

2024(令和6年)
4月

5 平戸島南方

33 05 N + : NW
129 20 E - : SE

日	転流時		最強時		最強流速	日	転流時		最強時		最強流速	日	転流時		最強時		最強流速
	h	m	h	m	kn		h	m	h	m	kn		h	m	h	m	kn
1			02	26	+ 0.8	11	02	22	04	38	- 0.7	21			01	30	- 1.1
			*07	56	+ 0.3		06	58	09	53	+ 1.0		04	38	07	39	+ 1.1
			11	57	+ 0.5		12	29	16	27	- 1.9		10	48	13	51	- 1.0
	15	03	20	02	- 1.3		20	09	23	17	+ 1.4		16	46	19	46	+ 1.1
													22	50			
2	00	40	04	40	+ 0.9	12	03	33	05	09	- 0.3	22			02	00	- 1.1
			*11	05	+ 0.4		06	46	10	14	+ 1.0		05	01	07	59	+ 1.1
			13	08	+ 0.4		12	59	17	07	- 1.8		11	01	14	14	- 1.2
16	22	21	48	- 1.4	21		08				17		18	20	20	+ 1.2	
													23	30			
3	02	11	06	03	+ 1.1	13			00	11	+ 1.1	23			02	30	- 1.1
			*12	17	+ 0.2				*05	38	+ 0.1		05	24	08	22	+ 1.2
			15	53	+ 0.4				10	35	+ 0.9		11	16	14	38	- 1.4
18	22	23	20	- 1.6	13		34	17	53	- 1.6	17		50	20	54	+ 1.4	
						22	18										
4	03	21	06	51	+ 1.2	14			01	21	+ 0.8	24	00	12	03	00	- 1.0
	11	55	12	47	- 0.1				*06	06	+ 0.3		05	47	08	45	+ 1.2
	13	40	17	29	+ 0.7				10	54	+ 0.8		11	34	15	04	- 1.6
	20	07					14	14	18	52	- 1.4		18	25	21	30	+ 1.5
						23	45										
5			00	27	- 1.8	15			03	36	+ 0.6	25	00	58	03	33	- 0.8
	04	16	07	26	+ 1.3				*07	01	+ 0.5		06	09	09	09	+ 1.1
	11	26	13	15	- 0.4				11	09	+ 0.7		11	53	15	33	- 1.7
	15	01	18	33	+ 1.1		15	05	20	14	- 1.1		19	04	22	10	+ 1.5
6			01	21	- 1.9	16	01	21	06	04	+ 0.7	26	01	51	04	08	- 0.6
	05	01	07	56	+ 1.3		16	22	22	00	- 1.0		06	28	09	34	+ 1.0
	11	22	13	42	- 0.7								12	15	16	06	- 1.8
	15	57	19	25	+ 1.5								19	48	22	56	+ 1.4
7			02	07	- 1.9	17	02	34	06	31	+ 0.7	27	02	58	04	46	- 0.3
	05	40	08	23	+ 1.2				*12	31	+ 0.2		06	37	10	00	+ 1.0
	11	24	14	11	- 1.0				15	50	+ 0.3		12	41	16	44	- 1.8
	16	46	20	12	+ 1.8		18	28	23	23	- 1.0		20	40	23	50	+ 1.3
8			02	50	- 1.7	18	03	20	06	47	+ 0.8	28			*05	30	0.0
	06	11	08	47	+ 1.1		11	14	12	46	- 0.1				10	28	+ 0.9
	11	32	14	42	- 1.4		14	21	17	35	+ 0.4		13	14	17	32	- 1.8
	17	35	20	58	+ 1.9		20	11					21	43			
9	00	27	03	29	- 1.4	19			00	18	- 1.0	29			00	58	+ 1.1
	06	36	09	10	+ 1.1				07	03	+ 0.9				*06	29	+ 0.2
	11	46	15	15	- 1.7		03	51	13	06	- 0.4				11	00	+ 0.7
	18	24	21	43	+ 1.9		10	44	18	30	+ 0.7		13	55	18	32	- 1.7
						15	29										
						21	17										
10	01	23	04	05	- 1.1	20			00	57	- 1.1	30			02	29	+ 1.0
	06	53	09	32	+ 1.0				07	20	+ 1.0				*08	05	+ 0.4
	12	05	15	49	- 1.8		04	16	13	29	- 0.7				11	48	+ 0.6
	19	15	22	29	+ 1.7		10	41	19	11	+ 0.9				14	54	- 1.5
							16	11									
						22	07										

