

リストバンド発行システム
導入・操作手順

1.3.2 版

【 履 歴 】

発行日	版数	作 成	内 容
2021/12/3	1.00	加藤	新規作成
2022/2/10	1.10	加藤	プリンタドライバインストールを追加
			不要ページを削除
			設定画面の差し替え
			リストバンド発行/再発行画面の差し替え
			リストバンド一括発行画面の差し替え
			CSV ファイルの作成例を追加
2022/3/8	1.2.0	寺倉	取扱説明書 KOBAYASHI ロゴ挿入
			トップ画面 (Ver1.20)
			リストバンド発行/再発行画面の差し替え
			リストバンド一括発行画面の差し替え
2025/4/16	1.3.2	黒川	動作環境に Windows11 を追加
			最大レコード数を 50⇒500 に変更

目次

第 1 項 導入手順	4
1.1 動作環境.....	4
1.2 リストバンド発行システムのインストール	4
1.3 リストバンド発行システムの起動・終了	9
第 2 項 設定	10
第 3 項 リストバンド発行/再発行.....	12
3.1 リストバンド発行	12
3.2 リストバンド再発行	14
第 4 項 リストバンド一括発行	16
4.1 CSV ファイルの取込/発行	16
4.2 グリッドの編集.....	19
4.3 印字項目の入力エラー	20

第1項 導入手順

1.1 動作環境

本アプリケーションは下記の環境で動作します。

- Windows PC (Windows 10,11)
- ラベルプリンタ ip-320
- リストバンド発行システム一式 (PrintWristband.exe 一式)
- USB ケーブル (別売)

