令和5年度 血液事業概要

あゆみ

第73号 令和6年8月

所長あいさつ 2
令和5年度 新聞記事
沿革6
組織体制
献血の概況16
献血推進の概況18
骨髄ドナー登録事業21
検査・製剤の概況22
供給の概況24
医薬情報活動の概況25
統計資料
令和5年度 表彰
令和5年度迄の献血記録34



群馬県の血液事業の推進につきましては、日頃より県民の皆様をはじめ、献血協力団体、ボランティア、県・市町村、医療機関及び関係各位の皆様にはご支援ご協力を賜りまして厚く御礼申し上げます。また、令和5年度におきましても多くの皆様に献血へのご協力をいただき、県内の医療機関からの輸血用血液製剤の要請に滞りなく供給することができました。重ねて御礼申し上げます。

令和5年5月に新型コロナウイルス感染症が5類感染症へ移行したことにより、コロナ前の献血状況に戻ることを期待しておりましたが、数年にわたるコロナ禍は人々の行動様式を大きく変えることになったようです。リモートワークの定着や働き方改革により、今まで献血バスにて訪問していた多くの企業において職員数が減少していることが報告されました。日本赤十字社ではこのような事態に対し、常時開設されている献血ルームへ献血者を誘導し、また、献血アプリの導入や予約制度を充実させ待ち時間の短縮を図り、献血者の利便性を高める取り組みを実施致しました。

また、群馬県内の輸血用血液製剤は当センターから県内医療機関へ届けておりますが、 医療機関からのインターネット発注を整備し、定期配送の充実に努めました。

血液事業はいかなる状況下においても事業の継続が求められる事業でございます。献血をする方々へ快適で安全な献血環境を提供し、安心安全な血液製剤を医療機関に届けることが私たちの使命でございます。こうした状況の中でも皆様のご協力と職員の努力によりまして、令和5年度の献血者数は86,906人となり、群馬県内だけでなく全国においても不足することなく血液を確保することができました。

一方、群馬県内各医療機関への血液製剤の供給につきましては、一時的に血液製剤の 使用量が減少した時期もありましたが、年間の供給数を見ますと大きくは変わらない状 況となっております。令和6年度においても使用量は大きくは変わらないと見込んでお り、引き続き血液製剤の安定供給のため邁進していく所存でございます。

また、今後の課題といたしましては引き続き、若年層への献血推進を主に考えております。日本の少子高齢化が今後ますます進んでいく中、将来の献血者確保を目的として例年実施している「夏休み親子献血教室」や中学生高校生を対象とした献血セミナー、献血アプリのプレ会員への登録推進等、若年層への積極的な献血者啓発活動を行っていきたいと考えております。

今後とも職員一同、なお一層の取り組みを進め、安全な血液製剤の安定供給と献血者 の安全確保に向けて努力して参ります。皆様方におかれましても、より一層のご支援ご 協力を賜りますようお願いお申し上げます。

> 令和6年4月 群馬県赤十字血液センター 所長 外 松 学

令和5年度新聞記事

30人が献血協力

アイオー信金

アイオー信用金庫(長谷川淳一

員ら約30人が協力した=写真。 ム、太田献血ルームにもそれぞれ職員が たのに加え、同社が設ける前橋献血ルー 伊店などで献血活動に取り組み、職場を理事長)は、伊勢崎市の同信金本でイオー信用金庫(長名川湾) 本店に日本赤十字社の献血バスを招い

15日の「信用金庫の日」に合わせた記

令和5年6月9日(金)



献血に協力するサポーター

の一環で実施し本県で

は初めて。県赤十字血

協力する社会貢献活動

-グ全60クラブなどと ぐパス」 と題してJリ

「献血 いのちをつな

明治安田生命保険が らが献血に訪れた。

の大野学課長は「献血 液センター献血推進課

の献血可能人口のまだ に協力した人は、県内

上毛新聞 令和5年5月29日(月)

献血 親子が見学 の仕事

年生と保護者合わせて19人が参加 血教室を開き、県内の小学4~6 ターは第13回夏休み親子献 おうと、県赤十字血液セン 献血を身近に感じてもら

ドで初めて寝た。献血に興味が湧 いた」と話していた。 薄根小6年)は「献血バスのベッ 母親と参加した松井丈君(沼田



買い物客らが協力 駐車場に献血会場 ヤマダHD

吉岡の店舗

られた。同日は「明治

|橋市の浜村真実さん

(松浦麟太郎

スタジアム群馬に設け 日、前橋市の正田醤油 -の献血ブースが28

県赤十字血液センタ | 4%未満。 一人でも多 | いでにできるのはいい

|きたい」と呼びかけた。|の応援も楽しみたい_ くの方にご協力いただ|機会だとし、「この後

試合前に献血した前と笑顔で語った。

前橋 ザスパ戦会場ブース

が、ザスパの応援のつ |く献血に協力できない (42)は普段は時間がな

サポーターが献血

サッカーJ2ザスパク

Cが対戦し、サポータ サツ群馬と藤枝MYF ッチ」として開催した 安田生命スペシャルマ

を受け入れ、買い物客ら65 広い駐車場を備える郊外店 を献血会場として献血バス クト前橋吉岡店」の駐車場 デンキ「テックライフセレ ダホールディングス(HD) **道府県に約千店舗を展開**。 は、吉岡町大久保のヤマダ **高崎市栄町、山田昇社長)** 人が協力した。 ヤマダデンキは全国47都 家電量販店最大手のヤマ

県赤十字血液センター(前 が多い。同HDは昨年から 橋市)と連携し、県内店舗 前橋吉岡店で受け入れた

雅進協議会、日赤県支

上毛新聞 令和5年8月3日(木)

げたい」とした。(林哲也) の人の参加に感謝。献血の バスや施設で献血をお願い 血液は不足しているので、 当者は「協力は助かった。 対して93%と低く推移。 担 月の献血協力者数は計画に 催で、同センターの目標を っている。 今回2回目の 関 うにし、全国的に活動を広 依頼に迅速に対応できるよ したい」と呼びかけた。 上回る人数が集まった。 同HDの担当者は「多く 同センターによると、7

た。厚生労働大臣表彰 あいさつした。 く感謝の意を表す」と 税務署、富田電機に贈 状は前橋警察署、館林 が受賞した。大臣感謝 保険組合太田記念病院 は、 SUBAR U健康 が表彰された。 状の伝達と合わせ、 市の群馬会館で開かれ 者表彰式が25日、前橋 をたたえる県献血功労 人1281人と35団体 「これまでの功績に深 厚生労働大臣表彰 津久井治男副知事は 表彰式は県と県献血 個

に協力した個人や団体 献血の推進に積極的 部、県赤十字血液セン ターが開いた。 (中里圭秀)

献血推進に協力 団体を表彰 個



献血に協力した個人や団体を たたえる表彰式

上毛新聞 令和5年8月26日(土)

での献血活動を試験的に行

出向いて献血した。

祉の推進に寄与することも狙った。 開発目標(SDGs)がうたう健康と福 念行事として行った。国連の持続可能な

上毛新聞

献血バスのベッドに横たわり、採

参加者は前橋市の同センターで

血の過程を確認し=写真、血液運

ター埼玉製造所(埼玉県)も訪れ する関東甲信越ブロック血液セン 搬車などを見学。 血液製剤を製造

と、毎年開いている。(深沢千尋)

教室は若者の献血離れを防ごう

令和5年8月22日(火) 上毛新聞

フリーアナの笠井さん 闘病語る

こ救われた

県立県民健康科学大で、 アナウンサーとして活 にフジテレビに入社し、 ーの笠井信輔さん(60)が いた。フリーアナウンサ 伝える献血セミナーを開 献血の知識や意義などを 経験を通じて、 献血の大 笠井さんは1987年



ョッピングモールや学校 か、献血バスが各地のシ 田に献血ルームがあるほ と力説。「時間があると きに献血ルームやバスに めだけではなく、巡り巡 立ち寄ってほしい」と協 って自分のためにもなる 刀を呼びかけた=写真。 県内は前橋、高崎、太

されたが、輸血によって 019年、悪性リンパ腫 躍。フリーに転身した? って救われた」と感謝し をしてくれた人々によ 改善したという。 作用で激しい頭痛に悩ま った。抗がん剤治療の副 を患っていることが分か 献血

上毛新聞 令和5年12月2日(土)

京都江東区)は前橋市の

血液センター(東 東甲信越ブロック

さらに、献血は人のた

5%、20代11・3%、10代(16~19 の上限は69歳で、今後も十分な血液 分を提供する全血献血ができる年齢 だ進んでいない。血液中の全ての成 歳)7・3%と若年層への浸透はま 量を確保するには若い世代の協力が 割近くを占めている。年代別割合で が23・1%で続く。 一方、 30代13・ 県内の献血者は40~60代が全体の7 は50代が31・6%で最も多く、40代 県赤十字血液センターによると、

はたちの献血

きっかけにしたい。 血の輪を広げるため、 の献血」キャンペーンを展開して周 者は10年間で3割減少した。日本赤 者層が増える一方、10~30代の献血

とともに、対象となる77校への拡大 早期にコロナ禍前の52校まで増やす

2018年に発足した同連盟は、

をして遊んだ。

-字社などは2月末まで、 「はたち

化を背景に、輸血を必要とする高齢 となっている。全国的には少子高齢

減ったものの、本年度は44校が受け 型コロナウイルス禍で一時は40校に

をしている間、学生ボランティアが のテントを設営した。保護者が献血

待機する子どもたちと一緒に折り紙

人れる予定で、平時に戻りつつある。

ある。輸血は事故や災害、病気に苦

の後も継続する割合が高くなるとさ

夫もしている。県学生献血推進連盟

親世代が気軽に献血するための工

拭したい」 と話す

は昨年、クリスマスキャンペーンの

一環として商業施設の一角に啓発用

高校生世代で献血を経験するとそ

れることから、同センターは県内の

高校に献血バスを派遣している。 新

しむ患者の命を救い、高度医療の磁

ためか、冬場は献血量が減る傾向に

感染症などで体調を崩す人が多い

知活動に力を入れる。次の世代に献

意義を伝える

催。保管されているパックの血液製 センターを案内するイベントを開 護者向けに、前橋市天川大島町の同 品化までの工程を学べる。近年は応 の製造所に足を延ばし、検査から製 剤などを見学できるほか、埼玉県内 企画もある。毎年8月に小学生と保 募者数が定員の3倍超となるほどの を目指している。 幼少期から親しんでもらうための わったメンバーもいるという。代表 立てる。真面目で硬いイメージを払 者は「資格などがなくても人の役に

に意義周 県内に在住・在学する13人で広報活 知を

発信しており、投稿をきっかけに加 では、写真や絵文字を使って活動を た写真共有アプリ「インスタグラム」 効果が期待できる。22年12月に始め 動に当たっている。同年代が呼びか けることで心理的ハードルを下げる

回実施したが、 にとどまった。 現状について説明する。 本年度は10 員が血液の活用方法や献血の歴史

ためには、セミナーなどを通じて献 重視される時代。協力の輪を広げる 示し、必要性を理解してもらうこと 血の意義と社会課題を分かりやすく 費用対効果に加え、時間対効果も 高校での開催は2校

