

マルチマーカー10 2026 春のアップデート情報

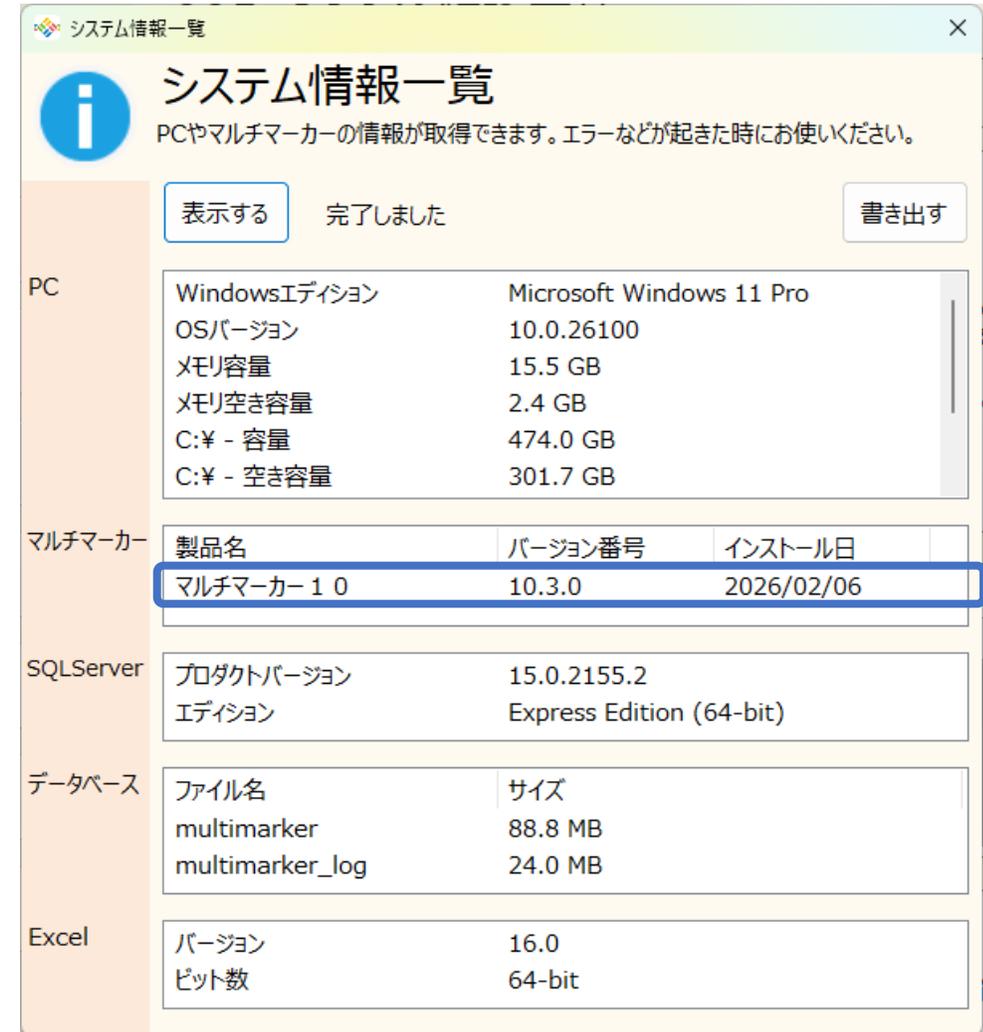


MULTI MARKER

アトラス情報サービス株式会社

バージョンについて

- 本アップデートのバージョン番号は『10.3.0』です。
- バージョンの確認はトップ画面から
『i』ボタン⇒『システム情報を確認する』ボタンの順にクリックしてください。



春のアップデートでは以下の改造をしました

<集計>

- 集計表でクロス集計ができるようになりました。

<判定>

- 自動計算項目に肝機能の『FIB3』と『FIB4』を追加しました。

<介入支援>

- 介入支援対象者一覧を後期と国保を同じ団体に取り込めるようになりました。

<その他>

- システムで利用している.Net Frameworkのバージョンを4.8.1に上げました。

他、軽微な修正を実施しました。

集計

- クロス集計機能の追加

クロス集計機能の追加

集計表にクロス集計機能を追加しました。
 横軸条件で左から順に該当した対象者を除いてカウントしていきます。

(例)