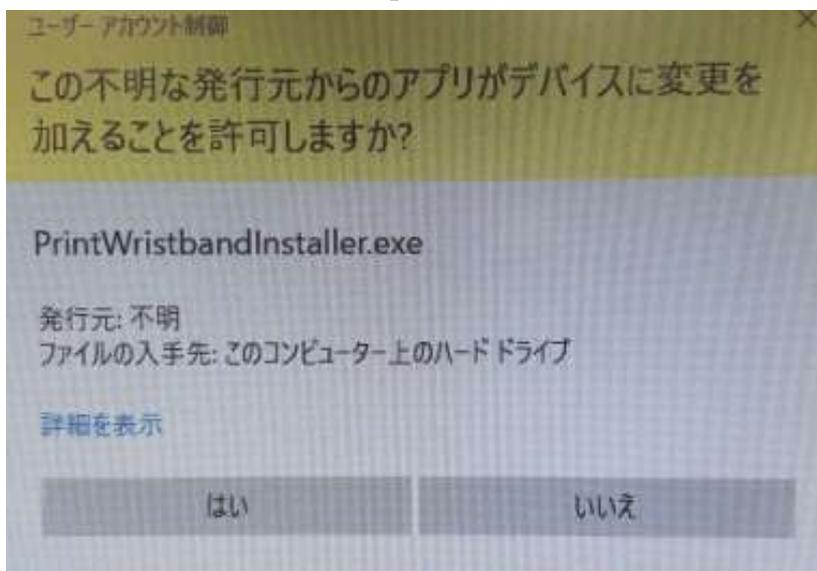


PC、USB ケーブル、ip-320 をつなぎ、リストバンド発行システムのインストールに進んでください。

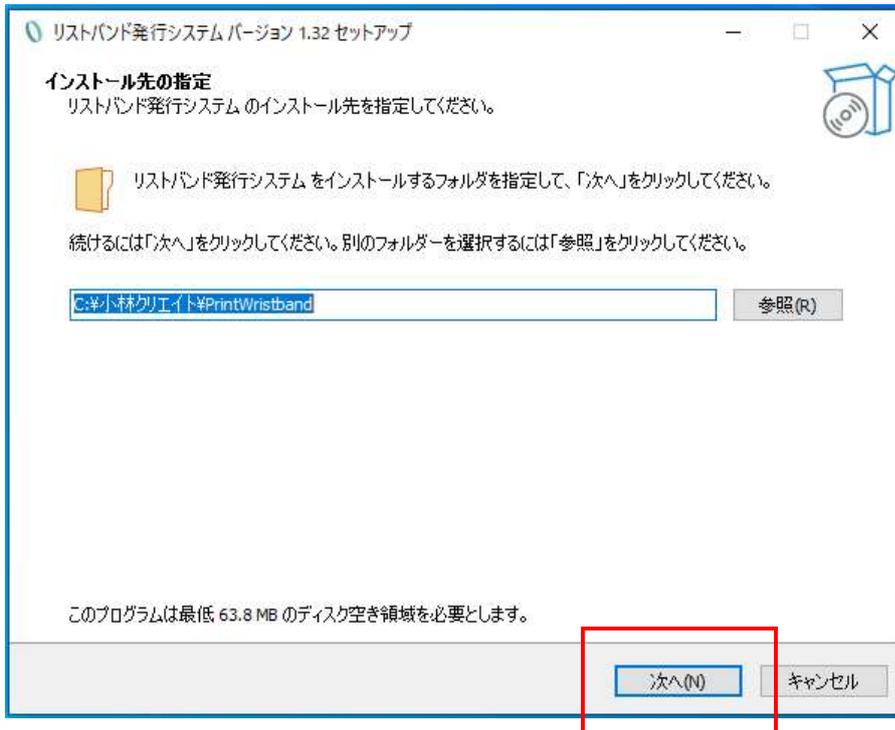
1.2 リストバンド発行システムのインストール

PrintWristbandInstaller.exe を起動します。

下記の画面が表示されたら、「はい」を押下してください。



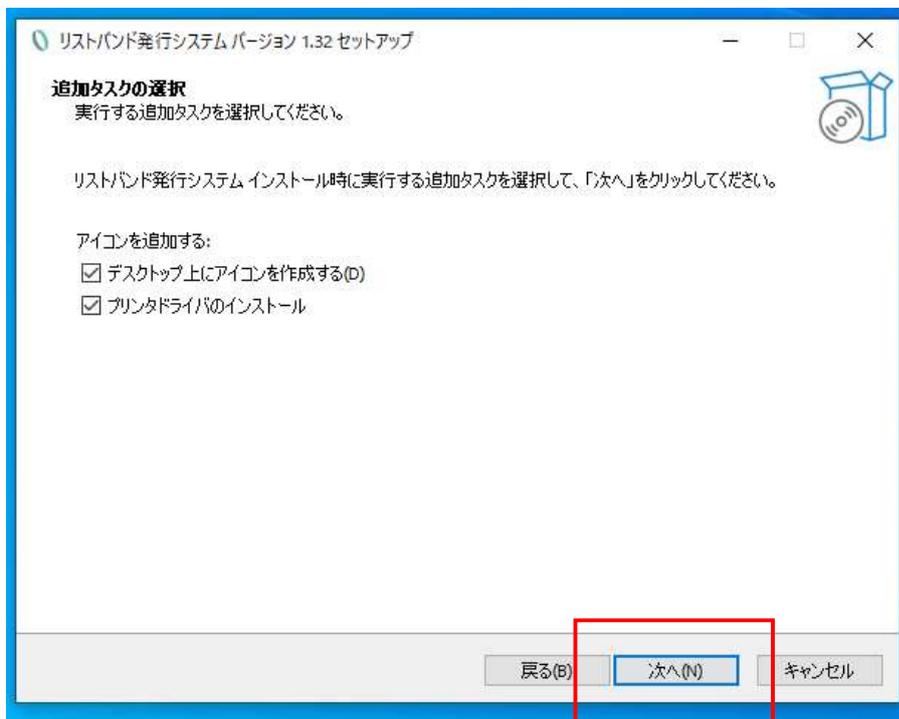
「次へ」を押下します。



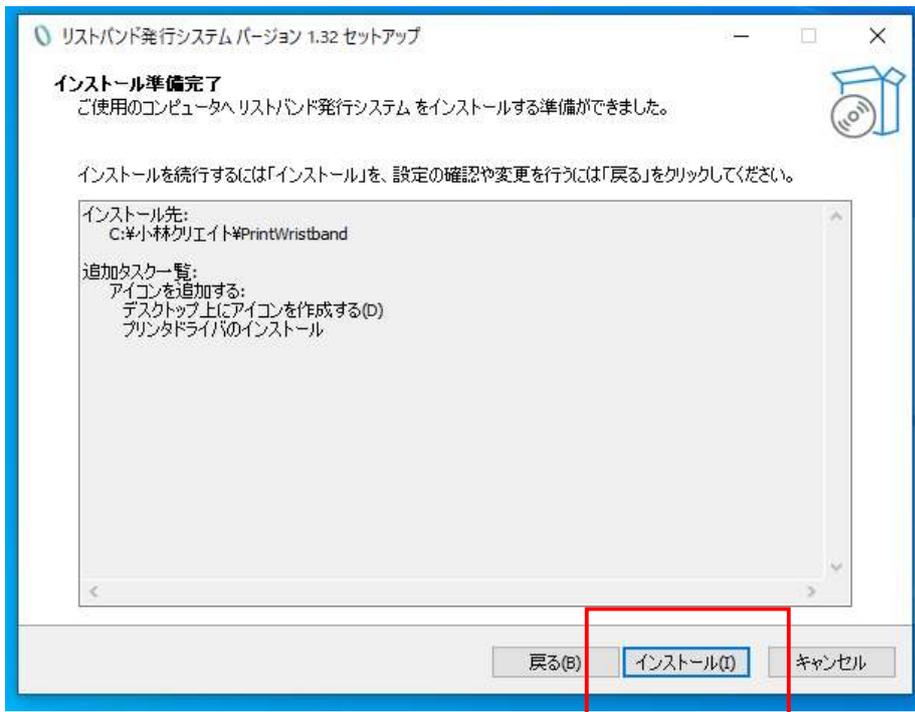
デスクトップにアイコンを作成する：ショートカットを作成する場合はチェックしてください。

ドライバのインストール：ドライバのインストールを行う場合はチェックしてください。

「次へ」を押下します。



「インストール」を押下します。



ドライバのインストールをチェックした場合はドライバのインストーラーが実行されます。

「次へ」を押下します。



「プリンタードライバーのインストール (I)」を選択し、「次へ」を押下します。

プリンターインストールウィザード

インストール オプション
ドライバーのインストールまたは削除のオプションを選択してください。



- **プリンタードライバーのインストール (I)**
プリンタードライバーをインストールします。