が大切だ。

ミナーを開いており、職

同センターは高校や大 企業を対象にしたセ

協力がないと達成の水準には届かな 年度は1万2695人の3代が献血 れ引き上げることを掲げている。22 6・8%、30代7・6%までそれぞ 代の献血率を、10代8・2%、20代 目標を設定した。人口に対する各世 め、県は25年度までの5年間の中期 をしたが、さらに1600人以上の 血液製剤の安定供給を維持するた

上毛新聞 令和6年1月11日(木)

太田市野球連盟 (茂木一郎会長)

太田西ライオンズクラブ(田島慎之会長)は28日、市宝泉 行政センターで共同の献血活 動を行った。 社会貢献活動の一環で実施。連盟所属の野球チーム関係者や地域住民ら約120人が

訪れた。同センター内で問診

献血活動に 八が協力

を済ませた後、バス4台を使って献血した=写真。 日頃の感謝を示そうと、13 年前から行っている。茂木会 長は「野球大会やチームを運 営するためには地元の協力が 欠かせない。子どもたちにも 感謝を気持ちを持ってもらい たい」と話した。

(新井正人)

市野球連盟と太田西LC

上毛新聞 令和6年1月29日(月)



献血で社会貢献加盟社員ら90人 県損保代理業協会

協会加盟社の社員ら約9人が協力し ンタービルで献血を行い、 田聡会長)は前橋市の前橋セ 県損害保険代理業協会(内

上毛新聞 令和6年2月14日(水)

5

●1962年(昭和37年)

- 設面積 209.51㎡]
- 9. 1 初代所長 久保園善次郎就任(兼前橋赤十 字病院院長)
- 10.20 血液銀行採血業許可証認可となる(厚生省 群薬第9472号)

医薬品製造業認可証認可となる(第8356

医薬品販売業認可証承認となる(第43号) 群馬県赤十字血液銀行の業務開始

移動採血車第1号(2ベッド)を整備 愛称を県民より募集し「(おおとね号)」と 決まる

ABO式血液型(オモテ・ウラ)Rho 式血 液型

梅毒血清学的検査(ガラス板法・緒方法) O型力価測定 (Low、High) 実施



●1964年(昭和39年)

8.21 閣議決定(献血の推進について)

●1965年(昭和40年)

2.13 血液銀行を血液センターに改称

8.13 移動採血車おおとね2号(3ベッド)を整備

8.16 第2代所長 吉野文郁就任

●1966年(昭和41年)

3.31 事務室、保存室、検査室を増築(全建設面 積 381.08㎡) となる

●1967年(昭和42年)

2.24 血液運搬車車庫を新築(45.37㎡)

●1968年(昭和43年)

3.26 移動採血車おおとね3号(2ベッド)を整

備(採血車3台となる)

8.15 県、市町村の援助により血液銀行を新築「建 9.4 移動採血車第1号を廃車(37年整備)(採 血車2台となる)

●1969年(昭和44年)

3. 〇型力価測定廃止

●1970年(昭和45年)

1.24 開設以来延べ献血者10万人達成

不規則抗体スクリーニング検査開始

●1971年(昭和46年)

- 4. 1 血液代金差額について国庫補助を受ける (昭61.3.31廃止)
- 4.15 群馬県交通安全保障協会より血液運搬車1 台寄贈
- 7. 1 HBs抗原検査開始(SRID法)開始
- 9. 4 移動採血車車庫を新築(108㎡)

●1972年(昭和47年)

- 1. 1 免疫電気泳動法 (IES法) にてHBs抗原・ 抗体検査を開始
- 3.23 移動採血車おおとね1号(3ベッド)を整 備(採血車3台となる)

●1973年(昭和48年)

6.21 赤十字アルブミン20販売開始

11.20 移動採血車おおとね2号(4ベッド)を更 新(40年整備)

●1974年(昭和49年)

4. 1 血液代金自己負担金給付制度開始(昭 61.4月廃止)

9.24 成分製剤11品目の許可を受ける

●1975年(昭和50年)

1.15 はたちの献血キャンペーンはじまる

8.19 移動採血車おおとね3号(4ベッド)を更 新(43年整備)

10. 梅毒検査緒方法よりRPR法に変更

●1976年(昭和51年)

10. 2 成分製剤2品目追加許可を受ける

11.27 トヨタ・カローラ群馬、カローラ高崎より 献血運搬車1台寄贈

●1977年(昭和52年)

6. 7 上毛新聞社「愛の募金」より献血運搬車

1台寄贈

12. 1 物置を新築28.32㎡

●1978年(昭和53年)

- 3. 4 開設以来延べ献血者数50万人達成
- 10. 1 HBs抗原検査IES法よりR-PHA法に変更

●1979年(昭和54年)

- 11. 1 採血容器を瓶からバッグに全面変更する
- 11.26 移動採血車おおとね5号(5ベッド)を整備(採血車4台となる)

●1980年(昭和55年)

- 3.26 検査サービス室、製剤準備室を増設(本館 全建物面積 417.14㎡)
- 7. 肝機能検査S-GOTよりS-GPTに変更
- 10. 1 献血登録制を始める

●1981年(昭和56年)

- 5. 7 生化学的検査機器ACA6008Nを導入
- 6. 2 抗HBs人免疫グロブリン「日赤」の販売 開始
- 9. 1 生化学的検査結果の異常者への通知を開始 肝機能異常者でHBs抗原陽性者へ通知を 開始
- 12.18 日本石油より献血運搬車 日産 セドリック (ミスターセイフテイー号) 1台寄贈

●1982年(昭和57年)

4. 1 献血手帳の一部改正となる(供給記録欄を削除)

生化学的検査結果全員通知を開始

- 8.27 移動採血車おおとね1号(4ベッド)を更 新(47年整備)
- 9. 1 HBs抗原検査結果陽性者に通知を開始

●1983年(昭和58年)

8. 9 開設以来延べ献血者100万人達成

●1984年 (昭和59年)

- 3. 8 血液製剤1品目(分画プラズマ)の製造許可を受ける
- 4. 5 赤十字アルブミン50供給販売開始
- 7.24 移動採血車おおとね3号(4ベッド)を更 新(50年整備)
- 12.20 県、市町村の補助を受け血液センターを新 築移転(建物面積2,660.07㎡、車庫480 ㎡、物置7.2㎡)

12.24 医薬品製造業許可第8581号を受け業務開始 血液センター採血業許可証 厚生省収薬第 34214号

成分製剤2品目の追加製造承認を受ける



●1985年(昭和60年)

- 3.28 HBワクチン用製剤2品目追加製造許可を 受ける
- 3.31 国庫金による血液代金給付制度廃止
- 7.30 移動採血車おおとね6号(4ベッド)を整備(採血車5台となる)

●1986年(昭和61年)

- 4. 1 採血及び供血斡旋業取締法施行規則の一部 改正(400mL・成分献血が導入) 第3代所長 藤井佐司就任 群馬県献血推進員2名設置
- 7. 生化学自動分析装置 機種変更 (ACA6008NよりACA8000へ)
- 9.12 移動採血車おおとね2号(4ベッド)を更 新(48年整備)
- 9.16 多目的血球計数装置 E-4000整備
- 10. 1 HTLV- I 抗体検査開始 (PA法)
- 10.16 HIV抗体検査開始(ELISA法)
- 11. 6 成分採血装置 V 50整備し成分採血を開始
- 12.18 血液検査(血算)サービス開始
- 12.23 移動採血車おおとね7号 (4ベッド) を整備(採血車6台となる)

●1987年(昭和62年)

- 7.31 開設以来延べ献血者150万人達成
- 10. HIV抗体検査 ELISA法よりPA法に変更
- 10. 7 プラズマコレクターシステム整備

●1988年(昭和63年)

1.21 自動血液型判定機 (グルバマチック2000

システム整備)

- 5. 1 献血者自己申告制度(HIV) 開始
- 9.28 大相撲大鵬親方より献血運搬車 トヨタ コロナ(大鵬号) 1 台寄贈

●1989年(平成元年)

- 8 移動採血車おおとね5号(5ベッド)を更 新(54年整備)
- 2.10 神戸義二氏より献血運搬車カローラ(神戸号) 1 台寄贈
- 3.15 成分採血装置CS3000整備
- 3.31 登録・バーソナルコンピュータ (NEC 5200) 整備
- 12.27 HCV抗体検査 (ELISA法)、HBc抗体 (HI 法) 開始

●1990年(平成2年)

- 3. 6 成分採血装置オートフェレーシスC整備
- 5.21 オープン献血実施
- 6.25 バクスター社より器材運搬車 トヨタ ハ イエース 1 台寄贈
- 10.8 移動採血車(おおとね6号)成分採血併用型に改造し採血車での成分採血を開始
- 12. 1 コンピュータトータルシステム (NEC) 整備
- 12.20 オープン採血用成分採血機材運搬車(コースタービッグバン)整備

●1991年(平成3年)

- 3.11 成分採血装置NDP整備
- 4. 1 凝固因子製剤用原料血漿確保始まる(50 万L)
- 9.16 4週6休制施行実施.
- 9.30 開設以来延べ献血者数200万人達成
- 12.25 群馬県骨髄データセンター業務開始

●1992年(平成4年)

- 1.21 赤血球M·A·P (日赤) 製造許可を受ける
- 1.31 HCV抗体検査ELISA法からPHA法に変更
- 3. 1 国内自給に向け凝固因子製剤の供給販売開始 (クロスエイトM250、500、1000)
- 6. HCV陽性者通知開始(通知基準による)
- 12. 3 赤血球M·A·P(日赤)製造開始
- 12.19 移動採血車おおとね1号(4ベッド)を更 新(57年整備)

●1993年(平成5年)

2. 1 新登録者カード発行

- 4. 1 群馬県輸血懇話会設立
- 5. 1 成分採血装置ヘモネティクスMCS整備
- 10. 1 高崎出張所を設置(高崎熱血倶楽部) イーストタワービル 1 階に開設
- 10.15 移動採血車おおとね7号(4ベッド)を廃車(採血車5台となる)

●1994年(平成6年)

- 2.27 群馬県献血フェスティバル開催 (伊勢崎市 民文化会館)
- 3.28 4週8休制度施行実施
- 5.18 血液X線放射線照射装置 (MRB-1520A-TV) 整備し依頼による照射血液供給を開始
- 7. 生化学自動分析装置 機種変更 (ACA8000より日立7250へ)
- 9. 1 コンピュータ全国統一センターシステム (NEC) 整備 成分採血装置ミニオートフェレーシスC整備
- 11.7 移動採血車おおとね3号(4ベッド)を更新(59年整備)

●1995年(平成7年)

6. 1 自動感染症検査機器PK7200を整備

●1996年(平成8年)

- 3.28 検診車の整備
- 4. 1 第4代所長に松山四郎就任 第3代所長藤井佐司名誉所長に就任
- 6.15 国際ソロプチミスト前橋より血液運搬車 スバル インプレッサ1台寄贈
- 9. 1 献血者全員の試験官方式による検体保管開始
- 9. 3 採血番号ラベルシート (IDカード) 10桁 に変更
- 9.26 開設以来延べ献血者数250万人達成
- 10. 出庫可否判定における検査履歴照合開始
- 11.30 お年玉付郵便葉書寄付金より血液運搬車 三菱 レグナム1台寄贈

