

# 血液コード集

2025 年 06 月 23 日改訂

赤字は今回改訂した箇所

## A. 測定項目コード・単位表

| 項目 CD | 項目名      | 項目名略称    | 備考         | 標準単位 |                      | 国内慣用単位 |                      | その他利用可能な単位 ※ |                      |    |                     |
|-------|----------|----------|------------|------|----------------------|--------|----------------------|--------------|----------------------|----|---------------------|
| 2A010 | WBC      | WBC      | 白血球数       | 62   | X10 <sup>3</sup> /uL | 61     | X10 <sup>2</sup> /uL | 66           | X10 <sup>9</sup> /L  |    |                     |
| 2A011 | FSC-X    | FSC-X    |            | 70   | ch                   |        |                      |              |                      |    |                     |
| 2A012 | WBC-C    | WBC-C    |            | 62   | X10 <sup>3</sup> /uL | 61     | X10 <sup>2</sup> /uL | 66           | X10 <sup>9</sup> /L  |    |                     |
| 2A020 | RBC      | RBC      | 赤血球数       | 65   | X10 <sup>6</sup> /uL | 63     | X10 <sup>4</sup> /uL | 60           | X10 <sup>12</sup> /L |    |                     |
| 2A021 | RDW-SD   | RDW-SD   | 赤血球分布幅 SD  | 39   | FL                   |        |                      |              |                      |    |                     |
| 2A022 | RDW-CV   | RDW-CV   | 赤血球分布幅 CV  | 31   | %                    |        |                      | 33           | RATIO                |    |                     |
| 2A030 | HGB      | HGB      | ヘモグロビン     | 01   | g/dL                 |        |                      | 11           | MMOL/L               | 71 | g/L                 |
| 2A040 | HCT      | HCT      | ヘマトクリット    | 31   | %                    |        |                      | 33           | RATIO                | 67 | L/L                 |
| 2A050 | PLT      | PLT      | 血小板数       | 62   | X10 <sup>3</sup> /uL | 63     | X10 <sup>4</sup> /uL | 66           | X10 <sup>9</sup> /L  |    |                     |
| 2A051 | PDW      | PDW      | 血小板分布幅     | 39   | FL                   |        |                      |              |                      |    |                     |
| 2A052 | PCT      | PCT      | 血小板濃度      | 31   | %                    |        |                      | 33           | RATIO                | 67 | L/L                 |
| 2A053 | MPV      | MPV      | 平均血小板容積    | 39   | FL                   |        |                      |              |                      |    |                     |
| 2A054 | P-LCR    | P-LCR    | 大型血小板比率    | 31   | %                    |        |                      | 33           | RATIO                |    |                     |
| 2A060 | MCV      | MCV      | 平均赤血球容積    | 39   | FL                   |        |                      |              |                      |    |                     |
| 2A070 | MCH      | MCH      | 平均赤血球血色素量  | 38   | pg                   |        |                      | 68           | amol                 | 69 | fmol                |
| 2A080 | MCHC     | MCHC     | 平均赤血球血色素濃度 | 31   | %                    | 01     | g/dL                 | 11           | MMOL/L               | 71 | g/L                 |
| 2A090 | EO#      | EO#      | 好酸球数       | 62   | X10 <sup>3</sup> /uL | 61     | X10 <sup>2</sup> /uL | 66           | X10 <sup>9</sup> /L  |    |                     |
