令和元年 12 月 23 日 令和元年度 第 3 回飯山市地域公共交通会議

資料5

(5) 地域内フィーダー系統確保維持計画の事業評価について

乗り合いタクシー小境線・温井線については、国から地域公共交通確保維持改善事業費補助金をいただき、運行経費に充てています。今回は事業の評価について、この会議でお諮りするものです。

昨年5月の会議で事業計画の承認をいただきました「乗り合いタクシー小境線」について、平成30年10月1日から令和元年9月30日まで運行を行い、これについて事業評価を皆様にお諮りしたいと思います。事務局で作成しました案について、ご確認をお願いいたします。

(資料)

5-1) 地域公共交通確保維持改善事業・事業評価(案) ・・・2 5-2) 事業実施と生活交通確保維持改善計画との関連について(案)・・・3 5-3) 【参考資料】平成30年5月28日付で提出した、地域内フィーダー系統確保維持計画(生活交通ネットワーク計画) ・・・4 5-4) 【参考資料】当該年度の小境線運行集計表 ・・・8

地域公共交通確保維持改善事業・事業評価(生活交通確保維持改善計画に基づく事業)

莱) 5 - 1

協議会名: 飯山市地域公共交通会議

評価対象事業名: 地域内フィーダー系統確保維持費国庫補助金

①補助対象事業者等	②事業概要	③前回(又は類似事業)の 事業評価結果の反映状況	④事業実施の適切性	⑤目標・効果達成状況	⑥事業の今後の改善点 (特記事項を含む)		
長電バス株式会社	小境線(デマンド)	1便平均利用者の実績が前年より微減してきたため、目標値を0.5pt高めに設定した。リピータの利用者を確保しながら、広報でのPRを行うことができた。	・ A 事業が計画に位置付けられ E	1便平均2.5人の利用者を目標としたが、当年度の実績値は2.06人であった。昨年は1.94人であったことから、これまで取り組んできているPR効果が出てきている。	利用者はほぼ高齢者に限定されているため、民生委員会に出席しPRするなどの活動を行う。また、より良いサービスが提供できるよう、運行便に乗車して、利用者の声を聞き、運行の参考にしていきたい。また、社会情勢などを考慮したダイヤの組み直しも検討し、目標値を達成できるようにする。		
					2		

5 - 2

事業実施と生活交通確保維持改善計画との関連について

令和 元 年 月 日

協議会名:	飯山市地域公共交通会議
評価対象事業名:	地域内フィーダー系統確保維持費国庫補助金
地域の交通の目指す姿 (事業実施の目的・必要性)	飯山市は、長野県北部の山間地域に位置し、面積は、202平方キロメートル、人口は、20,786人(令和元年9月30日現在)、過疎化の進む山間地域である。また気象条件においては、冬季は積雪が2mを超える特別豪雪地帯である。中心市街地には、病院やスーパーなど市民生活を支える生活機能を担っている施設、店舗等があるが、山間集落と市街地を結ぶ移動手段は、自家用車を運転できない高齢者や子どもたちにとっては、路線バス、乗合タクシー等の公共交通が唯一の移動手段となっている。 集落と市街地を結ぶ路線バス等は定時定路運行しているが既に廃止路線代替バスとなっている。 が、ス車両は車両の大きさから幹線道路以外に通行できないため、沿線から離れた集落の高齢者が利用できず、利用者数は大きく減少している。このため、集落内に居住する高齢者を中心に「買物交通弱者」「通院交通弱者」対策が急務となっていることから、通学利用を維持しつつ、通院・買物など日常生活を支える交通手段として、地域公共交通確保維持事業により、フィーダー系統(デマンド)を組み合わせ運行することで、住民の公共交通手段を改善し存続させる生活交通ネットワークの構築を進めているところである。

平成 30 年 5 月 28 日 (名称) 飯山市地域公共交通会議 (代表者名) 会長 佐藤 正行 印

0. 生活交通ネットワーク計画の名称

飯山市地域内フィーダー系統確保維持計画 (平成31年度~33年度) 「小境線(予約型乗り合いタクシー)運行事業」

1. 地域公共交通確保維持事業に係る目的・必要性

飯山市の北部地域は、高齢化率30~60%を有するとともに過疎化の進む山間地域である。 また、冬季は積雪が2mを超える特別豪雪地帯である。

中心市街地には、飯山赤十字病院やスーパーなど市民生活を支える生活機能を担う施設、 店舗等があるが、自家用車を運転できない高齢者や子どもたちにとっては、路線バス、乗り 合いタクシー等の公共交通が山間集落と市街地を結ぶ唯一の移動手段となっている。

太田・外様地区と市街地を結ぶ定時定路運行しているバスである小境線があるが、すでに 廃止路線代替バスとなっている。

小境線は朝、夕は、40人乗りバス車両で、小中学生のスクール利用をカバーしながら運行 しているが、バス車両が大きく幹線道路以外に通行できないため、沿線から離れた集落の高 齢者が利用できず、小中学生以外の利用者数は大きく減少していた。