●1997年(平成9年)

- 1.30 移動採血車(お年玉付郵便葉書寄付金)おおとね6号(4ベッド)を更新(60年整備)
- 3.13 移動採血車おおとね2号(4ベッド)を更 新(61年整備)
- 4. 1 医務課長設置により組織並びに処務規定の 一部改正(2部1データセンター9課1出 張所17係)改組
- 9. ヒトパルボウイルスB19抗原検査の評価

試験開始

- 10. 1 職員定数100名となる
- 12.28 血液X線照射装置 (MBR-1520A-TM) を 追加整備 (2機となる)

●1998年(平成10年)

- 2. 1 梅毒検査RPR法よりTPPA法に変更
- 3.19 オープン献血会場で血小板採血を開始
- 4. 1 週休2日制実施 職員定数105名となる
- 7. 1 放射線照射血液が承認され薬価により供給 開始(全血,赤血球M·A·P,濃厚血小板)
- 9. 1 前橋出張所(前橋ハートランド)大同生命 前橋ビル1階に開設
- 12.21 放射線照射血液が追加承認され供給開始 (洗浄赤血球・白血球除去赤血球・解凍赤 血球・合成血)

●1999年(平成11年)

- 1.26 沖電気工業より保冷庫付血液運搬車寄贈 日産 AD マックスバン保冷庫付
- 2. 1 原料用血漿について当日以外の服薬者より PPPのみの採血始める
- 2.26 移動採血車おおとね7号(4ベッド)を整備(採血車6台となる)
- 3. 5 前橋中央ライオンズクラブより魚八景ジュニア1台寄贈
- 4. 1 採血基準の改正により献血年齢69歳まで 引き上げとなる
- 5.12 統一システム全国献血者一元管理に移行となる
- 6. 2 群馬県赤十字有功会より東芝液晶データプロジェクター1台寄贈(創立20周年記念)
- 9. 1 核酸增幅検査 (NAT) 開始

●2000年(平成12年)

- 1. 1 HTLV-1抗体検査陽性者に通知開始
- 2. 1 核酸増幅検査 500本プールより50本 プール検査に変更
- 2.29 県の助成を受け血液センター1階部分を全面改修(供給部門に血液製品用保存室、製剤部門に二次更衣室等新設)、一部増築
- 3.17 ヒトパルボウイルスB-19抗原検査正式導 入となる
- 5.16 NAT済み血小板供給を開始
- 7.26 群馬県学生献血推進連合による献血キャラバン隊を編成し県内11市長に献血推進メッセージを届ける(28日まで)

- 8.28 血液センター増築及び改修工事開始
- 10. 3 検診車整備 日野 リエッセⅡ
- 11.26 高崎出張所開設以来延べ献血者10万人達成

●2001年(平成13年)

- 2. 移動採血車おおとね9号(4ベッド)整備 (採血車7台となる)
- 3.30 県の補助を受け増築及び改修工事竣工 (1,746.58 ㎡を増築し、総延べ床面積 4,406.65 ㎡) となる
- 4. 1 第5代所長に大月邦夫就任
- 5.22 HCV抗体検査、リエントリー開始
- 7. 3 血液センター増改築竣工記念式典
- 8. 6 赤十字アルブミン25販売開始
- 12.28 開設以来延べ献血者数300万人達成

●2002年(平成14年)

- 2.15 国際ソロプチミスト前橋より血液運搬車 日産 ウイングロード1台寄贈
- 4. 1 太田出張所「太田YOU愛」を東毛学習文 化センター前に設立 HCV抗体陽性血液の核酸増幅検査の開始 により、HCV抗体検査陽性者希望者全員 に通知を開始
- 4.10 太田出張所「太田YOU愛」東毛学習文化 センター前に開設業務開始
- 7. 5 DONOR CARD集発刊
- 7.31 薬事法及び採血及び供血あっせん業取締法の一部を改正され名称も「安全な血液製剤の安定供給の確保等に関する法律」に変更され公布される
 - 移動採血車おおとね5号(5ベッド)を廃車(採血車6台となる)
- 12.31 移動採血車おおとね1号(4ベッド)を廃車(採血車5台となる)

●2003年(平成15年)

- 4. 1 HBc抗体陽性血液の核酸増幅検査の開始 によりHBc抗体検査陽性者全員に通知を 開始
- 6. 1 ホームページ開設 高崎出張所改修及び増設工事竣工(81.33 ㎡を増設し総延べ床面積283.37㎡)となる
- 6.13 献血者の献血歴の確認 遡及調査の実施 (梅毒・HBV・HCV及びHIV)
- 10. 1 高崎出張所(高崎熱血倶楽部)10周年記念式典

12.12 高崎出張所開設以来延べ献血者15万人達成



●2004年(平成16年)

- 1.30 2ヶ月間(60日) 貯留保管済み新鮮凍結 血漿供給開始
- 3.31 供給冷凍室(貯留保管用) 増築工事竣工 (46.15㎡を増築し、総延べ床面積4,452.8 ㎡) となる
- 6.20 第二次血液事業統一システム導入
- 8.15 献血後情報の対応手順の変更 (平16.7.30付厚生労働省「輸血用血液等 遡及調査に関するガイドライン」に基づき)
- 8.28 核酸増幅検査50本プール検査より20本 プール検査に変更
- 8.31 90日間貯留保管済みFFPの供給開始
- 10. 1 献血者本人確認全国実施
- 12.28 120日間貯留保管済みFFPの供給開始

●2005年(平成17年)

- 3.31 150日間貯留保管済みFFPの供給開始
- 4. 1 第6代所長に土田嘉昭就任 群馬県献血メールクラブの開始
- 7.29 6ヶ月間(180日) 貯留保管済み新鮮凍結 血漿供給開始
- 11. 1 第7代所長に遠藤敬一就任

●2006年(平成18年)

- 3. 1 成分採血由来製剤の保存前白血球除去の実施
- 3.17「複数回献血クラブ」の開始
- 7.13 群馬県立県民健康科学大学のオープン献血 会場を皇太子殿下がご視察 第42回献血運動推進全国大会開催(群馬 県総合スポーツセンター)

サンデン株式会社より血液運搬車 日産エクストレイル1台寄贈

富士重工業株式会社群馬製作所より血液運

- 搬車 スバル フォレスター1台寄贈 群馬県病院協会、(社) 群馬県医師会、(社) 群馬県歯科医師会、(社) 群馬県薬剤師会、 (社) 群馬県看護協会より器材運搬車 い すゞ エルフ1台寄贈
- 8.28 日赤ポリグロビンN注5% 2.5g/50mLの 販売開始
- 9.15 日赤ポリグロビンN注5% 0.5g/10mL、 日赤ポリグロビンN注5% 5.0g/100mLの 販売開始
- 9.23 保存前白血球除去された成分採血由来新鮮 凍結血漿製剤の供給開始
- 10. 1 献血カードの導入 検査業務が埼玉県赤十字血液センターへ集 約
- 10.26 血小板成分採血における保存前白血球除去 及び初流血除去の実施



●2007年(平成19年)

- 1.16 全血採血由来赤血球製剤の保存前白血球除 去及び初流血除去の実施
- 3. 3 国際ソロプチミスト前橋より血液運搬車 スバル インプレッサ1台寄贈
- 8. 1 保存前白血球除去された全血採血由来新鮮 凍結血漿製剤の販売開始
- 11.14 有効期間「採血後4日間」に変更となった 血小板製剤の供給開始

●2008年(平成20年)

- 2. 8 血清学的検査を凝集法から化学発光酵素免疫法(CLEIA法)へ変更(同年8月全国で導入)
- 7.21 輸血用血液製剤の新バーコード表示による製造開始
- 7.23 初流血除去を実施した成分採血由来新鮮凍 結血漿の供給開始
- 8. 新NATシステムへ切り替え(HIV-1グルー

プO及びHIV-2の検出も可能)

●2009年(平成21年)

- 1.29 前橋出張所改装工事竣工
- 2.11 前橋出張所「前橋ハートランド」10周年 記念イベント開催(於 ユナイテッド・シ ネマ前橋)
- 3.10 移動採血車おおとね3号(4ベッド)を整備
- 3.15 糖尿病関連検査(グリコアルブミン検査) の開始
- 4. 1 第8代所長に小泉武宣就任 高崎出張所(高崎熱血倶楽部)の定休日が 第4月曜日に変更
- 4.23 移動採血車おおとね2号 (4ベッド) を廃車 (採血車5台となる)
- 11.23 第1回献血感謝デー開催(於 イオンモール高崎)
- 12.28 血漿分画製剤の販売名の変更に伴い、日赤ポリグロビンN5%静注5g/100mLの販売開始。他の血漿分画製剤に関しても新販売名の製剤を順次販売開始

●2010年(平成22年)

- 1.27 1980年から1996年の英国滞在歴の献血 制限が「1日以上」(1泊以上)から「通 算1ヶ月以上」(31日以上)に緩和
- 2.5 血小板製剤及び成分採血由来血漿製剤の販売名の変更に伴い、(照射)濃厚血小板-LR「日赤」と(照射)濃厚血小板HLA-LR「日赤」の供給開始。成分採血由来血漿製剤については6ヶ月間(180日間)貯留保管後、順次供給開始
- 2.13 高崎城ライオンズクラブより医療用デジタル体重計1台寄贈
- 5.31 血液センター2階間仕切り改修工事竣工
- 11.23 第2回献血感謝デー開催(於 イオンモール高崎)
- 12.14 高崎出張所高崎熱血倶楽部採血業務を廃止
- 12.15 高崎出張所高崎駅献血ルームHarmony (JR高崎駅東口3階イーサイト内)業務開 始
- 12.28 血球計数検査サービス(8項目)を 200mL全血献血へ拡充開始

●2011年(平成23年)

2.15 (財) 日本宝くじ協会助成事業「移動採血車の整備事業」による移動採血車(4ベッ



高崎駅献血ルームHarmony

- ド)を整備(採血車6台となる)
- 3. 7 移動採血車おおとね7号 (4ベッド) を廃車 (採血車5台となる)
- 4. 9 東日本大震災対策支援要員として職員を派遣(計5回)
- 7.27 赤十字アルブミン5%静注12.5g/250mL の販売開始
- 8.16 群馬県より [平成23年度献血・骨髄ドナー 登録推進業務 (緊急雇用創出事業)] 委託 を受託 (9.1実施)
- 11.23 第3回献血感謝デー開催(於 イオンモール高崎)

-2012年(平成24年)

- 4. 1 広域事業運営体制の開始(1部 1データ センター 6課3出張所 19係)改組
- 8. 6 献血血液の検査基準の変更 輸血後のB型肝炎対策として「HBc抗体 (C.O.I.) 1.0以上12.0未満かつHBs 抗体 価200mlU/mL未満」の献血者に対する 献血制限の実施
- 10. 1 シャーガス病に係る安全対策開始
- 11.23 第4回献血感謝デー開催(於 イオンモー ル高崎)



