

※H28 年度実験時は運行時間が 14 時間だが、試験運行は 8 時間運行と条件が異なる。
 ※結果比較のため H28 年度実験結果を補正した。補正方法は、H28 年度乗車総人数 12,861 人を時間帯割合に分け、今年度の運行時間と同じ 9 時～16 時台に利用した 8,722 人の割合値「68.1%」を利用総人数及び件数に乗じた。



2) 期間集計比較

平成30年7月31日時点

【運行条件】	平成 28 年度実験時	平成 30 年度試験運行（中間）
運行期間	平成 28 年 5 月 23 日～ 平成 29 年 1 月 31 日 (254 日間)	平成 30 年 4 月 1 日～ 平成 30 年 7 月 31 日 (122 日間)
運行時間	7:00～21:00 (14 時間運行)	9:00～17:00 (8 時間)
割引券	一日乗車券を販売 大人:1,000 円 子供:500 円	回数券を販売 3,000 円分回数券 (300 円×12 枚) 1,000 円分回数券 (100 円×12 枚) 500 円分回数券 (50 円×12 枚)
バス停数	157 箇所	164 箇所
運賃	300 円～600 円までの段階運賃	
運行区域	糸満市全域	

【比較項目】	平成 28 年度実験結果	平成 30 年度試験運行結果（中間）
①平均予約件数(時間)	2.7 件/時	増 148% 4.0 件/時
②平均乗車人数(時間)	3.6 人/時	増 131% 4.7 人/時
③平均予約件数(日)	37 件/日 条件補正後:25 件/日	増 128% 32 件/日
④平均乗車人数(日)	50 人/日 条件補正※後:34 人/日	増 109% 37 人/日
⑤平均運賃収入	総収入: 3,364,012 円 内一日乗車券売上 525,500 円(15.6%) 13,244 円/日 条件補正※後:9,019 円/日	総収入: 1,344,990 円 内回数券売上 547,000 円(40.6%) 増 122% 11,025 円/日
⑥収支率	9.9%	増 146% 14.0%
⑦乗合発生件数	1,828 件/9,620 件 乗合発生割合 19%	増 116% 862 件/3,941 件 乗合発生割合 22%

※H28 年度実験時は運行時間が 14 時間だが、試験運行は 8 時間運行と条件が異なる。

※結果比較のため H28 年度実験結果を補正した。補正方法は、H28 年度乗車総人数 12,861 人を時間帯割合に分け、今年度の運行時間と同じ 9 時～16 時台に利用した 8,722 人の割合値「68.1%」を利用総人数及び件数に乗じた。

【参考数値】	平成 28 年度実験時	平成 30 年度試験運行（中間）
累計予約件数	延べ 9,620 件	延べ 3,941 件
累計乗車人数	延べ 12,861 人	延べ 4,578 人
運行経費	総経費：33,952,180 円 133,670 円/日	総経費：9,582,846 円 78,548 円/日
最大日乗車人数	152 人/日 (1 月 15 日)	71 人/日 (7 月 31 日)
最小日乗車人数	9 人/日 (5 月 23 日、29 日)	7 人/日 (6 月 16 日台風の影響)
一日乗車券・回数券 販売数	566 枚 大人 1,000 円：485 枚 子供 500 円：81 枚	348 枚 3,000 円：112 枚 1,000 円：186 枚 800 円：0 枚 500 円：50 枚

