

# アプリケーション実行環境 – サポートプリンタ

2020年1月

日本電気株式会社



## サポートプリンタ

アプリケーション実行環境 Ver9.0 のプリンタ機能がサポートするプリンタについて、その型番ごとにサポートする接続形態とスプールマネージャブラウザに対応したプリンタかどうかを種別ごとの表で表します（○がサポートする接続形態、またはスプールマネージャブラウザ対応であることを意味します）。

なお、

- ・プリンタ装置個々の仕様によりアプリケーション実行環境で利用できる機能に制限があったり、また同系列のプリンタ装置であっても利用できる機能に差がある場合がありますので、事前に、プリンタ装置の仕様をご確認ください。

- ・セントロ LCP プリンタ（ページプリンタ）の表に記載のない MultiWriter（カット紙）や他社ページプリンタは、PrintBridge と連携することで利用可能です。

- ・Windows 標準スプーラ（従来変換）でサポートするプリンタは、

  - サーバ版：サーバ直結に○のプリンタ

  - クライアント版：クライアント直結に○のプリンタ

です。COBOL アプリケーション実行環境の製品 Web サイトの技術情報に、Windows 標準スプーラ（従来変換）に関する注意事項がありますので、事前にご確認ください。



セントロ MPP プリンタ (シリアルプリンタ) 注8

型番 (略称)	設定時の機種名注1	接続形態					SPL
		CL 注2	SV 注3	EC 注4	BRD 注5,6	WS	
N7884-14B(MPP100C II -B) N1143-03(MPP125C) N1143-16(MPP80C) N1143-04(HI-MPP60C)			○	○			
N5273-01B(MPP100C II -B) N5273-02(MPP125C) N5273-03(HI-MPP60C) N5273-04(MPP80C)						○	

セントロマルチインパクトプリンタ (シリアルプリンタ) 注8

型番 (略称)	設定時の機種名注1	接続形態						SPL
		CL 注2	SV 注3	EC 注4	BRD 注5,6	WS	KSP	
PR-D700XE PR-D700XEN PR-D700XA PR-D700XAN PR-D700XX2 PR-D700XX2N	直結:PC-PR700JH KSP:N1153-D700XX	○	○				○	
PR-D700JH 注7,9		○	○					
PR-D700JE 注7,9 PR-D700JEN 注7,9 PR-D700LE 注7,9 PR-D700JA 注7,9 PR-D700JAN 注7,9 PR-D700LA 注7,9 PR-D700JX3 注7,9 PR-D700JX3N 注7,9 PR-D700LX2 注7,9 PR-D700XX 注7,9 PR-D700JX 注7,9 PR-D700JX2 注7,9 PR-D700LX 注7,9 PR-D700XH 注7,9	PC-PR700JH	○	○					
N1153-D700XX 注9,10,11			○	○	○			

セントロ KLP プリンタ (ラインプリンタ)

型番 (略称)	設定時の機種名 <sup>注1</sup>	接続形態					SPL
		CL <sup>注2</sup>	SV <sup>注3</sup>	EC <sup>注4</sup>	BRD <sup>注5,6</sup>	WS	
PR-D750/560 <sup>注7</sup> PR-D750/850A <sup>注7</sup> PR-D750/850 <sup>注7</sup>	PC-PR750/360	○	○				
PR-D750/210A <sup>注7</sup> PR-D750/210 <sup>注7</sup>	PC-PR750/150R	○	○				
PC-PR750/150 <sup>注7</sup> PC-PR750/150R <sup>注7</sup> PC-PR750/360 <sup>注7</sup>		○	○				
N1153-025 (KLP560CM(KLP360C-C 互換)) <sup>注14</sup> N1153-026 (KLP560CM(KLP360C-C 互換)) <sup>注14</sup>	KLP360C-C		○	○			
N1153-027 (KLP210CM2(KLP150C-CR 互換)) <sup>注19</sup> N1153-021 (KLP210CM(KLP150C-CR 互換)) <sup>注19</sup>	KLP150C-CR		○	○			
N1153-017 (KLP360CM(KLP360C-C 互換)) <sup>注14</sup>	KLP360C-C		○	○	○ 注10 注15		
N1153-019 (KLP850CM(KLP360C-C 互換)) <sup>注14</sup>	KLP360C-C		○	○	○ 注15		
N1143-18/19(KLP150C-C) N1153-010/011(KLP150C-CR)			○	○			
N1153-001(KLP360C-C)			○	○ 注12	○ 注13		

