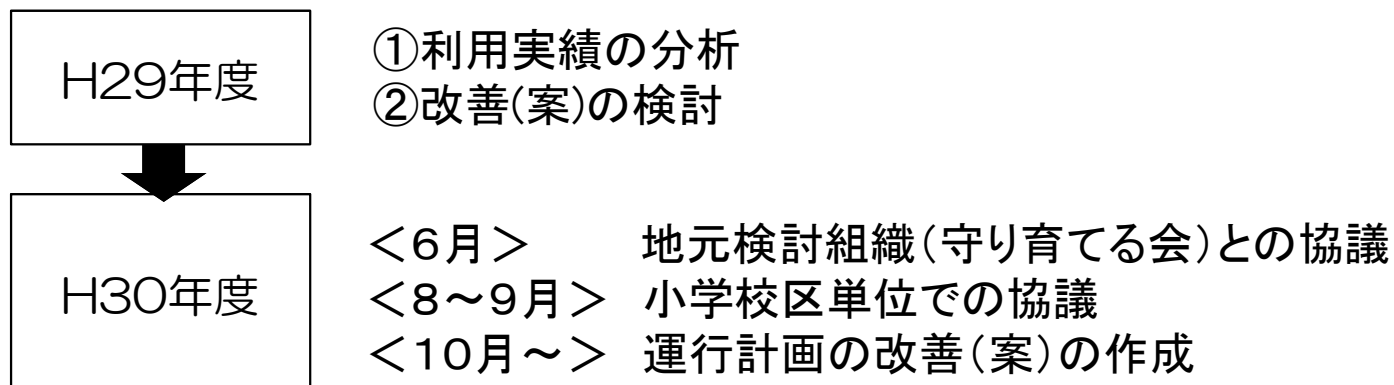


# これまでの検討状況

【検討1】 利用の少ない路線の見直し  
(近接する路線の統合による運行効率化を含む)

