みなさんにお伺いしたいこと

テーマ①

５つの目的を達成するためには、ルート案をはじめとして、どんな対策案が考えられますか。また、その対策案にはどのような役割を期待しますか

・交通問題を解決し、「再検討の目的」を達成するための対策案に関するアイデアを、みなさんで出し合ってください。
・その上で、対策案にどのような役割（効果）を期待するのかをお聴かせ下さい。
・道路の整備に限らず、道路整備以外の対策案も含めてお考えください。

テーマ②

対策案の検討にあたり、どんなことやどんな場所に気をつける必要がありますか。できるだけ具体的に教えて下さい

・対策案を検討する際には、影響が及ばないように配慮すべきことや場所を、あらかじめ整理しておく必要があります。
・対策案を考える上で配慮すべき事柄に関して、地元ならではの情報をお聴かせ下さい。

～ 日立道路検討会 PI実施事務局 ～

日立道路再検討プロジェクト

みなさんにお伺いしたいこと

平成20年6月15日（日）

日立道路検討会 PI実施事務局

1．グループ討議のテーマ

議論のテーマ①

5つの目的を達成するためには、ルート案をはじめとして、どんな対策案が考えられますか。また、その対策案にはどのような役割を期待しますか。

- 交通問題を解決し、「再検討の目的」を達成するための対策案に関するアイデアを、みなさんで出し合ってください。
- その上で、対策案にどのような役割（効果）を期待するのかをお聴かせ下さい。
- 道路の整備に限らず、道路整備以外の対策案も含めてお考えください。

議論のテーマ②

対策案の検討にあたり、どんなことやどんな場所に気をつける必要がありますか。できるだけ具体的に教えて下さい。

- 対策案を検討する際には、影響が及ばないように配慮すべきことや場所を、あらかじめ整理しておく必要があります。
- 対策案を考える上で配慮すべき事柄に関して、地元ならではの情報をお聴かせ下さい。

2. グループ討議のきっかけに・・・・

- 交通問題解決のアイデアを検討するために、日立市の交通の現状と原因に関する情報を紹介します。
- また、どのような配慮すべき場所や施設があるか、今回のグループ討議用の図面に描かれている場所や施設を紹介します。