型番 (略称)	設定時の機種名 <sup>注1</sup>	接続形態					SPL
		CL <sup>注2</sup>	SV <sup>注3</sup>	EC <sup>注4</sup>	BRD <sup>注5,6</sup>	WS	
PC-PR1000E/4W <sup>注7,17</sup> PC-PR1000EW <sup>注7</sup> PC-PR2000/6W <sup>注7</sup> PC-PR2000E <sup>注7</sup> PC-PR2000FW <sup>注7</sup> PC-PR2200NW <sup>注7</sup> PC-PR2200NW2 <sup>注7</sup> PC-PR2400 <sup>注7</sup>		○	○				○
N1143-01(LCP8EⅢ) N1143-02(LCP18J) N1143-17(LCP6J)			○	○			○
N1143-10/11(LCP30J)			○	○ 注5			○
N1143-15(LCP10J) N1153-004(LCP18J-L) N1153-005(LCP10JⅡ)			○	○	○ 注13		○
N1153-012(LCP24J)			○	○	○ 注15		○
N5274-11(LCP8EⅢ)						○	
N5274-12(N-PR4000/4) N5274-13(N-PR2000/4R)						○	○
N1153-016(LCP12L)	LCP10JⅡ		○	○	○ 注15		○
N1153-L2050(N1153-L2050) N1153-L2100(N1153-L2100) N1153-L2250(N1153-L2250) N1153-L2300(N1153-L2300) N1153-L2650(N1153-L2650)	LCP10JⅡ		○	○	○ 注15		
N1153-018(LCP20L)	LCP18J-L		○	○	○ 注15		

型番 (略称)	設定時の機種名 <sup>注1</sup>	接続形態					SPL
		CL <sup>注2</sup>	SV <sup>注3</sup>	EC <sup>注4</sup>	BRD <sup>注5,6</sup>	WS	
N1153-L4050(N1153-L4050) <sup>注16</sup>	LCP24J	△	○		○ 注15		
N1153-L4550(N1153-L4550) <sup>注16</sup> N1153-L4600(N1153-L4600) <sup>注16</sup> N1153-L6050A(N1153-L6050A) <sup>注16</sup> N1153-L6600(N1153-L6600) <sup>注16</sup>	LCP24J	△	○				
PR-L1250 <sup>注7</sup> PR-L1400X <sup>注7</sup> PR-L1500N <sup>注7</sup> PR-L5400N <sup>注7</sup>	PC-PR1000EW	○	○				
PC-PR2200X <sup>注7</sup>	PC-PR2000E	○	○				○
PR-L2000X2 <sup>注7</sup> PR-L2200X2 <sup>注7</sup> PR-L2250 <sup>注7</sup> PR-L2250H <sup>注7</sup> PR-L2650 <sup>注7</sup> PR-L2100 <sup>注7</sup> PR-L210S <sup>注7</sup> PR-L2130 <sup>注7</sup> PR-L2150 <sup>注7</sup> PR-L2200XE <sup>注7</sup> PR-L2300 <sup>注7</sup> PR-L2300N <sup>注7</sup> PR-L2350 <sup>注7</sup> PR-L2350N <sup>注7</sup> PR-L2360 <sup>注7</sup> PR-L2360N <sup>注7</sup> PR-L2050 <sup>注7</sup> PR-L2650E <sup>注7</sup> PR-L2650M <sup>注7</sup>	PC-PR2000E	○	○				



型番 (略称)	設定時の機種名 <sup>注1</sup>	接続形態					SPL
		CL <sup>注2</sup>	SV <sup>注3</sup>	EC <sup>注4</sup>	BRD <sup>注5,6</sup>	WS	
PR-L2800 <sup>注7</sup> PR-L2800N <sup>注7</sup> PR-L2830 <sup>注7</sup> PR-L2850 <sup>注7</sup> PR-L2850N <sup>注7</sup> PR-L2860N <sup>注7</sup> PR-L2900C <sup>注7,18,20</sup> PR-L3300N <sup>注7</sup> PR-L3650N <sup>注7</sup> PR-L8200 <sup>注7,20</sup> PR-L8200N <sup>注7,20</sup> PR-L8250 <sup>注7</sup> PR-L8250N <sup>注7</sup> PR-L8400N <sup>注7,20</sup> PR-L8450N <sup>注7</sup> PR-L8450NW <sup>注7</sup> PR-L8500N <sup>注7,20</sup> PR-L9200C <sup>注7,18</sup> PR-L9250C <sup>注7,18</sup> PR-L9400C <sup>注7,18</sup> PR-L9700C <sup>注7,18</sup>	PC-PR2000E	○	○				
PR-L8800 <sup>注7,21</sup> PR-L8700 <sup>注7,21</sup> PR-L8600 <sup>注7,21</sup> PR-L8300 <sup>注7,21</sup>	PC-PR2000E						
PC-PR2000X <sup>注7</sup>	PC-PR2000E	○	○				○
PC-PR2400X <sup>注7</sup>	PC-PR2400	○	○				○

