

川崎駅東口周辺地区

歩行者・自転車 **の**

安全 **な通行環境** **の** 社会実験



パシフィックコンサルタンツ株式会社  
河村 成人

# 本日の内容

1 実験の全体概要

2 実験① 車減による自転車レーンの設置

3 実験② 歩道の分離

4 実験③ 押し歩き

5 調査項目



## 広報動画より

※別添ファイル“【1】実験実施概要説明”参照

## 2. 実験① 車減による自転車レーンの設置

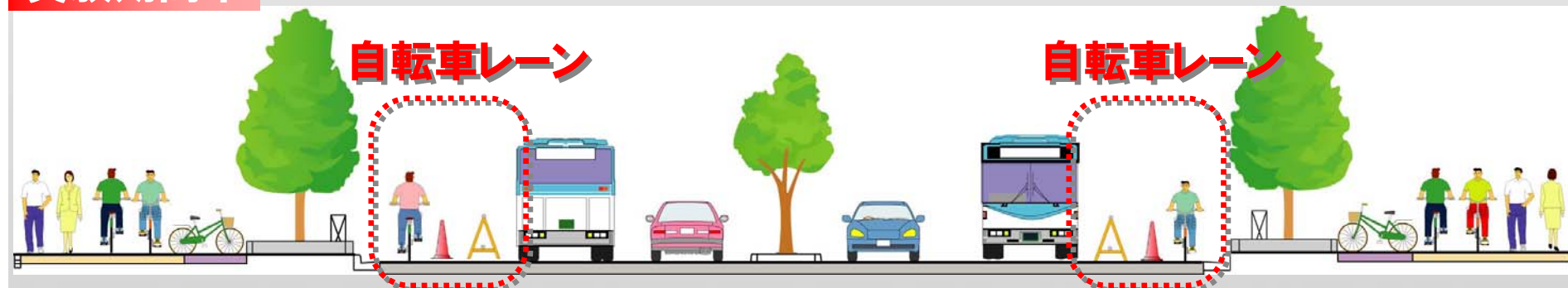


### 実験① : 断面構成

#### 実験前



#### 実験期間中



## 2. 実験① 車減による自転車レーンの設置



### 実験① :ポイント

#### POINT1

- ・第1車線を削減し、自転車レーン設置

#### POINT2

- ・自転車レーンと車道は柵で分離

#### POINT3

- ・自転車レーンの幅員は1.5m



## 2. 実験① 車減による自転車レーンの設置



### 設置看板・ピクト

#### 自転車レーンピクト



一方通行を示す矢印を記載

パシフィックコンサルタンツ株式会社

#### 逆走防止案内



パシフィックコンサルタンツ株式会社

#### 自転車レーン案内



パシフィックコンサルタンツ株式会社

#### バス停注意喚起ピクト



パシフィックコンサルタンツ株式会社



# 自転車レーン入口部 (川崎駅方向)

※別添ファイル“【2】①新川通り(入口部)”参照

実験開始10日目 (平成21年11月16日 (月) 7:30ごろ)