| 2A091 | EO%      | EO%      | 好酸球比率      | 31   | %                    |        |                      | 33           | RATIO                |    |                     |
| 2A092 | NEUT#    | NEUT#    | 好中球数       | 62   | X10 <sup>3</sup> /uL | 61     | X10 <sup>2</sup> /uL | 66           | X10 <sup>9</sup> /L  |    |                     |
| 2A093 | NEUT%    | NEUT%    | 好中球比率      | 31   | %                    |        |                      | 33           | RATIO                |    |                     |
| 2A094 | LYMPH#   | LYMPH#   | リンパ球数      | 62   | X10 <sup>3</sup> /uL | 61     | X10 <sup>2</sup> /uL | 66           | X10 <sup>9</sup> /L  |    |                     |
| 2A095 | LYMPH%   | LYMPH%   | リンパ球比率     | 31   | %                    |        |                      | 33           | RATIO                |    |                     |
| 2A096 | MONO#    | MONO#    | 単球数        | 62   | X10 <sup>3</sup> /uL | 61     | X10 <sup>2</sup> /uL | 66           | X10 <sup>9</sup> /L  |    |                     |
| 2A097 | MONO%    | MONO%    | 単球比率       | 31   | %                    |        |                      | 33           | RATIO                |    |                     |
| 2A098 | IG#      | IG#      | 幼若顆粒球数     | 62   | X10 <sup>3</sup> /uL | 61     | X10 <sup>2</sup> /uL | 66           | X10 <sup>9</sup> /L  |    |                     |
| 2A099 | IG%      | IG%      | 幼若顆粒球比率    | 31   | %                    |        |                      | 33           | RATIO                |    |                     |
| 2A100 | BASO#    | BASO#    | 好塩基球数      | 62   | X10 <sup>3</sup> /uL | 61     | X10 <sup>2</sup> /uL | 66           | X10 <sup>9</sup> /L  |    |                     |
| 2A101 | BASO%    | BASO%    | 好塩基球比率     | 31   | %                    |        |                      | 33           | RATIO                |    |                     |
| 2A102 | BASO-X   | BASO-X   | BASO-X     | 70   | ch                   |        |                      | 39           | FL                   |    |                     |
| 2A103 | BASO-Y   | BASO-Y   | BASO-Y     | 70   | ch                   |        |                      | 39           | FL                   |    |                     |
| 2A104 | W-MFV    | W-MFV    | W-MFV      | 39   | FL                   |        |                      |              |                      |    |                     |
| 2A105 | BASO-MFV | BASO-MFV | BASO-MFV   | 39   | FL                   |        |                      |              |                      |    |                     |
| 2A110 | RET#     | RET#     | 網赤血球数      | 65   | X10 <sup>6</sup> /uL | 63     | X10 <sup>4</sup> /uL | 60           | X10 <sup>12</sup> /L | 66 | X10 <sup>9</sup> /L |
| 2A111 | RET%     | RET%     | 網赤血球比率     | 31   | %                    |        |                      | 57           | %%                   |    |                     |
| 2A112 | RBC-O    | RBC-O    | RBC-O      | 65   | X10 <sup>6</sup> /uL | 63     | X10 <sup>4</sup> /uL | 60           | X10 <sup>12</sup> /L |    |                     |
| 2A113 | PLT-O    | PLT-O    | PLT-O      | 62   | X10 <sup>3</sup> /uL | 63     | X10 <sup>4</sup> /uL | 66           | X10 <sup>9</sup> /L  |    |                     |
| 2A114 | HFR      | HFR      | 高蛍光網赤血球比率  | 31   | %                    |        |                      | 33           | RATIO                |    |                     |

