

2. 上層気象調査結果

上層気象調査結果を次頁以降に示す。

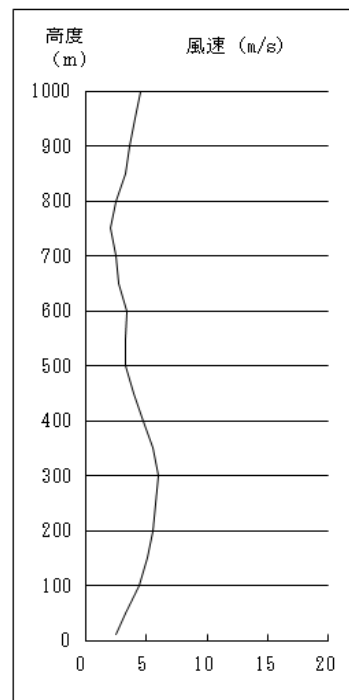
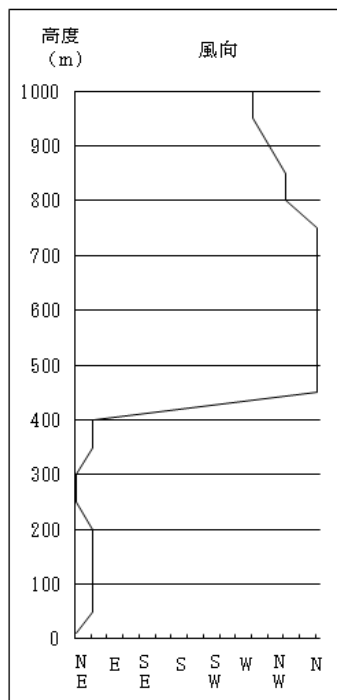
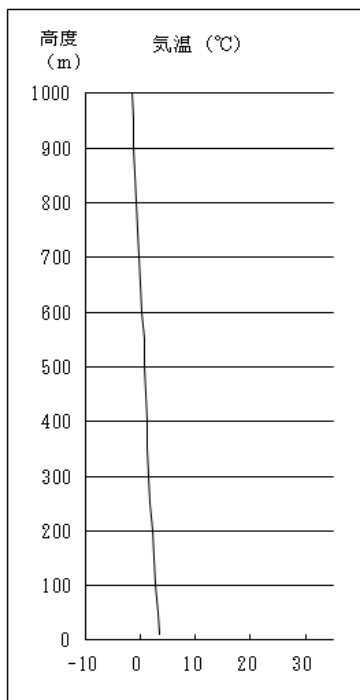
- ・ 冬季（平成 29 年 2 月 22 日、24 日～ 27 日）

調査日 平成29年2月22日 開始時刻 0:00 大気安定度 : G

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	3.4	41.5	NNE	2.5
50	3.2	40.0	NE	3.3
100	2.8	40.0	NE	4.4
150	2.5	40.1	NE	5.1
200	2.2	40.2	NE	5.5
250	1.7	40.8	NNE	5.8
300	1.5	40.2	NNE	6.0
350	1.2	35.2	NE	5.5
400	1.3	30.0	NE	4.7
450	1.0	29.2	N	4.0
500	0.7	28.7	N	3.3
550	0.6	28.5	N	3.3
600	0.3	30.0	N	3.4
650	0.0	33.6	N	2.7
700	-0.2	36.1	N	2.5
750	-0.5	39.7	N	2.0
800	-0.8	51.6	NW	2.5
850	-1.0	41.4	NW	3.3
900	-1.2	33.3	WNW	3.6
950	-1.4	29.4	W	4.1
1000	-1.5	30.1	W	4.5

