

健康増進のための乗り合い送迎サービス

チョイとソコまで、ごいっしょに

チョイソコ

東北活性化センター様

AISIN

株式会社 アイシン

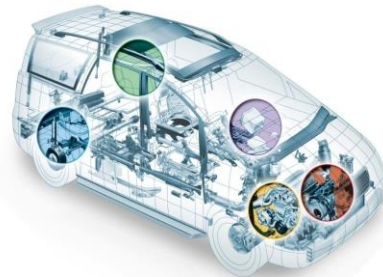


アイシングループのご紹介

トヨタグループ TOYOTA

トヨタ自動車株式会社
 株式会社豊田自動織機製作所
 株式会社デンソー
株式会社アイシン
 愛知製鋼株式会社
 株式会社ジェイテクト
 トヨタ車体株式会社
 豊田通商株式会社
 トヨタ紡織株式会社
 東和不動産株式会社
 株式会社豊田中央研究所
 トヨタホーム株式会社
 ……
 トヨタグループ16社

社名: 株式会社アイシン(’21年4月1日にアイシン精機とアイシン・エイ・ダブリュが経営統合)
 設立: 1965年8月31日
 本社: 愛知県刈谷市朝日町2丁目1番地
 資本金・売上: 資本金450億円/売上3兆9,174億円(2022年3月期)
 連結子会社: 207社(国内75社 海外132社)
 従業員: 連結119,535人/単独37,368人
 事業内容: 自動車部品、エネルギー・住生活関連製品の製造・販売



自動車部品
(機関・車体・情報電子)



カーナビゲーション



シャワー トイレ ガス・ヒートポンプ エネファーム・エアコン(家庭用燃料電池)



エネルギー・住宅関連機器



パーソナルモビリティ
ILY-Ai(アイリーエーアイ)

新規事業創出の
 取り組みとして
 2018年にチョイソコを創業



チヨイソコ全国展開状況（'23年 2月現在）

青字: 運行中
 緑字: 年度内運行予定
 黒字: 運行計画策定中
 灰色: 運行検討中
 (黒と灰の自治体様は一部名前を伏せております。)
 橙字: 期間限定実証実施

導入済	自治体数
19年度	1
20年度	12
21年度	13
22年度	24
計	50

(期間限定実証は除く)

・金沢市('22年7月運行開始)
 ・〇〇市('22年度運行検討中)

■越前町('22年4月運行開始)
 ■南越前町('22年度11月運行開始)
 ■美浜町('23年度運行検討中)
 ■〇〇市('23年度運行検討中)

■各務原市('20年10月開始)
 ・岐阜市「カラフルタウン岐阜」('21年4月運行開始)
 ・笠松町「カラフルエリアタウン拡大」('21年10月運行開始))

・竜王町('20年10月運行開始)
 ・日野町('23年3月運行予定)

・猪名川町('20年5月運行開始)
 ・加古川市('21年1月運行開始)
 △三木市('21年4月運行開始)
 ・洲本市('22年4月運行開始)

・〇〇市('23年度運行計画)
 ・〇〇市('23年度運行検討中)

・糸島市('21年3月運行開始)
 ■筑前町('22年10月運行開始)
 ■福岡市「四区」('22年11月運行開始)

・五島市('20年10月運行開始)
 ・雲仙市('20年10月運行開始)
 ・島原市('21年4月運行開始)
 ・南島原市('22年9月運行開始)

■熊本市('22年11月運行開始)

・明和町「群馬」('20年4月～ 無償実証中)
 ・孺恋村('21年度10月運行開始)

・砺波市('22年度5月運行開始)
 ・南砺市('22年度10月運行開始)
 ・氷見市('23年1月運行開始)
 ・〇〇市('23年4月運行開始)
 ・〇〇市('23年度運行検討中)
 ・〇〇市('23年度運行検討中)

・佐久市('21年10月運行開始)
 ・中川村('22年10月運行開始)
 ・〇〇町('23年4月運行計画)
 ・〇〇町('23年7月運行計画)
 ・〇〇町('23年度運行検討中)
 ・〇〇市('23年度運行検討中)
 ・〇〇町('23年度運行検討中)

・札幌市手稲区('22年11月運行開始)
 ・〇〇市('23年度運行検討中)
 ・〇〇市('23年度運行検討中)

・〇〇市('22年度運行検討中)
 △妙高市('22年度10月運行開始)

・さいたま市岩槻区('21年4月運行開始)
 △朝霞市('22年7月運行開始)
 ■入間市('21年12月実証開始「2.5ヶ月」)
 「地域新MaaS創出推進実証事業(経産省採択)」

・〇〇市('23年度運行検討中)
 ・〇〇市('23年度運行検討中)

・あきる野市('22年3月運行開始)

・鴨川市('21年4月運行開始)
 ・袖ヶ浦市('22年10月運行開始)
 ・南房総市('22年10月運行開始)
 ・四街道市('21年10月～'22年9月)
 「グリーンスローモビリティ導入促進事業」

△海老名市('21年度10月運行開始)
 ・川崎市中原区('22年11月実証開始「4ヶ月」)
 「共創モデル実証プロジェクト(国土交通省)」

・堺市南区('23年1月運行開始)
 ・阪南市('23年1月運行開始)
 ・〇〇市('23年度運行検討中)
 ・〇〇町('23年度運行検討中)
 ・〇〇町('23年度運行検討中)
 ・普通寺市('23年4月運行計画)

△土佐町('21年10月無償運行開始)

・松山市「久枝地区」('21年1月運行開始)
 「小野・久米地区」('22年5月運行開始)

■今治市('23年1月運行開始)「デジタル田園都市国家構想採択→社会実装」

・宮古島市('22年12月運行開始)
 ・〇〇町('23年度運行検討中)

■延岡市('22年11月運行開始)

・志布志市('20年7月運行開始)

■はアイシンが受託事業者
 ・は現地パートナー協業モデル
 △はアイシンが運行システム提供

チョイソコのようなデマンド型交通が広まっている背景

都市も深刻 買い物弱者



スーパーに向かう和子さん(左)と上り坂は体にきつく、何層も立ち止まる1人取りの階段区間。...

11 2021年(令和3年)1月13日(水曜日)



路線バス コロナで追い打

大幅減便、一部廃線 余儀なく

中国バス5～7路線廃止検討

少子高齢化で維持困難

社長「市町に

同社は10月に異しさを説明、複数の系... 東部と北部の8市町で、統からなる路線を来年... 計38系統を廃止・減便... 4月を境に5〜7廃... した。会見で小嶋社長... 止する協議を、福山府... 中庄原市、神倉原町... 秋の再編では長た... 国バスの... 維持するの... 秋の再編では長た... 国バスの... 維持するの... 秋の再編では長た... 国バスの...

“買い物弱者”とも呼ばれる 交通難民の増加

＜主な要因＞

- 商業集積場所の変動
- 既存公共交通の減便等
- 高齢者運転免許自主返納の促進
 - 75歳以上運転者対象の認知機能検査開始 (2017年3月～)

昨今の痛ましい高齢者事故報道増加により運転免許返納が加速化

過疎地域だけではなく 都市部でも課題に (人生100年時代) 行動様式の変化

課題解決には新しい交通システムが必要

高岡 コミュニティバス

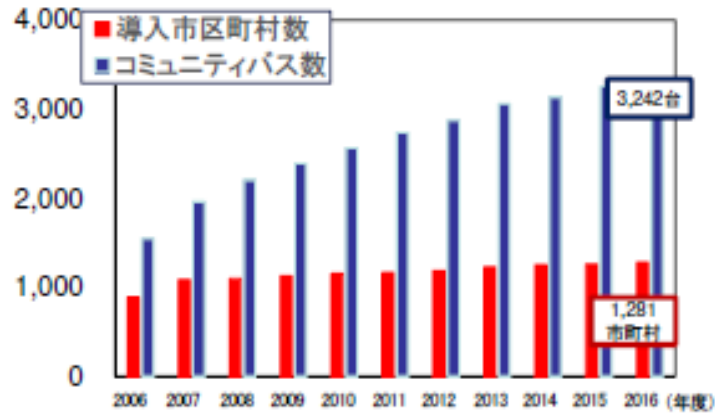
本年度で廃止

市方針 財政難で経費削減

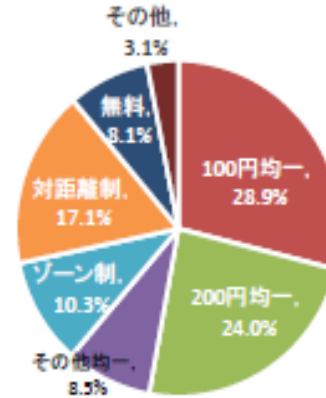
高岡市は本町のバス路線を削減... 本年度で廃止... 市方針 財政難で経費削減... 高岡市コミュニティバス1便当たりの利用者数の推移...

