今月のクイズ Question

車両の重要部検査は、4年または走行距離が〇〇万kmを超えない期間のいずれか短い方で実施しています。〇に入る数字は？

“〇〇万km”

ヒント 1～5ページをチェック

「今月のクイズ」にご応募いただくと、正解の方の中から抽選で5名さまにプレゼントを差しあげます。

応募締切 3月31日(木)

はがきで 3月31日(木)消印有効

あて先 〒359-8520
西武鉄道 広報部 かわら版係

❶郵便番号・住所 ❷氏名 ❸年齢 ❹クイズの答え ❺印象に残った記事 ❻かわら版に関するご感想 ❼かわら版を手に取った場所をご記入ください。

Webで

パソコン・スマートフォン・携帯電話からご応募いただけます。

西武鉄道かわら版 検索

※クイズへのご応募でご記入・ご入力いただいたお客さまの個人情報は、この目的以外では使用いたしません。
※当選発表はプレゼントの発送をもってかえさせていただきます。

2月号のクイズの答え **“最速[21]分”**
多数のご応募ありがとうございました。

西武鉄道お客さまセンター

お客さまの“声”をお聞かせください！

TEL (04)2996-2888
音声ガイダンスのご案内により、メニューをお選びください。

営業時間 全日 9:00～17:00
(12月30日～1月3日を除く)

WEB 下記、西武鉄道Webサイト内メニューより「お問合せ・FAQ」をお選びください。

電車の時刻・運賃、沿線情報などをご紹介
西武鉄道Webサイト
www.seiburailway.jp
西武鉄道 検索
携帯電話はこちらから▶
西武鉄道モバイルサイト

運行情報を配信 Twitter
「西武鉄道運行情報(公式)」
アカウント名 @seiburailwayをフォロー

運行情報プッシュ通知
列車位置情報などリアルタイム配信
公式スマートフォンアプリ
西武線アプリ

{ 編集後記 } 今号のピックアップは、お仕事紹介第2弾「車両部編」です。業務内容は多岐にわたり、車両部に在籍していた私も知らないことが多く、驚きの連続でした。今後も皆さまに“知られざる”お仕事をご紹介していきますので、楽しみにしていてください♪

発行日 2022年3月1日
編集発行 西武鉄道株式会社 広報部
〒359-8520 所沢市くすのき台一丁目11番地の1
表紙イラスト 小野塚 綾子
2022.2.40TM
※掲載内容は2022年2月17日現在のものです。
ご利用・おでかけの際には最新情報をご確認ください。