注) Calmとは、風速0.5m/s未満の場合を示す。

注) 色付けした箇所は逆転層が生じたことを示す (10mにつき0.1°C以上の温度上昇)。

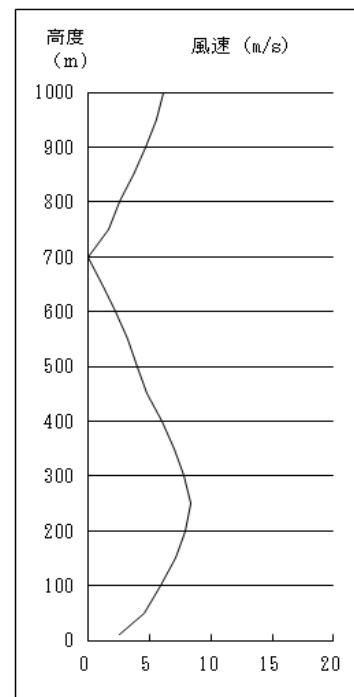
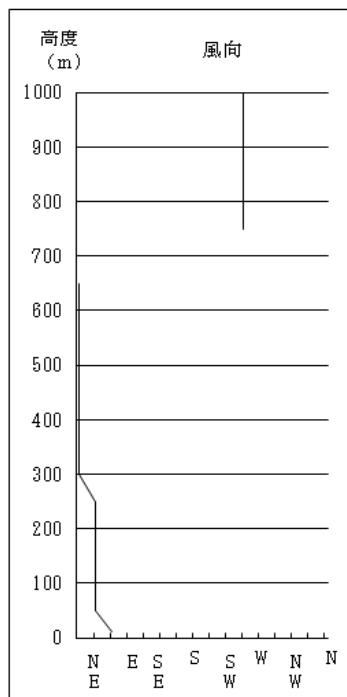
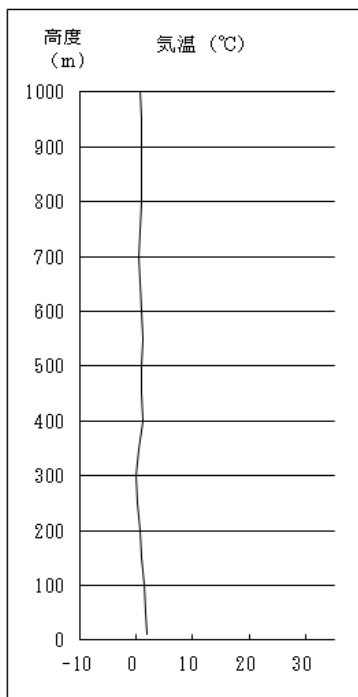


調査日 平成29年2月22日 開始時刻 5:00 大気安定度 : G

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	2.0	46.4	ENE	2.5
50	1.8	45.0	NE	4.5
100	1.4	44.8	NE	5.9
150	1.1	45.0	NE	7.1
200	0.8	45.0	NE	7.9
250	0.3	45.6	NE	8.3
300	0.1	45.1	NNE	7.8
350	0.6	40.1	NNE	7.0
400	1.2	34.9	NNE	6.0
450	1.0	34.1	NNE	4.7
500	1.0	33.6	NNE	4.0
550	1.3	33.4	NNE	3.2
600	1.0	35.0	NNE	2.2
650	0.8	38.4	NNE	1.1
700	0.5	41.0	Calm	Calm
750	0.7	44.6	WSW	1.6
800	0.9	56.4	WSW	2.5
850	1.0	46.2	WSW	3.6
900	1.1	38.2	WSW	4.6
950	1.1	34.3	WSW	5.5
1000	0.7	34.9	WSW	6.1