パシフィックコンサルタンツ株式会社



# バス停部 (バスが停車していない場面)

※別添ファイル“【2】②新川通り(バス停部\_通過)”参照







# バス停部 (バス停車中)

※別添ファイル“【2】③新川通り(バス停部\_停車)”参照



実験開始10日目 (平成21年11月16日(月) 8:00ころ)  
パシフィックコンサルタンツ株式会社



# 交差点部

※別添ファイル「【2】④新川通り(交差点部)」参照



実験開始10日目 (平成21年11月16日(月) 10ごろ)  
パシフィックコンサルタンツ株式会社

### 3. 実験② 歩道の分離

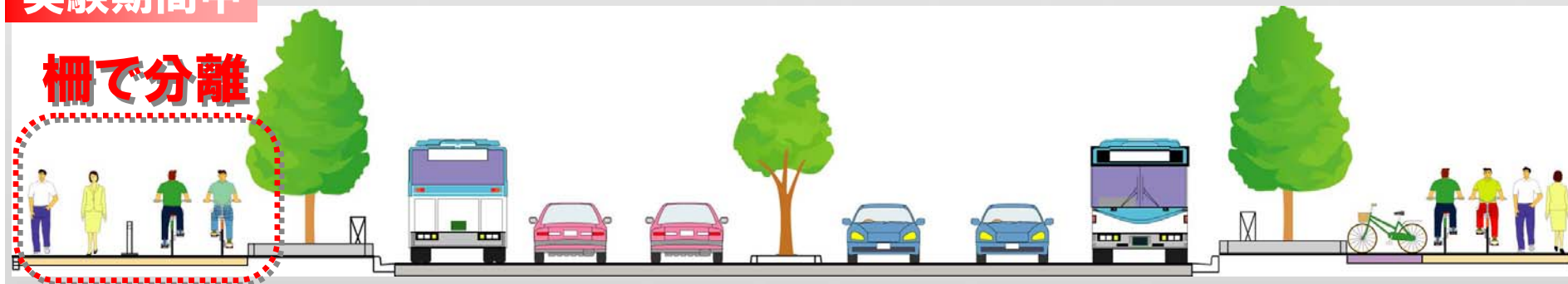


#### 実験② : 断面構成

##### 実験前



##### 実験期間中



### 3. 実験② 歩道の分離



#### 実験② :ポイント

##### POINT1

- ・路上駐輪場を一時撤去



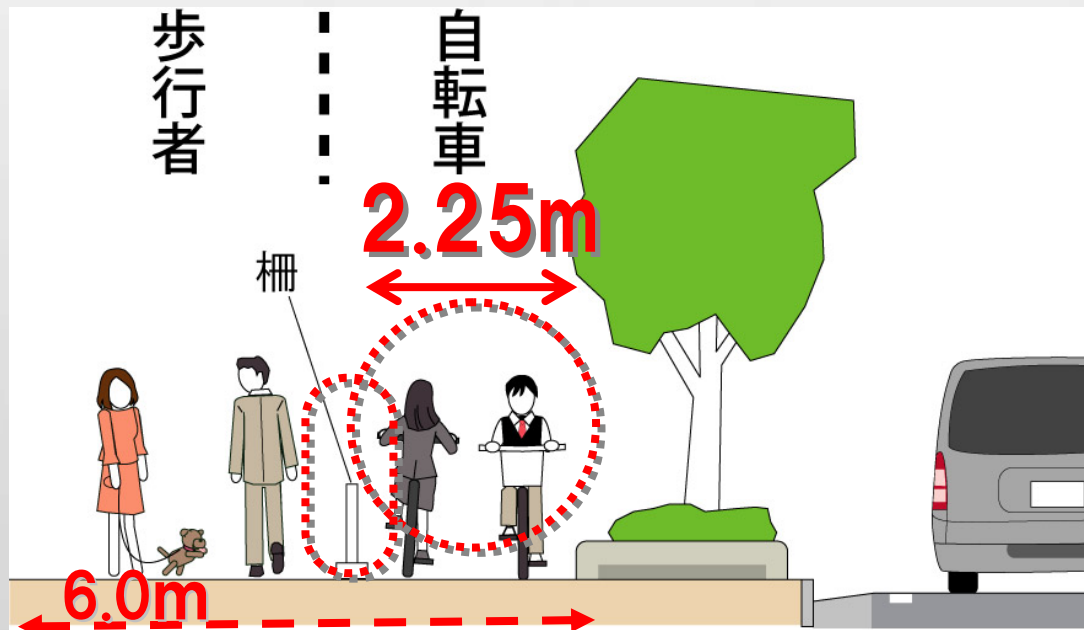
##### POINT2

- ・国総研の柵で分離



##### POINT3

- ・自転車通行位置の幅員は、プレ実験により、**2.25m**に決定



### 3. 実験② 歩道の分離



#### 設置看板・ピクト

##### 通行位置案内標識とピクト



##### 徐行路面表示



##### 通行位置案内看板



##### 交差点部の路面表示





# 走行の様子

※別添ファイル“【3】市役所通り”参照



実験開始12日目 (平成21年11月18日(水)8:00ごろ)  
パンフィックコンサルタンツ株式会社

# 4. 実験③ 押し歩き



## 実験③ : 実験概要

看板・のぼり等による明示

ラジカセ



大型タペストリー

ボランティア等による呼びかけ

のぼり

看板

ピクト



パシフィックコンサルタンツ株式会社

# 4. 実験③ 押し歩き



## 設置看板・ピクト

### 押し歩きピクト



パシフィックコンサルタンツ株式会社

### 大型タペストリー



パシフィックコンサルタンツ株式会社

### のぼり



パシフィックコンサルタンツ株式会社





# 押し歩きの様子

※別添ファイル“【4】押し歩き”参照



実験開始3日目 (平成21年11月9日(月)8:30ごろ)  
パシフィックコンサルタンツ株式会社

## 5. 調査項目



### ◇交通量調査

- ・通行位置別交通量調査
- ・交通量・渋滞長調査

### ◇ビデオ調査

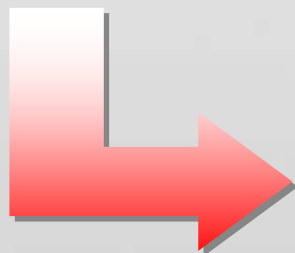
- ・走行空間利用状況
- ・押し歩きエリア利用状況

### ◇アンケート調査

- ・自転車利用者、歩行者、沿道商店
- ・ボランティア、バス事業者などの実験協力者

### ◇その他

- ・路線バス運行状況調査
- ・荷捌き車両の動向調査
- ・駐輪場利用および放置自転車実態調査



**結果を踏まえ、分析・評価を実施**

**ご清聴ありがとうございました。**