

18 救急車受け入れ割合

指標の意義

- 救急車受け入れ割合は、救急隊からの搬送の要請に対して、どれだけの救急車の受け入れが出来たかを示す指標で、各病院の救急診療を評価する指標となります。地域医療への貢献を示す指標にもなります。

指標の計算式、分母・分子の解釈

| | 各指標の計算式と分母・分子の項目名 | 分母・分子の解釈 |
|------|-------------------|----------|
| 分子 | 救急車受け入れ数 | |
| 分母 | 救急要請数 | |
| 収集期間 | 1ヶ月毎 | |
| 調整方法 | | |

考察

【2015年年間数値報告】

最小値42.89(41.01) 25%値67.56(72.58) 中央値81.34(80.35) 75%値87.99(87.81) 最大値100(100)
()内は2014年実績

※参考値：日本病院会2014年QIプロジェクト 救急車ホットライン応需率＝中央値86.3、平均値83.2
回答病院75病院(2014年76病院)

【考察・分析】

2015年QI事業に報告のあった75病院で、計103,383台の救急搬送を受け入れました(2014年は76病院で101,432台)。受入割合では、最小値、中央値、75%値が、前年より上昇しました。最大値は、前年に引き続き100.0%でした。2年連続報告のあった69病院のうち、前年より受入数が増えたのは34病院、受入割合が増えたのは42病院、受入数・受入割合ともに上昇している病院は、23病院でした。

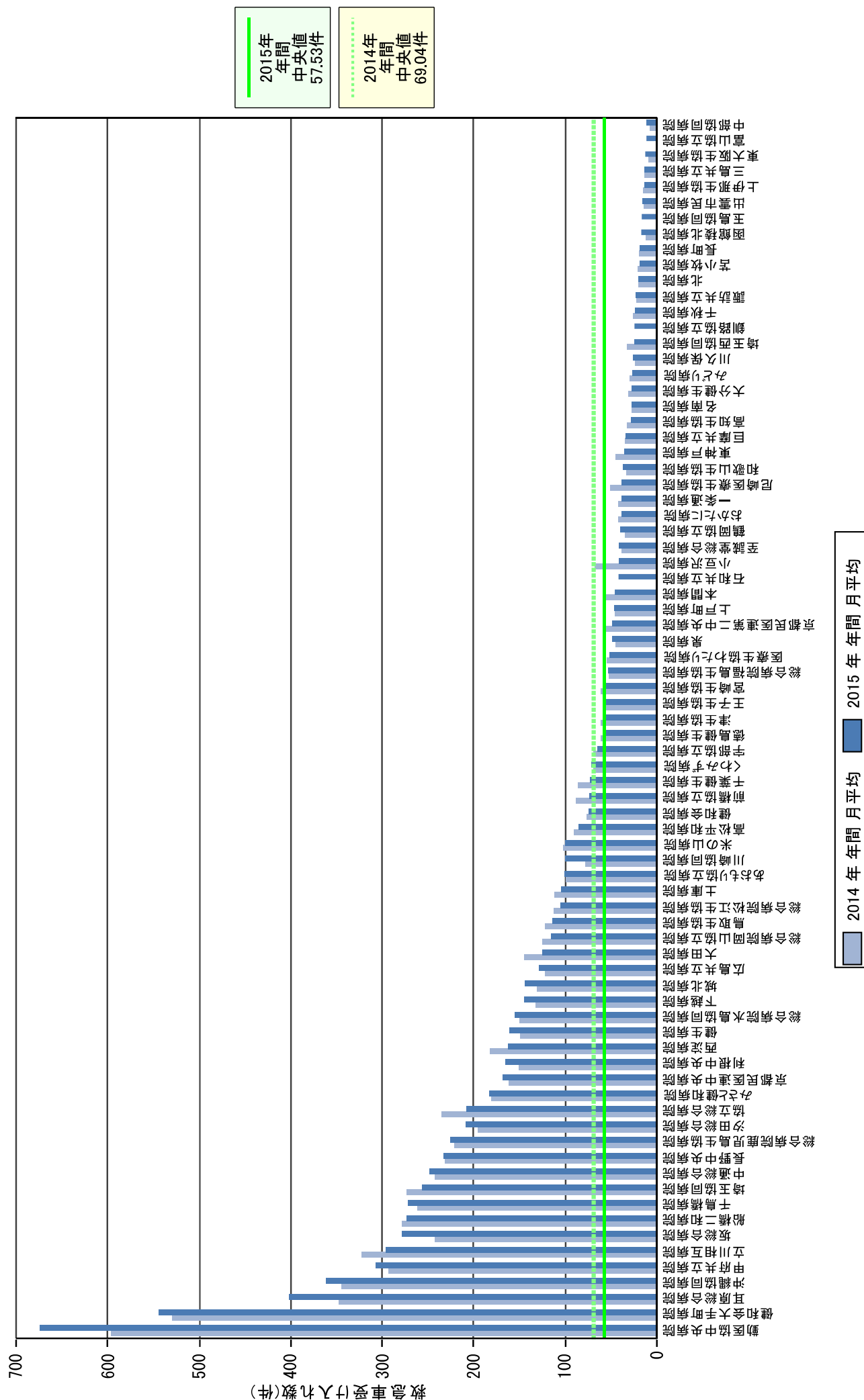
救急搬送数は全国統計で年々増加傾向にあり(平成26年5,405,917件：総務省報告)、今後高齢化が進むにつれ、さらに増加していくことが予想されます。救急搬送は、人口や高齢化率、病院の所在地、時間帯などの外的要因と、各病院のスタッフの体制、病床機能などの内的要因で受入の状況は左右され、病院だけの努力で解決できないこともあります。各病院で受入不可能であった事例の検証を行うなど、必要な時に必要な医療を提供できるよう各病院で取り組みを強めることが求められます。