コミバス含む公共交通の課題・・・搭乗収入の限界

コミュニティバスの導入状況



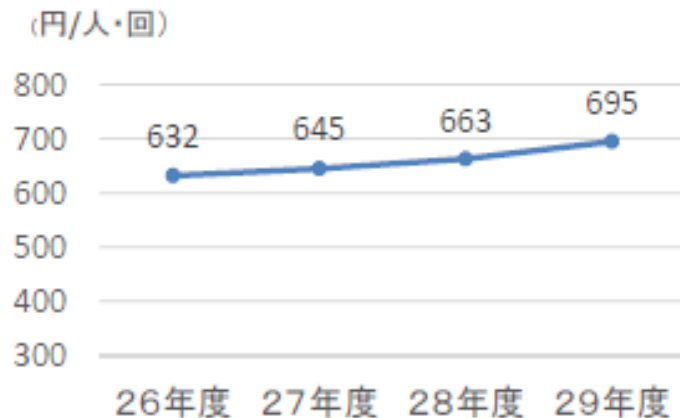
コミュニティバスの1乗車当たりの運賃



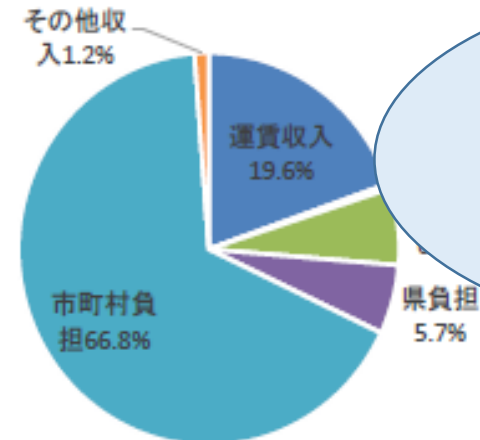
運賃収入だけでは
持続困難

※国土交通省中部運輸局「『コミュニティバス等実態調査』の集計結果について」より、国土交通省総合政策局作成。

コミュニティバスの1人1回当たりの輸送コストの推移



コミュニティバス運行経費の負担額の内訳

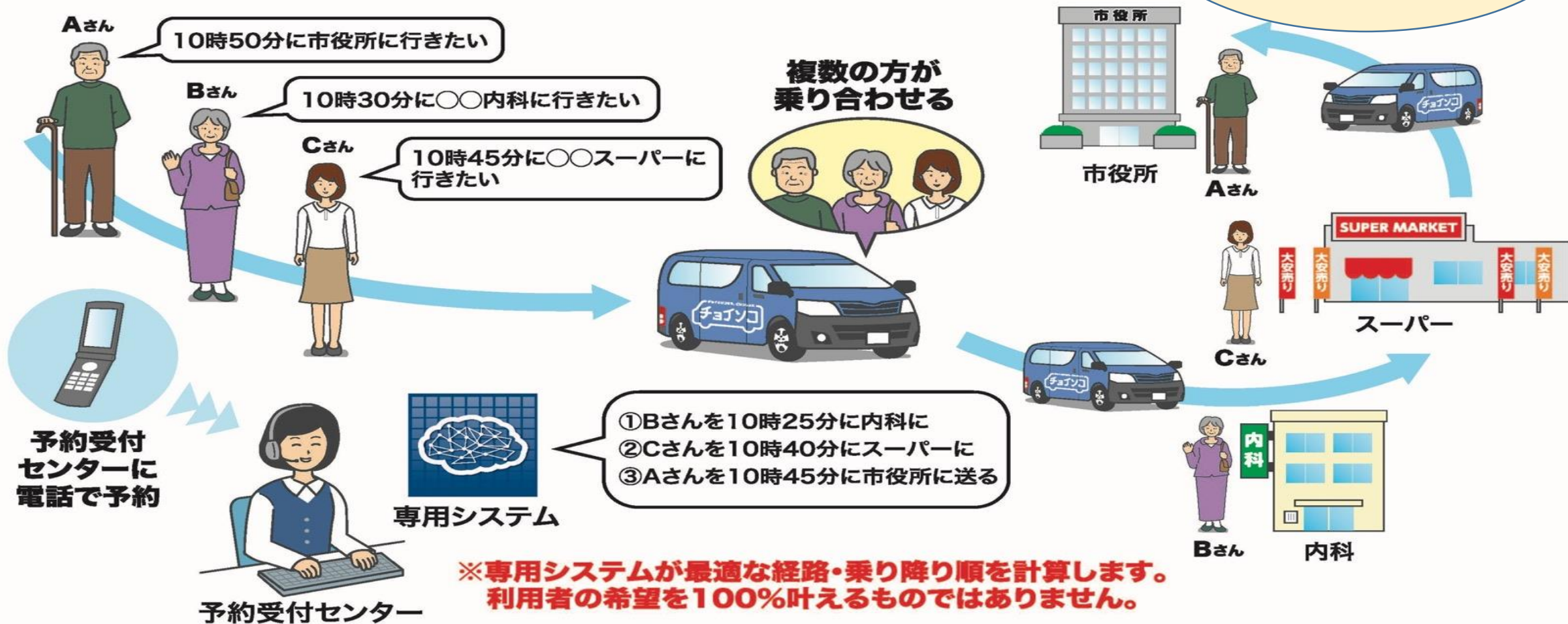


周知に時間と労力
→ 継続性の問題

※国土交通省中部運輸局「『コミュニティバス等実態調査』の集計結果について」より、国土交通省総合政策局作成。

チョイソコは会員登録された利用者から予約を受け、
最適な乗り合わせと経路を計算し、
目的地まで乗り合い送迎でお運びするしくみです。

使い勝手と
採算の両立



「安全性」「継続性」「経済性」チョイソコが目指すもの

- ・ チョイソコは地域の交通不便を解消し、主に高齢者の外出促進に貢献するデマンド型交通。**路線バス対比での圧倒的な利便性の高さ**
- ・ 従来のデマンド型交通と異なり、民間企業が事業主体となり、エリアスポンサーによる協賛を得ることで採算性が向上。
- ・ また、チョイソコは単なる運行のシステム提供に留まらず、高齢者の健康増進につながる**外出促進の“コト”づくりを推進**。
- ・ 移動手段だけでなく自治体様、住民様向けの様々なプログラム（付帯サービス）を提供し、**日本版MaaS**発展に向けたフレキシブルなプラットフォーム

シンボルマーク

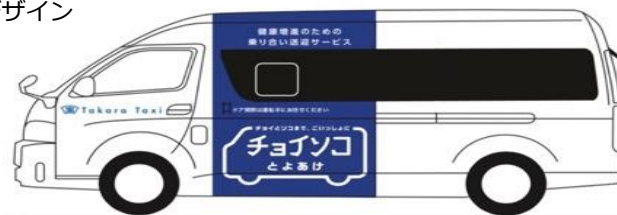


自治体名入り



運行実施時には「チョイソコとよあけ」のように自治体名を加え、シンボルマークに自治体名が入る

車両デザイン



～チョイソコの思い～

シンボルマークに表現されている「チョイソコ」の各文字は老若男女な人を表し、利用者の多様性を表現しています。
多様な人が乗り合わせる移動により、外出を楽しみ、健康増進につながる…そのような世の中を実現していきたいと考えます。

「チョイソコの特長」→デマンド車両をPFとし様々な機能を結合

機能	これまでの実施内容（例）	自治体様部署	主な提携先
交通	<ul style="list-style-type: none">・住民（特に高齢者）が使いやすい、利便性の高い交通、線だけでなく「面」でエリアをカバー、キャッシュレス決済・スクールバス、特定施設向け送迎、「運転代コール」・観光客向け二次交通+デジタルチケット、塾送迎	<ul style="list-style-type: none">・交通政策課・包括支援Cr・観光課・教育委員会	<ul style="list-style-type: none">・JTB・トヨタ自動車・トヨタFS・ダイハツ工業
輸送・配達	<ul style="list-style-type: none">・直売所、道の駅向け農作物輸送・飲食物デリバリー「飯クルー」、高齢者向け弁当宅配	<ul style="list-style-type: none">・商工課・高齢福祉課・農業委員会	<ul style="list-style-type: none">・JA・双日・運転代行業者
見守り	<ul style="list-style-type: none">・独居高齢者向け見守りサービス「チョイトーク」	<ul style="list-style-type: none">・包括支援Cr・高齢福祉課	<ul style="list-style-type: none">・損保ジャパン・スギ薬局・ATグループ・大塚製薬・自動車販売店
防災・安全センシング	<ul style="list-style-type: none">・各自治体向けハザードマップ作製、防災イベント・有事下の救援物資輸送、車両積載による即納システム、安否確認、移動充電所、ボランティア送迎車・路面検知システム「道ログ」、大気汚染センサー・安全運転教室、踏み違い防止装置体験会	<ul style="list-style-type: none">・公共政策課・土木課・環境課・防災対策課	<ul style="list-style-type: none">・ATグループ・大塚製薬・自動車販売店
外出促進健康づくり	<ul style="list-style-type: none">・地元企業、提携企業とのコラボによるイベント・大学病院、地元病院とのコラボによる健康寿命延伸に向けた各研究	<ul style="list-style-type: none">・健康長寿課・保険Cr・生活環境部	<ul style="list-style-type: none">・埼玉医科大学・アシックス商事・花王・各地元企業

チョイソコは地域のタクシー会社と提携し運行します。

エリアスポンサー（自治体や事業者）からの協賛・広告料

により、運営費用の一部を支えていただくことで

これまでよりも採算性高く運営を維持することが可能です。



**利用者
(住宅地停留所)**

健康増進のための乗り合い送迎サービス
チョイソコ
チョイソコ停留所
ここは
仙人塚第1資源ゴミ置き場
お問い合わせ ハイイクヨ
☎057-00-81194

自宅最寄りの
資源ゴミ置き場が
停留所に

乗車料金

**オペレーション
(チョイソコ)
車両運行
(地域のタクシー会社)**

協賛金

**エリアスポンサー
(事業者・公共施設停留所)**

公共施設 買い物
病院・診療所 薬局
自治体もスポンサーのひとつ

スポンサーボードの実例

チョイソコとよあけ 2022年度エリアスポンサープラン表



2022年4月時点

プラン名称	基本料金 (円/月)税別	HPへの 掲載	市役所設置 スポンサーボード 掲載	事業者 停留所設置 ※1	スポンサー ポスターへの掲載 ※2	オプションサービス (広告・宣伝)		
						住宅地停留所 への掲載 ※3	チョイソコ 通信掲載 (1回/月 配布)	チラシ配布 ※4
ダイヤモンド	100,000	3L (1段×1□ゴ)	3L	○	3L	7ヶ所	大 (12回/年)	A3- 1枚 /12回/年
プラチナ	50,000	2L (1段×2□ゴ)	2L	○	2L	3ヶ所	中 (8回/年)	A4- 1枚 /9回/年
ゴールド	20,000	L (1段×3□ゴ)	L	○	L	2ヶ所	中 (3回/年)	A4- 1枚 /4回/年
シルバー	10,000	M (1段×4□ゴ)	M	○	M	1ヶ所	小 (3回/年)	A4- 1枚 /2回/年
ブロンズ	5,000	S (1段×5□ゴ)	S	○	S	-	-	↑

※1 契約事業者様の拠点に停留所を設置できない/しない場合は、住宅地停留所に協賛広告を設置していただきます。

※2 市役所設置スポンサーボード+チョイソコとよあけのご紹介のポスター (A1サイズポスター)

※3 広告を設置する住宅地停留所は選択いただけません。(自治会様との調整中で掲載時期は未定となりますので、ご了承ください)

※4 各スポンサー様にて作成・印刷したチラシを弊社へ提供いただきます。

エリアスポンサー様への提供サービス



チョイソコホームページ

<https://www.choisoko.jp/toyoake/>



プラチナスポンサー



ゴールドスポンサー



シルバースポンサー



ブロンズスポンサー



ホワイトスポンサー



スポンサーボード 市役所1階に設置



協賛スポンサー様への提供サービス



ポスター

住宅地停留所への広告掲載

チラシ配布[会員配布]

Choyso通信への広告掲載[会員配布]

自治体やエリアスポンサーとの協業によるお出かけ促進

チョイソコ とよあけ お出かけイベント

新シャンプー&トリートメント Sanand Clear とハイドレイド体験

豊明の素敵な美容室 T's HAIR で、ラグジュアリーサロンのサービスとオリジナルのシャンプーとトリートメント、アイシンのテクノロジー搭載マシンを体験してみませんか。

日時：2022年 6月7日(火)
10:00～15:00 (30分ごとに3名ずつ実施)
※お申し込み時にご希望の時間をお伝えください。

場所：T's HAIR 豊明市二村台2丁目18-1
チョイソコ併設所です!!

参加費：通常3,960円のところチョイソコ特別価格 3,300円(税込)
プレゼント(シャンプー&トリートメント)付き
※現地でお支払い下さい

募集人数：30名様 ※どなたでもご参加いただけます。
持ち物：マスク着用
協賛：T's HAIR



以下について対応いたしますので、ご協力をお願いいたします。
 ・発熱をされている場合は、ご参加をお断りいたします。※入室時に検温いたします。
 ・マスクの着用をお願いいたします。
 ・入室時にアルコール消毒を実施いたします。
 ※コロナ感染の状況を鑑み、急遽、中止とする場合がございますので、ご了承願います。
 (中止は2日前までにご連絡いたします。)

★イベント参加お申込み期日 5/31(火) 16:00まで
 チョイソコセンターへお電話ください。
 ☎057-00-81194 (平日 8:30～16:00)

au × チョイソコ × AICHI TOYOTA

チョイソコ会員向け スマホ教室開催中 in豊明店

開催日 10月14日(金) / 11月18日(金)

申込先 ☎057-00-81194
 ご希望日時をご指定してお申込みください
 定員制のため先着順となります
 ※予約は開催日1週間前以降に締め切らせていただきます。その後のご相談はチョイソコセンターまで。
 当日のご予約は出来かねますのでご了承ください。

電話受付時間：平日8:30～16:00(休日:土日祝)
 ※駐車スペースの関係上チョイソコでお越しください

開催場所
 愛知トヨタ自動車(株)豊明店
 住所：豊明市阿野町池下92-2 TEL:0562-93-8511



※本チラシの内容は各地域では実施していない場合があります。※掲載の内容は2022年8月1日現在の情報です。
 ※チラシの有効期限は2022年9月1日～11月10日
 ※申し込みは随時受付です

ATgroup



チョイソコカラタン お出かけイベント

音楽でカラフルな人生を♪ 参加費 無料

ヤマハ音楽教室 レッスン無料体験会
 チョイソコイベント開催

ヤマハ音楽教室 松栄堂楽器音楽教室
 トーン・パレット岐阜 ※現地集合
 住所：岐阜市柳津町丸野3-3-6 カラフルタウン岐阜2F
 ☎058-372-2312

ヤマハ音楽教室 松栄堂楽器音楽教室 トーン・パレット岐阜にて
 レッスン無料体験イベントを実施します♪はじめてでも、楽譜
 が読めなくても大丈夫!!体験レッスン時楽器無料貸出あり!
 ぜひご参加下さい!!(事前予約必須になります)

*申込先: チョイソコセンター ☎057-00-58712
 オペレーターに以下をお伝え下さい
 ・ご希望の教室と日程、お名前・会員番号
 *申込期限: 各体験レッスンの3日前まで(受付時間 月～金 8:30～17:30)

<h3>ウクレレ教室</h3>  <p>日程：8月10日(水) 8月24日(水) 時間：13:00～14:00 定員：各8名</p>	<h3>クラシックギター</h3>  <p>日程：8月10日(水) 8月24日(水) 時間：14:00～15:00 定員：各8名</p>	<h3>ヤマハギター講師 ウクレレ講師 中村 重之 先生</h3> 
<h3>青春ポップス(歌)</h3>  <p>8月4日(木) 12:45～14:15 (定員2～3名) 14:20～15:50 (定員3～4名) 8月25日(木) 12:45～14:15 (定員2～3名) 14:20～15:50 (定員3～4名)</p>	<h3>講師:ヤマハ青春ポップス ファシリテーター 川島 幸子 先生</h3> 	<p>お問い合わせ</p> <p>以下について対応いたしますので、ご協力をお願いいたします。 ・発熱をされている場合は、ご参加をお断りいたします。※入室時に検温いたします。 ・マスクの着用をお願いいたします。・入室時にアルコール消毒を実施いたします。 ※コロナ感染の状況を鑑み、急遽、中止とする場合がございますので、ご了承願います。</p> <p>AISIN カラフルタウン</p>

うまかもん通信 5月限定 月替わりグルメ

美味しい毎日 2022年 4号

魚屋さんの自信作! 宮崎県日向産で水揚げされた新鮮なしらすを使用。ご自宅で簡単に美味しくいただけます!

