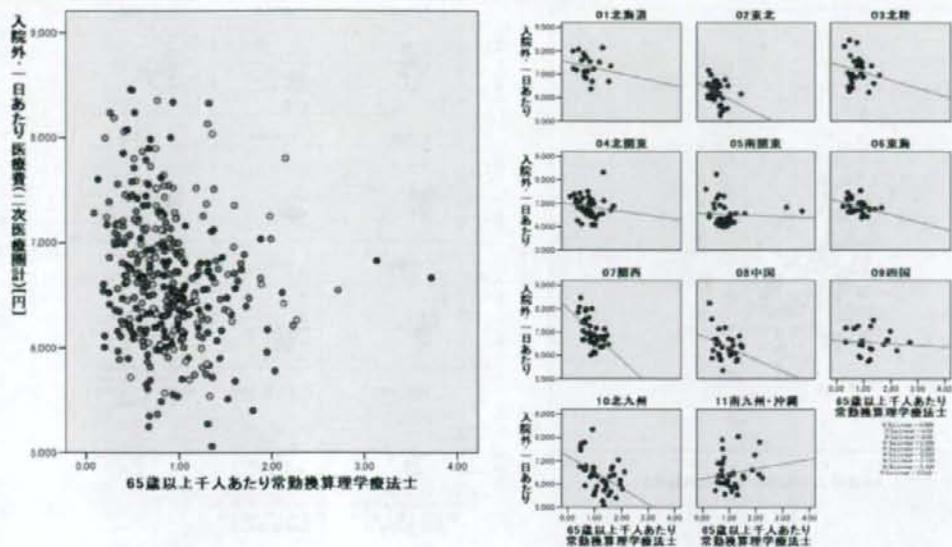
【図表162】入院外一般一日あたり医療費と65歳以上千人あたり常勤換算看護師



地域	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北九州	11南九州・沖縄	全国
R^2 (n)	-0.105 (20)	-0.286 (39)	-0.093 (25)	-0.245 (43)	-0.383(*) (40)	-0.171 (30)	-0.489(**) (41)	-0.426(*) (31)	-0.356 (21)	-0.488(**) (37)	0.186 (35)	-0.243(**) (362)

** 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。

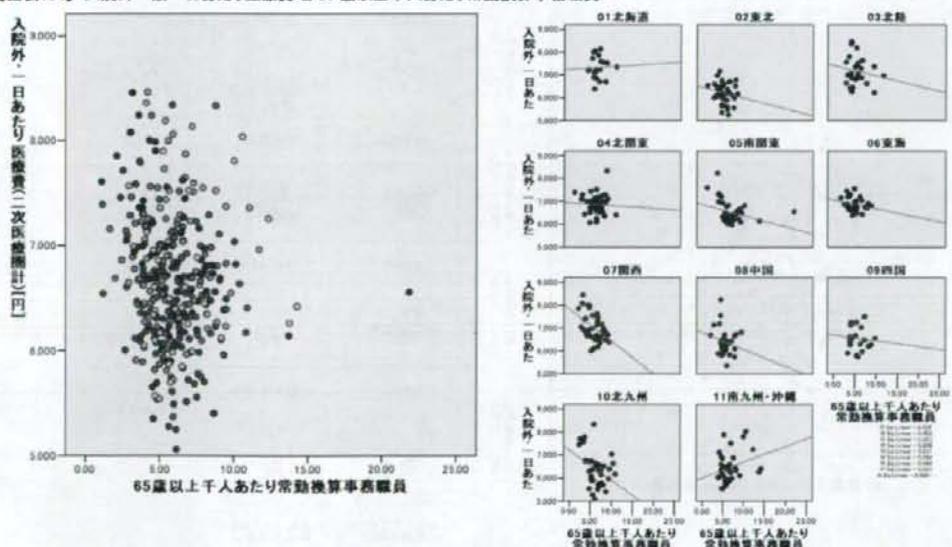
【図表163】 入院外一般一日あたり医療費と65歳以上千人あたり常勤換算理学療法士