- プリンタードライバーを更新 (D)
適切なプリンタードライバーがインストールされていません。
- プリンタードライバーをアンインストール (U)
インストールされているプリンタが見つかりませんでした。
- あらかじめ読み込まれたドライバーをシステムから削除 (R)
以前にあらかじめ読み込まれていたドライバーが見つかりませんでした。

終了(E) < 前へ(P) **次へ(N)>**

「USB ポート (U)」を選択し、「次へ」を押下します。

プリンターインストールウィザード

ポートを選択
プリンターが接続されるポートを選択します。



- ローカルポート (L)
シリアル (COM) またはパラレル (LPT) ポートにインストール。
- ネットワークポート (I)
イーサネット (LAN) またはワイヤレス (WiFi) のインストール。
- **USB ポート (U)**
USB プラグアンドプレイ デバイスのインストール。
- その他(O)
別のポート、またはいずれかのポートに手動でインストール。

終了(E) < 前へ(P) **次へ(N)>**

画面の指示に従って、インストールを進めます。

プリンターインストールウィザード

USB プリンターを検知

USB ポートに選択されたプリンターを自動的に検知します。



プリンターをUSB ポートに接続し、プリンターをオンにしてください。プリンターが既に接続されオンになっている場合は、USB ケーブルをはずし、再度接続してください。

