

第5章

計画の評価・推進

- 1 評価指標と目標値の設定
- 2 PDCA サイクルによる着実な計画の遂行
- 3 制度改正等を踏まえた柔軟な対応

第5章 計画の評価・推進

1 評価指標と目標値の設定

実現化方策の実施等による効果・影響と計画の目標達成に向けた進捗状況を把握するため、3つの評価指標とそれぞれについて目標値を設定します。

(1) 方向性・施策と評価指標の関係

方向性	施策	
【乗れる】 路線の維持・充実 (路線再編)	重複区間におけるバス路線の集約	指標3
	乗り継ぎ環境の向上	指標1
	ダイヤ調整(団子運転の解消)	指標1・3
	再編で生み出された余力を活用した路線の拡充	指標1・2
【働しやすい】 労働環境の改善	基幹的公共交通の強化	指標1・2
	運行の効率化による経営の安定化や人手不足への対応	指標3
【速い】 速達性の確保	カラー化等によるバスレーンの実効性の確保	指標1・2
	PTPSの拡充	指標1・2
	ボトルネック交差点等の改良	指標1・2
【お手軽】 利用しやすい 運賃設定	高齢者・障害者の運賃割引	指標1・3
	ICカード利用環境の拡充	指標1
	運賃設定の適正化	指標3
	乗り継ぎ割引等の導入	指標1
【便利・快適】 待ち環境等 利用環境の向上	バス路線の見える化	指標1
	上屋・ベンチ等の設置	指標1
	わかりやすい運行情報の提供	指標1
	駅のバリアフリー化	指標1
	バス停のバリアフリー化	指標1
	低床車両の台数増強	指標1
	パーク&(バス)ライド・サイクル&(バス)ライドの拡充	指標1
【安心】 交通不便地域の 移動手段の確保	新たな生活交通の導入(乗合タクシーの導入等)	指標1・2
	既存の生活交通の維持・改善	指標1・2
	タクシーの利用環境改善	指標1

評価指標

1 市民1人あたりの公共交通
利用回数
(鉄道+路面電車
+主要バス路線)

2 自宅から都心や身近な拠点
に公共交通で30分以内
に行ける人口

3 路線バスの収支率

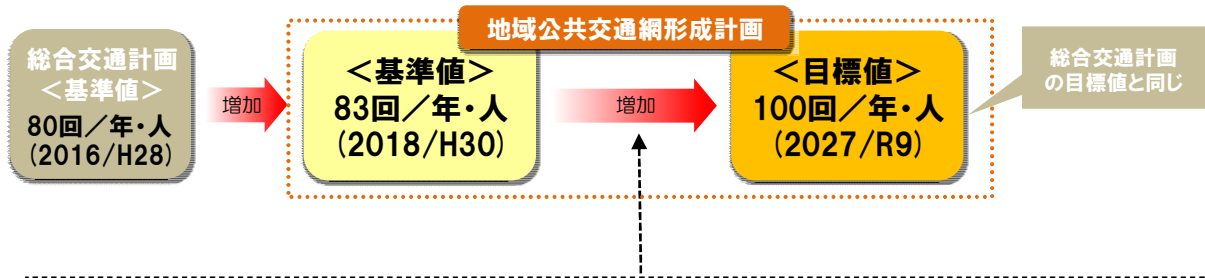
(2) 目標値の設定

本計画における計画の目標を達成するための評価指標について、目標値を以下のとおりに設定します。

表6 評価指標と目標値

評価指標	現況	目標	参考 (総合交通計画 の目標)
① 市民1人あたりの公共交通利用回数 (鉄道+路面電車+主要バス路線)	83回/年・人 (2018/H30)	100回/年・人 (2027/R9)	100回/年・人 (2027/R9)
② 自宅から都心や身近な拠点に 公共交通で30分以内に行ける人口	30.3万人 【総人口の42%】 (2015/H27)	36.1万人 【総人口の50%】 (2025/R7)	36.1万人 【総人口の50%】 (2025/R7)
③ 路線バスの収支率	84% (2018/H30)	できるだけ 赤字を改善 (2027/R9)	—

評価指標 ① 市民1人あたりの公共交通利用回数（鉄道+路面電車+主要バス路線）



【目標値の設定について（総合交通計画より）】

- ・市民1人あたりの公共交通利用回数（鉄道・路面電車・主要バス路線）は、2010年から増加に転じている。
- ・計画の目標値は、利用促進の継続と新たな施策の実施に取り組むことから、今後の都心部や駅周辺での市街地整備も想定し、直近5年間の増加傾向を維持することとし、基準値の25%増にあたる100回とする。（※2011年～2016年の利用者実績で推計（線形回帰）した値（98回）を参考に設定）

