令和6年3月に策定した当別町地域公共交通利便増進実施計画を次のとおり変更する。

新	IΘ
表紙 計画変更につきフェーズを「ver1.1」から「ver2.1」へ変更する。	表紙
当別町地域公共交通利便増進実施計画	当別町地域公共交通利便増進実施計画
(公共交通アクションプラン)	(公共交通アクションプラン)
変更 ver 2.1	ver 1.1
2024 年 3 月 ▶ 2028 年 3 月	2024 年 3 月 ▶ 2028 年 3 月
当別町	当別町
(当別町地域公共交通活性化協議会)	(当別町地域公共交通活性化協議会)

 Π 目次 ページ追加や事業名の変更、事業の位置づけの変更に伴い、事業名、項 目次 番、ページ数を修正する。 目 次 目 次 【1】はじめに 【1】はじめに 1-1 地域公共交通利便増進実施計画とは p2 1-1 地域公共交通利便増進実施計画とは p2 1-2 本計画の目的·区域·期間 p3 1-2 本計画の目的·区域·期間 p3 1-3 本計画の位置づけ_p4 1-3 本計画の位置づけ p4 【2】上位計画の内容 【2】上位計画の内容 2-1 当別町地域公共交通計画の概要 p6 2-1 当別町地域公共交通計画の概要 p6 2-2 当別町地域公共交通計画のポイント p7 2-2 当別町地域公共交通計画のポイント p7 [3]利便増進事業の内容 【3】利便増進事業の内容 * 利便増進事業の段階的実施について p14 * 利便増進事業の段階的実施について p14 3-1 利便増進事業等の概要(一覧) p15 3-1 利便増進事業等の概要 (一覧) p15 3-2 利便増進事業の内容 p16 3-2 利便増進事業の内容 p16 3-2-1 西当別エリアのバス路線再編(取組❶) p16 3-2-1 西当別エリアのバス路線再編(取組❶)_p16 3-2-2 西当別エリアのバス路線再編(取組②・3) p21 3-3 利便増進事業 (参考) の内容 p21 3-2-3 青山線のデマンド化(取組4) p26 3-3-1 西当別エリアのバス路線再編(取組2) p21 3-2-4 キャッシュレス決済の導入(取組3) p30 3-3-2 西当別エリアのバス路線再編(取組❸) p23 3-3 利便増進事業(参考)の内容_p31 3-3-3 青山線の一部デマンド化(取組4) p25 3-3-1 青山線のデマンド化(取組G) p31 3-3-4 青山線の一部デマンド化(取組⑤)_p27 3-3-2 グーグルマップと連携した情報発信(取組(6・6)) p33 3-3-5 グーグルマップと連携した情報発信(取組**6・0)** p29 3-3-3 お試し乗車券の配布(取組(の) p34 3-3-6 キャッシュレス決済の導入(取組3) p30 3-4 利便増進事業に関連して実施される事業_p35 3-3-7 お試し乗車券の配布(取組図) p31 修正 3-4-1 低床車両への順次入れ替え(取組**の**)_p35 3-4 利便増進事業に関連して実施される事業 p32 3-4-2 JR 駅へのアクセス性改善(取組●・●) p36 3-4-1 低床車両への順次入れ替え(取組Φ) p32 3-4-3 バス待ちスポットの創出(取組❸・Φ) p37 3-4-2 JR 駅へのアクセス性改善(取組❶・●)_p33 3-4-4 運賃体系の見直し検討(取組**ゆ・ゆ**) p38 3-4-3 バス待ちスポットの創出 (取組(8・49) p34 3-4-5 あいの里金沢線のネットワーク・ダイヤの見直し(取組 **の・®・®**) p39 3-4-4 運賃体系の見直し検討(取組(・f)) p35 3-5 地方公共団体による支援の内容 p41 3-4-5 あいの里金沢線のネットワーク・ダイヤの見直し(取組**の・®・®**) p36 3-6 事業実施に必要な資金の額・調達方法 p42 3-5 地方公共団体による支援の内容 p38 3-6 事業実施に必要な資金の額・調達方法 p39 【4】事業の効果・評価 [4]事業の効果・評価 4-1 利便増進事業実施前後の変化と効果 p44 4-2 目標値と評価方法 p46 4-1 利便増進事業実施前後の変化と効果 p41 4-2 目標値と評価方法 p43

IΗ P11

P11 事業 3-2 の事業名から「一部」を削除する。(以下事業名を変更と記載)

【2】上位計画の内容 2-2-5 当別町地域公共交通計画の施策メニュー 「当別町地域公共交通計画」では、課題や基本方針を踏まえて、以下の施策及び事業を位置付けています。本 計画では、これらのうち特に利便増進に資する事業について、利便増進事業に位置付けます。 施策① 地域公共交通サービスの維持確保 事業 1-1 地域公共交通サービスの維持確保 施策② バス路線のネットワーク・ダイヤの見直し あいの里金沢線のネットワーク・ダイヤの見直し【利便増進事業に関連する事業】 事業 2-1 事業 2-2 月形当別線のネットワーク見直し 事業 2-3 西当別エリアのバス路線再編 【利便増進事業】 新たなモビリティの検討・実証・導入 事業 3-1 自動運転バスの実証運行 事業 3-2 青山線のデマンド化 【利便増進事業】 事業 3-3 交通空白地の移動支援策検討 快適な公共交通利用環境の創出 低床車両への順次入れ替え【利便増進事業】 事業 4-2 JR 駅へのアクセス性改善 【利便増進事業】 事業 4-3 バス待ちスポットの創出 【利便増進事業】 公共交通の情報提供の高度化 事業 5-1 とベナビの機能強化・多面的活用 事業 5-2 グーグルマップと連携した情報発信 【利便増進事業】 コミュニティバスの運賃体系や支払い方法の見直し・検討 運賃体系の見直し【利便増進事業】 事業 6-1 事業 6-2 キャッシュレス決済の導入 【利便増進事業】 事業 6-3 デジタルチケットの導入及び活用検討 公共交通の運転手確保対策の実施 事業 7-1 バス・タクシーの運転手確保に向けた取組実施 事業 7-2 感染症対策等の強化支援等によるリスク対策 施策③ モビリティ・マネジメント (MM) の実施 小中学生向けのMMの実施 事業 8-2 ライフスタイル転換期を対象としたMMの実施 事業 8-3 公共交通イベントの企画・実施 利用促進キャンペーン等の実施 施策の 小中学生向けの長期休暇定期券の企画販売 事業 9-2 観光施設・商業施設と連携したバック乗車券の企画販売

- 11 -

事業 9-3 お試し乗車券の配布 【利便増進事業】

2-2-5 当別町地域公共交通計画の施策メニュー 「当別町地域公共交通計画」では、課題や基本方針を踏まえて、以下の施策及び事業を位置付けています。本 計画では、これらのうち特に利便増進に資する事業について、利便増進事業に位置付けます。 施策① 地域公共交通サービスの維持確保 事業 1-1 地域公共交通サービスの維持確保 バス路線のネットワーク・ダイヤの見直し あいの里金沢線のネットワーク・ダイヤの見直し【利便増進事業に関連する事業】 事業 2-2 月形当別線のネットワーク見直し 事業 2-3 西当別エリアのバス路線再編 【利便増進事業】 新たなモビリティの検討・実証・導入 施策€ 事業 3-1 自動運転バスの実証運行

【2】上位計画の内容

事業 3-2 青山線の一部デマンド化 【利便増進事業】 事業 3-3 交通空白地の移動支援策検討 快適な公共交通利用環境の創出 低床車両への順次入れ替え【利便増進事業】 事業 4-2 JR 駅へのアクセス性改善 【利便増進事業】 事業 4-3 バス待ちスポットの創出 【利便増進事業】 公共交通の情報提供の高度化

事業 5-1 とベナビの機能強化・多面的活用 事業 5-2 グーグルマップと連携した情報発信 【利便増進事業】 コミュニティバスの運賃体系や支払い方法の見直し・検討 運賃体系の見直し【利便増進事業】 事業 6-1 事業 6-2 キャッシュレス決済の導入 【利便増進事業】 事業 6-3 デジタルチケットの導入及び活用検討 公共交通の運転手確保対策の実施 バス・タクシーの運転手確保に向けた取組実施 事業 7-2 感染症対策等の強化支援等によるリスク対策 施策③ モビリティ・マネジメント (MM) の実施