このため、朝、夕の通学利用を維持しつつ、集落内に居住する高齢者を中心に通院・買物 など日常生活を支える交通手段として、地域公共交通確保維持事業により、小境線(予約型 乗り合いタクシー)を運行することで、住民の公共交通手段を改善し、存続させることが必 要不可欠となっている。

2. 地域公共交通確保維持事業の定量的な目標・効果

(1) 事業の目標

小学校および中学校への通学支援を維持しつつ、高齢者の利用を中心とした利便性向上・ 利用促進に取り組み、「買物交通弱者」「通院交通弱者」の解消と持続可能な交通体系を確立 する。

目標 : 小境線 (デマンド) の1便平均利用者数2.5人。

(2)事業の効果

デマンドでの小型車両で運行することで、小境線の利用範囲を拡充するとともに、利用が 想定される年齢層から鑑み、通院や買い物しやすい時間に運行することで利用サービス水準 を向上し、日常生活の移動手段を確保する効果が期待される。

また、北陸新幹線飯山駅を発着するため、当地域の活性化につながる効果が期待できる。

3. 2. の目標を達成するために行う事業及びその実施主体

当路線個別の時刻表を見やすく編集し、市内の対象地区に配布するほか、市内すべての公 共交通の時刻表を集約した公共交通マップの作成、さらには北陸新幹線飯山駅発着の広域 圏域の時刻表にも掲載し、利用者の増を図る(飯山市)

4. 地域公共交通確保維持事業により運行を確保・維持する運行系統の概要及び 運行予定者

地域公共交通確保維持改善事業費補助金交付要綱「表1」を添付

① 運行路線図(別添資料:運行計画図参照

②時刻表·運行予定期間·運賃

(別添資料:運行計画図参照)

③運行事業者決定の経緯(地域内フィーダー系統共通)

飯山市内の気象条件、道路網、集落分布を熟知しているとともに、デマンド運行 に必要な設備を保有する、下記の交通事業者を引き続き予定する。

補助対象事業者	補助対象系統数	確保維持事業に要する 国庫補助額(千円)			
長電バス株式会社	小境線				

4)運行予定期間

山間集落内の乗降場所を拡充、予約型乗合運行に改定し、平成24年10月から 運行開始し、引き続き、平成31,32,33年度の運行を予定。

	H30	平成31年度		H31	平成32年度		H32	平成33年度	
	10 月	3 月	9月	10 月	3 月	9月	10 月	3 月	9月
小境方面線									
,			•						

⑤地域内フィーダー系統の補足資料(既存交通や地域間交通との関係や整合性を図っている旨の説明等を説明した資料(要綱別表6のハ)

JR 飯山線(鉄道)と野沢線(バス)、中野木島線(バス)と地域間幹線系統があるが、JR 飯山線とは、戸狩野沢温泉駅・飯山駅で接続し、野沢線および中野木島線とは木島バス乗り場にて接続する運行経路・ダイヤを設定している。

5. 地域公共交通確保維持事業に要する費用の負担者

飯山市から運行事業者への補助金額については、運行収入及び国庫補助金を運行経費から 差し引いた差額分を負担することとしている。

6. 補助金の交付を受けようとする補助対象事業者の名称

長電バス株式会社

- 7. 補助を受けようとする系統等に係る利用状況等の継続的な測定方法 【活性化法法定協議会を補助対象事業者とする場合のみ】
- ※該当なし
- 8. 別表 1 の補助対象事業の基準二ただし書に基づき、協議会が平日 1 日当たりの 運行回数が 3 回以上で足りると認めた系統の概要

【地域間幹線系統のみ】

- ※該当なし
- 9. 別表 1 の補助対象事業の基準ハに基づき、協議会が「広域行政圏の中心市町村に準ずる生活基盤が整備されている」認めた市町村の一覧

【地域間幹線系統のみ】

- ※該当なし
- 10. 生産性向上の取組に係る取組内容、実施主体、定量的な効果目標、実施時期及びその他特記事項

【地域間幹線系統のみ】

※該当なし

11. 外客来訪促進計画との整合性

【外客来訪促進計画が策定されている場合のみ】

※該当なし

12. 地域公共交通確保維持改善事業を行う地域の概要 【地域内フィーダー系統のみ】

地域公共交通確保維持改善事業費補助金交付要綱「表5」を添付

過疎地域自立促進特別措置法の改正により、平成22年度から過疎地域に再指定 (第2条第1項)されている。

13. 車両の取得に係る目的・必要性

【車両減価償却費等国庫補助金を受けようとする場合のみ】

※該当なし

14. 車両の取得に係る定量的な目標・効果

【車両減価償却費等国庫補助金を受けようとする場合のみ】

(1) 事業の目標

※該当なし

(2) 事業の効果

※該当なし

- 15. 車両の取得計画の概要及び車両の取得を行う事業者、要する費用の負担者 【車両減価償却費等国庫補助金又は公有民営方式車両購入費国庫補助金を受けようとする場合のみ】
 - ※該当なし
- 16. 老朽更新の代替による費用の削減等による地域公共交通確保維持事業における収支の改善に係る計画(車両の代替による費用削減等の内容、代替車両を活用した利用促進策)