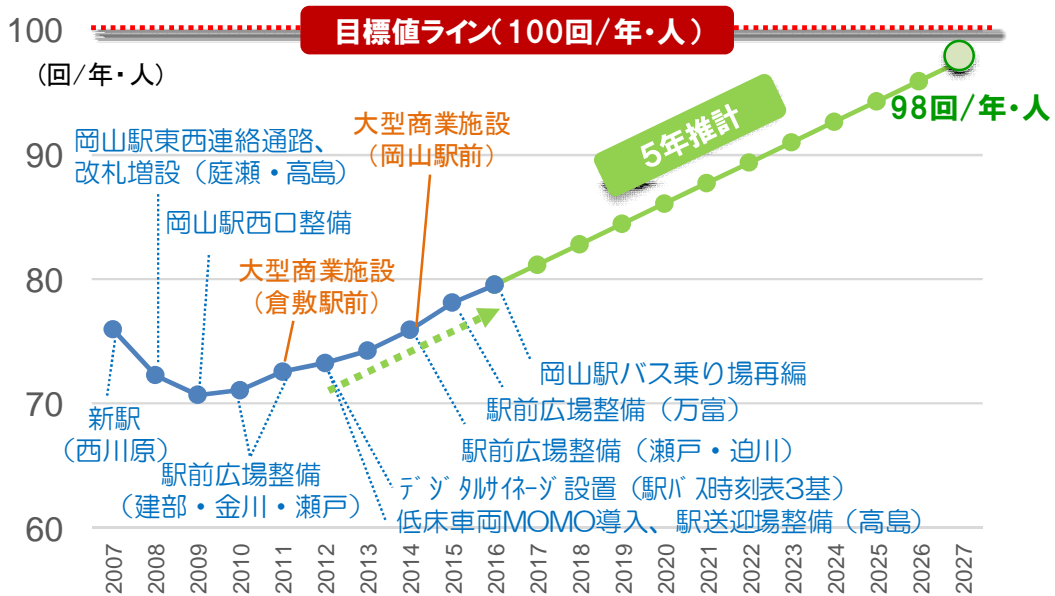
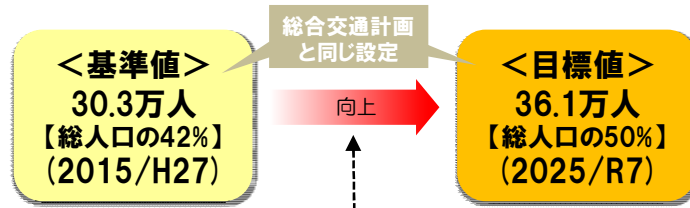


図 85 目標値の設定（総合交通計画）

評価指標 ② 自宅から都心や身近な拠点に公共交通で30分以内に行ける人口



【目標値の設定について（総合交通計画より）】

公共交通の利便性向上やネットワークの充実により、日常の移動を便利にすることで、都心や身近な拠点に公共交通で30分以内に行ける人口の割合を50%に増やすとともに、公共交通アクセス圏外の人口（駅から800m、バス停から300m以上離れた場所に居住する人口）の減少を図る。

＜参考＞下記の交通施策が実現した場合は35.1万人（総人口の49%）に増加

- ・ 桃太郎線 LRT 化
- ・ 路面電車の岡山駅乗り入れ、延伸・環状化（短期）
- ・ 路線再編の余力を活用したバス路線拡充（岡南地区、妹尾駅・北長瀬駅・庭瀬駅周辺）
- ・ 新たな生活交通の導入（10 地区）