小中学生向けのMMの実施 事業 8-2 ライフスタイル転換期を対象としたMMの実施 事業 8-3 公共交通イベントの企画・実施 利用促進キャンペーン等の実施 小中学生向けの長期休暇定期券の企画販売 事業 9-2 観光施設・商業施設と連携したバック乗車券の企画販売 事業 9-3 お試し乗車券の配布 【利便増進事業】

- 11 -



P14 事業実施時期の整理により、フェーズ3を追加する。事業の位置づけを変更する。

【3】利便増進事業の内容

*利便増進事業の段階的実施について

本計画では、当別町地域公共交通計画に記載される施策メニューのうち利便増進事業に位置付けられる 9 つの 事業 (参照:本計画 p11_2-2-5 当別町地域公共交通計画の施策メニュー/当別町地域公共交通計画 p67 ~p77_4 章施第メニュー) について、社会情勢や関係者協議の状況を踏まえて着実かつ有用な事業実施を実現するため 事業実施時期を 3 つの段階 (フェーズ) こ分けて推進します。

せてい、段階的な事業実施を計画的に管理するため、本計画 3-1 以降において、各事業が該当するフェーズを明記するとともに、関係者協議が完了し着手段階にある事業を「利便増進事業」、関係者協議や内容検討段階にある事業を「利便増進事業(参考)」として位置づけて計画に記載します。また、「利便増進事業(参考)」に位置付けた事業においてその協議や内容検討が完了し着手段階に移行する際には、当該事業の位置づけを「利便増進事業」に変更するとともに、本計画の変更並びにパージョン更新を行います。

本計画の バージョン管理	事業推進の フェーズ	各フェーズで実施する利便増進事業等 ※協議状況によってこの内容は変更となる場合があります
ver 1.1∼	フェーズ 1	・事業 2-3 西当別エリアのバス路線再編 のうち取組●
ver 2.1∼	フェーズ 2	・事業 2-3 西当別エリアのバス路線再編 のうち取組❷❸ ・事業 3-2 青山線のデマンド化 のうち取組❹ ・事業 6-2 キャッシュレス決済の導入
ver 3.1~	フェーズ 3	・事業 3-2 青山線のデマンド化 のうち取組● ・事業 5-2 グーグルマップと連携した情報発信 ・事業 9-3 お試し乗車券の配布
※適宜更新	関連事業	 事業 4-1 低床車両への順次入れ替え 事業 4-2 JR 駅へのアクセス性改善 事業 4-3 バス待ちスポットの創出 事業 6-1 運賃体系の見直し 事業 2-1 あいの里金沢線のネットワーク・ダイヤの変更

本計画のバージョン管理について

変 更

・バージョンは2つの数字で管理します(右図)

·A はフェーズ番号を示し、B は軽微な修正があった際に数字を順に更新します

1 . 1 ^ 1 A B

- 14 -

【3】利便増進事業の内容

P14

*利便増進事業の段階的実施について

本計画では、当別町地域公共交通計画に記載される施策メニューのうち利便増進事業に位置付けられる 9 つの 事業 (参照:本計画 p11_2-2-5 当別町地域公共交通計画の施策メニュー/当別町地域公共交通計画 p67 ~p77_4 章施策メニュー) について、社会情勢や関係者協議の状況を踏まえて着実かつ有用な事業実施を実現 するため、事業実施時期を2つの段階 (フェーズ) に分けて推進します。

そして、段階的な事業実施を計画的に管理するため、本計画 3-1 以降において、各事業が該当するフェーズを明記するとともに、関係者協議が完了し着手段階にある事業を「利便増進事業」、関係者協議や内容検討段階にある事業を「利便増進事業(参考)」として位置づけて計画に記載します。また、「利便増進事業(参考)」として位置づけて計画に記載します。また、「利便増進事業(参考)」に位置付けた事業においてその協議や内容検討が完了し着手段階に移行する際には、当該事業の位置づけを「利便増進事業」に変更するとともに、本計画の変更並びにパージョン更新を行います。

本計画の バージョン管理	事業推進の フェーズ	各フェーズで実施する利便増進事業等 ※協議状況によってこの内容は変更となる場合があります
ver 1.1∼	フェーズ 1	・事業 2-3 西当別エリアのバス路線再編 のうち取組●
ver 2.1~	フェーズ 2	・事業 2-3 西当別エリアのバス路線再編 のうち取組 ● ● ・事業 3-2 青山線の一部デマンド化 ・事業 5-2 グーグルマップと連携した情報発信 ・事業 6-2 キャッシュレス決済の導入 ・事業 9-3 お試し乗車券の配布
※適宜更新	関連事業	 事業 4-1 低床車両への順次入れ替え 事業 4-2 JR 駅へのアクセス性改善 事業 4-3 バス待ちスポットの創出 事業 6-1 運賃体系の見直し 事業 2-1 あいの里金沢線のネットワーク・ダイヤの変更

本計画のバージョン管理について

・バージョンは2つの数字で管理します(右図)

・A はフェーズ番号を示し、B は軽微な修正があった際に数字を順に更新します

1.1 ^ 1 A B

- 14 -

ŕ

P15 事業実施時期の整理や事業の位置づけの整理により、事業名及び位置づけ、項番・フェーズを変更・修正する。

【3】利便増進事業の内容

P15

3-1 利便増進事業等の概要 (一覧)

ここでは、本計画に位置付ける各種事業について、事業名/取組/位置づけ/フェーズの一覧を示します。

			事業名	事業番号	取組	位置づけ	種類	フェーズ	
		3-2-1			取組	利便增進事業	1	1	
		3-2-2	西当別エリアのバス路線再編	事業 2-3	取組	利便增進事業	1	2	
		3-2-3	青山線のデマンド化	事業 3-2	取組	利便増進事業	1	2	
変更・何	多正	3-2-4	キャッシュレス決済の導入	事業 6-2	取組	利便増進事業	Л	2	
			3-3-1	青山線のデマンド化	事業 3-2	取組	利便増進事業 (参考)	7	3
		3-3-2	グーグルマップと連携した情報発信	事業 5-2	取組 6・9	利便増進事業 (参考)	Д	3	
			3-3-3	お試し乗車券の配布	事業 9-3	取組 ②	利便增進事業 (参考)	Л	3
		3-4-1	低床車両への順次入れ替え	事業 4-1	取組 ⑩	関連事業	-	-	
		3-4-2	JR 駅へのアクセス性改善	事業 4-2	取組 ①· ②	関連事業	_	-	
		3-4-3	バス待ちスポットの創出	事業 4-3	取組 B · B	関連事業	_	-	
		3-4-4	運賃体系の見直し	事業 6-1	取組	関連事業	-	-	
		3-4-5	あいの里金沢線のネットワーク・ダイ ヤの見直し	事業 2-1	取組 D·®·®	関連事業	-	_	

- 15 -

【3】利便増進事業の内容

3-1 利便増進事業等の概要 (一覧)

ここでは、本計画に位置付ける各種事業について、事業名/取組/位置づけ/フェーズの一覧を示します。

旧

	事業名	事業番号	取組	位置づけ	種類	フェーズ
3-2-1			取組	利便增進事業	1	1
3-3-1	西当別エリアのバス路線再編	事業 2-3	取組	利便増進事業 (参考)	1	2
3-3-2			取組	利便増進事業 (参考)	1	2
3-3-3			取組	利便増進事業 (参考)	1	2
3-3-4	青山線の一部デマンド化	事業 3-2	取組	利便増進事業 (参考)	1	2
3-3-5	グーグルマップと連携した情報発信	事業 5-2	取組 6・€	利便增進事業 (参考)	Л	2
3-3-6	キャッシュレス決済の導入	事業 6-2	取組	利便増進事業 (参考)	Л	2
3-3-7	お試し乗車券の配布	事業 9-3	取組	利便増進事業 (参考)	Л	2
3-4-1	低床車両への順次入れ替え	事業 4-1	取組	関連事業	_	_
3-4-2	JR 駅へのアクセス性改善	事業 4-2	取組	関連事業	_	_
3-4-3	パス待ちスポットの創出	事業 4-3	取組 🚯・🚯	関連事業	_	-
3-4-4	運賃体系の見直し	事業 6-1	取組 •••	関連事業	_	-
3-4-5	あいの里金沢線のネットワーク・ダイ ヤの見直し	事業 2-1	取組 Ø·®·®	関連事業	_	-