条件	計	① 血糖		② 血圧		③ 腎機能		④ その他	
		有所見	割合	有所見	割合	有所見	割合	有所見	割合
		HbA1c NGSP が6.5以上 and 空腹時血糖が126以上		血圧_Ⅲ度高血圧		腎機能 腎臓専門 医の紹介が必要な人		その他	
健診受診者	1242	4	0.3%	3	0.2%	124	10.0%	1111	89.5%
その他	0	0	-	0	-	0	-	0	-
合計	1242	4	0.3%	3	0.2%	124	10.0%	1111	89.5%

- ①合計（1242人）の内、条件に該当した人数：4人
- ②合計から①に該当した人を除いた数（1238人）の内、条件に該当した人数：3人
- ③合計から①,②に該当した人を除いた数（1235人）の内、条件に該当した人数：124人
- ④①,②,③いずれにも該当しなかった人数：1111人

クロス集計機能の追加

クロス集計は条件設定の『クロス集計をする』にチェックをいれることで表示が可能になります。

また、『クロス集計をする』にチェックが入った状態で『「その他」の行を表示する』にもチェックが入っている場合、「その他」の列も表示します。



集計表の条件設定

集計表01

概要 縦軸条件 縦軸条件 再掲 横軸条件 その他

追加の集計

- 「集計条件」の行を表示する
- 「その他」の行を表示する ※「その他」の列も表示します。

集計表の形式

- 順位表も出力する
- クロス集計をする

単年度/年度別集計

- 年度別集計をする

保存する キャンセル

クロス集計機能の追加

※注意事項※

『クロス集計をする』にチェックを入れている場合、集計の設定で

『各項目ごとの受診者数を母数として割合を表示する』設定にチェックしている場合でも無視されます。



判定

- 『FIB3』、 『FIB4』 の追加

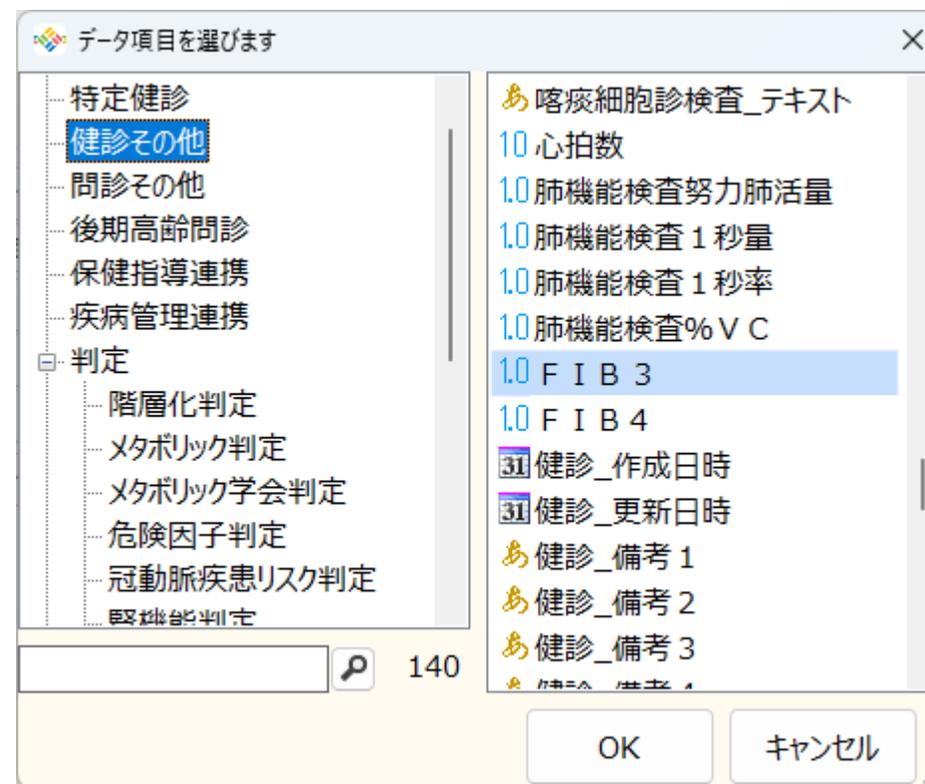
『FIB3』、『FIB4』の追加

判定の自動計算項目に『FIB3』、『FIB4』を追加しました。

項目名	型	サイズ	説明
F I B 3	数値	99.99	自動計算 <計算式> $5 \times \ln [A S T] - 2 \times \ln [A L T] - 0.18 \times [\text{血小板数}] - 5$
F I B 4	数値	99.99	自動計算 <計算式> $([\text{個人_年度末年齢}] \times [A S T]) \div (10 \times [\text{血小板数}]) \times \sqrt{[A L T]}$

