

『倉庫業システム「倉一郎 Ver.6」』の動作環境について

■ スタンドアロン

OS	Windows 11 (64ビット) Pro / Enterprise ※対応リビジョンは、『Rev.27A』以降です。 Windows 10 (64ビット) Pro / Enterprise ※対応リビジョンは、『Rev.15』以降です。
CPU	インテル Core i3 以上または同等の性能を持つプロセッサ
メモリー	8GB 以上
ハードディスク容量	データベース (SQL Server) のインストール用に、6GB 以上の空き容量が必要。 アプリケーションとデータ領域に 20GB 以上の空き容量が必要。
ドライブ	DVD-ROMドライブ
外部記憶装置	データのバックアップ用に外付けハードディスク、又は大容量リムーバブルディスクドライブを推奨
ディスプレイ	解像度: 1152 × 768 以上 High Color (16 ビット) 以上を推奨
必須ソフト	Microsoft Edge アドビ社製 Adobe Reader
日本語入力システム	上記日本語 OS に対応した日本語入力システム ※対応している文字コードは、JIS コードの第一水準と第二水準です。その他の文字コードについては、代替文字またはひらがなで入力してください。
データベース	Microsoft SQL Server 2017 Express Edition を使用し、パッケージソフトと一緒に提供します。 ※コンピューター名は半角英数 15 文字以下で設定していただく必要があります。

※ 『倉一郎 Ver.5』を Rev.06C 以前のバージョンで使用されているお客様は、コンバート実施前に『倉一郎 Ver.5』を最新のバージョンにアップグレードしてください。

※ Windows11 でディスクのセクターサイズが 4KB よりも大きい PC では使用になれません。PC の購入前に機器の販売店にご確認下さい。

■ ピアツーピア

	ホスト PC	クライアント PC
OS	Windows 11 (64ビット) Pro / Enterprise ※対応リビジョンは、『Rev.27A』以降です。 Windows 10 (64ビット) Pro / Enterprise ※対応リビジョンは、『Rev.15』以降です。	
CPU	インテル Core i3 以上または同等の性能を持つプロセッサ	
メモリー	8GB 以上	
ハードディスク容量	データベース (SQL Server) のインストール用に、6GB 以上の空き容量が必要。 アプリケーションとデータ領域に 20GB 以上の空き容量が必要。	—
ドライブ	DVD-ROMドライブ	
外部記憶装置	データのバックアップ用に外付けハードディスク、又は大容量リムーバブルディスクドライブを推奨	
ディスプレイ	解像度: 1152 × 768 以上 High Color (16 ビット) 以上を推奨	
必須ソフト	Microsoft Edge アドビ社製 Adobe Reader	
日本語入力システム	上記日本語 OS に対応した日本語入力システム ※対応している文字コードは、JIS コードの第一水準と第二水準です。その他の文字コードについては、代替文字またはひらがなで入力してください。	
データベース	Microsoft SQL Server 2017 Express Edition を使用し、パッケージソフトと一緒に提供します。 ※コンピューター名は半角英数 15 文字以下で設定していただく必要があります。	—

※ ホスト PC とクライアント PC の 2 台で運用します。

※ ネットワークプロトコルは TCP/IP をご使用ください。

※ 『倉一郎 Ver.5』を Rev.06C 以前のバージョンで使用されているお客様は、コンバート実施前に『倉一郎 Ver.5』を最新のバージョンにアップグレードしてください。

※ Windows11 でディスクのセクターサイズが 4KB よりも大きい PC では使用になれません。PC の購入前に機器の販売店にご確認下さい。

サーバー						
サーバーOS データベース	データベース	SQL Server 2014 Standard Edition (SP1-SP4)	SQL Server 2016 Standard Edition (SP1-SP2)	SQL Server 2017 Standard Edition	SQL Server 2019 Standard Edition	SQL Server 2022 Standard Edition
	Windows Server 2012 Standard Edition (64ビット)	○ 注1	○ (Rev.17以降)	○ (Rev.20以降)	○ (Rev.24以降)	○ (Rev.24以降)
Windows Server 2012R2 Standard Edition (64ビット)	○ 注1	○ (Rev.17以降)	○ (Rev.20以降)	○ (Rev.24以降)	○ (Rev.24以降)	×
Windows Server 2016 Standard Edition (64ビット)	×	○ (Rev.8以降)	○ (Rev.20以降)	○ (Rev.24以降)	○ (Rev.24以降)	×
Windows Server 2019 Standard Edition (64ビット)	×	○ (Rev.23以降)	○ (Rev.23以降)	○ (Rev.24以降)	○ (Rev.24以降)	○ (Rev.29以降)
Windows Server 2022 Standard Edition (64ビット)	×	×	×	×	○ (Rev.27A以降)	○ (Rev.29以降)
注意事項	注1 Microsoft SQL Server は 64 ビット版を使用してください。 ※各サーバー及びデータベースの対応バージョンは()の中を参照してください ※Microsoft の推奨により、ドメインコントローラーにSQL Server のインストールを行わないでください。					
CPU	インテル Xeon E3 以上または同等の性能を持つプロセッサ 3.3GHz 以上必要					
メモリー	16GB 以上					
ハードディスク 容量	データベース(SQL Server)のインストール用に、6GB 以上の空き容量が必要。 アプリケーションとデータ領域に 20GB 以上の空き容量が必要。					
ドライブ	DVD-ROMドライブ					
ディスプレイ	解像度:1024 × 768 以上 High Color(16 ビット)以上を推奨					