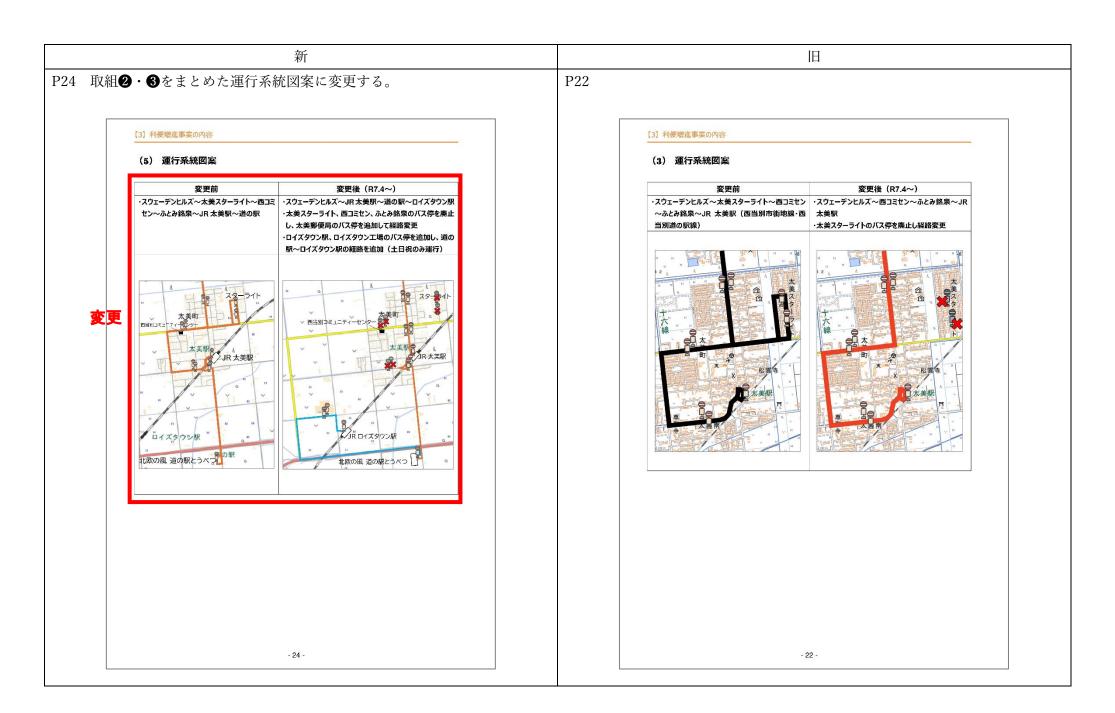
- 15 -

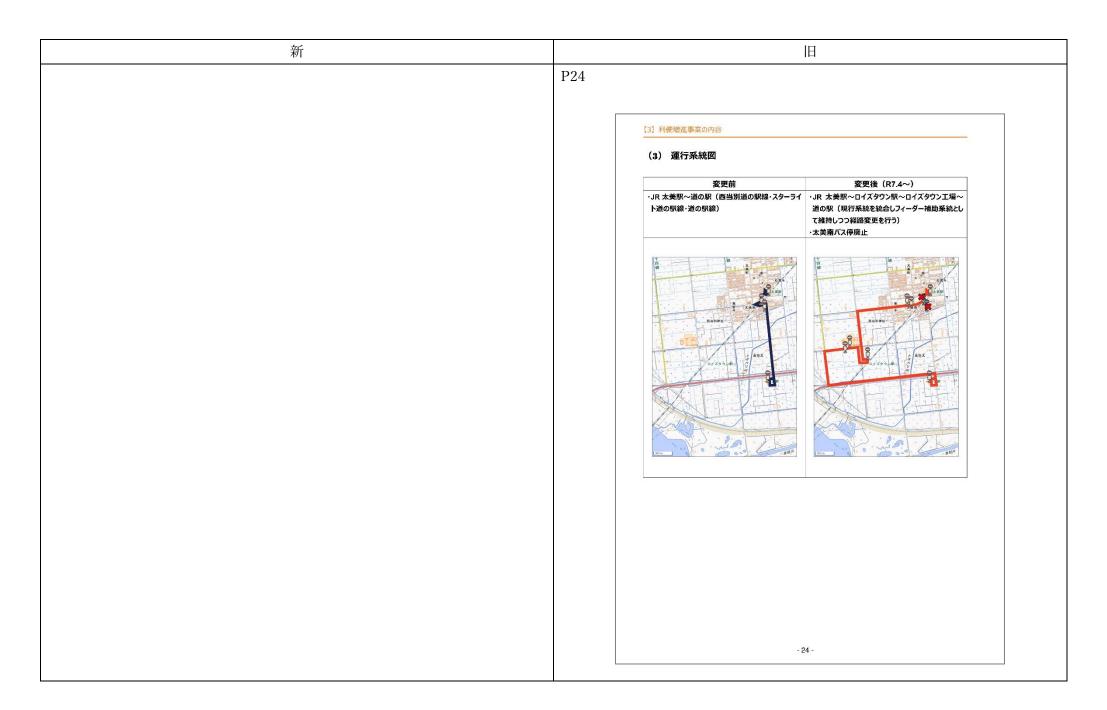
IΗ P21 項番を修正する。取組**2**・**3**をまとめた記載に変更する。 P21 【3】利便増進事業の内容 【3】利便増進事業の内容 3-3 利便増進事業(参考)の内容 3-2-2 西当別エリアのバス路線再編(取組2・6) (1) 事業概要 3-3-1 西当別エリアのバス路線再編(取組2) 事業名称 ▶西当別エリアのバス路線再編(取組②・⑥) (1) 事業概要 地域公共団体がその全部又は一部の区域における輸送需要に応じた地域公共交 ▶【イ】 通網の整備を図るために行う事業であって、公共交通事業者等への支援を行うこと 事業区分 事業名称 ▶西当別エリアのバス路線再編(取組②) により次に掲げる措置の実施を促進するもの 地域公共団体がその全部又は一部の区域における輸送需要に応じた地域公共交 ① 旅客鉄道、旅客軌道、乗合バス・タクシー、定期航路に係る路線等の編成の変更 ●業区分 ►【イ】 通網の整備を図るために行う事業であって、公共交通事業者等への支援を行うこと 事業番号 ▶事業 2-3 により次に掲げる措置の実施を促進するもの ▶現行路線における利用の少ない系統・区間の顕在化 事業背景 ① 旅客鉄道、旅客軌道、乗合バス・タクシー、定期航路に係る路線等の編成の変更 ▶新規鉄道駅開業や観光ニーズの拡大 事業番号 ▶事業 2-3 ▶リソースの再配分による効率的な運行・サービスの持続性確保 事業背景 ▶現行路線における利用の少ない系統・区間の顕在化 ▶新規ニーズに対する交通サービスの提供・サービスの利便性向上 **事業目的** ▶リソースの再配分による効率的な運行・サービスの持続性確保 取組❷▶西当別道の駅線(ヒルズ~太美駅)の再編 取組❷▶西当別道の駅線(ヒルズ〜JR 太美駅)の再編 →新西当別市街地線(仮称)としてフィーダー系統補助対象の維持 取組内容 →新西当別市街地線(仮称)としてフィーダー系統補助対象として維持 取組❸▶西当別道の駅線 (JR 太美駅~道の駅) の再編 ・(運行事業者) 洵下段モータース・当別町地域公共交通活性化協議会 →西当別ロイズタウン線(仮称)としてフィーダー系統補助対象として維持 · 当別町役場建設課 · 北海道札幌建設管理部 · (運行事業者) 桐下段モータース · 当別町地域公共交通活性化協議会 ·北海道運輸局札幌運輸支局 ·北海道警察札幌方面北警察署 · 当別町役場建設課 · 北海道札幌建設管理部 ・スターライト町内会 ·北海道運輸局札幌運輸支局 ·北海道警察札幌方面北警察署 ・スターライト町内会 ・太美北町内会 ・㈱ロイズコンフェクト スケジュール 取組❷▶R6.10~準備・調整・手続き R7.4~実施 スケジュール ▶R6.10~準備・調整・手続き R7.4~実施 (2) 対象系統 (2) 対象系統 02 あいの里金沢線 02-4 ヒルズ線 04-西当別道の駅線 04-1 西当別市街地線/04-2 西当別道の駅線/04-3 スターライト線 04 西当別道の駅線 04-1 西当別市街地線/04-2 西当別道の駅線/04-3 スターライト線 04-4 スターライト道の駅線/04-5 道の駅線 - 21 -- 21 -