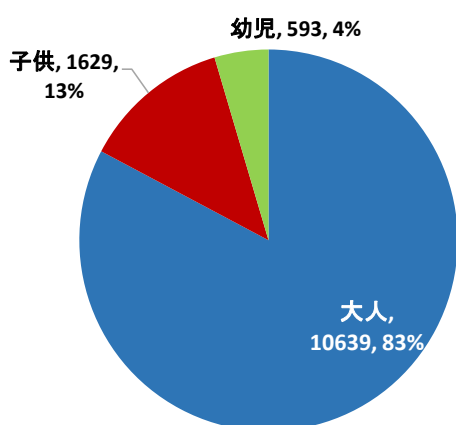
3) いとちゃん mini 乗降者調査

いとちゃん mini 利用者の乗降実態を、予約システム（コンビニクル）の全記録データを用いて集計作業を行った。

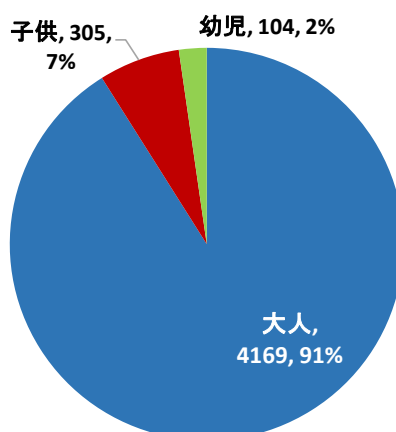
①乗車人数割合（大人・子供・幼児別） ※運転手を除き（大人であれば9人、5歳未満は最大12名まで乗車可能）

平成28年度実験結果と比較すると、大人の利用が多い。但し、実証実験時は、夏休みや冬休みの小中学生単独乗車も多くみられたことから、今後子供の割合が増える見込み。

【平成28年度 合計：12,861人】



【平成30年度 合計：4,578人】



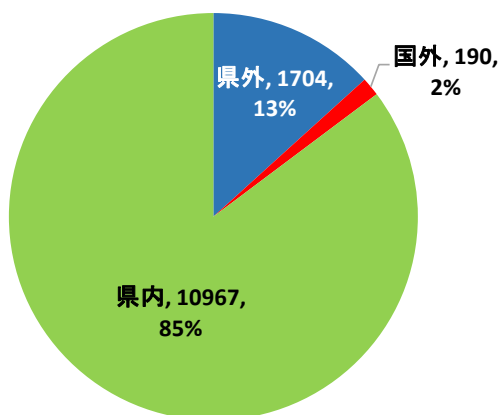
平成30年7月31日時点

②延べ乗車人数割合（県内外別）

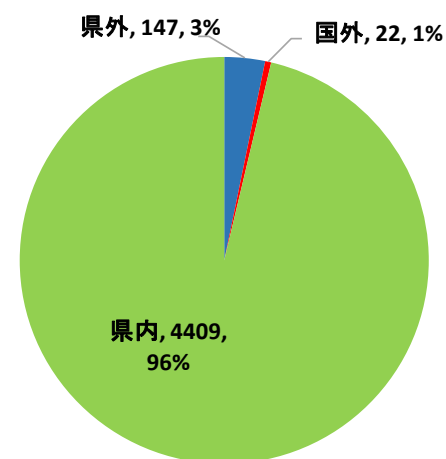
実証実験時は観光ガイド付きの観光メニューを導入していたことから、県外利用者も多く見られた。今年度は、県民（市民）の利用がほとんどで、生活利用での乗車が多いと考えられる。