活用・改善事例

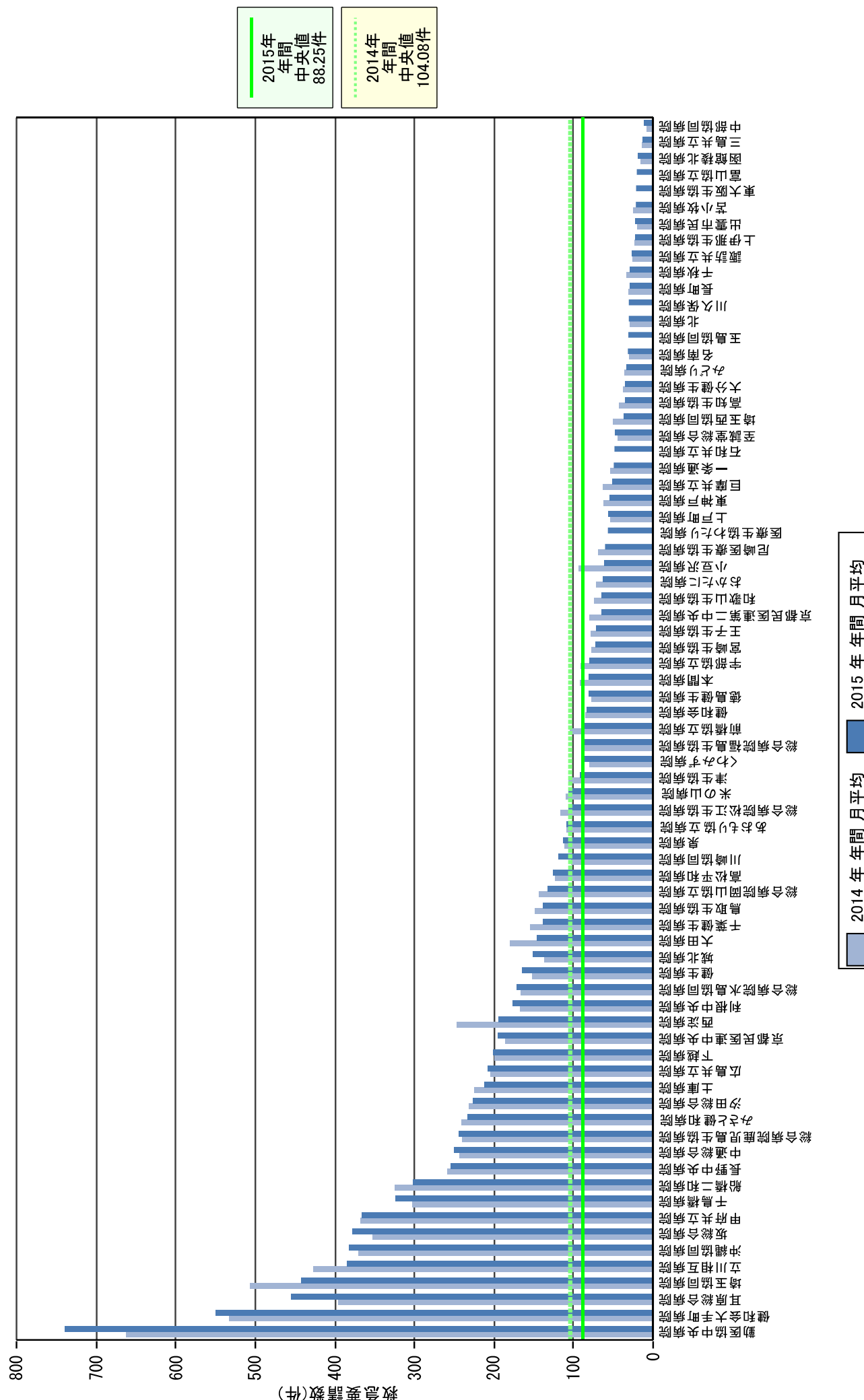
- お断り事例と対応可能事例の検討をおこなっている。

| 指標18 | 救急車受け入れ数 | | 救急要請数 | | 救急車受け入れ割合 | |
|-------------|----------|--------|--------|--------|-----------|--------|
| | 2014年 | 2015年 | 2014年 | 2015年 | 2014年 | 2015年 |
| 動医協中央病院 | 596.42 | 674.00 | 662.58 | 739.00 | 90.01 | 91.20 |
| 苫小牧病院 | 20.80 | 18.58 | 24.78 | 21.58 | 81.17 | 86.10 |
| 一条通病院 | 42.08 | 38.00 | 53.58 | 49.25 | 78.54 | 77.16 |
| 函館棲北病院 | 11.60 | 16.67 | 15.00 | 19.00 | 77.33 | 87.72 |
| 釧路協立病院 | — | 24.25 | — | — | — | — |
| 健生病院 | 149.17 | 160.58 | 151.83 | 164.17 | 98.24 | 97.82 |
| あおもり協立病院 | 98.92 | 100.67 | 108.08 | 108.67 | 91.52 | 92.64 |
| 川久保病院 | 23.67 | 25.75 | — | 30.33 | — | 81.87 |
| 坂総合病院 | 242.50 | 278.08 | 352.00 | 377.67 | 68.89 | 73.63 |
| 長町病院 | 19.08 | 18.17 | 30.75 | 29.25 | 62.06 | 62.11 |
| 泉病院 | 44.55 | 48.50 | 110.70 | 113.08 | 42.01 | 42.89 |
| 中通総合病院 | 242.08 | 248.50 | 242.75 | 249.83 | 99.73 | 99.47 |
| 本間病院 | 55.75 | 45.67 | 91.58 | 80.33 | 60.87 | 56.85 |
| 鶴岡協立病院 | 34.57 | 39.67 | — | — | — | — |
| 至誠堂総合病院 | 38.00 | 40.83 | 44.08 | 47.92 | 86.20 | 85.22 |
| 医療生協わたり病院 | 54.00 | 51.25 | — | 56.56 | — | 87.43 |
| 前橋協立病院 | 87.75 | 73.33 | 104.08 | 88.25 | 84.31 | 83.10 |
| 利根中央病院 | 150.67 | 164.92 | 167.08 | 176.33 | 90.17 | 93.53 |
| 北毛病院 | — | — | — | — | — | — |
| 埼玉協同病院 | 273.00 | 256.33 | 506.50 | 442.00 | 53.90 | 57.99 |
