

指標の意義

- 医療機関を受診する患者は、免疫力が低下していることが多く、病院職員からの感染を防止する必要がある。接種率が高い場合には、院内感染防止対策に積極的に取り組んでいると評価できる。

指標の計算式、分母・分子の解釈

| 期間 | 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 | インフルエンザワクチンを予防接種した職員数 | ※卵アレルギーや接種に伴う重篤な副作用の既往等医学的根拠のある理由で接種不可能な職員を除く |
| 分母 | 職員数 | |
| 収集期間 | 年1回 | |
| 調整方法 | | |

2020年間数値報告

最小値 81.25 25%値 90.23 中央値 93.90 75%値 96.28 最大値 100.00
回答病院 41施設

考察・分析

回答病院数について、2019年に回答がなく2020年に回答があったのが8病院、2019年に回答があり2020年に回答がなかったのが6病院となり、全体としては2病院の増となりました。90%以上の接種率となったのは32病院と、回答数全体の約78%となり、昨年と比較すると約17%の増となりました。接種率の中央値と25パーセンタイル値が2.5ポイント前後増加していることから、回答病院全体として接種率が向上していると読み取ることができます。さらに、前年と比較して5%以上接種率が増加したのが8病院であり、その中でも10%以上増加したのが4病院でした。これは、新型コロナウイルス感染症とインフルエンザの同時流行が懸念される中で、それらの感染症を院内で発生させることがあってはならない、職員自身が病原体の運び屋となってはならないとの意識が共有された結果ではないかと考えられます。しかし一方で、前年と比較して2%以上接種率が減少したのが4病院あり、その意識を全職員に浸透させることの難しさを垣間見ることができます。

医療従事者は、インフルエンザ患者と接する機会も多く、発症のリスクは一般の人々と比べて高いと考えられます。日本環境感染学会のガイドラインでは、インフルエンザワクチンは、予防接種実施規則6条による接種不適当者に該当しない全医療関係者の接種希望者（妊娠または妊娠している可能性の高い女性、65歳以上の高齢者を含む）を対象として毎年1回接種することを推奨しています。自己防衛と院内感染防止の観点、発症時の欠勤による業務上のリスクを防止する観点からの職員教育とともに、接種方法の簡便さ、接種費用の負担の在り方によっても、接種率は変わってくると考えられます。

一方で、ワクチンで完全に発症を防げるわけではありません。新型コロナウイルス感染症の感染拡大防止にも掲げられているように、三密（「換気が悪く」「人が密に集まって過ごすような空間」「不特定多数の人が接触する恐れが高い場所」）の回避、適時のうがい・手洗い、会話時のマスク着用と、十分な睡眠、栄養など体調管理に心掛けるようにしましょう。