サーモン塩辛 1,080円

合馬梅ごはんの素 486円

蒸しだんご 745円

ゴールデンウィークのお土産に!
 シュガーとガーリック、2種類のめんたい味が楽しめるラスクが新登場!
 作り置きが嬉しいお取り寄せにもぴったりです!

5.3(水)～5.8(日) ふくや島前店 陶器まつり
 お問合せ先 092-322-6550
 このチラシをご持参でお買の上の方へ
 遠く見様非売品豆皿プレゼント!!
 2022年5月31日まで(ふくや島前店のみ有効)

営業時間：午前の部 9:30～13:30 午後の部 14:30～18:00

乗客数、年700人から単月2900人に

島原市は2020年3月からワゴン車7台を活用し、島原鉄道の路線バスが走らないエリア向けに定時・定路線のコミュニティバス「たしろ号」を運行していた。このコミュニティバスの運行形態をAIオンデマンド交通へ切り替える形を採り、ワゴン車7台を確保した。

各自治体様の使いやすさに向けた各機能

日付	FROM (出発予定時刻)	TO (到着予定時刻)	システム所要時間	実走所要時間	差異	差異の比率	目標差異	
8月26日 月	山崎 9	8:06 富江バス待合所	8:18	12:00	7:28	4:32	37.6%	2:24
	黒瀬 1 5	8:33 職人・土取 6	8:39	6:00	4:13	1:47	29.7%	1:12
	職人・土取 6	8:40 富江病院	8:43	3:00	3:12	0:12	6.7%	0:36
	山崎 10	9:10 富江郵便局	9:20	10:00	7:17	2:43	27.2%	2:00
	職人・土取 6	9:30 温泉センターたっ	9:33	3:00	3:30	0:30	16.7%	0:36
	山崎 8	9:45 上町 3	9:53	8:00	7:26	0:34	7.1%	1:36
	上町 3	9:54 船手 2	9:56	2:00	1:47	0:13	10.8%	0:24
	船手 2	9:57 富江病院	9:59	2:00	2:30	0:30	25.0%	0:24
	山下 3 4	10:07 山下 23	10:10	3:00	3:29	0:29	16.1%	0:36
	山下 23	10:11 富江バス待合所	10:21	10:00	7:35	2:25	24.2%	2:00
	富江バス待合所	10:22 丸八商店	10:23	1:00	0:48	0:12	20.0%	0:12
	富江郵便局	10:38 富江バス待合所	10:40	2:00	1:23	0:37	30.8%	0:24
	富江バス待合所	10:41 山崎 1 0	10:48	7:00	7:00	0:00	0.0%	1:24
	山崎 10	10:49 山下 8	10:57	8:00	5:26	2:34	32.1%	1:36
	富江病院	11:04 舟手 2	11:06	2:00	1:15	0:45	37.5%	0:24
上町 3	11:10 富江バス待合所	11:12	2:00	1:08	0:52	43.3%	0:24	
丸八商店	12:00 山下 3 4	12:09	9:00	6:20	2:40	29.8%	1:48	
富江郵便局	13:42 待立 1	13:47	5:00	3:34	1:26	28.7%	1:00	
市役所富江支所	14:00 山下 1 1	14:08	8:00	6:47	1:13	15.2%	1:36	
8月27日 火	山下 2 3	8:01 富江バス待合所	8:11	10:00	7:04	2:56	29.3%	2:00
	山下 1 1	9:30 富江病院	8:37	7:00	4:43	2:17	32.6%	1:24
	富江病院	9:00 新原自動車	9:01	1:00	2:11	1:11	118.3%	0:12
	富江病院	10:02 松原 3	10:06	4:00	2:56	1:04	26.7%	0:48
	小島 6	10:30 富江病院	10:33	3:00	4:46	1:46	58.9%	0:36
	富江病院	10:34 山下 1 1	10:42	8:00	6:07	1:53	23.8%	1:36
	山崎 8	10:52 上町 3	11:01	9:00	5:25	3:35	39.8%	1:48
	上町 3	11:02 富江郵便局	11:04	2:00	1:40	0:20	16.7%	0:24
	山下 1 1	11:30 丸八商店	11:38	8:00	6:59	1:01	12.7%	1:36
	富江バス待合所	11:52 山崎 8	12:01	9:00	5:51	3:09	35.0%	1:48
市役所富江支所	14:00 山下 1 1	14:08	8:00	6:43	1:17	16.0%	1:36	
					平均差異時間	1:40		1:08
					差異の比率 (差異/システム所要時間)		29.3%	20%
					差異の低減目標			31%

・システム所要時間は、各インシデントのシステムで算出された時間
 ・実走所要時間は、車両に付随スタッフが再乗し、測定した時間
 ・現状の平均差異時間が1:40で、比率で162.9%となる。
 この比率を20%まで下げて、差異時間1:08を目指す。
 目標達成のためには、差異時間を1:08以下に抑える必要がある。

乗継検索機能

- 2台の異なる車両の乗継時間を同時に検索可能

パラメーター変更機能

- 到着時間計算の設定を変更することができます (例：夏と冬、晴と雨)

ピンチヒッター機能

- 複数台の需要を考慮し、空いた車両が繁忙車両をサポート

スーパーバイザー機能

- 管理者が異なる地域の運行状況を簡単に調べることができます

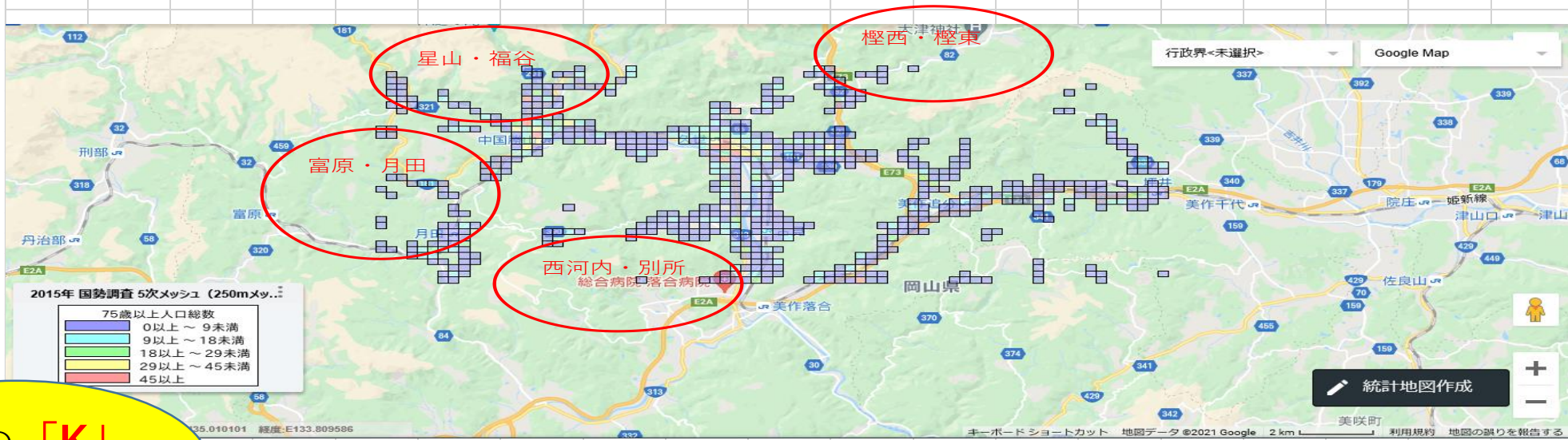
各地における実走実績を考慮しAI、ビッグデータ、システムを使って精度をアップ

停留所条件設定機能

- 時間帯で停車できる停留所を変更することができます (例：通学道路)

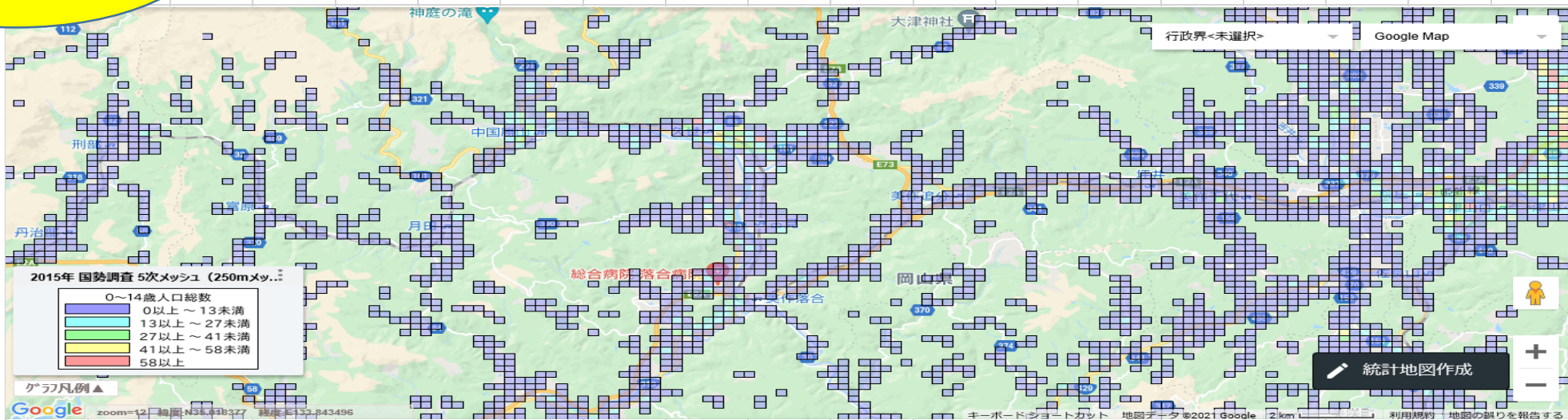
自治体様と協働で地域交通の研究を実施（1）

〇〇市様 75歳以上世帯分布



3つの「K」
に着目

0~14歳世帯分布（※2015年、現在6~20歳と推定）



自治体様と協働で地域交通の研究を実施（3）



- ・ 高齢化率
 - ・ バス停間距離
 - ・ 長い坂道 など
- 都会における交通空白地域を探す

都会における高齢者

- ・ 近所付き合い希薄
- ・ 引きこもり多数
- ・ 町内会組織が弱い

周知が困難

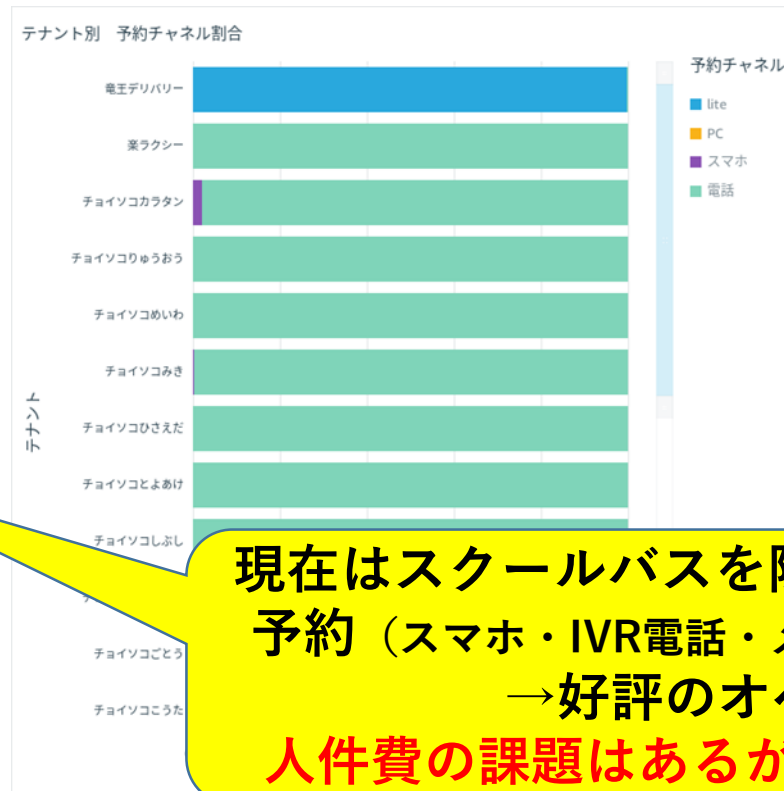
運用コスト低減に向けた「シェアリング」の強化



アイシン内オペレーションセンター
(20ライン同時対応可能：22年10月現在)