注意：県内外別の集計は予約氏名（苗字）及び乗降バス停による主観的な分類による結果であり、県内他市町村からの観光客や氏名不明者などは「県内」に含まれている。

【平成28年度 合計：12,861人】

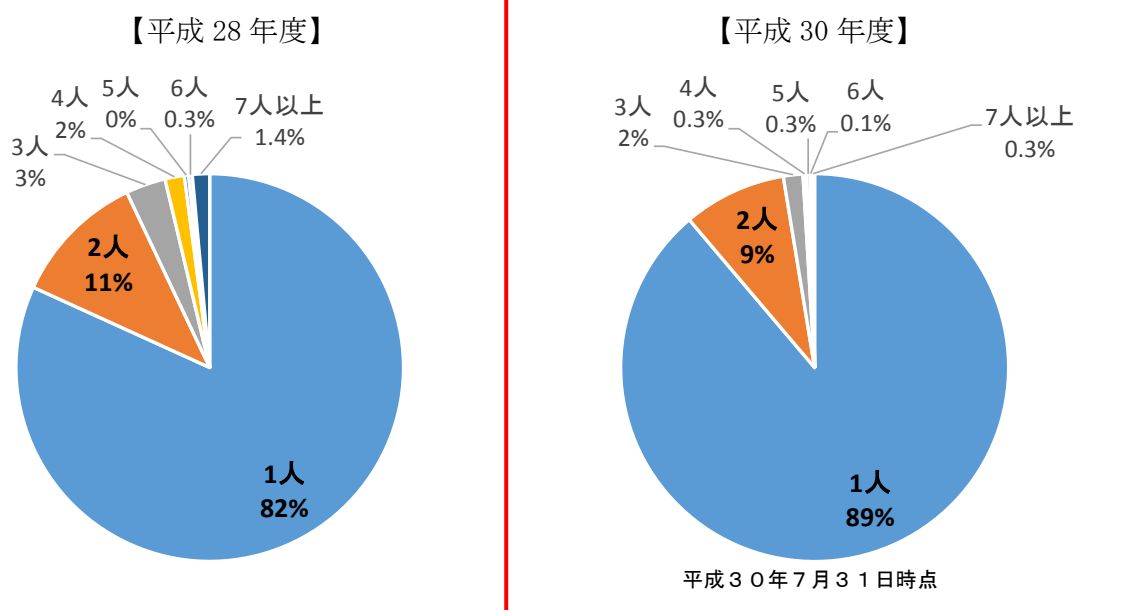


【平成30年度 合計：4,578人】



平成30年7月31日時点

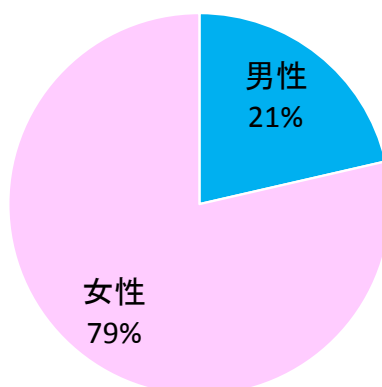
③乗車人数別予約件数割合



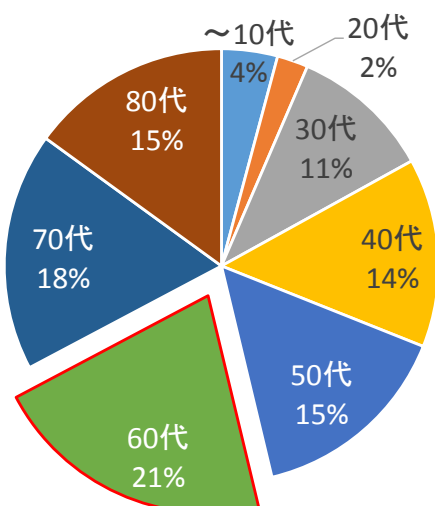
④利用者の性別・年代（平成 30 年度のみ）

- ・予約方法は①WEB受付②アプリ受付③電話受付の3つの選択肢を用意しており、①②は利用者自ら利用者登録を行っています。また、③電話受付の場合、糸満市民であれば予約センターオペレーターにて利用者登録をしています。
- ・利用者登録の項目では、任意で性別や年代を登録することができます
- ・下記データは利用者登録をしている方で4月～7月に利用した回数の割合を示しています