クライアント	
OS	Windows 11 (64ビット) Pro / Enterprise ※対応バージョンは、『Rev.27A』以降です。 Windows 10 (64ビット) Pro / Enterprise ※対応バージョンは、『Rev.15』以降です。
CPU	インテル Core i3 以上または同等の性能を持つプロセッサ
メモリー	8GB 以上
ドライブ	DVD-ROMドライブ
外部記憶装置	データのバックアップ用に外付けハードディスク、又は大容量リムーバブルディスクドライブを推奨
ディスプレイ	解像度:1152 × 768 以上 High Color(16 ビット)以上を推奨
必須ソフト	Microsoft Edge アドビ社製 Adobe Reader
日本語入力 システム	上記日本語 OS に対応した日本語入力システム ※対応している文字コードは、JISコードの第一水準と第二水準です。その他の文字コードについては、代替文字またはひらがなで入力してください。

※ サーバーは、パッケージソフトの動作端末として利用できません。

※ ネットワークプロトコルは TCP/IP をご使用ください。

※ 『倉一期 Ver.5』を Rev.06C 以前のバージョンで使用されているお客様は、コンバート実施前に『倉一期 Ver.5』を最新のバージョンにアップグレードしてください。

※ SQL2014/2016/2017/2019/2022 データベースは SQL2000 データベースと互換性がなく、倉一期 Ver.5 データをお客様先の環境でコンバートすることができません。その為、SQL2000 のデータを SQL2014 以降にコンバートする際は、弊社にてデータをお預かりし、コンバートを実施致します。

※ Windows Server 2022 でディスクのセクターサイズが 4KB より大きいサーバー機では使用になれません。サーバー機の購入前に機器の販売店にご確認下さい。

■ リモートデスクトップ環境

サーバー						
サーバーOS データベース	データベース	SQL Server 2014 Standard Edition (SP1-SP2)	SQL Server 2016 Standard Edition (SP1-SP2)	SQL Server 2017 Standard Edition	SQL Server 2019 Standard Edition	SQL Server 2022 Standard Edition
	Windows Server 2012 Standard Edition (64ビット)	○ 注1	○ (Rev.17以降)	○ (Rev.20以降)	○ (Rev.24以降)	○ (Rev.24以降)
Windows Server 2012R2 Standard Edition (64ビット)	○ 注1	○ (Rev.17以降)	○ (Rev.20以降)	○ (Rev.24以降)	○ (Rev.24以降)	×
Windows Server 2016 Standard Edition (64ビット)	×	○ (Rev.18以降)	○ (Rev.20以降)	○ (Rev.24以降)	○ (Rev.24以降)	×
Windows Server 2019 Standard Edition (64ビット)	×	○ (Rev.23以降)	○ (Rev.23以降)	○ (Rev.24以降)	○ (Rev.24以降)	○ (Rev.29以降)
Windows Server 2022 Standard Edition (64ビット)	×	×	×	×	○ (Rev.27A以降)	○ (Rev.29以降)
注意事項	注1 Microsoft SQL Server は 64 ビット版を使用してください。 ※各サーバー及びデータベースの対応リビジョンは()の中を参照してください。 ※Microsoft の推奨により、ドメインコントローラーに SQL Server のインストールを行わないでください。					
CPU	インテル Xeon E3 以上または同等の性能を持つプロセッサ 3.3GHz 以上必要					
メモリー	16GB 以上 ※ユーザー数によって増設が必要です					
ハードディスク 容量	データベース(SQL Server)のインストール用に、6GB 以上の空き容量が必要。 アプリケーションとデータ領域に 20GB 以上の空き容量が必要。					
ドライブ	DVD-ROMドライブ					
外部記憶装置	データのバックアップ用に外付けハードディスク、又は大容量リムーバブルディスクドライブを推奨					
ディスプレイ	解像度: 1024 × 768 以上 High Color(16 ビット)以上を推奨					
必須ソフト	Microsoft Edge アドビ社製 Adobe Reader					
日本語入力 システム	上記日本語 OS に対応した日本語入力システム ※対応している文字コードは、JIS コードの第一水準と第二水準です。その他の文字コードについては、代替文字またはひらがなで入力してください。					