Progress bar: []

終了(E) < 前へ(P) Next >

「インストール」を選択します。

プリンターインストールウィザード

プリンター オプション

インストールする前にプリンターのオプションを選択してください。



プリンター名(n): SATO CT4-LX-J 305dpi

ドライバーバージョン: 7.8.07.16488

ポート名: USB001

このプリンターを通常使うプリンターに設定します(d)

終了(E) < 前へ(P) **インストール(I)**

「完了」を押下します。

リストバンド発行システムを実行するがチェックされている場合はプログラムが実行されます。



1.3 リストバンド発行システムの起動・終了

PrintWristband.exe を実行してください。下図の画面が表示されます。

システムを終了する際は、右上の「X」ボタンを選択し終了します。



第2項 設定

メニュー画面の「設定ボタン」を押下します。



発行するリストバンドを選択します。

使用するリストバンドを選択してください (品名はリストバンド外装箱に記載されています)

	位置補正 左:+ 右:-	位置補正 上:- 下:+
<input checked="" type="radio"/> Eプレス VII型 (幅広)	0 mm	0 mm
<input type="radio"/> ソフトタイプリストバンド I型 (幅広)	0 mm	0 mm
<input type="radio"/> ソフトタイプリストバンド II型 (幅狭)	0 mm	0 mm
<input type="radio"/> 日帰りくん	0 mm	0 mm

リストバンドに印字する項目を選択してください

- 患者ID (必須)
- 氏名 (必須)
- 氏名カナ
- 生年月日
- 性別

保存して戻る

保存せずに戻る

リストバンドに印字する項目を選択します。

使用するリストバンドを選択してください (品名はリストバンド外装箱に記載されています)

位置補正 位置補正
左:+ 右:- 上:- 下:+

Eプレス VII型 (幅広) mm mm

ソフトタイプリストバンド I型 (幅広) mm mm

ソフトタイプリストバンド II型 (幅狭) mm mm

日帰りくん mm mm

リストバンドに印字する項目を選択してください

患者ID (必須)
氏名 (必須)
 氏名カナ
 生年月日
 性別

保存して戻る

保存せずに戻る

「保存して戻る」ボタンを押下すると、設定が更新され、メニュー画面に戻ります。

「保存せずに戻る」ボタンを押下すると、確認ダイアログが表示されます。

OK ボタンを押下すると、ダイアログを閉じます。

Information

保存せずにトップページに戻ります。よろしいですか

OK キャンセル

第3項 リストバンド発行/再発行

3.1 リストバンド発行

メニュー画面の「リストバンド発行・再発行」ボタンを押下します。



患者 ID、氏名、氏名カナ(半角カナ)、生年月日、性別を入力します。
(設定で選択した項目が入力可能です。)

※EプレスⅦ型 が選択されています。リストバンドの種類を変更する場合は、トップページから設定を選択し変更してください

リストバンドに印字する内容を入力してください

患者ID

氏名

氏名カナ

生年月日

性別 男 女

※リストバンドの画像はプレビューではありません

再発行データ検索

患者ID 氏名 氏名カナ

患者ID	氏名	氏名カナ	生年月日	性別

選択した印字項目をすべて入力して、「確定」ボタンを押下します。

※EプレスVII型 が選択されています。リストバンドの種類を変更する場合は、トップページから設定を選択し変更してください
リストバンドに印字する内容を入力してください