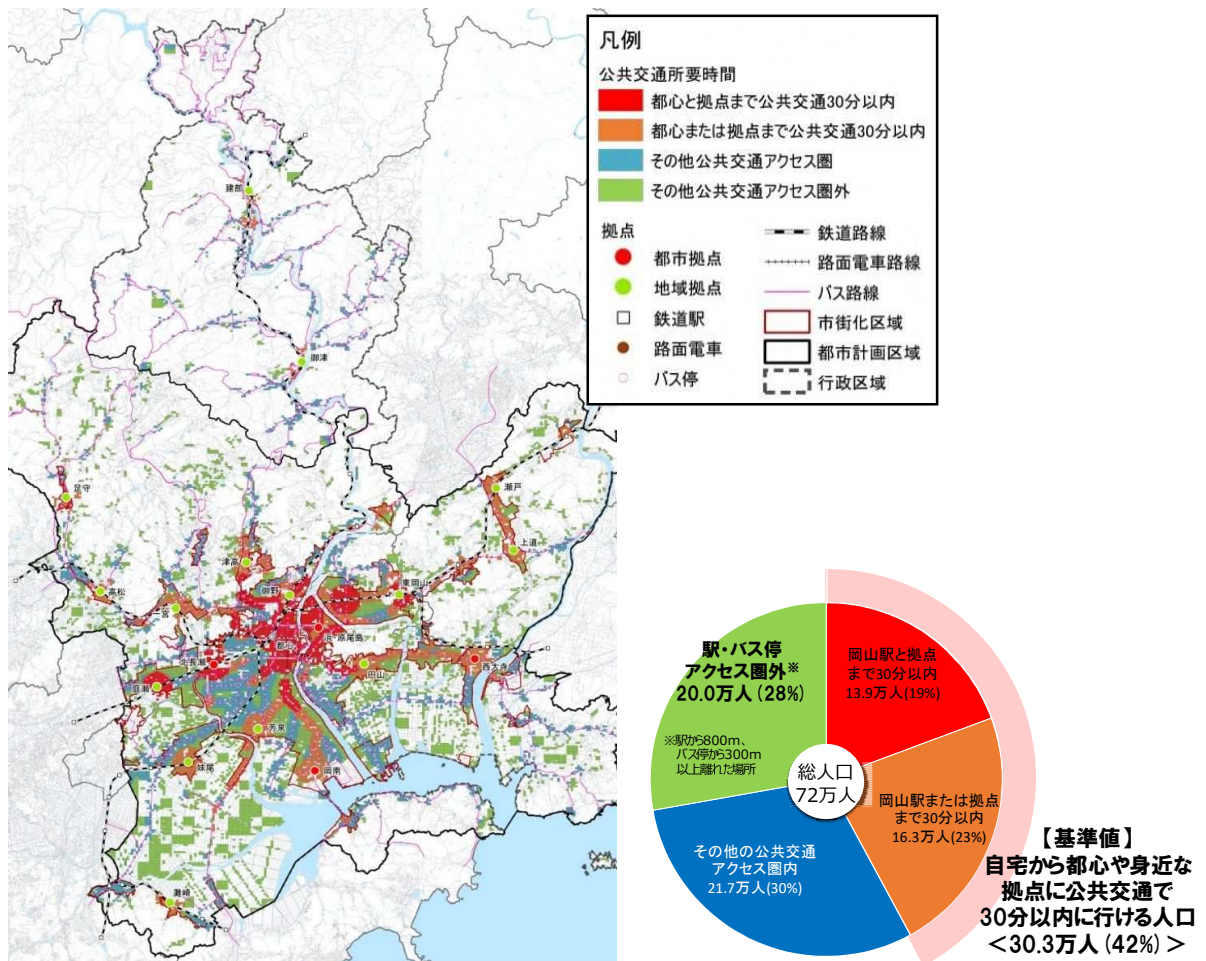
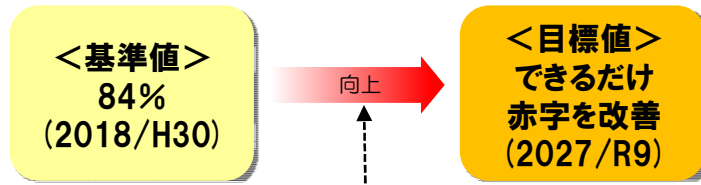


図 86 現況（基準値）

評価指標 ③ 路線バスの収支率



【運賃収入増の想定】

- ・ 運賃割引による高齢者・障害者の利用者増
- ・ 再編に伴う路線拡充による利用者増
- ・ ダイヤ調整（等間隔運行）による利用者増
- ・ 運賃設定の適正化による運賃収入増
- ・ 乗り継ぎ割引等による利用者増
- ・ 利用環境向上による利用者増（バリアフリー化、運行情報提供等）
- ・ 生活交通の接続による利用者増 など