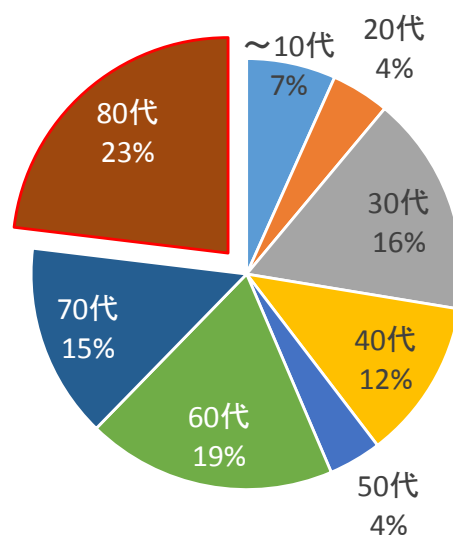
利用している男女の割合



利用している女性年代

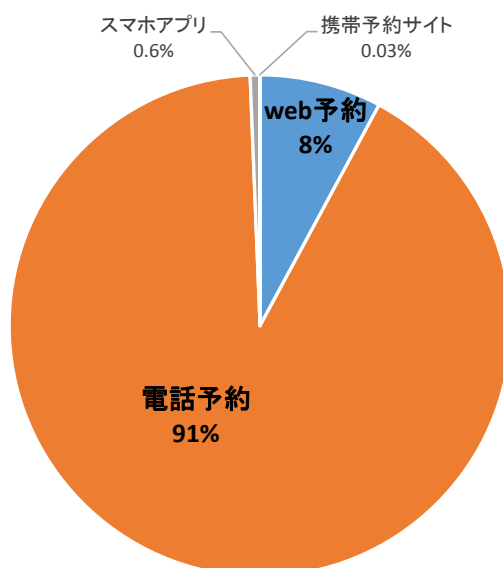


利用している男性年代



⑤予約方法割合（どのように予約しているか）

利用者のほとんどが予約センターへの電話予約だが、一部利用者はWEB予約、スマホアプリ、携帯予約サイトから予約している。



⑥地区別乗降者数

地区別の乗降者人数の割合をみると、乗車利用人数は三和地区、降車利用人数は糸満地区のバス停が多い傾向である。1バス停あたりの乗降人数では、糸満地区が最も多い。

【平成 28 年度】

単位：人

	乗車人数	降車人数	合計	バス停数	1バス停あたり
兼城地区	2,763	2,806	5,569	36	155
西崎地区	2,595	2,748	5,343	20	267
糸満地区	2,138	2,312	4,450	21	212
高嶺地区	1,597	1,545	3,142	28	112
三和地区	3,768	3,450	7,218	52	139
総計	12,861	12,861	25,722	157	164

【平成 30 年度】

単位：人

	乗車人数	降車人数	合計	バス停数	1バス停あたり
兼城地区	985	906	1,891	40	47
西崎地区	817	845	1,662	23	72
糸満地区	951	1,223	2,174	21	104
高嶺地区	641	740	1,381	28	49
三和地区	1,184	864	2,048	52	39
総計	4,578	4,578	9,156	164	56