| 埼玉西協同病院 | 32.42 | 24.50 | 50.33 | 36.25 | 64.40 | 67.59 |
| 熊谷生協病院 | — | — | — | — | — | — |
| 秩父生協病院 | — | — | — | — | — | — |
| 千葉健生病院 | 86.17 | 73.00 | 153.83 | 138.42 | 56.01 | 52.74 |
| 船橋二和病院 | 278.50 | 273.08 | 324.08 | 301.75 | 85.93 | 90.50 |
| みさと健和病院 | 180.92 | 182.83 | 240.42 | 232.67 | 75.25 | 78.58 |
| 小豆沢病院 | 67.50 | 41.08 | 93.00 | 60.83 | 72.58 | 67.53 |
| 大田病院 | 144.92 | 124.92 | 179.58 | 145.75 | 80.70 | 85.71 |
| 東葛病院 | — | — | — | — | — | — |
| 中野共立病院 | 48.00 | — | 56.75 | — | 84.58 | — |
| 立川相互病院 | 322.67 | 295.83 | 426.58 | 383.92 | 75.64 | 77.06 |
| 王子生協病院 | 58.17 | 55.08 | 78.33 | 70.83 | 74.26 | 77.76 |
| 川崎協同病院 | 78.00 | 100.09 | 102.00 | 118.64 | 76.47 | 84.37 |
| 汐田総合病院 | 195.33 | 208.33 | 231.08 | 226.08 | 84.53 | 92.15 |
| 下越病院 | 132.50 | 144.83 | 199.42 | 200.50 | 66.44 | 72.24 |
| 富山協立病院 | — | 11.11 | — | 20.44 | — | 54.35 |
| 城北病院 | 130.42 | 144.17 | 136.33 | 150.67 | 95.66 | 95.69 |
| 甲府共立病院 | 293.17 | 307.00 | 367.50 | 365.92 | 79.77 | 83.90 |
| 巨摩共立病院 | 34.67 | 34.00 | 62.50 | 51.33 | 55.47 | 66.23 |
| 石和共立病院 | — | 41.67 | — | 48.33 | — | 86.21 |
| 長野中央病院 | 231.67 | 232.58 | 258.25 | 254.42 | 89.71 | 91.42 |
| 健和会病院 | 76.25 | 74.42 | 84.83 | 83.25 | 89.88 | 89.39 |
| 諏訪共立病院 | 22.17 | 22.33 | 25.33 | 26.08 | 87.50 | 85.62 |
| 松本協立病院 | 108.00 | — | 109.00 | — | 99.08 | — |
| 上伊那生協病院 | 14.92 | 13.42 | 22.67 | 22.42 | 65.81 | 59.85 |
