

令和6年度 別所線

安全対策事業等の実績報告

令和6年度 安全性維持向上の取り組み

| 項目 | 事業費 (千円) | 概要 |
|-------------------------|-------------|--------------------------------------|
| 安全投資(主なもの) | 149,685 | |
| 鉄道軌道安全輸送設備等(国・県・市 協調補助) | 134,346 | |
| PCマクラギ化 | 39,079 | 木マクラギをコンクリートマクラギへ更新(継ぎ目など一部は合成マクラギ) |
| PCマクラギ同種更新 | 1,725 | 劣化したPCマクラギを更新 |
| 軌道道床硬質構造化(道床交換) | 18,712 | 道床路盤を硬質化(路盤改良)し、道床碎石の交換と踏切覆工板をゴムパネル化 |
| 橋りょう補修 | 11,060 | 劣化損傷した橋りょう沓座(桁を支える橋台部分)の補修 |
| 踏切保安設備更新 | 36,468 | 老朽化した踏切遮断機・警報機・制御装置を更新 |
| インピーダンスボンド更新 | 8,239 | 帰線電流と信号電流を区分する装置の劣化交換および低濃度PCB処分 |
| 柱上変圧器更新 | 11,356 | 低濃度PCBが含まれる変圧器の交換およびPCB処分 |
| 車両定期検査 | 7,704 | 8年周期の車両全般検査 |
| 上田市安全対策事業(上田市単独補助) | 15,339 | |
| 線路設備修繕工事 | 15,339 | 噴泥箇所の道床碎石の交換、軌道検査不良箇所の修繕工事 |