1. 日立市の交通問題と原因
（1）渋滞の状況①

多くの交通が国道6号に集中

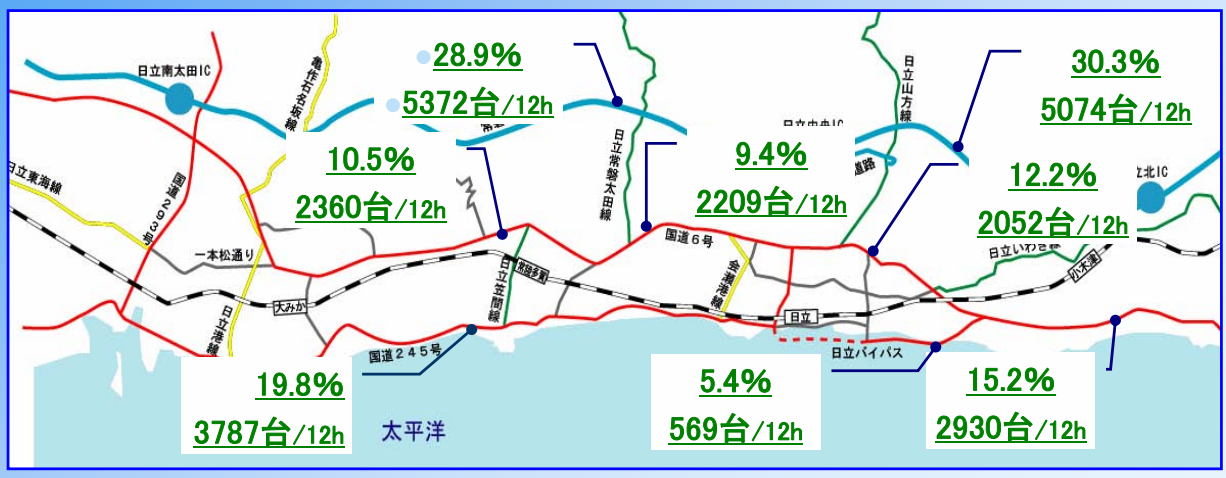
■　日立市内の交通量　■

※交通量（台/日）・・・観測地点を１日に通過する台数
出典：H17道路交通センサス

1．日立市の交通問題と原因
（1）渋滞の状況②

国道245号は、5台に1台が大型車

■　日立市内の大型車の混入率と交通量　■

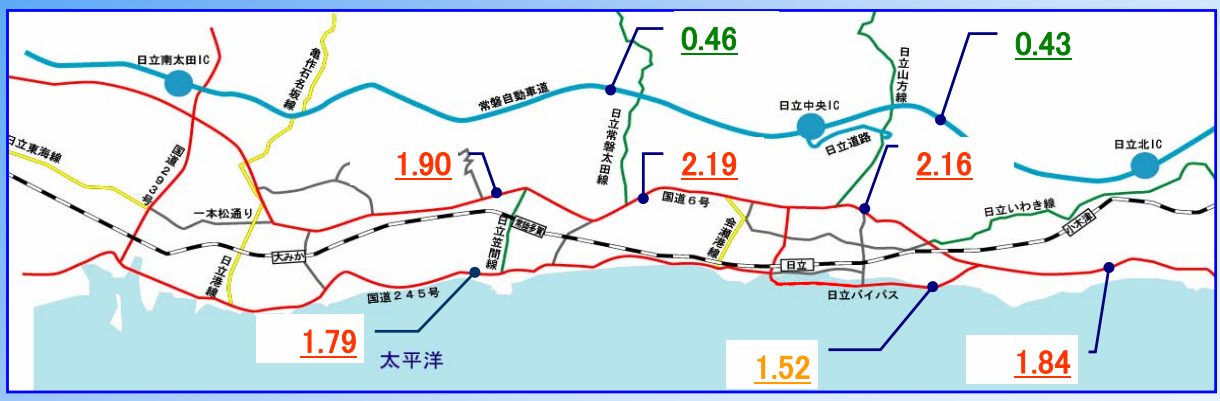


※ 大型車混入率　＝　昼夜12時間の交通量合計に対する大型車の割合
　大型車交通量（台/12h）　＝　昼夜12時間に観測地点を1日に通過する大型車の台数
出典：H17道路交通センサス

1．日立市の交通問題と原因
（1）渋滞の状況③

国道6号、245号は道路の容量以上の交通が流入

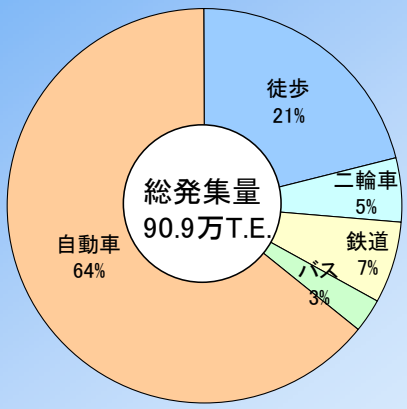
■　日立市内の混雑率　■



※混雑率　＝　実際に走行する車の台数　／　どれだけ車を通すことができるかの能力
（参考：混雑度の目安）混雑度が1.0以下なら円滑に走行できる状態、
1.25～1.75ならピーク時間を中心に混雑する状態、
1.75以上なら慢性的に渋滞が発生する状態
出典：H17道路交通センサス