新	旧
	P23
	【3】利便增進事業の内容
	3-3-2 西当別エリアのバス路線再編 (取組 ④) (1) 事業概要
	- 事業名称 - ト西当別エリアのバス路線再編(取組●)
	地域公共団体がその全部又は一部の区域における輸送需要に応じた地域公共交 ■薬区分 ・「イ」 ・通網の整備を図るために行う事業であって、公共交通事業者等への支援を行うことにより次に掲げる措置の実施を促進するもの
	① 旅客鉄道、旅客軌道、乗合バス・タクシー、定期航路に係る路線等の編成の変更事業番号 ▶事業 2-3
	事業背景 ▶新規鉄道駅開業や観光ニーズの拡大
	事業目的 ►新規ニーズに対する交通サービスの提供・サービスの利便性向上 取組● ►西当別道の駅線(JR 太美駅~道の駅)の再編 →ロイズタウン道の駅線(仮称)としてフィーダー系統補助対象として維持
	・(運行事業者)側下段モータース・当別町地域公共交通活性化協議会・当別町役場建設課・北海道社駅建設管理部・北海道連輸局札幌連輸支局・北海道警察札幌方面北警察署・(㈱)tobe・(㈱)ロイズコンフェクト
	スケジュール 取組 ② ▶ R6.10~準備・調整・手続き R7.4~実施
	(2) 対象系統 04 西当別道の駅線 04-2 西当別道の駅線/04-4 スターライト道の駅線/04-5 道の駅線
	- 23 -

旧 P22 取組2・3の利便増進事業への追加に伴い、運行便数を追加する。 【3】利便増進事業の内容 (3) 運行便数 [平日] 変更前 変更後 系統名 (新系統) 状況 往路 復路 往路 復路 04 西当別道の駅線 04-1 西当別市街地線 廃止 (西当別ロイズタウン線) 運行なし 04-2 西当別道の駅線 減少 (西当別線) 追加 04-3 スターライト線 廃止 04-4 スターライト道の駅線 廃止 04-5 道の駅線 減少 (ロイズタウン線) - - 0 0 運行なし 合 計 9 8 9 10 増加 【休日】 系統名 (新系統) 状況 復路 往路 04 西当別道の駅線 04-1 西当別市街地線 (西当別ロイズタウン線) 新規 04-2 西当別道の駅線 運行なし (西当別線) 運行なし 04-3 スターライト線 0 0 — — 廃止 04-4 スターライト道の駅線 廃止 04-5 道の駅線 0 運行なし (ロイズタウン線) 新規 合 計 減少 - 22 -

旧 P23 取組2・3の利便増進事業への追加に伴い、運行距離を追加する。 【3】利便増進事業の内容 (4) 運行距離 [平日] km/便 km/日 系統名 (新系統) 状況 変更前 変更後 変更前 変更後 04 西当別道の駅線 04-1 西当別市街地線 廃止 (西当別ロイズタウン線) _ 11.2 _ _ _ 運行なし 04-2 西当別道の駅線 10.8 **7.9** 97.2 **31.6** 減少 (西当別線) 6.2 80.6 新規 04-3 スターライト線 2.5 2.5 廃止 4.4 — 13.2 — 04-4 スターライト道の駅線 廃止 1.7 — 5.1 3.4 減少 04-5 道の駅線 (ロイズタウン線) **–** 5 運行なし — 127.1 115.6 減少 合計 【休日】 系統名 (新系統) 状況 変更前 変更後 変更前 変更後 04 西当別道の駅線 04-1 西当別市街地線 廃止 (西当別ロイズタウン線) 11.2 - 112 新規 103 04-2 西当別道の駅線 7.9 運行なし (西当別線) 6.2 _ 運行なし 2.5 -04-3 スターライト線 廃止 04-4 スターライト道の駅線 4.4 — 13.2 — 廃止 1.7 04-5 道の駅線 5.1 運行なし 5 (ロイズタウン線) 10 新規 合計 **— 121.3 122** 増加 - 23 -





旧

P25 取組2・3の利便増進事業への追加に伴い、収支予測を追加する。

【3】利便増進事業の内容

(6) 収支予測

西当別エリアのバス路線再編(取組❷・❸)に伴う収支予測を以下に示します。

1) 運行経費について

- ・本取組の実施によって西当別道の駅線の総走行距離は 3.37%減少 (44,349km > 42,854km) します。
- ・運行経費は、この総走行距離の増加に基づき、<u>3.37%減少</u>(10,595 干円 **>** 10,238 千円)することとします。
- またこの運行経費の減少によって全系統の運行経費は、<u>0.51%減少</u> (70,509 千円 **>** 70,152 千円) となります。 (取組**0**反映済み)

2) 運賃収入について

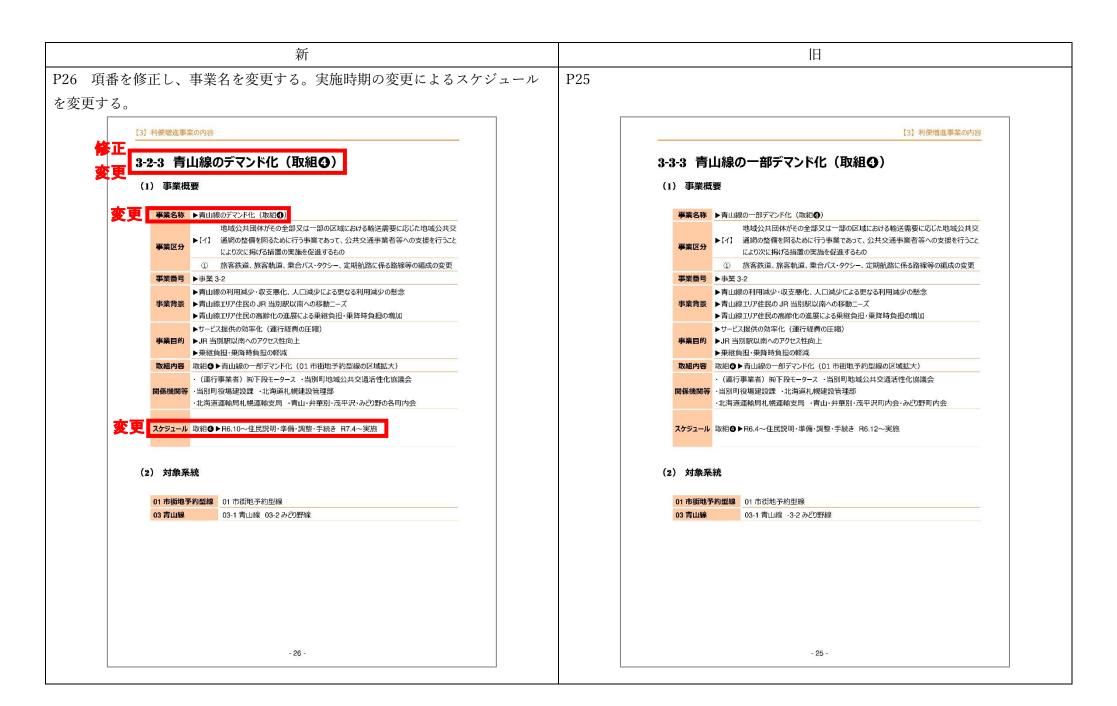
- ・本取組ではバス停を廃止するエリアの利用が減少するものとし、令和4年度の当該廃止バス停の利用者実績1,284人×200円=256,800円が運賃収入から減少するものとします。
- ・また、 新たに追加する経路については、道の駅からの利用を想定し、 令和 5 年度における土日祝日の道の駅利用者数約 49 万人を参考値として、以下の3つのパターンで収支予測を行うこととします。
- ▶ケース1: 土日祝道の駅利用者0.1%(490人)が1往復利用=純増:980回/年
- ▶ケース2: 土目祝道の駅利用者0.3%(1,470人)が1往復利用=純増:2,940回/年
- ▶ケース3: 土日祝道の駅利用者 0.5% (2,450 人) が1往復利用=純増: 4,900回/年

3) 収支率について

・上記の運行経費及び運賃収入の予測から各ケースにおける収支予測を下表に示します。

ケース	運行経費	利用人数	運賃収入	収支率	収支率変化
令和4年度	68,000 千円	13.6 万人	21,261 千円	31.3%	0== <u>0</u>
取組 ① ケース3	70,509 千円	14.1 万人	22,312 千円	31.6%	+0.3%
ケース 1		14.2 万人	22,251 千円	31.7%	+0.4%
ケース 2	70,152 千円	14.4 万人	22,643 千円	32.3%	+1.0%
ケース3		14.6 万人	23,035 千円	32.8%	+1.5%