千円未満端数切り捨てのため、金額が合致しない場合があります

令和6年度の実績写真

コンクリートマクラギ化

全線で731本



コンクリートマクラギ同種更新

全線で30本



軌道道床硬質構造化

寺下～別所温泉で24.6m



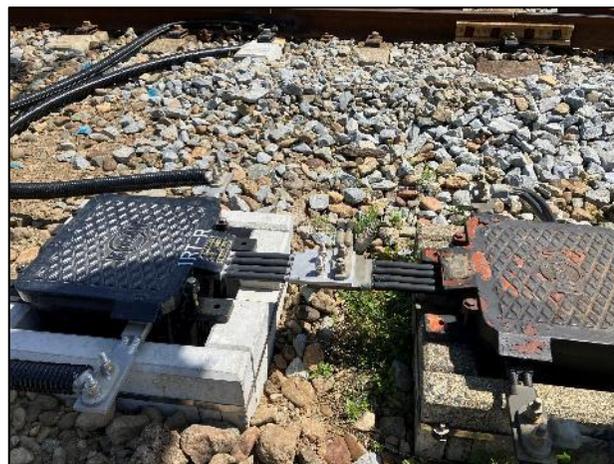
踏切保安装置更新

八木沢～別所温泉間で2か所



インピーダンスボンド更新

全線で10台
内、PCB処分1台



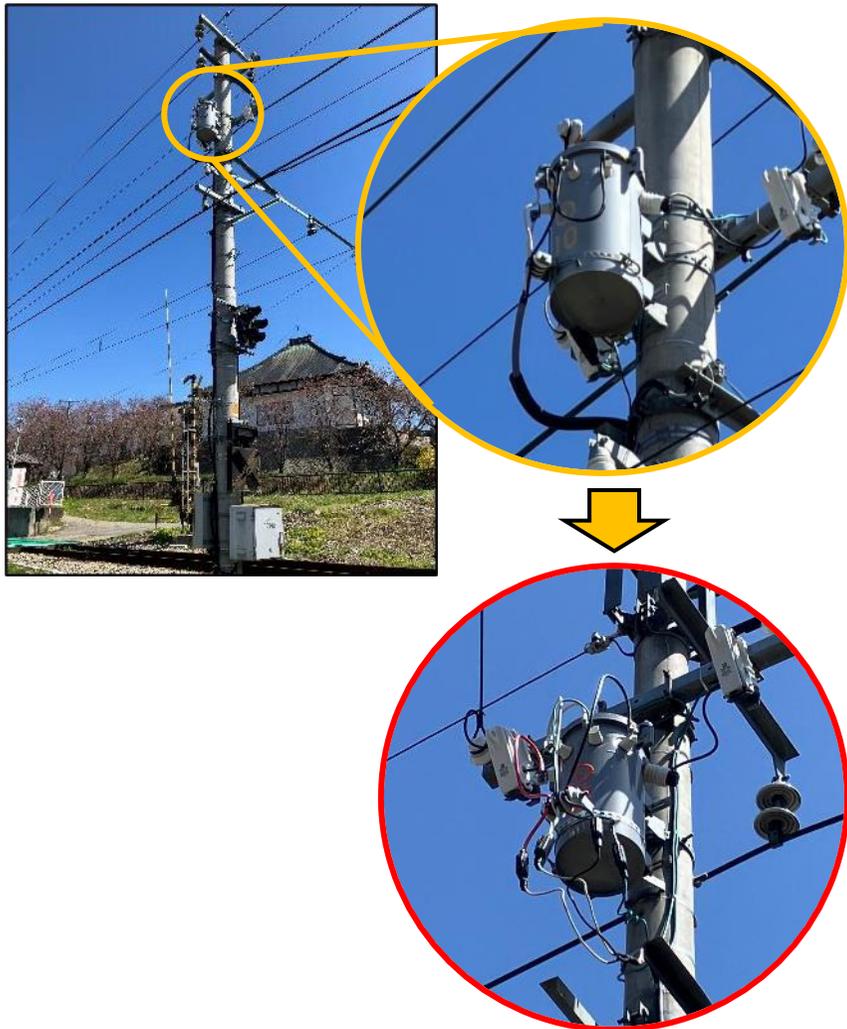
橋梁補修

神畑～中野間で2か所



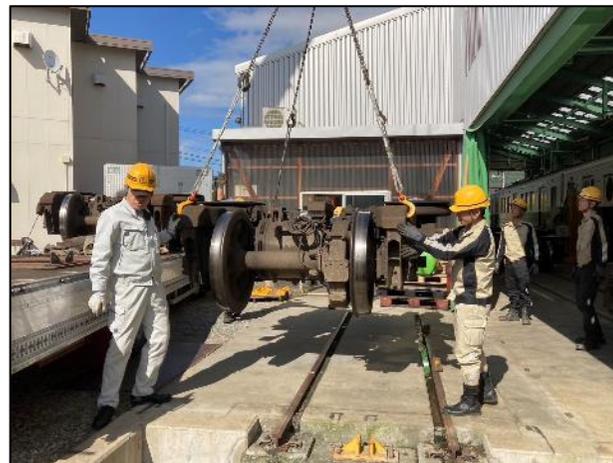
柱上変圧器更新、PCB処分

八木沢～別所温泉間で15台



車両定期検査

1002編成(2両1編成)



令和6年度 利用促進の取り組み

| 項目 | | 概要 |
|------------|--------------------------------------|---|
| 4/1～4/30 | 12箇月通学定期券 | 4/1から3/31まで1年間有効の通学定期券を期間限定発売 |
| 4/1～4/15 | 通学定期券 Ticket QR割引キャンペーン | 期間内にアプリ上で通学定期券を購入された方を対象とした割引キャンペーンを実施。 |
| 4/1～4/15 | 通勤定期券購入キャンペーン | 期間内に通勤定期券を購入された方を対象に応募いただくと500円のQUOPayを抽選でプレゼント。 |
| 4/1～5/31 | 春のマイレールチケット発売 | 期間限定で年2回販売する回数券。紙タイプのQRチケットとTicketQRアプリで販売(旧自治会回数券) |
| 4/27 | 丸窓まつり | 鉄道のお仕事体験、子供運賃終日無料、キッチンカー、電車顔出しパネル、ぬりえ・ゲームコーナーの設置 |
| 7/12 | 軽井沢・別所温泉フリーきっぷ「特撮のDNAin信州上田展」限定バージョン | 上田市サントミュージーゼで7月12日～9月8日まで開催された「特撮のDNAin信州上田展」に合わせ、しなの鉄道と共同で『軽井沢・別所温泉フリーきっぷ「特撮のDNAin信州上田展」限定バージョン』を発売。当社では上田駅にて200枚を販売 |
| 7/20 | 上田祇園祭特別ダイヤ | 夕方からの特別ダイヤを運行 |
| 7/23～9/1 | 別所線デジタルスタンプラリー | 市内小学生キッズパス利用期間中の別所線乗車目的創出のためスタンプラリーを開催。参加費無料で10箇所のスタンプスポットの内、7個以上を集めると認定証をプレゼント |
| 7/27 | 上田わっしょい特別ダイヤ | 20時以降の発着する列車から特別ダイヤを運行 |
| 8/5 | 信州上田大花火大会特別ダイヤ | 20時以降の発着する列車から特別ダイヤを運行 |
| 8/8 | 新型券売機稼働 | 新紙幣と一部キャッシュレス対応の券売機7台更新。上田駅2台、赤坂上、上田原、大学前、下之郷、別所温泉駅の各1台 |
| 8/25 | イオン上田 鉄道フェスティバル | イオンスタイル上田店にて初の物販会を開催(当社含め8社) |
| 9/7 | プロレス列車運転 | 当日の貸切り列車では、車内で県内初の「プロレス列車」を行った。 |
| 10/31 | 新しい運賃収受システム稼働 | 券売機のきっぷにQRコードを印字、また運賃箱用整理券にバーコードを印字し運賃清算の自動化を図った |
| 10/1～11/30 | 秋のマイレールチケット発売 | 期間を限定し春と秋の年2回販売する、お得なQR式回数券(約16%引き) |
| 10/5 | うえだ鉄道まつり2024 | 上田駅にて各鉄道事業者でイベントを開催。グッズ物販、記念入場券、鉄道3社のこども制服着用体験、スタンプラリーを開催。こども制服着用体験が家族連れに人気であった。 |
| 12/25～2/12 | 駅イルミネーション点灯 | 別所温泉駅と上田駅に約17,000個のLEDイルミネーションを設置 |
| 2/7～2/11 | 第6回上田灯ろう夢まつり運賃無料 | TicketQR販促として16時30分～21時30分にTicketQRを使用し別所温泉駅で乗降すると運賃無料とした |
| 3/15 | ダイヤ改正 | おもな内容は、平日の朝ラッシュ時間帯の上田～下之郷駅間の折返し運転を増やし1時間あたり3本運行とした |