『FIB3』、『FIB4』の追加

『FIB3』、『FIB4』は検索等では『健診その他』のカテゴリから
選択可能です。



『FIB3』、『FIB4』の追加

詳細画面では『健診（詳細）』タブの健診データの欄から
確認できます。

詳細画面

サンプル 1615郎(サンプル 1615口ウ) 51歳 男

色凡例 4 5 6 7 8 9 健診日 2024/06/01

判定結果 基本情報 健診(基本) 健診(詳細) 後期 2次健診 疾病 保健指導 その他 マイデータ

健診データ 問診データ

項目	所見	項目	所見
自覚症状所見	手足がむくむ	職種	
他覚症状	特記すべきことなし	食後時間	
他覚症状所見		服薬1_血圧_薬剤	
判定結果A		服薬1_血圧_服薬理由	
判定結果B		服薬2_血糖_薬剤	
支援担当区分		服薬2_血糖_服薬理由	
情報提供の方法		服薬3_脂質_薬剤	
医療との連携		服薬3_脂質_服薬理由	
初回面接実施		喫煙数	
視力右		20歳時体重	
視力右矯正		軽体重・年齢	
視力左		軽体重・kg	
視力左矯正		重体重・年齢	
聴力右1000Hz		重体重・kg	
聴力右4000Hz		自覚症状有無	
聴力左1000Hz		自覚症状内容	
聴力左4000Hz		問診_備考1	
聴力検査方法		問診_備考2	
聴力その他の所見		問診_備考3	
胸部X線検査所見		問診_備考4	
胸部X線検査撮影年月日		問診_備考5	
胸部X線検査方法		低出生有無	
喀痰細胞診検査		低出生体重	
心拍数		蛋白尿有無	
肺機能検査努力肺活量		蛋白尿年齢	
肺機能検査1秒量		血尿有無	
肺機能検査1秒率		腎臓畸形有無	
肺機能検査%VC		胃・十二指腸手術有無	
FIB3	1.06	食事開始時間・朝食	
FIB4	1.38	食事開始時間・昼食	