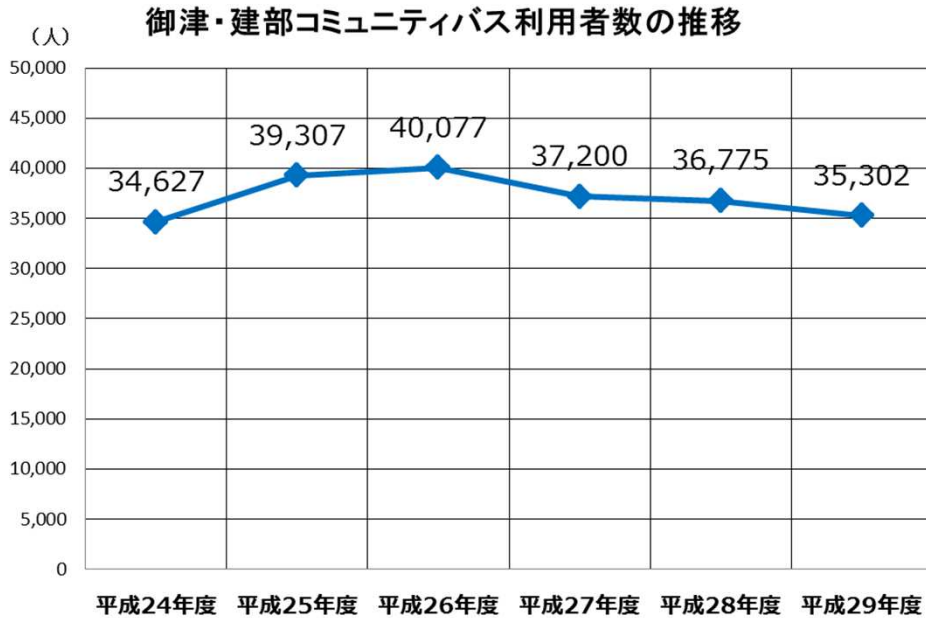
【検討2】 各地域のニーズへの対応



# 【検討1】利用の少ない路線の見直しについて

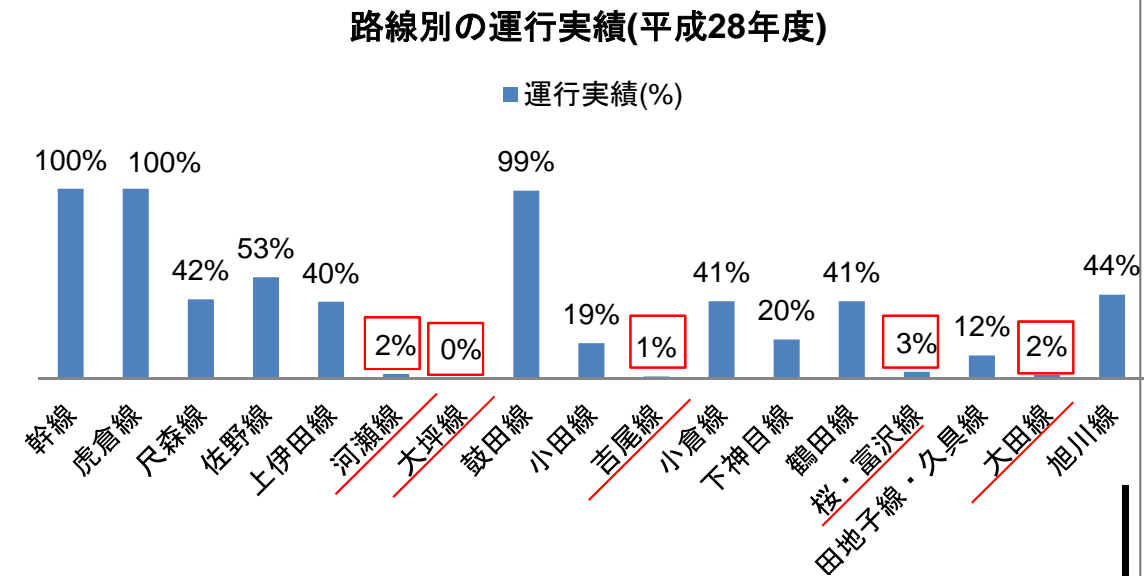
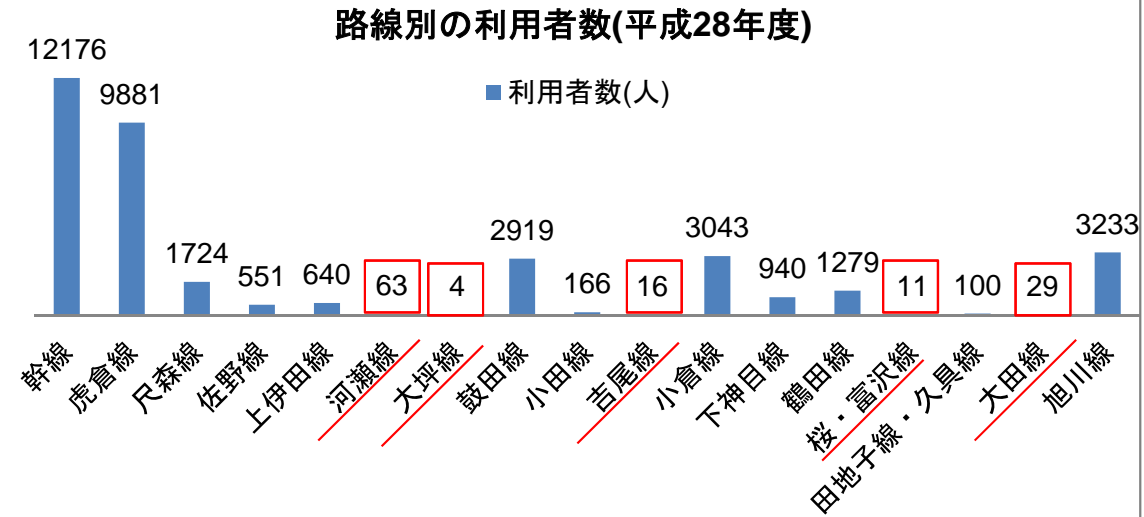
## (1) 全体の利用状況

