「東名お正月渋滞減らし隊キャンペーン」の結果について

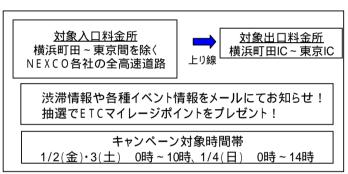
東名お正月渋滞減らし隊キャンペーンにつきまして、12月1日に実施のお知らせを行 い、今月5日には、年末年始時期の交通状況に併せ、一部結果の概況を速報として報告さ せていただきましたが、このたび、分析を加えた結果を取り纏めましたので報告します。

1.東名渋滞減らし隊の概要

正月の東名高速道路(上り線)は、帰省等のお客様のご利用が午後に集中することで、 厚木~横浜町田間の大和トンネル付近を先頭とした 30kmを超える大きな渋滞が発生 すると予測されていたことから、お客様のご利用を混雑しないと予想される時間帯に変 更していただくことで渋滞の緩和を図る「東名お正月渋滞減らし隊キャンペーン」を実 施いたしました。

~ 東名お正月渋滞減らし隊キャンペーン ~

渋滞発生前の時間帯に交通を分散させる ことを目的に、「東名お正月渋滞減らし隊 キャンペーン」(事前登録制)を実施。



2.実施結果

1)交通量及び渋滞の状況(昨年との比較)

渋滞発生前の時間帯へ交通が分散

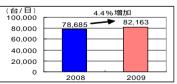
昨年同時期(平成 20 年 1 月 2 日 ~ 1 月 4 日の 3 日間)と比較して、渋滞減らし 隊キャンペーン(キャンペーン登録者数 2,025 名)や深夜5割引等により、キャ ンペーン対象時間帯の交通量が 15.1%増加し、渋滞発生前の時間帯へ交通が分 散。

しかしながら、日平均交通量が4.4%増加したことや、事故の影響もあって大和 TN を先頭とした渋滞の規模は、22.5%増加。

1月2日~1月4日

交诵量

日平均交通量(台/日)

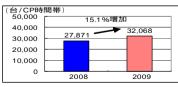


渋滞状況

日平均渋滞量(km·時間)



日平均キャンペーン対象時間帯累計交通量



日平均最大渋滞長(km)

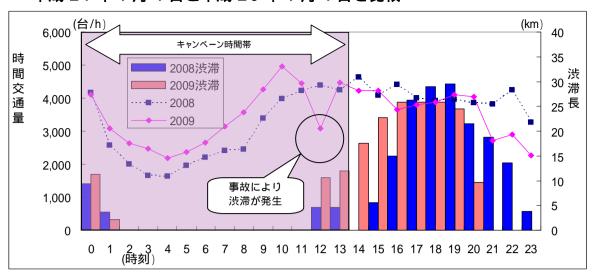


- 1:交通量は横浜町田~厚木間の上り線断面交通量(車両検知器データ)
- 2:キャンペーン対象時間帯は、1/2(金)·3(土) 0時~10時 1/4(日) 0時~14時

3: 渋滞量とは渋滞の大きさを表す指標 (渋滞長×渋滞時間)

厚木IC~横浜町田IC間(上り線)交通量と渋滞状況

・ 平成 21 年 1 月 4 日と平成 20 年 1 月 4 日を比較

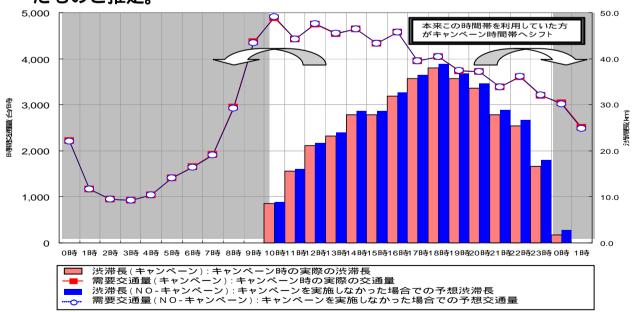


2) キャンペーンの利用状況

キャンペーンの応募者数は 2,025 名 そのうち、キャンペーン対象区間利用者は 1,288 名 キャンペーン対象区間利用者 1,288 名に対しWebアンケートを実施し、734 名から回答(回答率:57%) そのアンケート結果より渋滞時間帯からシフトした方はキャンペーン対象区間利用者の内、約 2 割程度と推定。

3) 渋滞軽減効果の試算

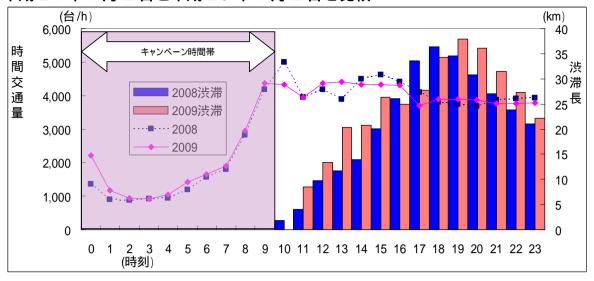
上記キャンペーン利用者へのWebアンケートをもとに試算すると、キャンペーンを実施しなかった場合と比べると約 3%渋滞軽減効果があったものと推定。



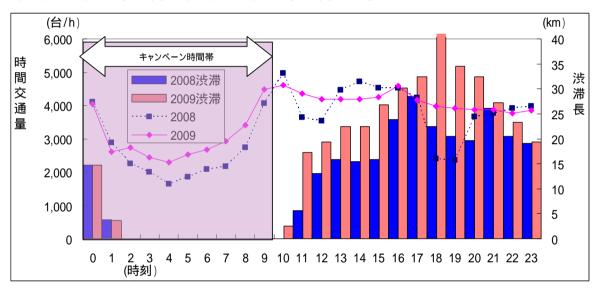
今回キャンペーンをご存知だった方が約10%(現地アンケート結果)と低かったため、今後広報の充実に努め、更なる渋滞軽減に向け検討を行ってまいります。

(参考)厚木IC~横浜町田IC間(上り線)交通量と渋滞状況

• 平成 21 年 1 月 2 日と平成 20 年 1 月 2 日を比較



・ 平成 21 年 1 月 3 日と平成 20 年 1 月 3 日を比較



・ 平成 21 年 1 月 4 日と平成 20 年 1 月 4 日を比較

