東西線開業に向けた「せんだいスマー

2016.7.15~7.16

第11回日本モビリティ・マネジメント会議

仙台市 都市整備局 総合交通政策部 公共交通推進課

1)地下鉄東西線?せんだいスマート?

地下鉄東西線⇒平成27年12月6日地下鉄東西線が開業しました。地下鉄東西線開業により、南北線と東 西線、さらにJR線が互いにつながりあった、鉄道を機軸とした骨格交通軸が形成されるとともにイクスカ(IC カード乗車券)を導入し、地下鉄とバスの連携による公共交通の更なる利便性向上を図っています。

せんだいスマート⇒ 仙台市は他都市に比べ、県外からの社会移動が大きく、人口に対する学生が多いこ とから「せんだいスマート」をキャッチフレーズに市民、交通事業者、企業、学校、NPOなどと協働で、鉄道や バスなどの公共交通利用を促進するため、様々なモビリティ・マネジメントの取り組みを実施しています。



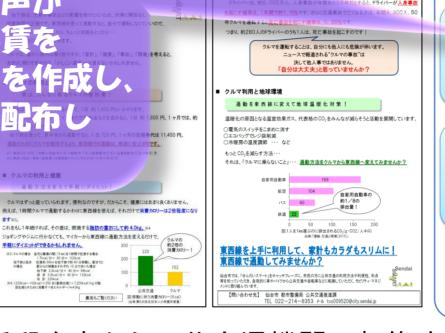
地下鉄駅周辺の事業所を対象として、通勤や業務での移動にお ける自動車利用について考え方を見直してもらい、自動車から公 共交通機関への転換を促進することを目的に実施しています。

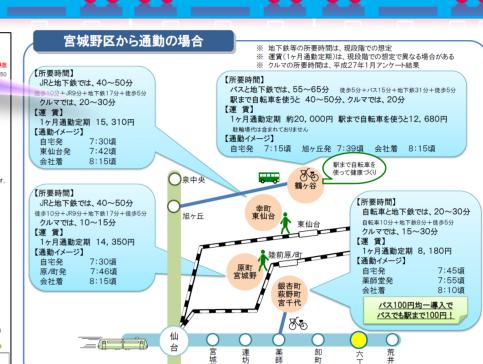
東西線開業へ向けての取り組み

東西線開業前に仙台印刷工業団地協同組合(六丁の目駅に隣接)を対象に、同組 合の青年部と意見交換会を開催し、従業員に東西線やイクスカ(ICカード乗車券)の 情報を提供するとともに東西線を利用した通勤方法を提案するチラシを作成し、従業 員に対して利用促進を働き掛ける取り組みを実施しました。

また、開業後には公共交通利用に対する意識と今後企業MMの進め方を検討する ための基礎データとして印刷工業団地を含め、地下鉄沿線の企業に対しアンケート 調査を実施しました。 H28年度は調査結果を分析し、効果的なMMを実施するため の対象企業の抽出、優先順位づけ、動機付けツールの作成等を行い、南北線も含め た地下鉄沿線の事業所に対して、自動車利用に対する意識の転換を図り、公共交通 機関の利用を促進する取り組みを展開していきます。

意見交換会では、自分の住んで いる地区から通勤した場合の イメージがわかないとの声が 多かったため、時間や運賃を わかりやすくまとめた図を作成し 動機付けチラシと一緒に配布し ました。





Q「涌勤」の手段を車から公共交通機関へ転換することについて事業所の取組み

		<u> </u>	<u>~ ~ `</u>
結果	件数		
実施済		161	11 A
実施の予定や意向がある		26	П
実施の予定や意向がない	2	213	
未定	1	130	п/
無回答		4	.
合計	Ę	534	

赤枠については、今後積極 的にMMを展開していくよ! 青枠については何故実施の 予定や意向がないのか原因 を探っていくよ!

概 要(H16年度から実施)

自家用車の普及に伴い公共交通機関、とりわけ路線バスの利用者は減少 傾向にあり、子ども達がバスに乗車する機会は非常に少なくなっています。そ のため、仙台市では、交通と環境について学ぶ機会を創出することで、小学 生の意識と行動を環境に配慮したものに誘導し、将来の公共交通利用者とな ってもらえるように交通環境学習を実施しています。

小学校独自で学習に取り組めるよう平成22~25年には交通エコモ財団支援 事業により、実施したモデル授業の実施例や、先生方が授業内容に応じてア レンジできる電子教材、模擬券売機などを作成し、市内の小学校へ交通環境 学習実施の呼びかけや普及拡大に取り組んでいます。