平成30年7月31日時点

⑦地区別往来人数

地区間の往来人数は、三和地区から糸満地区の移動が最も多く、次いで兼城地区から糸満地区、糸満地区から三和地区の移動が多い傾向である。

【平成 28 年度】

単位：人

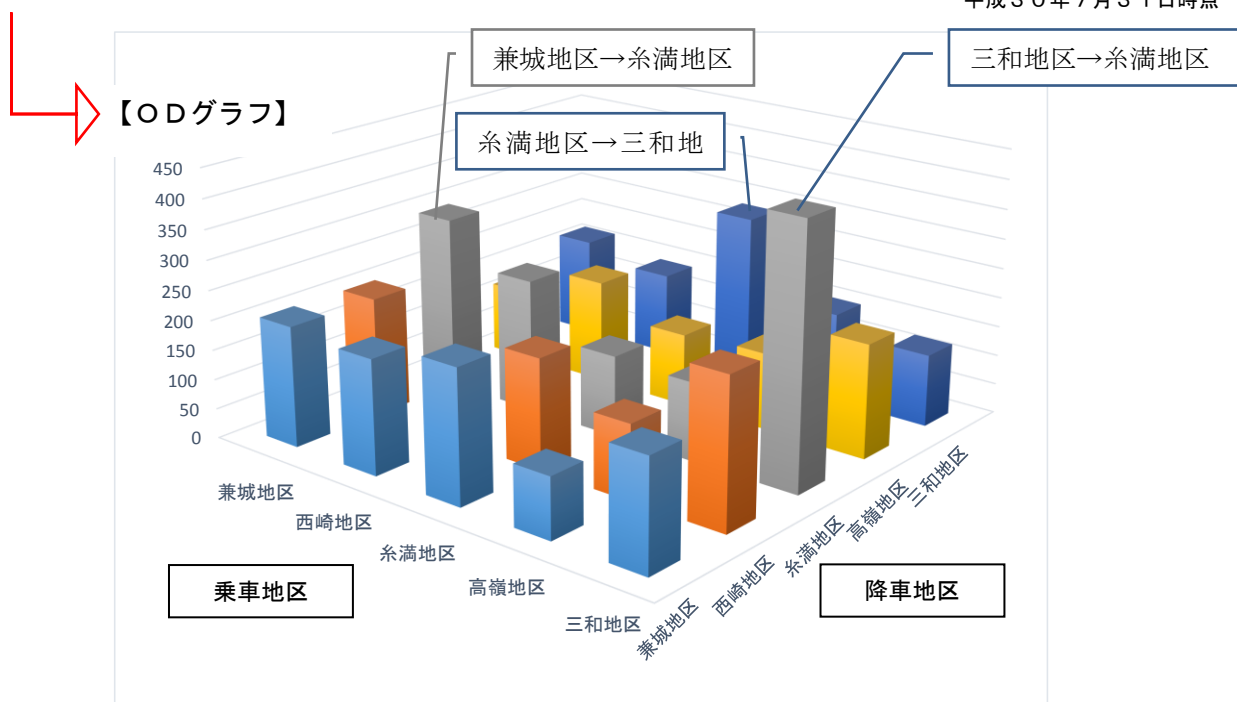
		降車地区					総計
		兼城地区	西崎地区	糸満地区	高嶺地区	三和地区	
乗車地区	兼城地区	537	649	507	435	635	2,763
	西崎地区	589	543	524	226	713	2,595
	糸満地区	452	501	132	192	861	2,138
	高嶺地区	551	360	312	161	213	1,597
	三和地区	677	695	837	531	1,028	3,768
総計		2,806	2,748	2,312	1,545	3,450	12,861

【平成 30 年度】

単位：人

		降車地区					総計
		兼城地区	西崎地区	糸満地区	高嶺地区	三和地区	
乗車地区	兼城地区	203	201	293	120	168	985
	西崎地区	193	83	224	175	142	817
	糸満地区	224	186	137	123	281	951
	高嶺地区	102	126	132	130	151	641
	三和地区	184	249	437	192	122	1,184
総計		906	845	1,223	740	864	4,578

平成30年7月31日時点



⑧全バス停利用人数

平成30年7月31日時点

単位：人

バス停名称	乗車人数	降車人数	合計
サンエーしおぎシティ(潮崎町2丁目)	432	508	940
道の駅いとまん前(西崎町4丁目)	268	220	488
ファミリーマート西崎六丁目店(西崎6丁目)	159	204	363
糸満市役所(潮崎町1丁目)	76	160	236
ローソン糸満真栄里団地前店(字真栄里)	89	133	222
サンプラザいとまん(字兼城)	110	110	220
南部病院正面玄関(字真栄里)	72	112	184
晴明病院(字大度)	90	93	183
生涯学習支援センター(字糸満)	68	110	178
真壁コミュニティセンター(字真壁)	117	59	176
糸満郵便局前(字真栄里)	94	80	174
南山病院(字賀数)	89	84	173
丸大糸満店(字阿波根)	62	107	169
ファミリーマート糸満浜川団地前店(字潮平)	96	71	167
糸満市場入口(字糸満)	54	101	155
サザンビーチホテル前(西崎町1丁目)	86	68	154
南波平(字南波平)	84	65	149
大川区学習供用施設(字兼城)	64	83	147
高嶺郵便局(字大里)	53	92	145
喜屋武(字喜屋武)	92	51	143
平和祈念公園(字摩文仁)	68	68	136
座波公民館(字座波)	35	81	116
パークタウン阿波根集会所(字阿波根)	74	34	108
糸満バスターミナル(字糸満)	30	77	107
イオン武富店(字武富)	78	27	105
ひめゆりの塔前(字伊原)	59	45	104
ファミリーマート西崎沖水前店(西崎1丁目)	59	45	104
社会福祉センター前(字真栄里)	80	22	102
真栄平公民館(字真栄平)	68	30	98
ガタ原集会所(字真栄里)	29	68	97
ホテルスポーツロッジ糸満(西崎町3丁目)	42	55	97
親田原団地(字糸満)	52	37	89
南部整形外科(字潮平)	26	58	84
ドラッグイレブン糸満潮平店(字潮平)	49	33	82
白銀堂前(字糸満)	49	32	81
照屋公民館(字照屋)	49	27	76
ファミリーマート糸満小学校前店(字糸満)	29	46	75
高嶺団地(字大里)	52	23	75
兼城ハイツ集会所(字兼城)	64	9	73
勝連病院(字真栄平)	35	33	68
ファミリーマート西崎運動公園前店(西崎2丁目)	28	39	67
阿波根(字潮平)	22	44	66
ファミリーマート糸満西崎三丁目店(字西崎三丁目)	23	42	65
糸満市立中央図書館(字真栄里)	16	48	64
糸洲農事集会所(字糸洲)	46	18	64