3.15 ダイヤ改正

【平日】上田駅発着時刻

台風災害前の2018年度と2023年度比較

- ・上田発の下り列車は、7時台および日中時間帯で▲125人/日
- ・上田着の上り列車は、8時台および日中時間帯で▲167人/日

| 上り 上田駅到着時刻 | | | | 下り 上田駅発車時刻 | | | |
|------------|----|----|----|------------|----|----|----|
| 平日 (現行) | | | | 平日 (案) | | | |
| 6 | 01 | 45 | | 6 | 01 | 21 | 42 |
| 7 | 04 | 23 | 57 | 7 | 04 | 22 | 51 |
| 8 | 25 | 53 | | 8 | 14 | 35 | 55 |
| 9 | 25 | 53 | | 9 | 18 | 40 | |
| 10 | 55 | | | 10 | 05 | 25 | |
| 11 | 34 | | | 11 | 05 | 42 | |
| 12 | 33 | | | 12 | 16 | | |
| 13 | 31 | | | 13 | 02 | 22 | |
| 14 | 30 | | | 14 | 10 | 47 | |
| 15 | 30 | | | 15 | 23 | 44 | |
| 16 | 13 | 41 | | 16 | 06 | 28 | 48 |
| 17 | 14 | 43 | | 17 | 10 | 29 | 52 |
| 18 | 11 | 38 | | 18 | 10 | 31 | 51 |
| 19 | 09 | 39 | | 19 | 13 | 31 | |
| 20 | 08 | | | 20 | 01 | 32 | |
| 21 | 09 | 55 | | 21 | 08 | 58 | |
| 22 | 40 | | | 22 | 42 | | |
| 23 | 17 | | | 23 | 20 | | |

※青字は下之郷発



※青字は下之郷行き



- ①平日昼間の運行本数を1時間に1本から、30分に1本へ増便
- ②平日朝、夕のラッシュ時間帯の上田～下之郷駅間の折返し運転を行うことで1時間あたり3本へ増便
- ③しなの鉄道との乗換時間が短かった時間帯を一部見直し
(休日については増便なし)

マイレールチケットの販売



マイレールチケット(QRチケット)