14 : 職員におけるインフルエンザワクチン予防接種率

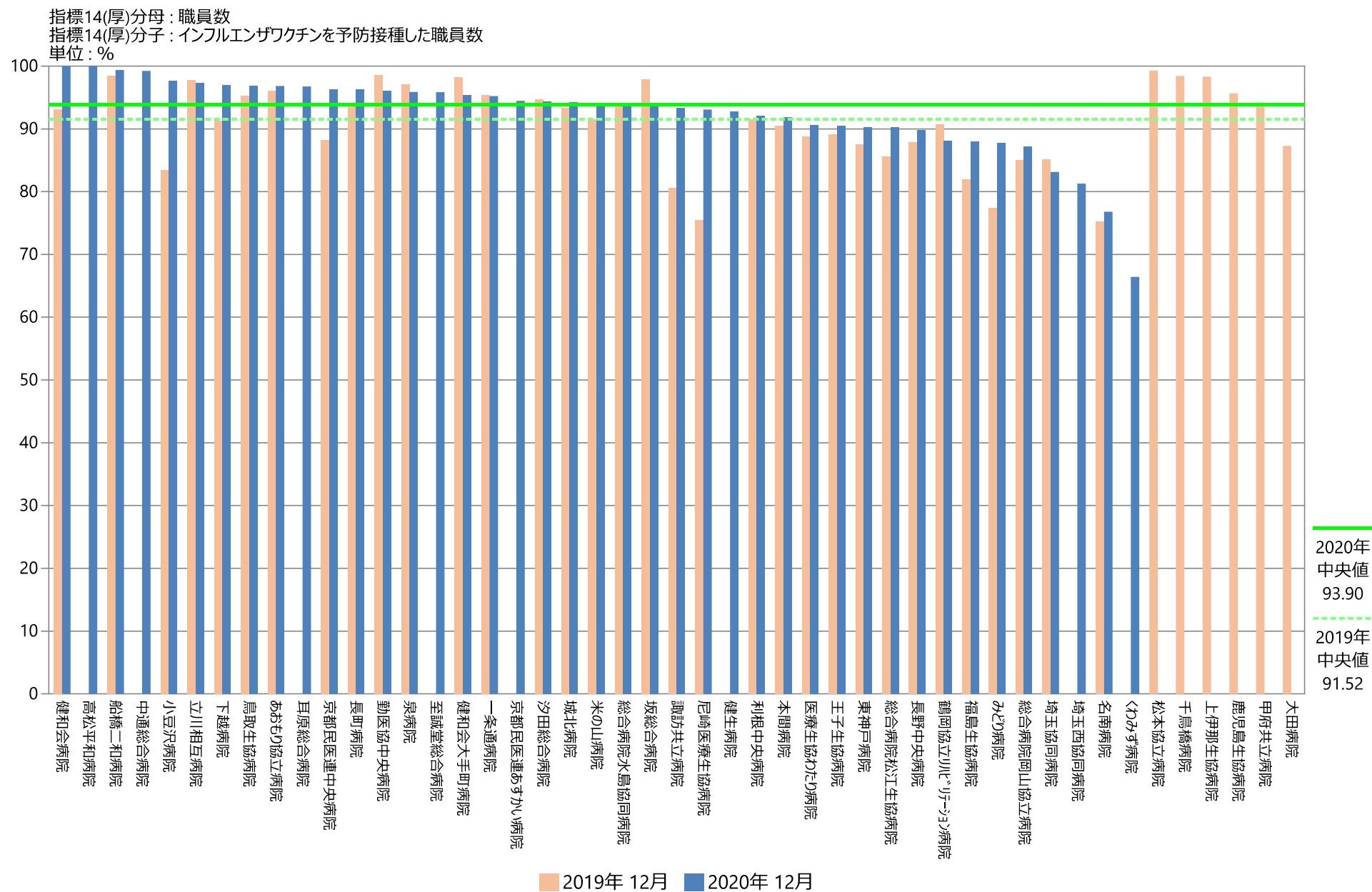
指標14(厚)分母 : 職員数

指標14(厚)分子 : インフルエンザワクチンを予防接種した職員数

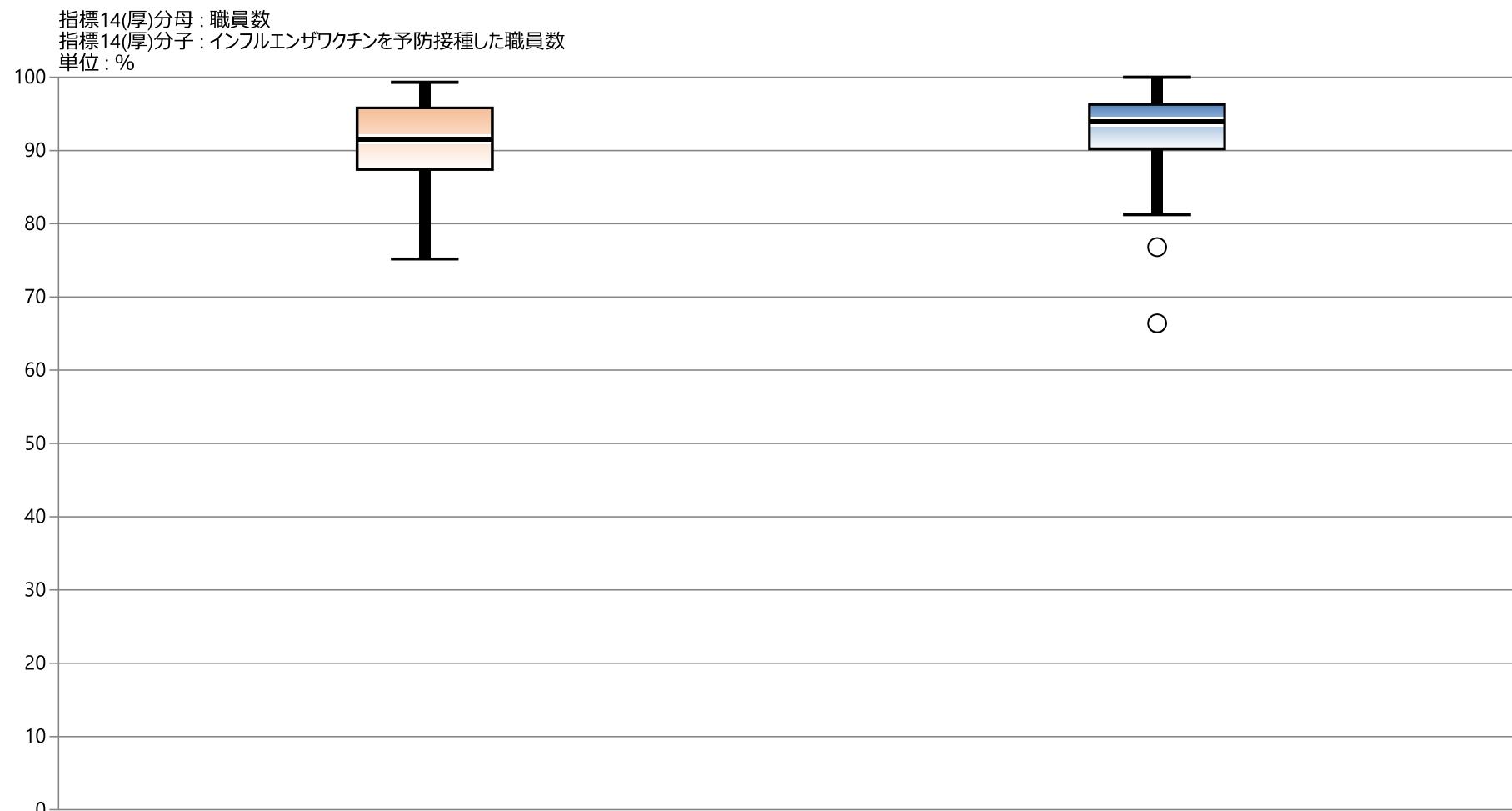
指標14(厚) : 職員におけるインフルエンザワクチン予防接種率

| | 指標14(厚)分母 | | 指標14(厚)分子 | | 指標14(厚) | |
|-----------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| | 人 | 人 | 人 | 人 | % | |
| | 2019年 12月 | 2020年 12月 | 2019年 12月 | 2020年 12月 | 2019年 12月 | 2020年 12月 |
| 勤医協中央病院 | 1062.00 | 1078 | 1046.00 | 1035 | 98.49 | 96.01 |
| 勤医協札幌病院 | — | — | — | — | — | — |
| 苫小牧病院 | — | — | — | — | — | — |
| 一条通病院 | 298.00 | 293 | 284.00 | 279 | 95.30 | 95.22 |
| 函館棲立病院 | — | — | — | — | — | — |
| 釧路協立病院 | — | — | — | — | — | — |
| 健生病院 | — | 706 | — | 655 | — | 92.78 |
| あおもり協立病院 | 374.00 | 374 | 359.00 | 362 | 95.99 | 96.79 |
| 川久保病院 | — | — | — | — | — | — |
| 坂総合病院 | 637.00 | 777 | 623.00 | 729 | 97.80 | 93.82 |
| 長町病院 | 272.00 | 267 | 256.00 | 257 | 94.12 | 96.25 |
| 泉病院 | 171.00 | 169 | 166.00 | 162 | 97.08 | 95.86 |
| 中通総合病院 | — | 897 | — | 890 | — | 99.22 |
| 本間病院 | 378.00 | 332 | 342.00 | 305 | 90.48 | 91.87 |
| 鶴岡協立病院 | — | — | — | — | — | — |
| 鶴岡協立リハビリテーション病院 | 280.00 | 276 | 254.00 | 243 | 90.71 | 88.04 |
| 至誠堂総合病院 | — | 334 | — | 320 | — | 95.81 |
| 医療生協むちの病院 | 559.00 | 425 | 496.00 | 385 | 88.73 | 90.59 |
| 前橋協立病院 | — | — | — | — | — | — |