- 25 -

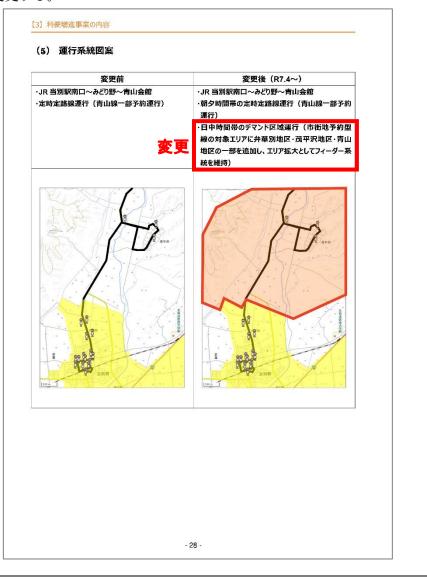


旧 取組分の利便増進事業への追加に伴い、運行便数・運行距離を追加す る。 【3】利便増進事業の内容 (3) 運行便数 【平日】 変更前 変更後 系統名 状況 往路 復路 往路 復路 03 青山線 03-1 青山線 減少 03-2 みどり野線 運行なし 01 市街地予約型線 01 市街地予約型線 増加 (追加エリア) 8 7 **7 7** 合計 減少 【休日】 変更後 変更前 状況 系統名 往路 復路 往路 復路 03 青山線 03-1 青山線 0 0 0 変更なし 03-2 みどり野線 01 市街地予約型線 01 市街地予約型線 運行なし (追加エリア) 合計 3 3 1 1 減少 (4) 運行距離 【平日】 km/日 状況 系統名 (新系統) 変更前 変更後 変更前 変更後 03 青山線 03-1 青山線 15.5 15.5 124 31 増加 03-2 みどり野線 01 市街地予約型線 01 市街地予約型線 (追加エリア) 合 計 187 31 減少 【休日】 km/便 km/日 系統名 (新系統) 状況 変更前 変更後 変更前 変更後 03 青山線 03-1 青山線 15.5 15.5 運行なし 03-2 みどり野線 9 9 54 **18** 減少 01 市街地予約型線 01 市街地予約型線 (追加エリア) 合計 — 54 18 減少 - 27 -

旧

P26

P28 変更後のデマンド区域運行の運行エリア「青山会館」を「青山地区の一部」へ変更する。



【3】利便増進事業の内容 (3) 運行系統図案 変更前 変更後(R6.12~) ·JR 当別駅南口~みどり野~青山会館 ·JR 当別駅南口~みどり野~青山会館 ·定時定路線運行(青山線一部予約運行) 朝夕時間帯の定時定路線運行(青山線一部予約 ・日中時間帯のデマンド区域運行(市街地予約型 線の対象エリアに弁華別地区・茂平沢地区・青山 会館を追加し、エリア拡大としてフィーダー系統を維 - 26 -

旧

P29 取組4の利便増進事業への追加に伴い、収支予測を追加する。

【3】利便増進事業の内容

(6) 収支予測

青山線のデマンド化(取組◆)に伴う収支予測を以下に示します。

1) 運行経費について

- ・本取組の実施によって青山線の総走行距離は81.01%減少(51,269km * 9,737km)します。
- ・また、市街地予約型線は対象エリアが約 91%拡大することから、総走行距離は <u>91%増加</u> (6,688km・12,774km) することとします。
- ・運行経費は、青山線については総走行距離の減少に基づき、<u>81.01%減少</u> (12,248 千円・2,326 千円) することとし、市街地予約型線については総走行距離の増加に基づき、<u>91%増加</u> (1,598 千円・3,052 千円) することとします。
- ・またこの運行経費の増減によって全系統の運行経費は、<u>11.81%減少</u> (70,152 千円・61,684 千円) となります。 (取組**④・⑥**反映済み)

2) 運賃収入について

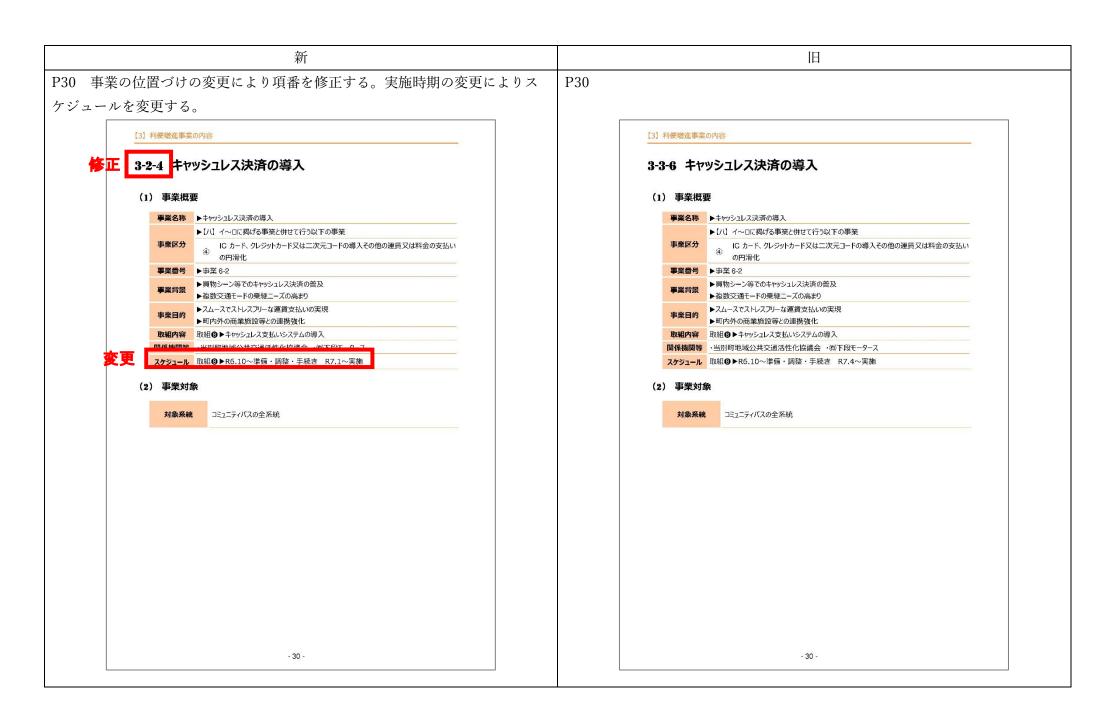
・本取組では、定時定路線型の交通からデマント型の交通への転換となりますが、利用エリアや利用者の属性に 特段変わりは無いものとし、運賃収入の増減は無いものとします。

3) 収支率について

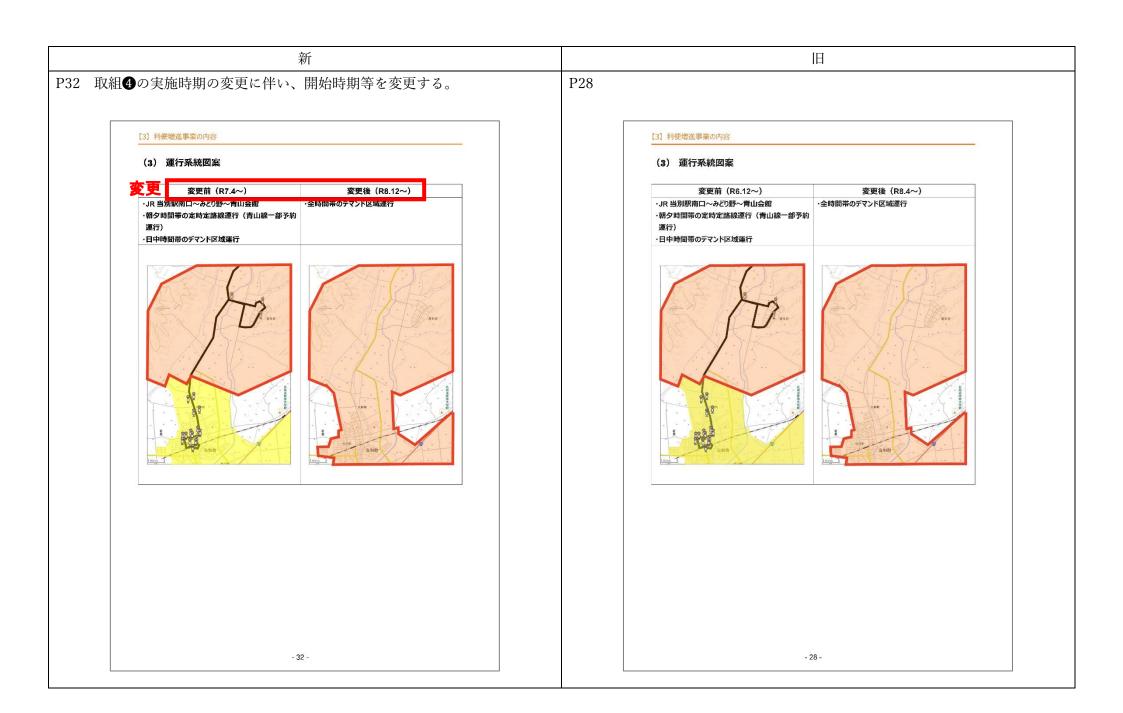
・上記の運行経費及び運賃収入の予測から各ケースにおける収支予測を下表に示します。