10.0.3.0

学習教材 帳票 経年表 KDB Excel出力

介入支援

- 後期と国保の一括取込の追加

後期と国保の一括取込の追加

1つの介入支援用団体で、後期と国保の介入支援対象者一覧をまとめて取り込めるようになりました。

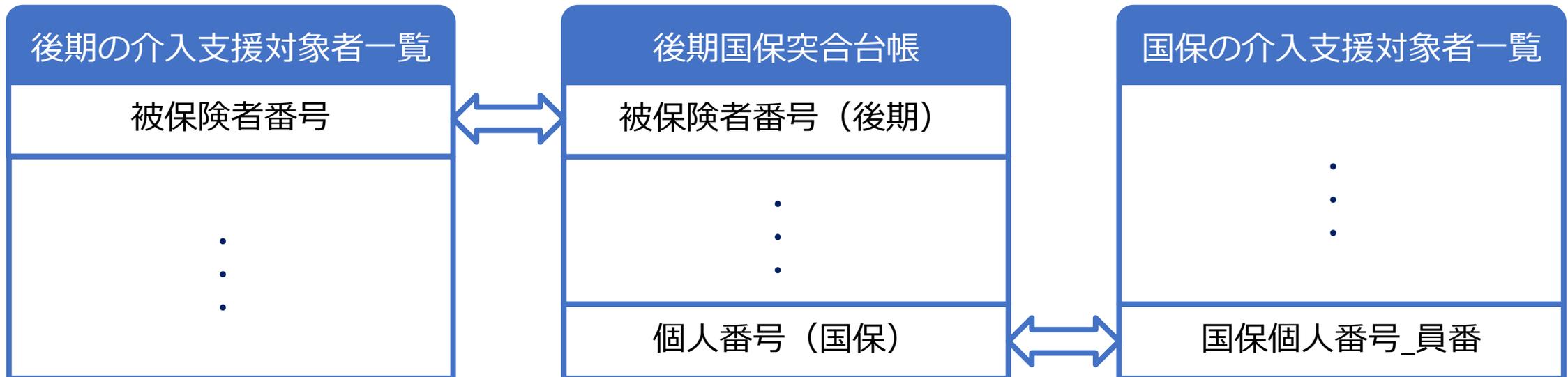
<後期と国保の介入支援対象者一覧を取り込みたい場合>

後期の『介入支援対象者一覧』と国保の『介入支援対象者一覧』と『後期国保突合台帳』の3つのファイルをセットで取り込みます。

※一度3つのファイルをセットで取り込んだ場合、その団体ではセットでしか取り込めなくなります。

後期と国保の一括取込の追加

後期と国保の介入支援対象者一覧のデータを経年で見れるようにするため、
下記の項目で突合を実施します。



後期と国保の一括取込の追加

マルチマーカ上で後期と国保を経年で見ることができるよう、『マルチマーカ管理番号』を追加しました。

一覧表示

ホーム 表示 実行

健診データ 団体 008_介入支援
健診年度
絞り込み条件 [健診回数] = 1 and ([マルチマーカ管理番号] = '2')

<input type="checkbox"/>	マルチマーカ管理番号	年度	個人_保険者番号	地区コード	個人_被保険者証等番号	KDB個人番号	個人_名前漢字	個人_性別_テキスト	個人_年度末年齢	個人_生年月日	個人_住所	個人
<input checked="" type="checkbox"/>	2	2025	39480001	3 地区3	00330002	2000000002	サンプル 国保0001朗	男	75	1950/04/03	サンプル町本町1番地	3
<input type="checkbox"/>	2	2024	480001	3 地区3	30001	2000000001	サンプル 国保0001朗	男	74	1950/04/03	サンプル町本町1番地	3

10.0.3.0 件数 2 0 1行目

その他

- .Net Frameworkのバージョンアップ
- 学習教材の更新
- 不具合修正

.Net Frameworkのバージョンアップ

- .Net Framework4.6.2のサポートが2027年1月12日に終了するため、
- .Net Framework4.8.1にバージョンアップしました。

学習教材の更新

学習教材を更新しました。

セットアップに付属の『学習教材_改訂履歴』をご確認ください。

不具合修正

- 連合会取り込みでCSV出力が出来なくなる不具合を修正しました。
- 玉ねぎ集計で集計の件数と一覧表示の件数が一致しない不具合を修正しました。
- 心血管病リスク層別化の保健指導優先順位別対象者の件数と一覧表示の件数が一致しない不具合を修正しました。
- マイ条件を作成時、無限参照にならない場合でも『無限参照されています。』のエラーが表示される不具合を修正しました。

マルチマーカ-10 システム要件

システム要件		
パソコン	項目	要件
	メモリ	8GB以上（16GB以上推奨）
	ディスク	500GB以上（SSD推奨）
	モニタ	1920 x 1080以上
	OS	Windows11推奨 サーバー：WindowsServer2019以降 64ビットOSが必須要件となります
プリンタ	その他	CPU：インテルCorei5以上推奨 Office：Office365、Office 2021 以降 推奨 （Excel、Word出力利用時に必要になります） Microsoft Store から購入したOfficeではエクセルアドインは動きません DVDドライブ（外付け可）：セットアップディスクでのインストールに必要です
	項目	要件
プリンタ	印刷サイズ	A3とA4サイズの両方に対応した機種を推奨
	その他	判定値に応じて色が付きますので、カラー印刷機種を推奨

マルチマーカ-10 システム要件

行政事務標準文字コードについて

マルチマーカ-PS版では、行政事務標準文字コードで出力されたファイルは取り込めません。
標準化システムよりJIS X 0213（JISコード）に変換したCSVファイルをダウンロードして取り込んでください。

改訂履歴

日付	内容
2026.2.19	初版