*印は前後に転流がないことを示す。

2024(令和6年)
6月

5 平戸島南方

33 05 N + : NW
129 20 E - : SE

日	転流時		最強時		最強流速	日	転流時		最強時		最強流速	日	転流時		最強時		最強流速
	h	m	h	m	kn		h	m	h	m	kn		h	m	h	m	kn
1	02	11	05	06	+ 0.8	11			00	41	+ 0.8	21	00	59	02	35	- 0.3
	08	24	10	58	- 0.5				*05	53	+ 0.1		04	12	07	37	+ 1.0
	13	25	16	57	+ 1.0				10	49	+ 0.8		10	16	14	27	- 2.0
	20	11	23	35	- 1.1		13	56	18	13	- 1.4		18	16	21	28	+ 1.5
						22	24										
2	03	00	05	45	+ 0.8	12			01	23	+ 0.7	22	02	01	03	18	- 0.2
	08	34	11	48	- 0.9				*06	47	+ 0.1		04	36	08	14	+ 1.0
	14	46	18	11	+ 1.2				11	38	+ 0.6		10	54	15	08	- 2.2
	21	42					14	40	18	57	- 1.1		19	02	22	13	+ 1.6
						23	02										
3			00	37	- 0.9	13			02	08	+ 0.7	23	03	04	03	59	- 0.1
	03	36	06	17	+ 0.8				*07	56	0.0		04	54	08	52	+ 1.1
	08	53	12	34	- 1.4				12	41	+ 0.4		11	36	15	52	- 2.3
	15	52	19	13	+ 1.4		15	32	19	47	- 0.9		19	51	22	59	+ 1.5
	23	02				23	38										
4			01	29	- 0.7	14			02	55	+ 0.6	24			*04	39	0.0
	04	01	06	48	+ 0.8				09	12	- 0.2				09	34	+ 1.2
	09	20	13	18	- 1.7		07	13	09	12	- 0.2		12	23	16	39	- 2.3
	16	50	20	08	+ 1.6		11	17	14	11	+ 0.3		20	41	23	47	+ 1.4
						16	44	20	47	- 0.7							
5	00	15	02	15	- 0.5	15	00	17	03	43	+ 0.7	25			*05	20	0.0
	04	17	07	18	+ 0.9		07	31	10	19	- 0.4				10	19	+ 1.2
	09	53	14	02	- 2.0		13	20	15	54	+ 0.3		13	16	17	29	- 2.2
	17	45	20	59	+ 1.6		18	25	21	55	- 0.5		21	34			
6	01	27	02	54	- 0.2	16	00	59	04	29	+ 0.7	26			00	34	+ 1.2
	04	23	07	49	+ 1.0		07	54	11	11	- 0.6				*06	03	0.0
	10	29	14	44	- 2.2		14	35	17	17	+ 0.4		11	11	11	11	+ 1.2
	18	37	21	47	+ 1.5		20	10	23	04	- 0.4		14	15	18	23	- 1.9
											22	28					
7	02	46	03	30	- 0.1	17	01	42	05	11	+ 0.7	27			01	23	+ 1.0
	04	14	08	21	+ 1.1		08	19	11	54	- 0.9		05	38	06	51	- 0.1
	11	09	15	27	- 2.2		15	26	18	19	+ 0.7		08	03	12	13	+ 1.1
	19	27	22	33	+ 1.3		21	38					15	23	19	23	- 1.6
											23	23					
8			*04	03	+ 0.1	18			00	06	- 0.4	28			02	12	+ 0.8
			08	54	+ 1.1		02	26	05	49	+ 0.8		05	50	07	47	- 0.3
	11	50	16	08	- 2.1		08	45	12	33	- 1.2		09	40	13	29	+ 1.0
	20	16	23	17	+ 1.2		16	08	19	10	+ 0.9		16	47	20	29	- 1.2
						22	51										
9			*04	36	+ 0.1	19			01	01	- 0.4	29	00	17	03	01	+ 0.7
			09	29	+ 1.1		03	07	06	26	+ 0.8		06	07	08	52	- 0.5
	12	32	16	50	- 1.9		09	13	13	10	- 1.5		11	28	15	02	+ 0.9
	21	01	23	59	+ 1.0		16	50	19	57	+ 1.2		18	30	21	45	- 0.8
						23	57										
10			*05	11	+ 0.2	20			01	50	- 0.3	30	01	08	03	49	+ 0.6
			10	07	+ 1.0		03	42	07	02	+ 0.9		06	32	10	01	- 0.8
	13	14	17	31	- 1.7		09	43	13	47	- 1.8		13	13	16	41	+ 1.0
	21	44					17	32	20	43	+ 1.4		20	28	23	05	- 0.5