VEGETABLE OIL INK
FSC www.fsc.org ミックス 責任ある木質資源を使用した紙 FSC® C003298

Seibu Group
でかける人を、ほほえむ人へ。

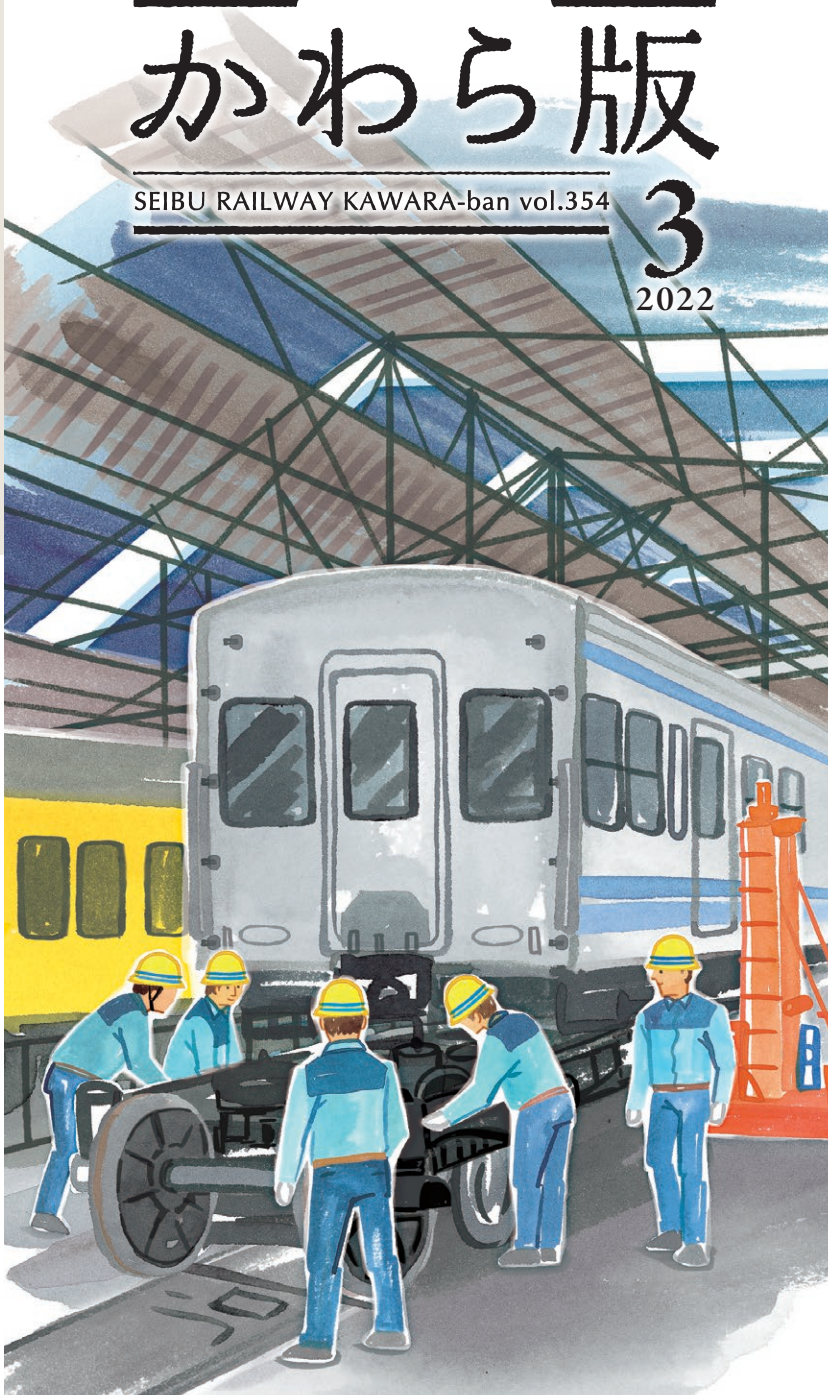
あれも、これも、かなう。西武鉄道

Webサイトでも公開中！

西武鉄道 かわら版

SEIBU RAILWAY KAWARA-ban vol.354

3 2022



365日、「安全・安心」な運行を守り続けて

トラブルを未然に防ぎ、安全・安心な運行を守る車両部の検修業務をご紹介します。

西武鉄道

Pick Up

365日、「安全・安心」な 運行を守り続けて

電車のトラブルを未然に防ぎ、日々の安全・安心な運行を守るために定期的に車両を検査しています。今号では、武蔵丘車両検修場で実施している車両の検修業務をご紹介します。

西武鉄道のお仕事紹介 第2弾!
「工務部編」も2021年9月号でご紹介しています!





車両部 検修業務

車両の寿命は約40年。西武鉄道 車両部は、車両の新造から廃車までの間、「新造計画」・「定期検査業務」・「修繕計画」など幅広い業務に関わっています。その中でも、武蔵丘車両検修場で行われる車両の検修業務は、毎日の安全・安心な運行を守るために欠かせない仕事です。

武蔵丘車両検修場で実施する検査

全般検査 車両の使用状況に応じて、8年ごとに行う検査です。定期検査としては最も大掛かりで、車両の制御装置、走行装置、ブレーキ装置など主要部分を取り外して総合的に検査をします。



重要部検査 車両の重要な装置の主要部分に対して行う定期検査です。車両の使用状況に応じて、4年または走行距離が60万㎞を超えない期間のいずれか短い期間において実施します。