| みどり病院 | 29.17 | 26.42 | 35.50 | 33.33 | 82.16 | 79.25 |
| 三島共立病院 | 13.25 | 13.33 | 13.50 | 13.33 | 98.15 | 100.00 |
| 協立総合病院 | 234.92 | 208.00 | 295.00 | — | 86.78 | — |
| 総合病院南生協病院 | — | — | — | — | — | — |
| 北病院 | 20.25 | 19.80 | 28.83 | 30.40 | 70.23 | 65.13 |
| 名南病院 | 27.08 | 27.08 | 29.92 | 31.75 | 90.53 | 85.30 |
| 千秋病院 | 25.83 | 23.17 | 33.25 | 28.58 | 77.69 | 81.05 |
| 津生協病院 | 61.08 | 57.25 | 105.83 | 91.92 | 57.72 | 62.28 |
| 京都民医連第二中央病院 | 58.75 | 48.33 | 79.33 | 64.83 | 74.05 | 74.55 |
| 京都民医連中央病院 | 161.50 | 168.17 | 185.67 | 194.83 | 86.98 | 86.31 |
| 東大阪生協病院 | 9.00 | 12.58 | — | 21.33 | — | 58.98 |
| 西淀病院 | 182.00 | 162.17 | 246.33 | 194.00 | 77.94 | 83.59 |
| 耳原総合病院 | 347.00 | 401.17 | 395.17 | 454.58 | 87.81 | 88.25 |
| コープおおさか病院 | 61.33 | — | 76.33 | — | 80.35 | — |
| 東神戸病院 | 44.58 | 35.08 | 62.33 | 54.58 | 71.52 | 64.27 |
| 尼崎医療生協病院 | 50.33 | 38.00 | 69.00 | 60.17 | 72.95 | 63.16 |
| おかたに病院 | 42.20 | 38.42 | 70.80 | 62.92 | 59.60 | 61.06 |
| 土庫病院 | 111.50 | 104.25 | 224.75 | 211.83 | 49.61 | 49.21 |
| 和歌山生協病院 | 32.67 | 37.00 | 73.42 | 64.33 | 44.49 | 57.51 |
| 鳥取生協病院 | 121.75 | 113.75 | 147.92 | 137.92 | 82.31 | 82.48 |
| 総合病院松江生協病院 | 112.83 | 105.17 | 115.75 | 106.50 | 97.48 | 98.75 |
| 出雲市民病院 | 14.33 | 15.50 | 19.58 | 22.33 | 73.19 | 69.40 |
| 総合病院水島協同病院 | 150.08 | 155.17 | 166.33 | 170.75 | 90.23 | 90.87 |