【公有民営方式車両購入費国庫補助金を受けようとする場合のみ】

- ① 車両の代替による費用削減等の内容 ※該当なし
- ② 代替車両を活用した利用促進策 ※該当なし

17. 協議会の開催状況と主な議論

・平成23年12月19日 運行見直し対象路線と改善案について

・平成26年5月26日 生活交通ネットワーク計画について承認。

・平成26年12月11日 公共交通の見直しについて

・平成27年5月11日 生活交通ネットワーク計画について承認。

・平成28年6月1日 生活交通ネットワーク計画について承認。

・平成28年10月12日 公共交通の見直しについて

・平成29年2月16日 公共交通の見直しについて(書面による決議)

・平成29年5月24日 生活交通ネットワーク計画について承認。

・平成29年6月15日 公共交通の見直しについて(書面による決議)・平成29年9月12日 公共交通の見直しについて(書面による決議)

・平成 29 年 10 月 26 日 公共交通の見直しについて

・平成30年1月31日 公共交通の見直しについて(書面による決議)

・平成30年5月28日 生活交通ネットワーク計画について承認。

18. 利用者等の意見の反映

バス利用者を対象に、利用目的・頻度・改善点の把握に努めるとともに地域別意見懇談会を開き、運行計画案について要望・課題の収集、計画の周知を行った。

アンケートや懇談会にて、山間集落の生活環境改善・向上、バスの存続、利用しやすい運行形態・車両に対して、強い要望が寄せられた。

- ・小境線沿線地域での地域別意見懇談会の実施(平成24年2月実施)
- ・小境線沿線に関わる小中学校ヒアリング・調整を実施(平成24年2月実施)
- ・飯山市公式ホームページにてパブリックコメント実施(平成24年2~3月実施)

19. 協議会メンバーの構成員

飯山市地域公共交通協議会 会議メンバーは次のとおり

関係都道府県	長野県交通政策課 長野県北信地域振興局企画振興課						
関係市区町村	飯山市総務部 飯山市教育部子ども育成課 飯山市民生部保健福祉課 飯山市経済部商工観光課 飯山市建設水道部道路河川課 飯山市建設水道部まちづくり課						
交通事業者·交通施 設管理者等	長電バス(株) 飯山観光ハイヤー(株) 長野交通(株) 戸狩ハイヤー(有) (株)妙高ハブネット長野飯山営業所 JR東日本長野支社飯山駅 飯山警察署 長野県北信建設事務所飯山事務所						
地方運輸局	北陸信越運輸局長野運輸支局						
その他協議会が必要と認める者	(社)長野県バス協会長野県タクシー協会長野電鉄労働組合飯山市区長会協議会飯山市老人クラブ連合会飯山市社会福祉協議会飯山商工会議所高等学校小中校長会公募委員						

【本計画に関する担当者・連絡先】

(1王	<u> </u>	取山市大子取山 1110-1
(所	属)	飯山市総務部企画財政課
(氏	名)	事務局 小野沢 崇
(電	話)	0269-62-3111 (内線 392)
(e-m	ail)	kikaku@city.iiyama.lg.jp

【令和元年度(H30.10~R1.9)】地域内フィーダー系統確保維持計画対象路線 小境線 運行集計表

区分	路線名	項目	平成30年				平成31年				令和元年				R1計	路線キロ程	年間走行距離 (参考値)
区刀		切口 ロー・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	N i ji i	四級十口住	(参考値)
	小境線 4便/日(平日) 7便/日 (土日祝)	運行日数	31	30	31	31	28	31	30	31	30	31	31	30	365		
		運行便数	73	83	79	65	65	84	77	76	73	79	68	78	900	25. 2	22, 680. 0
乗り合い		利用者数	166	168	185	121	122	156	147	158	164	150	151	165	1, 853		
タクシー		1日あたり利用者数	5. 4	5. 6	6. 0	3. 9	4. 4	5. 0	4. 9	5. 1	5. 5	4. 8	4. 9	5. 5	5. 1		
		1便あたり利用者数	2. 27	2. 02	2. 34	1.86	1.88	1.86	1. 91	2. 08	2. 25	1. 90	2. 22	2. 12	2. 06		
		予約稼働率	47. 1	55. 3	51.0	41. 9	46. 4	54. 2	51. 3	49. 0	48. 7	51.0	43. 9	52. 0	49. 3		