

血液事業情報システムの更新について

血液事業本部
経営企画部 情報システム課



日本赤十字社
Japanese Red Cross Society



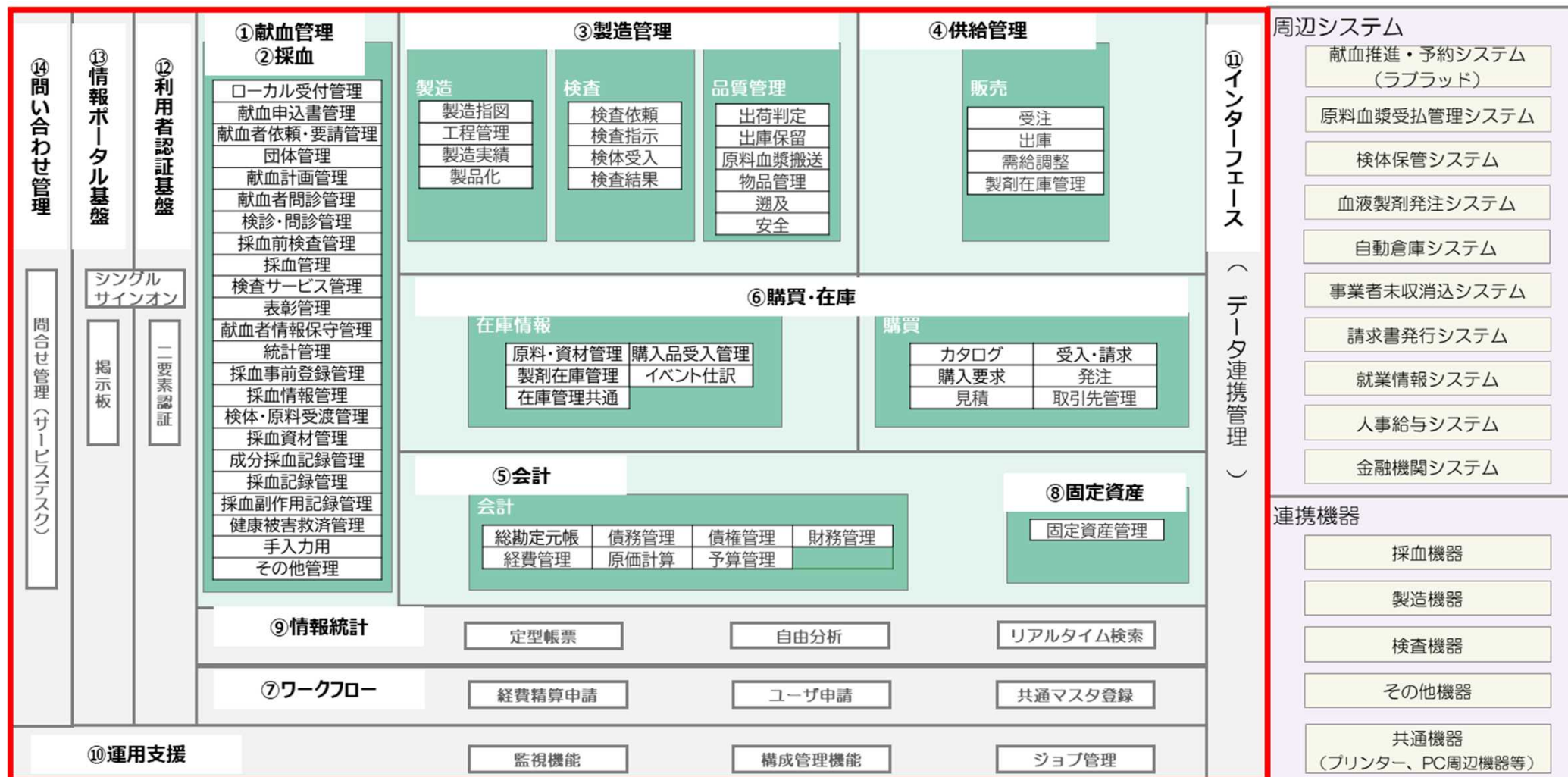
令和8年2月20日

■血液事業情報システムとは

- ➡日本赤十字社の血液事業における主要業務の必要機能を有する事業運営基盤
- ➡複数のシステム(ソリューション)で構成される複合体の総称



【参考】血液事業情報システムと周辺システム



1 システムの更新計画

(1) システムの移行期間

令和8年3月31日(火)～4月1日(水)

(現行のシステム: 令和8年12月にサーバーの保守期限が到来)

(1日12時に全国一斉にシステム切替を実施予定: 11時に最終判断)