をシェア



もシェア

現在はスクールバスを除くと95%以上が電話予約（スマホ・IVR電話・メールでも予約は可能）。

→好評のオペレーター

人件費の課題はあるが使われないよりマシ

おはなしサービス

📞 チョイトーク

ご利用方法

ご利用には会員登録が必要です。

ステップ1 お申し込みをする

利用規約をご確認の上、
「チョイトーク会員登録申込書」
に必要事項をご記入いただき、
同封の封筒で郵送してください。



ステップ2 利用のご案内が届く

後日「サービス利用のご案内」が
郵送で送られてきます。

ステップ3 最初のお電話がかかってくる

お送りした「サービス利用のご案内」
に記載の日時に最初のお電話が
かかってきます。

(オペレーターから会員様にお電話しますので
お待ちいただくだけでよいです)



サービス利用開始

週1回程度、オペレーターから電話がかかってきます。

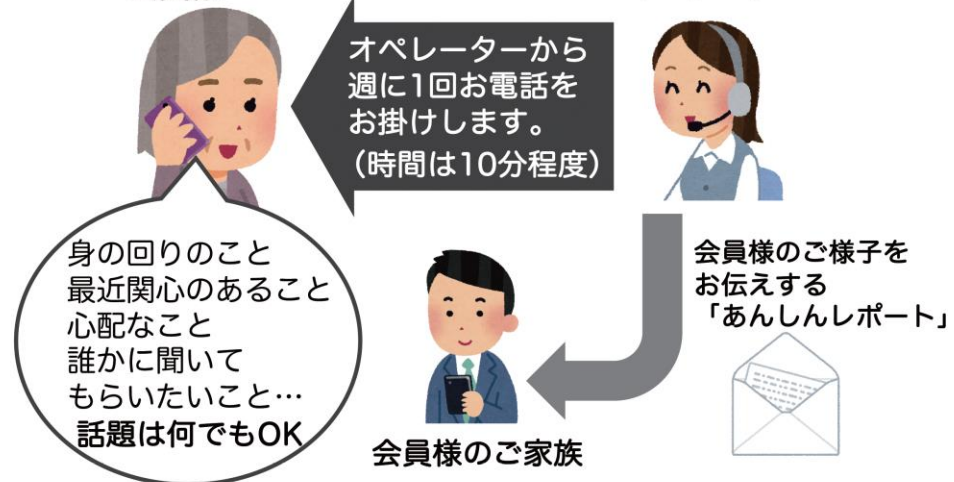
おはなしサービス

📞 チョイトーク

チョイトークは、オペレーターが
会員様に週に1回程度お電話をおかけし、
身の回りのこと、最近関心のあること、
などをお話するサービスです。

チョイトーク
会員様

チョイトーク
オペレーター



ご希望の方には、離れて暮らすご家族様へ
会員様のご様子をお伝える「あんしんレポート」
をお送りします。(電子メールや郵送でお伝え)

このサービスは当面無料で実施します。

運営会社

株式会社 アイシン

AISIN

〒448-8605 愛知県刈谷市相生町1-1-1
アドバンススクエア刈谷8F
チョイトーク事務局 TEL0566-62-8137

外出モチベーション向上による健康寿命延伸への取り組み

チョイソコによる住民（高齢者）向けイベント企画“コトづくり”

→人が動く→**経済が動く**→**コミュニケーション**が生まれる。

（多くは区域運行）→**地域が活性化**する

高齢者に
“移動できる喜び”
“移動により
感動を提供”
したい



屋外←



みんなで楽しむ

筋肉と食事のお勉強



コトづくりの
“多様化と
継続性”

→屋内

いかに
“多くの住民に
参加いただくか”



ひとりで楽しむ

ブルー：男性が多い
ピンク：女性が多い
イエロー：男女ほぼ同等



- ・ウォーキングは男女問わず参加者は多い
- ・食事を楽しむイベントは女性に人気
- ・趣味や体験型のコンテンツは男性が参加しやすい



様々な企画をチョイソコシティーで開催し
“結果を共有”する

介護施設でのトライ「移動できる喜びを！」

〈実施事項〉

介護施設に入居している高齢者における外出ニーズやモチベーションを調査すべく、埼玉県の介護施設ご協力を得て、外出先の希望調査を事前アンケートにより実施、安全性を確保のうえイベントとして実施
(2023年1月29日)

〈実施行程〉

ボーリング (男性3名 95歳/介1, 91歳/支2, 96歳/介1)
・ガーター防止装置と、握力不足の方は子供用スロープを使ってプレー。各1ゲームを投げ切った
「有頂天になった」「まさか、またできるとは」

百貨店での買い物 (女性1名 90歳/介2)
・部屋着を購入「自分で見て買った」

イオンでの買い物 (男性1名 83歳/介2)
(女性3名 89歳/支2, 90歳/支2, 86歳/介2)
・電気ケトル、洗面道具などの日用品とお菓子を中心とした食料品の購入「自分で見て買った」

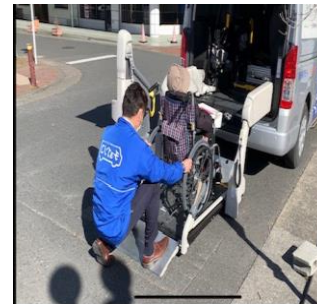


〈事前アンケート結果 N=26、複数回答可〉

食料品の買物：15 衣料品・日用品の買物：6

飲食店：6 喫茶店：4 運動：3

→調査の中で地元（埼玉）出身の入居者は3～4割に過ぎず
過半の入居者は県外出身にて「周囲に何（店）があるのかわからない」というコメントが複数存在
→「一旦入ってしまったら外へは出られない」という絶望感を含むコメントも存在



自治体などと協業でのイベント「チョイソコごとう 大感謝祭」

チョイソコ 大感謝祭

参加無料
どなたでもご参加できます！
お友達やご家族、みんなで来てね★

2022 10/10 月・祝

時間：10：00～14：00
場所：中央公園市民体育館（サブアリーナ）

01 話題のキッチンカーがやってくる
02 集めて嬉しい
03 楽しいイベント

【お問い合わせ】
五島市 商工雇用課 電話 72-78

チョイソコごとう 大感謝祭 2022 10/10

ご来場の皆様へ協力をお願い
・発熱、風邪症状のある方はご来場の自粛をお願いします。
・感染予防のため、マスク着用をお願いします。
・会場ではアルコール消毒と検温の実施をいたします。
※コロナ感染の状況を鑑み、急遽中止とする場合がございますのでご了承下さい。

【企画主体】 五島市 長崎トヨペット 大崎建設株式会社

イベントブース

KIDS 向けイベント
10:30 11:30 13:30
・カクシカクんと遊ぼう
・フェイスシールドをつくらう
・スロクを体験しよう！
ストックアウト
バッグ
ラダーゲッター
輪投げ

大人向けイベント
・体力測定
・介護予防体操
・頭の健康診断
・スマホ何でも相談会
・五島警察署による交通安全教室
・トレーニングルームを見学しよう

質問・相談コーナー
誰でも参加可能なスタンプラリーを開催！
会場内を回って5つスタンプを集めて景品
すくいに挑戦！！
景品交換場所：受付

スタンプラリー開催！！

新規会員 大募集中！

連絡先記入表 身体測定申告書（スタンプラリーカードと引き換えします。ご記入の上ご持参ください。）

氏名	性別	年齢	電話番号	備考
氏名	あり・なし	あり・なし	あり・なし	
連絡先	あり・なし	あり・なし	あり・なし	
同伴者①	あり・なし	あり・なし	あり・なし	
同伴者②	あり・なし	あり・なし	あり・なし	



チョイソコ入間 転倒予防セミナー

チラシ

チョイソコ 100歳になっても元気に
お出かけイベント **歩けるカラダに!**
転倒予防セミナー

【日時】10月25日(火) 13時00分集合
【会場】入間市 老人福祉センター やまゆり荘

どうして転倒するのか?
皆さんが感じる“あるある”問題を解決

- 転倒予防セミナー
- 足把持力の計測
- チョイソコ歩ける体操
- 正しい靴の履き方・歩き方相談会

持ち物:動きやすい服装、室内用の運動靴、飲み物、タオル
参加費:無料 定員:10名
申込期日:10月18日(火) ※開催日の1週間前まで
お申込み・お問合せ先:チョイソコセンター ※電話番号は下を見てね!

お問い合わせ窓口:チョイソコセンター ☎050-2018-7765 平日9:00~16:00

【企画主催】アシックス商事、アイン
【協力】入間市 老人福祉センター やまゆり荘

転倒予防セミナー



チョイソコ歩ける体操



測定会の日程案内

チョイソコ 100歳になっても元気に歩けるカラダに!
足指の力を維持しよう
足把持力の測定会日程

会場:入間市 老人福祉センター やまゆり荘

測定会の開始時間は、13時30分~
※各種イベントの前に実施いたします。

11月24日(木) ポッチャ大会
12月22日(木) 脳トレゲーム大会
1月12日(木) ニンテンドースポーツゲーム大会

お問い合わせ窓口:チョイソコセンター ☎050-2018-7765 平日9:00~16:00

【企画主催】アシックス商事、アイン
【協力】入間市 老人福祉センター やまゆり荘

足指健診カード

足指健診カード

ASICS AISIN

氏名 _____ 年齢 _____ 年代 _____
交付日 _____ 年 _____ 月 _____ 日

足把持力の計測



相談会



健康日	右足	左足	サイン
1回目	年 月 日 kg cm kg cm		
2回目	年 月 日 kg cm kg cm		
3回目	年 月 日 kg cm kg cm		
4回目	年 月 日 kg cm kg cm		
5回目	年 月 日 kg cm kg cm		

足指把持力(kg)	足指柔軟性(cm)
20代 男性 16.9 女性 10.4	4.0以上 優秀
30代 17.1 11.5	3.0~4.0 標準
40代 15.8 11.6	1.0~3.0 注意
50代 14.4 8.9	1.0以下 要注意
60代 12.0 8.9	
70代 10.4 7.3	
平均 14.4 9.8	

With 豊明秋まつり Inカラット **チョイソコ** 2022

スタンプを集めて ガラガラ抽選会参加しよう!

スタンプ合計 個

※抽選会は当日限りとなります
 ※ステージをみたら、終了時にスタンプを押します
 ※こちらはチョイソコまつりエリアのみのスタンプカードとなります
 ※紛失した際は無効になりますので、お気をつけてください

【抽選会条件】各ブースで条件を満たすとスタンプを1個GET!