| 利根中央病院 | 566.00 | 588 | 518.00 | 541 | 91.52 | 92.01 |
| 北毛病院 | — | — | — | — | — | — |
| 埼玉協同病院 | 958.00 | 1108 | 815.00 | 921 | 85.07 | 83.12 |
| 埼玉西協同病院 | — | 160 | — | 130 | — | 81.25 |
| 熊谷生協病院 | — | — | — | — | — | — |
| 秩父生協病院 | — | — | — | — | — | — |
| 千葉健生病院 | — | — | — | — | — | — |
| 船橋二和病院 | 504.00 | 623 | 496.00 | 619 | 98.41 | 99.36 |
| 柳原病院 | — | — | — | — | — | — |
| みどり健和病院 | — | — | — | — | — | — |
| 小豆沢病院 | 314.00 | 297 | 262.00 | 290 | 83.44 | 97.64 |
| 大泉生協病院 | — | — | — | — | — | — |
| 大田病院 | 416.00 | — | 363.00 | — | 87.26 | — |
| 中野共立病院 | — | — | — | — | — | — |
| 立川相互病院 | 699.00 | 673 | 683.00 | 655 | 97.71 | 97.33 |
| 王子生協病院 | 329.00 | 344 | 293.00 | 311 | 89.06 | 90.41 |
| 川崎協同病院 | — | — | — | — | — | — |
| 沢田総合病院 | 508.00 | 510 | 481.00 | 481 | 94.69 | 94.31 |
| 下越病院 | 562.00 | 594 | 513.00 | 576 | 91.28 | 96.97 |
| 富山協立病院 | — | — | — | — | — | — |
| 城北病院 | 611.00 | 537 | 570.00 | 506 | 93.29 | 94.23 |
| 甲府共立病院 | 515.00 | — | 485.00 | — | 94.17 | — |
| 巨摩共立病院 | — | — | — | — | — | — |
| 石和共立病院 | — | — | — | — | — | — |
| 長野中央病院 | 776.00 | 777 | 682.00 | 698 | 87.89 | 89.83 |
| 健和会病院 | 474.00 | 455 | 441.00 | 455 | 93.04 | 100.00 |
| 諫訪共立病院 | 294.00 | 239 | 237.00 | 223 | 80.61 | 93.31 |
| 松本協立病院 | 428.00 | — | 425.00 | — | 99.30 | — |
| 塙五協立病院 | — | — | — | — | — | — |