●2013年(平成25年)

- 1.16 「献血の同意説明書」の導入
- 1.26 日赤ポリグロビンN10%静注5g/50mL、 日赤ポリグロビンN10%静注10g/100mL の販売開始
- 2. 4 太田出張所改修工事に伴う採血業の休止
- 2.26 血液センターの 1 階製造部門に係る部分の 改修工事開始
- 3. 8 災害救護機材配備 (タブレット型PC端末 5式)
- 3.25 災害救護資材配備(雨衣・防寒着)
- 3.27 災害救護資材配備(非常食)
- 3.31 血液センターの1階製造部門に係る部分の 改修工事完了
- 5. 2 太田出張所太田献血ルーム業務開始
- 9.3 成分採血由来の新鮮凍結血漿の容量を 450mLから480mLに変更。3つの製剤規格容量を整数倍へ(120mL、 240mL、480mL)
- 11.24 第5回献血感謝デー開催(於 イオンモール高崎)



太田献血ルーム

●2014年(平成26年)

- 1.28 災害救護機材配備 (ノート型PC端末2台、 デジタルカメラ1式)
- 3.27 災害救護資材配備(非常食)
- 4. 1 第9代所長に林泰秀就任
- 5.11 血液事業情報システム稼働(供給部門)
- 6.25 血液事業情報システム稼働(全部門)
- 8. 1 個別NAT検査開始
- 9.29 関東甲信越ブロックでの血小板製剤分割開始
- 10. 1 検査サービス通知書(ハガキ)新様式開始
- 11.24 第6回献血感謝デー開催(於 イオンモール高崎)

●2015年(平成27年)

- 2.23 前橋出張所改修工事に伴う採血業の休止
- 2.26 災害救護資材配備(発電機1台)
- 2.28 前橋出張所前橋献血ルーム業務開始
- 3.10 災害救護資材配備 (スノーダンプ5台、スコップ10本、ストーブ3台)
- 3.25 災害救護資材配備(非常食)
- 3.31 血漿分画製剤の全製剤販売終了
- 7.8 北関東高校献血打合せ会開催
- 11.22 第7回献血感謝デー開催(於 けやき ウォーク前橋)

●2016年(平成28年)

- 2. 2 (財)日本宝くじ協会助成事業「移動採血 車の整備事業」による移動採血車(4ベッ ド)を整備
- 2.19 災害救護資材配備 (ADバン)
- 3.20 献血模擬体験「キッズ献血」を実施(於イオンモール高崎)
- 3.30 移動採血車おおとね9号を廃車
- 4. 1 ALT検査による製品除外基準の変更 血液センター広報誌Yell創刊
- 9.13 照射洗浄血小板-LR「日赤」及び照射洗浄 血小板HLA-LR「日赤」の供給開始
- 11.23 第8回献血感謝デー開催(於 けやき ウォーク前橋)
- 12.16 災害救護資機材配備 (スチールラック)

●2017年(平成29年)

- 2.27 血小板採血調整システム稼働
- 2.28 災害救護資材配備(トラベルバッグ)
- 3.20 第2回キッズ献血(於 イオンモール高崎)
- 3.22 災害救護資材配備(ヘルメット)
- 3.24 災害教護資材配備(非常食)
- 4. 1 献血者の不規則抗体スクリーニングの検査 法変更



前橋献血ルーム

- 5.18 国際ソロプチミスト前橋より献血広報車 スバル インプレッサ1台寄贈
- 11.18 全社統合情報システム導入
- 11.26 第9回献血感謝デー開催(於 けやき ウォーク前橋)
- 12.19 災害救護資材配備 (テント)

●2018年(平成30年)

- 2.21 災害救護資材配備(非常食)
- 3.21 第3回キッズ献血(於 イオンモール高崎)
- 4. 1 第10代所長に丸山 健一就任
- 10.29「複数回献血クラブ」が献血Webサービス 「ラブラッド」へとリニューアル
- 11.25 所長感謝状贈呈式開催(於 けやきウォーク前橋)
- 12.6 災害救護機材配備(スポットエアコン2台、 ダクト2本)

●2019年(平成31年、令和元年)

- 6 第10回献血感謝デー開催(於 けやき ウォーク前橋)
- 2.19 災害救護資材配備(非常食)
- 3.21 第4回キッズ献血(於 イオンモール高崎)
- 10.24 第11回献血感謝デー(於 けやきウォー ク前橋)
- 12.17 災害救護機材配備(大判インクジェットプリンター)

●2020年(令和2年)

- 3.25 災害救護資材配備(非常食)
- 4. 1 移動採血車おおとね1号(4ベッド)を更新
- 4. 1 移動採血車おおとね3号(4ベッド)を更新
- 8. 5 HEVの個別NATスクリーニング導入
- 9.30 災害救護資材配備(ヤマハ発動機一式)
- 10.1 採血前検査における指先穿刺導入(移動採血車)
- 11.12 AKB48 Team8「群馬県代表」清水麻璃亜 さん群馬県献血推進ガールに就任

●2021年(令和3年)

- 2.10 災害救護資材配備(非常食)
- 3.12 災害救護資材配備(非常食)

●2022年(令和4年)

- 1.24 採血前検査(全血採血のみ)における指先 穿刺導入(県内各出張所)
- 2. 3 災害救護機材配備(特定小電力トランシーバー)
- 2.16 災害救護資材配備(非常食)
- 3.25 輸血用血液製剤への添付文書の同梱廃止
- 8.2 災害救護資材配備(ポータブル電源2台)
- 9.28 献血Web会員サービス「ラブラッド」の アプリ化による受付業務のデジタル化運用 開始

●2023年(令和5年)

- 2.15 災害救護資材配備(非常食)
- 3.15 赤血球液-LR「日赤」の有効期間延長(28 日間)
- 4. 1 第11代所長に外松 学就任
- 11. 9 災害救護資材配備(防災用マルチライト 一式)

●2024年(令和6年)

- 2. 5 健診車更新 (2台)
- 3. 1 照射凍結赤血球-LR「日赤」用時解凍洗浄 の供給開始

群馬県赤十字血液センター



○所 在 地 〒379-2154

群馬県前橋市天川大島町

2-31-13

○開設年月日 昭和59年12月20日

○敷地面積 3,835.73 ㎡

○建物の構造 本館棟/鉄筋コンクリート造

地下1階 地上2階

(塔屋付)

別館棟/鉄骨造 地上3階

(塔屋付)

○延床面積 4,452.8㎡

高崎駅献血ルームHarmony

受付時間 全血献血/10:00~13:00

14:00~17:30

成分献血/10:00~12:30

14:00~17:00

休 業 日 年末年始

床面積 325.58㎡

ベッド数 11ベッド

(全ベッド液晶テレビ付)

採血装置 成分 · 全血採血装置





前橋献血ルーム

受付時間 全血献血/10:00~13:00

14:00~17:30

成分献血/10:00~12:30

14:00~17:00

休 業 日 年末年始

床面積 310.19㎡

ベッド数 10ベッド

(全ベッド液晶テレビ付)

採血装置 成分 · 全血採血装置





太田献血ルーム

受付時間 全血献血/10:00~13:00

14:00~17:30

成分献血/10:00~12:30

14:00~17:00

休 業 日 年末年始

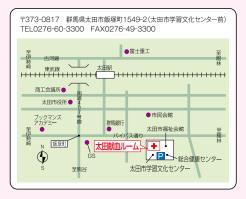
床面積 396㎡

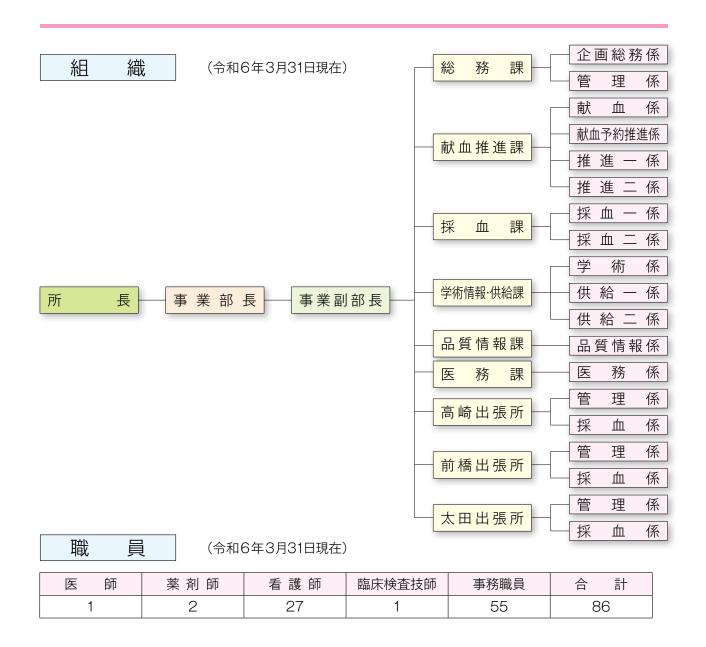
ベッド数 10ベッド

(全ベッド液晶テレビ付)

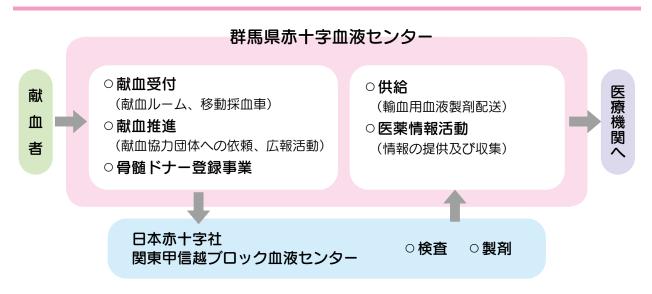
採血装置 成分:全血採血装置







群馬県赤十字血液センターの業務の流れ



献血の概況

令和5年度は、新型コロナウイルス感染症が「5類感染症」に変更されたことにより献血者数は増加すると見込んでいましたが、企業の従業員数減少、テレワークやオンライン授業の継続、それまで自粛していた旅行の再開等により献血者の安定的な確保は難しく、新たな課題を抱えた1年でした。令和5年度の受付者数は95,264名(前年度比96.4%)、献血者数は86.906名(前年度比95.7%)でした。

献血者数は前年を下回りましたが、計画数を達成することができ、県内の各医療機関へ輸血用血液製剤を滞りなく供給することが出来ました。

献血種類別の内訳は全血献血者数58.810名(前年度比97.5%)、成分献血者数28,096名(前年度比92.1%)でした。

全血献血者数のうち400mL献血者数は55,113名(前年度比97.3%)、200mL献血者数は3,697名(前年度比101.4%)でした。200mL献血を1単位として換算すると113,923単位(前年比97.4%)でした。また、全血献血における400mL献血構成比は93.7%(前年度比0.3%減)でした。

一方、成分献血における血小板成分献血者数は9,346名(前年度比81.1%)、血漿成分献血者数は18,750名(前年度比98.7%)でした。

令和5年度の献血推進対策として「400mL全血献血、成分献血の推進」、「献血WEB会員サービス「ラブラッド」の加入促進」及び「若年層献血者確保」を重点的に努めました。更に、群馬クレインサンダーズとの協力体制を構築し、キャンペーン活動やSNSを活用する等の対策を講じて広く県民の皆様へ啓発を行ないました。

