

おれんじ号の運行見直しについて

見直し実施日：平成24年4月1日

運行曜日：おれんじ号①・②…月・水・金

おれんじ号③ …月～土 ※どちらも祝日及び年末年始（12/29～1/3）を除く

利用料金：1乗車につき300円（小学生以下は半額） ※大柿町内で乗降する場合は600円

(1) 運行ダイヤ案（主な変更ポイント）

① 江田島北部地区 おれんじ号①江田島タクシー運行

- ・5便（5往復）から4便に縮小。利用の少ない午後の便を1便減便。
- ・小用からのバス便休止に伴い、小用まで延伸する便を2便設定。
- ・利用の多い森藤医院への利便性は確保。フェリー（西沖棧橋）との接続も考慮。

② 沖美地区（美能～三高棧橋～高田～中町） おれんじ号②三高タクシー運行

- ・これまでの1周ルートから、利用実態に沿って美能～高田～中町の往復便とする。
- ・江南・飛渡瀬地区へ買い物に行けるように、路線バス（中町棧橋～ゆめタウン）との接続を特に考慮。
- ・利用の多いシーサイド温泉のうみへの利便性は確保。
- ・フェリー（三高棧橋）接続は、おれんじ号③に集約。

③ 沖美地区（三高棧橋～沖地区～中町～大柿） おれんじ号③能美タクシー運行

- ・これまでの1周ルートから、日中に休止するバス路線を引き継ぐルートに変更。
- ・フェリー（三高棧橋）と高速船（中町棧橋）のどちらとの接続も考慮したダイヤ設定。
- ・より生活に密着した路線であることから、月～土の週6日運行とする。（日曜日は運休）
- ・大柿方面の病院（大君浜井病院・大谷病院）へ、これまでは路線バスで直通できていたことから、激変緩和措置として直通ルートを1便設定。※試験的な運行とする。
- ・シーサイド温泉のうみへの利便性は確保。

(2) 委託料計算方法の見直し

① 人件費

- ・人件費単価は、これまでどおり「国土交通省労務単価」によることとするが、事業者ごとのおおよその拘束時間による割合を掛けて単価を設定。
- ・利用が無い日は必要のない経費が生じることとなるため、人件費単価から一定割合を減ずる。

② 燃料費

- ・これまでの日額単価から、実際の使用に基づく実費を請求する形に変更する。これにより「走らない時は経費が抑制できる」ということを具現化する。

◎ シミュレーション

- ・事業者平均で、1日あたり2千9百円程度の削減となる。
- ・試算では、3社合計で年間1,244万円の経費となるが、目標としている収支率20%を達成した場合、995万円に抑えることができる。
- ・現在は収支率5%程度と苦戦しているが、引き続き収支率20%を目標とする。

運行ダイヤ案(H24.4.1改正)

おれんじ号①(江田島タクシー)

運行日…月・水・金曜日運行(1便は前日予約、2~4便は当日1時間前予約)

※マイクロバス試験運行…毎日運行(事前予約なし)

行き									帰り											
差須浜バス停付近	大須出張所付近	幸ノ浦老人集会所前	エセギバス停前	江関会館前	シーサイドハウス前	切串西沖棧橋	森藤医院前	切串吹越棧橋	小用棧橋	小用棧橋	切串吹越棧橋	森藤医院前	切串西沖棧橋	シーサイドハウス前	江関会館前	エセギバス停前	幸ノ浦老人集会所前	大須出張所付近	差須浜バス停付近	
6:15	6:16	6:19	6:22		6:26	6:30				バ①				6:30	6:34	6:38		6:41	6:44	6:45
6:45	6:46	6:49	6:52		6:56	7:00				バ②				7:00	7:04	7:08		7:11	7:14	7:15
7:20	7:21	7:24	7:27		7:31	7:35				バ③				7:35	7:39	7:43		7:46	7:49	7:50
8:05	8:06	8:09	8:12	8:13	8:17	8:21				お①				8:35	8:39	8:43	8:44	8:47	8:50	8:51
9:14	9:15	9:18	9:21	9:22	9:26	9:30	9:35	9:37	9:50	お②	10:40	10:53	10:55	11:00	11:04	11:08	11:09	11:12	11:15	11:16
11:29	11:30	11:33	11:36	11:37	11:41	11:45	11:50			お③			11:55	12:00	12:04	12:08	12:09	12:12	12:15	12:16
13:04	13:05	13:08	13:11	13:12	13:16	13:20	13:25	13:27	13:40	お④	13:50	14:03	14:05	14:10	14:14	14:18	14:19	14:22	14:25	14:26
16:55	16:56	16:59	17:02		17:06	17:10				バ④				17:20	17:24	17:28		17:31	17:34	17:35
17:40	17:41	17:44	17:47		17:51	17:55				バ⑤				18:10	18:14	18:18		18:21	18:24	18:25
18:45	18:46	18:49	18:52		18:56	19:00				バ⑥				19:05	19:09	19:13		19:16	19:19	19:20
19:45	19:46	19:49	19:52		19:56	20:00				バ⑦				20:35	20:39	20:43		20:46	20:49	20:50