5 おいしいセブン-イレブンの商品を販売

6 ヘアケア商品紹介販売 スタylingアドバイス

7 防災に役立つ 紙食器づくり体験

8 野菜販売

9 コメダ珈琲店 瀧本店
 ・珈琲チケット販売・お弁当販売
 ・おやつ販売
 チョイソコ物産展

4 金物の販売商品ご紹介

10 WHILL試乗

3 チャリティーショップ

11 セニアカー試乗

2 スマホ教室

12 タヒチアンダンス
 ファイアーダンス

【講演時間】11:00~、14:00~



チョイソコかかみがはら 防災さんぽ

チラシ

チョイソコ 防災さんぽ & 楽しく学ぼう!

かかみがはら 歴史ウォーキング 市文化財課学芸員の解説付き

お友達やご家族と一緒に参加して 災害について考えてみましょう♪

日時：2022年12月14日(水) 9:00~12:00
 集合場所：中山道鶴沼宿町屋館
香取県市鶴沼西町1丁目116-3

史跡と災害は深い関係があるのを知っていますか？

- 地震・風水害のハザードマップで学ぼう！ (損保ジャパン)
- 史跡を巡り災害時の危険な場所などを知ろう！ (市文化財課学芸員、ほけんの窓口)
- 防災クイズで楽しく覚えよう！ (ほけんの窓口)

おさんぽルート ①鶴沼宿町屋館▶②衣笠塚古墳▶③坊の塚古墳▶④台地のへり

参加条件	誰でも参加可能	参加費	無料
予備日	2022年12月15日(木)	定員	15名
駐車場	鶴沼宿駐車場	チョイソコ 停留所	394_鶴沼宿駐車場
申込方法	チョイソコセンターへお電話ください ☎057-00-81115 (平日 8:00-16:00)	申込締切	2022年12月9日(金)

参加される方へ

ハザードマップで学ぼう



防災クイズ



史跡巡り & 危険な場所を知ろう



ほけんの窓口 CONFIDENTIAL

防災さんぽ クイズ

第1問

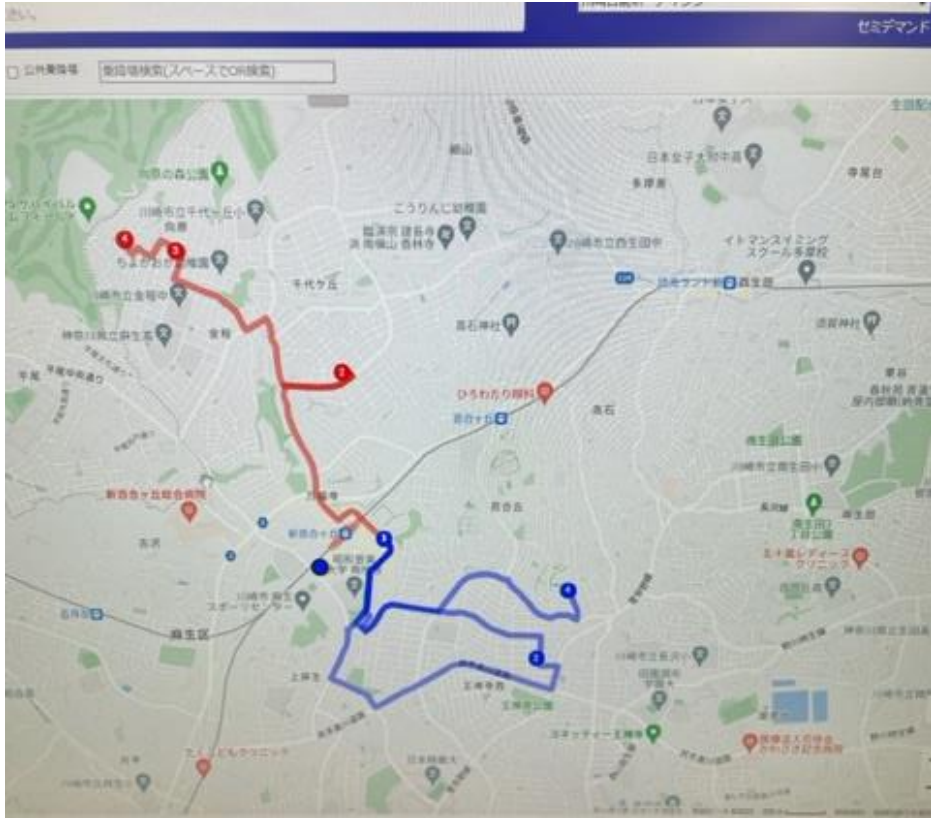
2008年から2017年の10年間に、日本全体の何%の市区町村で水害・土砂災害が発生しているか？

- 約18%
- 約45%
- 約97%

ほけんの窓口グループ (作成部門)：担当学芸員
 作成日：2022年11月
 承認者：

SHIMIZU MI MARGOTOUCH GROUP INC. ほけんの窓口

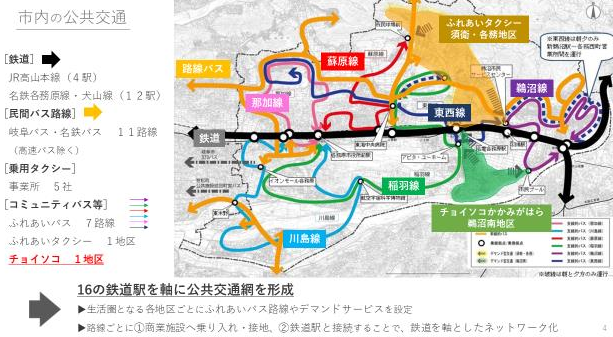
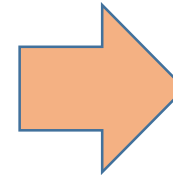
実証実験中：塾送迎



ご両親からの予約（スマホ）を
ベースにルーティング

送迎中の現在位置は塾側でも
リアルタイムで確認可能

「チョイソコかかみがはら」における先進事例



高齢者に便利な
移動手段

行った先での
労働

ご褒美
(報酬)

他の機能との「シェアリング」 路面検知機能

車両に通信付き車載器とカメラを取り付けて、舗装補修作業管理、舗装保全支援、道路点検パトロールを行うDXツールです。

■製品構成



- ・通信付車載器
- ・車載カメラ
- ・GPSアンテナ
- ・LTEアンテナ
- ・ケーブル

■搭載例



■搭載車両



異常地点の補修状況
(異常原因と対策状況)

市民からの通報、
クレーム地点

走行履歴

異常地点詳細表示	
異常箇所No	337
報告時刻	2020年2月27日 11時36分
ステータス	2.応急補修
調査項目	1.路面穴
作業依頼状況	未設定
登録者名	-
住所	愛知県岡崎市伝馬通2丁目3-6
写真最終更新日時	2021年7月28日 18時26分44秒
サムネイルの異常種別	画像認識未実施
過去に検知した異常種別	なし
コメント	

タブレット撮影写真(作業前)

撮影日時 2020年2月27日 11時39分13秒 672ミリ

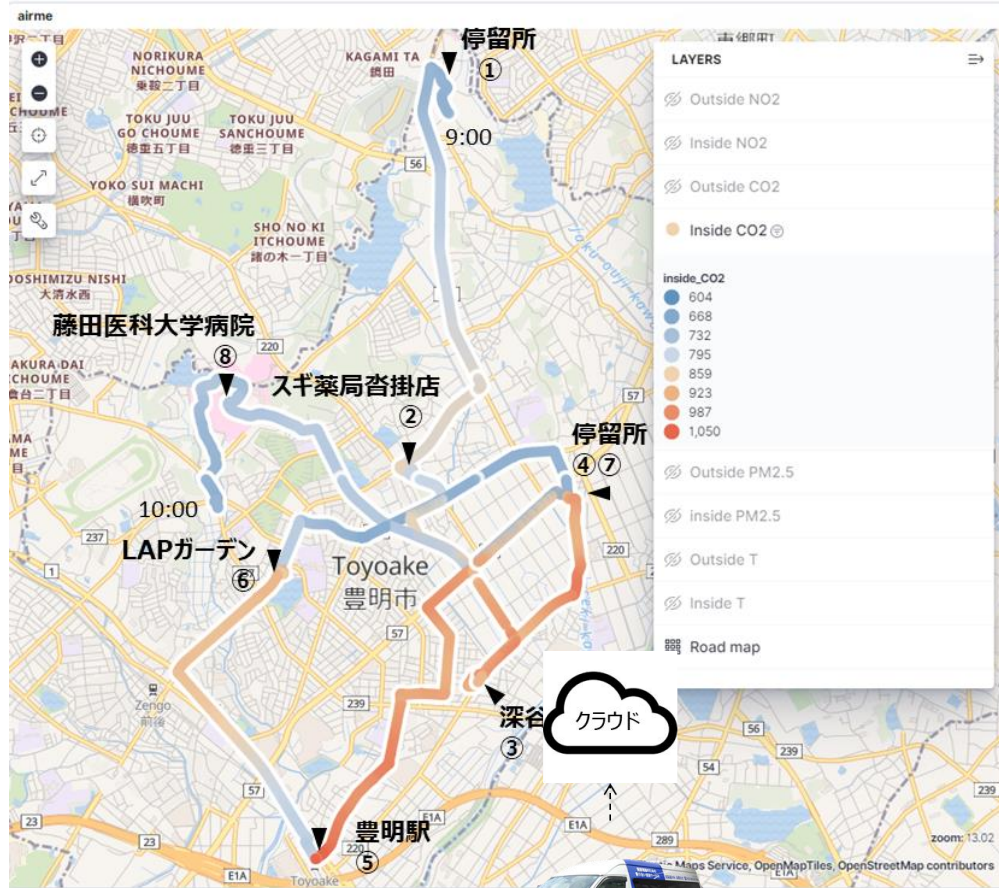
現場写真
・車載カメラによる自動撮影
・作業員によるスマホ撮影画像

異常地点(穴、ひび)
★車両データから解析

他の機能との「シェアリング」

乗車人数

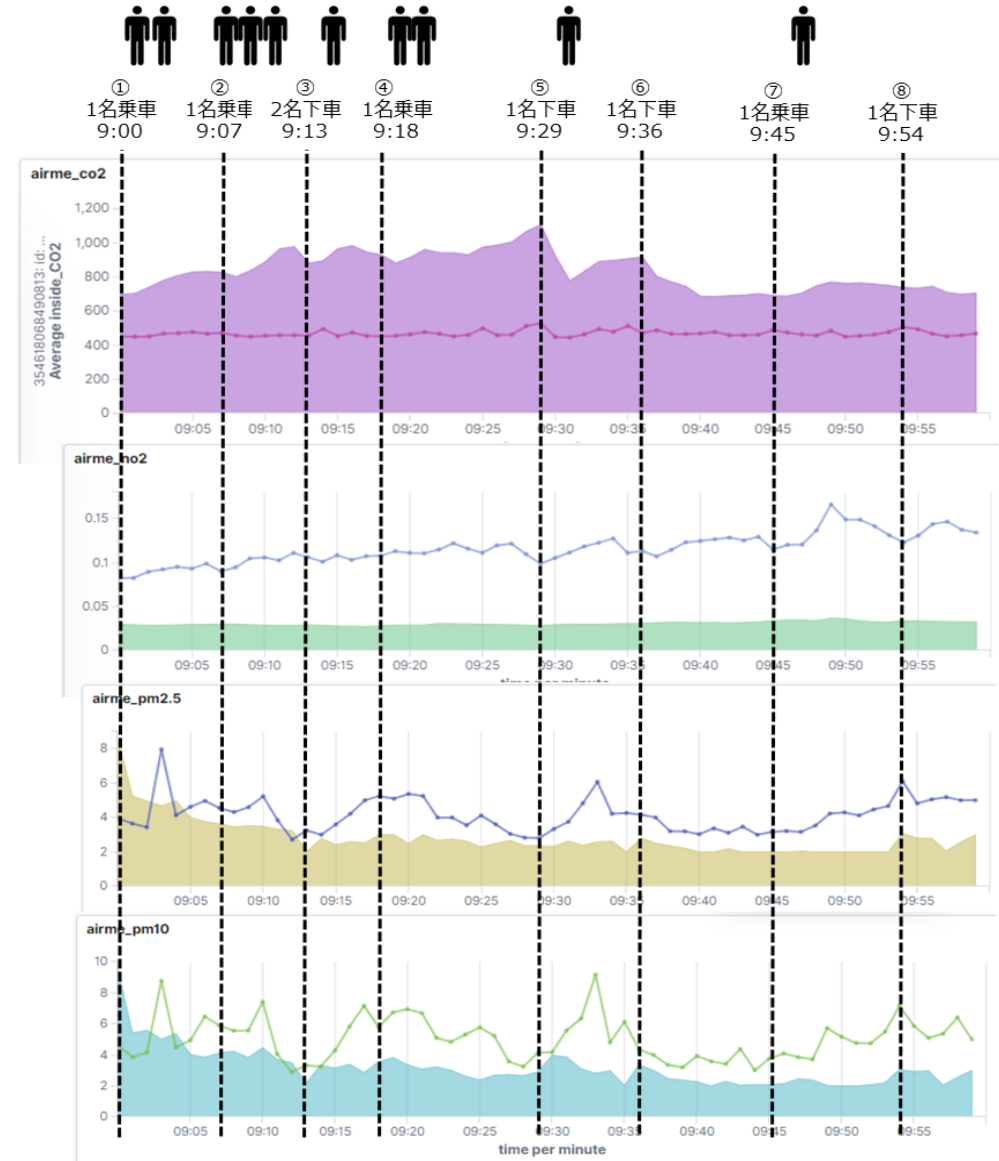
大気汚染検知機能



車外モニタリング用センサー
(フロントフード内に設置)