今後も引き続き安全な輸血用血液製剤の安定供給のため取り組んでまいります。

1 献血ルーム

■高崎出張所:愛称「高崎駅献血ルーム Harmony」

「高崎駅献血ルームHarmony」は、交通やショッピングに便利なJR高崎駅東ロイーサイト内に平成22年 12月15日に開設しました。駅構内という好立地にあり、内装は「音楽のある街高崎」をイメージしたものとなっております。また、多くのボランティア団体に協力をいただいており、日々多くの献血者の方で賑わっております。

364日開設: 受付者数 20,680名

献血者数 18,833名(1日平均献血者数51.7名、施設別構成比21.7%)

献血種類別では全血献血者数が8,675名(構成比46.1%)、内400mL献血者8,484名(400mL献血率97.8%) 成分献血者数が10.158名(構成比53.9%)

■前橋出張所:愛称「前橋献血ルーム|

「前橋献血ルーム」は、県内2番目の献血ルームとして、JR前橋駅南口の大同生命ビル1階に、平成10年9月1日に開設いたしました。平成27年2月にロビーをリニューアル、また、令和3年2月にソファーの貼り替えを行い、暖かい陽が降りそそぐ森の中に居るようなイメージに生まれ変わりました。皆様のご支援ご協力と高等学校インターアクトクラブをはじめ多くのボランティアの方々に支えられております。

364日開設:受付者数 16.631名

献血者数 15,434名(1日平均献血者数42.4名、施設別構成比17.7%)

献血種類別では全血献血者が6,272名(構成比40.6%)内400mL献血者6,134名(400mL献血率97.8%) 成分献血者数が9,162名(構成比59.4%)

■太田出張所:愛称「太田献血ルーム」

「太田献血ルーム」は平成14年4月10日に、太田市飯塚町の東毛学習文化センター(現太田市学習文化センター)前に開設いたしました。県内一の広さを誇り、全国的に珍しい単独平屋建ての施設です。平成25年5月2日には、広々としたロビーのカジュアルなオープンスペースのカフェスタイルにリニューアルオープンしました。また、環境に配慮した街づくりを目指す太田市に倣い、ソーラーシステムを導入したエコな献血ルームです。

364日開設:受付者数 17,526名

献血者数 15,832名(1日平均献血者数43.5名、施設別構成比18.2%)

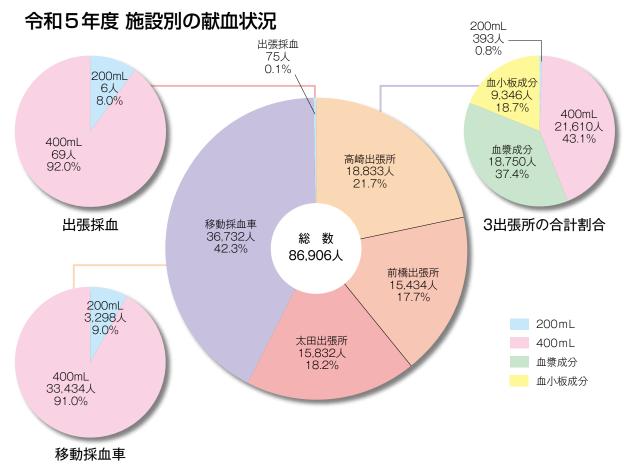
献血種類別では全血献血者が7,056名(構成比44.6%)、内400mL献血者6,992名(400mL献血率99.1%) 成分献血者が8,776名(構成比55.4%)

2 移動採血車

県内各献血会場にて献血を行なうため、4台の移動採血バスを運用しています。令和5年度は延べ775台稼働しました。受付者数は40,427名(前年比99.2%)、献血者数は36,807名(1台平均47.4名)(前年比99.5%)でした。なお、全血献血に占める400mL献血構成比は91.0%(前年度比0.8%減)でした。

3 出張採血

移動採血バスの配車が困難な場所において会議室等を献血会場にして実施する出張献血を、1会場で行いました。 受付者数は83名、献血者数は75名でした。



献血推進の概況

広報・キャンペーン活動

1. 献血推進ポスター

プロバスケットボールチーム 「群馬クレインサンダーズ」



2. 第13回夏休み親子献血教室

日程 令和5年8月1日(火)·8月2日(水)

会場 群馬県赤十字血液センター

内容 血液や献血についての学習、献血バスでの献血模擬体験、埼玉製造所の見学、

血液保存庫の見学、血液運搬車の試乗





3. 全国学生クリスマス献血キャンペーン

日程 令和5年12月17日(日):12月24日(日)

会場 スマーク伊勢崎

内容 学生ボランティアによる献血の呼びかけ及び献血協力者へオリジナルグッズを進呈

主催 群馬県学生献血推進連盟





4. 広報誌 ぐんまの赤十字

年1回発行



5. SNSによる情報発信

群馬県赤十字血液センター公式Facebook





FacebookID 100063535059694

群馬県赤十字血液センター公式X





@gunmakenketsu

医療機関へ安定的に血液を供給し、輸血を受けられる患者さんが安心して治療を受け られるよう、輸血用の血液を十分に確保する必要があります。日本赤十字社では、平 成18年に「複数回献血クラブ」を設立し、継続的に献血にご協力いただける方を募集 してきました。そして、平成30年10月より利用者の方へのサービス向上を目的として、 献血Web会員サービス「ラブラッド」へリニューアルしました。



ラブラッドに会員登録していただくと、血液の検査結果等を含む献血記録が献血後数

日で確認できるほか、献血協力や予約等に応じてポイントが貯まり、一定のポイント数で記念品と交換できます。 また、住所やメールアドレス等の登録者情報もラブラッド上で変更が可能です。さらに、令和4年9月にはスマー トフォン用アプリがリリースされ、「アプリ版献血カード」や「事前Web問診回答機能」の導入、「プレ会員」の 登録等を開始しました。「プレ会員」とは献血可能年齢未満の方、献血未経験の方を対象とした会員制度です。プ レ会員は献血に関するコンテンツの閲覧やクイズに答えることでポイントを貯めることができるほか、献血可能年 齢までのカウントダウンがアプリ上に表示されます。献血を経験したことのない若い方々がプレ会員を通して早く から献血に触れることで、将来の若年層献血協力が期待されます。(※プレ会員の登録にはラブラッドアプリのダ ウンロードが必要です。ブラウザ版には対応しておりません。)

また、ラブラッドでは全国の献血会場(一部を除く)の献血をWebやアプリで予約できます。予約機能につい ては会員登録をしなくても利用することができるほか、献血が初めての方もラブラッド上から予約のうえ事前に献 血者情報の入力が可能です。

ラブラッド会員の皆様には、定期的にメール・LINEの配信を通して献血へのご協力をお願いしています。血液 不足時や医療機関から緊急の要請があった場合にも即時に情報発信ができるため、献血者と患者を繋ぐ救命のネッ トワークとしてラブラッドはその重要性を高めています。その他にも県内の献血ルームや献血バスのキャンペーン・ イベントのお知らせなど、献血者と血液センターを繋ぐツールとしても活用しています。

令和5年度は献血依頼・要請およびキャンペーン等の情報を延べ914,459件配信し、32,552名(応諾率3.6%) の方に献血のご協力をいただきました。

今後も継続的に会員数増加に勤しむとともに、より良いサービスを提供し、会員の皆様にとって利便性の高い情 報ツールとなるよう努めます。

ラブラッド会員数 63,968名 ラブラッドプレ会員数 1.150名(令和6年3月31日現在)

献血サポーターとは、医療に必要な血液を献血によって安定的に確保する ために、献血や献血推進活動に積極的に協力いただける企業・団体のことで す。献血サポーターとなった企業・団体には、「献血サポーター・ロゴマークト を日常の企業活動等において活用いただいています。

国民の医療を支える献血のさらなる推進を図っていただき、また、社会貢 献活動である献血活動を国民に広くPRする機会として「献血サポーター」 カロが必要となります。 へのご参加をお願いしています。

※ このロゴマークは企 業・団体が行う「献血 活動」を応援するため、 厚生労働省が製作した ものです。 ※このマークの使用に

あたっては、「献血サ ポーター」活動への参



骨髄ドナー登録事業

日本赤十字社と骨髄データセンター事業(造血幹細胞事業)の関わりは、平成3年度に国からの依頼を受け、骨髄データバンク登録事業者として中央骨髄データセンター及び各地域骨髄データセンターを設置し、骨髄バンクドナー登録希望者を受け入れることから始まりました。そして、平成25年10月1日には国から「造血幹細胞提供支援機関」の指定を受けました。(関連法「移植に用いる造血幹細胞の適切な提供の推進に関する法律」平成26年1月1日施行)

支援機関の主な業務として、献血現場における骨髄ドナー登録推進活動が挙げられます。群馬県赤十字血液センターは、群馬県及び群馬県骨髄バンク推進連絡協議会と協同して、県内の骨髄ドナー登録を推進しています。

令和5年度、群馬県内の新規骨髄ドナー登録者数は787名でした。その内、献血バスと併行した骨髄ドナー登録会(献血併行型登録会)での登録は615名でした。

令和5年度 骨髄ドナー登録受付状況

単位:人

受付施設	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	計
高崎駅献血ルーム Harmony	1	0	4	4	8	2	10	15	12	6	3	3	68
前橋献血ルーム	2	1	3	2	7	6	8	6	4	4	4	6	53
太田献血ルーム	3	1	3	3	4	5	9	9	4	4	2	4	51
献血併行型登録会	73	73	42	43	35	53	25	67	63	52	47	42	615
合 計	79	75	52	52	54	66	52	97	83	66	56	55	787

令和5年度 骨髄ドナー登録取消状況

単位:人

	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	計
取消者数	33	36	29	27	29	23	24	22	34	27	25	32	341

取消の主な要因は、「年齢超過」や「調整結果」などによるものです。

骨髄ドナー登録状況

群馬県内〔全国〕

総登録者数:11,335人 (959,087人) 実登録者数:7,011人 (554,123人) 登録取消者数:4,324人 (404,964人)

令和6年3月31日現在

群馬県内の骨髄ドナー登録受付窓口(固定施設)

○高崎駅献血ルーム Harmony | 〔受付時間〕 10:00 ~ 12:00

○前橋献血ルーム
14:00 ~ 17:00

検査・製剤の概況

群馬県で献血していただいた血液は、関東甲信越ブロック血液センター埼玉製造所へ運ばれ、血液型や感染症などの検査を行い輸血用血液製剤として製造されます。

その後、製造された輸血用血液製剤は群馬県赤十字血液センターに届けられ学術情報・供給課で保管しています。

日本赤十字社関東甲信越ブロック血液センター埼玉製造所の業務



○開設年月日 平成24年2月14日

○所 在 地 〒355-0071

埼玉県東松山市大字新郷493-1

○敷地面積 9,787.08 mg

○建物の構造 鉄骨造地上3階建

○延床面積 11,947.31 ㎡

関東甲信越ブロック血液センター埼玉製造所は、 関東甲信越8都県(群馬県、埼玉県、栃木県、新潟県、長野県、茨城県、山梨県及び東京都の一部)で 献血していただいた血液の検査及び製造業務を行う 施設です。