おれんじ号②(三高タクシー)

運行日…月・水・金曜日運行(1便は前日予約、2~4便は当日1時間前予約)

行き									帰り												
ふれあいセンター前	高祖バス停付近	長尾医院	奥多目的集会所前	三高棧橋	高田棧橋	おおいし耳鼻咽喉科	荒神橋バス停付近	中町棧橋	シーサイド温泉のうみ	シーサイド温泉のうみ	中町棧橋	荒神橋バス停付近	おおいし耳鼻咽喉科	高田棧橋	三高棧橋	奥多目的集会所前	長尾医院	高祖バス停付近	ふれあいセンター前		
8:35	8:39	8:42	8:44	8:49	8:55	8:56	8:58	9:01		お①		9:05	9:08	9:10	9:11	9:17				9:21	9:25
9:30	9:34	9:37	9:39	9:44	9:50	9:51	9:53	9:56	10:01	お②	10:05	10:10	10:13	10:15	10:16	10:22	10:27	10:29	10:32	10:36	
10:40	10:44	10:47	10:49	10:54	11:00	11:01	11:03	11:06	11:11	お③	11:30	11:35	11:38	11:40	11:41	11:47	11:52	11:54	11:57	12:01	
13:00	13:04	13:07	13:09	13:14	13:20	13:21	13:23	13:26	13:31	お④	13:40	13:45	13:48	13:50	13:51	13:57	14:02	14:04	14:07	14:11	

おれんじ号③(能美タクシー)

運行日…月~土曜日運行(1便は前日予約、2~5便は当日1時間前予約)

三高棧橋方面行き									中町・大柿方面行き											
大谷病院	大君浜井病院	シーサイド温泉のうみ	中町棧橋	是長口	大王バス停付近	林山バス停付近	ふれあいセンター前	高祖バス停付近	三高棧橋	三高棧橋	高祖バス停付近	ふれあいセンター前	林山バス停付近	大王バス停付近	是長口	中町棧橋	シーサイド温泉のうみ	大君浜井病院	大谷病院	
					7:50	7:57	8:07	8:10	8:14	お①	8:20	8:24	8:27	8:37	8:44	8:50	8:56			
			9:00	9:06	9:12	9:19	9:29	9:32	9:36	お②	9:40	9:44	9:47	9:57	10:04	10:10	10:16	10:21	10:41	10:46
11:28	11:33	11:53	11:58	12:04	12:10	12:17	12:27	12:30	12:34	お③	13:00	13:04	13:07	13:17	13:24	13:30	13:36	13:41		
		13:45	13:50	13:56	14:02	14:09	14:19	14:22	14:26	お④	14:45	14:49	14:52	15:02	15:09	15:15	15:21			
		15:30	15:36	15:42	15:49	15:59	16:02	16:06		お⑤										

再編後の陸上交通体系(案)について

おれんじ号①(江田島タクシー)

【大須→幸ノ浦→切串→小用】

(変更案)

差須浜	大須棧橋 バス停	幸ノ浦	エセギ バス停	江関会館	西沖棧橋	西沖発 フェリー	森藤医院	小用	小用バス 乗換
6:15	6:16	6:19	6:22	→	6:30	6:40			
6:45	6:46	6:49	6:52	→	7:00	7:10			
7:20	7:21	7:24	7:27	→	7:35	7:45			
8:05	8:06	8:09	8:12	8:13	8:21	8:30			
9:14	9:15	9:18	9:21	9:22	9:30	9:40	9:35	9:50	9:52
11:29	11:30	11:33	11:36	11:37	11:45	12:00	11:50		
13:04	13:05	13:08	13:11	13:12	13:20	13:30	13:25	13:40	13:41
16:55	16:56	16:59	17:02	→	17:10	17:20			
17:40	17:41	17:44	17:47	→	17:55	18:10			
18:45	18:46	18:49	18:52	→	19:00	19:30			
19:45	19:46	19:49	19:52	→	20:00	20:10			