注) Calmとは、風速0.5m/s未満の場合を示す。

注) 色付けした箇所は逆転層が生じたことを示す (10mにつき0.1°C以上の温度上昇)。

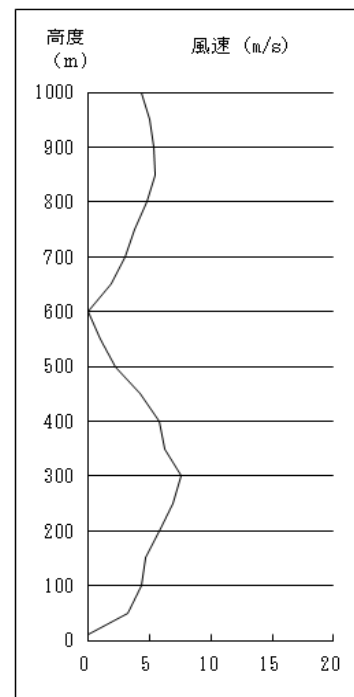
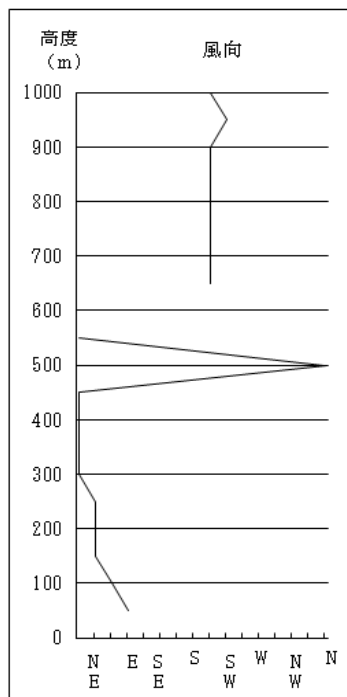
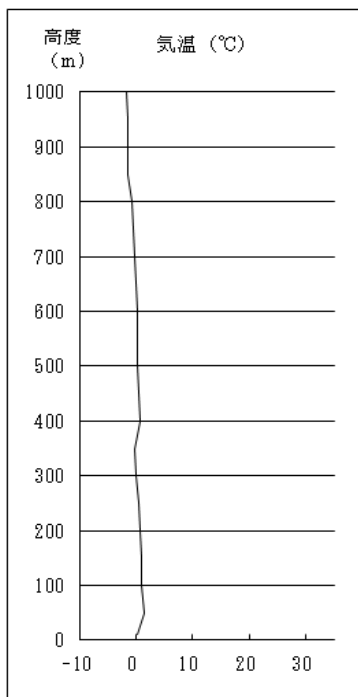


調査日 平成29年2月22日 開始時刻 6:00 大気安定度：D

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	0.4	56.3	Calm	Calm
50	1.4	47.4	E	3.2
100	1.1	46.5	ENE	4.3
150	1.1	45.3	NE	4.6
200	0.8	44.8	NE	5.8
250	0.5	45.1	NE	6.9
300	0.0	45.3	NNE	7.5
350	-0.1	44.0	NNE	6.2
400	0.7	36.9	NNE	5.7
450	0.6	34.6	NNE	4.2
500	0.2	34.0	N	2.2
550	0.3	32.9	NNE	1.0
600	0.3	34.4	Calm	Calm
650	0.1	38.1	SSW	1.8
700	-0.1	45.0	SSW	3.0
750	-0.4	50.4	SSW	3.7
800	-0.7	58.6	SSW	4.7
850	-1.3	66.3	SSW	5.4
900	-1.3	75.1	SSW	5.3
950	-1.4	64.6	SW	5.0
1000	-1.7	58.1	SSW	4.3