地元の利用者に、よりお得に乘車していただける紙式とスマホアプリ式のプリペイドチケット

通常3,000円で3,300円分→3,600円分

ほか5,000円、10,000円各種

4/1～5/31、10/1～11/30 販売

券売機・運賃箱更新



新紙幣対応の券売機および運賃箱の更新を実施

券売機(一部)はクレジットカード、交通系ICの決済に対応。運賃箱は、整理券を入れると運賃が自動計算され、釣銭が出る仕様となり、利便性が向上した。

TicketQR定期券の利用促進

別所線通勤定期券を **TicketQR** 購入で！
QUOPayプレゼントキャンペーン



応募期間
2024年4月1日～15日



TicketQR定期券のご案内



上田電鉄

応募条件 2024年4月1日～4月15日にTicketQRで通勤定期を
 購入し専用サイトへ応募！30名様に抽選で当たる！

通学定期券を
TicketQR で購入すると

全区間500円引き

割引期間 2024年4月1日～4月15日まで

スマートフォンでTicketQRアプリインストール

購入方法

1. TicketQRアプリインストール
2. QRコードをタップ
3. サービスをタップ
4. チケット購入をタップ
5. 期間限定！おとくなチケットをタップ

※ここから購入
この画面より購入しないと割引となりません。必ずこの画面より購入下さい。通常の交通系ICカードより購入してしまつと割引は適用されません。

お問い合わせ
 運輸部 0268-39-7117
 ※平日 9:00～17:00

上田電鉄

第27回丸窓まつり開催

2024年 親子で一緒に楽しもう



4月27日(土)
 9:40～14:00

当日は小学生以下、
 別所線全線運賃無料！

・新幹線も運転！
 車内で楽しい事があるかも...



気分は運転士
 運転台で記念撮影



モーターカー展示
 動くところも見られるよ



フラレール
 ひろば

- ・電車の中でフラレール
- ・電車所出しハネル
- ・フォークリフト展示
- ・すぐだせ農場キッチンカー
- ・その他楽しいイベントあります！
- ・六文銭士ウェーターもくまよ！
- ・舌くも来る予定！誰が来るかはお楽しみ

会場 下之郷駅下車
 下之郷車庫

入場
 無料

会場に駐車場はありません。
 お車は、大学前駅パークアンドライド駐車場をご利用し電車でお越しください(無料)

| | | | |
|-----|-------|-----|-------|
| 上田 | 9:48 | 下之郷 | 13:46 |
| 板下 | 9:51 | 大学前 | 13:48 |
| 三好町 | 9:52 | 神田 | 13:50 |
| 赤坂上 | 9:54 | 赤坂下 | 13:51 |
| 上田原 | 9:56 | 上田原 | 13:54 |
| 寺下 | 9:58 | 赤坂上 | 13:56 |
| 楯田 | 10:00 | 三好町 | 13:57 |
| 大学前 | 10:02 | 板下 | 14:02 |
| 下之郷 | 10:04 | 上田 | 14:04 |

お問い合わせ
 運輸部 0268-39-7117
 ※平日 9:00～17:00

検索 上田電鉄

上田電鉄



4/27 子供たちに別所線に乗って楽しむ、体験して楽しむ、
 鉄道のお仕事を知らせてもらうイベントを開催

370名来場

上田駅、別所温泉駅 イルミネーション



クリスマスから上田氷灯ろうまつりにあわせ、上田駅と別所温泉駅でイルミネーション実施 12/23～2/28

夏休みデジタルスタンプラリー

スマホでスタンプラリー 参加費 無料

別所線とめぐる旅に出よう! 上田電鉄別所線 2024 7.23(水)～9.1(日)

夏休みデジタルスタンプラリー

ラリー参加方法

QRコードをスキャンしてラリーページにアクセス!

スポット周辺でチェックインして、ポイントを集めよう!

7ポイント以上集めると、きつ型(硬券)達成認定証がもらえるよ!

上田市の小学生のみんなは、学校でもらった「夏休みキッズパス」で、家族と一緒にお出かけしよう!

本ラリーはチェックインプラットフォーム「みんなのり」を利用したラリーです。ラリー参加前に、事前登録をお願いします。

全10スポットの制覇を目指そう!
各スポットチェックインで1ポイントGET!

- 上田駅
- 上田原駅
- 下之郷駅
- 塩田町駅
- 別所温泉駅
- 別所線車内 (QRチェックイン)
- 上田城址公園
- 千曲川橋梁
- 生島足岡神社
- 北尚観音

上田電鉄株式会社

※多岐なおのスマートフォンのご利用は推奨しております。 ※各スポットのルールに従って楽しみください。
※本ラリーはカラダ機能およびGPS機能が搭載されたスマートフォン等の電子機器を利用した参加登録が必要です。
※動作確認が十分に行っておりますが、海外の携帯電話や一部の携帯電話(スマートフォン)では、スタンプラリーにご参加いただけない場合がございますので、予めご了承ください。
※ご参加の際は、位置情報はONにしてください。 ※一部QR読みによるチェックインスポットがございます。