東西線開業へ向けての取り組み

東西線沿線の荒井駅に近い七郷小学校など9 校において、校外学習で公共交通機関を利用す る前の事前授業として電子教材や模擬券売機を 使用しながら地下鉄の乗り方や乗車中のマナー について学習しました。

また、次年度の授業スケジュールを検討し始め る10月から地下鉄沿線の小学校に対し、個別で 交通環境学習実施の呼びかけや、生活科・総合 的な学習研究部会でのPRを行いました。そうした ことでH26よりも3校多く小学生交通環境学習に取 り組んでいただきました。



▲券売機模型による模擬体験

大学MM

要(H20年度から実施)

県外などから新たに市内の大学に入学する学生 は、仙台の交通事情に詳しくありません。そのため 、仙台市では、大学・大学生協等と連携しながら大 学独自の交通情報ツールを作成しております。新入 生への入学手続き資料等に同封し、新入生に公共 交通の利便性の高い地域への居住を促すことで公 共交通の利用促進を図っています。

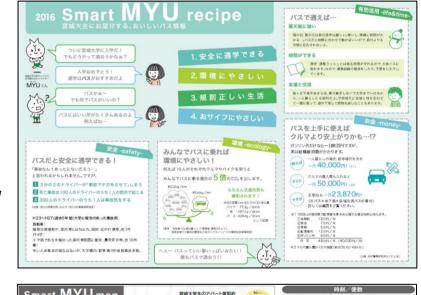
現在仙台市内に大学(短大含む)は14校あり、こ れまでに8校がマップ作成を行いました。また、毎年 4月東北大・宮教大の入学者に「新入生キャンペー ン」として、公共交通での通学を促進するため、入 学式等でバス・地下鉄通学のメリットを周知するグッ ズを配布しています。

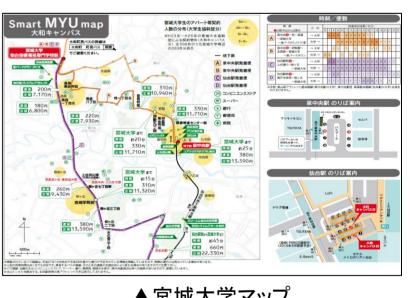
東西線開業へ向けての取り組み

東西線開業時に路線バスの運行が変わる、宮城 大学の交通情報ツールを作成しました。作成にあた っては学生や大学、大学生協と一緒に編集会議を 開催し、通学に必要な公共交通や、通学に便利な 居住地の情報を掲載することで、公共交通の利用 を呼びかけました。



▲マップ編集会議





▲宮城大学マップ

転入者MM

要(H20年から実施)

仙台市に転入される方が、市内の各区役所で手続き される際に、「せんだいスマートグッズ」を窓口で配布し ています。公共交通、特にバスの路線情報や利用方法

の案内など、転入者の日常 の通勤・通学手段が決まる 前に、積極的に公共交通に 関する情報を提供することで 公共交通を利用していただく ことを目的に配布しています。



東西線開業へ向けての取り組み

東西線開業により、地下鉄とバスが連携し日常生活が 便利になることを転入者に知ってもらうため、開業後の 新たな路線バスの情報を網羅したバスマップを作成しま した。また、イクスカ(ICカード乗車券)の利用ガイドも同 封し、公共交通の利便促進を図っています。(H27は東 西線開業に併せ31,000部作成)

)公共交通利用促進イベント

概 要(H22年から実施)

市民一人一人の公共交通利用促進、環境意 識の高揚等を目的とし、「魅力いっぱい!交通 フェスタ」を開催しています。せんだいスマート や自転車を含む公共交通利用に関するPR、そ の他様々な体験コーナーを設け、子供から大人 まで幅広い層を対象にしています。

東西線開業へ向けての取り組み

東西線整備開業に向けたPRをメインに、公共 交通や環境に関する情報発信を行い、平成27 年度は約4,000人の来場がありました。





▲ミニトレイン

概要および東西線開業へ向けての取組み

東西線開業に伴い、バス路線の再編内容の周知や 更なる利用促進を図るため、H27に仙台市市民協働 事業提案制度により、市民等に対してわかりやすい 情報提供の仕方を募集しました。その結果、(特活) まちづくり政策フォーラム「交通を考える研究会」との 協働により、利用者の立場にたった情報提供を行う ための小冊子として「おでかけ便利帳」を作成するこ とができました。また、地下鉄駅構内やパスプール案 内所に配置している他、東西線試乗会の際には、東

> 北工業大学の学生にも協力していた だき3,000部配布しました。



交通を考える研究会

▲小冊子



▲配布状況 ▲内容