

# 血液コード集

2022年8月16日改定

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	10 <sup>6</sup> /μL	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	10 <sup>6</sup> /μL	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	10 <sup>6</sup> /μL	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 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 ※					
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	IMDC	IMDC	IMDC	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	$10^6/\text{L}$
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	$10^6/\text{L}$
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	$10^6/\text{L}$
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	$10^6/\text{L}$
2A164	RBC-BF	RBC-BF	赤血球数(体液)	65	$10^6/\mu\text{L}$	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. Condition

機器	Condition 1	Condition 2	機器名略称	メーカー名
XN	0	05	SYSMEX-XN	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-XN-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-R500	シスメックス
SE・SE/RAM1・SF・Rシリーズ(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-1000i、800i	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	ソノタ

#### 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 ヶ月以前のものか、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。

以上