1．日立市の交通問題と原因
（2）渋滞発生の主な原因①

自動車の利用が6割以上と高い



※日立市を対象に集計。
※総発集量：日立市内を出発する、もしくは、日立市に到着する人の移動の総量。
※T.E.（トリップエンド）：１人１人の移動を「トリップ」というのに対し、１つのトリップの出発側と到着側をそれぞれ「トリップエンド」という。
資料：県北臨海都市圏総合都市交通体系調査報告書（現況分析編）　H15.3

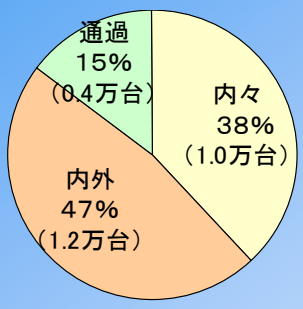
1．日立市の交通問題と原因
（2）渋滞発生の主な原因②

平地が細長く、幹線道路が南北に延びる

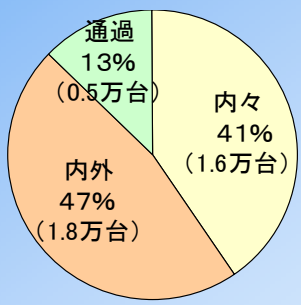
1．日立市の交通問題と原因
（2）渋滞発生の主な原因③

国道6号、245号は、様々な移動をする交通が混在

■　日立市の出発地・目的地別内訳　■
（幹線道路の合計）



①日立市南部



②日立市北部

内々交通　＝　出発地も目的地も日立市内

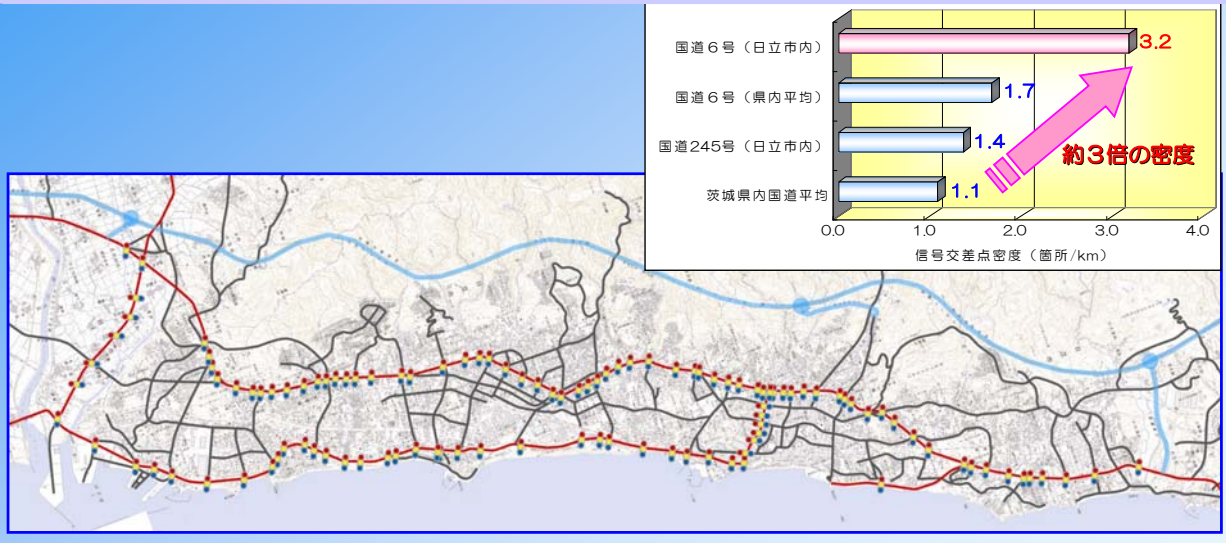