車内モニタリング用センサー
(車内に設置)



利用目的の「シェアリング」 地元住民移動＋観光移動



利用目的の「シェアリング」(イベント、災害時等)

新型コロナワクチンの
集団接種会場への送迎を行います!

チョイとソコまで、ごいっしょに

チョイソコ がまごおり

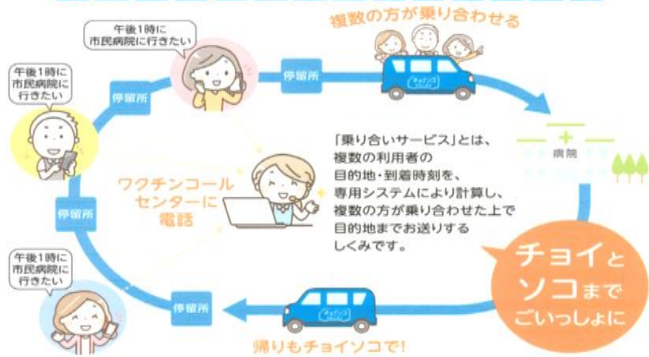
乗り合いで
集団接種会場へ
毎日
12:30~17:30*

電話予約受付
前日までの
予約 完全
予約制
運行期間中は毎日
9:00~17:00

運賃
無料

*集団接種会場の開設時間によっては変動することがあります。

乗り合い送迎サービスの仕組み



- (自治体様との協議のうえ)
- ・ 救援物資の輸送
備蓄倉庫から各避難所へ
 - ・ 災害ボランティアの送迎
 - ・ 遠隔地家族への安否連絡
会員情報の活用
 - ・ 移動充電所、(トイレ)
ポータブル発電機、簡易トイレ
- (検討中)
- ・ 救援物資シェア



ベースシステムの多目的活用による「シェアリング」

子育て支援 (つながりステーション)



小学校
学童



オンデマンドバス



習い事



学ぶ
託児する



シームレス
マッチング配車



KATCH
株式会社 キャッチネットワーク



AEON

デリバリーサービス (刈谷飯クルー)

デリバリーサービス
食べて応援しよう!
刈谷飯クルー
刈谷めしクルー

- 注文はWebから簡単操作
- 複数のお店のメニューが一度に眺める
- 配送料はどれだけ頼んでも1個400円
- ご自宅にもオフィスにもお届け
- 刈谷の有名店の料理が楽しめる

注文方法
QRコード
100円引きクーポン

運転代行アプリ (うんてん代コール)

運転代行を簡単に呼べる
スマホアプリ登場

運転代行を快適に。

- Point1: すぐ来る業者をまとめて検索できる。
- Point2: 空き状況が一目で見て予約もできる。
- Point3: 料金目安が事前にわかる。

2019年1月7日
刈谷&安城サービス開始
※iPhoneアプリ限定

高齢者見守り (チョイトーク)

おはなしサービス
チョイトーク

チョイトークは、オペレーターが会員様に週に1回程度お電話をおかけし、身の回りのこと、最近関心のあること、などをお話するサービスです。

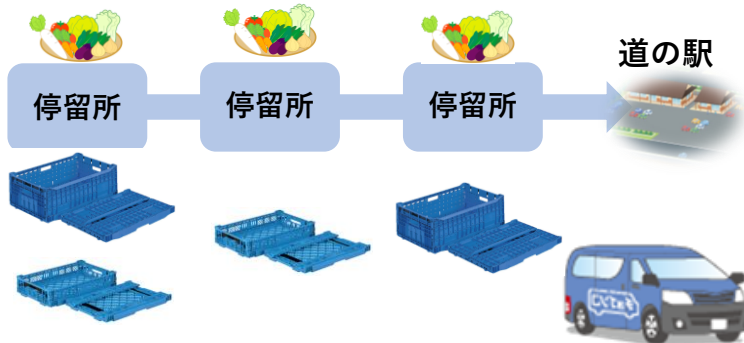
オペレーターから週に1回お電話をおかけします。(時間は10分程度)

会員様のご様子を伝える「あんしんレポート」をお送りします。(電子メールや郵送でお伝え)

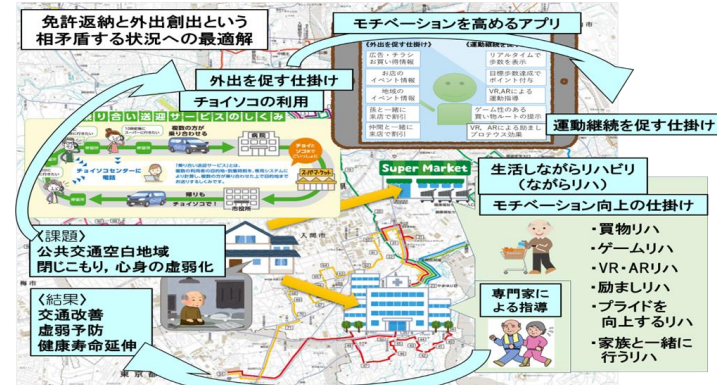
このサービスは当面無料で実施します。

運営会社 株式会社アイシン
TEL: 448-8605
〒448-8605 愛知県刈谷市相生町1-1-1 アドバンステクニクス刈谷8F
チョイトーク事務局 TEL: 0566-62-8137

農作物デリバリーサービス (チョイデリバリー)



外出モチベーション向上による高齢者の健康寿命延伸の仕組みづくり(国プロ)



異業種連携による「シェアリング」

共に高齢者を対象とする活動の
シェアリング

チョイソコ おかざき お出かけイベント



あの花王とコラボイベント！
第一弾“健康お化粧品”
化粧の力で健康に

- ・花王さんならではの健康にこだわったお化粧品。
- ・お化粧品後、ご希望の方はお持ちのカメラで当社スタッフによる写真撮影をいたします。
- ・ご参加の皆さまには花王の化粧品サンプルをプレゼント！

会場：六ツ美中部学区市民ホーム 1F研修室
日時：2022年8月30日(火) 13:30～15:00
定員：15名

いつまでも美しく
ありたい気持ちは
つきません。
スキンケア、ライト
メイクをプロが
アドバイスします。
男性の方の参加も歓迎



スキンケア

メイク

心のケア

化粧で、見た目だけでなく心も満たされてみませんか。

参加費

無料 チョイソコでお越しの場合は別途チョイソコ乗車費がかかります

申込先

8月25日(木)までにチョイソコセンターへ電話にて
☎057-00-39194

参加者

チョイソコ会員でない方もご参加いただき
★たくさんの方のお申し込みをお待ちし



チョイソコ お出かけイベント チョイソコ

20年後もしっかり歩
元気なカラダに！
転倒予防セミナー

【日時】10月●日(●)●時●分集合
【会場】入間市 老人福祉センター やまゆり荘

どうして転倒するのか？
皆さんが感じる“あるある”問題を解決

リアル
オンライン
同時開催

- 転倒予防セミナー
- 足把持力の計測
- チョイソコ歩ける体操
- 正しい靴の履き方・歩き方相談会



把持力(はじりょく)とは、
足指の掴む力のこと。
転ばないカラダづくりを
足元からも
考えてみま
せんか？

靴のお悩みについてご相談受け付けます。

持ち物：動きやすい服装、室内用の運動靴、飲み物、タオル

参加費：無料 定員：10名

申込期日：10月●日(●) ※開催日の1週間前まで

お申込み・お問合せ先：チョイソコセンター ※電話番号は下を見てね！

以下について対応いたしますので、ご協力をお願いします。
・発熱をされている場合は、ご参加をお断りいたします。 ※当日の受付時に検温いたします。
・マスクを着用。 ※体操の時は、人との距離(2m以上)を保ち、お外してください。
・集合、解散時に、アルコール消毒をお願いいたします。
※コロナ感染の状況を鑑み、急遽、中止とする場合がございますので、ご了承願います。
(中止は前日までにご連絡いたします。)

お問い合わせ窓口▶チョイソコセンター ☎050-2018-6700 平日8:30～17:30

【企画主体】アシックス商事、アイシン
【協力】0000-0000-0000



足指健診カード

足指健診カードは、ASICSとアイシンが共同開発した、足指の健康を診断するためのツールです。

氏名
住所

足指チェック表

項目	単位	基準	備考
1000	mm	100	
2000	mm	100	
3000	mm	100	
4000	mm	100	
5000	mm	100	

●本カードは、足指の健康を診断するためのツールです。正確な診断結果を得るためには、正しい履き方をすることが重要です。

●本カードは、足指の健康を診断するためのツールです。正確な診断結果を得るためには、正しい履き方をすることが重要です。

●本カードは、足指の健康を診断するためのツールです。正確な診断結果を得るためには、正しい履き方をすることが重要です。

足指健康診断結果表

項目	基準	備考
4.0cm以上	標準	
3.0cm以上	注意	医師の診察を受けることをお勧めします。
2.0cm以下	注意	医師の診察を受けることをお勧めします。
1.0cm以下	注意	医師の診察を受けることをお勧めします。

継続性の
維持

移動先にある「サービス」

- ・ 「つどう」、「まなぶ」、「はたらく」の3つの軸で、様々な組織・団体においてパートナーを募って参ります。

つどう

- スポーツ : 各種スポーツサークル、スポーツジム、各種スポーツ教室、各種スポーツ団（プロサッカークラブ、プロ野球球団等）
- 趣味・娯楽 : 各種趣味サークル、各種趣味教室、各種趣味・娯楽活動を提供する施設（当社ポリシー上、掲載出来ないものは除きます）
- 旅行・行楽 : 各種遠足・旅行サークル、各種旅行業企業、交通各社、各種観光地

まなぶ

- 語学 : 大学、語学学校、語学教室、語学サークル、大使館
- 介護 : 大学、専門学校、介護教室、各種介護施設
- 家政・家事 : 料理学校、料理・裁縫・お掃除教室、料理・裁縫サークル
- 人文・社会・自然科学 : 大学、カルチャーセンター、各種文化施設、サークル
- 芸術・文化 : 美術・芸術大学、専門学校、絵画教室、各種文化施設、各種観光地
- その他 : 学習機会を提供している機関、施設、組織、団体

はたらく

- ボランティア : 各種ボランティアサークル、自治会、消防団、NPO、NGO、その他ボランティア受入組織・団体
- 就業 : シルバー人材センター、シニア層の採用に積極的な各種企業、転職・再就職支援企業、コンサルティング・顧問先紹介企業
- 起業 : 各種起業サークル、各地域のよろず支援拠点、商工会、各種起業支援企業