- 利用者数は平成26年度をピークに**減少傾向にある**。



旭川線編入

- 平成28年度の利用者数をみると、**ほとんど利用されていない路線がある**。



※運行実績(%)=実際の運行距離(km)÷100%稼働時の運行距離

★利用者が少ない路線の運行の見直しを検討する必要がある

⇒平成28年度に利用が少なかった5路線について利用状況进行分析

## (2) 便ごとの利用状況【利用が少ない5路線】

● 平成28年度に利用がなかった5路線(全便デマンド)の便別の利用者数を集計した。

□ H28利用者数 大坪線：4人、桜・富沢線：11人、吉尾線：16人、大田線29人、河瀬線：63人

	【大坪線】					【桜・富沢線】		【吉尾線】				【大田線】						【河瀬線】						
	往路1	往路2	往路3	復路1	復路2	往路1	復路1	往路1	往路2	復路1	復路2	往路1(月・水・木)	往路1(火・金)	往路2	往路3	復路1	復路2	往路1	往路2	往路3	復路1	復路2	復路3	
平成28年度	4月	0	0	0	0	0	1	0	0	2	1	2	1	0	1	0	1	0	0	0	4	0	0	0
	5月	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	0	1	0	0	1	0	0	4	0	0	0
	6月	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0	0	3	0	0	0	0	0	4	0	0	0
	7月	0	0	0	0	0	1	1	0	2	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0
	8月	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0	0	0	3	0	0	0
	9月	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	0	0	0	3	0	0	0
	10月	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	3	2	0	0	3
	11月	0	0	0	0	0	2	3	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	4	2	0	0	4
	12月	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	4	1	0	0	3
	1月	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	1	0	0	2
	2月	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	2	0	0	0	1	3	2	0	0	3
	3月	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0
合計	0	2	0	2	0	5	6	0	8	1	7	1	0	20	0	7	1	1	19	28	0	0	15	
平成29年度	4月	0	0	0	0	0	3	1	0	0	0	0	1	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0
	5月	0	1	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0
	6月	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0	1	0	0	0	0	2	4	0	0	2
	7月	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
	8月																							
	9月																							
	10月																							
	11月																							
	12月																							
	1月																							
	2月																							
	3月																							
合計	0	2	0	0	0	10	1	0	0	0	0	5	0	3	0	0	0	1	2	7	0	0	2	

★平成28年4月以降に1人も利用がない便がある。⇒ 時間帯・曜日等の見直しの必要性

### (3) 車両の動き 【利用者数が少ない5路線】

バス車両	運行路線
中型バス(7m)	月～土：幹線
大型バス(10m)	月～金：虎倉線
中型バス(7m)	月木金：鼓田線
ワゴンA	毎日：下神目線、 <b>大田線</b>
ワゴンB	月水：鶴田線、田地子線、久具線 火木：鶴田線 金：鶴田線、 <b>大田線</b>
ワゴンC	月水金： <b>吉尾線</b> 、小田線 火木： <b>大坪線</b> 、 <b>河瀬線</b> 、 <b>桜・富沢線</b> 土： <b>大坪線</b> 、 <b>河瀬線</b>
ワゴンD	月水：旭川線、田地子線、久具線 火木：旭川線、 <b>桜・富沢線</b> 金土日：旭川線
ワゴンE	月～土：尺森線、佐野線、上伊田線
ワゴンF	毎日：小倉線