| 項目 OD | 項目名         | 項目名略称    | 備考                | 標準単位 |                      | 国内慣用単位 |                      | その他利用可能な単位 ※ |                      |    |                      |
|-------|-------------|----------|-------------------|------|----------------------|--------|----------------------|--------------|----------------------|----|----------------------|
| 2A115 | MFR         | MFR      | 中蛍光網赤血球比率         | 31   | %                    |        |                      | 33           | RATIO                |    |                      |
| 2A116 | LFR         | LFR      | 低蛍光網赤血球比率         | 31   | %                    |        |                      | 33           | RATIO                |    |                      |
| 2A117 | IRF         | IRF      | 網赤血球成熟指数          | 31   | %                    |        |                      | 33           | RATIO                |    |                      |
| 2A118 | RET-He      | RET-He   | RET-He            | 38   | pg                   |        |                      | 68           | amol                 | 69 | fmol                 |
| 2A119 | IPF         | IPF      | IPF               | 31   | %                    |        |                      | 57           | %%                   |    |                      |
| 2A120 | IMI#        | IMI#     | 幼若球数              | 73   | cnt                  |        |                      |              |                      |    |                      |
| 2A121 | IMIDC       | IMIDC    | IMIDC             | 39   | FL                   |        |                      |              |                      |    |                      |
| 2A122 | IMIRF       | IMIRF    | IMIRF             | 39   | FL                   |        |                      |              |                      |    |                      |
| 2A123 | HPC#        | HPC#     | 造血前駆細胞モニター領域数     | 62   | X10 <sup>3</sup> /uL |        |                      | 61           | X10 <sup>2</sup> /uL | 64 | X10 <sup>6</sup> /mL |
|       |             |          |                   |      |                      |        |                      | 66           | X10 <sup>9</sup> /L  |    |                      |
| 2A124 | NRBC#       | NRBC#    | 有核赤血球数            | 62   | X10 <sup>3</sup> /uL | 61     | X10 <sup>2</sup> /uL | 66           | X10 <sup>9</sup> /L  |    |                      |
| 2A125 | NRBC%       | NRBC%    | 有核赤血球比率           | 31   | %                    |        |                      | 58           | /100WBC              |    |                      |
| 2A126 | NRBC-X      | NRBC-X   | NRBC-X            | 70   | ch                   |        |                      |              |                      |    |                      |
| 2A127 | NRBC-Y      | NRBC-Y   | NRBC-Y            | 70   | ch                   |        |                      |              |                      |    |                      |
| 2A128 | RBC-X       | RBC-X    | RBC-X             | 70   | ch                   |        |                      |              |                      |    |                      |
| 2A129 | RBC-Y       | RBC-Y    | RBC-Y             | 70   | ch                   |        |                      |              |                      |    |                      |
| 2A130 | DIFF-X      | DIFF-X   | DIFF-X            | 70   | ch                   |        |                      |              |                      |    |                      |
| 2A131 | DIFF-Y      | DIFF-Y   | DIFF-Y            | 70   | ch                   |        |                      |              |                      |    |                      |
| 2A132 | GRAN-X      | GRAN-X   | GRAN-X            | 39   | FL                   |        |                      |              |                      |    |                      |
| 2A133 | GRAN-Y      | GRAN-Y   | GRAN-Y            | 39   | FL                   |        |                      |              |                      |    |                      |
| 2A134 | GRAN-Y(W)   | GRAN-Y-W | GRAN-Y(W)         | 39   | FL                   |        |                      |              |                      |    |                      |
| 2A135 | EO-MFV      | EO-MFV   | EO-MFV            | 39   | FL                   |        |                      |              |                      |    |                      |
| 2A136 | G-DC-MFV    | G-DC-MFV | GRAN-DC-MFV       | 39   | FL                   |        |                      |              |                      |    |                      |
| 2A137 | GRAN-RF-MFV | G-RF-MFV | GRAN-RF-MFV       | 39   | FL                   |        |                      |              |                      |    |                      |
| 2A138 | WBC-D       | WBC-D    |                   | 62   | X10 <sup>3</sup> /uL | 61     | X10 <sup>2</sup> /uL | 66           | X10 <sup>9</sup> /L  |    |                      |
| 2A139 | WBC-N       | WBC-N    | 白血球数(WNR チャンネル)   | 62   | X10 <sup>3</sup> /uL | 61     | X10 <sup>2</sup> /uL | 66           | X10 <sup>9</sup> /L  |    |                      |
| 2A140 | WBC-P       | WBC-P    | 白血球数(WPC チャンネル)   | 62   | X10 <sup>3</sup> /uL | 61     | X10 <sup>2</sup> /uL | 66           | X10 <sup>9</sup> /L  |    |                      |
| 2A141 | PLT-I       | PLT-I    | 血小板数(PLT チャンネル)   | 62   | X10 <sup>3</sup> /uL | 63     | X10 <sup>4</sup> /uL | 66           | X10 <sup>9</sup> /L  |    |                      |
| 2A142 | PLT-F       | PLT-F    | 血小板数(PLT-F チャンネル) | 62   | X10 <sup>3</sup> /uL | 63     | X10 <sup>4</sup> /uL | 66           | X10 <sup>9</sup> /L  |    |                      |
| 2A143 | WNR-X       | WNR-X    | WNR-X             | 70   | ch                   |        |                      |              |                      |    |                      |
| 2A144 | WNR-Y       | WNR-Y    | WNR-Y             | 70   | ch                   |        |                      |              |                      |    |                      |
| 2A145 | WNR-Z       | WNR-Z    | WNR-Z             | 70   | ch                   |        |                      |              |                      |    |                      |
| 2A146 | WDF-X       | WDF-X    | WDF-X             | 70   | ch                   |        |                      |              |                      |    |                      |
| 2A147 | WDF-Y       | WDF-Y    | WDF-Y             | 70   | ch                   |        |                      |              |                      |    |                      |
| 2A148 | WDF-Z       | WDF-Z    | WDF-Z             | 70   | ch                   |        |                      |              |                      |    |                      |
| 2A149 | WPC-X       | WPC-X    | WPC-X             | 70   | ch                   |        |                      |              |                      |    |                      |
| 2A150 | WPC-Y       | WPC-Y    | WPC-Y             | 70   | ch                   |        |                      |              |                      |    |                      |
| 2A151 | WPC-Z       | WPC-Z    | WPC-Z             | 70   | ch                   |        |                      |              |                      |    |                      |
| 2A152 | RET-RBC-Y   | RET-RBCY | RET-RBC-Y         | 70   | ch                   |        |                      |              |                      |    |                      |
| 2A153 | RET-RBC-X   | RET-RBCX | RET-RBC-X         | 70   | ch                   |        |                      |              |                      |    |                      |