注) Calmとは、風速0.5m/s未満の場合を示す。

注) 色付けした箇所は逆転層が生じたことを示す (10mにつき0.1°C以上の温度上昇)。

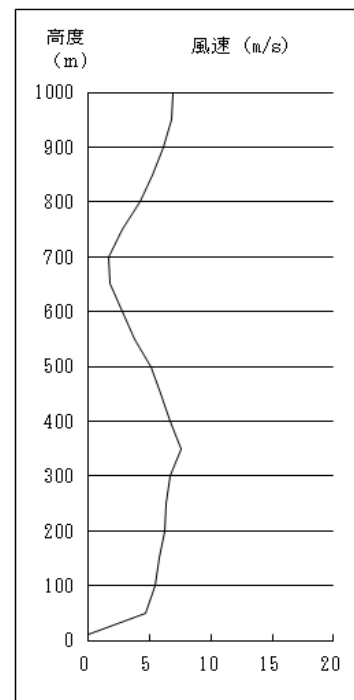
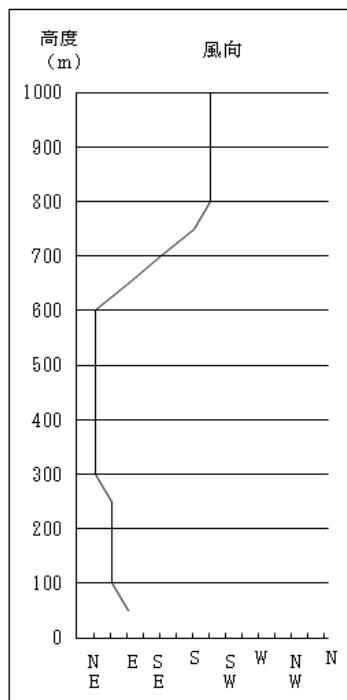
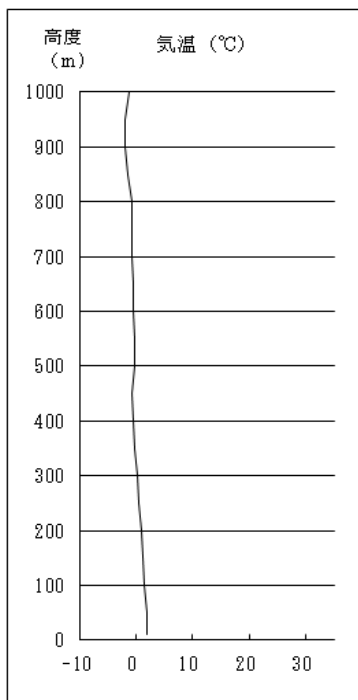


調査日 平成29年2月22日 開始時刻 7:00 大気安定度：D

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	1.9	49.6	Calm	Calm
50	2.0	45.5	E	4.6
100	1.6	45.0	ENE	5.4
150	1.3	44.9	ENE	5.7
200	1.0	45.1	ENE	6.2
250	0.6	45.5	ENE	6.3
300	0.2	46.3	NE	6.7
350	-0.2	46.4	NE	7.5
400	-0.5	45.5	NE	6.7
450	-0.6	43.5	NE	5.9
500	-0.3	39.7	NE	5.1
550	-0.1	36.0	NE	3.7
600	-0.4	35.1	NE	2.7
650	-0.5	35.0	E	1.7
700	-0.6	37.7	SE	1.6
750	-0.6	40.4	S	2.7
800	-0.8	50.6	SSW	4.2
850	-1.3	54.3	SSW	5.2
900	-1.8	62.5	SSW	6.1
950	-1.9	74.4	SSW	6.8
1000	-1.1	76.5	SSW	6.9

注) Calmとは、風速0.5m/s未満の場合を示す。

注) 色付けした箇所は逆転層が生じたことを示す (10mにつき0.1°C以上の温度上昇)。

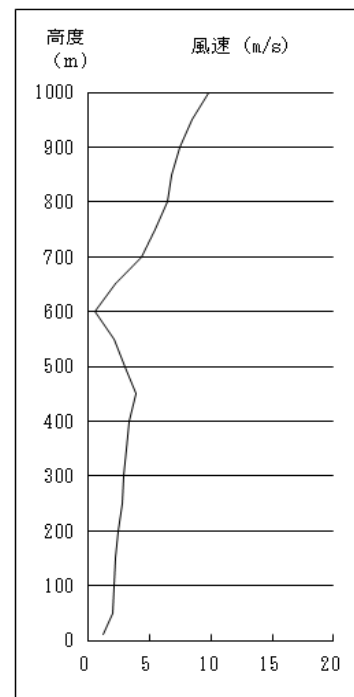
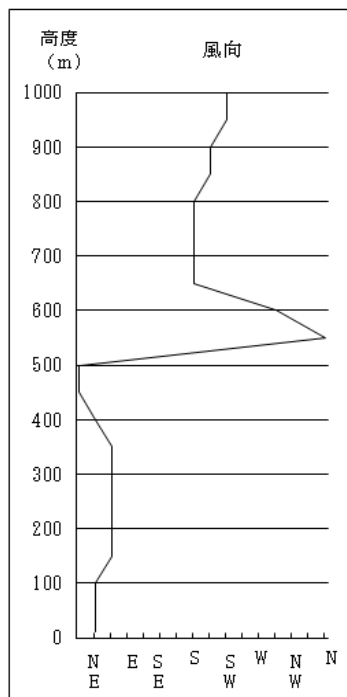
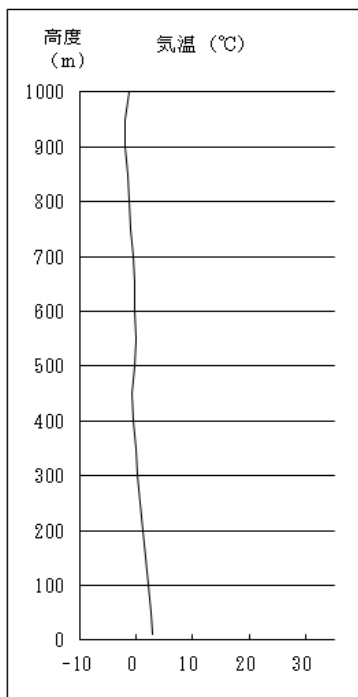