ワゴンC (吉尾線・小田線):月・水・金 (大坪線・河瀬線・桜・富沢線):火・木 (大坪線・河瀬線):土 ※日祝は運行なし						ワゴンD (旭川線・桜・富沢線):火・木	
月	火	水	木	金	土	火	木
7:51 吉尾線:往路① (0人)	6:53 大坪線:往路① (0人)	7:51 吉尾線:往路① (0人)	6:53 大坪線:往路① (0人)	7:51 吉尾線:往路① (0人)	6:53 大坪線:往路① (0人)	7:50 旭川線:往路①	
8:13 (回送)	7:25 7:38	8:13 (回送)	7:25 7:38	8:13 (回送)	7:25 7:38	8:32	
8:57 吉尾線:往路② (4人)	河瀬線:復路① (0人)	8:57 吉尾線:往路② (4人)	河瀬線:復路① (0人)	8:57 吉尾線:往路② (0人)	河瀬線:復路① (0人)	8:55 旭川線:復路①	
9:12 (回送)	8:00 8:01	9:12 (回送)	8:00 8:01	9:12 (回送)	8:00 8:01	9:38	
9:37 小田線:往路①	河瀬線:往路① (1人)	9:37 小田線:往路①	河瀬線:往路① (1人)	9:37 小田線:往路①	河瀬線:往路① (0人)	9:41 旭川線:往路②	
10:09 10:19	8:25 (回送)	10:09 10:19	8:25 (回送)	10:09 10:19	8:25 (回送)	10:25 (休憩)	
11:59 吉尾線:復路② (0人)	10:00 桜・富沢:往路① (5人)	11:59 吉尾線:復路② (5人)	10:00 桜・富沢:往路① (8人)	11:59 吉尾線:復路② (2人)	10:00 大坪線:復路① (0人)	11:00 旭川線:復路②	
12:18 (回送)	10:33 (回送・休憩)	12:18 (回送)	10:33 (回送・休憩)	12:18 (回送)	10:33 (回送)	11:35	
12:39 小田線:復路② (休憩)	11:31 大坪線:復路① (0人)	12:39 小田線:復路② (休憩)	11:31 大坪線:復路① (2人)	12:39 小田線:復路② (休憩)	11:31 河瀬線:復路② (0人)	11:35 旭川線:往路③	
14:07 小田線:往路② (休憩)	12:03 (回送)	14:07 小田線:往路② (休憩)	12:03 (回送)	14:07 小田線:往路② (休憩)	12:03 (回送)	12:10 (休憩)	
14:31 (休憩)	12:34 河瀬線:復路② (0人)	14:31 (休憩)	12:34 河瀬線:復路② (0人)	14:31 (休憩)	12:34 河瀬線:復路② (0人)	13:20 桜・富沢線:復路① (5人)	
15:32 小田線:復路③	12:56 大坪線:復路② (0人)	15:32 小田線:復路③	12:56 大坪線:復路② (0人)	15:32 小田線:復路③	12:56 大坪線:復路② (0人)	13:53	
16:06	12:59 河瀬線:往路② (12人)	16:06	12:59 河瀬線:往路② (9人)	16:06	12:59 大坪線:復路② (0人)	14:05 旭川線:復路③	
	13:21 (休憩)		13:21 (休憩)		13:05 河瀬線:復路② (0人)	14:41 (休憩)	
	14:02 大坪線:復路② (0人)		14:02 大坪線:復路② (0人)		12:56 河瀬線:往路② (0人)	15:20 旭川線:往路④	
	14:36 大坪線:往路③ (0人)		14:36 大坪線:往路③ (0人)		14:31 河瀬線:復路② (0人)	15:57 (休憩)	
	15:10 大坪線:往路③ (0人)		15:10 大坪線:往路③ (0人)		13:21 河瀬線:復路② (0人)	16:30 旭川線:復路④	
	15:14 河瀬線:復路③ (8人)		15:14 河瀬線:復路③ (9人)		14:02 大坪線:復路② (0人)	17:12	
	15:38 河瀬線:往路③ (35人)		15:38 河瀬線:往路③ (0人)		14:36 大坪線:往路③ (0人)	17:13	
	16:02		16:02		15:10 河瀬線:復路③ (0人)	17:57 旭川線:往路⑤	
					15:14 河瀬線:復路③ (0人)	18:02	
					15:38 河瀬線:復路③ (0人)	18:46 旭川線:復路⑤	
					16:02		