日本版MaaSについて

欧州MaaSとの
環境の違い

「M」

- ・人が移動をする行為
- ・移動させることができるもの

「S」

を作り出すために

- ・人が移動しようとする気持ち（意思の増幅）
- ・移動できる環境の提供（移動できない→できる）

AISIN
株式会社 アイシン

マッチングのお手伝い



パート
ナーを
募集して
おります

チョイソコ導入のメリット

チョイソコの特徴

- ① 最適経路・乗り合わせを実現する、作り込まれた配車システム
- ② 確実な会員管理と経験豊富なオペレーションノウハウ
- ③ システム・オペレーション提供だけに留まらない、健康増進につながる外出を促進する“コト”づくり
- ④ 地域企業、交通業者や異業種との連携による**継続性を重視した事業**

チョイソコの効果

<地域住民（利用者）>

高齢者の外出機会創出

- ・ 自宅近くの停留所から希望に近い時間で外出できるため外出機会が増え、心身の健康増進に貢献
- ・ 近所の方と顔合わせの機会が増え地域コミュニケーションが促進

<自治体>

公共サービスの充実 魅力ある街づくり

- ・ 既存地域交通（コミュニティバス等）の不採算の見直し・財政負担低減の機会創出
- ・ 外出増に伴う健康増進が医療費低減や地域経済の活性化につながる



<事業者（スポンサー）>

地域の店舗・病院等の集客増と 新たなサービスの開発

- ・ 移動手段確保による固定客の安定化と新たな顧客開拓
- ・ 新たなサービスの創出
- ・ 地域に根ざした企業のイメージ向上

+α <各地域の既存交通業者>

- ・ 異業種協業による新たな交通システムへの参入
- ・ 不採算路線見直しの好機

全国展開へ

「地域新MaaS創出推進事業」に採択



健康維持のために外出しよう！

どんな外出
(運動)が
良いのか

どうしたら
外出する気
になるのか



モチベーション向上による
新しいリハビリテーションを
構築できないだろうか・・・

長引く
コロナ禍

外出機会
減少

引きこも
り高齢者
増加

フレイル
進行

自治体・医療機関と協業での外出促進プロ（令3）

個々の参加者の心身の状態に合わせて
目標値を設定、管理者（理学療養士）
によるフォローアップを実施

外出（歩行）することで、更なる外出機会の
創出につながる仕組みづくり
→合わせて地域の活性化を意図

81	-
85	-
82	要支援1
75	要支援1
86	要支援1
83	-
82	要支援1
85	-
81	要支援2
83	-
80	-
81	要支援1
87	要支援1
72	要支援1
76	-
78	要支援2
80	要支援2
83	-
81	要支援1
76	-
80	-
83	-
89	要支援1
86	要支援1
84	要支援1
81	要支援2
84	要支援1
85	要支援2



〈チョイソコ〉イベント企画のアンケート

今後の参考とするため、皆様に参加してみたい企画の全てに○印をつけてください。よろしく申し上げます。

	No.	企画案	○印		No.	企画案	○印
いつもと違う経験	1	ガイド付き！旧黒須銀行見学		趣味が増える	14	気軽に「ルティククオーキング」教室	
	2	専門家同行！寺社仏閣巡り			15	昔があるから今がある歴史講座	
	3	職人気分！そば打ち体験			16	便利！簡単スマホ講座	
	4	探りたて！イチゴ狩りツアー			17	美味しい！菜園教室	
	5	懐かしい！凧揚げ・コマまわし			18	きれいなお花ガーデニング教室	
	6	移動が楽！セニアカー試乗会			19	温かい！中華まんミュージアム	
生活に役立つ	7	健康はお口から！口腔ケア教室		工場見学・体験	20	ためになる！入間市博物館イベント	
	8	正しいお薬の服用講座			21	狭山市：国内最大規模！ロッテ狭山工場	
	9	筋肉と食事の勉強会			22	狭山市：庄巻本田技研埼玉製作所	
	10	グランドゴルフ上達講座			23	坂戸市：美味！弓削多醬油日高工場	
	11	地震！防災講座			24	坂戸市：甘〜い明治なるほどファクトリー	
	12	最新！詐欺の防犯講座					
	13	AED救急救命講習					

ご協力ありがとうございました！最後に年齢と性別を教えてください！

年齢： 才 性別：男・女

★ご自宅で記入のうえ12月上旬の第2回体力測定の際にご持参いただけますよう、お願いいたします。★

よく頑張ってますねー

チョイソコ通信 1月号

チョイソコ運行開始から1か月がたちました。皆様ご乗車されましたでしょうか？
まだ利用したことない方、是非一度ご乗車ください！お電話お待ちしております！
利用したことがある方は、もっともご乗車ください！お電話お待ちしております！
さて、ポイントを利用した無料でご参加いただけるイベントをご案内いたします。
寒いから、と家にこもりがちな皆様、外に出ていつもと違う体験をしてみませんか？

たくさんのイベントをご用意しました！ここでは一例だけをご紹介します！
詳しくは別紙をご確認ください！

老舗茶園で「組茶づくり」や「抹茶アート」体験！

創業明治二年

宮野園

地元の自慢！地酒のみ比べ！

酒高増田屋

MASUDAYA

広々お風呂でゆったり！
いるまの湯へご招待！

AQUA RESORT

いるまの湯

今が旬！いちご狩り！

参加お申込みはチョイソコセンターへお電話ください。TEL 050-2018-6700

「ASOVOの活動：健康寿命延伸に向け外出効果を医学的に検証」

名称

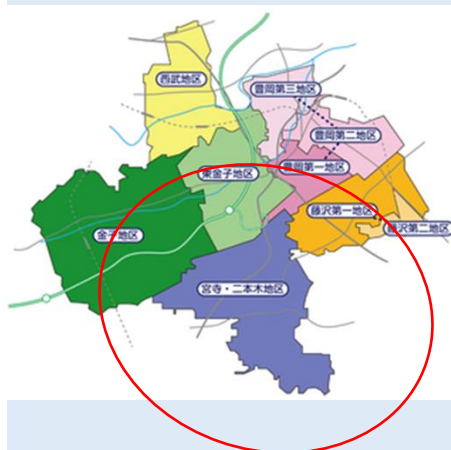
ASOVOプロジェクト
Automobile Society with Veteran's Organization

計11団体が参加

体制

代表団体	
株式会社アイシン	プロジェクト全体統括、オンデマンド交通(チョイソコいるま)運営
参加団体	
埼玉医科大学	被験者抽出、FIMに基づく人体への外出効果の影響検証
小林病院	入間市宮寺・二本木エリアにおける被験者の医療データ(事前事後)収集
入間市	自治体主催外出イベントのアレンジ、入間市民向け対応へのサポート
損害保険ジャパン株式会社	本研究発展のための保険・健康を基軸としたサービス等の創出
トヨタ車体株式会社	オンデマンド交通用車両提供、車いす積載効率化に向けた研究
ショッピングリハビリカンパニー株式会社	要支援・要介護の被験者用専用買い物カート提供、使い勝手検証
コガソフウェア株式会社	外出・移動データ収集のためのハード・ソフト開発と運用、結果解析
埼玉大学	自治体との協業による社会保障費低減に向けた効果の検証
慶応大学	被験者バイタルデータの分析支援
情報通信研究機構	モチベーション向上システムの開発・助言、結果の解釈

対象地区



■対象区域の概要
埼玉県入間市
宮寺・二本木
(対象地区 R2年1月1日現在)
人口11,377人
面積：9.32km²

実証風景

【身体測定】



受付



問診



立ち上がり



体組成計



CT検査

【チョイソコ】



【リハカート】



配布した
スマートウォッチ

車両はトヨタ車体(株)よりウェルキャブを提供



老人会役員への主旨説明、地元商業施設でのイベント

ID_1	備考_1	性別_1	年齢_1	歩数	利用回数	握力変化1回→3回	5回立上り1回→3回	6M歩行速度1回→3回	体脂肪率 (%)	筋肉量 (kg)	補正四肢筋肉量 (SMI)	(kg/体重 (kg))	BMI	FIM合計得点	FIM_運動項目	FIM_認知項目	合
47	右大腿ORIF	2	79		0	0.5	-17.12	-10.44	2.1	-0.5	0.05	0.5	0.26	-6	-7	1	
40		2	76		0	1.2	-2.9	-2.10	-4	-0.7	0.1	-2.8	-1.31	0	0	0	
41	肺気腫、在宅酸素	1	79	1864	0	1.7	-13.06	0.00	0	-0.4	-0.1	-0.5	-0.17	2	-2	4	
2		1	84		2	-0.9	-8.08	-5.34	0.4	-0.6	-0.32	-0.5	-0.18	3	0	3	
53	頸椎手術	1	78		2	0	-4.22	-3.04	0.5	1	0.29	2	0.73	0	0	0	
21		2	81	137501	10	1.8	0.29	-2.49	0.1	0.2	0.12	0.3	0.12	3	0	3	
20	腰OPE歴あり	2	78	27119	10	-0.4	-0.17	-5.39	-10.2	-0.5	-0.05	-6.7	-3.63	-1	-2	1	
33		2	80	186641	13	0.2	-2.41	-2.34	-8	3.3	1.42	0.2	0.09	3	-1	4	
14		2	81		0	0	-3.76	-4.30	-1.2	-0.5	0.27	0.8	0.35	0	-1	1	
34		1	84		0	-28.3	-8.9	-3.88	-21.4	-37.1	-6.22	-49.9	-20.30	-121	-91	-30	
13		1	84		0	-0.5	1.8	-3.18	2.3	-1.4	-0.43	0	0.00	4	0	4	
55		2	83		0	-2.3	-4.53	-2.57	0.3	0.2	0.09	0.6	0.28	-3	-3	0	
48		2	91		0	-25.9	-14.81	-8.15	-40.7	-26.9	-5.43	-47.5	-26.06	-116	-83	-33	
51		1	87		0	1.2	-2.2	-2.25	2.7	0.4	0.13	1.8	0.83	-1	-3	2	
5		2	85	103219	12	-1.2	0.38	-1.37	0	-0.1	0	-0.1	-0.05	-1	-1	0	
42		2	85	65378	18	0.4	-1.39	-2.44	-0.6	0.8	-5.88	0.8	0.37	4	1	3	
19		2	76	15667	4	-6.6	-2.73	-2.39	1.8	-0.2	-0.13	1.3	0.57	-1	-1	0	
43		2	88	80260	16	-2.6	-6.78	-5.26	-0.7	0.6	0.17	0.5	0.21	2	0	2	
28		1	86		0	-1.8	-4.59	-4.76	1.6	0.4	-0.05	1.8	0.84	0	-1	1	
39		2	87		0	-20.8	-12.75	-5.84	-27.9	-29.2	-5.74	-42.6	-21.46	-119	-87	-32	
24		2	76		2	-4.8	0.89	-1.84	-0.7	0.4	-0.04	0	0.00	-1	0	-1	
26		1	82		0	-0.4	-1.11	-2.50	-4.8	6.9	1.58	5.4	1.94	14	0	14	
45		2	83	37015	12	-1.6	-4.74	-2.28	-3.7	1.7	0.51	-0.1	-0.04	3	-1	4	
9		2	83	191471	28	-2	1.51	-2.42	2.8	-0.5	-0.17	1.6	0.69	2	2	0	
25	ペースメーカー	2	80	153184	31	7.5	-3.93	-2.33	0	0	0	-41.7	-18.86	1	1	0	
1		2	80		4	-3.8	-3.87	-2.37	-1.3	1.6	0.57	1.5	0.61	-1	-1	0	
22		2	83		31	-21.4	-13.03	-4.00	-6.3	-25.3	0	-28.3	-12.92	-126	-91	-35	
61		2	71		27	-1.5	-3.98	-5.21	-0.4	-0.2	-0.13	-0.8	-0.34	1	0	1	
49		2	83	185261	15	-0.5	-5.09	-3.82	-4.3	2.1	0.81	0.4	0.22	7	3	4	
36		2	83		0	-1.2	-2.29	-3.46	-0.1	0	0.04	-0.2	-0.10	2	1	1	
11		2	85		0	-4.3	-0.4	-3.32	-2.6	0.5	0.2	-0.8	-0.40	1	1	0	
10		2	92		0	1.2	0	-5.31	1.6	-0.3	-0.05	0.6	0.26	1	2	-1	
7		2	74		0	0.4	-1	-1.84	1.7	0.3	0	1.9	0.77	1	1	0	
32		2	85									0.2	0.10	1	0	1	
37		2	86									-2.70	3	1	2		
62		2	81	2538								0.15	4	3	1		
60		2	82									0.28	1	1	0		
58		2	87									0.42	2	2	0		
27		2	89	2								22.67	-115	-87	-28		
56		2	79									0.39	2	0	2		
4		2	81									0.70	0	1	-1		
63		2	82									0.38	1	0	1		
54		2	83	417								-1.17	5	2	3		
17		2	73									0.00	1	-1	2		
46		2	85									0.35	1	0	1		
23		2	81									0.09	4	3	1		
30		2	80									24.28	-119	-87	-32		
16		1	87									19.55	-124	-90	-34		
15		2	81									-0.23	4	2	2		
35		2	81									0.59	2	-1	3		
52		2	88									21.09	-116	-84	-32		
38		2	80									18.32	-120	-86	-34		
29		2	84									-26.54	-120	-87	-33		
64		2	94									45.4	24.91	7	6	1	
8		2	86	274951	23	-2.6	-6.06	-3.26	2.2	-0.6	-0.47	0.5	0.24	1	0	1	
44		2	74		0	1.8	-0.08	-4.14	38.4	32.6	-0.18	56	24.63	-1	-1	0	
65		2	83		4	-1.2	0.73	-1.39	1	0	-0.04	0.9	0.39	-2	-2	0	