【運行経費削減の想定】

- ・ 路線再編に伴う運行効率化による経費削減
 （重複区間における路線集約、ダイヤ調整、共同運行等）

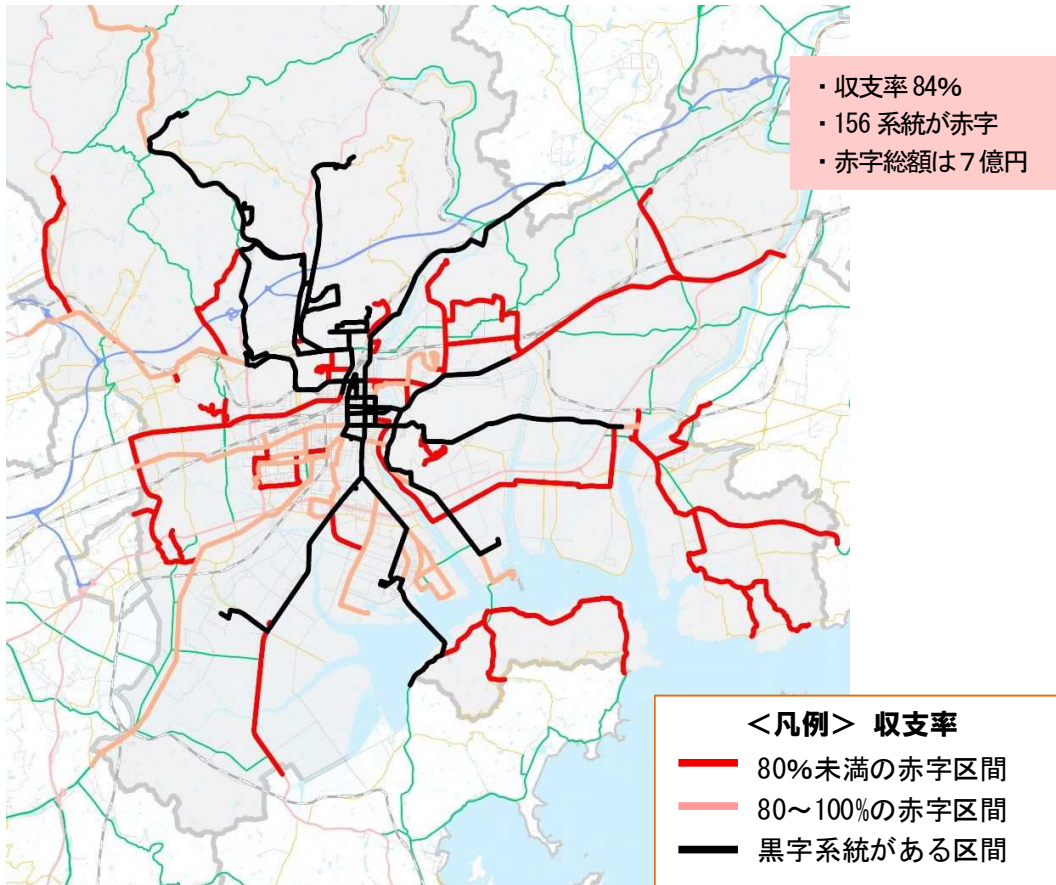


図 87 現状の収支状況（H30 年度）

2 PDCA サイクルによる着実な計画の遂行

地域公共交通網形成計画を策定後、速やかに実行計画（地域公共交通再編実施計画、軌道運送高度化実施計画等）の策定に着手します。

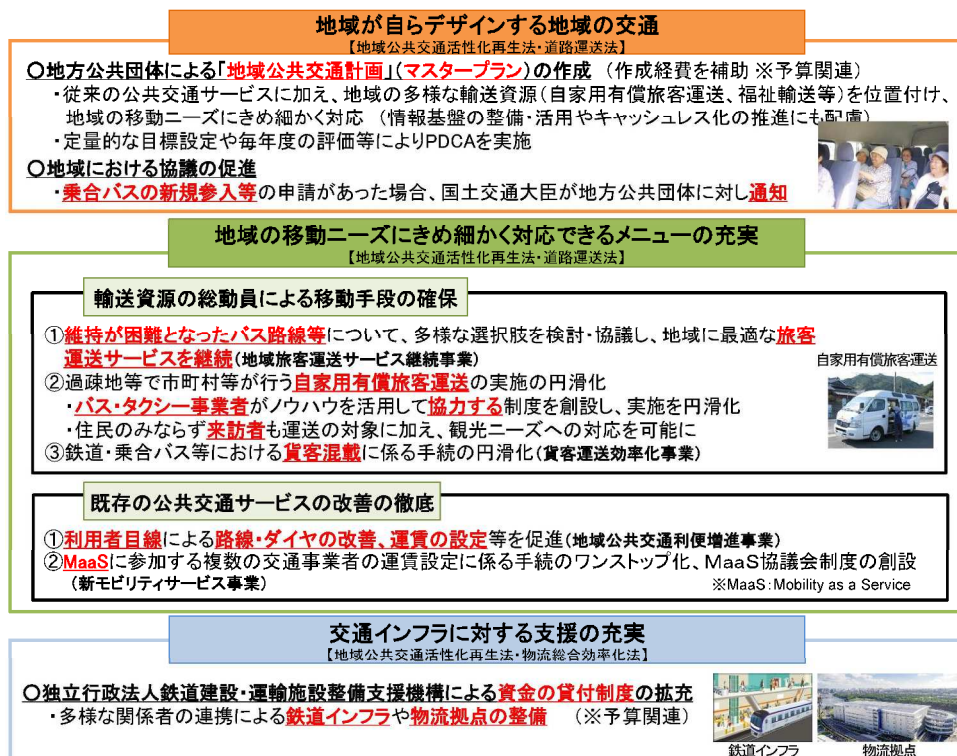
また、市と事業者、市民・利用者の3者による不断の連携・協働を図るため、各施策の進捗状況や国の制度改正、新技術の動向などを共有するとともに、さらなる状況改善に向けた課題・対策について議論を行うため、定期的に協議会を開催しながら、PDCA サイクルによって計画を着実に遂行します。

