公共交通の利用促進に向けた 「エコ通勤」運動の普及・促進と 「ながのスマート通勤応援事業」について

長野市公共交通活性化・再生協議会

# 第1回 工口通勤推進部会 資料

日 時 平成31年2月20日(水) 午後2時場 所 長野市役所第一庁舎6階 会議室162

# 1. 公共交通をめぐる現状と課題

### (1) モータリゼーションの進展に伴う公共交通の衰退とニーズの変化

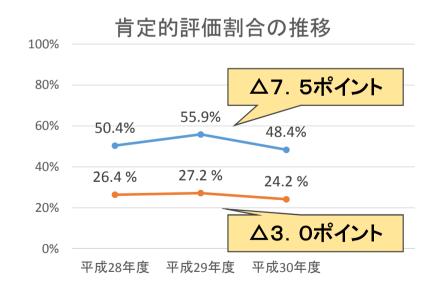
- ・利用者の減少によるサービスレベルの低下と路線存続の危機
- ・車を運転できない高齢者等の公共交通へのニーズの高まり

#### (2) 公共交通を自ら支える意識の低下

・第五次総合計画アンケート指標の推移

#### 【指標名】

- ①公共交通を自らの暮らしや地域を維持するために、必要なものであると理解し支えていこうと心がけている。———
- ②通勤、通学、通院などの移動手段として、公共交通を日常的に利用している ———



# 2. エコ通勤優良事業所認証取得への展開



バスロケーションシステム導入による利用環境整備

• バスの位置情報をスマートフォンで確認できるシステムの導入

観光・交通案内アプリ「信州ナビ」

平成31年4月運用開始予定



エコ通勤の普及・促進

• マイカー通勤から電車やバス、自転車、徒歩などへ自発的に転換 中心市街地循環バス「ぐるりん号」

全国的な認証制度 **エコ通勤優良事業所認証** 制度をツールとして活用し 市内の企業に対して認証取得を促進することで、公共交通の利用促進につなげる

渋滞緩和にも効果が期待

# 3. 「工コ通勤」運動とは

通勤手段を、マイカーから環境負荷の少ない電車やバス、自転車、徒歩など へ、自発的に転換する取組のこと

### 通勤者のメリット

• 健康増進と公共交通利用により渋滞に巻き込まれず安全に通勤

### 地域のメリット

●公共交通サービスの向上と地球温暖化防止(COOL CHOICEの理念)

### 事業所のメリット

• 企業のイメージアップと従業員の安全・健康管理につながる

# 4. 「工コ通勤優良事業所認証」制度 (平成21年6月制度化)

#### 【認証 ・ 登録機関】

• 公共交通利用推進等マネジメント協議会

#### 【認証制度事務局】

- 国土交通省
- (公財)交通エコロジー・モビリィティ財団

#### 【認証基準】

- 工コ通勤推進担当者が指名されていること
- 従業員の通勤実態を把握していること
- ▼エコ通勤の具体的な取組を実施していること
- ▼エコ通勤プランが作成されていること

工コ通勤優良事業所認証の登録状況 (平成30年12月27日付け)

全国の登録事業所数 737事業所

県内の登録事業所数 110事業所

■民間企業 108事業所

**八十二銀行グループ** 102事業所

※原則、マイカー通勤禁止

■自治体 2事業所

軽井沢町役場 (平成21年7月登録)

※職員ノーマイカーデーの取組み

松本市 (平成26年4月登録)

※原則、マイカー通勤禁止

# 5. 長野市のエコ通勤の普及・促進に向けた今後の取組

(1) ながのスマート通勤応援事業(案)

# エコ通勤の 実践 を応援する事業

#### ①事業のねらい

公共交通の利用促進に向けて、市内企業や市民と協力し合うとともに、 パーク・アンド・ライド駐車場の設置など、公共交通の利用促進策を ひとつのパッケージとしてまとめた

## 「ながのスマート通勤応援月間」(11月予定)を設け、

工コ通勤の実践を通じて自動車通行量を抑制し、併せて渋滞緩和につなげるもの なお、本事業の実施に当たっては、あらかじめ渋滞時間帯の渋滞長などの目標 を定め、効果の検証を行いつつ継続的に実施する。