バス停名称	乗車人数	降車人数	合計
東辺名(字東里)	46	16	62
サンサンキッチン前(西崎町4丁目)	62	0	62
ファミリーマート糸満米須店(字米須)	39	19	58
潮崎三丁目(潮崎町3丁目)	42	16	58
小波蔵(字小波蔵)	28	29	57
米須コミュニティセンター(字米須)	35	20	55
西崎ニュータウン集会所(西崎町3丁目)	16	38	54
琉球ガラス村(字福地)	26	28	54
田原入口(字真栄里)	17	36	53
大度浜海岸(字大度)	22	31	53
西川町公民館(西川町)	28	25	53
伊敷(字伊敷)	33	20	53
米須団地(字米須)	26	23	49
ローソン沖縄水産高校前店(字兼城)	22	26	48
新垣公民館(字新垣)	7	40	47
願寿館(西崎町3丁目)	19	28	47
美々ビーチ(西崎町1丁目)	13	33	46
新屋敷区自治会館(字糸満)	29	17	46
与座(字与座)	25	14	39
国吉(字国吉)	16	22	38
宇江城(字宇江城)	9	28	37
西崎2丁目集会所(西崎2丁目)	10	23	33
西崎病院(字座波)	15	17	32
前端区公民館(字糸満)	4	27	31
大度(字大度)	17	14	31
公務員宿舎前(字賀数)	17	13	30
ローソン糸満与座店(字与座)	4	24	28
糸満漁港入口(字糸満)	15	13	28
農村環境改善センター(字照屋)	11	16	27
小波蔵(南)(字小波蔵)	16	11	27
真栄里入口(字真栄里)	16	11	27
西崎1丁目集会所(西崎1丁目)	11	15	26
喜屋武小学校前(字喜屋武)	15	11	26
米須入口(字米須)	7	17	24
真栄平(東)(字真栄平)	15	9	24
まつの木通り(字糸満)	16	8	24
喜屋武(西)(字喜屋武)	17	6	23
高干瀬振興会集会所(字糸満)	8	14	22
新垣(西)(字新垣)	15	7	22
西崎小学校前(西崎2丁目)	6	15	21
大里公民館(字大里)	10	11	21
ファミリーマート糸満武富店(字武富)	11	10	21
ひめゆりクリニック(字伊原)	15	6	21
さつきの城自治会館(字大度)	13	7	20
南山城跡前(字大里)	19	1	20
真壁(東)(字真壁)	12	7	19
山城入口(字伊原)	19	0	19
上里区コミュニティセンター(字東里)	15	3	18
ファミリーマート糸満照屋店(字照屋)	7	10	17