全般検査のある日のスケジュール

武蔵丘車両検修場　台車班　佐藤 未来斗さん

- **8:30 準備時間**
- **8:35 体操**
  点呼前に腰痛防止体操をするのが日課です。
- **8:45 全体点呼**
- **9:20 2000系台車入れ作業の打ち合わせ**
- **9:30 台車入れ作業**
  検修が完了した台車を車体に組み込みます。
- **12:30 昼休み**
- **13:30 翌週台車入れ予定の6000系輪軸組み込み作業** ※P3 4
  適時、ミーティングを実施し進捗状況を確認します。
- **17:00 終了点呼・報告**
- **17:15 終業**
  翌日の勤務までしっかり休養をとります。

「些細な気づき」を大切にしています



佐藤さん

車両部 検修業務

主な業務

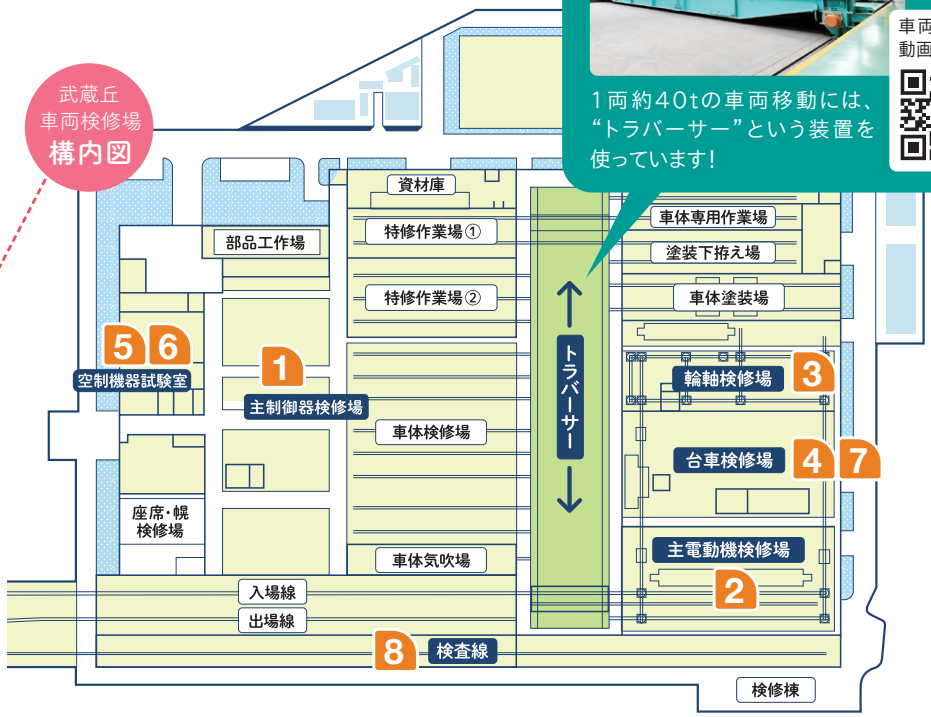
車両の各パーツや検査項目ごとの担当に分かれ、検修場内の各エリアにて下記をはじめとするさまざまな業務にあたっています。



池袋線東飯能ー高麗駅間にあります

西武鉄道 最大の車両検修施設
武蔵丘車両検修場

武蔵丘車両検修場 構内図





1両約40tの車両移動には、“トラバーサー”という装置を使っています!