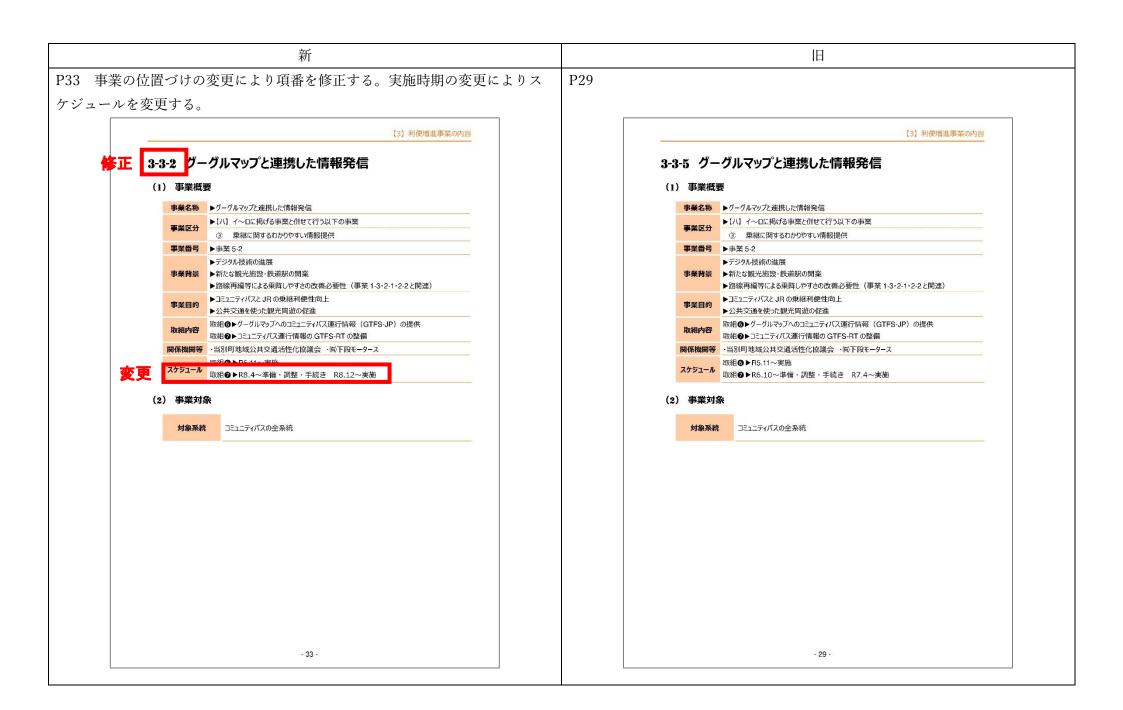
ケース	運行経費	利用人数	運賃収入	収支率	収支率変化
令和4年度	68,000 千円	13.6 万人	21,261 千円	31.3%	0 <u></u>
取組 ① ケース3	70,509 千円	14.1 万人	22,312 千円	31.6%	+0.3%
取組 ②・❸ ケース3	70,152 千円	14.6 万人	23,035 千円	32.8%	+1.5%
取組④	61,684 千円	14.6 万人	23,035 千円	37.3%	+6.0%

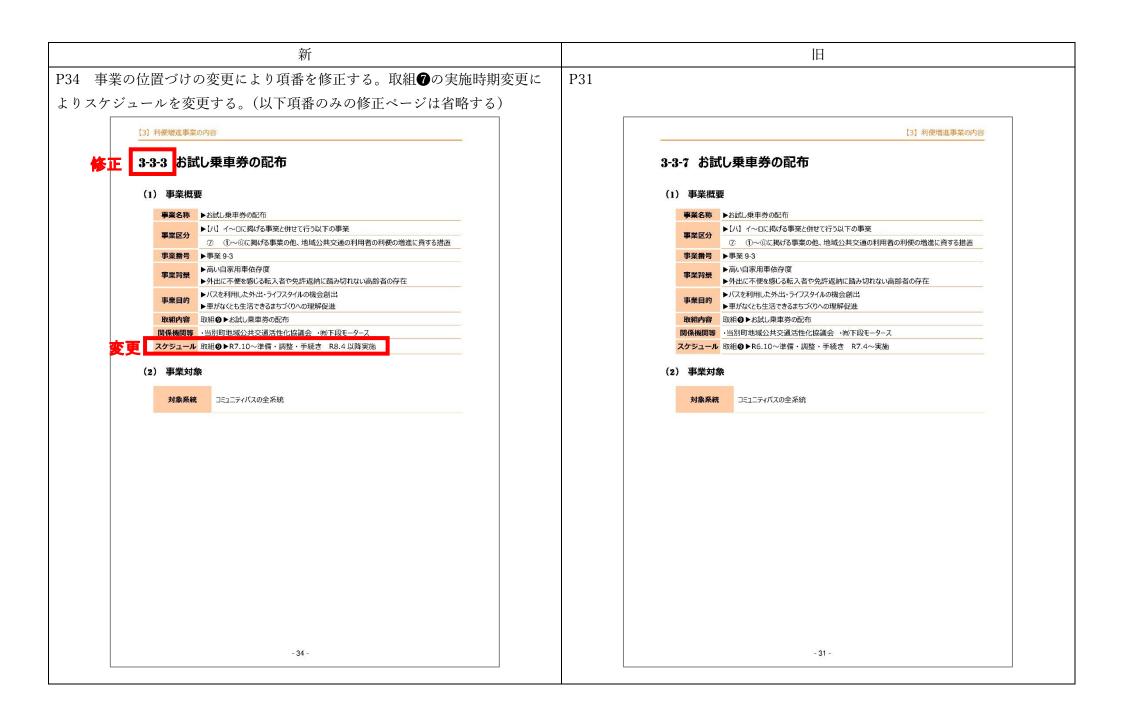
- 29 -



IΗ P31 項番を修正し、事業名を変更する。取組4の実施時期の変更に伴い、ス P27 ケジュールを変更する。 【3】利便増進事業の内容 【3】利便増進事業の内容 3-3-4 青山線の一部デマンド化(取組母) 3-3 利便増進事業(参考)の内容 (1) 事業概要 3-3-1 青山線のデマンド化(取組G) 事業名称 ▶青山線の一部デマンド化(取組6) 地域公共団体がその全部又は一部の区域における輸送需要に応じた地域公共交 (1) 事業概要 ▶【イ】 通網の整備を図るために行う事業であって、公共交通事業者等への支援を行うこと **事業区分** により次に掲げる措置の実施を促進するもの 事業名称 ▶青山線のデマンド化 (取組母) ① 旅客鉄道、旅客軌道、乗合バス・タクシー、定期航路に係る路線等の編成の変更 地域公共団体がその全部又は一部の区域における輸送需要に応じた地域公共交 事業番号 ▶事業 3-2 ▶【イ】 通網の整備を図るために行う事業であって、公共交通事業者等への支援を行うこと ▶青山線の利用減少・収支悪化、人口減少による更なる利用減少の懸念 により次に掲げる措置の実施を促進するもの 事業背景 ▶青山線エリア住民の JR 当別駅以南への移動ニーズ ① 旅客鉄道、旅客軌道、乗合バス・タクシー、定期航路に係る路線等の編成の変更 ▶青山線エリア住民の高齢化の進展による乗継負担・乗降時負担の増加 **事業番号** ▶事業 3-2 ▶サービス提供の効率化 (運行経費の圧縮) ▶青山線の利用減少・収支悪化、人口減少による更なる利用減少の懸念 事業目的 ▶JR 当別駅以南へのアクセス性向上 事業背景 ▶青山線エリア住民のJR 当別駅以南への移動ニーズ ▶乗継負担・乗降時負担の軽減 ▶青山線エリア住民の高齢化の進展による乗継負担・乗降時負担の増加 取組内容 取組母▶青山線の完全デマンド化(01市街地予約型線の区域拡大) ▶サービス提供の効率化(運行経費の圧縮) ・(運行事業者) 何下段モータース・当別町地域公共交通活性化協議会 事業目的 ▶JR 当別駅以南へのアクセス性向上 **関係機関等** · 当別町役場建設課 · 北海道札幌建設管理部 ▶乗継負担・乗降時負担の軽減 ・北海道運輸局札幌運輸支局・青山・弁華別・茂平沢町内会・みどり野町内会 取組内容 取組母▶青山線の完全デマンド化(01 市街地予約型線の区域拡大) ・(運行事業者) 領下段モータース・当別町地域公共交通活性化協議会 スケジュール 取組 ● R7.10~取組 ● の実績分析 R8.1~準備・調整・手続き R8.4~実施 **関係機関等** · 当別町役場建設課 · 北海道札幌建設管理部 ・北海道運輸局札幌運輸支局・青山・弁華別・茂平沢町内会・みどり野町内会 (2) 対象系統 スケジュール 取組❸▶R8.6~取組❹の実績分析 R8.8~準備・調整・手続き R8.12~実施 01 市街地予約型線 01 市街地予約型線 03-1 青山線 -3-2 みどり野線 03 青山線 (2) 対象系統 01 市街地予約型線 01 市街地予約型線 03 青山線 03-1 青山線 -3-2 みどり野線 - 31 -- 27 -