3 制度改正等を踏まえた柔軟な対応

「地域公共交通の活性化及び再生に関する法律（以下、地域公共交通活性化再生法）」の平成26年改正において、地域公共交通網形成計画等が法定計画となりましたが、人口減少の本格化、運転手不足の深刻化等に伴って、公共交通サービスの維持・確保が厳しさを増している中、国では、地域の暮らしと産業を支える移動手段を確保するため、計画制度等の法的枠組みのあり方や、自動運転や MaaS といった新たな技術・サービスの展開などについて整理が行われ、令和2年通常国会において地域公共交通活性化再生法や道路運送法等の一部を改正する法律案が審議されることとなっています（図88、図89）。

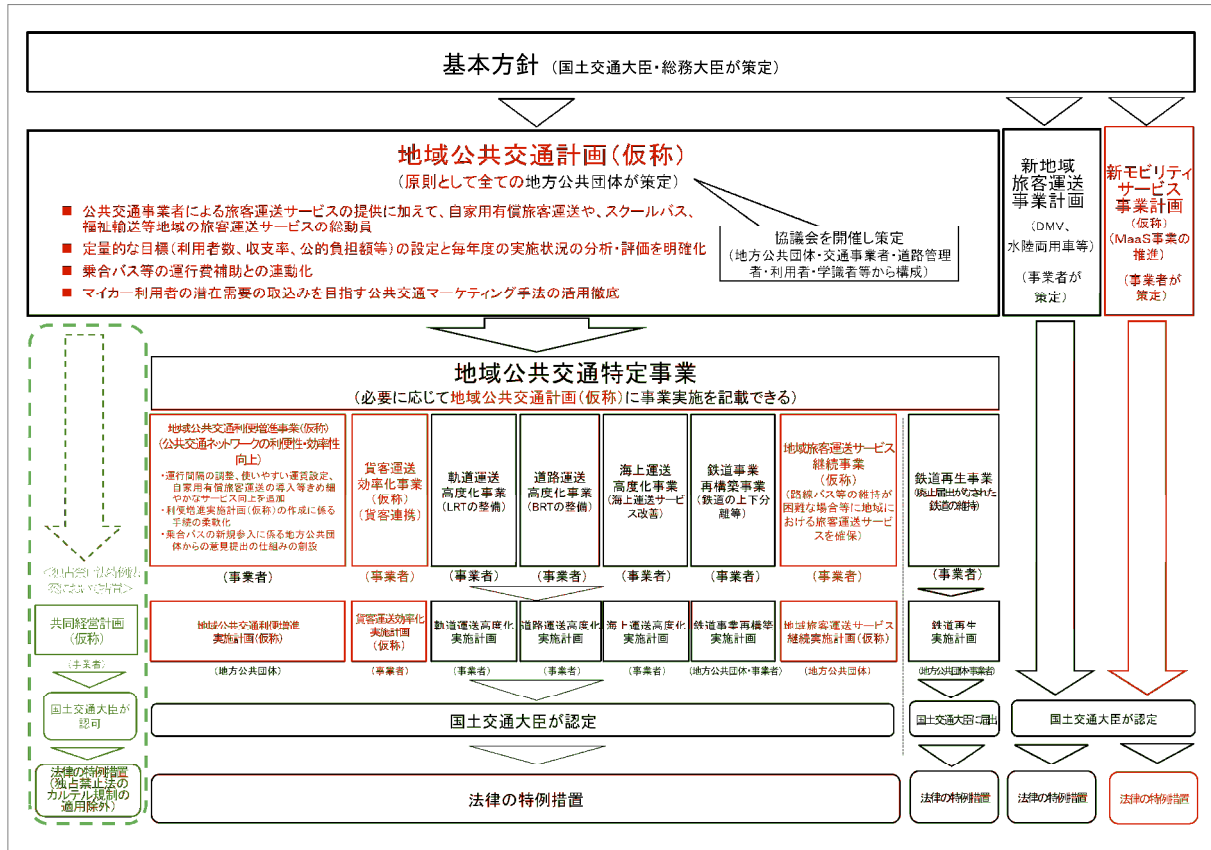
また、持続的にサービスを提供することが困難な状況にある乗合バス事業者及び地域銀行を対象に、合併や共同経営（カルテル）等の行為に対して独占禁止法を適用しない特例法案についても令和2年通常国会で審議されることとなっています（図90）。

