

(仮称) 糸魚川市地域公共交通再編実施計画 (案)

資料編

(平成 30 年 3 月策定)

一部抜粋

資料編：目 次

資料 1. 地区別公共交通カルテ 資 1

資料 2. 平成 28 年度市内路線バス乗降量調査の分析結果 資 29

資料 3. 運行費用の試算 資 78

資料 1 地区別公共交通カルテ

〔糸魚川地域〕 下早川地区、上早川地区、大和川地区

小学校区

下早川小学校、大和川小学校

中学校区

糸魚川東中学校

主な施設

医療機関	しまだ医院、早川歯科 医院	商業施設	ハッピー早川店、コメリ ハード&グリーン梶屋敷 店
文化施設		スポーツ施設	下早川運動広場、早川 交流促進センター
観光施設	笹倉温泉、焼山温泉、 月不見の池、日光寺	その他施設	

〈鉄道〉路線・駅

えちごトキめき鉄道日本海ひすいライン 梶屋敷駅

〈公共的交通〉

〈バスネットワーク〉 運行系統

路線バス： 07早川線：

- ・笹倉温泉～糸魚川総合病院～糸魚川駅日本海口
- ・笹倉温泉～焼山温泉～糸魚川総合病院～糸魚川駅日本海口
- ・焼山温泉～笹倉温泉～糸魚川総合病院～糸魚川駅日本海口
- ・焼山温泉～糸魚川総合病院～糸魚川駅日本海口
- ・笹倉温泉～焼山温泉～（中央大通り経由）～糸魚川駅日本海口
- ・笹倉温泉～（中央大通り経由）～糸魚川駅日本海口
- ・焼山温泉～（中央大通り経由）～糸魚川駅日本海口

乗合タクシー（週1日運行）：

- ・東塚・赤沢・ひばの木線
- ・高谷根・ひばの木線
- ・東海・ひばの木線
- ・西山線
- ・音坂～猿倉～宮平～ひばの木線

〈バスネットワーク〉 利用状況（平成28年度調査結果）

[路線バス]		07早川線	[乗合タクシー]	
1便当たり平均乗車人数	平日	13.3	・東塚・赤沢・ひばの木線	0 人/年
※運行の起終点間に乗った 人数の平均を示す	土曜日	5.2	・高谷根・ひばの木線	68 人/年
	日祝日	4.0	・東海・ひばの木線	0 人/年
1便当たり平均乗車密度	平日	3.5	・西山線	206 人/年
※バス停間の乗車人数の 平均を示す	土曜日	1.8	・音坂～猿倉～宮平～ひばの木線	8 人/年
	日祝日	1.6		

〈バスネットワーク〉 運行便数（平成29年度）

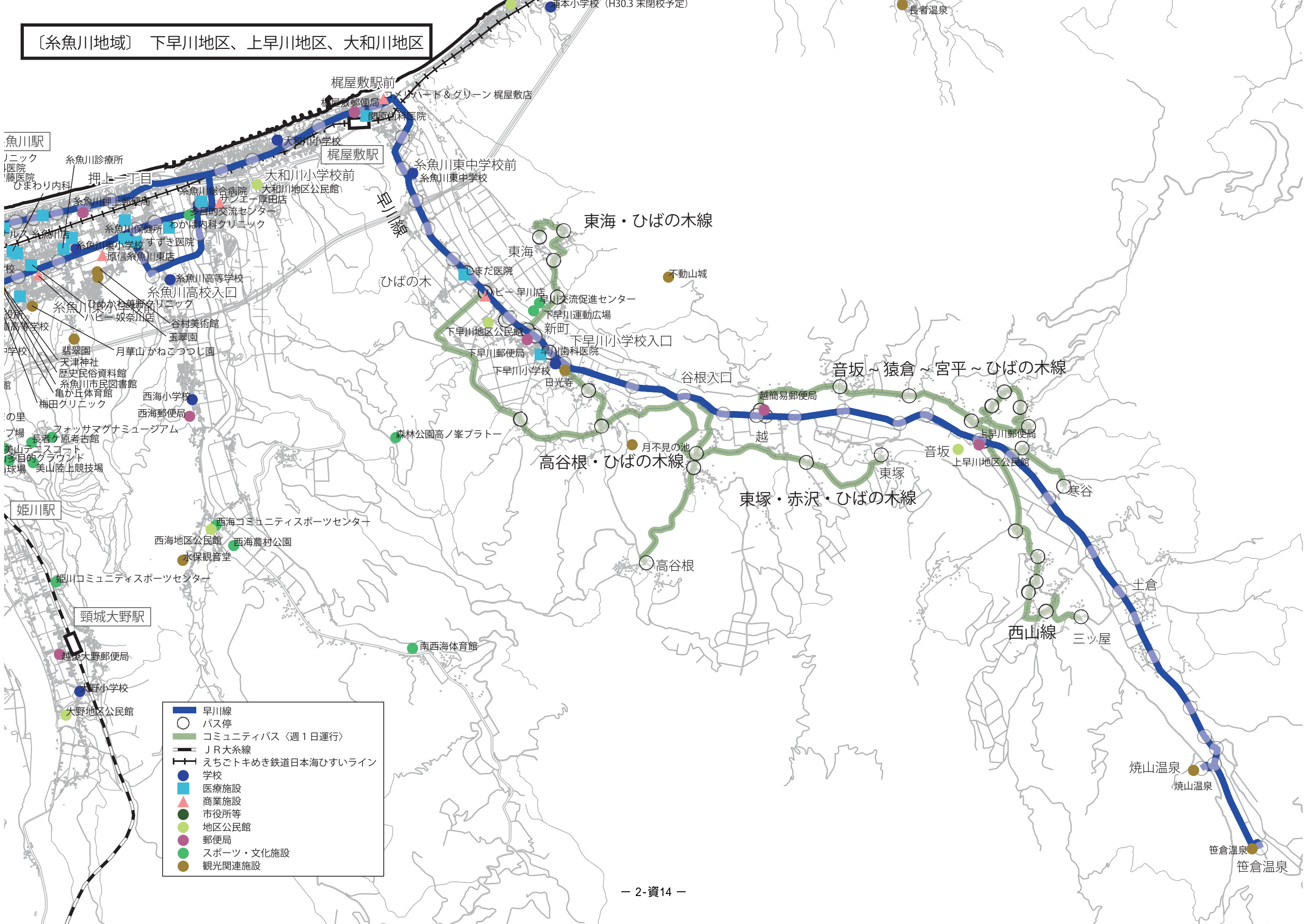
[路線バス]				[乗合タクシー]			
07早川線				・東塚・赤沢・ひばの木線 木曜日運行（4便/日） 全便予約制			
	平日	土曜日	日祝日	・高谷根・ひばの木線 木曜日運行（4便/日） 全便予約制			
～8:30	4	10	3	・東海・ひばの木線 木曜日運行（2便/日） 全便予約制			
8:30～13:00	10		8	・西山線 火曜日運行（4便/日）			
13:00～15:30		4		・音坂～猿倉～宮平～ひばの木線 火曜日運行（4便/日） 全便予約制			
15:30～	10	10	5				
計	24	24	16				