患者ID 0000000000001
氏名 小林栗八
氏名カナ コバヤシ 栗八
生年月日 2021/12/01
性別 男 女

確定 クリア

※リストバンドの画像はプレビューではありません

発行 修正 戻る

再発行データ検索
患者ID 氏名 氏名カナ 検索

患者ID	氏名	氏名カナ	生年月日	性別

未入力の項目がある状態で確定ボタンを押下された場合はエラーダイアログを表示します。

Error

✕ 入力されていない項目があります

OK

「クリア」ボタンを押下すると、印字内容がクリアされます。

「修正」ボタンを押下すると、印字内容が編集可能になります。

「発行」ボタンを押下すると、リストバンドが発行されます。

3.2 リストバンド再発行

再発行データ検索欄の検索項目（前方一致検索）を入力し、「検索」ボタンを押下します。

リストバンド発行（単体）/再発行

※EプレスⅦ型 が選択されています。リストバンドの種類を変更する場合は、トップページから設定を選択し変更してください
リストバンドに印字する内容を入力してください

患者ID

氏名

氏名カナ

生年月日 2022/02/08

性別 男 女

発行

※リストバンドの画像はプレビューではありません

再発行データ検索

患者ID 氏名 氏名カナ

患者ID	氏名	氏名カナ	生年月日	性別

検索結果が発行日時の降順で表示されます。

リストバンド発行（単体）/再発行

※EプレスⅦ型 が選択されています。リストバンドの種類を変更する場合は、トップページから設定を選択し変更してください
リストバンドに印字する内容を入力してください

患者ID

氏名

氏名カナ

生年月日 2022/03/08

性別 男 女

発行

※リストバンドの画像はプレビューではありません

再発行データ検索

患者ID 氏名 氏名カナ

患者ID	氏名	氏名カナ	生年月日	性別	
<input type="radio"/>	10000000000005	テスト患者 5	テストカンザ5	2005/05/08	女
<input type="radio"/>	10000000000004	テスト患者 4	テストカンザ4	2004/04/06	女
<input type="radio"/>	10000000000003	テスト患者 3	テストカンザ3	2003/03/06	女
<input type="radio"/>	10000000000002	テスト患者 2	テストカンザ2	2002/02/02	男
<input type="radio"/>	10000000000001	テスト患者 1	テストカンザ1	2001/01/01	男

ラジオボタンをクリックすると、チェックした行が印字内容に反映されます。

リストバンド発行 (単体) /再発行

※EプレスVII型 が選択されています。リストバンドの種類を変更する場合は、トップページから設定を選択し変更してください
リストバンドに印字する内容を入力してください

患者ID

氏名

氏名カナ

生年月日

性別 男 女

※リストバンドの画像はプレビューではありません

再発行データ検索

患者ID 氏名 氏名カナ

	患者ID	氏名	氏名カナ	生年月日	性別
<input type="radio"/>	0000000000005	テスト患者5	テストカンパ5	2005/05/08	女
<input type="radio"/>	0000000000004	テスト患者4	テストカンパ4	2004/04/06	女
<input type="radio"/>	0000000000003	テスト患者3	テストカンパ3	2003/03/06	女
<input checked="" type="radio"/>	0000000000002	テスト患者2	テストカンパ2	2002/02/02	男
<input type="radio"/>	0000000000001	テスト患者1	テストカンパ1	2001/01/01	男

プレビュー画像: 小林 栗八様 ID: 1234567890123 1984.05.05 男

「確定」ボタン、「発行」ボタンを押下すると、リストバンドが発行されます。

第4項 リストバンド一括発行

4.1 CSV ファイルの取込/発行

CSV ファイルは 患者 ID,氏名,氏名カナ,生年月日,性別 の順で作成ください。

<CSV ファイルの一例>

ファイル(F)	編集(E)	書式(O)	表示(V)	ヘルプ(H)
テスト患者名簿.csv - メモ帳				
10000000000001	,	テスト患者 1	,	テストカンジヤ1,2001/1/1,男
10000000000002	,	テスト患者 2	,	テストカンジヤ2,2002/2/2,男
10000000000003	,	テスト患者 3	,	テストカンジヤ3,2003/3/6,女
10000000000004	,	テスト患者 4	,	テストカンジヤ4,2004/4/6,女
10000000000005	,	テスト患者 5	,	テストカンジヤ5,2005/5/8,女