クライアント	
OS	Windows 11 (64ビット) Pro / Enterprise ※対応リビジョンは、『Rev.27A』以降です。 Windows 10 (64ビット) Pro / Enterprise ※対応リビジョンは、『Rev.15』以降です。
CPU	インテル Core i3 以上または同等の性能を持つプロセッサ
メモリー	8GB 以上
ディスプレイ	解像度: 1152 × 768 以上 High Color(16 ビット)以上を推奨

※ 別途サーバーにはリモートデスクトップ ライセンスが必要になります。

※ RemoteApp は動作保証外となります。

※ 『倉一朗 Ver.5』を Rev.06C 以前のバージョンで使用されているお客様は、コンバート実施前に『倉一朗 Ver.5』を最新のバージョンにアップグレードしてください。

※ SQL2014/2016/2017/2019/2022 データベースは SQL2000 データベースと互換性がなく、倉一朗 Ver.5 データをお客様先の環境でコンバートすることができません。その為、SQL2000 のデータを SQL2014 以降にコンバートする際は、弊社にてデータをお預かりし、コンバートを実施致します。

※ Windows Server 2022 でディスクのセクターサイズが 4KB より大きいサーバー機では使用になれません。サーバー機の購入前に機器の販売店にご確認下さい。

★注意点【スタンドアロン、ピア・ツー・ピア、LAN、リモートデスクトップサービス共通】

- ※Microsoft 社のサポート保証期間が終了している OS については正常な動作保証ができかねますので、保証期間内の OS での運用をお勧めします。
- ※事前に Windows Update を実行し、最新の「重要な更新プログラム」のアップデートを完了してください。
- ※接続する装置・周辺機器はパソコンの機種と OS に依存しますので使用に際してはご注意ください。
- ※必要メモリー・必要ハードディスク容量は、ハードウェア環境・ソフトウェア環境・ネットワーク環境によって異なりますのでご注意ください。
- ※『倉一朗 Ver.6』をお使いの PC に、他社ソフトをインストールした場合、それぞれのソフトの動作が不安定になることがあります。万一、他社製ソフトをインストールして動作が不安定になった場合でも、弊社では対処いたしかねますので、予めご了承ください。
- ※SQL2014/2016/2017/2019/2022 データベースは SQL2000 のデータ互換がなく、V5 データはコンバートでエラーが発生します。その為、SQL2000 のデータを SQL2014 以降にコンバートする際は、弊社にてデータをお預かりし、コンバートを実施致します。

『倉庫業システム「倉一朗 Ver. 6」』のプリンターについて

レーザープリンター

『倉一朗 Ver.6』は、レーザープリンターの<A3・A4・A5・B4・B5>用紙印刷に対応します。

レーザープリンターは、必ず各メーカーより提供されている最新のドライバーをご使用ください。また、ご使用の OS に正式に対応していることをご確認ください。

『倉一朗 Ver.6』の各帳票は、A4 用紙の天地左右それぞれ 10mm 余白を設定しています。これ以上の余白を必要とするプリンターでは印字の一部が切れるおそれがありますので、事前にご確認ください。また、各メーカーのプリンタードライバーの制限により、印刷イメージの差異や不具合が生じる場合がありますので、事前にデモプログラムでの動作確認をお願いします。デモプログラムは無償で貸出しをしておりますので、お問い合わせください。

ドットインパクトプリンター

送り状および荷札は、ドットインパクトプリンターでの印字に対応します。

136 桁の印字幅のあるドットインパクトプリンターで、連続帳票の打ち出しが可能なもの。(ユーザー定義サイズの連続紙)

送り状はレーザープリンターでも印字可能です。(荷札は、ドットインパクトプリンターでのみ印刷可能です。)

ドットインパクトプリンターでの印字については、各販売店様にて動作確認をお願いいたします。デモプログラムは、無償で貸出しをしております。

▲ 専用紙 ▼

- 送 り 状 …… オリジナル連続伝票 (製品番号) 50013CP 縦5インチ
- ◆上記の用紙は、弊社オリジナル伝票ですので、ご注文は弊社までお願いいたします。
- 荷 札 …… ナナフォーム (荷札シリーズ) M11BP、M11BPT の2種類 縦9インチ

リモートデスクトップ環境下でプリンターを使用される際は、必ず弊社技術員までご相談ください。

ドットインパクトプリンターは、必ず各メーカーより提供されている最新のドライバーをご使用ください。また、ご使用の OS に正式に対応していることをご確認ください。

- * 動作環境は、以上の通りとなっております。必ず諸事項をご確認の上、ご導入いただきますようお願い申し上げます。
- * ご導入後、弊社アプリケーションにて発生した不具合や障害については、速やかに対処させていただきます。ただし、障害の内容によっては対応できない場合もあります。また対処方法によって、有償となる場合もありますのでご了承ください。

- Intel は、Intel Corporation の商標または登録商標です。
- Microsoft Windows は米国 Microsoft Corporation の登録商標です。
- その他社名及び製品名は、各社の商標または登録商標です。
- 記載された本内容は動作環境の評価時のものです。予告無く変更することがありますのでご了承ください。