| 上伊那生協病院 | 295.00 | — | 290.00 | — | 98.31 | — |
| みどり病院 | 234.00 | 171 | 181.00 | 150 | 77.35 | 87.72 |
| 三島共立病院 | — | — | — | — | — | — |
| 協立総合病院 | — | — | — | — | — | — |
| 北病院 | — | — | — | 186 | — | — |
| 名南病院 | 270.00 | 250 | 203.00 | 192 | 75.19 | 76.80 |
| 名南ふれあい病院 | — | — | — | — | — | — |
| 千秋病院 | — | — | — | — | — | — |
| 津生協病院 | — | — | — | — | — | — |
| 京都民医連あすかい病院 | — | 397 | — | 375 | — | 94.46 |
| 京都民医連中央病院 | 818.00 | 834 | 721.00 | 803 | 88.14 | 96.28 |
| 東大阪生協病院 | — | — | — | — | — | — |
| 西淀病院 | — | — | — | — | — | — |
| 耳原総合病院 | — | 955 | — | 924 | — | 96.75 |
| コープおおさか病院 | — | — | — | — | — | — |
| 東神戸病院 | 313.00 | 307 | 274.00 | 277 | 87.54 | 90.23 |
| 尼崎医療生協病院 | 504.00 | 433 | 380.00 | 403 | 75.40 | 93.07 |
| あおだに病院 | — | — | — | — | — | — |
| 土庫病院 | — | — | — | — | — | — |
| 和歌山生協病院 | — | — | — | — | — | — |
| 鳥取生協病院 | 504.00 | 508 | 480.00 | 492 | 95.24 | 96.85 |
| 総合病院松江生協病院 | 504.00 | 520 | 431.00 | 469 | 85.52 | 90.19 |
| 出雲市民病院 | — | — | — | — | — | — |
| 総合病院水島協同病院 | 552.00 | 552 | 518.00 | 518 | 93.84 | 93.84 |
| 玉島協同病院 | — | — | — | — | — | — |
| 総合病院岡山協立病院 | 670.00 | 656 | 569.00 | 572 | 84.93 | 87.20 |
| 福島生協病院 | 415.00 | 382 | 340.00 | 336 | 81.93 | 87.96 |
| 広島共立病院 | — | — | — | — | — | — |
| 宇部協立病院 | — | — | — | — | — | — |