調査日 平成29年2月22日 開始時刻 8:00 大気安定度：B

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	3.0	40.0	NE	1.2
50	2.8	40.8	NE	2.0
100	2.1	40.3	NE	2.1
150	1.8	43.2	ENE	2.2
200	1.3	42.1	ENE	2.4
250	0.8	43.3	ENE	2.7
300	0.4	45.0	ENE	2.8
350	0.0	45.9	ENE	3.1
400	-0.4	46.2	NE	3.3
450	-0.8	47.4	NNE	3.9
500	-0.2	41.9	NNE	3.0
550	0.0	37.6	N	2.1
600	-0.1	35.7	WNW	0.5
650	-0.2	36.7	S	2.2
700	-0.5	38.6	S	4.3
750	-0.9	41.4	S	5.4
800	-1.2	46.6	S	6.4
850	-1.5	52.0	SSW	6.8
900	-2.0	55.7	SSW	7.4
950	-1.8	69.0	SW	8.4
1000	-1.1	78.1	SW	9.8

注) Calmとは、風速0.5m/s未満の場合を示す。

注) 色付けした箇所は逆転層が生じたことを示す (10mにつき0.1°C以上の温度上昇)。

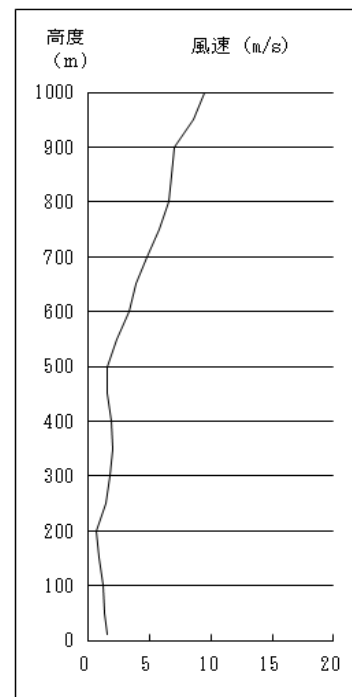
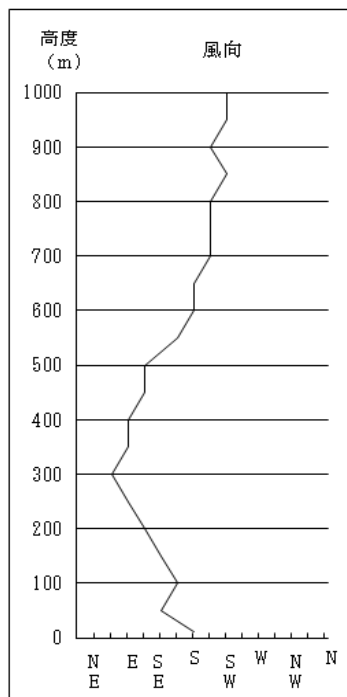
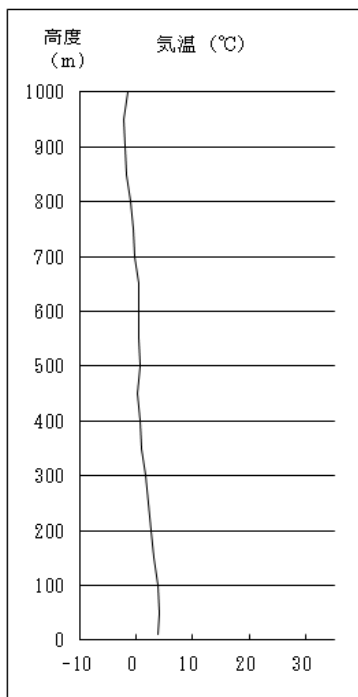