#### ②事業主体

長野市公共交通活性化・再生協議会(エコ通勤推進部会)、長野市

### ③主な取組場所 ~丹波島橋周辺の路線を中心に実施~

#### 【参考】長野市固有の課題

#### 南北地域をつなぐ丹波島橋の慢性的な渋滞



#### 通勤時間帯の丹波島橋のイメージ



### ④主な取組内容

#### パーク・アンド・ライド駐車場の設置

- バスライド 【バス路線沿線の大型店舗等駐車場】
- レールライド【篠ノ井駅西口の市有地】
- サイクル・アンド・ライド【バス停隣接の店舗等に自転車駐車場】



ICカードKURURU(くるる)1ヶ月間のお試し定期券発行と特別ポイント付与の検討

#### 企業・住民自治組織等との協働

- 市内企業:通勤時の公共交通への転換、時差出勤等
- 渋滞対策協議会等の住民組織:地域としての取組についての検討

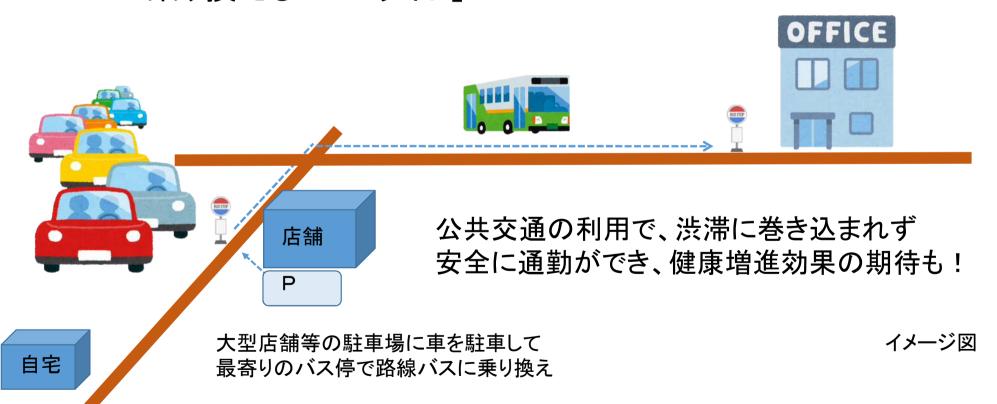
#### マスコミ等を通じた市民周知

#### 渋滞長調査

丹波島橋周辺のバス専用レーン 3路線

# バスライド(案)

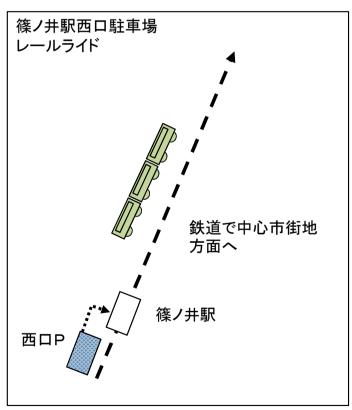
・バス路線沿線の大型店舗等の駐車場を利用して、自家用車から バスに乗り換える「バスライド」



# 篠ノ井駅西口駐車場レールライド(案)

・ 篠ノ井駅西口の市有地を利用して、自家用車から鉄道に乗り換える

「レールライド」







### (2)企業への働きかけ

- ✓ 通勤時の公共交通への転換の呼びかけ
- ✓ 従業員ノーマイカーデーの実施検討
- ✓ 時差出勤、フレックスタイム等の導入検討
- ✓ 「工コ通勤優良事業所認証」取得の促進
  - ・優良事業所認証・登録申請の支援(エコ通勤プラン作成例の提供等)

エコ通勤を働きかける企業(案) 要 件 従業員数 100人以上 通勤手当の支給あり 公共交通機関の利用が可能

※しなの鉄道利用促進ワーキンググループが行った「通勤状況調査」の中から選定することが考えられる。

#### エコ通勤を働きかける企業一覧(案)

事業所名	従業員数	エコ比率
㈱ながの東急百貨店	380人	77.1%
㈱守谷商会	383人	47.8%
北野建設㈱	141人	75.1%
中部電力㈱	710人	87.0%
長野都市ガス㈱	157人	85.9%
第一法規㈱長野事業所	288人	79.9%
信越放送㈱	215人	69.8%
㈱電算	734人	71.4%
長野県信用組合	110人	96.4%
長野信用金庫(本店営業部外)	358人	47.5%
㈱八十二銀行	4,479人	73.7%
長野県庁	1,796人	88.9%
長野市役所	4,650人	50.1%

企業一覧:しなの鉄道利用促進WGの「通勤状況調査」から(抜粋) エコ比率:鉄道、バス、徒歩及び自転車による通勤者の比率

### (3) 市民等への啓発

- ✓ 広報・マスコミ等を通じた周知
- ✓ 通勤時の渋滞地域における自家用車通勤者へ直接PRなど
  - ・丹波島橋周辺の交差点で、エコ通勤の呼びかけ、チラシの配布等