●検 査

輸血による副作用や感染症予防のために血液型検査、感染症関連検査、献血者にお知らせする生化学検査、血球計数検査などを行います。

検査項目

· 血液型検査:

ABO血液型検査、Rh血液型検査、不規則抗体検査、HLA検査(一部)

・感染症関連検査:

梅毒血清学的検査、B型肝炎ウイルス検査(HBs抗原、HBs抗体、HBc抗体)、C型肝炎ウイルス検査(HCV抗体)、ヒト免疫不全ウイルス(HIV)(HIV-1、2抗体)、HTLV-1抗体検査、ヒトパルボウイルスB19検査

· 生化学検査:

ALT、 γ -GTP、総蛋白(TP)、アルブミン(ALB)、アルブミン対グロブリン比(A / G比)、コレステロール(CHOL)、グリコアルブミン(GA)

· 血球計数検査:

赤血球数(RBC)、ヘモグロビン濃度(Hb)、ヘマトクリット値(Ht)、平均赤血球容積(MCV)、平均赤血球ヘモグロビン量(MCH)、平均赤血球ヘモグロビン濃度(MCHC)、白血球数(WBC)、血小板数(PLT)

· 核酸增幅検査:

B型肝炎ウイルス検査、C型肝炎ウイルス検査、E型肝炎ウイルス検査、ヒト免疫不全ウイルス(HIV)検査

このほか、必要に応じてHLA関連検査(HLA抗原検査・HLA抗体検査・ 血小板抗体検査)、まれな血液型検査、サイトメガロウイルス抗体検査等 を行って、患者さんに適合した輸血用血液製剤を供給しています。



検査作業



検査機器

●製 剤

現在の輸血医療は必要な成分を輸血するために成分ごと に輸血用血液製剤として調製されます。また、輸血による副 作用を予防するために保存前に白血球の大部分を取り除き、 血漿製剤以外には、放射線を照射しています。

このように安全性の高い血液製剤の製造を行っています。



血液成分の分離作業



放射線照射作業

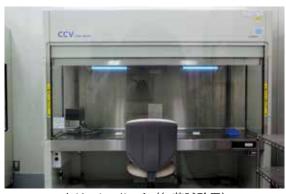


フィルトレーション作業(白血球除去)

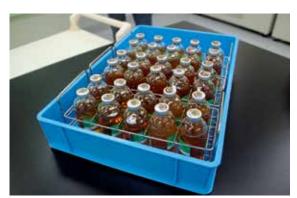
●品質管理

輸血用血液製剤及び血漿分画製剤用原料血漿の安全性、品質及び均質性の確保を図るために、受入試験にて原料・資材・試薬の品質確認を実施しています。また、製品抜取試験(製品試験、無菌試験、凝固試験)、白血球数試験を実施し、各製剤の品質の確認を実施しています。

さらに、「医薬品及び医薬部外品の製造管理及び品質管理規則(GMP省令)」に規定されている要件を遵守して、各部門の作業が適正に行われているかを管理しています。



クリーンベンチ (無菌試験用)



無菌試験 (培地)

供給の概況

群馬県赤十字血液センターでは12台の献血運搬車を配備しています。24時間365日体制で、県内すべての医療機関からの注文に対し、必要な輸血用血液製剤を供給しています。また、要請に応じて緊急輸送も行っており、134件の要請がありました。

献血由来の血漿分画製剤は、平成27年3月末日を以って販売中止となりました。

令和5年度の総供給数は78,560本で、前年度に対しては1,893本減少(前年度比97.6%)しました。 供給単位数では288,531単位で、前年度_※に対しては4,503単位減少(前年度比98.5%)しました。 ※比較のため前年度の血漿製剤単位を平成29年度からの単位換算に変更して算出

1. 血小板製剤

供給単位数は159,425単位で、前年度に対して2,105単位増加(前年度比101.3%)でした。血小板減少症を伴う疾患や大量出血時などに使用され、今日の輸血医療においては欠かすことのできない血液製剤であり、総供給数に占める血小板製剤の構成比は53.7%と最も高くなっています。全国的な需要傾向(全国平均前年比101.5%)に対して、当県においては前年度より若干増加しました。

平成28年9月13日から、照射洗浄血小板-LR「日赤」及び照射洗浄血小板HLA-LR「日赤」の供給を開始しました。

2. 血漿製剤

供給単位数_{*}は27,076単位で、前年度に対して6,176単位減少(前年度比81.4%)でした。全国的な需要傾向(全国平均前年比101.8%)に対して、当県においては前年度より減少しました。

※平成29年度より200mL献血由来製剤を1単位、400mL献血由来製剤を2単位、成分献血由来製剤を4単位として換算

3. 赤血球製剤

供給単位数_{*}は102,030単位で、前年度に対して432単位減少(前年度比99.6%)でした。全国的な需要傾向(全国平均前年比100.3%)に対して、当県においては前年度より若干減少しました。

※200mL献血由来製剤を1単位、400mL献血由来製剤を2単位として換算

4. 全血製剤

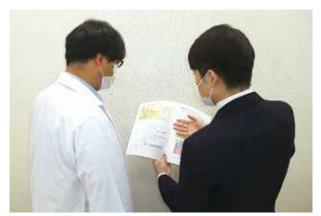
令和5年度は供給がありませんでした。



医薬情報活動の概況

医療機関に供給された血液製剤は、必要な情報(品質・有効性・安全性等)が付加されてはじめて適正に使用されます。その情報を「医療関係者に提供し、使用された際の情報を収集し、適切に分析・評価された結果を医療関係者へフィードバックする」これら一連の役割を担っているのが医薬情報担当者(MR:Medical Representative)で、学術情報・供給課学術係がその業務を行っています。なかでも、輸血に伴う副作用・感染症自発報告症例を医療関係者から情報収集し分析・評価することは、血液製剤の安全対策にも反映される重要な業務と位置づけられており、平成30年1月には副作用・感染症における調査方法が一部変更されました。また、血液製剤の取り扱いに関する問い合わせの対応や医療関係者への勉強会を実施することで、有限で貴重な血液製剤を適正に使用して頂くよう活動しています。

安全かつ適正な輸血療法を目指すため、平成18年には県内医療機関、行政、血液センターが三位一体となった「群馬県合同輸血療法委員会」が設置され、事務局として委員会の活動を支援しています。平成29年度には委員会内に輸血関連看護師会を新たに設置し、県内の学会認定・臨床輸血看護師を中心に活動を開始しました。輸血実態調査については、小規模医療機関での輸血実施体制をテーマに調査を行い、第18回群馬県合同輸血療法委員会総会では、その調査結果の報告や「医療機関における廃棄削減の取り組み」、「輸血機能評価認定制度(I&A制度)の認定取得までの取り組み」について県内医療機関から発表して頂きました。また、安全で適正な輸血療法を推進する活動として、委員会による医療機関訪問とオンラインライブ配信による学術講演会(SUBARU健康保険組合太田記念病院 臨床検査科 濵口 功 先生による「血液製剤のトレーサビリティ導入を目指して」)を行いました。



医療関係者への情報提供



医療機関での輸血勉強会

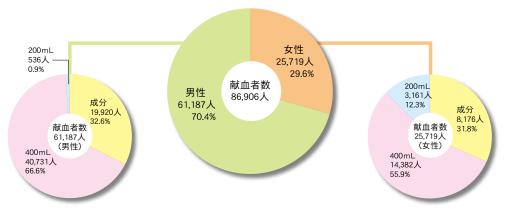


群馬県合同輸血療法委員会

統計資料

令和5年度 献血状況

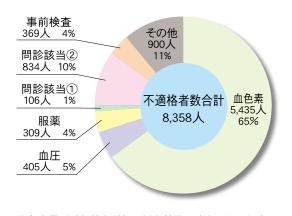
	項目 献血ルーム				採血車 出 張					計			
年月		受付人数	採血人数	受付人数	採血人数	受付人数	採血人数	受付人数	採血人数	男	女		
			50,099		36,732		75		86,906	61,187	25,719		
△ 10 €	年度計	54,837	28,096	40.344	0	83	0	95.264	28,096	19,920	8,176		
しかはこ	十尺司	34,007	21,610	40,044	33,434	00	69	35,204	55,113	40,731	14,382		
			393		3,298		6		3,697	536	3,161		



献血出来なかった人の状況

令和5年度 献血不適格者数







過去5年間の状況

	不適格率
令和元年度	8.6%
令和2年度	8.1%
令和3年度	7.8%
令和4年度	8.1%
令和5年度	8.8%

血 色 素 … 血色素量が希望献血種類の採血基準に適合しない場合

血 圧 … 血圧値が採血基準に適合しない場合

服 薬 … 注射・服薬の状態が問診の基準を満たさない場合

問診該当① … チガソン服用、ヒト由来プラセンタ注射歴のある人、B型肝炎ウイルス保有者、慢性B型肝炎に罹患した人、C型肝炎・

梅毒・マラリア・バベシア症・シャーガス病・リーシュマニア症・アフリカトリパノソーマ症、リーシュマニア症の

既往、vCJDに関連した欧州滞在歴、HIV関連事項、クロイツフェルト・ヤコブ病(CJD)の関連事項

問診該当② … 問診該当①以外に問診上不適格な理由がある場合(体調不良、海外帰国後4週間以内等)

事 前 検 査 … 血算、心電図検査、体温(37.5℃以上)、脈拍数で不適格の場合

その他 … 献血者の意思変更、血管が細い、本採血前のVVR、などの理由で不適格の場合

献血不適格者の状況

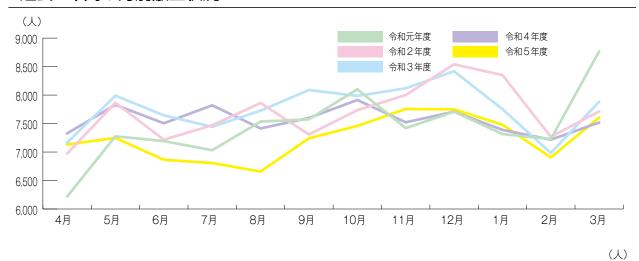
不適格理由	血色素	血圧	服薬	問診該当①	問診該当②	事前検査	その他	合 計
男	1,317	274	210	70	484	246	401	3,002
女	4,118	131	99	36	350	123	499	5,356
合 計	5,435	405	309	106	834	369	900	8,358