調査日 平成29年2月22日 開始時刻 9:00 大気安定度： AB

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	3.9	33.6	S	1.5
50	4.2	35.9	SE	1.3
100	3.8	37.7	SSE	1.2
150	3.3	38.6	SE	0.8
200	2.6	39.4	ESE	0.6
250	2.1	41.3	E	1.4
300	1.7	42.6	ENE	1.7
350	1.1	43.3	E	1.9
400	0.7	45.7	E	1.8
450	0.2	47.0	ESE	1.5
500	0.7	39.9	ESE	1.5
550	0.5	36.4	SSE	2.3
600	0.5	37.2	S	3.3
650	0.5	47.7	S	3.8
700	-0.1	46.8	SSW	4.8
750	-0.4	51.2	SSW	5.8
800	-0.9	52.6	SSW	6.5
850	-1.6	52.4	SW	6.8
900	-1.8	55.4	SSW	7.0
950	-2.2	57.8	SW	8.5
1000	-1.4	87.5	SW	9.4

注) Calmとは、風速0.5m/s未満の場合を示す。

注) 色付けした箇所は逆転層が生じたことを示す (10mにつき0.1°C以上の温度上昇)。

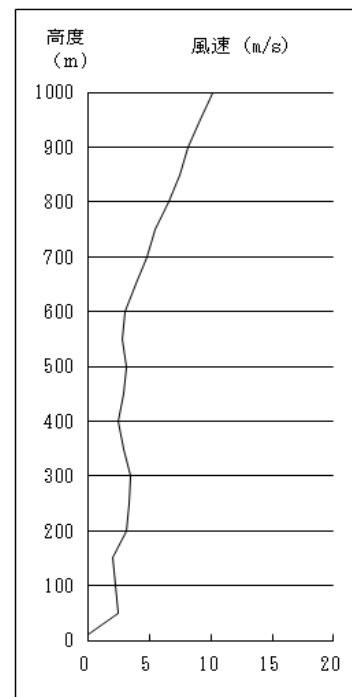
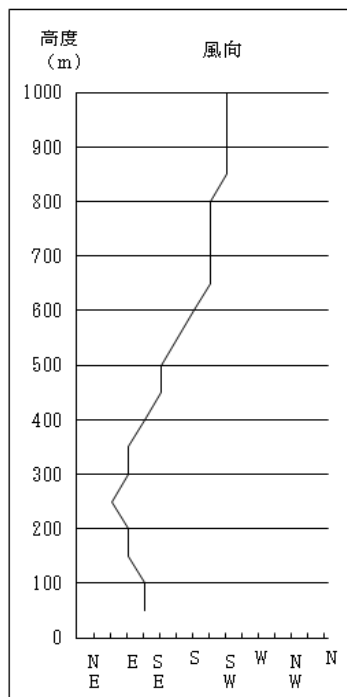
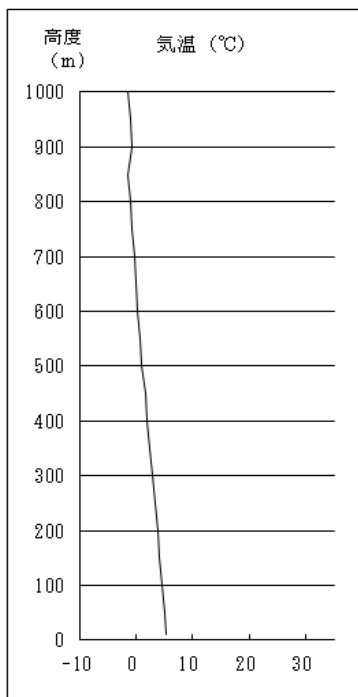