本市においても、この動向を注視し、制度改正に対して柔軟に対応していく必要があります。



国土交通省 HP / 令和2年2月7日閣議決定

図88 地域公共交通活性化再生法等の一部を改正する法律案の概要



出典:国土交通省/交通政策審議会交通体系分科会地域公共交通部会中間とりまとめ概要

図 89 地域公共交通活性化再生法の基本スキーム (見直しイメージ)

一般乗合旅客自動車運送事業者等及び地域銀行に係る私的独占禁止法の適用除外について

目的

この法律は、一般乗合旅客自動車運送事業者等及び地域銀行(地域基盤企業)のサービスの重要性に鑑み、**独禁法の特例について定め**、合併等又は共同経営による経営力の強化、生産性の向上等を通じて、**地域基盤企業が提供するサービスを将来にわたって維持することにより、一般消費者の利益を確保するとともに、国民経済の健全な発展に資すること**を目的とする。

構成

1. 総則 - **特例法案の目的** (上記)、特例法案の対象となる**地域基盤企業(乗合バス・地銀)の定義**等を規定
2. 合併等の認可等
 - 主務大臣の認可を受けて行う**地域基盤企業(乗合バス・地銀)の合併等には独禁法を適用しない旨規定**
 - 申請者による**基盤的サービス維持計画**の提出、主務大臣の**認可基準、公取委との協議**について規定
 - 主務大臣による**事後的な是正命令(公取委からの措置請求が可能)**について規定
3. **共同経営(カルテル)の認可等**
 - 主務大臣の認可を受けて行う**地域基盤企業(乗合バス)等の共同経営には独禁法を適用しない旨規定**
 - 申請者による**共同経営計画**の提出、主務大臣の**認可基準、公取委との協議**について規定
 - 主務大臣による**事後的な是正命令(公取委からの措置請求が可能)**について規定
4. 雑則・罰則 - 主務大臣(乗合バス→国土交通大臣、地銀→内閣総理大臣)、是正命令違反への罰則等を規定
5. 附則 - **10年以内に本法を廃止するものとする旨**を規定

法案審議 2020年通常国会

図 90 独占禁止法の適用除外について

出典:第32回未来投資会議

参考資料

1 岡山市公共交通網形成協議会

2 用語解説

参考資料

1 岡山市公共交通網形成協議会

(1) 岡山市公共交通網形成協議会 委員名簿

《委員》

		所 属	氏 名	
学識経験者		岡山大学大学院 環境生命科学研究科	教 授 阿部 宏史	
		岡山大学大学院 環境生命科学研究科	准教授 橋本 成仁	
利用者代表		岡山市連合町内会	副会長 伊永 高明 (～R1/7) 萩原 正彦 (R1/8～)	
		岡山市連合町内会	副会長 永見 勝 (～R1/7) 岡本 幸男 (R1/8～)	
		岡山市連合婦人会	会 長 塩見 槇子	
		岡山市障害者団体連合会	会 長 宮本 敏行	
公共交通事業者	鉄道	西日本旅客鉄道株式会社 岡山支社 企画課	課 長 加藤 勇樹 (～H30/7) 久保 聡志 (H30/8～)	
	路面電車	岡山電気軌道株式会社	代表取締役社長 小嶋 光信	
	バス		中鉄バス株式会社	代表取締役 藤田 祥江
			宇野自動車株式会社	取締役社長 宇野 泰正
			両備ホールディングス株式会社	代表取締役社長 松田 久 (～R1/7) 松田 敏之 (R1/8～)
			東備バス株式会社	代表取締役社長 松田 久 (～H30/7) 代表取締役 佐藤 輝彦 (H30/8～)
			備北バス株式会社	代表取締役 政森 毅
			岡山電気軌道株式会社	代表取締役社長 小嶋 光信
			下津井電鉄株式会社	代表取締役 永山 久人
			中鉄北部バス株式会社	代表取締役 藤田 祥江
			八見運輸株式会社	代表取締役 成石 敏昭
	タクシー	一般社団法人 岡山県タクシー協会	会 長 梶川 政文	
	労働組合	岡山県交通運輸産業労働組合協議会	議 長 大瀧 浩二 (H31/4～)	
経済	岡山商工会議所 都市交通委員会	委員長 若林 昭吾		
観光・産業	公益社団法人おかやま観光コンベンション協会	専務理事 西 正尚		
警察	岡山県警察本部 交通部 交通規制課	課 長 寶満 智彦 (～H31/3) 古井 武徳 (H31/4～)		
道路管理者		国土交通省 中国地方整備局 岡山国道事務所	所 長 松野 栄明	
		岡山市 都市整備局	局 長 林 恭生	
国土交通省	国土交通省 中国運輸局 岡山運輸支局	支局長 岡田 和史 (～H31/3) 平賀 哲二 (H31/4～)		
岡山県	岡山県 県民生活部 県民生活交通課	課 長 万代 洋士 (～H31/3) 宮本 由佳 (H31/4～)		
岡山市	岡山市 都市整備局	都市・交通・公園担当局長 栗田 泰正		