■時刻表（平成29年度）
〔路線バス〕（出典：糸魚川バス時刻表）

07 早川線									
糸魚川駅日本海口 ▶ 糸魚川総合病院 ▶ 焼山温泉・笹倉温泉									
糸魚川駅 日本海口 (北口)	糸魚川駅 アルプス口 (南口)	押上 一丁目	糸魚川 総合病院	糸魚川東 中学校前	下早川 小学校入口	音坂	焼山温泉	笹倉温泉	
7:10	...	7:15	7:20	7:29	7:34	7:41	7:50	止	
8:55	...	9:00	9:05	9:14	9:19	9:26	9:35	9:38	
10:20	...	10:25	10:30	10:39	10:44	10:51	11:00	11:03	
中央大通り経由									
11:25	11:33	...	11:41	11:50	11:55	12:02	12:11	12:14	
13:15	...	13:20	13:25	13:34	13:39	13:46	13:55	止	
14:50	...	14:55	15:00	15:09	15:14	15:21	15:30	15:33	
15:25	...	15:30	15:35	15:44	15:49	15:56	16:05	止	
16:05	...	16:10	16:15	16:24	16:29	16:36	16:45	16:48	
16:50	...	16:55	17:00	17:09	17:14	17:21	17:30	止	
中央大通り経由									
17:20	17:28	...	17:36	17:45	17:50	17:57	18:06	18:09	
18:00	...	18:05	18:10	18:19	18:24	18:31	18:40	止	
18:35	...	18:40	18:45	18:54	18:59	19:06	19:15	止	
焼山温泉・笹倉温泉 ▶ 糸魚川総合病院 ▶ 糸魚川駅日本海口									
焼山温泉	笹倉温泉	音坂	下早川 小学校入口	糸魚川東 中学校前	糸魚川 総合病院	押上 一丁目	糸魚川駅 アルプス口 (南口)	糸魚川駅 日本海口 (北口)	
6:40	...	6:49	6:56	7:01	7:11	7:15	...	7:20	
7:30	...	7:39	7:46	7:51	8:07	...	8:16	8:23	
8:06	8:09	8:19	8:26	8:31	8:41	8:45	...	8:50	
中央大通り経由									
	10:00	10:10	10:17	10:22	10:32	...	10:40	10:47	
	11:15	11:25	11:32	11:37	11:47	11:51	...	11:56	
	12:55	13:05	13:12	13:17	13:27	13:31	...	13:36	
14:41	14:44	14:54	15:01	15:06	15:16	15:20	...	15:25	
	15:45	15:55	16:02	16:07	16:17	16:21	...	16:26	
16:16	16:19	16:29	16:36	16:41	16:51	16:55	...	17:00	
中央大通り経由									
	17:00	17:10	17:17	17:22	17:32	...	17:40	17:47	
17:41	17:44	17:54	18:01	18:06	18:16	18:20	...	18:25	
	18:25	18:35	18:42	18:47	18:57	19:01	...	19:06	

〔乗合タクシー〕
別ページに記載

〔糸魚川地域〕 下早川地区、上早川地区、大和川地区



■時刻表(平成29年度)
[乗合タクシー](出典:下早川地区 乗合タクシー 時刻表、上早川地区 乗合タクシー 時刻表)
■東塚・赤沢・ひばの木線

乗降場所	時 刻		乗降場所	時 刻	
東塚多目的広場	7:40	9:30	早川観光タクシー	11:00	—
西塚集落センター	7:45	9:35	下早川郵便局	11:00	—
樋口商店(谷根)	7:47	9:37	下早川地区公民館	11:02	—
旧島田医院(越)	—	9:42	しまだ医院(ひばの木)	11:05	—
出集落センター	7:49	—	赤沢ふれあいセンター	11:09	—
赤沢ふれあいセンター	7:51	—	出集落センター	11:11	—
しまだ医院(ひばの木)	7:55	—	旧島田医院(越)	—	11:30
下早川地区公民館	7:58	—	樋口商店(谷根)	11:13	11:35
下早川郵便局	8:00	—	西塚集落センター	11:15	11:37
早川観光タクシー	8:00	—	東塚多目的広場	11:20	11:42

■高谷根・ひばの木線

乗降場所	時 刻		乗降場所	時 刻	
高谷根会館	8:10	10:00	しまだ医院(ひばの木)	12:00	14:00
谷根集落センター入口	8:13	10:03	下早川地区公民館	12:03	14:03
樋口商店(谷根)	8:14	10:04	下早川郵便局	12:05	14:05
出集落センター	8:16	10:06	早川観光タクシー	12:05	14:05
日光寺会館	8:18	10:08	日光寺会館	12:07	14:07
早川観光タクシー	8:20	10:10	出集落センター	12:09	14:09
下早川郵便局	8:20	10:10	樋口商店(谷根)	12:11	14:11
下早川地区公民館	8:22	10:12	谷根集落センター入口	12:12	14:12
しまだ医院(ひばの木)	8:25	10:15	高谷根会館	12:15	14:15

■東海・ひばの木線

乗降場所	時 刻	乗降場所	時 刻
北向集会所	9:00	しまだ医院(ひばの木)	12:30
縄健二様宅前	9:03	猪又酒造	12:35
東海会館	9:05	斉藤英一様宅前三叉路	12:38
斉藤英一様宅前三叉路	9:07	東海会館	12:40
猪又酒造	9:10	縄健二様宅前	12:42
しまだ医院(ひばの木)	9:15	北向集会所	12:45

■西山線

乗降場所	時 刻		乗降場所	時 刻	
白岩正広様宅前	9:00	10:30	しまだ医院(ひばの木)	12:00	14:00
砂場会館前	9:04	10:34	ハッピー早川店前	到着	12:01
霜越清三様宅前	9:05	10:35		出発	12:21
園田博様宅前	9:06	10:36	下早川郵便局	12:22	14:22
北山白山社前交差点	9:07	10:37	早川観光タクシー	12:23	14:23
北山発電所入口	9:09	10:39	越	12:28	14:28
上早川郵便局(音坂)	9:12	10:42	上早川郵便局(音坂)	12:31	14:31
越	9:15	10:45	北山発電所入口	12:34	14:34
早川観光タクシー	9:20	10:50	北山白山社前交差点	12:36	14:36
下早川郵便局	9:21	10:51	園田博様宅前	12:37	14:37
ハッピー早川店前	9:22	10:52	霜越清三様宅前	12:38	14:38
			砂場会館前	12:39	14:39
しまだ医院(ひばの木)	9:23	10:53	白岩正広様宅前	12:41	14:41

