



流通センター

ぜっと

「小新乙作戦」説明会

平成21年9月17日(木)



流通センター
小新Z作戦

流通センター
ぜっと
「小新Z作戦」説明会
平成21年9月17日(木)



2

説明の構成

1. 「小新Z作戦」概要
2. 作戦内容
3. モニターへのお願い

3

1. 「小新Z作戦」の概要

- (1) 目的
- (2) 経緯
- (3) 小新Z作戦とは
- (4) 作戦の効果

4

1. 「小新Z作戦」の概要

(1) 目的

持続可能な渋滞緩和対策

◇目的：持続できる渋滞緩和の対策

◇対象：小新インターチェンジ

◇方法：ハード施策とソフト施策の一体的な実施

5

1. 「小新Z作戦」の概要

(1) 目的



至サティ前交差点
至新潟西IC
至亀貝IC

流通橋脇交差点

いま小新ICでは・・・

- ◇朝に通勤交通が集中
- ◇渋滞対策が必要

①方向の渋滞状況



②方向の渋滞状況



6

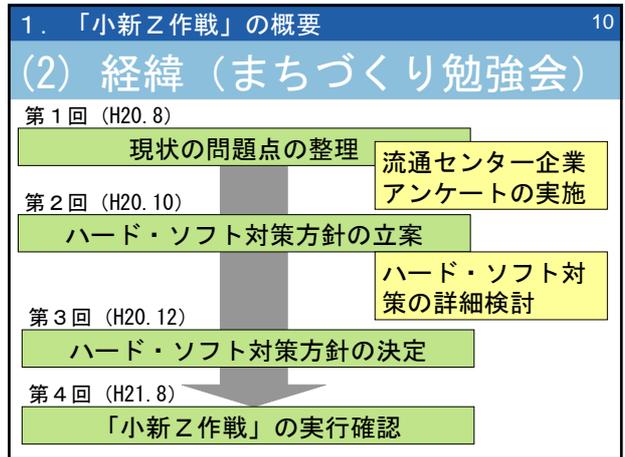
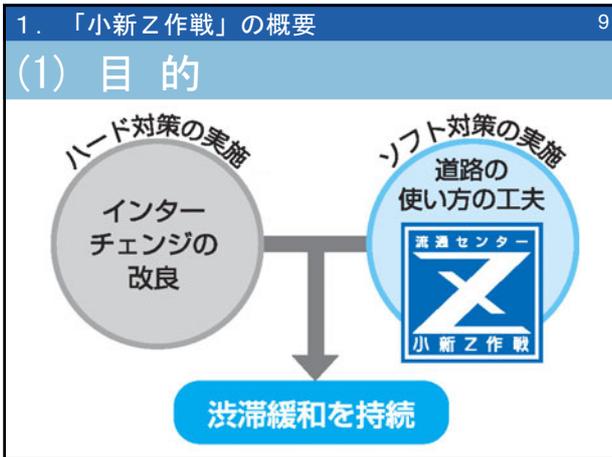
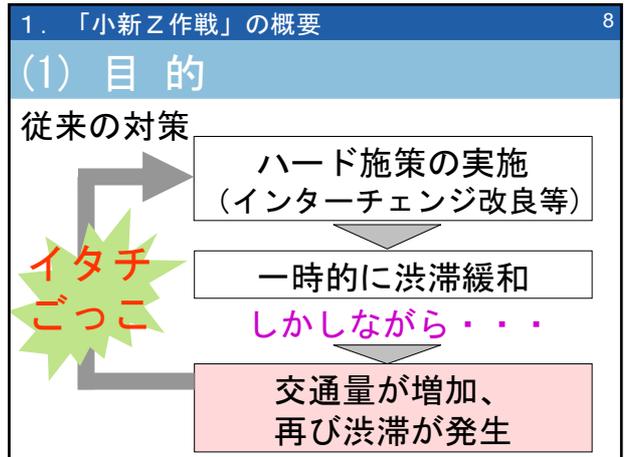
①方向の渋滞状況