令和5年度 市町村別献血者数

		人口		수	血献血者	<u> </u>	ьt		þ	総献血者数	献血率(%)
		(A)	受付者数	200mL	400mL	計	血小板成分	血漿成分	計	(B)	(B)/(A)
	合 計	1,894,824	95,264	3,697	55,113	58,810	9,346	18,750	28,096	86,906	4.6%
Ī	 前橋ルーム	1,00 1,02 1	16,631	138	6,134	6,272	3,192	5,970	9,162	15,434	1.070
	高崎ルーム		20,680	191	8,484	8,675	2,726	7,432	10,158	18,833	
-	太田ルーム		17,526	64	6,992	7,056	3,428	5,348	8,776	15,832	
î	管内 合計		40,427	3,304	33,503	36,807	0	0	0	36,807	
前橋	前橋市	326,229	8,431	663	6,969	7,632	0	0	0	7,632	2.3%
	市保健所管内計	326,229	8,431	663	6,969	7,632	0	0	0	7,632	2.3%
高崎	高崎市	368,033	6,230	804	4,861	5,665	0	0	0	5,665	1.5%
	市保健所管内計	368,033	6,230	804	4,861	5,665	0	0	0	5,665	1.5%
N/L	渋 川 市	71,439	1,859	213	1,473	1,686	0	0	0	1,686	2.4%
渋川	榛 東 村	14,188	479	7	451	458	0	0	0	458	3.2%
711	吉岡町	22,617	885	22	788	810	0	0	0	810	3.6%
保健福	晶祉事務所管内 計	108,244	3,223	242	2,712	2,954	0	0	0	2,954	2.7%
伊勢崎	伊勢崎市	210,797	6,113	167	5,407	5,574	0	0	0	5,574	2.6%
	玉 村 町	35,443	582	46	480	526	0	0	0	526	1.5%
	晶祉事務所管内 計	246,240	6,695	213	5,887	6,100	0	0	0	6,100	2.5%
客	安中市	52,486	983	47	847	894	0	0	0	894	1.7%
保健福	国祉事務所管内 計 	52,486	983	47	847	894	0	0	0	894	1.7%
本	藤岡市	60,982	1,338	84	1,156	1,240	0	0	0	1,240	2.0%
藤岡	上野村	1,021	29	1	23	24	0	0	0	24	2.4%
	神流町	1,447	51	4	43	47	0	0	0	47	3.2%
保健社	国祉事務所管内 計 	63,450	1,418	89	1,222	1,311	0	0	0	1,311	2.1%
	富岡市	45,374	1,107	62	949	1,011	0	0	0	1,011	2.2%
富岡	下仁田町	5,828	86	7	70	77	0	0	0	77	1.3%
ΙШЈ	南牧村	1,365	13	0	12	12	0	0	0	12	0.9%
/□ b±4i	甘楽町	11,989	107	11	88	99	0	0	0	99	0.8%
1	副企事務所管内 計 中之条町	64,556 14,395	1,313 296	80 66	1,119 212	1,199 278	0	0	0	1,199 278	1.9% 1.9%
		4,849	89	6	73	79	0	0	0	79	1.6%
_	煙 恋村	8,412	173	14	141	155	0	0	0	155	1.8%
吾妻	草津町	5,838	91	6	83	89	0	0	0	89	1.5%
	高山村	3,128	23	0	22	22	0	0	0	22	0.7%
	東吾妻町	11,677	558	13	477	490	0	0	0	490	4.2%
保健和	国祉事務所管内 計	48,299	1,230	105	1,008	1,113	0	0	0	1,113	2.3%
PINALI	沼田市	42,746	1,152	139	902	1,041	0	0	0	1,041	2.4%
利	片 品 村	3,664	108	7	89	96	0	0	0	96	2.6%
利根沼	川場村	3,301	131	8	110	118	0	0	0	118	3.6%
沿田	昭和村	6,660	168	13	137	150	0	0	0	150	2.3%
	みなかみ町	16,068	436	9	406	415	0	0	0	415	2.6%
保健福	国祉事務所管内 計	72,439	1,995	176	1,644	1,820	0	0	0	1,820	2.5%
杏田	太田市	221,342	3,876	281	3,266	3,547	0	0	0	3,547	1.6%
	晶祉事務所管内 計	221,342	3,876	281	3,266	3,547	0	0	0	3,547	1.6%
桐	桐生市	100,362	1,978	341	1,454	1,795	0	0	0	1,795	1.8%
生	みどり市	48,194	491	23	433	456	0	0	0	456	0.9%
保健福	国祉事務所管内 計 日本	148,556	2,469	364	1,887	2,251	0	0	0	2,251	1.5%
	館林市	73,754	1,238	159	954	1,113	0	0	0	1,113	1.5%
	板倉町	13,434	194	22	157	179	0	0	0	179	1.3%
館林	明和町	10,535	131	15	96	111	0	0	0	111	1.1%
林	千代田町	10,513	289	3	265	268	0	0	0	268	2.5%
	大泉町	41,658	543	30	464	494	0	0	0	494	1.2%
/[lash !=	邑 楽 町	25,056	169	11	145	156	0	0	0	156	0.6%
保健社	晶祉事務所管内 計	174,950	2,564	240	2,081	2,321	0	0	0	2,321	1.3%

人口データ:群馬県企画部統計課作成「移動人口調査」令和6年3月1日現在

過去5年間の月別献血状況



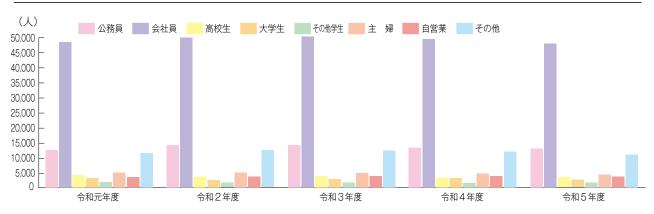
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	合計	年度別 月平均
令和元年度	6,218	7,276	7,192	7,032	7,534	7,575	8,102	7,420	7,708	7,316	7,227	8,769	89,369	7,447
令和2年度	6,971	7,865	7,216	7,470	7,860	7,308	7,735	8,001	8,540	8,351	7,268	7,714	92,299	7,692
令和3年度	7,164	7,989	7,645	7,443	7,726	8,089	7,985	8,119	8,418	7,753	6,984	7,884	93,199	7,767
令和4年度	7,327	7,828	7,505	7,820	7,414	7,599	7,913	7,522	7,708	7,389	7,217	7,518	90,760	7,563
令和5年度	7,132	7,248	6,864	6,807	6,658	7,241	7,458	7,756	7,750	7,479	6,906	7,607	86,906	7,242
月別平均	6,962	7,641	7,284	7,314	7,438	7,562	7,839	7,764	8,025	7,658	7,120	7,898		

過去5年間の採血別献血者状況



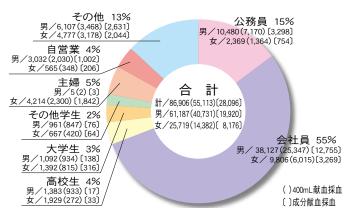
						(人)
種別	年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度
成	分	31,936	33,730	32,584	30,498	28,096
400	OmL	53,786	55,448	56,867	56,619	55,113
200	OmL	3,647	3,121	3,748	3,643	3,697
合	計	89,369	92,299	93,199	90,760	86,906

過去5年間の職業別献血者状況

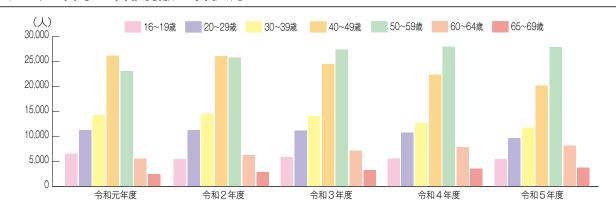


■令和5年度職業別献血者数 (人)

年度 職業別	令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度
公 務 員	12,382	14,055	14,067	13,317	12,849
会 社 員	48,481	49,913	50,204	49,441	47,933
高 校 生	4,114	3,601	3,691	3,323	3,312
大学生	3,037	2,465	2,819	3,032	2,484
その他学生	1,692	1,491	1,522	1,465	1,628
主 婦	4,843	4,860	4,803	4,651	4,219
自営業	3,414	3,577	3,805	3,673	3,597
その他	11,406	12,337	12,288	11,858	10,884
合 計	89,369	92,299	93,199	90,760	86,906



過去5年間の年齢別献血者状況



(人)

年齢別	令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度
16~19歳	6,528	5,460	5,851	5,580	5,465
20~29歳	11,222	11,293	11,127	10,727	9,702
30~39歳	14,297	14,562	14,038	12,695	11,784
40~49歳	26,146	26,071	24,472	22,372	20,198
50~59歳	23,094	25,732	27,348	28,015	27,877
60~64歳	5,597	6,296	7,138	7,822	8,147
65~69歳*	2,485	2,885	3,225	3,549	3,733
合 計	89,369	92,299	93,199	90,760	86,906

※平成11年4月1日より60~64歳のあいだに献血経験 のある方に限り65~69歳の献血が可能となった。

■令和5年度年齢	^伶 別献血者数	
65~69歳 4	1%	16~19歳 6%
男/2.961(1.691)[1.2		男/2,493(1,905)[103]
女/772(472)[2	273)	女/2,972 (878) [174]
60~64歳 9% 男/6,179(3,642) (2,535) 女/1,968(1,102) (788)	合計	20~29歳 11% 男/5,775(4,832)[911] 女/3,927(2,450)[1,066]
50~59歳 32%	計/86,906(55,113)(28,096)	30~39歳 14%
男/20,509(12,602)[7,905]	男/61.187(40.731)[19.920]	H (0.000 (0.1E0) (0.100)
女/7,368 (4,365) (2,706)	女/25,719(14,382)(8,176)	L (0 155 (0 004) (4 404)
	40~49歳 男/14,941(9,901) 女/5,257(3,034)	(5,034)

血液型別供給本数(管内)

(単位:本)

	販売名	略号	A型	O型	B型	AB型	合計
	人全血液-LR「日赤」	WB-LR-1	0	0	0	0	0
全血	入主皿液-LN 口亦] 	WB-LR-2	0	0	0	0	0
製剤	m41.44.5.55.5	Ir-WB-LR-1	0	0	0	0	0
	照射人全血液-LR「日赤」	Ir-WB-LR-2	0	0	0	0	0
		合 計	0	0	0	0	0

(単位:本)

							(+12.74)			
	販売名	略号	A型	O型	B型	AB型	合計			
	 赤血球液-LR「日赤」	RBC-LR-1	0	0	0	0	0			
	<u>小皿水水-LN 口</u> 奶	RBC-LR-2	786	668	461	238	2,153			
	照射赤血球液-LR「日赤」	Ir-RBC-LR-1	1,182	939	674	275	3,070			
	炽射亦皿球液-LR 口亦」 	Ir-RBC-LR-2	17,357	15,122	9,988	4,850	47,317			
	洗净赤血球液-LR「日赤」	WRC-LR-1	0	0	0	0	0			
	冼净亦皿琢液-LN 口亦」 	WRC-LR-2	0	0	0	0	0			
	四处火发土布环次1050十十	Ir-WRC-LR-1	0	3	1	0	4			
赤血球	照射洗浄赤血球液-LR「日赤」 	Ir-WRC-LR-2	2	0	5	0	7			
製剤	47年ナカザ法・D「ロナ」	FTRC-LR-1	0	0	0	0	0			
	解凍赤血球液-LR「日赤」 	FTRC-LR-2	0	0	0	0	0			
	四种物本土布理法(D「口土)	Ir-FTRC-LR-1	0	0	0	0	0			
	照射解凍赤血球液-LR「日赤」 	Ir-FTRC-LR-2	0	0	1	0	1			
	一 一合成血液-LR「日赤」	BET-LR-1	0	0	0	0	0			
	百双皿液-LN 口亦」	BET-LR-2	0	0	0	0	0			
		Ir-BET-LR-1	0	0	0	0	0			
	照射合成血液-LR「日赤」 	Ir-BET-LR-2	0	0	0	0	0			
		19,327	16,732	11,130	5,363	52,552				

