

交通社会実験結果がまとまる 歩いて安心な道へ



住民・観光客は好評価

十一月二十五日から十二月五日まで、神門通りの交通社会実験が行われ、安心して歩けるよう歩道を拡幅するとともに、車のスピードを落とすため、車道を7mから5mに狭め取り組みが行われました。実験期間中は、空き店舗を活用したPR館での広報活動や、アンケートの実施、地元のまちづくり団体がベンチを設置して道行く人達が休憩できるようにするなど、様々な試みがなされました。

歩行状況調査などを行いました。

神門通りの道づくり

其の六

平成23年
2月10日

島根県
出雲県土整備事務所
都市整備グループ
電話：30-5666

道づくりPR館で各種アンケート

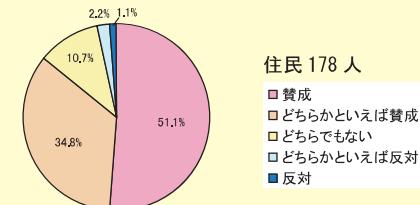
神門通り沿いの空き店舗を活用して、交通社会実験期間中に、PR館がオープンしました。PR館では、社会実験の詳しい紹介のほか、観光情報の提供、アンケートの実施、そして温かいお茶のサービスなどを実施しました。



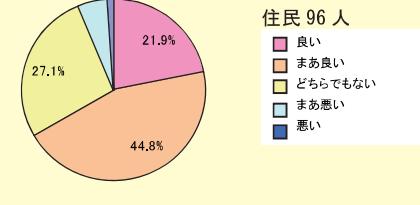
交通社会実験のチラシ

アンケート調査の結果

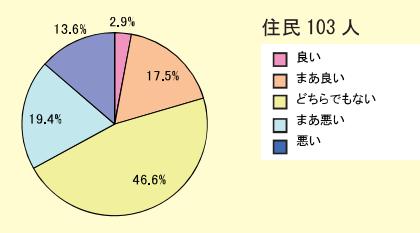
- 歩行者が並んで歩きやすく、向かい側の店にも渡りやすくし、人の行きかう賑わいのある道にすることについて



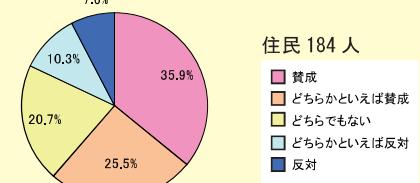
- 社会実験中の神門通りと普段の神門通りを比べた歩行環境について



- 社会実験中の一般自動車としての走行環境



- 歩道を広くし車道を狭くするような道路空間整備について



■神門通りの整備の目標を「にぎわいづくり」とし、車のスピードを抑えて、歩行者に安全な道をすることについては、8割以上が支持。

■社会実験中の歩道の拡幅による、歩行環境の改善については6割の方がプラスの評価。

■車の走行環境については、バスの運転手の方からは「悪くなった」という意見が多くありました。その原因是「大型車同士のすれちがい」「路上駐車の増」があげられ、観光バスの通行ルートの改善などの対策を検討しています。

■「歩道を広くし、車道を狭くする道づくり」については、住民の6割、観光客の8割以上の方から賛成していただきました。

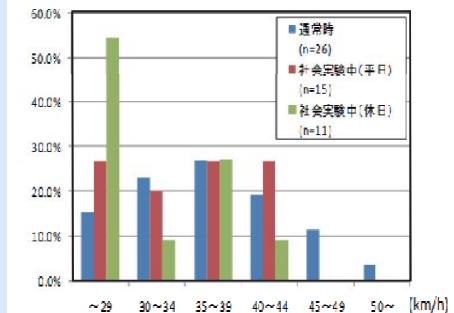
歩行者動態・自動車の計測結果

自動車の計測

●自動車の速度調査

いすゞ監視び本塗前の速度分布

	計測台数	平均速度	最高速度	最低速度	標準偏差
通常時	26台	37km/h	52km/h	21km/h	7.4km/h
社会実験中(平日)	15台	34km/h	42km/h	22km/h	6.4km/h
社会実験中(休日)	11台	31km/h	41km/h	25km/h	5.6km/h



社会実験中(平日)は通常時と比較して平均速度が時速3キロほど低下しており、さらに社会実験中(休日)となると通常時より6キロほど低下していることがわかった。

社会実験中においては最高速度も大幅に低下し、また社会実験中(休日)では時速三十キロ以下で走行する車両が多いことが分かりました。

歩行者の動態

●松と歩行位置の関係



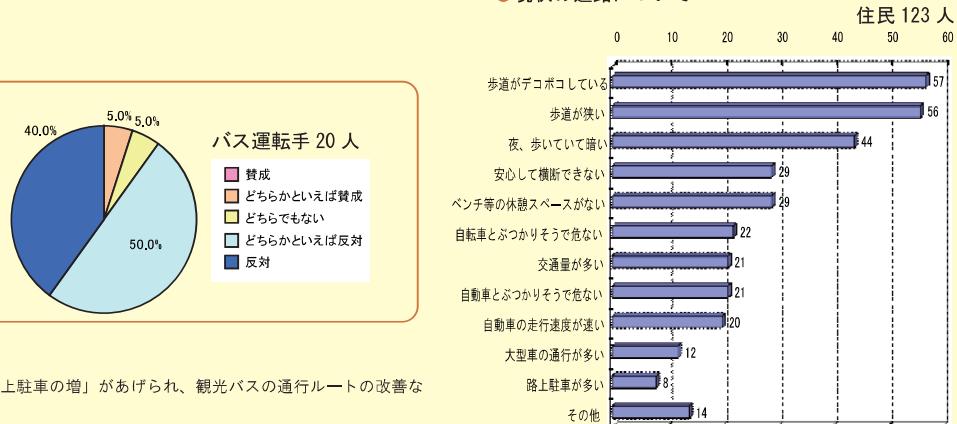
松と歩行位置の関係では、実験中では松より車道側を歩く割合が増加している。

●歩行者の歩行形態



最も多いのは2人組の歩行者である。2人組歩行者の歩行形態では、実験前に比べて縦一列になって歩く形態から横並びになって歩く割合が増えている。

●現状の道路について



今後の計画方針

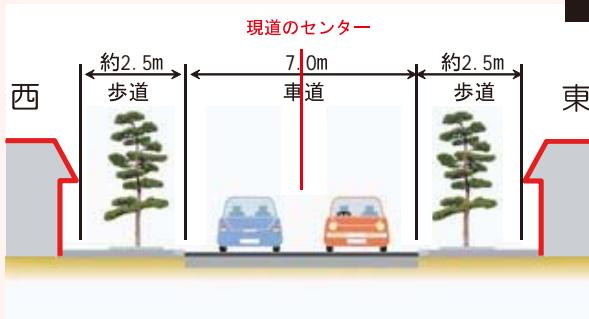
社会実験の結果を踏まえ、歩道 3.5m、車道 5m、中央線なしの計画で道路整備（歩道の拡幅、美装化）を実施します。今後、舗装、照明のデザインなどを検討し、平成23年春より工事を開始します。

また、課題となった大型車両の通行については、観光バスのすれ違いを減らすよう、通行ルートの改善に取り組みます。



<計画方針>

<現状>



交通社会実験の様子から



普通車の通行に支障なし



歩行者空間のシンボルマーク



路上駐車のマナー改善が課題



大型バスのすれ違いが課題



ゆったり歩ける歩道



ベンチでひとやすみ