バス停名称	乗車人数	降車人数	合計
山城集落センター(字山城)	16	1	17
糸満ロータリー(字糸満)	4	12	16
名城(南)(字名城)	9	7	16
北波平馬場(字北波平)	10	6	16
喜屋武公民館(字喜屋武)	11	5	16
ファミリーマート糸満ロータリー店(字糸満)	6	9	15
ファミリーマート糸満賀数店(字賀数)	6	9	15
賀数団地(字賀数)	9	6	15
阿波根西原集会所(字阿波根)	10	5	15
ローソン糸満武富店(字武富)	14	0	14
クール(字真栄里)	7	6	13
阿波根コミュニティセンター(字阿波根)	9	4	13
兼城区コミュニティセンター(字兼城)	7	5	12
真壁(西)元照屋商店前(字真壁)	5	6	11
潮平公民館(字潮平)	5	6	11
子育て支援センターぬくぬく(字座波)	6	5	11
海ん道(字真栄里)	7	4	11
摩文仁児童体育施設(字摩文仁)	9	2	11
うちなーファーム(糸満市観光農園)(字摩文仁)	4	6	10
西崎運動公園前(西崎町3丁目)	5	5	10
喜屋武岬(字喜屋武)	6	4	10
真栄里(字真栄里)	6	4	10
まさひろギャラリー(西崎町5丁目)	7	3	10
武富(字武富)	7	2	9
水産高校前(西崎1丁目)	2	6	8
国吉構造改善センター(字国吉)	7	1	8
南浜公園(潮崎町4丁目)	3	4	7
武富公民館(字武富)	3	4	7
豊原(東)(字豊原)	3	4	7
南部病院前(字真栄里)	4	3	7
福地公民館(字福地)	4	3	7
名城(字名城)	0	6	6
新川区コミュニティセンター(字糸満)	3	3	6
沖縄菩提樹苑前(字米須)	4	2	6
大度公民館(字大度)	2	3	5
ローソン糸満照屋店(字照屋)	3	2	5
賀数コミュニティセンター(字賀数)	1	3	4
西区公民館(字糸満)	1	3	4
大里(字大里)	1	3	4
ファミリーマート西崎工業団地前店(西崎町4丁目)	0	3	3
摩文仁ファミリーランド前(字大度)	0	3	3
糸満漁港北区セリ市場(西崎町1丁目)	1	2	3
武富ハイツ自治会館(字武富)	1	2	3
ローソン糸満賀数店(字賀数)	2	1	3
荒崎海岸(字束里)	2	1	3
与座コミュニティセンター(字与座)	2	1	3
ワークステーション夢工房(字北波平)	0	2	2
具志川城跡(字喜屋武)	1	1	2
町端区公民館(字糸満)	1	1	2

バス停名称	乗車人数	降車人数	合計
小波蔵公民館(字小波蔵)	2	0	2
潮平小学校南入口(字潮平)	2	0	2
平和創造の森公園入口(字山城)	2	0	2
海人工房(西崎町1丁目)	0	1	1
新垣団地(字国吉)	0	1	1
ファミリーマート糸満みなみ店(字糸満)	1	0	1
県水産海洋技術センター前(字喜屋武)	1	0	1
真謝原団地(字真栄里)	1	0	1
ファミリーマート糸満阿波根店(字阿波根)	0	0	0
ローソン糸満バイパス店(字阿波根)	0	0	0
溝原(字武富)	0	0	0
山城ウリグチ(字山城)	0	0	0
糸豊環境美化センター(字束里)	0	0	0
糸満フィッシャリーナ(西崎町1丁目)	0	0	0
真壁公園(字真壁)	0	0	0
大城家前(字兼城)	0	0	0
潮崎四丁目(潮崎町4丁目)	0	0	0
潮平西原公園(字潮平)	0	0	0
米須海岸(字米須)	0	0	0
豊原(字豊原)	0	0	0
与座川(字与座)	0	0	0