P42 取組**2**・**3**・**4**・**8**について、事業内容の修正・追加を実施したことに 伴い、運行経費等を再計算して修正する。

【3】利便増進事業の内容

3-6 事業実施に必要な資金の額・調達方法

ここでは、本計画に基づき運行する路線の事業費(運行費用)について、必要な資金の額とその調達方法につ いて示します。

3-6-1 運行費用の額とその調達方法

利便増進事業に位置付けた各種路線ならびに関連する路線の運行費用の額とその調達方法を示します。表は 単年度の状況を示しますが、全事業実施完了後から2028年度まで同額程度で推移するものと想定します。

na s	医分	###km	総本行取経	第176 2号 ※2,3	運用収入 %4,5	収支差額	9949HBb 97-6	フィーダー補助 ※7	法定销售担金 98
	21	Methon	km/年	A	В	c	D	E	F
系統名				-	-	B-A	C×9/20	上限: C×1/2	C-D£t:tC-F
01.市街地子約製練	交更的		6,688	1,598	62	1.536		462	1,074
or mid-2 l-61868	交更级		16,608	3.967	459	3,508		1,941	1,567
02 あいの単金沢陸	炎更助	22.2	209,483	50.045	8,529	41.516	8,761	and the same place of the	32,755
12 多口的里面天体	東亜吸	23.5	217,989	52,078	9,382	42,696	9,160		33,536
02-3 あいの聖金沢醇	炎更助	22.2	102,875	24.577	4,196	20,381	8,761	and the same of the same of	11,620
(幹級預期対象系統)	家正教	23.5	108,899	26.016	4,695	21,321	9,160	and the second second	12,161
点整線構助対象外会計	変更別		106,608	25,469	4,333	21,138	And the second second	and the same	21,136
从中被信用对张介公计	农正张		109,090	26,062	4,687	21,375	and the same of the same	and the second	21,375
03 小山鰻	変更前	15.5	51,269	12,248	355	11,893		3,482	8,411
00 II MW	南庄		- 1	- 1	- 1				-
04 西州別洲の駅線	変更前	10.3	44,349	10,596	609	9,986	and a state of the	2,556	7,430
04 共国创发心整体	再細號	11.2	42,864	10,240	1,589	8.651	and the same of th	4,559	4,092
00-1 西当別ロイズタウン様	再禮後	11.2	13,328	3.184	494	2.690	and the second second	1,489	1,201
00-2 西当別途の影響	再禮後	7.9	7,742	1.850	287	1,563		865	698
00-3 延長383	再編後	6.2	19,747	4.718	732	3,986	and and the same of the same	2,205	1,781
※フィーダー抽助対象外合計	再個後		2,047	489	76	413	A CONTRACTOR OF THE PARTY OF TH	and a selection of the selection	413
★業6-2 キャッシュレス決法の導入	开启电	-	-	3	-	3	and the second s	and the second second	3
		ANTH	锐志行策維	實行経費	宣传权入	収支差額	种场割地	フィーダー初島	法定資金担金
指策実施前			311,789	74,486	9,555	64,931	8,761	6,500	49,670
斯策実施後			277,459	66,288	11,430	54,859	9,160	6,500	39,199

※1:区分について、「実施前」は令和4年度実績、「実施後」は全ての事業が完了した2028年度を想定した推計値

※2: 洋行経費 (実施前) は、総計行所離 (実重) に基づいて、キロ単価 238.9 円として計算

※3:運行経費(実施後)は、想定される総走行距離(実車)に、中口単価 238.9 円を乗じて算出

※4:運賃収入(実施前)は、01は実結値、02・03・04は利用人数実結に基づいて緊分して計算

※5: 連貨収入(実施後)は、変更前の実績に対して、目標値として 1.1 を乗じて算出(13.6 万人→15.0 万人:およそ 1 別増)

また、変更後の 01 市街地予約型線の運賃収入は変更前の青山線の利用者を合算した後に 1.1 を乗じて算出

※6:幹擦補助(地域間幹線系統補助)は、実際の計算では3カ年の収益・費用からなる予測収益・予測費用の差額の9/20の額が上限となる

※7:フィーダー補助(地域内フィーダー系統補助)は、対象系統の収支差額が対象経費となり、その 1/2 のうち上限額の範囲内が補助額となる

上限額は、利便増進実施計画の認定を受けた場合の想定額 650 万円として、各対象系統に案分して計算

※8:法定協負担金は収支差額から該当する補助額を差し引いて計算。

- 42 -

【3】利便増進事業の内容

3-6 事業実施に必要な資金の額・調達方法

ここでは、本計画に基づき運行する路線の事業費(運行費用)について、必要な資金の額とその調達方法につ いて示します。

3-6-1 運行費用の額とその調達方法

利便増進事業に位置付けた各種路線ならびに関連する路線の運行費用の額とその調達方法を示します。表は 単年度の状況を示しますが、全事業実施完了後から2028年度まで同額程度で推移するものと想定します。

路排名		区分	系統km	移走行距離	運行程費 (12,3	運飲収入 ※4,5	収支金額	神経機助 ※6	フィーダー採助	法定條負担金 ※B
		91	MARCELIN	km/#	A	В	С	D	E	F
系統名					-	-	A-B	C×9/20	上版: C×1/2	C-DまたはC-E
01 市街地予約型線		类施药	-	6,688	1,598	62	1,535		462	1,07
01 市何地于的坚制		実施後	and the same of th	21,000	5,017	458	4,559	and the second second	2,148	2,41
00 m		共進的	22.2	201,340	48,100	8,529	39,571	8,751	and the second second	30,81
02 あいの里金沢線 実施		実施後	23.5	209,521	50,055	9,382	40.673	9,160	and the second second second	31,51
02-3 あいの里全沢線		実施前	22.2	99,056	23,665	4,196	19,469	8,761	and the second second	10,70
(野線補助対象	系统)	尖连接	23.5	104,857	25,050	4,695	20,355	9,160	and the second s	11,19
**************		実施的		102,284	24,436	4,333	20,103	The state of the s	and the second	20,10
20. TH 200 ME NO 201 (NO.	277.1	実施後		104,664	25,004	4,687	20,317		and the second	20,31
03 青山線		実施前	15.5	49,960	11,935	355	11.580		3,482	8,09
no U Mae		集止		-	-	-	-			
04 西当別道の駅線		出施前	10.3	42,282	10,101	609	9,492	and the second second	2,556	6,93
04 四日別四の破機		実施後		41,480	9,909	670	9,239	and the same of the same of the same	4,352	4,88
梨西当即市街地	92(便称)	実施隆	6.5	31,688	7,570	512	7,058		3,325	3,73
ロイズタウン道	の駅線(仮称)	実施後	5.1	9,792	2,339	158	2,181		1,027	1,15
			354Ekm	粉走行程整	運行程告	通貨权入	収支差額	弹数指助	フィーダー補助	法定條負担金
XE	策実施前			300,270	71,735	9,555	62,180	8,761	6,500	46,91
æ	策実施後			272,001	64,981	10,511	54,470	9,160	6,500	38.81