【小用→切串→幸ノ浦→大須】

(変更案)

小用バス 乗換	小用	森藤医院	西沖着 フェリー	西沖棧橋	江関会館	エセギ バス停	幸ノ浦	大須棧橋 バス停	差須浜
				6:30	→	6:38	6:41	6:44	6:45
				7:00	→	7:08	7:11	7:14	7:15
			7:25	7:35	→	7:43	7:46	7:49	7:50
			8:40	8:35	8:43	8:44	8:47	8:50	8:51
10:26	10:40	10:55	10:50	11:00	11:08	11:09	11:12	11:15	11:16
		11:55	11:50	12:00	12:08	12:09	12:12	12:15	12:16
13:29	13:50	14:05	14:00	14:10	14:18	14:19	14:22	14:25	14:26
			17:10	17:20	→	17:28	17:31	17:34	17:35
			18:00	18:10	→	18:18	18:21	18:24	18:25
			18:55	19:05	→	19:13	19:16	19:19	19:20
			20:25	20:35	→	20:43	20:46	20:49	20:50

おれんじ号②(三高タクシー)

【美能→三高棧橋→高田→中町→鹿川】

(変更案)

美能	三吉奥	三高棧橋	高田棧橋	高田発 高速船	中町棧橋	中町棧橋 バス乗換	シーサイト 温泉
		7:35	7:43		7:48		
8:35	8:44	8:49	8:56	9:09	9:01	9:07	
9:30	9:39	9:44	9:51		9:56	10:43	10:01
10:40	10:49	10:54	11:01		11:06	11:08	11:11
13:00	13:09	13:14	13:21		13:26	14:31	13:31

【鹿川→中町→高田→三高棧橋→美能】

(変更案)

シーサイト 温泉	中町棧橋 バス乗換	中町棧橋	高田着 高速船	高田棧橋	三高棧橋	三吉奥	美能
		9:05	8:54	9:10	9:17	→	9:25
10:05		10:10	9:55	10:15	10:22	10:27	10:36
11:30	11:16	11:35	11:32	11:40	11:47	11:52	12:01
13:40	13:38	13:45	13:37	13:50	13:57	14:02	14:11
	15:40	15:47		15:52	16:00		
		16:50		16:55	17:03		
	18:49	19:26		19:31	19:39		

おれんじ号③(能美タクシー)

【中町→沖地区→三高棧橋】

(変更案)