*印は前後に転流がないことを示す。

2024(令和6年)
7月

5 平戸島南方

33 05 N + : NW
129 20 E - : SE

日	転流時			最強時			最強流速 kn	日	転流時			最強時			最強流速 kn	日	転流時			最強時			最強流速 kn	
	h	m		h	m				h	m		h	m				h	m		h	m			h
1	01	48		04	36		+ 0.5	11	04	02	06	08		- 0.3	21	+ 0.9	21	02	08		03	14		- 0.1
	07	07		11	08		- 1.2											04	19		08	07		+ 1.1
	14	43		18	09		+ 1.1											08	10		11	33		+ 0.8
	22	24																14	29		18	15		- 1.1
2								12	04	27	06	51		- 0.4	22	+ 0.8	22	02	35		03	47		- 0.2
	02	17		05	20		+ 0.6											04	59		08	50		+ 1.3
	07	51		12	10		- 1.5											09	16		12	21		+ 0.6
	15	57		19	21		+ 1.3											15	11		18	49		- 0.9
3								13	04	58	07	42		- 0.5	23	+ 0.8	23	02	54		04	20		- 0.3
	00	08		01	20		- 0.1											05	44		09	35		+ 1.4
	02	33		06	04		+ 0.7											10	34		13	21		+ 0.5
	08	39		13	05		- 1.8											16	07		19	33		- 0.6
4								14	05	33	08	43		- 0.5	24	+ 0.7	24	03	08		04	53		- 0.4
				*02	08		0.0											06	34		10	22		+ 1.5
	09	29		06	47		+ 0.9											12	07		14	46		+ 0.4
	17	53		13	55		- 2.0											17	36		20	33		- 0.4
5								15	06	13	09	51		- 0.7	25	+ 0.6	25	03	20		05	28		- 0.5
				*02	47		+ 0.1											07	30		11	12		+ 1.5
	10	18		07	28		+ 1.0											14	27		18	06		- 1.7
	18	42		14	41		- 2.2											19	58		22	00		- 0.2
6								16	06	55	10	58		- 0.9	26	+ 0.6	26				00	29		+ 0.9
				*03	22		+ 0.1											08	34		12	09		+ 1.3
	11	05		08	10		+ 1.1											14	54		18	02		+ 0.6
	19	25		15	23		- 2.2											22	27		23	40		- 0.1
7								17	00	52	04	53		+ 0.6	27	+ 0.6	27				01	02		+ 0.7
				*03	53		0.0											07	39		11	57		- 1.2
	11	51		08	50		+ 1.2											15	50		19	07		+ 0.9
	20	03		16	03		- 2.0											23	59					
8	03	37		04	24		- 0.1	18	01	57	05	48		+ 0.6	28	+ 0.6	28				01	37		+ 0.6
	05	10		09	30		+ 1.2											08	25		12	48		- 1.5
	12	33		16	38		- 1.9											16	40		19	59		+ 1.2
	20	35		23	27		+ 1.0																	
9	03	36		04	56		- 0.2	19	00	53	01	53		- 0.1	29	+ 0.5	29				02	17		+ 0.5
	06	12		10	10		+ 1.1											02	53		06	37		+ 0.8
	13	13		17	11		- 1.6											09	12		13	35		- 1.9
	21	04		23	53		+ 0.9											17	27		20	44		+ 1.4
10	03	45		05	30		- 0.2	20	01	35	02	37		- 0.1	30	+ 0.5	30				03	11		+ 0.5
	07	11		10	50		+ 0.9											03	39		07	23		+ 0.9
	13	51		17	43		- 1.4											10	01		14	21		- 2.1
	21	29																18	13		21	26		+ 1.6
31								31									31				*00	19		+ 0.2
																					04	22		+ 0.5
	07	04																07	04		11	57		- 1.5
	16	06																16	06		19	41		+ 1.1