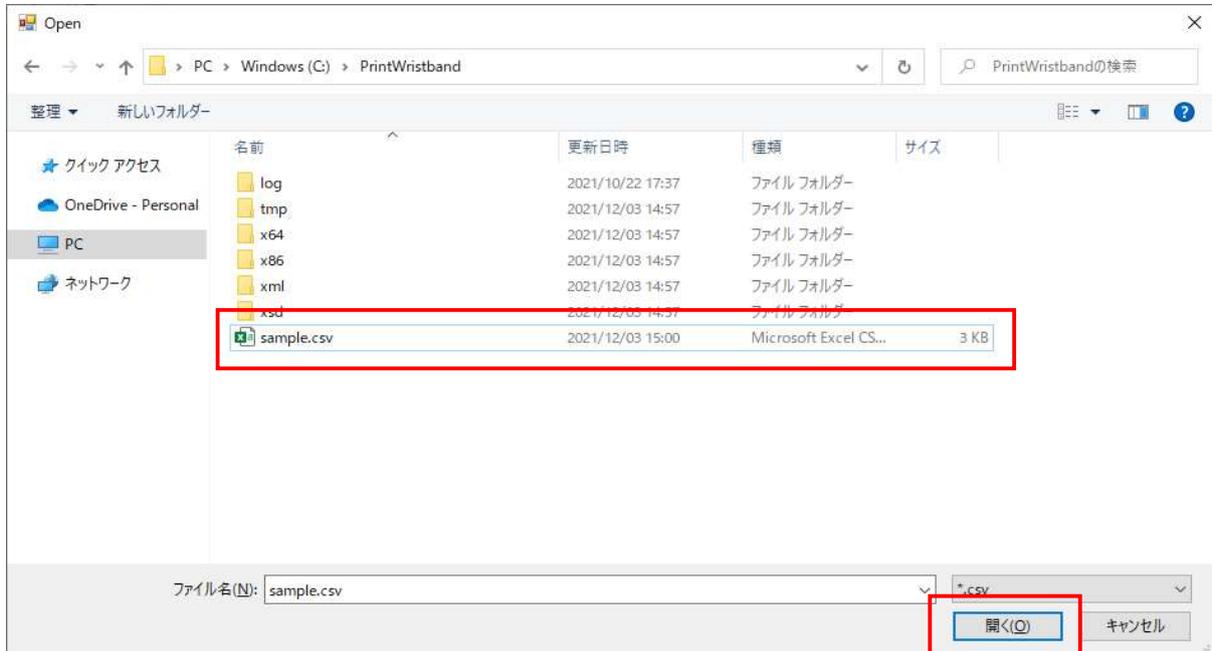
メニュー画面の「リストバンド発行（一括）」ボタンを押下します。



「CSV ファイル取込」ボタンを押下すると、ファイル選択ダイアログが開きます。



CSV ファイル（最大 500 レコード）を選択し、「開く」ボタンを押下します。



グリッドに、ファイルの内容が表示されます。

印字する内容を入力後、次へ を選択してください
リスト発行人数： 50人
よろしければ、発行するを選択してください

発行 全選択 / 全解除 CSV ファイル取込 保存して戻る 保存せずに戻る

	印刷	患者ID	氏名	氏名カナ	生年月日	性別
▶ 1	<input checked="" type="checkbox"/>	1000000000001	テスト患者 1	テストカンジ ョ1	2001/01/01	男
2	<input checked="" type="checkbox"/>	1000000000002	テスト患者 2	テストカンジ ョ2	2002/02/02	男
3	<input checked="" type="checkbox"/>	1000000000003	テスト患者 3	テストカンジ ョ3	2003/03/06	女
4	<input checked="" type="checkbox"/>	1000000000004	テスト患者 4	テストカンジ ョ4	2004/04/06	女
5	<input checked="" type="checkbox"/>	1000000000005	テスト患者 5	テストカンジ ョ5	2005/05/08	女
6	<input checked="" type="checkbox"/>	1000000000006	テスト患者 6	テストカンジ ョ6	2006/06/09	男
7	<input checked="" type="checkbox"/>	1000000000007	テスト患者 7	テストカンジ ョ7	2007/07/11	男
8	<input checked="" type="checkbox"/>	1000000000008	テスト患者 8	テストカンジ ョ8	2008/08/11	女
9	<input checked="" type="checkbox"/>	1000000000009	テスト患者 9	テストカンジ ョ9	2009/09/12	男
10	<input checked="" type="checkbox"/>	1000000000010	テスト患者 1 0	テストカンジ ョ10	2010/10/14	女
11	<input checked="" type="checkbox"/>	1000000000011	テスト患者 1 1	テストカンジ ョ11	2011/11/15	女
12	<input checked="" type="checkbox"/>	1000000000012	テスト患者 1 2	テストカンジ ョ12	2012/12/16	男

CSV ファイルにエラーがある場合、エラーメッセージを表示します。