地域	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北九州	11南九州・沖縄	全国
R ² (n)	-0.199 (20)	-0.330(*) (39)	-0.182 (25)	-0.141 (43)	-0.065 (40)	-0.345 (30)	-0.568(**) (41)	-0.313 (31)	-0.079 (21)	-0.459(**) (37)	0.158 (35)	-0.186(**) (262)

**、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。

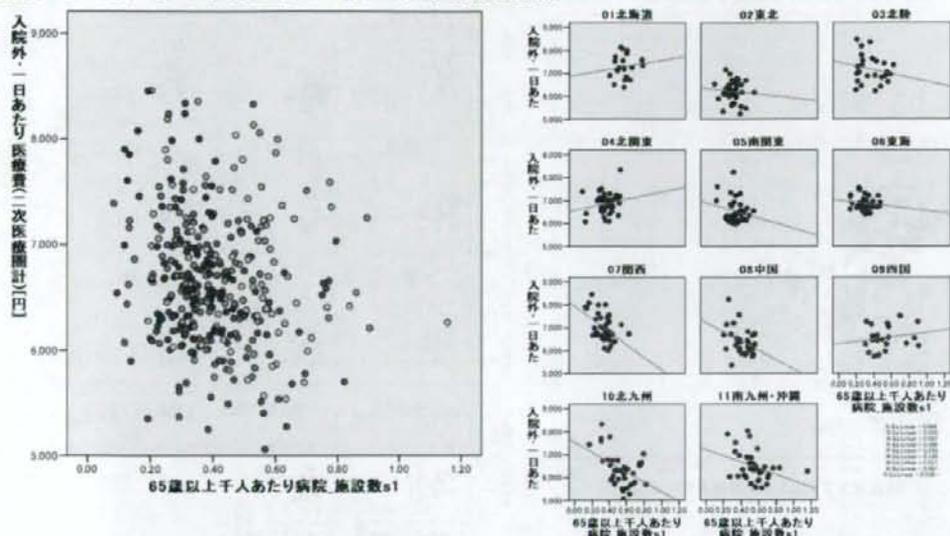
【図表164】 入院外一般一日あたり医療費と65歳以上千人あたり常勤換算事務職員



地域	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北九州	11南九州・沖縄	全国
R ² (n)	0.039 (20)	-0.175 (39)	-0.162 (25)	-0.052 (43)	-0.330(*) (40)	-0.222 (30)	-0.481(**) (41)	-0.205 (31)	-0.090 (21)	-0.373(*) (37)	0.287 (35)	-0.131(*) (262)