調査日 平成29年2月22日 開始時刻 10:00 大気安定度： AB

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	5.4	27.4	Calm	Calm
50	5.2	33.2	ESE	2.4
100	4.6	35.7	ESE	2.2
150	4.2	37.4	E	2.0
200	3.8	39.4	E	3.1
250	3.5	40.5	ENE	3.3
300	2.9	42.0	E	3.4
350	2.4	43.1	E	2.9
400	2.0	44.9	ESE	2.4
450	1.7	46.4	SE	2.8
500	1.1	47.2	SE	3.1
550	0.7	49.5	SSE	2.7
600	0.2	52.1	S	3.0
650	0.1	57.2	SSW	3.8
700	-0.2	62.5	SSW	4.8
750	-0.6	65.4	SSW	5.4
800	-1.0	67.2	SSW	6.5
850	-1.3	71.7	SW	7.4
900	-0.8	84.6	SW	8.1
950	-1.0	89.6	SW	9.1
1000	-1.3	91.0	SW	10.1

注) Calmとは、風速0.5m/s未満の場合を示す。

注) 色付けした箇所は逆転層が生じたことを示す (10mにつき0.1°C以上の温度上昇)。

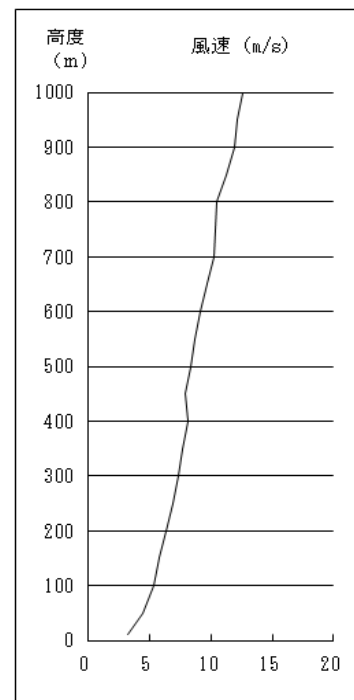
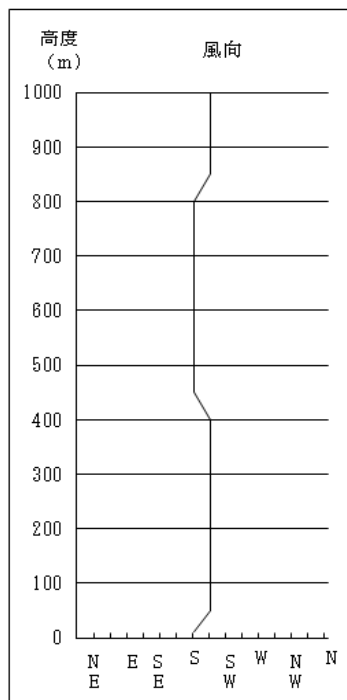
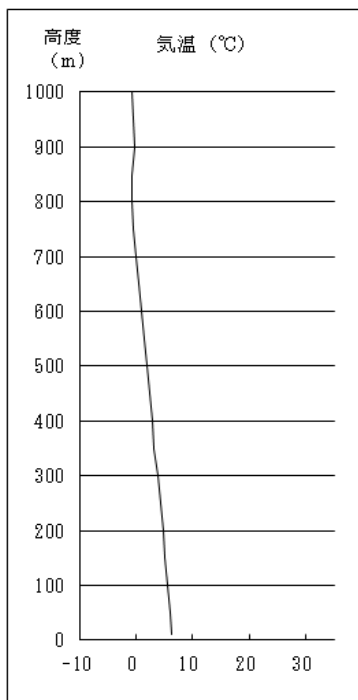