車両移動の動画はこちら

1 主制御器検修

スピード・ブレーキをコントロールする主制御器。細かなパーツまでしっかり清掃し、動作異常の有無を入念に確認します。



2 モーター分解

車輪を動かすモーターを機械操作で丁寧に分解し、各パーツの動作や摩耗状況など内部構造に異常がないか精密に検査します。



3 車輪のはめ替え

すり減った車輪を、新しい車輪にはめ替える作業です。機械操作で15分程度かけてはめ込んでいます。



4 輪軸組み込み

台車枠をクレーンで運び、輪軸を組み込む大掛かりな作業です。数人でバランスを取りながら微調整していきます。



5 電子機器検修

電子顕微鏡を用いて電子機器を検査し、予防保全を図ります。必要に応じて、はんだ補修などを行います。



6 ブレーキ弁試験

電車のブレーキを操る「弁類」を動かし、定められた数値にブレーキの圧力が動作しているか点検します。



7 台車枠探傷試験

特殊な機材を使って、台車枠に亀裂がないかチェックします。



8 走行試験

すべての検修が終わった車両を連結し、実際に線路を走らせることで問題が発生しないか最終確認を行います。



車両部　地域活動

環境への配慮や地域の方々との交流を通じて安全・安心をつくっています

▶地区清掃



年に2回、地域で暮らす皆さまとともに行う清掃活動を通じて、コミュニケーションを深めています。

▶「Nicot（にこっと）」車両基地見学



「Nicot」に通うお子さまたちを迎えて、洗車体験や乗務員室体験などを実施し、電車の楽しさを味わっていただいています。

▶西武・電車フェスタ



毎年6月に武蔵丘車両検修場で開催している「西武・電車フェスタ」。来場されるお客さまに検修場を公開し、安全をつくる技術に触れていただく人気イベントです。

佐藤さんからメッセージ



お客さまに安全・安心な車両を提供できるよう、日々の検修業務に精励しています。「西武・電車フェスタ」は、普段お客さまと接する機会が少ない私たちにとってとても貴重な時間です。ぜひ足を運んでいただければと思います。

西武鉄道 あれこれNEWS

マルシェ

厳選された沿線のおいしさを、いつでもご自宅で！ ECサイト「SEIBU Green（グリーン） Marché（マルシェ） Online」OPEN！

日本三大銘茶の狭山茶をはじめ、石神井公園駅人気店の冷凍ピザ、清瀬産のルバーブジャムなど、西武線沿線ならではのおいしい商品を販売中です。3月末まで、NKBLIVE！会員登録で送料無料になるキャンペーンも実施中！ぜひご利用ください。



西武グリーンマルシェオンライン　検索

※商品・出店者は追加・変更になることがあります。※画像はイメージです。

次回の「SEIBU Green Marché」は
石神井公園駅前にて3月26日（土）予定！
▶詳細はWebサイトをご覧ください。

中井～野方駅間 地下化通信

現在の工事の進捗状況をお知らせします。

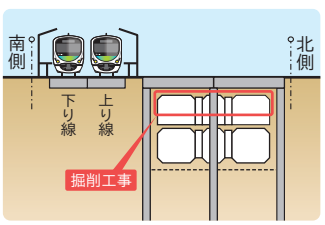
新井薬師前駅部上りホーム裏（北側）では、地下構造物の構築に向けた掘削工事を引き続き行っています。沼袋駅部では、工事桁※1架設工事を行っています。また、野方方取付部※2では、線路下を掘削するための土留壁工事※3を行っています。

※1　線路下を掘削するために、現在の線路を受ける桁
※2　トンネル区間から地上部へつながる部分
※3　地盤の変形と地下水の流入を防止するための工事


新井薬師前駅部上りホーム裏　掘削工事


沼袋駅部　工事桁架設工事


野方方取付部　土留壁工事



新井薬師前駅部 施工断面図（イメージ）

西武鉄道新宿線（中井～野方駅間）連続立体交差事業は、東京都が事業主体となり、道路整備の一環として進めている都市計画事業であり、西武鉄道は、東京都・中野区とともに事業を推進しています。

西武プロパティーズ

“好き”を実現できる住まいが誕生！

賃貸ガレージハウス「エミベース 入間 鍵山」内覧開始！


外観

「多種多様な趣味の世界を満喫することができる住まい」をコンセプトに誕生した、賃貸ガレージハウス「Emi Base」。3月から内覧を開始した全4戸の「エミベース 入間 鍵山」は、1階に約17.1帖（28.4㎡）のガレージスペースを確保し、車やバイクの駐車スペース以外にもサーフィン、ゴルフなど各種ギアのお手入れなどにお使いいただけます。2階には、約12.9帖（21.3㎡）の快適な居住スペースがあり、理想のライフスタイルを実現していただけます。