**、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。

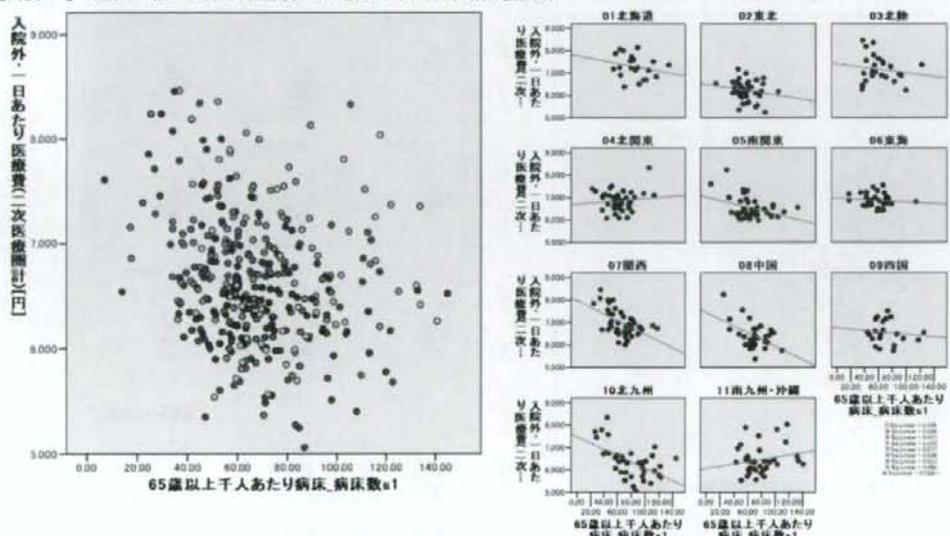
【図表165】 入院外一般一日あたり医療費と65歳以上千人あたり病院施設数



地域	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北九州	11南九州・沖縄	全国
R ² (n)	0.124 (21)	-0.084 (39)	-0.190 (25)	0.185 (43)	-0.209 (40)	-0.143 (30)	-0.495(**) (41)	-0.360(*) (31)	0.189 (21)	-0.461(**) (37)	-0.364(*) (35)	-0.190(**) (363)

** 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。

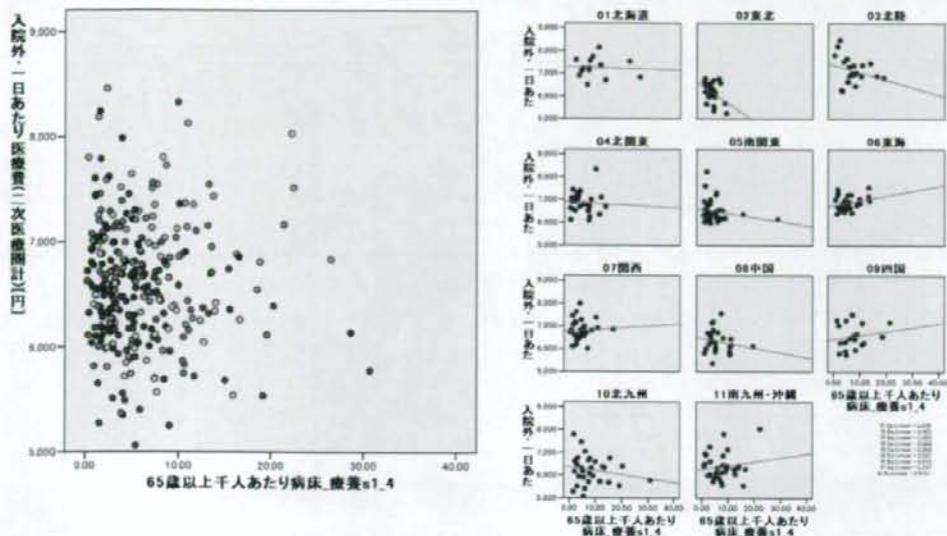
【図表166】 入院外一般一日あたり医療費と65歳以上千人あたり病床・病床数



地域	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北九州	11南九州・沖縄	全国
R ² (n)	-0.237 (21)	-0.178 (39)	-0.148 (25)	0.106 (43)	-0.380(*) (40)	-0.115 (30)	-0.526(**) (41)	-0.488(**) (31)	-0.122 (21)	-0.361(*) (37)	0.196 (35)	0.219(**) (363)