※他の曜日は省略

★平成28年4月以降に1人も利用がない便がある。  
⇒ 時間帯・曜日等の見直しの必要性  
⇒ 他のルートへ車両を回せる可能性

※カッコ内の人数は、H28.4～H29.7の合計利用者数

【大田線】

ワゴンA (下神目線・大田線)								ワゴンB (鶴田線・大田線): 金
月	火	水	木	金	土	日	祝	金
6:31	7:00	6:31	6:31	7:00	7:43	7:43	7:43	6:03
下神目線: 復路①	大田線: 往路① (0人)	下神目線: 復路①	下神目線: 復路①	大田線: 往路① (0人)	下神目線: 復路②	下神目線: 復路②	下神目線: 復路②	鶴田線: 往路①
6:51		6:51	6:51		8:03	8:03	8:03	7:20
6:56	7:30	6:56	6:56	7:30	8:09	8:09	8:09	(回送)
下神目線: 往路①	7:43	下神目線: 往路①	下神目線: 往路①	7:43	下神目線: 往路②	下神目線: 往路②	下神目線: 往路②	8:28
7:21	下神目線: 復路②	7:21	7:21	下神目線: 復路②	8:33	8:33	8:33	鶴田線: 往路②
7:43	8:03	7:43	7:43	8:03	(回送・休憩)	(回送・休憩)	(回送・休憩)	9:45
下神目線: 復路②	8:09	下神目線: 復路②	下神目線: 復路②	8:09	10:30	10:30	10:30	(回送・休憩)
8:03	下神目線: 往路②	8:03	8:03	下神目線: 往路②	大田線: 往路② (0人)	大田線: 往路② (0人)	大田線: 往路② (0人)	11:30
8:09	8:33	8:09	8:09	8:33				大田線: 往路③ (0人)
下神目線: 往路②	8:49	下神目線: 往路②	下神目線: 往路②	8:49	10:55	10:55	10:55	11:55
8:33	下神目線: 復路①	8:33	8:33	下神目線: 復路①	(回送)	(回送)	(回送)	12:05
(回送・休憩)	9:09	(回送・休憩)	(回送・休憩)	9:09	11:11	11:11	11:11	鶴田線: 復路①
9:25	9:21	9:25	9:25	9:21	下神目線: 往路③	下神目線: 往路③	下神目線: 往路③	13:19
大田線: 往路① (1人)	下神目線: 往路①	大田線: 往路① (5人)	大田線: 往路① (0人)	下神目線: 往路①	11:31	11:31	11:31	(回送)
9:55	(回送)	9:55	9:55	(回送)	11:34	11:34	11:34	14:05
(回送)	10:30	(回送)	(回送)	10:30	下神目線: 復路③	下神目線: 復路③	下神目線: 復路③	鶴田線: 復路②
10:30	大田線: 往路② (9人)	10:30	10:30	大田線: 往路② (1人)	12:03	12:03	12:03	15:22
大田線: 往路② (1人)	10:55	大田線: 往路② (9人)	大田線: 往路② (3人)	10:55	12:29	12:29	12:29	(回送・休憩)
10:55	(回送)	10:55	10:55	(回送)	12:49	12:49	12:49	17:25
(回送)	11:11	(回送)	(回送)	11:11	12:56	12:56	12:56	大田線: 復路② (1人)
11:11	下神目線: 往路③	11:11	11:11	下神目線: 往路③	下神目線: 復路④	下神目線: 復路④	下神目線: 復路④	17:50
下神目線: 往路③	11:31	下神目線: 往路③	下神目線: 往路③	11:31	13:20	13:20	13:20	
11:31	11:34	11:31	11:31	11:34	13:55	13:55	13:55	
11:34	下神目線: 復路③	11:34	11:34	下神目線: 復路③	大田線: 復路① (0人)	大田線: 復路① (0人)	大田線: 復路① (0人)	
下神目線: 復路③	12:03	下神目線: 復路③	下神目線: 復路③	12:03	14:25	14:25	14:25	
12:03	12:29	12:03	12:03	12:29				
12:29	下神目線: 往路④	12:29	12:29	下神目線: 往路④				
下神目線: 往路④	12:49	下神目線: 往路④	下神目線: 往路④	12:49				
12:49	12:56	12:49	12:49	12:56				
12:56	下神目線: 復路④	12:56	12:56	下神目線: 復路④				
下神目線: 復路④	13:20	下神目線: 復路④	下神目線: 復路④	13:20				
13:20	13:55	13:20	13:20	13:55				
13:55	大田線: 復路① (2人)	13:55	13:55	大田線: 復路① (0人)				
大田線: 復路① (1人)	14:25	大田線: 復路① (4人)	大田線: 復路① (0人)	14:25				
14:25	(回送・休憩)	14:25	14:25	(回送・休憩)				
(回送・休憩)	15:09	(回送・休憩)	(回送・休憩)	15:09				
15:09	下神目線: 復路⑤	15:09	15:09	下神目線: 復路⑤				
下神目線: 復路⑤	15:29	下神目線: 復路⑤	下神目線: 復路⑤	15:29				
15:29	15:32	15:29	15:29	15:32				
15:32	下神目線: 往路⑤	15:32	15:32	下神目線: 往路⑤				
下神目線: 往路⑤	15:57	下神目線: 往路⑤	下神目線: 往路⑤	15:57				
15:57		15:57	15:57					