セントロ LCP プリンタ (ページプリンタ) 4/4

型番 (略称)	設定時の機種名 <sup>注1</sup>	接続形態					SPL
		CL <sup>注2</sup>	SV <sup>注3</sup>	EC <sup>注4</sup>	BRD <sup>注5,6</sup>	WS	
PR-L4050 <sup>注16</sup> PR-L4050M <sup>注16</sup> PR-L4550 <sup>注16</sup> PR-L4600 <sup>注16</sup> PR-L4700 <sup>注7</sup> PR-L6050A <sup>注16</sup> PR-L6600 <sup>注16</sup>	PC-PR2400	○	○				

- 注 1: 該当機種名がない場合は、本欄記載のプリンタ名で設定してください。
- 注 2: クライアントに直結できるプリンタは 1 台です。△印は Express/50 シリーズのみの対応です。
- 注 3: サーバ直結プリンタは、システム性能に影響を与える可能性があるため推奨しません。
- 注 4: 注 5 以外のプリンタについて、クライアント配下で動作可能なプリンタは、B4680/SIF プロトコル変換装置経由プリンタと併せて 1 台のみです。
- 注 5: Express5800 経由出力時のみ使用可能です。
- 注 6: 「B4680 プリンタ接続ボード支援ソフトウェア (Windows 2000 版) Ver2.0」が必須です。
- 注 7: PC 型番 LAN ボードおよびプリンタ内蔵 LAN ボードは、接続先を「Windows 標準スプーラ (従来変換)」とした場合のみ使用可能です。
- 注 8: N 型 MPP プリンタと PC 型/N 型セントロマルチインパクトプリンタは、シートガイド/シートフィーダ機構を有しサポート制御シーケンスが同様という点では同種ですが、装置仕様上の非互換があります。
- 注 9: プリンタの機構上、シートガイドを使用し単票から連続帳票へ切替時、上位へ異常が通知され、結果的に二重印字が発生する場合があります。本プリンタでシートガイドを用いてアプリケーションから単票/帳票切替シーケンスを送出して、単票/帳票を切り替える運用はできません。
- 注 10: 正式対応バージョン以降でご使用ください。
- 注 11: B4680 プリンタ接続ボード支援ソフトウェア (Windows 2000 版) Ver2.0 (ESS Ver5.3 以降に含まれる RUR 適用) をご使用ください。
- 注 12: KLP150C-C プリンタの機能範囲でサポートします。
- 注 13: B4680 プリンタ接続ボードは N1154-003 のみをサポートします。
- 注 14: KLP360C-C 後継(新情報モード)の機能範囲でサポートします。
- 注 15: B4680 プリンタ接続ボードは N1154-013 または N1154-027 をサポートします
- 注 16: これらのプリンタは、印刷性能確保のためクライアント直結プリンタでの利用を推奨します。N1153-L4050/N1153-L6050A の場合、Express5800/50 シリーズのクライアント直結プリンタとしてサポートします(プリンタ機種として、N1153-4050 は PR-L4050、N1153-6050A は PR-L6050A を選択)。B4680 プリンタ接続ボード接続の場合、印刷データの構成により、クライアント直結時に比べ印刷速度が遅くなる場合があります。B4680 プリンタ接続ボード接続は、N1153-4050 のみのサポートとなります(プリンタ機種として、LCP24J を選択)。
- 注 17: 拡張エミュレーションボード (PR1000EW-03) 必須です。
- 注 18: プリンタ仕様により、アプリケーション実行環境経由でのカラー印刷はサポートしません。
- 注 19: KLP150C-CR 後継(新情報モード)の機能範囲でサポートします。
- 注 20: 本機種を使用する場合の注意事項については、お問い合わせください。
- 注 21: ネットワーク接続での「Windows 標準スプーラ (従来変換)」のみサポートです。サーバ直結/クライアント直結の印刷形態はサポート外です。

## SIF 系プリンタ

### 各表における表記

E/S : B4680/SIF プロトコル変換装置経由                      拡張 : 拡張ネットワークプリンタ  
 LCP : LCP プリンタ支援ソフトウェア経由                    LL : LL プリンタ支援ソフトウェア経由  
 SPL : スプールマネージャブラウザ対応プリンタ (印刷プレビュー可能なプリンタ)

### SIF 系 KLP プリンタ (ラインプリンタ)

型番 (略称)	設定時の機種名 <sup>注9</sup>	接続形態				SPL
		E/S 注1	拡張 注2,3	LCP 注2	LL 注2	
N6343-41A(KLP100C) N5263-70(KLP240C) N5263-71(KLP240C-BC) N5263-71A(KLP240C-BC) N5263-30(KLP360C) N1123-01(KLP580C) N1123-01A(KLP580C)		○				○
N1153-017(KLP360CM(KLP360C 互換))			○ 注4			
N1153-019(KLP850CM(KLP580C 互換))	KLP360CM		○ 注4			
N1153-021(KLP210CM(KLP100C 互換)) N1153-025(KLP560CM(KLP360C 互換)) N1153-026(KLP850CM2(KLP580C 互換)) N1153-027(KLP210CM2(KLP100C 互換))	KLP360CM		○ 注4,7			