■音坂～猿倉～宮平～ひばの木線

乗降場所	時 刻		乗降場所	時 刻	
寒谷	8:20	9:45	しまだ医院(ひばの木)	11:10	13:00
吹原橋	8:24	9:49	下早川郵便局	11:12	13:02
来遊寺	8:25	9:50	早川観光タクシー	11:13	13:03
近藤昭五様宅前	8:26	9:51	越	11:18	13:08
猿倉集会所	8:28	9:53	越簡易郵便局	11:19	13:09
ホコ自習館	8:29	9:54	宮平会館下	11:20	13:10
五十嵐喜義様宅前	8:31	9:56	中林公民館	11:21	13:11
中林公民館	8:32	9:57	五十嵐喜義様宅前	11:22	13:12
宮平会館下	8:33	9:58	ホコ自習館	11:24	13:14
越簡易郵便局	8:34	9:59	猿倉集会所	11:25	13:15
越	8:35	10:00	近藤昭五様宅前	11:27	13:17
早川観光タクシー	8:40	10:05	来遊寺	11:28	13:18
下早川郵便局	8:41	10:06	吹原橋	11:29	13:19
しまだ医院(ひばの木)	8:43	10:08	寒谷	11:33	13:23

資料 2 平成 28 年度市内路線バス乗降量調査の分析結果

資料 2 平成 28 年度 市内路線バス乗降量調査の分析結果

(1) 調査概要と運行状況

① 調査概要

- 糸魚川バス株式会社は、自ら運行する市内路線バス 16 路線*について、乗降量調査を平成 28 年 4 月、7 月、10 月、平成 29 年 1 月の 4 ヶ月のそれぞれ 14 日間（平日 10 日、土曜 2 日、日曜 2 日）、合計 56 日間（平日 40 日、土曜 8 日、日曜 8 日）で実施した。
- 上記調査データについて、当協議会が集計・分析を実施した。
- 「1 日平均乗車人数」及び「1 便あたり平均乗車人数」は、各調査日の乗車人数を集計し、1 日当たり及び 1 便当たりの平均値を算出した。

*白馬岳登山バス（蓮華線）については、期間限定観光路線であるため対象外としている。

表：路線バス一覧
(資料：糸魚川バス株式会社提供データ)

	路線名	運行事業者	起点－経由－終点	運賃	最大 運行距離	運行便数(便/日)			運行時間帯		運行便数 (便/時間)		
						平日	土曜	日曜・ 祝日	平日 (下段:土曜)	日曜・祝日	平日	土曜	日曜・ 祝日
1	能生青海線	糸魚川バス	大沢-糸魚川総合病院-能生駅前	140 ～ 850 円	25.7 km	28	26	23	6 ～ 19 時台	6 ～ 18 時台	2.2	2.0	1.9
2	おうみ巡回線	糸魚川バス	大沢-おうみ巡回-糸魚川総合病院	100 ～ 310 円	19.3 km	5	5	—	8 ～ 15 時台	—	0.7	0.7	
3	青海通り線	糸魚川バス	大沢-青海通り-糸魚川総合病院	140 ～ 600 円	12.9 km	8	8	—	7 ～ 18 時台	—	0.7	0.7	
4	今井線	糸魚川バス	中谷内-糸魚川駅日本海口- 糸魚川総合病院	140 ～ 480 円	9.9 km	11	4	—	8 ～ 18 時台	—	1.1	0.8	
									7 ～ 12 時台	—			
5	根知線	糸魚川バス	別所-糸魚川駅日本海口- 糸魚川総合病院	140 ～ 820 円	22.4 km	16	16	10	7 ～ 17 時台	8 ～ 17 時台	1.6	1.6	1.1
6	西海線	糸魚川バス	来海沢-糸魚川総合病院- 糸魚川駅日本海口	140 ～ 520 円	11.3 km	12	12	8	7 ～ 18 時台	7 ～ 18 時台	1.1	1.1	0.7
7	早川線	糸魚川バス	焼山温泉・笹倉温泉-糸魚川総合病院- 糸魚川駅日本海口	140 ～ 790 円	21.5 km	24	24	16	6 ～ 18 時台	6 ～ 17 時台	2.0	2.0	1.5
8	蓮台寺線	糸魚川バス	糸魚川総合病院-蓮台寺- 糸魚川駅日本海口	140 ～ 270 円	5.8 km	9	5	2	7 ～ 18 時台	8 ～ 9 時台	0.8	0.5	2.0
9	市街地巡回線	糸魚川バス	糸魚川駅日本海口-市街地巡回- 糸魚川駅日本海口	100 円	12.8 km	7	7	7	8 ～ 14 時台	8 ～ 14 時台	1.2	1.2	1.2
10	美山公園・博物館線	糸魚川バス	糸魚川駅アルプスロ- フォッサマグナミュージアム- 糸魚川駅アルプスロ	100 円	7.8 km	8	8	8	9 ～ 16 時台	9 ～ 16 時台	1.1	1.1	1.1
11	中尾長者温泉線	糸魚川バス	中尾長者温泉-木浦-能生駅前	140 ～ 340 円	6.4 km	6	4	—	7 ～ 18 時台	—	0.5	0.4	
									7 ～ 17 時台	—	0.6	0.4	
12	能生線(東廻り)	糸魚川バス	西飛山-国保診療所-横町五丁目	140 ～ 950 円	31.0 km	2	2	—	8 ～ 13 時台	—	0.4	0.4	
13	能生線(西廻り)	糸魚川バス	西飛山-国保診療所入口-横町五丁目	140 ～ 950 円	29.5 km	18	18	10	7 ～ 18 時台	8 ～ 17 時台	1.6	1.6	1.1
14	島道線	糸魚川バス	島道-国保診療所-能生案内所	140 ～ 370 円	7.8 km	6	6	—	7 ～ 17 時台	—	0.6	0.6	
15	槇線	糸魚川バス	槇-国保診療所-能生案内所	140 ～ 350 円	8.6 km	5	3	—	7 ～ 18 時台	—	0.5	0.3	
16	仙納線	糸魚川バス	仙納-徳合崎-能生駅前	140 ～ 660 円	14.8 km	10	10	—	7 ～ 17 時台	—	1.0	1.0	
16路線 合計						175	158	84					