CSV ファイル中の生年月日が、日付形式(YYYY/MM/DD)でない場合は 9998/12/31 と設定されます。

「発行」ボタンを押下すると、印刷チェックボックスにチェックされている行のリストバンドを発行します。

「全選択/全解除」ボタンを押下すると、すべての行の印刷にチェックされます。

再度、「全選択/全解除」ボタンを押下すると、すべての行のチェックが外れます。

印字する内容を入力後、次へ を選択してください
リスト発行人数： 50人
よろしければ、発行するを選択してください

発行 全選択 / 全解除 CSV ファイル取込 保存して戻る 保存せずに戻る

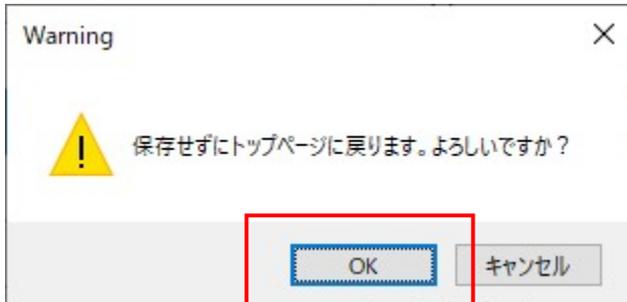
	印刷	患者ID	氏名	氏名カナ	生年月日	性別
▶ 1	<input checked="" type="checkbox"/>	1000000000001	テスト患者 1	テストカンジ ョ1	2001/01/01	男
2	<input checked="" type="checkbox"/>	1000000000002	テスト患者 2	テストカンジ ョ2	2002/02/02	男
3	<input checked="" type="checkbox"/>	1000000000003	テスト患者 3	テストカンジ ョ3	2003/03/06	女
4	<input checked="" type="checkbox"/>	1000000000004	テスト患者 4	テストカンジ ョ4	2004/04/06	女
5	<input checked="" type="checkbox"/>	1000000000005	テスト患者 5	テストカンジ ョ5	2005/05/08	女
6	<input checked="" type="checkbox"/>	1000000000006	テスト患者 6	テストカンジ ョ6	2006/06/09	男
7	<input checked="" type="checkbox"/>	1000000000007	テスト患者 7	テストカンジ ョ7	2007/07/11	男
8	<input checked="" type="checkbox"/>	1000000000008	テスト患者 8	テストカンジ ョ8	2008/08/11	女
9	<input checked="" type="checkbox"/>	1000000000009	テスト患者 9	テストカンジ ョ9	2009/09/12	男
10	<input checked="" type="checkbox"/>	1000000000010	テスト患者 1 0	テストカンジ ョ10	2010/10/14	女
11	<input checked="" type="checkbox"/>	1000000000011	テスト患者 1 1	テストカンジ ョ11	2011/11/15	女
12	<input checked="" type="checkbox"/>	1000000000012	テスト患者 1 2	テストカンジ ョ12	2012/12/16	男