《オブザーバー》

		所 属	氏 名
国土交通省		中国運輸局 交通政策部 交通企画課	課 長 北川 由佳 (～H30/7) 丹呉 允 (H30/8～)

(2) 岡山市公共交通網形成協議会 幹事会名簿

《委員》

		所 属	氏 名	
学識経験者		岡山大学大学院 環境生命科学研究科	准教授 橋本 成仁	
利用者代表		岡山市連合町内会	副会長 伊永 高明 (～H31/3) 萩原 正彦 (H31/4～)	
		岡山市連合町内会	副会長 永見 勝 (～H31/3) 岡本 幸男 (H31/4～)	
		岡山市連合婦人会	会 長 塩見 槇子	
		岡山市障害者団体連合会	会 長 宮本 敏行	
公共交通事業者	鉄道	西日本旅客鉄道株式会社 岡山支社 企画課	課 長 久保 聡志	
	路面電車	岡山電気軌道株式会社	代表取締役専務 磯野 省吾	
	バス		中鉄バス株式会社	取締役 山崎 哲宏
			宇野自動車株式会社	取締役社長 宇野 泰正
			両備ホールディングス株式会社	代表取締役専務 原 雅之
			東備バス株式会社	代表取締役 佐藤 輝彦
			備北バス株式会社	常務取締役 若本 弘美
			岡山電気軌道株式会社	代表取締役専務 磯野 省吾
			下津井電鉄株式会社	常務取締役 岡邊 秀晴
			中鉄北部バス株式会社	取締役 山崎 哲宏
		八見運輸株式会社	代表取締役 成石 敏昭	
	タクシー	一般社団法人 岡山県タクシー協会	専務理事 石井 繁次	
労働組合	岡山県交通運輸産業労働組合協議会	副議長 成田 健一 (H31/4～)		
経済	岡山商工会議所 都市交通委員会	委員長 若林 昭吾		
観光・産業	公益社団法人おかやま観光コンベンション協会	専務理事 西 正尚		
警察	岡山県警察本部 交通部 交通規制課	課 長 寶満 智彦 (～H31/3) 古井 武徳 (H31/4～)		
道路管理者		国土交通省 中国地方整備局 岡山国道事務所	課 長 田嶋 崇志	
		岡山市 都市整備局	局 長 林 恭生	
国土交通省		国土交通省 中国運輸局 岡山運輸支局	支局長 岡田 和史 (～H31/3) 平賀 哲二 (H31/4～)	
岡山県		岡山県 県民生活部 県民生活交通課	課 長 万代 洋士 (～H31/3) 宮本 由佳 (H31/4～)	
岡山市		岡山市 都市整備局	都市・交通・公園担当局長 栗田 泰正	