※表中の運行便数は調査時（平成 28 年度）の運行便数を示す。

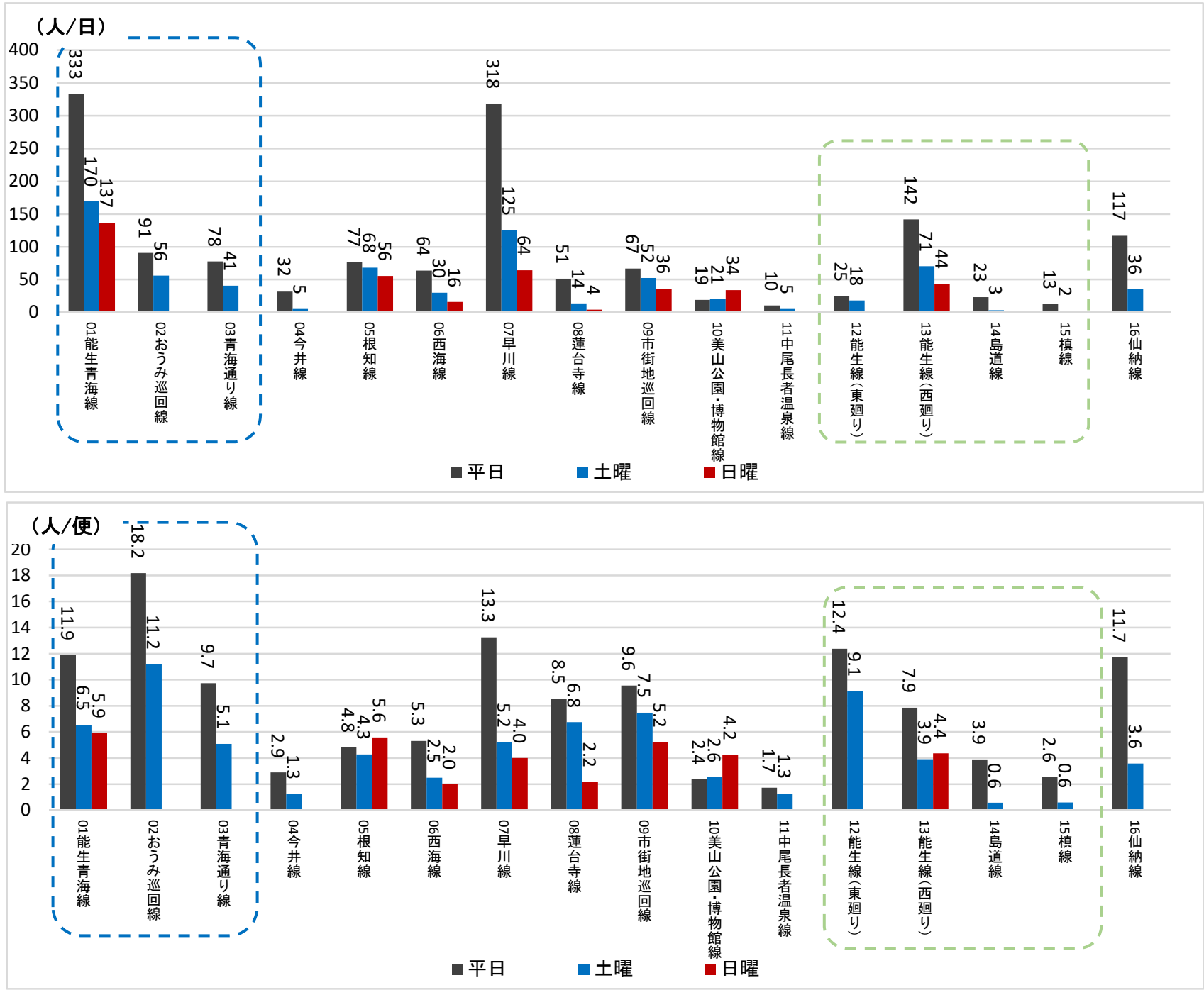
(2) 路線別平均乗車人数

① 1日当たり平均乗車人数

- ・1日当たり平均乗車人数を見ると、平日では、能生青海線、早川線が多く、1日当たり300人を超えている。次いで能生線（西廻り）、仙納線が1日当たり100人を超えている。
- ・土曜では、平日同様に能生青海線、早川線が多く、1日当たり100人を超えている。次いで、能生線（西廻り）、根知線が1日当たり60人を超えている。なお、土曜の平均乗車人数は、平日の半数程度である。
- ・日曜の運行は、16路線の内8路線であり、1日平均乗車人数は、当該8路線の平日の3割弱である。美山公園・博物館線のみ、日曜の乗車人数の方が平日の乗車人数よりも多い。

② 1便当たり平均乗車人数

- ・1便あたりの平均乗車人数を見ると、平日ではおうみ巡回線が最も多く1便あたり18.2人、次いで早川線13.3人、能生線（東廻り）12.4人となっている。土曜では平日同様におうみ巡回線が最も多く1便あたり11.2人、次いで能生線（東廻り）9.1人、市街地巡回線7.5人となっている。

