

第 32回 神奈川県移動性(モビリティ)向上委員会

道路交通に関する サービスレベル向上に向けた検討

- ・ 検討の進め方(案)
- ・ 道路交通に関するサービスレベル向上検討会(仮)の概要

令和7年8月22日(金)

8 道路交通に関するサービスレベル向上に向けた検討

8-1 検討の進め方(案)

✓ 検討事項例	検討方法例
---------	-------

■ 検討区間の設定 ⇒ **着目路線の選定**

■ サービス水準(目標値)の設定 ⇒ **主要拠点間の道路規格、利用実態を踏まえたうえで目標値を設定**

■ 現状把握

⇒ **現況のサービスレベルが目標に届いているかを確認**

- ・ボトルネック地点
- ・発生時期/時間帯
- ・規模、深刻さ ..etc

✓ 交通課題箇所を明確化	時間帯別の移動時間の変化
✓ 対象区間内の詳細な速度変化を把握	時間帯別旅行速度の変化
✓ 交通課題に対するボトルネック地点、影響範囲の大きさを把握	ボトルネック指数分析
✓ 自由流の速度に対してピーク時速度がどの程度低下しているかを把握	閑散時・ピーク時・目標旅行速度の比較
✓ 希望速度で走行できず、前方の車両の速度に依存せざるをえない車両の量を把握	追従車密度分析

■ 要因分析

⇒ **サービスレベルが目標に届いていない要因を分析**

✓ 交通課題に応じて、発生事象をより詳細に把握	詳細な旅行速度分布(進行方向別、車種別、等)
✓ 既存データでは把握できない現地状況を把握	実測調査(方向別交通量、信号現示、道路構造、沿道環境等)
✓ 当該箇所の交通流動、発生源の把握	走行経路、発着OD分析

■ 対策検討

⇒ **目標のサービスレベル到達に向けた対策を検討**

✓ 対策案の具体化	概略図作成
✓ 対策案の妥当性検証	コスト算出、事業期間検討、周辺影響調査、等
✓ 対策効果評価指標の設定、事前検証	交差点解析、交通流動解析、等

8 道路交通に関するサービスレベル向上に向けた検討

8-2 道路交通に関するサービスレベル向上検討会(仮)の概要

■設立趣旨

- 道路インフラの絶対的な量の不足から、人口減少・高齢化やインフラメンテナンスなど課題が顕在化されてきたことにより、時代背景が変わりつつある。時代背景の変化に伴い、目的が量を増やすことから質(サービス)をあげることに変化してきている。
- 県内エリア毎の、道路の質(サービス)向上策を検討することを目的とする。

■枠組み ・目的

移動性(モビリティ)向上委員会

構成メンバー

委員長	横浜国立大学 教授
委員	一般社団法人神奈川県商工会議所連合会 専務理事
〃	一般社団法人神奈川県トラック協会 常務理事
〃	一般社団法人神奈川県バス協会 常務理事
〃	一般社団法人神奈川県タクシー協会 専務理事
〃	公益社団法人神奈川県観光協会 専務理事
〃	株式会社神奈川新聞社 取締役クロスメディア営業局長
〃	株式会社テレビ神奈川 営業局長
〃	国土交通省関東運輸局 神奈川運輸支局長
〃	国土交通省関東地方整備局 横浜国道事務所長
〃	国土交通省関東地方整備局 川崎国道事務所長
〃	国土交通省関東地方整備局 相武国道事務所長
〃	神奈川県県土整備局道路部 道路企画課長
〃	神奈川県警察本部交通部 交通規制課長
〃	横浜市道路局 計画調整部長
〃	川崎市建設緑政局 総務部長
〃	相模原市都市建設局 土木部長
〃	東日本高速道路株式会社関東支社 京浜管理事務所長
〃	東日本高速道路株式会社関東支社 横浜工事事務所長
〃	中日本高速道路株式会社東京支社 保全・サービス事業部 交通技術課 課長
〃	中日本高速道路株式会社東京支社 総務企画部 企画調整課 課長
〃	首都高速道路株式会社計画・環境部 計画調整課長
〃	首都高速道路株式会社保全・交通部 交通安全推進課長

開催経緯

○第1回:平成17年11月10日

・
・

○第32回令和7年8月22日

令和7年8月までに32回開催

目的

(規約・第2条)

・公正・中立な立場から自動車の移動性の阻害要因となっている事象について、道路利用者、地域住民等からの意見等を踏まえ、幅広く議論し、県内の今後の移動性向上に関する道路施策に反映することを目的とする。

道路交通に関するサービスレベル向上検討会(●●エリア)

目的

・県内エリア毎の道路の質(サービス)向上策を検討することを目的とする。

検討内容(案)

- (1)サービス水準の設定
- (2)道路交通における旅行速度のサービス水準の実情把握
- (3)道路交通における旅行速度のサービス水準の低下要因の分析
- (4)対策案の検討
- (5)その他必要な事項

構成メンバー(案)

有識者
道路管理者(国)
道路管理者(地方公共団体)
各自治体
各所轄警察
等