** 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。

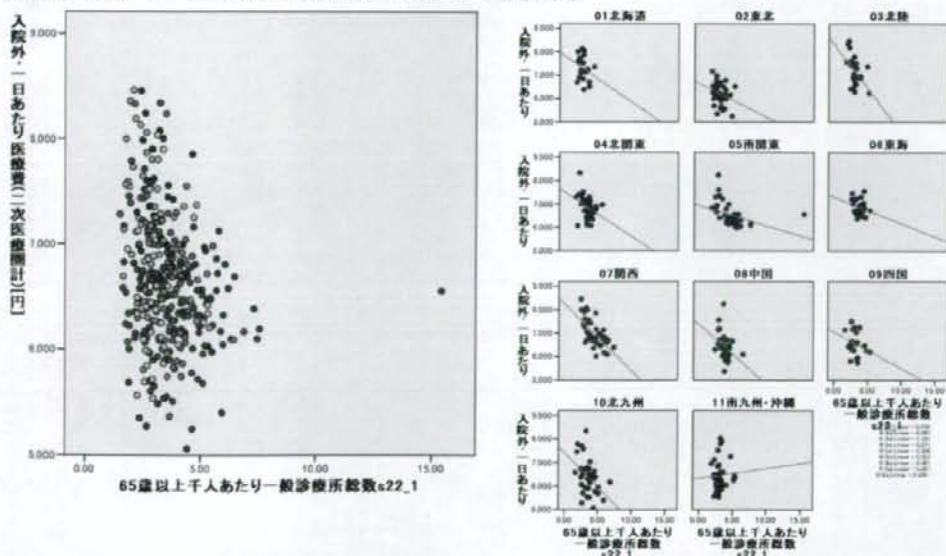
【図表167】入院外一般一日あたり医療費と65歳以上千人あたり病床、療養



地域	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北九州	11南九州・沖縄	全国
R^2 (n)	-0.056 (14)	-0.383(*) (27)	-0.270 (21)	-0.056 (32)	-0.188 (36)	0.268 (30)	0.056 (31)	-0.177 (26)	0.170 (19)	-0.183 (31)	0.146 (32)	-0.037 (299)

** 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。

【図表168】入院外一般一日あたり医療費と65歳以上千人あたり一般診療所総数



地域	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北九州	11南九州・沖縄	全国
R^2 (n)	-0.259 (21)	-0.259 (39)	-0.477(*) (25)	-0.349(*) (43)	-0.397(*) (40)	-0.246 (30)	-0.821(*) (41)	-0.346 (31)	-0.296 (21)	-0.445(*) (37)	0.055 (35)	-0.252(*) (363)

** 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。

IV章

DPCの導入前後の入院診療における ケアの質と医療資源消費の比較

IV章 DPC の導入前後の入院診療におけるケアの質と

医療資源消費の比較

The Effects of the Japan's new payment system on Quality of Care for Hospitalized patients

背景

高齢少子化とそれに伴う保健医療財源不足に対抗するために、日本政府は新しい医療費支払い制度を模索している。2003年4月、それまでの出来高評価による支払い制度に代わり、診断群分類を利用した包括評価による支払い制度（以下DPC制度）が82の特定機能病院に導入された。DPC制度の特徴は、DRG-PPSのように1疾患エピソード毎に診療報酬が支払われるのではなく、入院料・薬剤費・検査費が診断群分類毎に1日定額で支払われ、さらに入院の長期化に伴い1日あたりの支払額が漸減する点にある。2004年4月から、支払い制度の適用は他の病院にも広げられた。その結果、2004年に新たに62の病院に新しい支払い制度が導入された。これらの病院は、29の公的病院と33の民間病院である。その後DPC制度の適用病院は順次増加し、現在約700の病院が支払い対象病院となっている。

支払い制度は、医療の質や医療資源消費に大きな影響を与える。米国メディケアへのDRG-PPS導入の影響については数多くの研究があり、1) 平均在院日数の減少、2) 病院数や病床数の減少、3) 医療費の伸び率の抑制、4) 日帰り手術の増加、5) 外来比率の増加、6) 日帰り手術の増加などが報告されている。またDRG-PPSでは医療資源の過剰利用に医療提供側の経済的インセンティブが存在するため、導入により医療の質が悪化するのではないかと懸念されていたが、質を低下させずに医療資源消費をある程度抑制するという結果が得られている [1, 2]。しかしわが国では、新しい支払い制度が診療パターンや医療資源消費に与えた影響に関するデータは乏しい。

本研究の目的は、この支払い制度の移行期に置ける疾患管理や医療資源消費の変化を検討することである。われわれは、2004年に新制度に移行した民間8病院に入院した患者を対象として、DPC制度導入前後の診療プロセス・患者アウトカムと医療資源消費を比較した。

方法

1. DPCによる診療報酬の包括評価制度

DPC制度は、医療の質や医療資源消費に関する客観的なデータベースの整備を主な目的の一つとして導入された [3]。1990年代に入り、少子高齢化に伴う医療費増加をコントロールするために、それまでの出来高評価による診療報酬支払い制度を早急に見直す必要が