★平成28年4月以降に1人も利用がない便がある。  
 ⇒ 時間帯・曜日等の見直しの必要性  
 ⇒ 他のルートへ車両を回せる可能性

※カッコ内の人数は、H28.4～H29.7の合計利用者数

※他の曜日は省略

# ■ 運行改善の方針（ルート再編と運行効率化）

(現在)

(変更案)

バス車両	運行路線	バス車両	運行路線
中型バス(7m)	月～土：幹線	中型バス(7m)	月～土：幹線
大型バス(10m)	月～金：虎倉線	大型バス(10m)	月～金：虎倉線
中型バス(7m)	月木金：鼓田線	中型バス(7m)	月木金：鼓田線
ワゴンA	毎日：下神目線、大田線	ワゴンA	月水金：下神目線、久具線、大田線 火木土：下神目線、田地子線、桜・富沢線
ワゴンB	月水：鶴田線、田地子線、久具線 火木：鶴田線 金：鶴田線、大田線	ワゴンB	月～金：鶴田線
ワゴンC	月水金：吉尾線、小田線 火木：大坪線、河瀬線、桜・富沢線 土：大坪線、河瀬線	ワゴンC	月木金：大坪線、河瀬線 火水土：吉尾線、小田線
ワゴンD	月水：旭川線、田地子線、久具線 火木：旭川線、桜・富沢線 金土日：旭川線	ワゴンD	毎日：旭川線
ワゴンE	月～土：尺森線、佐野線、上伊田線	ワゴンE	月～土：尺森線、佐野線＋上伊田線
ワゴンF	毎日：小倉線	ワゴンF	毎日：小倉線

利用者が少なく近接している路線の運行を統合することで効率化

わかりにくさ改善(ルート・ダイヤ)