左 1階 ガレージ
右 2階 居住スペース

▶詳細はWebサイトをご覧ください。

プリンスホテル

京都をモチーフにしたデザインと、先進的なサービスが融合

4月4日(月)「プリンス スマート イン 京都三条」OPEN

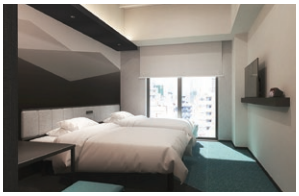

エントランス（イメージ）

現代の町屋をイメージした外観、温故知新をテーマにした内装など、伝統的な京都らしさとスタイリッシュな空間が共存する世界観を楽しめるホテルが新たに誕生。ICT・AI技術を活用したシームレスなサービスとともに、お客さまの滞在を快適にサポートいたします。

「プリンス スマート イン 京都三条」について

◆京阪本線 三条駅より徒歩約8分　◆客室137室　レストラン併設


レストラン（イメージ）


客室（イメージ）

西武グループ

SEIBU PRINCE CLUB カード セゾン

おトクな新規入会キャンペーン実施中！



今、SEIBU PRINCE CLUB カード セゾンに新規入会・条件クリアで、最大10,000ポイントがもらえるWeb限定キャンペーン実施中。沿線でのお買い物や定期券購入でおトクなSEIBU生活をはじめませんか？

新規入会対象期間　2022年4月30日（土）まで
条件クリア対象期間　2022年6月30日（木）まで

SEIBU PRINCE CLUB カード セゾンなら
ポイントが貯まる！使える

特長1

SEIBU PRINCE CLUB
SEIBU Smile POINT
※2022年3月22日までの名称はプリンスポイント

西武プリンスクラブ加盟店でのご利用で
110円(税込)につき1ポイント

- ポイント加算レートは加盟店により異なる場合があります。
- SEIBU Smile POINTは、全国の西武プリンスクラブ加盟店でのご利用で貯めることができる西武グループ共通ポイント！
- ポイント数に応じて、お買い物券やホテル宿泊券などのアイテムと交換できます。

特長2

永久不滅ポイント

ショッピングや公共料金決済でのご利用で
1,000円につき1ポイント

- 永久不滅ポイントは有効期限なし。交換忘れも気にしなくてOK。SEIBU Smile POINTへの交換や期間限定の特選アイテムと交換できます。

特長3

特急券／指定券、定期券購入で
ポイントがWで貯まる！

- 特急券／指定券のオンライン購入&チケットレス乗車ができるサービス「Smooz」のご利用や、西武鉄道・西武バスの定期券購入でSEIBU Smile POINTと永久不滅ポイントがダブルで貯まります。また、SEIBU Smile POINTは特急ラビュー・レッドアロー号の一部区間の特急券交換券と引き換えできます。

▶キャンペーン内容は予告なく変更となる場合がございます。詳しくはキャンペーン特設サイトをご覧ください。

Lions News（ライオンズ ニュース）

埼玉西武ライオンズ インフォメーションセンター
TEL.0570-01-1950 平日 10:00～18:00
主催試合開催日｜デーゲーム 10:00～18:00　ナイトゲーム 10:00～20:00

3月25日（金）～27日（日）は開幕シリーズ

いよいよ2022シーズン開幕！



2022シーズンがいよいよ開幕します。昨シーズンは悔しい結果となりましたが、その悔しさを胸に選手たちは練習を積み重ねてきました。昨年より強くなった選手たちとライオンズの応援をよろしくお願いします！そして共に頂まで行きましょう！開幕シリーズはベルーナドームで3月25日（金）～27日（日）に開催します。相手は昨年パ・リーグ覇者のオリックス・バファローズ！相手に不足はありません。開幕から熱い戦いを期待しましょう！