「保存して戻る」ボタンを押下すると、メニュー画面に戻ります。

再度画面を開いたときに前回の状態が復元されます。

「保存せずに戻る」ボタンを押下すると、確認ダイアログを開きます。

「OK」ボタンを押下すると、グリッドの内容をクリアしてメニュー画面に戻ります。



4.2 グリッドの編集

編集したいセルをクリックすると入力可能状態になります。

(設定で選択した印字する項目が入力できます。)

ENT キーを押下すると、フォーカスが右のセルへ移動します。

印字する内容を入力後、次へ を選択してください
リスト発行人数： 50人
よろしければ、発行するを選択してください

発行 CSV ファイル取込 保存して戻る 保存せずに戻る

	印刷	患者ID	氏名	氏名カナ	生年月日	性別
1	<input checked="" type="checkbox"/>	1000000000001	テスト患者 1	テストカッ*1	2001/01/01	男
2	<input checked="" type="checkbox"/>	1000000000002	テスト患者 2	テストカッ*2	2002/02/02	男
3	<input checked="" type="checkbox"/>	1000000000003	テスト患者 3	テストカッ*3	2003/03/06	女
4	<input checked="" type="checkbox"/>	1000000000004	テスト患者 4	テストカッ*4	2004/04/06	女
5	<input checked="" type="checkbox"/>	1000000000005	テスト患者 5	テストカッ*5	2005/05/08	女
6	<input checked="" type="checkbox"/>	1000000000006	テスト患者 6	テストカッ*6	2006/06/09	男
7	<input checked="" type="checkbox"/>	1000000000007	テスト患者 7	テストカッ*7	2007/07/11	男
8	<input checked="" type="checkbox"/>	1000000000008	テスト患者 8	テストカッ*8	2008/08/11	女
9	<input checked="" type="checkbox"/>	1000000000009	テスト患者 9	テストカッ*9	2009/09/12	男
10	<input checked="" type="checkbox"/>	1000000000010	テスト患者 1 0	テストカッ*10	2010/10/14	女
11	<input checked="" type="checkbox"/>	1000000000011	テスト患者 1 1	テストカッ*11	2011/11/15	女
12	<input checked="" type="checkbox"/>	1000000000012	テスト患者 1 2	テストカッ*12	2012/12/16	男

行を削除したい場合、行番号をクリックし Delete キーを押下します。

2	<input checked="" type="checkbox"/>	1000000000002
▶ 3	<input checked="" type="checkbox"/>	1000000000003
4	<input checked="" type="checkbox"/>	1000000000004

4.3 印字項目の入力エラー

印字項目の入力内容にエラーがある場合、行番号にエラーマークが付きます

	印刷	患者ID
1	<input checked="" type="checkbox"/>	100000000000001
2	<input checked="" type="checkbox"/>	10000000000000222
3	<input checked="" type="checkbox"/>	100000000000003

エラーマークにマウスカーソルを重ねると、エラー内容が表示されます。

	印刷	患者ID
1	<input checked="" type="checkbox"/>	100000000000001
2	<input checked="" type="checkbox"/>	10000000000000222
3	<input checked="" type="checkbox"/>	100000000000003

患者IDは最大 13 文字です

【エラー内容】

エラーメッセージ	対応方法
未入力の項目があります	印字内容を入力してください
患者 ID は最大 13 文字です	13 文字以内になるよう編集してください
患者 ID は半角文字です	半角文字 (0~9 + - : / . \$) で入力してください
氏名は最大全角 8 文字 または半角 16 文字です	全角 8 文字または半角 16 文字以内になるよう編集してください
氏名カナは最大 16 文字です	16 文字以内になるよう編集してください
氏名カナは半角文字です	半角文字で入力してください
生年月日が正しくありません	未来日にならないよう編集してください
性別は男または女です	男または女を選択してください

※ 印字項目の入力内容にエラーがある場合、エラーが解除されないとほかの操作はできません。