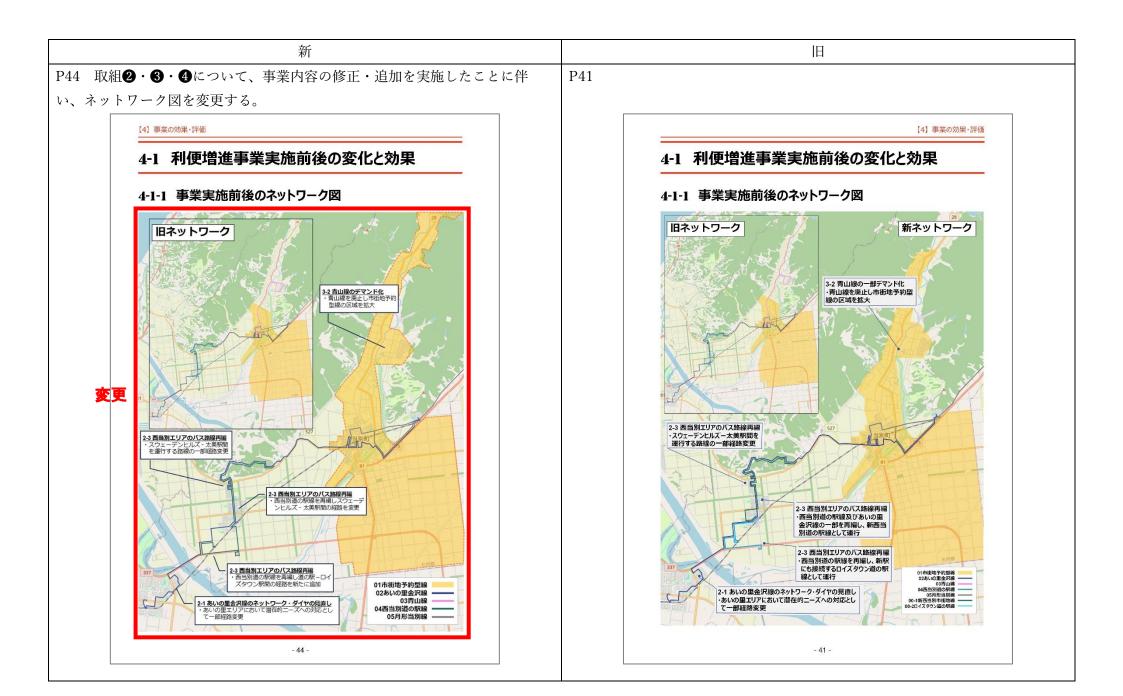
※教値は計算段階より四捨五人処理を行っています。

P39

- ※1:区分について、「実施前」は令和4年度実績、「実施後」は全ての事業が完了した2028年度を想定した推計値
- ※2:連行経費(実施前)は、総走行距離(実車)に基づいて、キロ単価 238.9 円として計算
- ※3: 連行経費(実施後)は、想定される総定行距離(実重)に、中口単価 238.9 円を乗じて貸出
- ※4:運賃収入(実施前)は、01は実績値、02・03・04は利用人数実績に基づいて緊分して計算
- ※5:連貫収入(実施後)は、変更前の実績に対して、目標値として 1.1 を乗じて算出(13.6 万人 >15.0 万人:およそ 1 割増) また、変更後の 01 市街地予約型線の運賃収入は変更前の青山線の利用者を合算した後に 1.1 を乗じて算出

- ※6:幹株補助 (計域開発練系統補助) (1 主際の計算では3.7年の収益・酉用かなる予測収益・予測費用の差額の9/20の額が上限となる
- ※7:フィーダー補助(地域内フィーダー系統補助)は、対象系統の収支差額が対象経費となり、その 1/2 のうち上限額の範囲内が補助額となる 上限額は、利使増進実施計画の認定を受けた場合の想定額 650 万円として、各対象系統に案分して計算
- ※8:法定協負担金は収支差額から該当する補助額を差し引いく計算。

- 39 -



P42

P45 順番・項番を修正し、事業名を変更する。

【4】事業の効果・評価

4-1-2 事業実施により期待される効果

ここで、利使増進事業の実施により期待される効果と、地域公共交通計画における課題との位置づけたついて示します。

	事業名	事業効果	地域公共交通計画の理解との整合
3-2-1 3-2-2	西当別エリアのバス路線再編	・バス路線の経路変更や新設によって、人口増加や JR 新駅、観光施設などの新たなニーズに対する移動手段を提供 ・既存路線の一体的再編により、運行経費等のリソースの効率化と利便性向上の双方が期待	課題 1・2・3
3-2-3 3-3-1	青山線のデマン ド化	・高齢化並びに人口減少が進む地域の特性に対応したサービスへの転換により、利便性が高く効率的なサービス提供の 持続性が確保	課題 1・2・3
3-2-4	キャッシュレス決 済の導入	・既存利用者の利便性向上と新規利用者獲得機会の獲得	課題2
3-3-2	グーグルマップと 連携した情報発 信	・わかりやすくかつリアルタイムでの情報提供の実現 ・訪問者にも利用しやすい情報提供の仕組みの実現	課題 1 • 2 • 4
3-3-3	お試し乗車券の 配布	・車に依存しない地域社会の形成に寄与	課題4
3-4-1	低床車両への順 次入れ替え	・町内全域で進む高齢化に対応した利用しやすい公共交通 サービスの提供	課題1・2・3
3-4-2	JR 駅へのアクセ ス性改善	・通勤・通学等で JR駅を利用する町民や訪問者並びに送迎者の移動利便性・乗継利便性の向上	課題1・2
3-4-3	バス待ちスポット の創出	・冬期の厳しい環境でも快適にバス利用できる環境の提供 ・公共交通利用の目的地との連携・新たな利用者の獲得	課題1・2・4
3-4-4	運賃体系の見 直し検討	・安定した運賃収入の獲得 ・利用しやすく、利用促進にもつながる支払方法の実現	課題 1・3
3-4-5	あいの里金沢線 のネットワーク・ダ イヤの見直し	・新たな移動ニーズの公共交通への囲い込み ・支線交通との接続性向上	課題 1

【4】事業の効果·評価

4-1-2 事業実施により期待される効果

ここで、利便増進事業の実施により期待される効果と、地域公共交通計画における課題との位置づけについて示します。

	事業名	事業効果	地域公共交通計画の課題との整合
3-2-1 3-3-1 3-3-2	西当別エリアのバス路線再編	・バス路線の経路変更や新設によって、人口増加や JR 新駅、観光施設などの新たなニーズに対する移動手段を提供 ・既存路線の一体的再編により、運行経費等のリソースの効 率化と利便性向上の双方が期待	課題1・2・3
3-3-3 3-3-4	青山線の一部デマンド化	・高齢化並びに人口減少が進む地域の特性に対応したサービスへの転換により、利便性が高く効率的なサービス提供の 持続性が確保	課題1・2・3
3-3-5	グーグルマップと 連携した情報発 信	・わかりやすくかつリアルタイムでの情報提供の実現 ・訪問者にも利用しやすい情報提供の仕組みの実現	課題1・2・4
3-3-6	キャッシュレス決 済の導入	・既存利用者の利便性向上と新規利用者獲得機会の獲得	課題 2
3-3-7	お試し乗車券の配布	・車に依存しない地域社会の形成に寄与	課題4
3-4-1	低床車両への順 次入れ替え	・町内全域で進む高齢化に対応した利用しやすい公共交通 サービスの提供	課題1・2・3
3-4-2	JR 駅へのアクセ ス性改善	・通勤・通学等でJR駅を利用する町民や訪問者並びに送迎者の移動利便性・乗継利便性の向上	課題1・2
3-4-3	バス待ちスボット の創出	・冬期の厳しい環境でも快適にバス利用できる環境の提供 ・公共交通利用の目的地との連携・新たな利用者の獲得	課題1・2・4
3-4-4	運賃体系の見 直U検討	・安定した運賃収入の獲得 ・利用しやすく、利用促進にもつながる支払方法の実現	課題 1・3
3-4-5	あいの里金沢線 のネットワーク・ダ イヤの見直し	・新たな移動ニーズの公共交通への囲い込み ・支線交通との接続性向上	課題 1

- 42 -

- 45 -