《オブザーバー》

		所 属	氏 名
国土交通省		中国運輸局 交通政策部 交通企画課	課 長 丹呉 允

(3) 開催状況

《協議会》

	開催日時・会場	主な議事内容
第1回	平成30年5月21日(月) 15:00～17:00 市役所本庁舎7階大会議室	(1) 公共交通の現状と課題について (2) 地域公共交通網形成計画の策定について (3) 今後の進め方について
第2回	平成30年8月24日(金) 15:00～ 市役所本庁舎7階大会議室	(1) これからの地域公共交通の方向性について (2) 今後の進め方について
第3回	平成31年4月11日(木) 13:30～ 勤労者福祉センター5階会議室	(1) 目標達成に向けて検討する施策について (2) 今後の進め方について (3) その他
第4回	令和元年8月19日(月) 14:00～ 勤労者福祉センター5階会議室	(1) 目標達成に向けて検討する施策について ・路線再編に関するケーススタディ
第5回	令和元年11月26日(火) 13:30～ 勤労者福祉センター5階会議室	(1) 岡山市地域公共交通網形成計画について ・計画の全体像、ポイント ・施策の実現に向けた課題
第6回	令和2年3月26日(木) 市役所本庁舎7階大会議室	(1) 地域公共交通網形成計画案について

《幹事会》

	開催日時・会場	主な議事内容
第1回	平成30年10月30日(火) 15:00～ 勤労者福祉センター5階会議室	(1) 目標達成に向けて検討する施策について (2) 岡山駅東口広場バス乗り場について
第2回	平成31年1月10日(木) 15:00～ 勤労者福祉センター5階会議室	(1) 目標達成に向けて検討する施策について ・公共交通事業者からの提案 ・施策実現性の検証用データの提供について(岡山市) (2) 岡山駅東口広場バス乗り場について
第3回	令和元年5月30日(木) 10:00～ 勤労者福祉センター5階会議室	(1) ネットワークの再編について (2) 岡山駅東口広場バス乗り場について
第4回	令和元年7月29日(月) 15:00～ 勤労者福祉センター5階会議室	(1) ネットワーク再編について ・岡南方面の再編について ・妹尾方面の再編について

2 用語解説

LRT (P4-20)

Light Rail Transit の略称で、軽量軌道交通と訳す。低床式車両の活用や軌道・電停の改良による乗降の容易性、定時性、速達性、快適性などの面で優れた特徴を有する次世代の軌道系交通システム。

MaaS(マース) (P4-35)

Mobility As a Service の略称で、一人一人のトリップ単位での移動ニーズに対応して、複数の公共交通やそれ以外の移動サービス（電車・バス・タクシー・レンタカー・レンタサイクル等）を最適に組み合わせて、検索・予約・決済等を一括で行うサービス。

PTPS (P4-25)

Public Transportation Priority System の略称で、公共車両優先システムと訳す。バスや路面電車などの道路を走行する公共交通の優先信号制御等を通じて、定時性を確保し、公共交通の利便性向上を図るシステム。

P&BR(パークアンドバスライド)・C&BR(サイクルアンドバスライド) (P4-31)

P&BR (パークアンドバスライド)：通勤等において、自動車からバスへの乗り継ぎを促進する仕組みで、バス停近くに駐車場を配置し、自動車からバスに乗り換えて目的地に向かうシステム。

C&BR (サイクルアンドバスライド)：通勤等において、自転車からバスへの乗り継ぎを促進する仕組みで、バス停近くに駐輪場を配置し、自転車から鉄道に乗り換えて目的地に向かうシステム。

P&R(パークアンドライド)・C&R(サイクルアンドライド) (P4-31)

P&R (パークアンドライド)：通勤等において、自動車から鉄道への乗り継ぎを促進する仕組みで、駅近くに駐車場を配置し、自動車から鉄道に乗り換えて目的地に向かうシステム。

C&R (サイクルアンドライド)：通勤等において、自転車から鉄道への乗り継ぎを促進する仕組みで、駅近くに駐輪場を配置し、自転車から鉄道に乗り換えて目的地に向かうシステム。

コミュニティバス (P4-32)

自治体の技術面・費用面での支援のもとで、地域住民や事業者等が主体となって、計画・運行・運営するバス。

デジタルサイネージ (P4-30)

液晶ディスプレイやLEDを用いた映像表示装置などのデジタル映像機器を使い、情報を発信するシステム。例えば交通結節点のバス停等に設置し、発着時刻等の運行情報を表示することにより、スムーズな乗り継ぎ環境を提供する。

バリアフリー (P4-31)

障害者や高齢者等が生活する上で行動の妨げとなるバリア（障壁）を取り去った生活空間や環境のあり方のこと。

ボトルネック交差点 (P4-26)

右折レーンがないなど、交差点の容量不足によって、著しい渋滞が発生している交差点。

発行：2020年令和2年 月

岡山市 都市整備局 都市・交通部 交通政策課

〒700-8544 岡山市北区大供一丁目1番1号

TEL：086-803-1376 FAX:086-234-0435

岡山市地域公共交通網形成計画