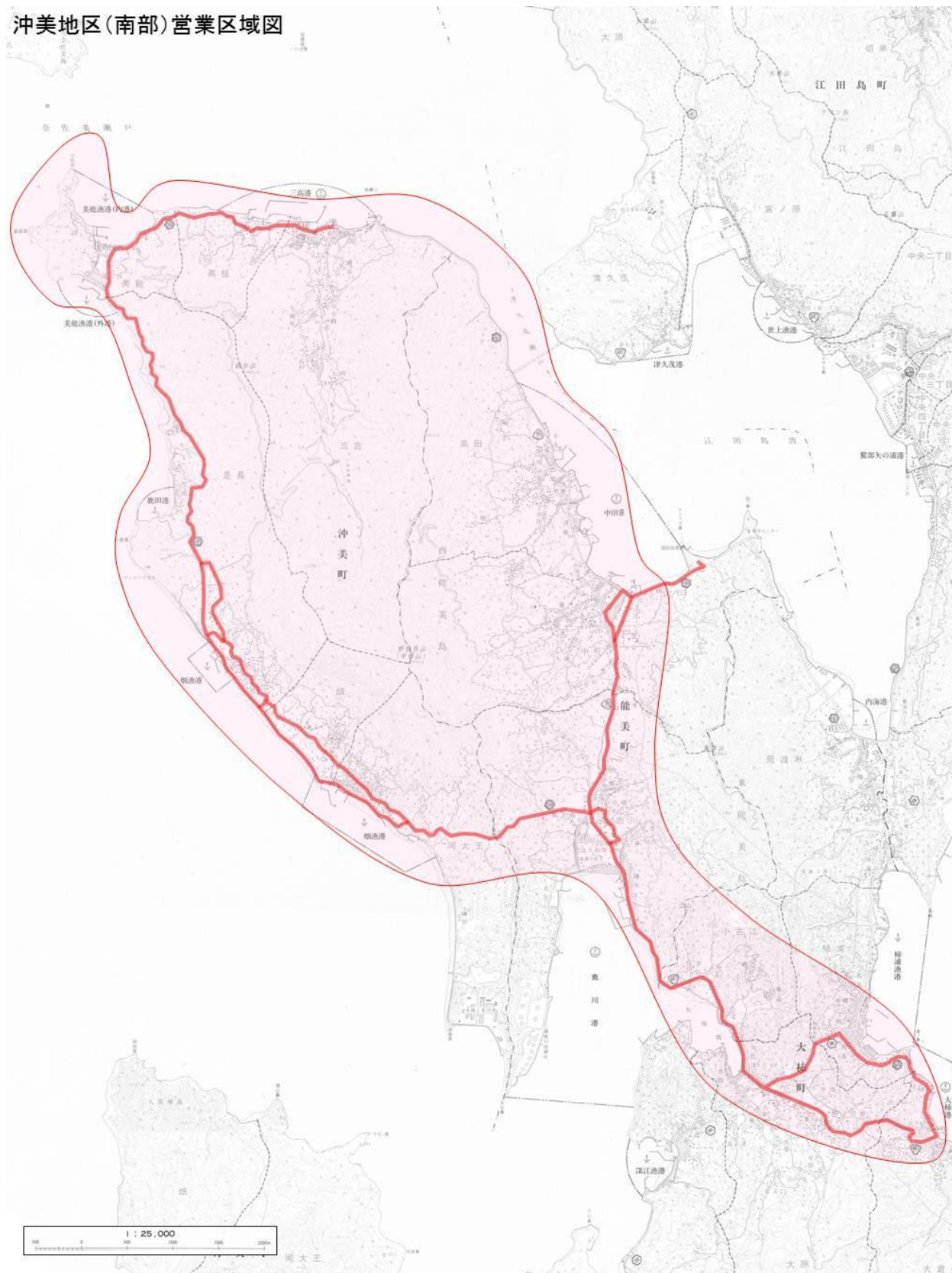
大谷病院 付近	大君浜井 病院付近	中町棧橋 バス乗換	中町着 高速艇	シーサイト 温泉	中町棧橋	是長口 バス乗換	是長口	大王	是長 (林山)	美能	三高棧橋	三高発 フェリー
					6:05		6:10	6:15	6:23	6:33	6:40	6:48
					6:52		6:57	7:02	7:10	7:20	7:27	7:36
								7:50	7:57	8:07	8:14	8:23
		8:39	8:59		9:00		9:06	9:12	9:19	9:29	9:36	10:25
11:28	11:33	11:16	11:37	11:53	11:58	11:58	12:04	12:10	12:17	12:27	12:34	12:40
		13:38	13:42	13:45	13:50		13:56	14:02	14:09	14:19	14:26	15:40
		15:08	15:27		15:30		15:36	15:42	15:49	15:59	16:06	16:30
												17:05
												19:20

【三高棧橋→沖地区→中町・大柿方面】

(変更案)

三高着 フェリー	三高棧橋	美能	是長 (林山)	大王	是長口	是長口 バス乗換	中町棧橋	シーサイト 温泉	中町発 高速艇	中町棧橋 バス乗換	大君浜井 病院付近	大谷病院 付近
	7:15	7:22	7:32	7:40	7:45		7:50		8:00			
8:18	8:20	8:27	8:37	8:44	8:50		8:56		9:03	9:07		
9:43	9:40	9:47	9:57	10:04	10:10	10:15	10:16	10:21	10:35	10:43	10:41	10:46
12:55	13:00	13:07	13:17	13:24	13:30	13:55	13:36	13:41	14:00	14:13		
14:36	14:45	14:52	15:02	15:09	15:15	15:20	15:21		15:30	15:38		
15:36	16:05	16:12	16:22	16:30	16:35		16:40		17:00	16:48		
17:00	17:10	17:17	17:27	17:35	17:40		17:45		18:00	17:57		
19:41	19:46	19:53	20:03	20:11	20:16		20:21		20:30			