| 徳島健生病院 | — | — | — | — | — | — |
| 高松平和病院 | — | 256 | — | 256 | — | 100.00 |
| 愛媛生協病院 | 264.00 | — | — | — | — | — |
| 高知生協病院 | — | — | — | — | — | — |
| 健和会大手町病院 | 845.00 | 879 | 830.00 | 838 | 98.22 | 95.34 |
| 千鳥橋病院 | 635.00 | — | 625.00 | — | 98.43 | — |
| たまらハピリテーション病院 | — | — | — | — | — | — |
| 米の山病院 | 454.00 | 459 | 415.00 | 431 | 91.41 | 93.90 |
| みさき病院 | — | — | — | — | — | — |
| 上戸町病院 | — | — | — | — | — | — |
| くわみず病院 | — | 250 | — | 166 | — | 66.40 |
| 大分健生病院 | — | — | — | 0 | — | — |
| 宮崎生協病院 | — | — | — | — | — | — |
| 鹿児島生協病院 | 549.00 | — | 525.00 | — | 95.63 | — |
| 国分生協病院 | — | — | — | — | — | — |
| 沖縄協同病院 | — | — | — | — | — | — |
| 中部協同病院 | — | — | — | — | — | — |
| とよみ生協病院 | — | — | — | — | — | — |
| 最大値(外れ値を除く) | 958.00 | 1108.00 | 830.00 | 1035.00 | 99.30 | 100.00 |
| 75%値 | 577.25 | 656.00 | 547.00 | 597.50 | 95.81 | 96.28 |
| 中央値 | 504.00 | 455.00 | 441.00 | 403.00 | 91.52 | 93.90 |
| 25%値 | 313.75 | 297.00 | 291.50 | 267.00 | 87.40 | 90.23 |
| 最小値(外れ値を除く) | 171.00 | 160.00 | 166.00 | 0.00 | 75.19 | 81.25 |

指標14(厚)：職員におけるインフルエンザワクチン予防接種率



指標14(厚) : 職員におけるインフルエンザワクチン予防接種率



* 外れ値を除く

| | 2019年 12月 | 2020年 12月 |
|------|-----------|-----------|
| 最大値* | 99.30 | 100.00 |
| 75%値 | 95.81 | 96.28 |
| 中央値 | 91.52 | 93.90 |
| 25%値 | 87.40 | 90.23 |
| 最小値* | 75.19 | 81.25 |