SIF系 LCP プリンタ (ページプリンタ)

型番 (略称)	設定時の機種名 <sup>注9</sup>	接続形態				SPL
		E/S 注1	拡張 注2,3	LCP 注2	LL 注2	
N1123-02(LCP4000) N1123-03(LCP4000) N1153-002(LCP4000 II) N6514-01(LC3000(LCP30E)) N1153-003(LCP30E II)		○ 注2				
N1153-020(LCP40M) <sup>注6</sup> N1153-022(LCP45M) <sup>注6</sup>				○		

SIF系 LL プリンタ (ページプリンタ)

型番 (略称)	設定時の機種名 <sup>注9</sup>	接続形態				SPL
		E/S 注1	拡張 注2,3	LCP 注2	LL 注2	
N1133-02(LL1250) N1153-013(LL1500) N1133-03(LL3000)		○ 注2				
N1153-014(LL1500M) N1153-015(LL3000M)			○ 注5			
N1153-023(LL1500M2) <sup>注8</sup>	LL1500				○	
N1153-024(LL3000M2) <sup>注8</sup> N1153-029(LL4000M) <sup>注8</sup>	LL3000				○	

- 注1： 注2以外のプリンタについて、クライアント配下で動作可能なプリンタは、B4680 プリンタ接続装置経由プリンタと併せて1台のみです。
- 注2： Express5800 経由出力時のみ使用可能です。
- 注3： 拡張ネットワークプリンタは、物理的にはB4680 プリンタ接続ボードを使用して接続するためセントロプリンタと同じインタフェースですが、拡張ネットワークプリンタサービスキットにより、SIF プリンタ相当の機能を実現しているため、機能的には、SIF プリンタの後継機種という位置づけになります。
- 注4： B4680 プリンタ接続ボード(N1154-013/N1154-027)、および、「拡張ネットワークプリンタサービスキット Ver2.0 以上」が必須です。KLP210CM2、KLP560CM、KLP850CM2 については、ネットワークプリンタ接続ボード(N1154-033)接続が可能です。この場合、拡張ネットワークプリンタサービスキットはVer4.0 以上が必要です。
- 注5： B4680 プリンタ接続ボード(N1154-013/N1154-027)、および、「拡張ネットワークプリンタサービスキット」が必須です。
- 注6： LCP プリンタ支援ソフトウェアが必須です。本プリンタはセントロプリンタと同じインタフェースを持っていますが、LCP プリンタ支援ソフトウェアを使用することで、SIF 印刷データの出力を可能とし、従来SIF プリンタとの高い互換性を実現します。
- 注7： 拡張ネットワークプリンタサービスキットでのプリンタ機種は、KLP360CM を選択してください。
- 注8： LL プリンタ支援ソフトウェアが必須です。本プリンタはセントロプリンタと同じインタフェースを持っていますが、「LL プリンタ支援ソフトウェア」を使用することで、SIF 印刷データの出力を可能とし、従来SIF プリンタとの高い互換性を実現します。プリンタ機種により、使用するソフトウェアが異なるので、ご注意ください。
- ・ LL1500M2 →LL プリンタ(1500M2)支援ソフトウェア
  - ・ LL3000M2 →LL プリンタ(3000M2)支援ソフトウェア
  - ・ LL4000M →LL プリンタ(4000M )支援ソフトウェア
- 注9： 該当機種名がない場合は、本欄記載のプリンタ名で設定してください。

## スプールマネージャブラウザ対応プリンタ

スプールマネージャにおいてレポートのプレビューに対応しているプリンタの型番です（カッコ内は略称）。

セントロ LCP プリンタ (ページプリンタ)
N1143-01(LCP8EⅢ)
N1143-17(LCP6J)
N1143-15(LCP10J)
N1153-005(LCP10JⅡ)
N1143-02(LCP18J)
N1153-004(LCP18J-L)
N1153-012(LCP24J)
N1143-10/11(LCP30J)
N1153-016(LCP12L)
PC-PR1000E/4W
PC-PR1000EW
PC-PR2000/6W
PC-PR2000E
PC-PR2000FW
PC-PR2200NW
PC-PR2200NW2
PC-PR2400
PC-PR2000X
PC-PR2200X
PC-PR2400X
N5274-12(N-PR4000/4)
N5274-13(N-PR2000/4R)

SIF 系 KLP プリンタ (ラインプリンタ)
N6343-41A(KLP100C)
N5263-70(KLP240C)
N5263-71/71A(KLP240C-BC)
N5263-30(KLP360C)
N1123-01/01A(KLP580C)