沖美地区(南部)営業区域図



○おれんじ号運行経費

事業者	項目	単価	税込	日数	月計	年計	割合
江田島 タクシー	人件費	11,700	12,285	12	147,420	1,769,040	52.5%
	燃料費	2,000	2,100	12	25,200	302,400	9.0%
	車両リース費	37,500	39,375	1	39,375	472,500	14.0%
	任意保険料		23,960	1	23,960	287,520	8.5%
	車両整備費	42,500	44,625	1	44,625	535,500	15.9%
	計		1日当たり 23,382		280,580	3,366,960	100.0%
三高 タクシー	人件費	10,000	10,500	12	126,000	1,512,000	48.6%
	燃料費	2,100	2,205	12	26,460	317,520	10.2%
	車両リース費	37,500	39,375	1	39,375	472,500	15.2%
	任意保険料		22,992	1	22,992	275,904	8.9%
	車両整備費	42,500	44,625	1	44,625	535,500	17.2%
	計		1日当たり 21,621		259,452	3,113,424	100.0%
能美 タクシー	人件費	13,300	13,965	24	335,160	4,021,920	67.6%
	燃料費	2,800	2,940	24	70,560	846,720	14.2%
	車両リース費	37,500	39,375	1	39,375	472,500	7.9%
	任意保険料		6,430	1	6,430	77,160	1.3%
	車両整備費	42,500	44,625	1	44,625	535,500	9.0%
	計		1日当たり 20,673		496,150	5,953,800	100.0%
合 計					608,580	7,302,960	58.7%
					122,220	1,466,640	11.8%
					118,125	1,417,500	11.4%
					53,382	640,584	5.2%
					133,875	1,606,500	12.9%
					1,036,182	12,434,184	100.0%

1日当たり 21,892

・見直し前との差額

事業者	項目	単価	税込	日数	月計	年計
江田島 タクシー	人件費	-1,600	-1,680	0	-20,160	-241,920
	燃料費	300	315	0	3,780	45,360
	車両リース費	0	0	0	0	0
	任意保険料		0	0	0	0
	車両整備費	0	0	0	0	0
	計		1日当たり -1,365		-16,380	-196,560
三高 タクシー	人件費	-3,300	-3,465	0	-41,580	-498,960
	燃料費	-400	-420	0	-5,040	-60,480
	車両リース費	0	0	0	0	0
	任意保険料		0	0	0	0
	車両整備費	0	0	0	0	0
	計		1日当たり -3,885		-46,620	-559,440
能美 タクシー	人件費	0	0	12	167,580	2,010,960
	燃料費	300	315	12	39,060	468,720
	車両リース費	0	0	0	0	0
	任意保険料		0	0	0	0
	車両整備費	0	0	0	0	0
	計		1日当たり -3,453		206,640	2,479,680
合 計					105,840	1,270,080
					37,800	453,600
					0	0
					0	0
					0	0
					143,640	1,723,680

1日当たり -2,901

・シミュレーションによる収支率別の経費試算

事業者	収支率	経費(月)	運賃収入 (月)	運賃	1日当たり必 要利用者数	委託料 (月)	委託料 (年)
江田島 タクシー	5%	280,580	14,100	300	4	266,480	3,197,760
	10%		28,200		8	252,380	3,028,560
	15%		42,000		12	238,580	2,862,960
	20%		56,100		16	224,480	2,693,760
	25%		70,200		20	210,380	2,524,560
三高 タクシー	5%	259,452	12,900		4	246,552	2,958,624
	10%		26,100		8	233,352	2,800,224
	15%		39,000		11	220,452	2,645,424
	20%		51,900		15	207,552	2,490,624
	25%		64,800		18	194,652	2,335,824
能美 タクシー	5%	496,150	24,900		4	471,250	5,655,000
	10%		49,500		7	446,650	5,359,800
	15%		74,400		11	421,750	5,061,000
	20%		99,300		14	396,850	4,762,200
	25%		124,200		18	371,950	4,463,400
合計	5%	1,036,182	51,900		12	984,282	11,811,384
	10%		103,800		23	932,382	11,188,584
	15%		155,400		34	880,782	10,569,384
	20%		207,300		45	828,882	9,946,584
	25%		259,200		56	776,982	9,323,784