利用者が極めて少ない車両

ルートの大きな見直し

ルート・ダイヤ見直し

路線統合による効率化

ルート・ダイヤ見直し

## 【検討2】 各地域のニーズへの対応

小学校区単位で検討部会を開催し、各地区のニーズを聞き取り

【建部】平成30年8月21日 建部学区・竹枝学区・福渡学区  
 【御津】平成30年9月21日 御津学区・御津南学区・五城学区

路線	地区会議での要望		対応内容
下神目線	豊楽寺の住民の中に、通院での利用希望があり、住民にヒアリングして検討してほしい ⇒利用希望者を特定し、ヒアリングを実施	⇒	福渡病院への通院での利用希望に対応し、往路③(12時台)・復路④(15時台)について、豊楽寺地区へ乗り入れ
下神目線 田地子線	福渡郵便局～旭水荘前間で、建部医療福祉専門学校前を通るルートを設定してほしい	⇒	下神目線の往路③便・復路④便、田地子線の復路①を対象に、要望に合わせたルートに変更 (「建部医療福祉専門学校」バス停を追加)
桜・富沢線	日南橋～天神橋間のルートを住宅側のルートに変更してほしい	⇒	要望に合わせたルートに変更
鶴田線	さじき此～長尾第2間について、経路を少し南側も回るように変更してほしい	⇒	「大蔵公民館」発着便(※)を対象に、要望に合わせたルートに変更 (「長尾第3」バス停を追加) ※ 月水金・・・往路①②・復路①② 火 木・・・往路①・復路①
旭川線	建部町川口について、B&G海洋センターの前を通るルートをどこかの路線に組みこんでほしい	⇒	旭川線の往路①③便、復路②④便を対象に、要望に合わせたルートに変更 (「原公民館」バス停を追加)
	品田地区乗り入れのルートを変更してほしい	⇒	要望に合わせたルートに変更 (「品田集会所」バス停を追加)

# 【参考】(利用者数が少ない5路線) 停留所別乗降客数／H28

## 【大坪線】



大坪線					
往路			復路		
乗客数	停留所	降客数	乗客数	停留所	降客数
	大坪		1	金川病院	
	大月		1	グランドマーケット前	
	堀越			金川駅	
	船越			老人福祉センター	
1	十谷上			御津小学校	
1	十谷			御津小学校口	
	湯須			ハッピーズ前	2
	湯須上			御津公民館前	
	野々口			原三谷橋	
	小山			南小学校	
	南小学校			小山	
	原三谷橋			野々口	
	御津公民館前			湯須上	
	ハッピーズ前			湯須	
	御津小学校口			十谷	
	御津小学校			十谷上	
	老人福祉センター			船越	
	金川駅	1		堀越	
	グランドマーケット前			大月	
	金川病院	1		大坪	