(2) システム移行に伴う措置

ア データの移行作業等を実施するため、一時的にシステムを停止

(システム停止時間: 17時間(31日19時～1日12時))

イ システム停止時間中も製剤供給は維持※1

ウ 31日と1日の献血受入は血小板成分採血に限定※2

■令和8年4月のカレンダー

| 日 | 月 | 火 | 水 | 木 | 金 | 土 |
|------|----|------|-----|----|-----|----|
| 3/29 | 30 | 31 | 4/1 | 2 | 3 | 4 |
| | | 移行期間 | | | | |
| 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 |
| 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |
| 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 |
| 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 5/1 | 2 |

※1 システム停止時間中はオフライン運用ツール(仮納品システム)を用いて製剤供給を継続

※2 全国での移行作業を円滑に進める観点から、移行当日の業務内容を極力シンプル化
必要血液量は移行日の前後で確保

本対応については、行政機関や医療機関、献血者等の関係者に順次周知を進めていること

【補足】システム更新に関する周知の対応計画

| No. | 時期 | 周知対象 | 周知内容 | 周知方法 |
|-----|-------------------|------------------------------|-------------------------------------|--|
| 1 | 11/17～ 12/5 | 行政(都道府県) | 3/31及び4/1の献血受入態勢 (概略:血小板のみの受入れ等) | 説明用資料を用い、訪問のうえ説明済 |
| 2 | 12/1 ～ 4/1 | 一般、ラブラッド会員 | 3/31及び4/1の献血受入態勢 (概略:血小板のみの受入れ等) | 12/1 本社HPへ掲載(各血液センターHPは本社へ遷移) 12/1 ラブラッド会員サイトへ掲載 |
| 3 | 1/6 ～ 4/1 | 一般 (必要に応じて行政に 追加で情報共有) | 3/31及び4/1の献血受入態勢 (詳細:受入施設等) | ホームページ、施設掲示、ラブラッド等で献血受付時間等を順次周知 |
| 4 | 1/6 ～ 4/1 | ラブラッド会員 | 3/31及び4/1のラブラッド使用制限 | ラブラッド会員サイトにて3月31日19時から4月1日14時までラブラッド使用 不可と周知 |
| 5 | 1/27 | 輸血管理システム バンダー | 血液製剤発注システムの検証環境の提供 | メールにて本番稼働までの血液製剤発注システムの検証環境用のURLを周知 |
| 6 | 12月 ～ 3月 | 医療機関 | 血液製剤発注システム変更内容 システム停止期間の対応 | 過去2年納品実績のある医療機関にリーフレットを用い、訪問等をし説明 |
| 7 | 3月 | 医療機関 | 血液製剤発注システム変更内容 システム停止期間の対応 | 本社ホームページ(医薬品情報)へ掲載 発注システムお知らせへの掲載 |
| 8 | 1/31 & 3月上旬 | 仕入先(資材等) | 発注システム(資材等)の変更 | 既存の自動発注システムを使用し、発注システム(資材等)が変更されることを 一括周知(2回周知予定) |

【参考】システム更新の周知状況

【重要なお知らせ】基幹システム更新とそれに伴う令和8年3月31日～4月1日の献血受付について

2025年12月1日

平素より日本赤十字社の事業運営にご理解とご協力を賜り、厚く御礼申し上げます。

弊社の血液事業における基幹システム「血液事業情報システム」につきましては、令和8年12月にサーバーの保守期限を迎えることから、安定稼働の継続を目的として、同年4月にシステム更新を実施する予定です。

つきましては、下記のとおりシステムを一時停止する予定ですので、あらかじめご承知おさくいただきますようお願い申し上げます。

【システム一時停止の概要】

データ移行などの作業実施に伴い、以下の期間、血液事業情報システムを一時的に停止いたします。なお、システム停止期間中もオフライン運用により、医療機関への血液製剤の供給は継続いたします。

■ システム停止期間

令和8年3月31日(火)19時～令和8年4月1日(水)12時(予定)

■ 令和8年3月31日・4月1日の献血受付について

上記2日間は、システム更新対応に伴い血小板成分献血のみの受付となります。

■ 詳細情報

献血受付時間や予約などの詳細につきましては、決定次第、各都道府県血液センターのホームページに掲載いたしますのでご確認をお願いいたします。

各都道府県血液センターホームページは下記リンクよりご確認ください。

<https://www.jrc.or.jp/about/search/bloodcenter/> 

皆さまにはご不便をおかけしますが、ご理解とご協力をお願いいたします。

2 システム更新に向けた進捗状況

令和8年4月1日のシステム切替に向けて、**現状、大きなトラブルはなく、プロジェクトは進行中**