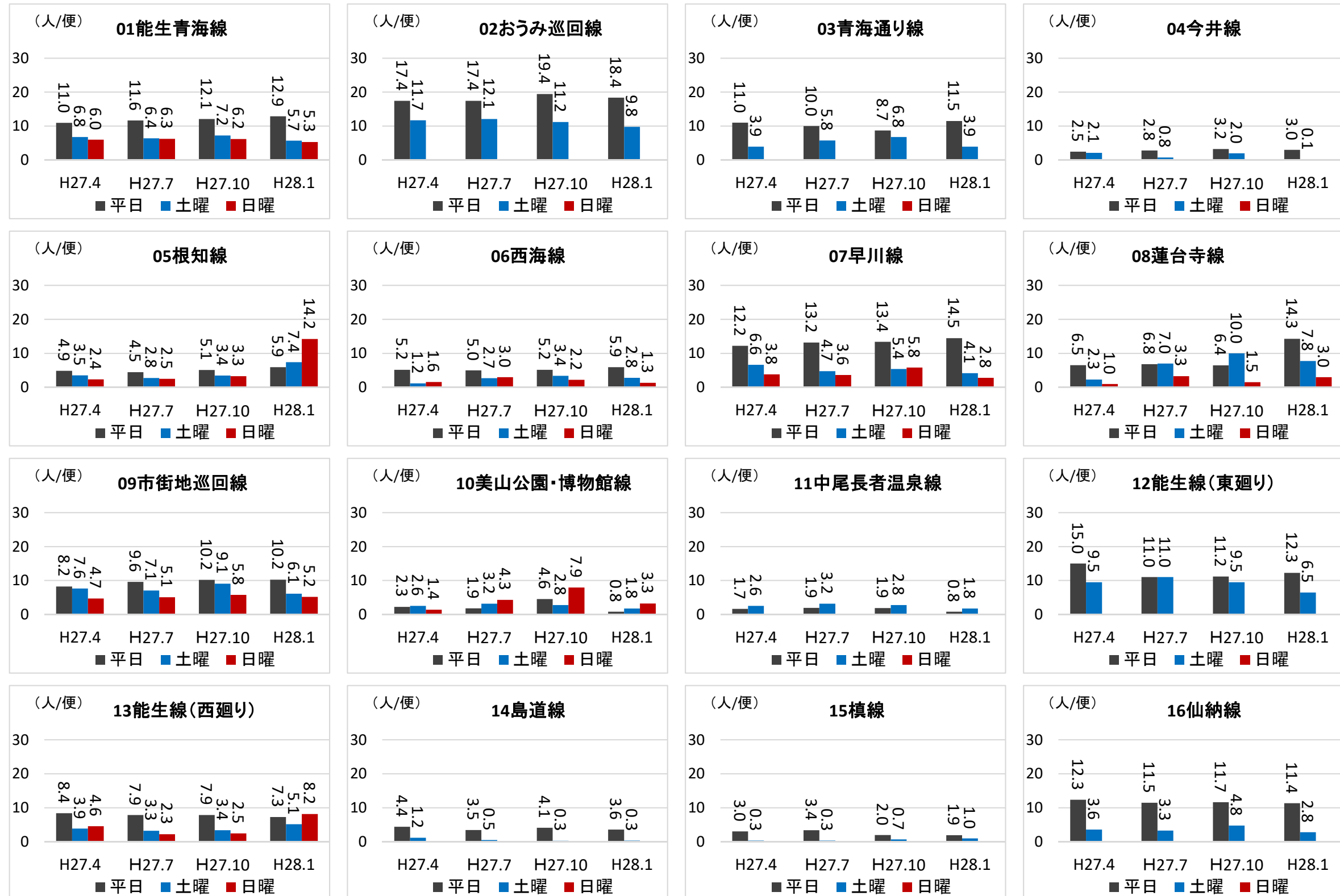


図：平成28年度調査期間における路線別
1日当たり平均乗車人数

図：平成28年度調査期間における路線別
1便当たり平均乗車人数

③ 月別 1 便当たり平均乗車人数

- ・月別の 1 便当たりの乗車人数を見ると、冬季に乗車人数が若干の増加傾向となる路線があるが、傾向として月別で大きな違いは見られない。
- ・根知線、蓮台寺線では 1 月の利用が他の月と比較して多くなっている。根知線は、日曜の利用が多く、沿線のスキー場に向かう方が利用していると考えられる。蓮台寺線は、平日と土曜の利用が多くなっており、糸魚川高校に通う生徒の利用と見られる。



図：平成 28 年度調査期間における路線別調査月別 1 便当たり平均乗車人数

（３）路線別乗車密度

- ・16 路線の乗車密度を路線別に見ると、最大値で 4.7～40.4 人、平均値で 0.7～4.6 人、中央値で 0.2～3.3 人となっている。
- ・最大値について見れば、今井線、根知線、市街地巡回線、美山公園・博物館線、中尾長者温泉線、能生線（東廻り）、槇線の 7 路線は 13 名以下であり、中でも、市街地巡回線、美山公園・博物館線、中尾長者温泉線、槇線の 4 路線は 9 名以下となっている。

表：平成 28 年度調査期間における路線バス乗車密度（路線別）

注：乗車密度 最大値の は13名超、 は9名超 13名以下、 は9名以下を表す。

路線名		起点－経由－終点	最大 運行距離	運行時間帯 （発時間）	乗車密度（人/便）		
					最大値	平均値	中央値
01	能生青海線	大沢-糸魚川総合病院-能生駅前	25.7 km	8:30以前	18.7	2.5	1.3
				8:30～15:30	16.4	3.2	2.6
				15:30以降	20.9	2.0	1.3
				全時間帯	20.9	2.7	2.0
02	おうみ巡回線	大沢-おうみ巡回-糸魚川総合病院	19.3 km	8:30以前	11.4	4.6	4.6
				8:30～15:30	16.0	5.5	3.9
				15:30以降	3.9	2.0	1.8
				全時間帯	16.0	4.6	3.3
03	青海通り線	大沢-青海通り-糸魚川総合病院	12.9 km	8:30以前	12.2	4.6	4.5
				8:30～15:30	6.5	1.7	1.7
				15:30以降	15.6	2.0	0.7
				全時間帯	15.6	2.1	1.7
04	今井線	中谷内-糸魚川駅日本海口- 糸魚川総合病院	9.9 km	8:30以前	11.2	2.1	0.6
				8:30～15:30	4.0	1.5	1.6
				15:30以降	3.0	0.8	0.5
				全時間帯	11.2	1.4	0.9
05	根知線	別所-糸魚川駅日本海口- 糸魚川総合病院	22.4 km	8:30以前	12.1	3.0	1.9
				8:30～15:30	9.9	2.1	1.5
				15:30以降	12.4	2.3	0.8
				全時間帯	12.4	2.4	1.5
06	西海線	来海沢-糸魚川総合病院- 糸魚川駅日本海口	11.3 km	8:30以前	21.7	2.1	0.8
				8:30～15:30	4.4	1.2	1.0
				15:30以降	9.4	1.1	1.0
				全時間帯	21.7	1.4	1.0
07	早川線	焼山温泉・笹倉温泉- 糸魚川総合病院- 糸魚川駅日本海口	21.5 km	8:30以前	31.6	2.5	1.2
				8:30～15:30	12.5	2.5	2.3
				15:30以降	13.5	1.1	0.6
				全時間帯	31.6	1.9	1.2
08	蓮台寺線	糸魚川総合病院-蓮台寺入口- 糸魚川駅日本海口	5.8 km	8:30以前	22.6	7.0	12.4
				8:30～15:30	0.9	0.3	0.3
				15:30以降	-	-	-
				全時間帯	22.6	4.1	1.8