| 項目 CD | 項目名         | 項目名略称    | 備考          | 標準単位 |                           | 国内慣用単位 |                           | その他利用可能な単位 ※ |                           |    |                           |
|-------|-------------|----------|-------------|------|---------------------------|--------|---------------------------|--------------|---------------------------|----|---------------------------|
| 2A154 | RET-RBC-Z   | RET-RBCZ | RET-RBC-Z   | 70   | ch                        |        |                           |              |                           |    |                           |
| 2A155 | PLT-F-Z     | PLT-F-Z  | PLT-F-Z     | 70   | ch                        |        |                           |              |                           |    |                           |
| 2A156 | PLT-F-RBC-X | PLTFRBCX | PLT-F-RBC-X | 70   | ch                        |        |                           |              |                           |    |                           |
| 2A157 | PLT-F-RBC-Y | PLTFRBCY | PLT-F-RBC-Y | 70   | ch                        |        |                           |              |                           |    |                           |
| 2A158 | MN%         | MN%      | 単核球比率(体液)   | 31   | %                         |        |                           | 33           | RATIO                     |    |                           |
| 2A159 | PMN%        | PMN%     | 多形核球比率(体液)  | 31   | %                         |        |                           | 33           | RATIO                     |    |                           |
| 2A160 | WBC-BF      | WBC-BF   | 白血球数(体液)    | 62   | $\times 10^3/\mu\text{L}$ | 61     | $\times 10^2/\mu\text{L}$ | 66           | $\times 10^9/\text{L}$    | 77 | $\times 10^6/\text{L}$    |
| 2A161 | MN#         | MN#      | 単核球数(体液)    | 62   | $\times 10^3/\mu\text{L}$ | 61     | $\times 10^2/\mu\text{L}$ | 66           | $\times 10^9/\text{L}$    | 77 | $\times 10^6/\text{L}$    |
| 2A162 | PMN#        | PMN#     | 多形核球数(体液)   | 62   | $\times 10^3/\mu\text{L}$ | 61     | $\times 10^2/\mu\text{L}$ | 66           | $\times 10^9/\text{L}$    | 77 | $\times 10^6/\text{L}$    |
| 2A163 | TC-BF#      | TC-BF#   | 総有核細胞数(体液)  | 62   | $\times 10^3/\mu\text{L}$ | 61     | $\times 10^2/\mu\text{L}$ | 66           | $\times 10^9/\text{L}$    | 77 | $\times 10^6/\text{L}$    |
| 2A164 | RBC-BF      | RBC-BF   | 赤血球数(体液)    | 65   | $\times 10^6/\mu\text{L}$ | 63     | $\times 10^4/\mu\text{L}$ | 60           | $\times 10^{12}/\text{L}$ | 62 | $\times 10^3/\mu\text{L}$ |
|       |             |          |             |      |                           |        |                           | 66           | $\times 10^9/\text{L}$    |    |                           |
| 2A165 | W-SCR/LY    | W-SCR/LY | 小型白血球比率     | 31   | %                         |        |                           | 33           | RATIO                     |    |                           |
| 2A166 | W-MCR/MX    | W-MCR/MX | 中型白血球比率     | 31   | %                         |        |                           | 33           | RATIO                     |    |                           |
| 2A167 | W-LCR/NE    | W-LCR/NE | 大型白血球比率     | 31   | %                         |        |                           | 33           | RATIO                     |    |                           |
| 2A168 | W-SCC/LY    | W-SCC/LY | 小型白血球数      | 62   | $\times 10^3/\mu\text{L}$ | 61     | $\times 10^2/\mu\text{L}$ | 66           | $\times 10^9/\text{L}$    |    |                           |
| 2A169 | W-MCC/MX    | W-MCC/MX | 中型白血球数      | 62   | $\times 10^3/\mu\text{L}$ | 61     | $\times 10^2/\mu\text{L}$ | 66           | $\times 10^9/\text{L}$    |    |                           |