*印は前後に転流がないことを示す。

2024(令和6年)
9月

5 平戸島南方

33 05 N + : NW
129 20 E - : SE

日	転流時		最強時		最強流速	日	転流時		最強時		最強流速	日	転流時		最強時		最強流速		
	h	m	h	m	kn		h	m	h	m	kn		h	m	h	m	kn		
1	00	52	02	19	-0.2	11	03	16	00	12	+0.6	21	00	50	04	26	-1.7		
	03	44	07	26	+1.0				07	45	-1.1		07	44	11	01	+1.7		
	10	23	14	22	-1.7				12	18	+0.6		14	49	17	18	-0.8		
	18	05	21	01	+1.1					*21	28		+0.3	19	53	22	39	+0.9	
2	00	40	02	43	-0.4	12	04	10	00	50	+0.4	22	01	12	05	05	-1.7		
	04	40	08	08	+1.2				09	26	-1.1		08	43	11	54	+1.4		
	11	10	14	54	-1.7				13	59	+0.9		16	06	17	53	-0.3		
	18	29	21	18	+1.1								19	43	23	00	+0.8		
3	00	40	03	06	-0.7	13	05	47	*00	27	+0.2	23	01	41	05	51	-1.7		
	05	25	08	44	+1.3				03	10	+0.3		09	51	12	59	+1.0		
	11	49	15	22	-1.6				11	06	-1.4			*18	30	+0.1			
	18	48	21	36	+1.1				15	14	+1.1			23	20	+0.8			
4	00	47	03	30	-0.9	14	07	35	*01	04	+0.1	24	02	18	06	47	-1.5		
	06	05	09	18	+1.3				05	09	+0.5		11	19	14	41	+0.7		
	12	24	15	47	-1.5				12	17	-1.6			*19	23	+0.4			
	19	05	21	54	+1.2				16	11	+1.3			23	37	+0.7			
5	00	59	03	55	-1.0	15	00	18	01	31	-0.1	25	03	07	08	07	-1.3		
	06	42	09	50	+1.3				06	18	+0.8		13	09	17	45	+0.7		
	12	57	16	11	-1.3				08	57	-1.9								
	19	23	22	14	+1.1				16	59	+1.4		20	08					
6	01	15	04	20	-1.1	16	00	10	01	57	-0.4	26	04	21	09	58	-1.2		
	07	18	10	23	+1.2				03	42	+1.2		14	44	18	53	+0.8		
	13	31	16	36	-1.1				10	04	-2.1								
	19	40	22	35	+1.1				17	42	+1.4		20	38					
7	01	33	04	46	-1.2	17	00	10	02	23	-0.6	27	06	20	*00	55	+0.3		
	07	56	10	58	+1.1				04	29	+1.6				03	10	+0.4		
	14	09	17	02	-0.9				11	03	-2.1				11	33	-1.3		
	19	57	22	58	+1.0				18	21	+1.3				15	46	19	21	+0.9
8	01	53	05	16	-1.2	18	00	15	02	50	-0.9	28	08	09	*01	05	+0.1		
	08	39	11	38	+1.0				05	16	+1.8				05	26	+0.5		
	14	56	17	33	-0.6				11	58	-1.9				12	35	-1.4		
	20	11	23	22	+0.9				18	54	+1.2				16	27	19	40	+1.0
		23	22	+0.9									23	47					
9	02	16	05	51	-1.2	19	00	23	03	20	-1.2	29	03	03	01	25	-0.2		
	09	31	12	29	+0.8				06	02	+1.9				06	32	+0.8		
	16	06	18	09	-0.3				12	53	-1.7				09	23	13	20	-1.4
	20	15	23	46	+0.7				19	23	+1.1				16	56	19	57	+1.0
		23	46	+0.7									23	29					
10	02	41	06	37	-1.1	20	00	34	03	52	-1.5	30	04	02	01	47	-0.5		
	10	42	13	45	+0.7				06	52	+1.9				07	18	+1.0		
			*19	04	+0.1				13	48	-1.2				10	18	13	54	-1.4
									19	43	+1.0				17	19	20	12	+1.0
													23	27					