至流通橋脇交差点



新潟西IC方面から小新ICを降りるところ

新潟西IC方面からの交通が渋滞



11

1. 「小新Z作戦」の概要

(3) 小新Z作戦とは

流通センター
小新Z作戦

2つの「Z」作戦

ずらす
ZU・RA・SU

Zは“ずらす”の頭文字を表しています

12

1. 「小新Z作戦」の概要

(3) 小新Z作戦とは

2つのソフト対策(作戦)を実行

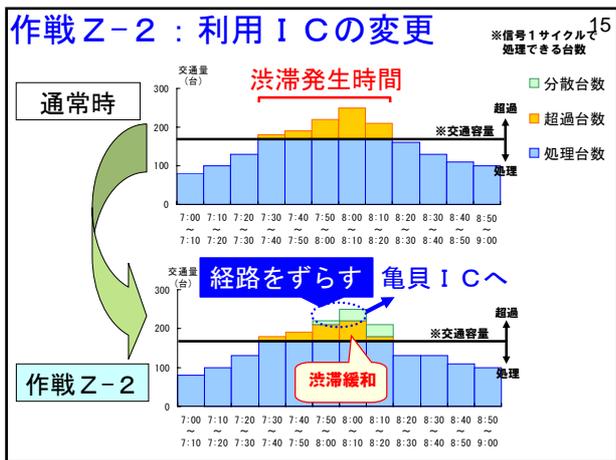
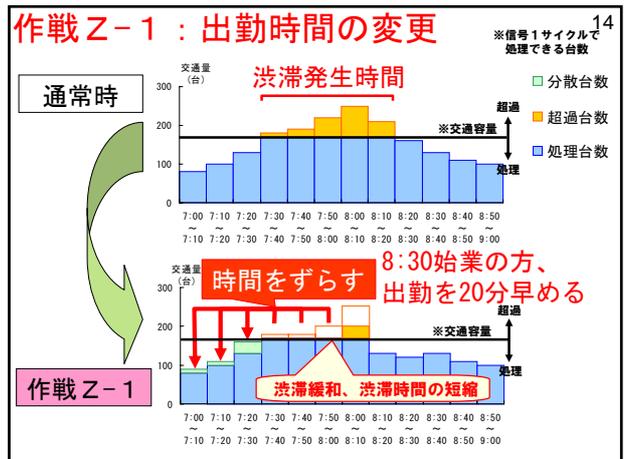
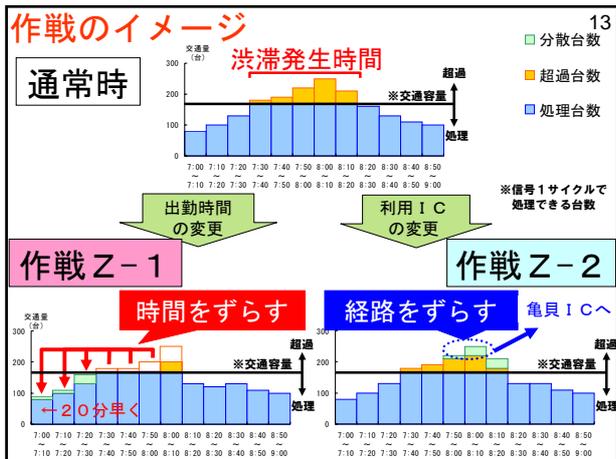
作戦Z-1 出勤時間の変更

出勤時刻を約20分早める
[約100名→参加モニター-1]

作戦Z-2 利用ICの変更

小新ICから亀貝ICへ
[約40名 →参加モニター-2]

(いずれも概ね8時30分始業の企業を対象)