| 2A170 | W-LCC/NE    | W-LCC/NE | 大型白血球数      | 62   | $\times 10^3/\mu\text{L}$ | 61     | $\times 10^2/\mu\text{L}$ | 66           | $\times 10^9/\text{L}$    |    |                           |
| 2A171 | W-SMV       | W-SMV    | 小型白血球平均容積   | 39   | FL                        |        |                           |              |                           |    |                           |
| 2A172 | W-LMV       | W-LMV    | 大型白血球平均容積   | 39   | FL                        |        |                           |              |                           |    |                           |
| 2A173 | HYPO-He     | HYPO-He  | HYPO-He     | 31   | %                         |        |                           |              |                           |    |                           |
| 2A174 | HYPER-He    | HYPER-He | HYPER-He    | 31   | %                         |        |                           |              |                           |    |                           |
| 2A175 | MicroR      | MicroR   | MicroR      | 31   | %                         |        |                           |              |                           |    |                           |
| 2A176 | MacroR      | MacroR   | MacroR      | 31   | %                         |        |                           |              |                           |    |                           |
| 2A177 | RE-LYMP#    | RE-LYMP# | RE-LYMP#    | 62   | $\times 10^3/\mu\text{L}$ | 61     | $\times 10^2/\mu\text{L}$ | 66           | $\times 10^9/\text{L}$    |    |                           |
| 2A178 | RE-LYMP%    | RE-LYMP% | RE-LYMP%    | 31   | %                         |        |                           | 33           | RATIO                     |    |                           |
| 2A601 | NEUT-RI     | NEUT-RI  | NEUT-RI     | 78   | FI                        |        |                           |              |                           |    |                           |
| 2A602 | NEUT-GI     | NEUT-GI  | NEUT-GI     | 79   | SI                        |        |                           |              |                           |    |                           |
| 2A603 | RBC-He      | RBC-He   | RBC-He      | 38   | pg                        |        |                           | 68           | amol                      | 69 | fmol                      |
| 2A604 | HFLC#       | HFLC#    | HFLC#       | 62   | $\times 10^3/\mu\text{L}$ | 61     | $\times 10^2/\mu\text{L}$ | 66           | $\times 10^9/\text{L}$    |    |                           |
| 2A605 | HFLC%       | HFLC%    | HFLC%       | 31   | %                         |        |                           | 33           | RATIO                     |    |                           |
| 2A606 | IPF#        | IPF#     | IPF#        | 63   | $\times 10^4/\mu\text{L}$ | 62     | $\times 10^3/\mu\text{L}$ | 66           | $\times 10^9/\text{L}$    |    |                           |
| 2A607 | AS-LYMP#    | AS-LYMP# | AS-LYMP#    | 62   | $\times 10^3/\mu\text{L}$ | 61     | $\times 10^2/\mu\text{L}$ | 66           | $\times 10^9/\text{L}$    |    |                           |
| 2A608 | AS-LYMP%    | AS-LYMP% | AS-LYMP%    | 31   | %                         |        |                           | 33           | RATIO                     |    |                           |
| 2A609 | HPC%        | HPC%     | HPC%        | 31   | %                         |        |                           | 33           | RATIO                     |    |                           |