※1 総数は乗降者数をカウントしているため、利用者数の2倍となる

※利用総数が多い順でソートをかけた

※164箇所設置したバス停のうち、下位13箇所バス停は利用がなされなかった箇所である

⑨割引運賃による延べ乗車人数

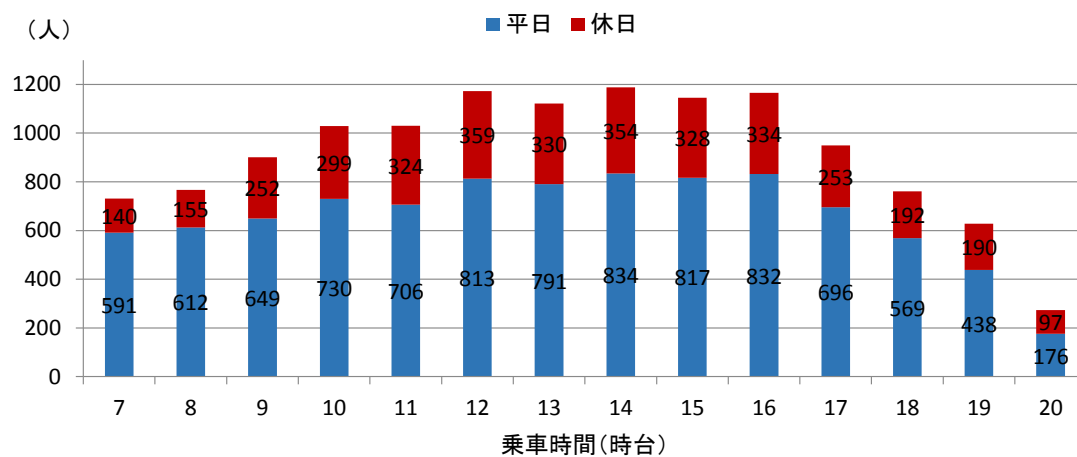
実証実験時と比較して、障害者割引及び免許返納者割引利用が増加している。全乗車人数に対する割合は合わせて25%で、利用者の約4人に1名は割引該当者となっている。

割引運賃の種類	平成28年度		平成30年度	
	人数	全乗車人数に対する割合	人数	全乗車人数に対する割合
障害者割引	1,127	12.2%	837	18.0%
高齢免許返納者割引	53	0.6%	302	7.0%

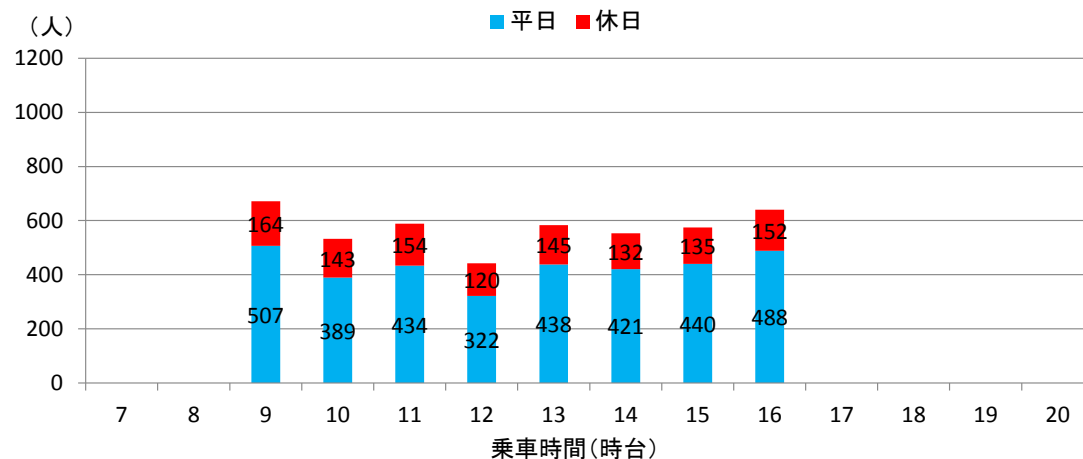
⑩時間別乗車人数（平日・休日別）

乗車している時間帯は、12 時の時間帯で一時的に利用者が減るが、全時間帯で利用されている。平成 28 年度実証実験時は、14 時間運行していたが、朝夕の時間帯は利用者が少ない傾向であった。

【平成 28 年度】



【平成 30 年度】



平成 30 年 7 月 31 日時点
(1 年度期間の 33%)