1. 「小新 Z 作戦」の概要

17

(4) 作戦の効果

一人ひとりにとって

快適性
時間節約
費用節約

1. 「小新 Z 作戦」の概要

18

(4) 作戦の効果

企業にとって

効率化
経費節減
事故回避

1. 「小新Z作戦」の概要 19

(4) 作戦の効果

地域にとって



公共交通

ぎっかけづくり

1. 「小新Z作戦」の概要 20

(4) 作戦の効果

地球にとって



環境

21

2. 作戦の内容

(1) 実行体制

(2) 実行期間

(3) 効果を把握するための調査

22

2. 作戦の内容

(1) 実行体制

実施主体

- ◇新潟国道事務所（事務局）
- ◇新潟市

協力

- ◇新潟流通センター協議会
 - 株式会社 新潟流通センター
 - 新潟リッセ協同組合
 - 新潟流通センター運送事業協同組合
 - 新潟流通センター南地区連絡協議会協同組合
 - 的場・結立流通地区協議会
 - 小新・北場地区企業

オブザーバー

- ◇新潟県警察
 - 新潟西警察署

23

2. 作戦の内容

(2) 実行期間

10月19日～11月13日

月日	10月											11月													
	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
作戦 Z-1	出動時間の変更				出動時間の変更																				
作戦 Z-2	利用ICの変更																					利用ICの変更			

24

2. 作戦の内容

(3) 効果を把握するための調査

実施する調査

- アンケート
- 交通状況調査

2. 作戦の内容 25

アンケート

対象	モニター、その他
方法	会社宛に配布、回収は会社をお願いします。
内容	<ul style="list-style-type: none"> ◇作戦実行時の通勤行動 ◇作戦への意識（効果、継続） ◇業務や生活への影響 など
時期	作戦実行中～終了後

2. 作戦の内容 26

交通状況調査

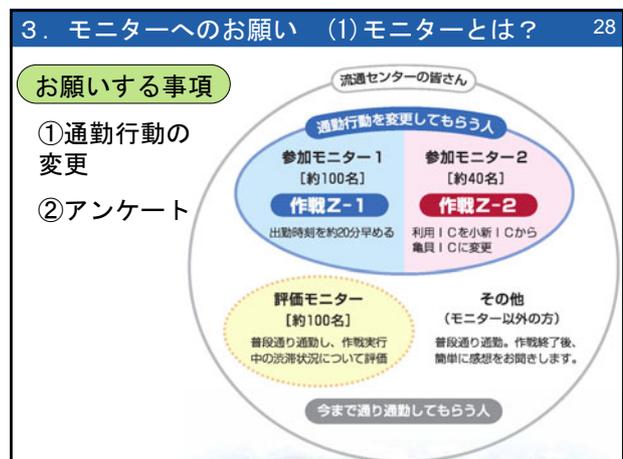
対象	小新ICと亀貝ICの周辺
実施時期	<ul style="list-style-type: none"> ①作戦開始前 ②作戦実行中



27

3. モニターへのお願い

- (1) モニターとは？
- (2) モニターにお願いする事
- (3) 実行手順



29

- (2) モニターにお願いする事

3. モニターへのお願い (参加モニター) 30

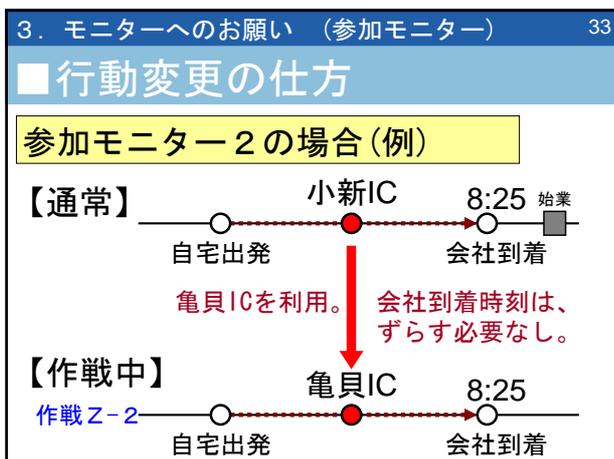
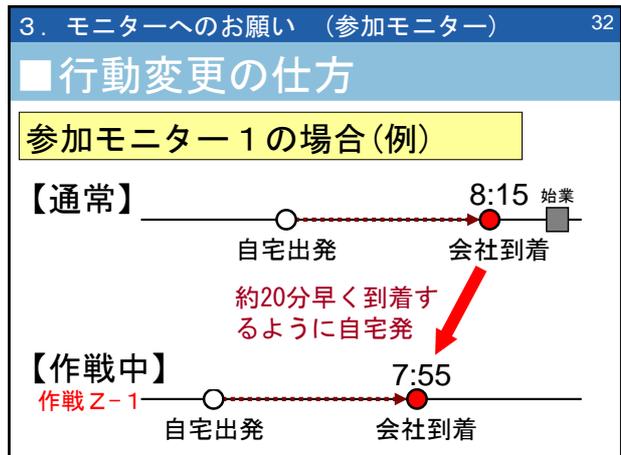
参加モニター1【約100名】