60名参加

・期間中に10回以上「チョイソコ利用」=外出実施
→積極的参加者 20名中16名が数値が向上

・期間中に殆ど外出しなかった=外出5回未満
→消極的参加者 35名中17名が数値が悪化

チョイソコいるま 会員登録と利用実績①

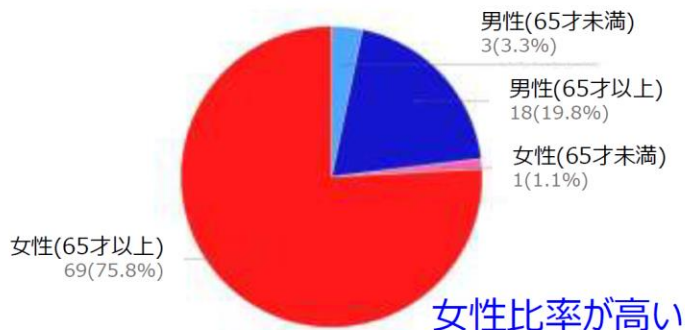


■ 会員登録者数



全体：91名
ASOVO参加：60人
チョイソコ利用のみ：22人
事務局関係者：9人

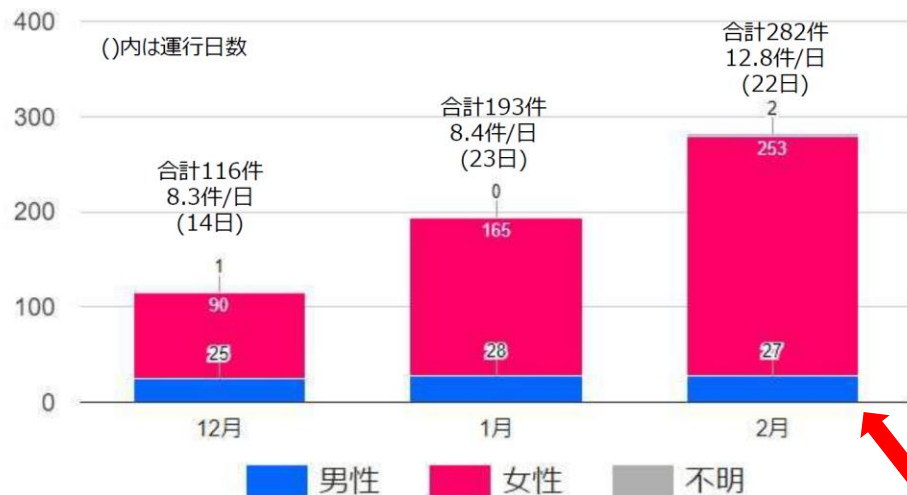
■ 登録者の男女、高齢者割合



■ 年代別登録者数

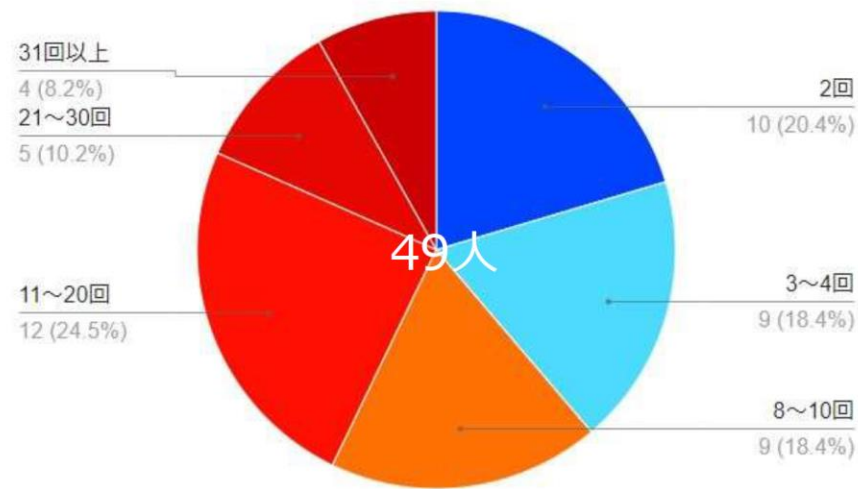


■ 月別 予約件数



1月上旬にイベント案内発信。イベント参加ポイント獲得を目的とした利用もあり、2月は予約件数が大幅に増加

■ 利用者一人あたりの予約件数割合



一度利用すると便利さを理解いただけるため複数回利用者の割合が高い

男性は増加しない。

令和4年度ASOVO参加者限定 チョイソコイベントのご案内

たくさん歩こう！！

目標歩数達成でポイントをゲット♪
貯まったポイントで「イチゴ狩り」にご招待♪



歩数計を用意しますので、どなたでも参加可能♪
「抹茶アート体験」や「工場見学」なども計画中です

イオンに行こう！！

宝さがし気分でお買い物♪メダルゲームでドキドキ♪



お買い物de宝さがし
指示された商品を探してください！
見つけられたらプレゼント♪



メダルゲーム体験
「コイン落とし」や「スロットゲーム」にチャレンジ！
インストラクターが遊び方を教えてくれるから安心♪

やまゆり荘はイベントだらけ！！



健康お化粧品会
花王のスタッフが一人一人にアドバイス
心も体もキレイになるかも！?



転倒予防セミナー
どうして転倒するの？
アシックスが皆さんの“あるある”を解決



脳トレ・ポッチャ・ミニゴルフ
楽しみながら頭と体を使いましょう
順位を競って賞品ゲット♪

いるまの湯ご招待！



ASOVO参加者様へ入浴券プレゼント♪
チョイソコ利用でお風呂の後にビールもOK

ASOVO参加者だけの楽しいイベントを多数ご用意いたします♪ どれも参加費は不要♪
会場まではチョイソコで行けるので楽チン！便利！ 皆さん奮ってご参加ください♪

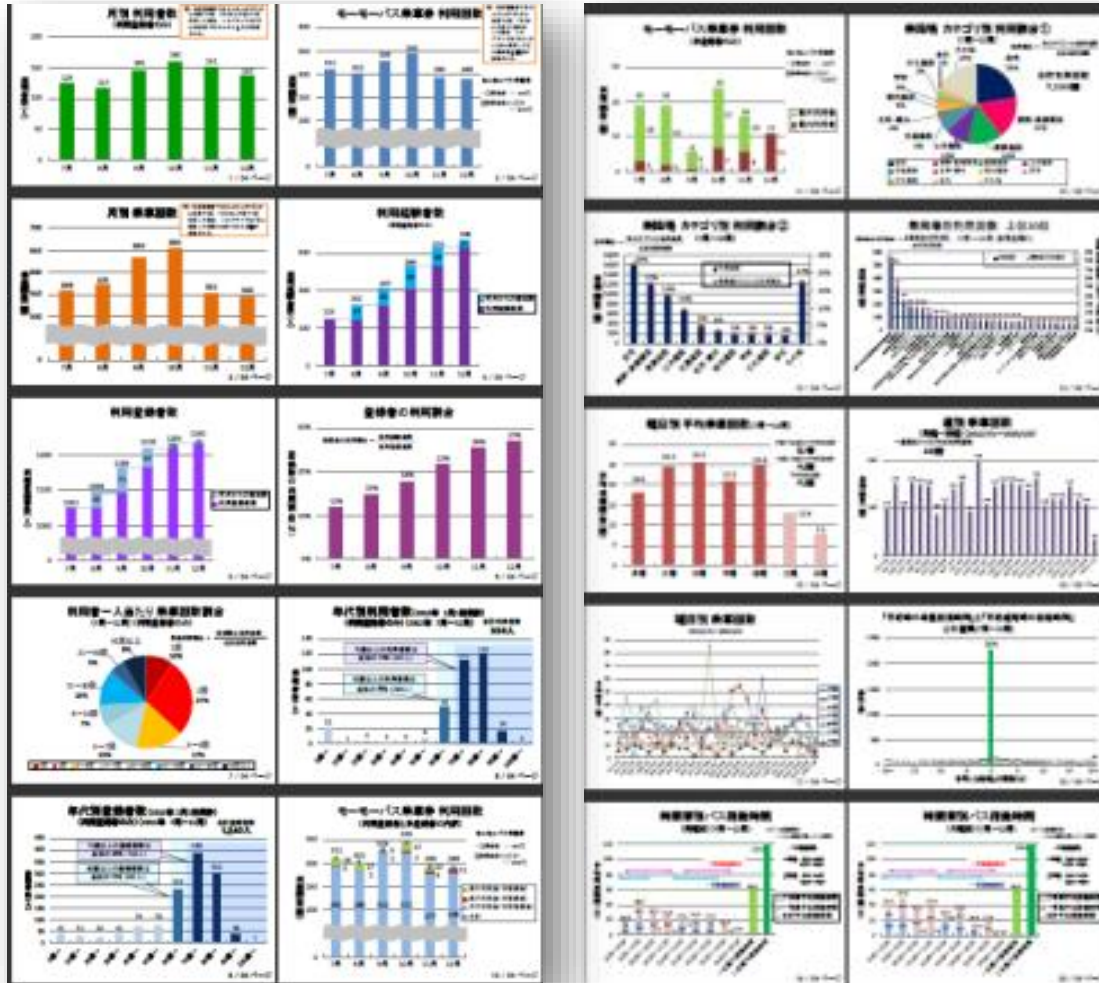
・事前予約が必要なイベントや人数限定のイベントがあります ・実施事項・内容は変更となる場合があります ・詳細は別途ご案内いたしますので楽しみに

チョイソコにおけるデータ活用

チョイソコシステムにおけるデータ活用

レポートニングアプリ

日次でデータを集計・分析し、Webサイト上にレポートニングします。



標準グラフ：60種類

- 月別 予約件数実績
- 利用者数実績
- 男女別 利用実績
- 週別・曜日別 予約件数実績
- 乗降場カテゴリ別 利用実績
- 予約時期割合
- 希望と実際の出発時刻差異
- 検案件数実績
- 月別 乗合率実績
- 月別 予約方法別利用実績
- 月別 予約件数内訳
- 各乗降場別 上位利用回数実績
- 利用者の増減傾向
- 町域別実績
- 登録者 統計地区別実績
- 乗降場別実績
- 時間帯・降車別実績
- 利用経験者・未経験者一覧
- 統計地区別・年代別一覧