路線名		起点－経由－終点	最大 運行距離	運行時間帯 （発時間）	乗車密度（人/便）		
					最大値	平均値	中央値
09	市街地巡回線	糸魚川駅日本海口-市街地巡回- 糸魚川駅日本海口	12.8 km	8:30以前	-	-	-
				8:30～15:30	6.5	1.4	1.4
				15:30以降	-	-	-
				全時間帯	6.5	1.4	1.4
10	美山公園・博物館線	糸魚川駅アルプスロ- フォッサマグナミュージアム- 糸魚川駅アルプスロ	7.8 km	8:30以前	-	-	-
				8:30～15:30	4.8	1.5	1.1
				15:30以降	2.5	0.8	0.5
				全時間帯	4.8	1.3	1.0
11	中尾長者温泉線	中尾長者温泉-木浦-能生駅前	6.4 km	8:30以前	4.7	1.8	1.4
				8:30～15:30	2.1	0.5	0.4
				15:30以降	1.9	0.5	0.4
				全時間帯	4.7	0.8	0.4
12	能生線（東廻り）	西飛山-国保診療所-横町五丁目	31 km	8:30以前	-	-	-
				8:30～15:30	12.1	2.5	2.0
				15:30以降	-	-	-
				全時間帯	12.1	2.5	2.0
13	能生線（西廻り）	西飛山-国保診療所入口- 横町五丁目	29.5 km	8:30以前	23.1	4.6	3.0
				8:30～15:30	7.0	1.8	1.4
				15:30以降	12.3	2.2	0.9
				全時間帯	23.1	2.5	1.4
14	島道線	島道-国保診療所-能生案内所	7.8 km	8:30以前	16.0	2.1	0.3
				8:30～15:30	1.5	0.4	0.4
				15:30以降	3.5	0.4	0.1
				全時間帯	16.0	1.0	0.3
15	槇線	槇-国保診療所-能生案内所	8.6 km	8:30以前	2.9	0.7	0.3
				8:30～15:30	-	-	-
				15:30以降	5.5	0.8	0.1
				全時間帯	5.5	0.7	0.2
16	仙納線	仙納-徳合崎-能生駅前	14.8 km	8:30以前	40.4	11.8	10.0
				8:30～15:30	9.5	1.8	1.2
				15:30以降	14.1	1.8	0.2
				全時間帯	40.4	2.8	0.9