#### ○○作戦(案)

実施日 平成31年5月頃

午前7時~午前9時

場所青木島交差点更北交番付近

(国道117号青木島交差点~更北交番間の中央分離帯)

配布物 エコ通勤の啓発用のチラシ

バスロケ運用開始のお知らせ

※警察の協力を得て実施したい。



# (参考)市民周知のイメージ(案)

長野市内で働く皆さんへ

# エコ通勤 始めませんか!

自家用車は、とても便利ですよね。 通勤に使われている方も、沢山いらっしゃるでしょう。 でも、その自動車をお仕事で使っているのでなければ、 私たちと一緒に「エコ通勤」始めませんか。

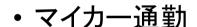
#### ・ 公共交通の利用

現代人は忙しい!

知りたい情報は、 電車・バス通勤ならサクッと検索!

いつもより、少し早めに出かけるとゆっくりできます。

読書でリフレッシュも!



通勤時間は、いつも渋滞!

- ー人が1km移動する際の CO2排出量(自家用車比較)
  - ・バスは、約1/2
  - ・鉄道は、約 1/7





こんな、研究結果が紹介されています。

『子どもの頃に車に乗せられてばかりで育った子どもは、成人後に傲慢になっていたことが統計的に示された。』

これは、幼少期のクルマ利用が「子どもを甘やかす」傾向を反映している可能性と、歩行者や自転車に対し強い立場にある自動車の中にいることで「自分はえらい」と感じてしまう可能性などが考えられます。

一方、バスや電車などは、公共空間であって、それなりのルールがあり、公共交通を使うことで、公共性を学ぶ貴重な機会につながります。

#### 子どものクルマ依存の影響で、肥満傾向に!

また、クルマ利用時間が長く、徒歩が短い子どもほど肥満である傾向が示されています。幼少期の肥満は、成人後も続く可能性が高く、幼少期のクルマ乗せられ移動が、成人後の不健康につながりかねない。との報告もされています。

子どもの交通手段について、考えてみてはいかがでしょうか。

(参考文献)

谷口綾子氏(筑波大学大学院システム情報工学研究科リスク工学専攻准教授)交通行動と健康一三つの調査分析より

### (4) 市役所のエコ通勤優良事業所認証の取得

- ✓ 職員の通勤実態調査の実施
  - ・自家用車通勤の職員に対し、公共交通機関等への切り替えを促す。
- ✓ 職員への情報提供

(チラシ配布、通勤手段変更の呼びかけ)

職員の皆さまへ

#### バスで通勤しませんか



★エコなバスで通勤しませんか。

通勤時の渋滞緩和や地球温暖化防止には、一人ひとりが健康と環境に やさしい通勤手段に転換する取り組みが必要です。

マイカーから、より環境負荷の少ないバスを使って通勤しましょう。

★バス路線、見てみませんか

長野市のバス路線を網羅した「長野市内バスマップ」をご覧ください。 意外と知らない路線があるかも。

バスマップは地区ごとに5種類あります。

印刷したものは交通政策課(第二庁舎5階) カウンターにあります。ご自由にお持ちください。

長野市ホームページにも掲載しています。

#### ★スマホアプリでも!



県が公開している長野県観光・交通案内アプリ「信州ナビ」では、 ルート検索が可能です。時刻、料金もわかります!

更に4月からは、どこからでもバスの位置情報がわかるバスロケーションシステム機能も追加予定です。 「信州ナビ」で検索、または下記QRコードからご利用ください

iPhone用



Android用



# 6. エコ通勤推進部会の今後の進め方

- ① 各経済団体の皆様へのお願い
  - ■各団体内での周知・「エコ通勤」に関する意見集約
    - ✓ 各所属団体の会員企業等へ、部会資料等により周知をお願いします。 【資料名】公共交通の利用促進に向けた「エコ通勤」運動の普及・促進と 「ながのスマート通勤応援事業」について
    - ✓ <u>会議等において、「エコ通勤」について意見交換を行ってください。</u>【意見集約する内容】
      - ・自家用車で通勤しなければならない理由は。
      - ・自家用車以外で通勤する際の課題は何か。
    - ✓ <u>工コ通勤優良事業所認証制度のご案内をお願いします。</u> 【資料名】エコ通勤優良事業所の認証を取得しませんか?

(参考)市内認証登録事業所名 八十二銀行本店営業部・支店外、昭和商事㈱本社 ㈱長野バスターミナル、長野電鉄㈱本社

- ② 次回 部会の開催時期
  - ■開催時期 平成31年5月頃
  - ■開催内容 各企業における課題について(意見集約の結果等) エコ通勤優良事業所の認証取得に向けた市の支援策について