夏休みキッズパス(上田市施策の小学生対象の無料チケット)配布
に合わせデジタルスタンプラリーを実施

7/23～9/1開催

キャラクターグッズ発売



連結キーホルダー800円



アクリルスタンド1000円



SPDール 2200円



手ぬぐい500円

鉄道むすめ "八木沢まい"のキャラクター新グッズ
長野県私鉄4社と共同でも商品を発売

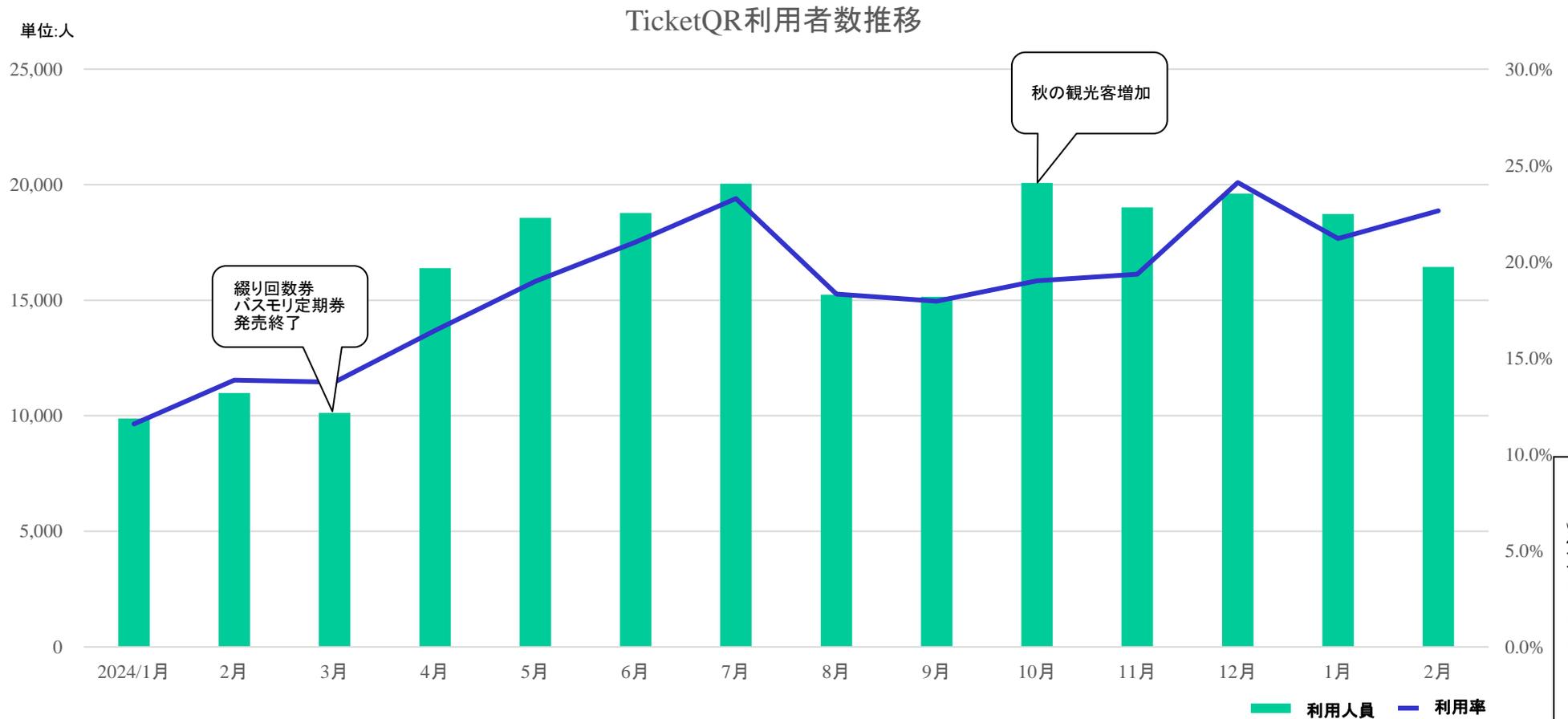
信州プロレスコラボ企画 走る車内でプロレス大会



9/7 上田を盛り上げたいと、信州プロレス(代表:上田市出身グレート☆無茶)が長野県初の電車内プロレス大会を開催

Ticket QR利用率について

2024年3月に11枚綴りの紙回数券とスマホ定期券(バスモリ)を終了し、これらをTicketQRにしたことで4月より利用者数が増加した。



別所線の輸送人員及び経常収支の推移

| 年度 | 輸送人員 (千人) | | | | 経常収支 (千円) | | | | 年度 | 輸送人員 (千人) | | | | 経常収支 (千円) | | | |
|--------|-----------|-----|-------|-------|-----------|-------|---------|----------|--------|-----------|-----|-------|--------|-----------|--------|---------|-----------|
| | 定期外 | 定期 | 合計 | | 収入 | | 支出 | 損益 | | 定期外 | 定期 | 合計 | | 収入 | | 支出 | 損益 |
| | | | 前年比 | 前年比 | 前年比 | 前年比 | | | | | | | | | | | |
| 平成9年度 | 1,010 | 752 | 1,762 | △ 0.5 | 400,117 | 6.4 | 419,904 | △ 19,787 | 平成23年度 | 617 | 560 | 1,176 | △ 1.2 | 282,713 | △ 1.6 | 314,912 | △ 32,199 |
| 平成10年度 | 933 | 748 | 1,681 | △ 4.6 | 369,227 | △ 7.7 | 422,059 | △ 52,832 | 平成24年度 | 606 | 574 | 1,179 | 0.2 | 282,023 | △ 0.2 | 314,749 | △ 32,727 |
| 平成11年度 | 817 | 701 | 1,519 | △ 9.7 | 334,635 | △ 9.4 | 380,876 | △ 46,241 | 平成25年度 | 626 | 592 | 1,217 | 3.3 | 316,655 | 12.3 | 349,284 | △ 32,628 |
| 平成12年度 | 742 | 647 | 1,390 | △ 8.5 | 310,985 | △ 7.1 | 340,747 | △ 29,762 | 平成26年度 | 610 | 617 | 1,226 | 0.7 | 285,992 | △ 9.7 | 318,411 | △ 32,419 |