復刻ユニフォームを配布！

4月23日（土）はライオンズ・クラシック2022ユニフォームを来場者全員に※配布！



「ライオンズ・クラシック2022」開催中のイベントとして、当日のチケットをお持ちで来場された方全員に、選手が着用しているものと同じデザインのユニフォーム（非売品）を配布します！

※ビジター外野指定席（ライト）・ビジターユニバーサルデッキ（ライト）除く、チケット1枚にグッズ1つ
※“チケットをお持ちでない未就学児”は配布対象外となります

復刻ユニフォームで令和のナインが新時代を切り拓く！

「ライオンズ・クラシック2022」4月22日（金）より開催決定！



輝かしいライオンズの歴史を紐解き、その栄光の足跡を今に伝える「ライオンズ・クラシック」。2008年の西鉄ライオンズ復刻からこれまで通算8回開催してきた本企画が、2018年以来4年ぶりに開催決定！特設サイトもオープンしています。

今回の「ライオンズ・クラシック2022」で復刻するのは、西武ライオンズが東尾修監督時代の1996年～2001年シーズンにビジター用として使用したユニフォーム。現在、首脳陣として若いチームを指導する松井稼頭央ヘッドコーチや西口文也2軍監督らが、“若獅子”“ヤングレオ”と呼ばれていた時代、主に東京ドーム、千葉マリンスタジアム、大阪ドーム、藤井寺球場、グリーンスタジアム神戸、福岡ドーム（いずれも当時の名称）での試合で着用していたユニフォームを、満を持して復刻します。

▶ライオンズ・クラシック2022特設サイトはこちら！

埼玉西武ライオンズ 3・4月試合日程

3 MARCH

mon	tue	wed	thu	fri	sat	sun
	1	2 東京ドーム 巨人	3 東京ドーム 巨人	4	5 マツダスタジアム 広島	6 マツダスタジアム 広島
7	8 横浜 横浜DeNA	9 横浜 横浜DeNA	10	11 ZOZOマリン 千葉ロッテ	12 ZOZOマリン 千葉ロッテ	13 ZOZOマリン 千葉ロッテ
14	15 18:00 北海道日本ハム	16 13:00 北海道日本ハム	17	18 13:00 東京ヤクルト	19 13:00 東京ヤクルト	20 13:00 東京ヤクルト
21 13:00 東京ヤクルト	22	23	24	25 18:00 オリックス	26 14:00 オリックス	27 14:00 オリックス
28	29 札幌ドーム 北海道日本ハム	30 札幌ドーム 北海道日本ハム	31 札幌ドーム 北海道日本ハム			

4 APRIL

※「西武ドーム」は2022年3月1日から、球場名を「ベルーナドーム」に変更いたします。

mon	tue	wed	thu	fri	sat	sun
				1 ZOZOマリン 千葉ロッテ	2 ZOZOマリン 千葉ロッテ	3 ZOZOマリン 千葉ロッテ
4	5 楽天生命パーク宮城 楽天	6 楽天生命パーク宮城 楽天	7	8 18:00 福岡ソフトバンク	9 18:00 福岡ソフトバンク	10 13:00 福岡ソフトバンク
11	12 18:00 北海道日本ハム	13 18:00 北海道日本ハム	14	15 京セラD大阪 オリックス	16 京セラD大阪 オリックス	17 京セラD大阪 オリックス
18	19 18:00 千葉ロッテ	20 18:00 千葉ロッテ	21	22 18:00 楽天	23 14:00 楽天	24 14:00 楽天
25	26 PayPayドーム 福岡ソフトバンク	27 PayPayドーム 福岡ソフトバンク	28 PayPayドーム 福岡ソフトバンク	29 京セラD大阪 オリックス	30 京セラD大阪 オリックス	

※雨天などによる試合中止がある場合、追加試合日程が組まれる場合がございます。
※日程・開始時間・開催球場などが変更になる場合がございます。※数字は試合開始時間です。

オープン戦 ホームゲーム　ベルーナドームでのデーゲーム　ベルーナドームでのナイトゲーム

最新の試合日程は埼玉西武ライオンズ　オフィシャルWebサイトをご覧ください。
©SEIBU Lions