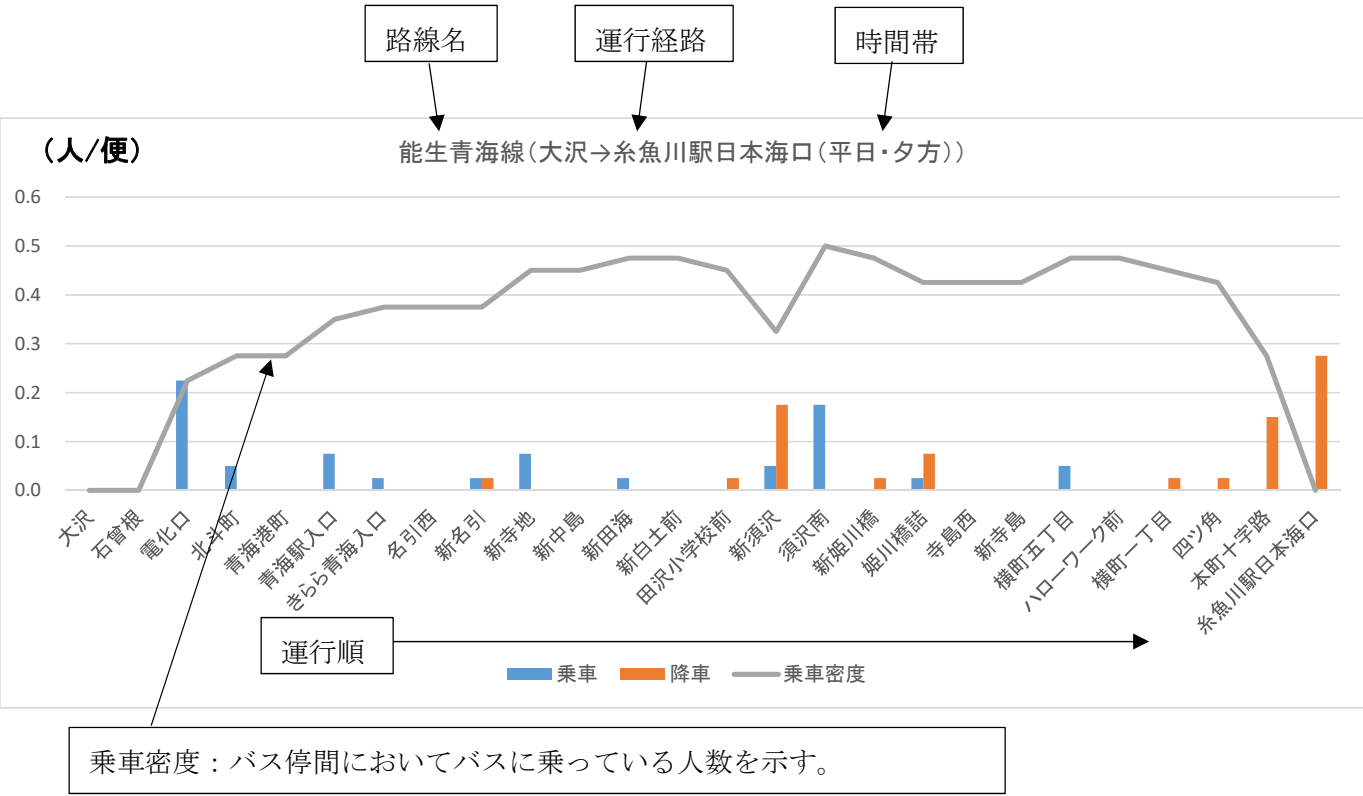
(4) 路線別バス停別乗降状況

以下に、路線（運行系統）別、バス停別の乗車人数、降車人数、乗車密度（通過人員）の1便当たりの平均値をグラフとして示す。

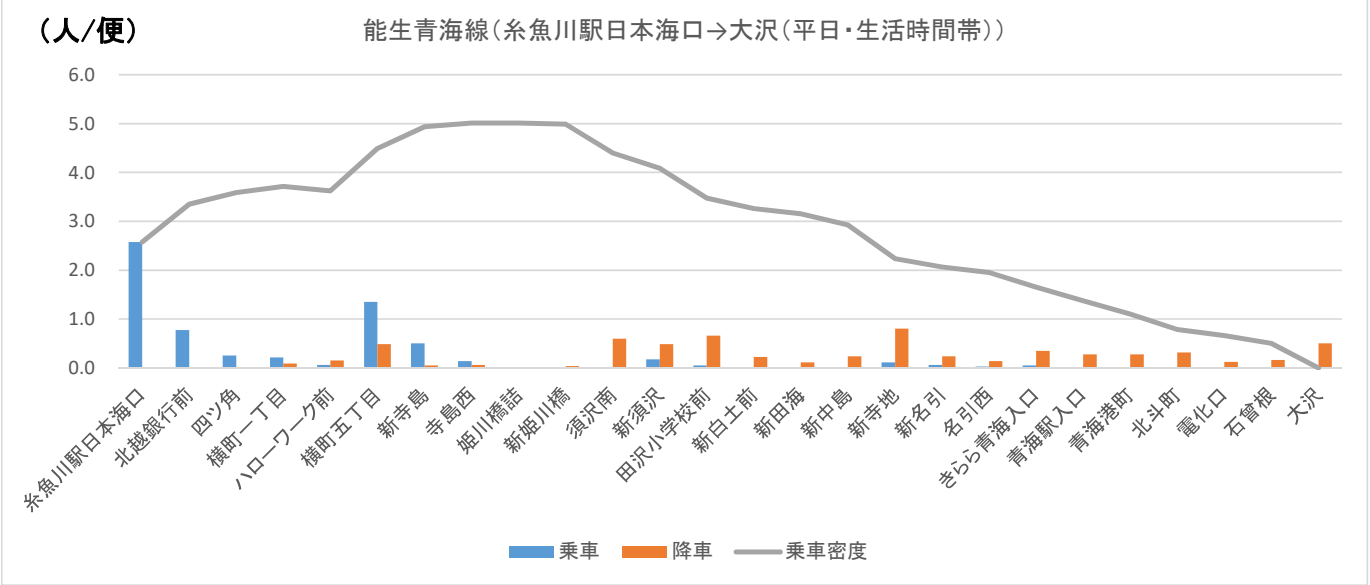
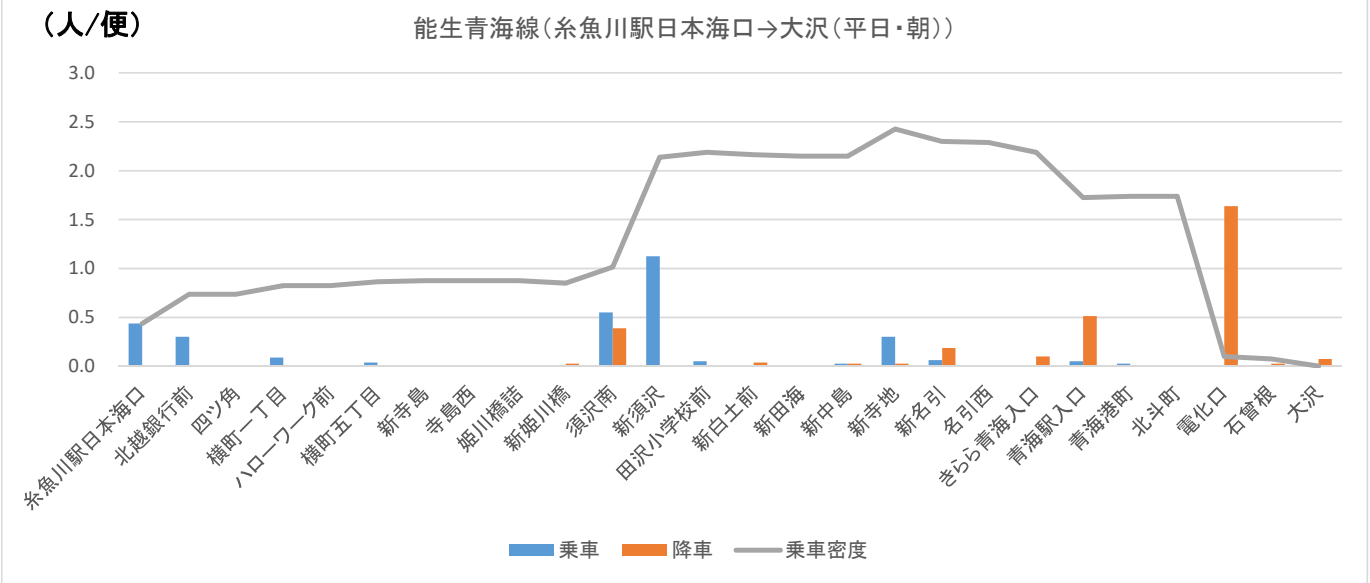
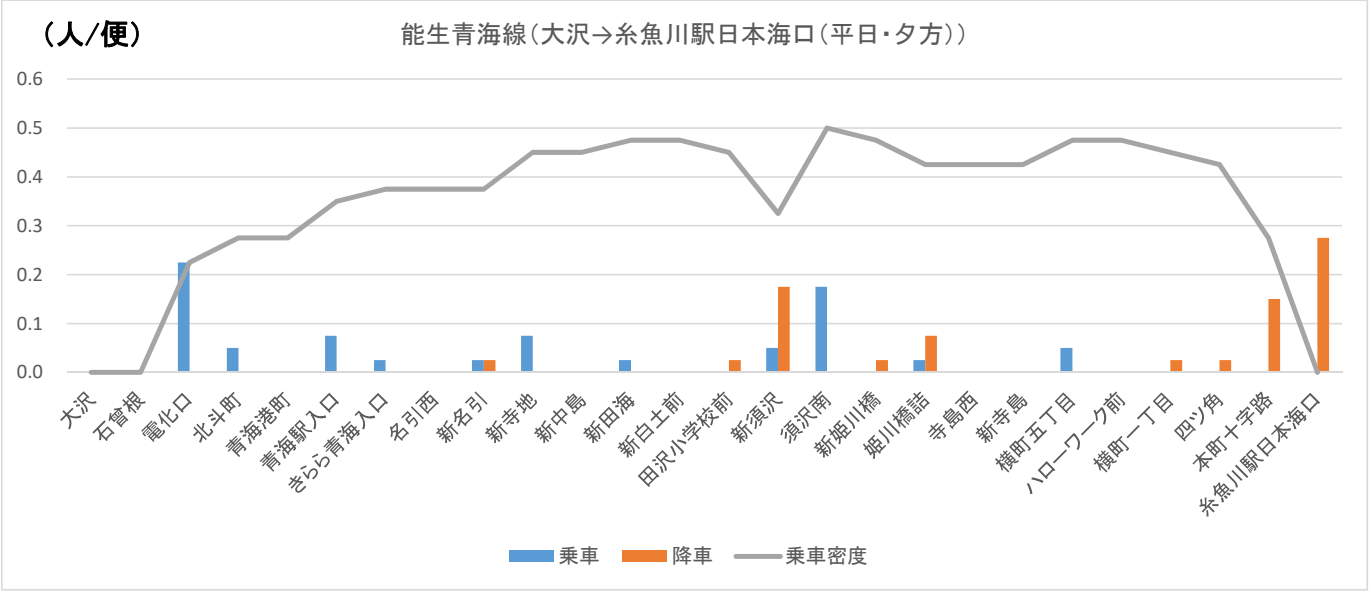
集計にあたっては、平日、土曜日、日祝日に分け、かつ平日、土曜日は通学通勤時間帯（平日朝：始発～8：30まで、平日夕：15：30以降終バスまで、土曜日始発から13：00まで）と生活時間帯別、さらに上り・下り別に示す。