| 平成13年度 | 717 | 623 | 1,340 | △ 3.6 | 306,931 | △ 1.3 | 321,714 | △ 14,783 | 平成27年度 | 665 | 635 | 1,299 | 5.9 | 301,750 | 5.5 | 332,932 | △ 31,181 |
| 平成14年度 | 683 | 607 | 1,290 | △ 3.8 | 286,291 | △ 6.7 | 320,231 | △ 33,940 | 平成28年度 | 686 | 627 | 1,313 | 1.1 | 315,685 | 4.6 | 349,915 | △ 34,230 |
| 平成15年度 | 699 | 573 | 1,272 | △ 1.4 | 293,094 | 2.4 | 323,543 | △ 30,449 | 平成29年度 | 648 | 632 | 1,280 | △ 2.5 | 296,261 | △ 6.2 | 329,292 | △ 33,031 |
| 平成16年度 | 658 | 582 | 1,240 | △ 2.5 | 273,197 | △ 6.8 | 306,311 | △ 33,114 | 平成30年度 | 660 | 639 | 1,299 | 1.5 | 306,721 | 3.5 | 338,709 | △ 31,988 |
| 平成17年度 | 643 | 585 | 1,228 | △ 0.9 | 274,999 | 0.7 | 314,483 | △ 39,484 | 令和1年度 | 530 | 586 | 1,116 | △ 14.1 | 298,459 | △ 2.7 | 391,310 | △ 92,851 |
| 平成18年度 | 665 | 573 | 1,238 | 0.8 | 277,555 | 0.9 | 313,204 | △ 35,649 | 令和2年度 | 268 | 369 | 637 | △ 42.9 | 174,358 | △ 41.6 | 290,118 | △ 115,760 |
| 平成19年度 | 665 | 585 | 1,249 | 0.9 | 292,786 | 5.5 | 323,130 | △ 30,344 | 令和3年度 | 403 | 476 | 878 | 37.8 | 266,352 | 52.8 | 297,096 | △ 30,744 |
| 平成20年度 | 674 | 580 | 1,254 | 0.3 | 286,919 | △ 2.0 | 320,751 | △ 33,832 | 令和4年度 | 481 | 490 | 971 | 10.6 | 251,783 | △ 5.5 | 309,520 | △ 57,738 |
| 平成21年度 | 658 | 556 | 1,213 | △ 3.2 | 284,695 | △ 0.8 | 313,997 | △ 29,302 | 令和5年度 | 511 | 535 | 1,046 | 7.7 | 256,168 | 1.7 | 294,144 | △ 37,976 |
| 平成22年度 | 634 | 557 | 1,191 | △ 1.8 | 287,364 | 0.9 | 312,033 | △ 24,669 | 令和6年度 | 529 | 547 | 1,075 | 2.8 | 249,907 | △ 2.4 | 299,600 | △ 49,692 |