| 玉島協同病院 | — | 16.20 | — | 30.80 | — | 52.60 |
| 総合病院岡山協立病院 | 124.58 | 115.50 | 143.67 | 132.25 | 86.72 | 87.33 |
| 総合病院福島生協病院 | 52.50 | 53.25 | 89.42 | 88.67 | 58.71 | 60.06 |
| 広島共立病院 | 122.08 | 128.50 | 203.83 | 207.50 | 59.89 | 61.93 |
| 宇部協立病院 | 69.00 | 64.67 | 90.58 | 79.50 | 76.17 | 81.34 |
| 徳島健生病院 | 60.58 | 57.82 | 77.25 | 80.55 | 78.43 | 71.78 |
| 高松平和病院 | 90.58 | 84.92 | 122.92 | 125.33 | 73.69 | 67.75 |
| 高知生協病院 | 32.33 | 27.75 | 42.50 | 34.67 | 76.08 | 80.05 |
| 健和会大手町病院 | 529.75 | 544.25 | 532.83 | 549.75 | 99.42 | 99.00 |
| 千鳥橋病院 | 261.25 | 271.58 | 302.25 | 323.58 | 86.44 | 83.93 |
| 米の山病院 | 102.33 | 99.67 | 109.67 | 105.83 | 93.31 | 94.17 |
| みさき病院 | 0.00 | — | — | — | — | — |
| 上戸町病院 | 45.55 | 46.29 | 53.27 | 56.29 | 85.49 | 82.23 |
| くわみず病院 | 69.08 | 71.50 | 79.67 | 89.58 | 86.72 | 79.81 |
| 大分健生病院 | 31.17 | 26.83 | 37.33 | 34.50 | 83.48 | 77.78 |
| 宮崎生協病院 | 60.83 | 55.00 | 76.67 | 72.17 | 79.35 | 76.21 |
| 総合病院鹿児島生協病院 | 220.75 | 225.33 | 239.92 | 244.33 | 92.01 | 92.22 |
| 国分生協病院 | — | — | — | — | — | — |
| 沖縄協同病院 | 344.00 | 361.33 | 370.00 | 382.25 | 92.97 | 94.53 |
| 中部協同病院 | 7.58 | 11.00 | 7.58 | 11.00 | 100.00 | 100.00 |
| とよみ生協病院 | — | — | — | — | — | — |
| 最小値 | | | | | 42.01 | 42.89 |
| 25%値 | | | | | 72.58 | 66.88 |
| 中央値 | | | | | 80.35 | 81.34 |
| 75%値 | | | | | 87.81 | 87.99 |
| 最大値 | | | | | 100.00 | 100.00 |
| | 件 | 件 | 件 | 件 | % | % |