*平成26年8月より、赤血球濃厚液-LR「日赤」RCC-LR、照射赤血球濃厚液-LR「日赤」Ir-RCC-LRは、赤血球液-LR「日赤」RBC-LR、照射赤血球液-LR「日赤」Ir-RBC-LRへ変更。

(単位:本)

	販売名	略号	A型	O型	B型	AB型	合計
血漿製剤	新鮮凍結血漿-LR「日赤」120	FFP-LR 120	10	20	7	5	42
	新鮮凍結血漿-LR「日赤」240	FFP-LR 240	2,585	1,996	1,318	1,002	6,901
	新鮮凍結血漿-LR「日赤」480	FFP-LR 480	1,521	818	669	300	3,308
		合 計	4,116	2,834	1,994	1,307	10,251

*平成25年9月より、新鮮凍結血漿-LR「日赤」FFP-LR-1・FFP-LR-2・FFP-LR-Apは、FFP-LR 120・FFP-LR 240・FFP-LR 480へ変更。

(単位:本)

	販売名	略号	A型	O型	B型	AB型	合計
		PC-LR-1	0	0	0	0	0
		PC-LR-2	0	0	0	0	0
		PC-LR-5	0	0	0	0	0
	濃厚血小板-LR「日赤」 	PC-LR-10	170	72	43	85	370
		PC-LR-15	0	0	0	0	0
		PC-LR-20	0	0	0	2	2
		Ir-PC-LR-1	0	0	0	0	0
		Ir-PC-LR-2	0	0	0	0	0
	照射濃厚血小板-LR「日赤」	Ir-PC-LR-5	12	2	2	0	16
血小板		Ir-PC-LR-10	5,629	3,849	2,739	1,763	13,980
製剤		Ir-PC-LR-15	3	3	1	18	25
		Ir-PC-LR-20	90	35	12	22	159
		PC-HLA-LR-10	6	2	6	1	15
	濃厚血小板HLA-LR「日赤」	PC-HLA-LR-15	0	0	0	0	0
		PC-HLA-LR-20	0	0	0	0	0
		Ir-PC-HLA-LR-10	365	37	124	102	628
	照射濃厚血小板HLA-LR「日赤」	Ir-PC-HLA-LR-15	9	0	3	0	12
		Ir-PC-HLA-LR-20	7	7	0	0	14
	照射洗浄血小板-LR「日赤」	Ir-WPC-LR	254	46	109	124	533
	照射洗浄血小板HLA-LR「日赤」	Ir-WPC-HLA-LR	2	0	1	0	3
		合 計	6,547	4,053	3,040	2,117	15,757

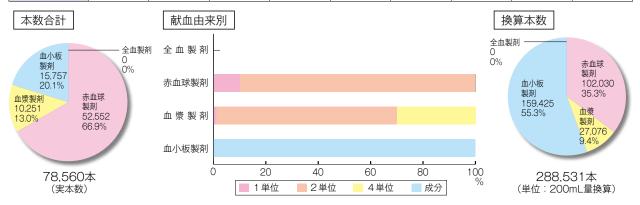
*平成28年9月より、照射洗浄血小板-LR「日赤」、照射洗浄血小板HLA-LR「日赤」供給開始。



血液製剤種類別供給数(管内)

(単位:本)

									() == ()
	1 単位	2単位	五 4 単位 成 分					本数合計	換算本数
	製剤	製剤	製剤	5単位	10単位	15単位	20単位	小 奴口司	() () () () () () () () () ()
全血製剤	0	0	0	0	0	0	0	0	0
赤血球製剤	3,074	49,478	0	0	0	0	0	52,552	102,030
血漿製剤	42	6,901	3,308	0	0	0	0	10,251	27,076
血小板製剤	0	0	0	16	15,529	37	175	15,757	159,425
合 計	3,116	56,379	4,819	16	15,529	37	175	78,560	288,531

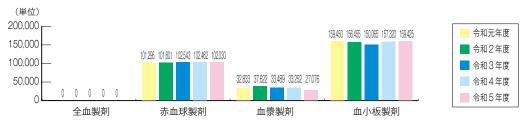


輸血用血液製剤の推移(管内)

(単位: 200mL 量換算)

	合計	全血製剤	赤血球製剤	血漿製剤	血小板製剤
令和 元年度	293,578	0	101,295	32,833	159,450
令和 2 年度	295,678	0	101,601	37,622	156,455
令和 3 年度	286,097	0	102,543	33,489	150,065
令和 4 年度	293,034	0	102,462	33,252	157,320
令和 5 年度	288,531	0	102,030	27,076	159,425

※平成29年度より血漿製剤の単位換算を変更。



月別供給本数(管内)

(単位: 200mL 量換算)

											` '		
	合計	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
全血製剤	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
赤血球製剤	102,030	8,134	8,221	8,390	8,582	8,427	8,211	8,754	8,513	9,479	8,753	7,703	8,863
血漿製剤	27,076	2,457	2,152	1,829	2,185	1,829	3,327	2,113	2,100	2,451	2,407	2,000	2,226
血小板製剤	159,425	12,960	12,895	13,310	14,465	13,540	13,050	13,410	13,965	13,805	13,145	11,510	13,370
合 計	288,531	23,551	23,268	23,529	25,232	23,796	24,588	24,277	24,578	25,735	24,305	21,213	24,459



令和5年度表彰 (団体のみ表記)

群馬県と日本赤十字社群馬県支部は、献血協力者への感謝とともに県民各層に対し、一層の献血思想の普及と 献血運動の推進を図るため、「群馬県献血功労者等表彰式」を開催し献血のご功労のあった方々を表彰しております。 (敬称略)

■厚労大臣 表彰状

SUBARU健康保険組合 太田記念病院

■厚労大臣 感謝状

前橋警察署

館林税務署

富田電機株式会社

■群馬県献血推進特別功労者(団体)

群馬県市町村会館管理組合

群馬県立高崎工業高等学校

太陽誘電株式会社 榛名工場

■群馬県献血推進協議会長感謝状

株式会社ナカヨ

理研鍛造株式会社

沖電気工業株式会社 高崎事業所

古河ロックドリル株式会社 高崎工場

安中市病院事業 公立碓氷病院

ミネベアミツミ株式会社 松井田工場

株式会社 I H I 原動機 太田工場

キヤノン電子株式会社 赤城事業所

株式会社ベイシア ベイシア月夜野店

株式会社ベイシア ベイシア沼田モール店

高崎北警察署

一般社団法人 伊勢崎佐波医師会立 伊勢崎敬愛看護学院

■日本赤十字社社長感謝状

株式会社明電舎 太田事業所

■献血団体 金色有功章(20年以上)

前橋刑務所

株式会社アイチコーポレーション 新治事業所 社会医療法人社団慶友会 慶友整形外科病院

■献血団体 銀色有功章(15年以上)

学校法人有坂中央学園 中央医療歯科専門学校 太田校

■献血団体 群馬県支部長感謝状金枠(10年以上)

藤岡警察署

沼田警察署

医療法人海宝会 明和セントラル病院

■献血団体 群馬県支部長感謝状銀枠(5年以上)

公益社団法人地域医療振興協会 西吾妻福祉病院 利根沼田農業協同組合

■献血推進団体 金色有功章(20年以上)

沼田利根ライオンズクラブ

■献血推進団体 銀色有功章(15年以上)

イオンモール株式会社 イオンモール高崎 ユニー株式会社 けやきウォーク前橋 株式会社プライムプレイス

■献血推進団体 群馬県支部長感謝状金枠(10年以上)

株式会社ベイシア ベイシア富岡店

令和5年度迄の献血記録

項目	年 月 日	献血者数	摘要	備考
開設以来延献血者数	令和6年3月末日	4,976,571人	自昭和37年11月 至令和6年3月	
開設以来母体延献血者数	平成10年8月末日	228,910人	自昭和37年11月 至平成10年8月	
開設以来献血ルーム延献血者数	令和6年3月末日	1,225,696人	自平成5年10月 至令和6年3月	
開設以来採血車延献血者数	令和6年3月末日	3,409,278人	自昭和37年11月 至令和6年3月	
開設以来出張延献血者数	令和6年3月末日	112,687人	自平成2年4月 至令和6年3月	
年 間 最 高 人 数	昭和60年度	131,336人		
月 間 最 高 人 数	昭和60年7月	13,420人		配車台数114台
母体一日最高人数	平成7年1月21日	168人		
献血ルーム一日最高人数	平成10年9月1日	140人	前橋ハートランド オープニング	
出張採血一日最高人数	平成3年1月7日	230人	県庁	
採血車一日最高人数	昭和60年11月19日	861人		配車台数5台
採血車一台最高人数	昭和55年6月13日	311人	渋 川 高 等 学 校	
市民献血一日最高人数	昭和59年2月16日	356人	桐 生 市	配車台数3台
町民献血一日最高人数	昭和63年9月9日	175人	大 間 々 町	
官庁献血一日最高人数	平成2年1月5日	327人	県庁	配車台数2台
事業所献血一日最高人数	昭和60年2月27日	596人	沖電気高崎事業所	配車台数3台
大学献血一日最高人数	昭和60年6月26日	311人	群馬大学教育学部	配車台数2台
高校献血一日最高人数	昭和61年1月20日	546人	高崎工業高等学校	配車台数3台
団体献血一日最高人数	昭和54年8月29日	420人	大間々ライオンズクラブ	配車台数2台
市民献血	昭和59年度	2,877人	桐生市	配車台数延29台
町 民 献 血	平成4年度	941人	玉 村 町	配車台数延14台
設 村 民 献 血 別	昭和61年度	724人	笠 懸 町	配車台数延5台
年 官 庁 献 血	平成元年度	1,339人	県 庁	配車台数延9台
最 事 業 所 献 血	昭和61年度	3,589人	三洋電機東京製作所	配車台数延26台
高	昭和60年度	1,257人	群馬大学教育学部	配車台数延10台
高 校 献 血	平成元年度	1,197人	樹 徳 高 校	配車台数延6台
数 団 体 献 血(主催)	昭和57年度	1,774人	立正佼成会高崎教会	配車台数延16台
団 体 献 血(協力)	平成11年度	4,202人	群馬県学生献血推進連合	献血実施場所延72箇所

あ ゆ み _{令和6年8月}

編集 群馬県赤十字血液センター総務課

発 行 群馬県赤十字血液センター

印 刷 上毎印刷工業株式会社

群馬県赤十字血液センター 〒379-2154 前橋市天川大島町2-31-13 電 話 027-224-2118 https://www.bs.jrc.or.jp/ktks/gunma/