*印は前後に転流がないことを示す。

2024(令和6年)
11月

5 平戸島南方

33 05 N + : NW
129 20 E - : SE

日	転流時			最強時			最強流速 kn	日	転流時			最強時			最強流速 kn	日	転流時			最強時			最強流速 kn	
	h	m		h	m				h	m		h	m				h	m		h	m			h
1				02	24		- 1.5	11	00	59		04	37		+ 0.8	21	01	52		06	22		- 1.6	
		05	45	08	45		+ 1.3		07	30		11	27		- 1.4		10	51		14	02		+ 0.7	
		12	09	14	45		- 0.8		15	10		18	08		+ 1.0					*18	55		+ 0.3	
		17	18	20	23		+ 1.1		21	31										23	25		+ 0.7	
		23	13																					
2				02	51		- 1.6	12				00	01		- 0.6	22	02	45		07	21		- 1.3	
		06	19	09	20		+ 1.3		02	25		05	52		+ 1.1		11	51		15	13		+ 0.6	
		12	53	15	16		- 0.6		09	00		12	29		- 1.3					*20	28		+ 0.2	
		17	39	20	47		+ 1.1		15	55		18	41		+ 1.0									
		23	34						21	35														
3				03	19		- 1.7	13				00	39		- 1.0	23	03	51		00	38		+ 0.5	
		06	55	09	59		+ 1.4		03	29		06	52		+ 1.4		12	46		08	31		- 1.0	
		13	43	15	49		- 0.5		10	16		13	22		- 1.2					16	11		+ 0.6	
		17	57	21	13		+ 1.1		16	30		19	09		+ 0.9					*22	02		0.0	
		23	57						21	48														
4				03	51		- 1.8	14				01	17		- 1.4	24				02	37		+ 0.3	
		07	36	10	41		+ 1.3		04	24		07	46		+ 1.7		05	25		09	45		- 0.8	
		14	46	16	26		- 0.3		11	25		14	08		- 1.0		13	29		16	50		+ 0.6	
		18	07	21	40		+ 1.0		16	56		19	36		+ 1.0		20	42		23	06		- 0.3	
									22	08														
5				04	27		- 1.9	15				01	55		- 1.8	25	01	36		04	30		+ 0.4	
		00	24	11	31		+ 1.3		05	18		08	36		+ 1.8		07	11		10	51		- 0.6	
				*17	09		0.0		12	30		14	50		- 0.7		14	05		17	22		+ 0.7	
				22	09		+ 0.9		17	13		20	03		+ 1.0		20	45		23	50		- 0.6	
		08	24						22	35														
6				05	11		- 1.8	16				02	35		- 2.1	26	02	55		05	44		+ 0.5	
		00	56	12	32		+ 1.1		06	11		09	26		+ 1.8		08	38		11	45		- 0.6	
				*18	02		+ 0.2		13	37		15	28		- 0.4		14	35		17	51		+ 0.8	
				22	42		+ 0.8		17	21		20	30		+ 1.1		21	00						
		09	20						23	06														
7				06	06		- 1.7	17				03	15		- 2.2	27				00	25		- 0.9	
		01	35	13	49		+ 1.0		07	04		10	15		+ 1.6		03	44		06	36		+ 0.7	
				*19	20		+ 0.3		14	54		16	04		- 0.2		09	45		12	29		- 0.5	
				23	28		+ 0.7		17	14		20	58		+ 1.1		15	03		18	19		+ 0.9	
		10	27						23	42							21	20						
8				07	17		- 1.6	18				03	58		- 2.2	28				00	56		- 1.1	
		02	29	15	21		+ 1.0		07	58		11	05		+ 1.4		04	23		07	18		+ 0.9	
				*21	06		+ 0.3					*16	38		+ 0.1		10	41		13	10		- 0.5	
												21	28		+ 1.1		15	31		18	47		+ 0.9	
		11	44						07	58							21	42						
9				00	49		+ 0.5	19				04	42		- 2.1	29				01	26		- 1.4	
		03	49	08	44		- 1.4		00	23		11	57		+ 1.1		04	59		07	57		+ 1.0	
				16	37		+ 1.0					*17	13		+ 0.2		11	32		13	47		- 0.5	
				*22	29		+ 0.1					22	01		+ 1.1		15	59		19	17		+ 1.0	
		13	03						08	53							22	06						
10				02	53		+ 0.5	20				05	29		- 1.9	30				01	56		- 1.6	
		05	40	10	12		- 1.4		01	05		12	55		+ 0.9		05	34		08	36		+ 1.2	
				17	29		+ 1.0					*17	55		+ 0.3		12	23		14	26		- 0.4	
				23	20		- 0.2					22	38		+ 0.9		16	26		19	46		+ 1.0	
		14	13						09	51							22	31						