対象・内容	行動変更	アンケート
【対象】 概ね8:30始業の企業で、新温西IC方面から小新ICを利用している方 【内容】 作戦Z-1：出勤時刻を約20分早める	あり 10/19～23 10/26～30	あり

3. モニターへのお願い (参加モニター) 31

参加モニター 2【約40名】

対象・内容	行動変更	アンケート
【対象】 概ね8:30始業企業で、曾和IC方面から小新ICを利用している方 【内容】 作戦Z-2: 利用ICを小新ICから亀貝ICに変更	あり 10/19~23 11/9~13	あり



3. モニターへのお願い (参加モニター) 34
- ### 参加モニターアンケート
- 【1. 作戦開始前に記入してもらう質問】**
 [回答者属性]
 [かしこいクルマの使い方を促す質問]
 - 【2. 作戦実行中に記入してもらう質問】**
 [作戦実行時における行動] ※期間内毎日記載。
 - 【3. 作戦終了後に記入してもらう質問】**
 [業務や生活への影響]
 [作戦に対する意識]
 [かしこいクルマの使い方を促す質問]
 [通勤時の道路の使い方について]
 [その他]

3. モニターへのお願い (評価モニター) 35

評価モニター【約100名】

対象・内容	行動変更	アンケート
【対象】 8:00~8:30始業企業で、主に小新ICを利用する方 【内容】 普段通り通勤し、作戦実行中の渋滞状況について評価してもらう	なし	あり

3. モニターへのお願い (評価モニター) 36

行動変更の仕方

評価モニターの場合

「今まで通り出勤して下さい。」
 (行動変更は不要)

3. モニターへのお願い (評価モニター) 37

■ 評価モニターアンケート

- 【1. 作戦開始前に記入してもらう質問】**
[回答者属性]
- 【2. 作戦実行期間中に記入してもらう質問】**
[作戦実行時における行動] ※期間内毎日記載。
- 【3. 作戦終了後に記入してもらう質問】**
[業務や生活への影響(変化)]
[作戦に対する意識]
[かしこいクルマの使い方を促す質問]
[通勤時の道路の使い方について]
[その他]

3. モニターへのお願い (参加・評価モニター) 38

■ アンケート受け渡し(モニター)

配布(作戦実施前: 10/14頃)

回収(各作戦終了後, 数週間内)

3. モニターへのお願い (参加・評価モニター) 39

■ 連絡方法

モニターへの連絡手段

3. モニターへのお願い (モニター以外) 40

■ その他の方

対象・内容	行動変更	アンケート
【対象】 モニター以外の方 【内容】 作戦終了後のアンケートへの協力と、作戦へのご理解をお願いします。	なし	あり(簡易)

3. モニターへのお願い (モニター以外) 41

■ その他の方へのアンケート

【作戦終了後に記入してもらう質問】
[回答者属性]
[作戦の認知状況]
[業務や生活への影響(変化)]
[作戦に対する意識]
[通勤時の道路の使い方について]
[その他]

11月下旬に配布予定の結果速報にアンケートを添付します。

3. モニターへのお願い (モニター以外) 42

■ 受け渡し(その他の方)

速報チラシと一緒に配布 11月下旬頃

回収(11月下旬頃)