グラフの左側のバス停が始発のバス停を示し、右側のバス停に向けて運行する。グラフの折れ線は乗車密度を示すが、乗車密度とはバス停間ごとの乗車人数を示すものである。

【グラフの見方】



01 能生青海線



資料 3 運行費用の試算

資料 3 運行費用の試算

本編の再編計画に基づき、運行費用を試算すると以下のようになる。

路線名	キロ程	運行便数(便) (再編案)			総走行キロ数(km)			総走行キロ数 (km)	経費単価設 定(円/km)	概算運行経費 (千円)
	片道概算 キロ	1 平 日 日	1 土 日 曜	1 休 日 日	平日1日	土曜1日	休日1日			
(仮) 青海糸魚川線		12	11		166.8	152.9		48,149.6	254	12,230
大沢～糸魚川総合病院	13.9	12	11		166.8	152.9		48,149.6	254	12,230
02おうみ巡回線		2	4		36.0	72.0		12,420.0	254	3,155
大沢～糸魚川総合病院	18.0	2	4		36.0	72.0		12,420.0	254	3,155
03青海通り線		3	2		44.1	29.4		12,156.9	254	3,088
大沢～糸魚川総合病院	14.7	3	2		44.1	29.4		12,156.9	254	3,088
青海地域(直通型)路線		6	6	15	59.4	59.4	148.5	28,096.2	254	7,136
大沢～糸魚川駅日本海口	9.9	6	6	15	59.4	59.4	148.5	28,096.2	254	7,136
青海地域(巡回型)路線		7	6		98.0	84.0		27,986.0	254	7,108
大沢～糸魚川駅日本海口	14.0	7	6		98.0	84.0		27,986.0	254	7,108
04今井線		11	4		121.2	48.0		31,705.2	233	7,387
中谷内～糸魚川総合病院	12.0	7	4		84.0	48.0		22,740.0	233	5,298
中谷内～糸魚川駅日本海口	9.3	4			37.2			8,965.2	233	2,089
05根知線		14	12	8	362.4	308.4	195.2	117,429.6	233	27,361
別所～糸魚川総合病院	27.0	8	6		216.0	162.0		60,480.0	233	14,092
別所～糸魚川駅日本海口	24.4	6	6	8	146.4	146.4	195.2	56,949.6	233	13,269
06西海線		10	9	6	116.2	106.5	58.2	37,732.6	233	8,792
来海沢～糸魚川中学校	12.9	6	6		77.4	77.4		22,678.2	233	5,284
来海沢～糸魚川総合病院	9.7	4	3	6	38.8	29.1	58.2	15,054.4	233	3,508
07早川線		20	20	14	411.4	169.0	234.5	124,819.4	254	31,704
焼山温泉～糸魚川駅日本海口	22.1	14	10		309.4			74,565.4	254	18,940
笹倉温泉～糸魚川総合病院	17.5	4	6	7	70.0	105.0	122.5	31,150.0	254	7,912
焼山温泉～糸魚川総合病院	16.0	2	4	7	32.0	64.0	112.0	19,104.0	254	4,852

※青色の網掛け部分：通学通勤時間帯の運行、黄色の網掛け部分：生活時間帯の運行分を示す。

路線名	キロ程	運行便数(便) (再編案)			総走行キロ数(km)			総走行キロ数 (km)	経費単価設 定(円/km)	概算運行経費 (千円)
	片道概算 キロ	1 平 日 日	1 土 日 曜	1 休 日 日	平日1日	土曜1日	休日1日			
(仮) 中央線		12	12	12	69.6	69.6	69.6	25,404.0	254	6,453
糸魚川ショッピングセンター入口～糸魚川総合病院	5.8	12	12	12	69.6	69.6	69.6	25,404.0	254	6,453
09市街地巡回線		7	7	7	89.6	89.6	89.6	32,704.0	254	8,307
糸魚川駅日本海口～市街地～糸魚川駅日本海口	12.8	7	7	7	89.6	89.6	89.6	32,704.0	254	8,307
10美山公園・博物館線		4	8	8	31.2	62.4	62.4	15,256.8	254	3,875
フォッサマグナミュージアム～糸魚川駅アルブスロ	7.8	4	8	8	31.2	62.4	62.4	15,256.8	254	3,875
11中尾長者温泉線		6	4	4	56.2	38.0	39.6	18,371.4	233	4,281
中尾～能生中学校	9.1	4	2		36.4	18.2		9,718.8	233	2,264
中尾～(商店街経由)～能生駅前	9.9	2	2	4	19.8	19.8	39.6	8,652.6	233	2,016
(仮) 能生糸魚川線		13	13	9	130.0	130.0	90.0	44,570.0	254	11,321
能生駅前～糸魚川総合病院	10.0	6	6		60.0	60.0		17,580.0	254	4,465
能生駅前～糸魚川総合病院	10.0	7	7	9	70.0	70.0	90.0	26,990.0	254	6,855
12能生線(西廻り)		15	13	8	208.5	198.7	101.5	67,888.9	254	17,244
西飛山～能生案内所	13.1	7	4		91.7	52.4		24,824.5	254	6,305
田麦平～能生案内所	12.0	2	2		24.0	24.0		7,032.0	254	1,786
西飛山～横町五丁目	29.5	1	2		29.5	59.0		10,177.5	254	2,585
西飛山～能生案内所	13.1	3	3	5	39.3	39.3	65.5	16,230.9	254	4,123
田麦平～能生案内所	12.0	2	2	3	24.0	24.0	36.0	9,624.0	254	2,444
14島道線		6	6		85.2	85.2		24,963.6	233	5,817
島道～能生案内所	14.2	4	4		56.8	56.8		16,642.4	233	3,878
島道～能生案内所	14.2	2	2		28.4	28.4		8,321.2	254	2,114
16仙納線		10	10		155.6	152.4		45,424.4	254	11,538
仙納～能生中学校	16.2	6	4		97.2	64.8		26,794.8	254	6,806
仙納～能生駅前	14.6	4	6		58.4	87.6		18,629.6	254	4,732
合計		158	147	91	2,241.4	1,855.5	1,089.1	715,078.6		176,796

上記の概算運行経費（176,796 千円）に、コミュニティバス・乗合タクシーの平成 28 年度実績の運行費用（10,648 千円）を加えた、187,444 千円が、市内バスネットワークのうち一般乗合旅客自動車運送事業にかかる運行経費合計となる。

【参考：路線バス再編後の収支額試算】

平成 28 年度バス収入は 78,781 千円であり、その額を前提とすると、再編後における路線バスの欠損額は 98,015 千円となる。