※平成28年度実績



# 【桜・富沢線】

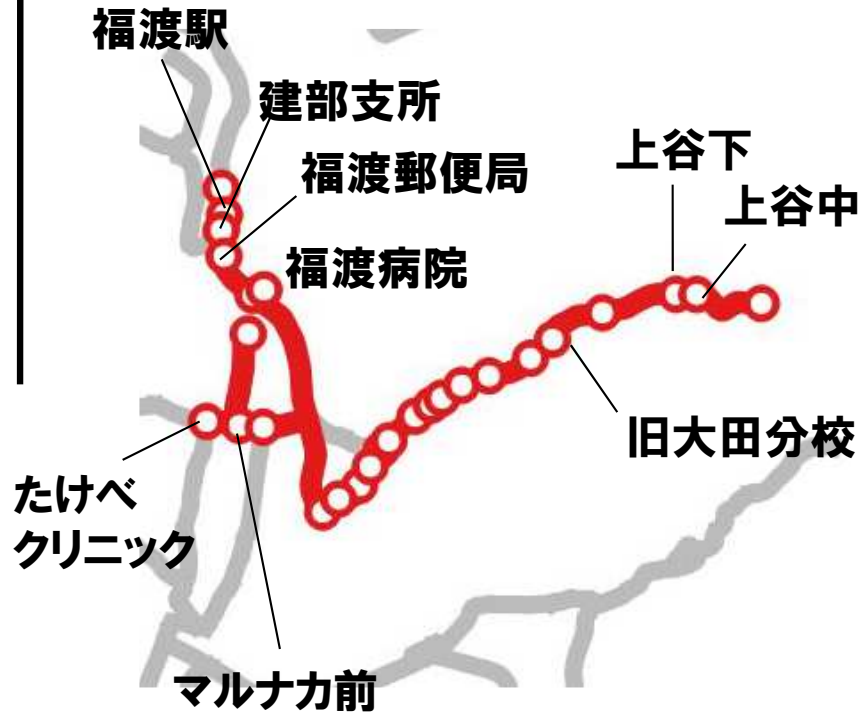


桜・富沢線					
往路			復路		
乗客数	停留所	降客数	乗客数	停留所	降客数
	文化センター			JR福渡駅	
	宮地公会堂		2	建部支所	
	中央橋			福渡郵便局	
	市場原			旭水荘前	
	台橋			福渡病院	
	中田体育館前			文化センター	
	建部郵便局		3	マルナカ前	
	旧JA建部前			八幡温泉郷	
2	日南橋		1	たけベクリニック	
2	天神橋			富沢中	
1	陽若			富沢生活改善センター	
	兵坂池下			大頭前	
	桜作業所			地藏前	
	成就寺下			成就寺下	
	地藏前			桜作業所	
	大頭前			兵坂池下	
	富沢生活改善センター			陽若	
	富沢中			天神橋	3
	たけベクリニック	1		日南橋	3
	八幡温泉郷			旧JA建部前	
	マルナカ前	1		建部郵便局	
	文化センター			中田体育館前	
	福渡病院	1		台橋	
	旭水荘前			市場原	
	福渡郵便局	1		中央橋	
	建部支所	1		宮地公会堂	
	JR福渡駅			文化センター	

※平成28年度実績



# 【大田線】



大田線					
往路			復路		
乗客数	停留所	降客数	乗客数	停留所	降客数
	上谷上			JA福渡支所前	
1	上谷中		2	JR福渡駅	
1	上谷下		2	建部支所	
	天津神社			福渡郵便局	
17	旧大田分校			旭水荘前	
	片山建設前		3	福渡病院	
	寒砂前			建部町文化センター	
	中入			マルナカ前	
	橋本上			たけベクリニック	
	橋本下			八幡温泉郷	
	宮本			マルナカ前	
	上河内			白石橋	
	大田活性化センター			白石	
	山本上			山本下	
	山本下			山本上	
	白石			大田活性化センター	1
	白石橋			上河内	
	マルナカ前	2		宮本	
	八幡温泉郷			橋本下	
1	たけベクリニック			橋本上	
1	マルナカ前			中入	
	建部町文化センター			寒砂前	
	福渡病院	17		片山建設前	
	旭水荘前			旧大田分校	6
	福渡郵便局	2		天津神社	
	建部支所			上谷下	
	JR福渡駅			上谷中	
	JA福渡支所前			上谷上	

※平成28年度実績

# 【河瀬線】



河瀬線					
往路			復路		
乗客数	停留所	降客数	乗客数	停留所	降客数
	河瀬		14	金川病院	
	鍋谷		1	グランドマーケット前	
	大鹿下			金川駅	
	大鹿			老人福祉センター	
	大鹿上			御津小学校	
3	田土			御津小学校口	
3	国ヶ原リバーサイド			ハピーズ前	
2	葛城地区コミュニティハウス前			御津公民館前	
12	国ヶ原			原三谷橋	
	国ヶ原上			南小学校	
	野々口			小山	
	小山	2		野々口	
	南小学校			国ヶ原上	
	原三谷橋			国ヶ原	11
28	御津公民館前			葛城地区コミュニティハウス前	1
	ハピーズ前			国ヶ原リバーサイド	3
	御津小学校口			田土	
	御津小学校			大鹿上	
	老人福祉センター			大鹿	
	金川駅	29		大鹿下	
	グランドマーケット前	1		鍋谷	
	金川病院	16		河瀬	

※平成28年度実績