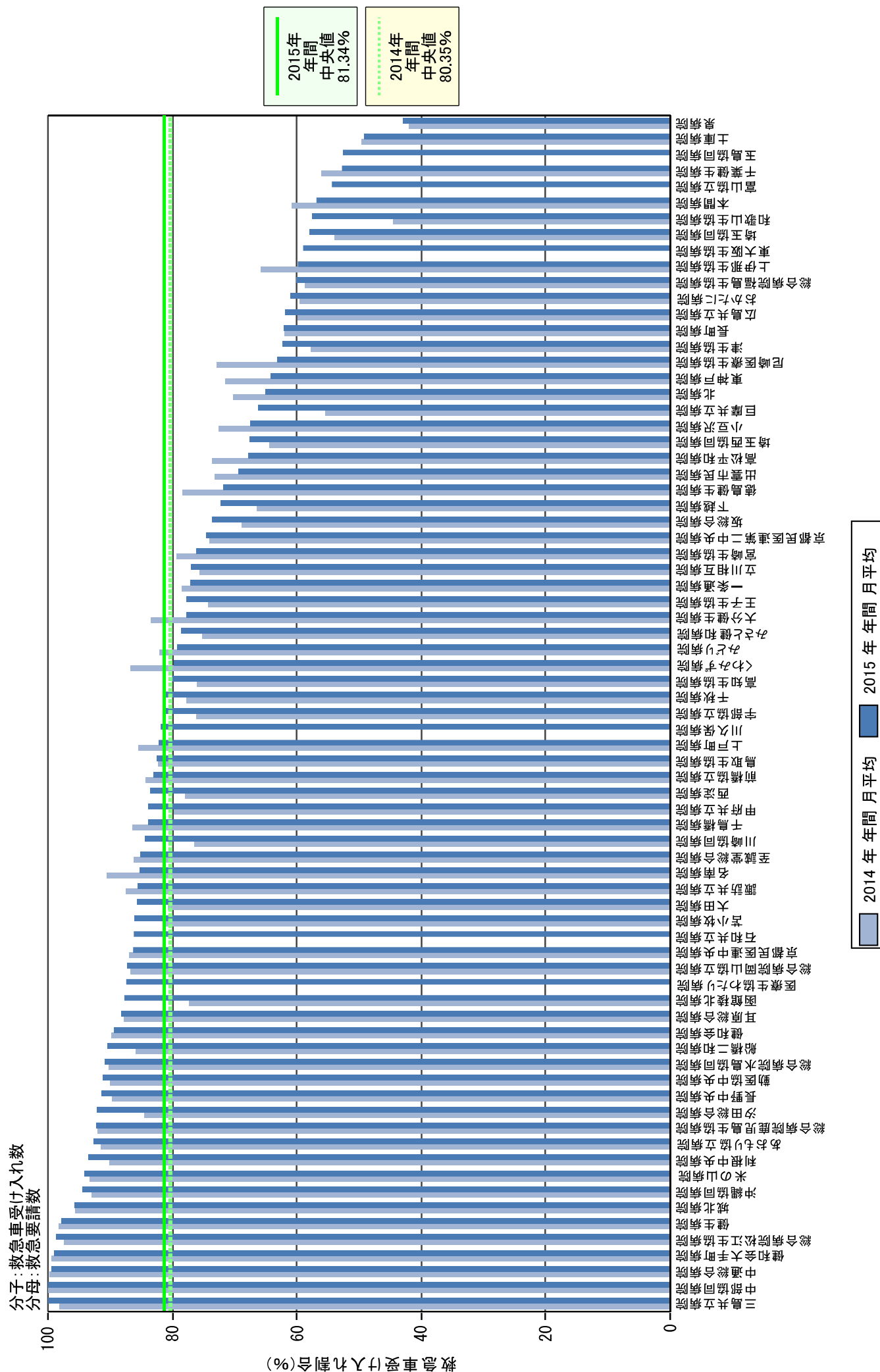
指標18: 救急車受け入れ数



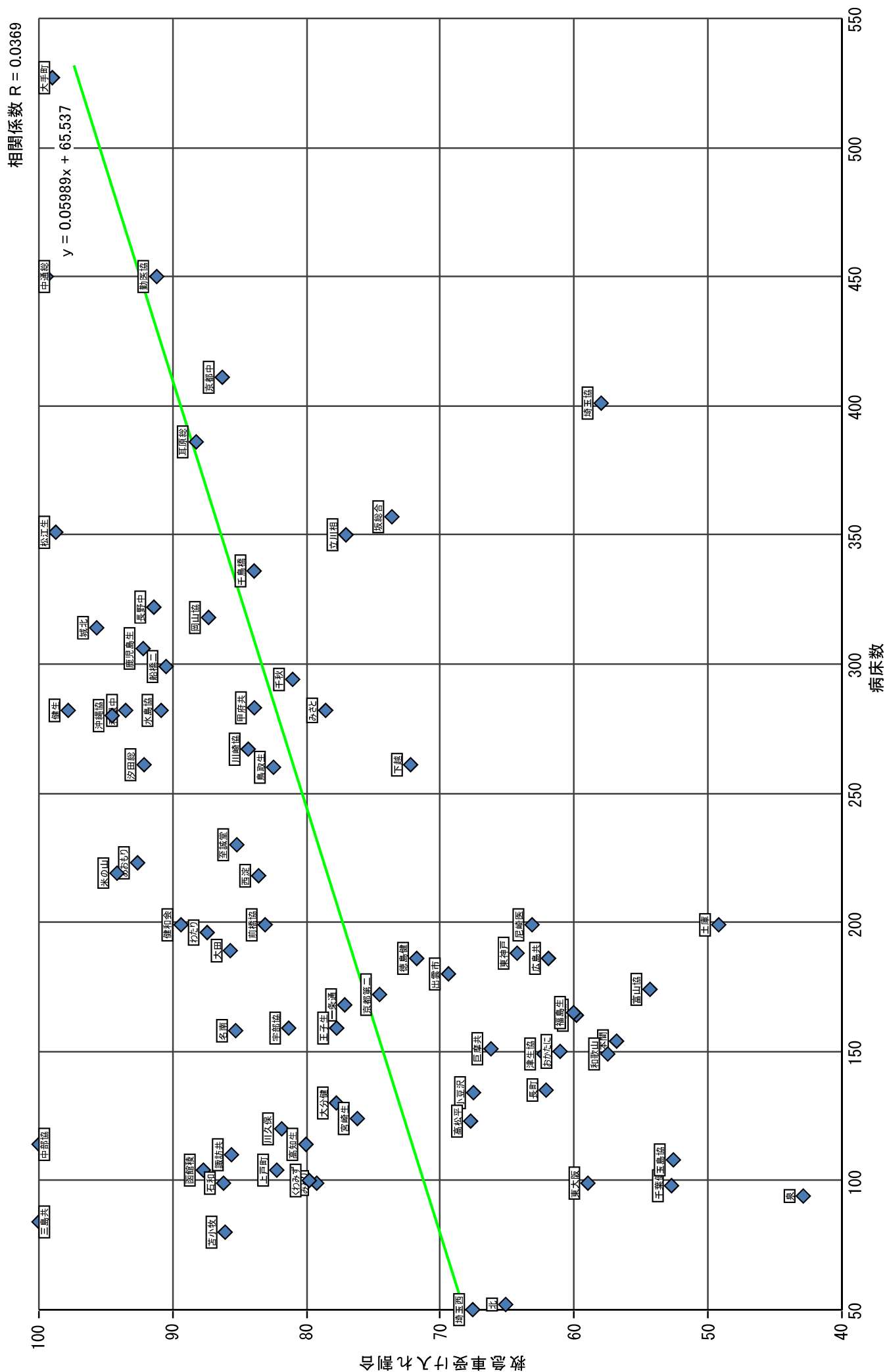
97



指標18: 救急車受け入れ割合



指標18: 救急車受け入れ割合



指標18: A)救急車受け入れ数、B)救急車要請数、C)受け入れ割合