*印は前後に転流がないことを示す。

2024(令和6年)
12月

5 平戸島南方

33 05 N + : NW
129 20 E - : SE

日	転流時		最強時		最強流速	日	転流時		最強時		最強流速	日	転流時		最強時		最強流速
	h	m	h	m	kn		h	m	h	m	kn		h	m	h	m	kn
1	06	11	02	28	-1.8	11	02	12	05	39	+1.1	21	02	40	06	44	-1.2
	13	18	09	16	+1.3		09	12	12	05	-0.8		10	41	13	36	+0.7
	16	50	15	04	-0.3		15	02	17	45	+0.7		17	44	19	21	-0.1
	22	59	20	16	+1.0		20	18					20	56			
2	06	51	03	02	-1.9	12	03	25	00	04	-1.3	22	03	31	00	32	+0.6
	14	20	09	58	+1.4		10	42	06	48	+1.4		11	11	07	28	-0.9
	17	09	15	44	-0.2		15	32	13	04	-0.6		18	05	14	15	+0.6
	23	30	20	48	+1.0		20	49	18	20	+0.8		22	49	20	26	-0.3
3	07	35	03	40	-2.1	13	04	28	00	53	-1.7	23	04	35	01	47	+0.4
	15	35	10	44	+1.4		12	03	07	49	+1.5		11	39	08	18	-0.6
	17	16	16	26	-0.1		15	50	13	55	-0.4		18	36	14	58	+0.6
			21	22	+1.0		21	26	18	54	+0.9				21	36	-0.4
4	00	07	04	22	-2.1	14	05	26	01	40	-2.0	24	00	49	03	24	+0.3
	08	24	11	33	+1.4		13	20	08	43	+1.6		06	05	09	18	-0.4
			*17	11	+0.1		15	59	14	39	-0.2		12	10	15	45	+0.6
			22	00	+1.0		22	07	19	29	+1.0		19	10	22	40	-0.6
5	00	49	05	10	-2.0	15	06	20	02	26	-2.2	25	02	21	04	59	+0.4
	09	17	12	28	+1.3				09	34	+1.6		08	01	10	30	-0.3
			*18	00	+0.1				*15	18	0.0		12	47	16	33	+0.7
			22	46	+0.9				20	04	+1.1		19	44	23	33	-0.9
6	01	41	06	04	-1.9	16	07	12	03	11	-2.3	26	03	20	06	11	+0.5
	10	16	13	27	+1.1				10	20	+1.4		09	46	11	41	-0.2
			*18	57	+0.1				*15	53	+0.1		13	30	17	18	+0.7
			23	43	+0.9				20	41	+1.2		20	17			
7	02	43	07	07	-1.7	17	08	01	03	55	-2.3	27	04	05	00	17	-1.1
	11	20	14	29	+1.0				11	04	+1.3		11	07	07	05	+0.8
			*20	02	0.0				*16	27	+0.1		14	17	12	43	-0.2
									21	20	+1.2		20	51	18	01	+0.8
8	04	03	01	00	+0.8	18	00	22	04	39	-2.1	28	04	45	00	57	-1.4
	12	25	08	19	-1.4		08	47	11	45	+1.1		12	10	07	51	+1.0
	19	38	15	29	+0.8				*17	02	+0.1		15	01	13	36	-0.2
	22	42	21	11	-0.2				22	01	+1.1		21	25	18	41	+0.8
9	05	43	02	37	+0.8	19	01	08	05	21	-1.8	29	05	24	01	35	-1.6
	13	27	09	38	-1.2		09	29	12	23	+0.9		13	04	08	34	+1.2
	19	41	16	22	+0.7				*17	41	0.0		15	40	14	23	-0.2
			22	14	-0.5				22	46	+1.0		22	00	19	20	+0.9
10	00	42	04	15	+0.9	20	01	53	06	02	-1.5	30	06	05	02	14	-1.9
	07	31	10	55	-1.0		10	08	13	00	+0.8		13	55	09	16	+1.4
	14	21	17	06	+0.7				*18	26	0.0		16	14	15	04	-0.1
	19	55	23	11	-0.9				23	34	+0.8		22	39	19	58	+1.0
										31	06	47	02	54	-2.1		
											14	42	09	58	+1.5		
											16	44	15	43	-0.1		
											23	22	20	37	+1.1		

*印は前後に転流がないことを示す。