# 『倉庫業システム「倉一朗 Ver.6」』の動作環境について

### ■スタンドアロン

0 S	Windows 11 (64 ビット) Pro / Enterprise <b>※対応リビジョンは、『Rev.27A』以降です。</b>
CPU	インテル Core i3 プロセッサ(第8世代以上)以上、または同等の性能を持つプロセッサ (インテル Core i5 プロセッサ以上を推奨)
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
ディスプレー	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。 <b>※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。</b>

- ※『倉一朗 Ver.5』を Rev.06C 以前のリビ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』を最新のリビ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	
0 S	Windows 11(64 ビット) Pro / Enterprise ※対応リビジョンは、『Rev.27A』以降です。		
CPU	インテル Core i3 プロセッサ(第8世代以上)以上、または同等の性能を持つプロセッサ (インテル Core i5 プロセッサ以上を推奨)		
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		
ディスプレー	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 入力してください。	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	
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。 <b>※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。</b>	_	

- ※ 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。
- ※『倉一朗 Ver.5』を Rev.06C 以前のリビ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』を最新のリビ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。

#### ■LAN環境

			サーバー		
	データベース サーバーOS	SQL Server 2016 Standard Edition ( <b>SP1-SP2</b> )	SQL Server 2017 Standard Edition	SQL Server 2019 Standard Edition	SQL Server 2022 Standard Edition
	Windows Server 2016 Standard Edition (64 ビット)	O (Rev.8 以降)	〇 (Rev.20 以降)	〇 (Rev.24 以降)	×
	Windows Server 2019 Standard Edition (64 ビット)	〇 (Rev.23 以降)	〇 (Rev.23 以降)	〇 (Rev.24 以降)	〇 (Rev.29 以降)
	Windows Server 2022 Standard Edition (64 ビット)	×	×	〇 (Rev.27A 以降)	〇 (Rev.29 以降)
	Windows Server 2025 Standard Edition (64 ビット)	×	×	〇 (Rev.33 以降)	〇 (Rev.33 以降)
	注意事項	※各サーバー及びデータベ	r は 64 ビット版を使用してくが ベースの対応リビジョンは( <i>)の</i> ドメインコントローラーにSQI	中を参照してください	わないでください。
CPU	64 ビットプロセッサ 2 コア	以上 2.0GHz 以上推奨			
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				
ディスプレー	解像度:1024 × 768 以上	: High Color(16 ビット)以上	 を推奨		

	クライアント
o s	Windows 11 (64 ビット) Pro / Enterprise <b>※対応リビジョンは、『Rev.27A』以降です。</b>
CPU	インテル Core i3 プロセッサ(第8世代以上)以上、または同等の性能を持つプロセッサ (インテル Core i5 プロセッサ以上を推奨)
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
ディスプレー	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用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。
- ※ 『倉一朗 Ver.5』を Rev.06C 以前のリビ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』を最新のリビジョンにアップグレードしてください。
- ※ SQL2016/2017/2019/2022 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 SQL2016 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		
	データベース サーバーOS	SQL Server 2016 Standard Edition ( <b>SP1-SP2</b> )	SQL Server 2017 Standard Edition	SQL Server 2019 Standard Edition	SQL Server 2022 Standard Edition
	Windows Server 2016 Standard Edition (64 ピット)	〇 (Rev.18 以降)	〇 (Rev.20 以降)	〇 (Rev.24 以降)	×
	Windows Server 2019 Standard Edition (64 ビット)	〇 (Rev.23 以降)	〇 (Rev.23 以降)	〇 (Rev.24 以降)	〇 (Rev.29 以降)
	Windows Server 2022 Standard Edition (64 ピット)	×	×	〇 (Rev.27A 以降)	〇 (Rev.29 以降)
	Windows Server 2025 Standard Edition (64 ビット)	×	×	〇 (Rev.33 以降)	〇 (Rev.33 以降)
	注意事項	※各サーバー及びデータへ	r は 64 ビット版を使用してくが (一スの対応リビジョンは( )の ドメインコントローラーに SQI	中を参照してください。	わないでください。
CPU	64 ビットプロセッサ 2 コア	以上 2.0GHz 以上推奨			
メモリー	16GB 以上    ※ユーザー数によって増記	<b>殳が必要です</b>			
ハードディスク 容量		・)のインストール用に、6GB 』 頁域に 20GB 以上の空き容量			
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、又はフ	大容量リムーバブルディスクド	ライブを推奨	
ディスプレー	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 ※対応している文字コード ください。	た日本語入力システム 『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	きまたはひらがなで入力して

	クライアント
o s	Windows 11 (64 ビット) Pro / Enterprise ※対応リビジョンは、『Rev.27A』以降です。
CPU	インテル Core i3 プロセッサ(第8世代以上)以上、または同等の性能を持つプロセッサ (インテル Core i5 プロセッサ以上を推奨)
メモリー	8GB 以上
ディスプレー	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 以前のリビ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』を最新のリビジョンにアップグレードしてください。
- ※ SQL2016/2017/2019/2022 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 SQL2016 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。
- ※SQL2016/2017/2019/2022 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 SQL2016 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

『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

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) 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。

#### ▲ 専用用紙 ▼

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。

●荷 札 …… ナナフォーム(荷札シリーズ) M11BP、M11BPTの2種類 縦9かチ

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。