- 標準単位以外の利用可能な単位で報告された場合は、システムの中で自動的に単位換算を行い、標準単位と同一グループとして集計します。
- Web、帳票で閲覧する際は、システムの中で再度報告単位に戻されるため、報告値のままデータを確認することができます。

## B. 分類コード、方法コード表

| 機器                                  | 分類コード | 方法コード | 方法名（機器名略称）         | メーカー名  |
|-------------------------------------|-------|-------|--------------------|--------|
| XN                                  | 0     | 05    | SYSMEX- X N        | シスメックス |
| XE                                  | 0     | 01    | SYSMEX-XE2100/5000 | シスメックス |
| XT                                  | 0     | 02    | SYSMEX-XT          | シスメックス |
| XS                                  | 0     | 03    | SYSMEX-XS          | シスメックス |
| XP                                  | 0     | 06    | SYSMEX-XP          | シスメックス |
| XN-L                                | 0     | 07    | SYSMEX- X N-L      | シスメックス |
| XQ                                  | 0     | 08    | XQ-320/520         | シスメックス |
| XR                                  | 0     | 09    | XR-10/20           | シスメックス |
| R-500                               | 0     | 81    | SYSMEX- R 500      | シスメックス |
| SE・SE/RAM1・SF・R シリーズ<br>(R-500 を除く) | 0     | 99    | SYSMEX-OTHER       | シスメックス |

## C. 機器コード表

| 機器 CD  | 機器名                      | 機器名略称              | メーカー名  |
|--------|--------------------------|--------------------|--------|
| JAB507 | SE-9000,SE-9000/RAM-1    | SYSMEX-SE          | シスメックス |
| JAB508 | SF-3000                  | SYSMEX-SF          | シスメックス |
| JAB510 | R シリーズ                   | SYSMEX-R           | シスメックス |
| JAB512 | XE-2100,2100L,2100D,5000 | SYSMEX-XE2100/5000 | シスメックス |
| JAB513 | R-500                    | SYSMEX-R500        | シスメックス |
| JAB514 | XT-2000i,1800i,4000i     | SYSMEX-XT          | シスメックス |
| JAB516 | XS-1000 i 、 800 i        | SYSMEX-XS          | シスメックス |
| JAB517 | XN-10、 XN-20             | SYSMEX-XN          | シスメックス |
| JAB518 | XP-100、 XP-300           | SYSMEX-XP          | シスメックス |
| JAB519 | XN-L                     | SYSMEX-XN-L        | シスメックス |
| JAB520 | XQ-320/520               | XQ-320/520         | シスメックス |
| JAB521 | XR-10/20                 | XR-10/20           | シスメックス |

## D. 校正コード表

| 校正コード | 標準品及び校正方法 | 略号        |
|-------|-----------|-----------|
| 69    | その他       | OTHER-MCC |

## E. 温度コード表

| 温度コード | 温度       | 略号   |
|-------|----------|------|
| 08    | 測定機器設定温度 | INST |

#### D. 試薬コード表

| 試薬コード | 試薬メーカー | 略号  |
|-------|--------|-----|
| 999   | その他    | リノタ |

#### 試薬コード設定時の注意事項

- 試薬コードは「999」を設定して下さい。
- QC-Register でデータを送信する場合、「試薬メーカー（製造元）コード表」に記載のない 3 桁の試薬コードや 4 桁以上の試薬コードの場合は、スキップして以下のメッセージが出ます。

**「eqc ファイルの中に取り込まれなかった行(データ)がありますが、その他の行(データ)は取り込まれていますのでこの画面でデータ確認をお願いします。「確定」すればデータはサーバに送信されます。」**

全てのデータの試薬コードをスキップする場合は以下のエラーメッセージが出ます。

**「全てのデータが 2 ケ月以前のものか、ファイル内の情報が正しくないため取り込みできません。」**

詳細は、QC-Register の取扱説明書を参照願います。

## 【改訂履歴】

2022/12/15

段落「B」の名称変更、コード名称の変更（分類コード、方法コード表、方法名）

2025/06/23

単位コード 65 の単位名称の変更（ $10^6/\mu\text{L}$   $\Rightarrow$   $\times 10^6/\text{uL}$ ）

注）単位中の“u”は、“μ”を表している。