内外交通　＝　出発地か目的地のいずれか一方が日立市内で、もう一方は日立市外

通過交通　＝　出発地も目的地も日立市外で、日立市を通り抜けるだけ

資料：平成19 年7 月31 日ナンバープレート調査に基づき整理

1．日立市の交通問題と原因
（2）渋滞発生の主な原因④

国道6号の交差点や信号が多い



2. 配慮すべき場所、施設
（1）配慮すべき場所、施設の視点

- 例として、次のようなものが考えられます。

社会的視点
・工場　・学校　・病院
・公園　・グランド
など

歴史的視点
・遺跡　など

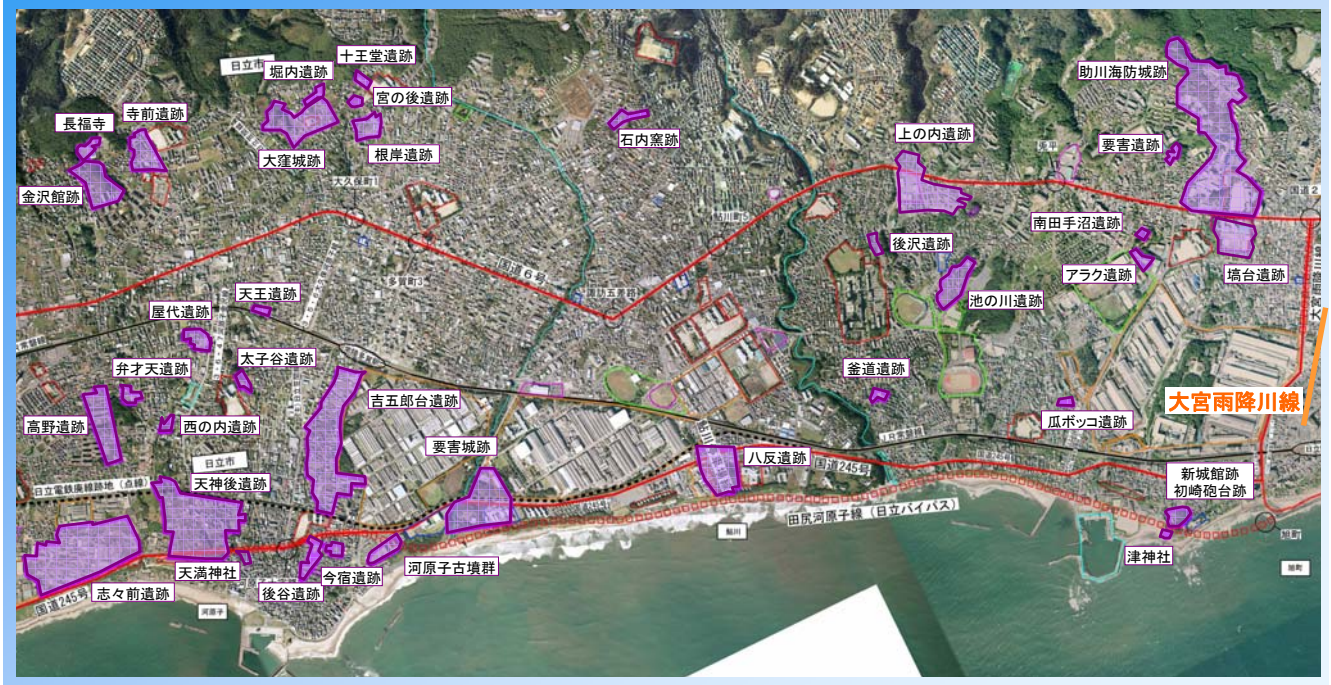
自然的視点
・自然資源
など

- みなさんなら、どんな点に配慮しますか？

2. 配慮すべき場所、施設
（2）社会的視点から見た配慮すべき場所、施設

凡例：　工場　学校・病院　公園・グランド等

2. 配慮すべき場所、施設
（3）歴史的視点から見た配慮すべき場所、施設



凡例：　遺跡など

2. 配慮すべき場所、施設
（4）自然的視点から見た配慮すべき場所、施設

凡例：　配慮すべき自然資源