調査日 平成29年2月22日 開始時刻 12:00 大気安定度：C

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	6.3	49.7	S	3.2
50	6.2	50.9	SSW	4.4
100	5.5	52.2	SSW	5.3
150	5.2	53.7	SSW	5.7
200	4.8	55.0	SSW	6.3
250	4.3	56.7	SSW	6.9
300	3.8	58.7	SSW	7.3
350	3.3	59.7	SSW	7.6
400	2.9	62.3	SSW	8.1
450	2.4	65.0	S	7.9
500	1.9	66.8	S	8.3
550	1.6	69.0	S	8.7
600	1.1	70.7	S	9.1
650	0.6	72.7	S	9.7
700	0.0	74.5	S	10.2
750	-0.5	77.6	S	10.3
800	-0.6	81.0	S	10.4
850	-0.6	86.1	SSW	11.2
900	-0.1	92.8	SSW	11.9
950	-0.4	93.7	SSW	12.1
1000	-0.7	95.2	SSW	12.6

注) Calmとは、風速0.5m/s未満の場合を示す。

注) 色付けした箇所は逆転層が生じたことを示す (10mにつき0.1°C以上の温度上昇)。

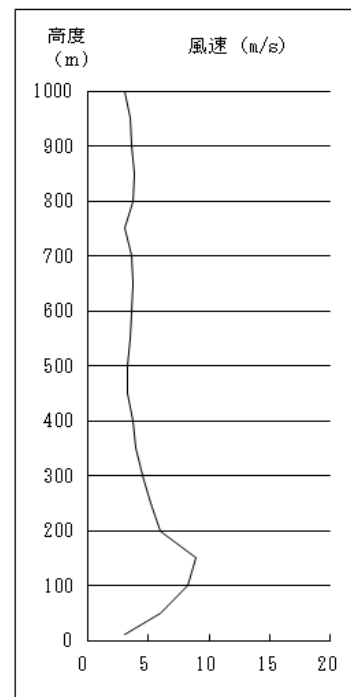
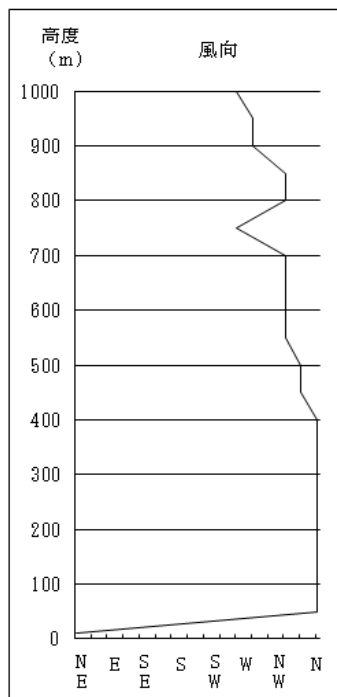
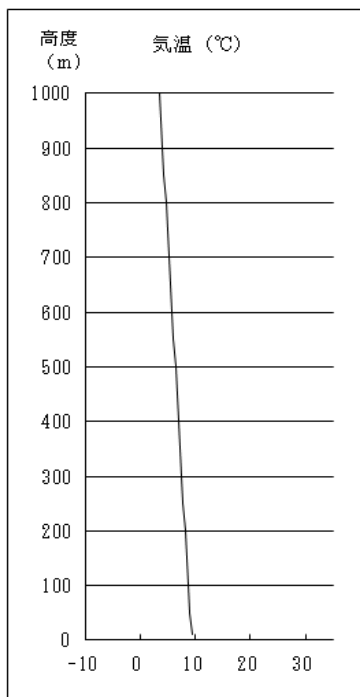


調査日 平成29年2月24日 開始時刻 0:00 大気安定度：F

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	9.5	49.3	NNE	3.0
50	9.0	43.2	N	6.0
100	8.7	48.0	N	8.2
150	8.5	48.6	N	8.9
200	8.2	49.9	N	6.0
250	7.7	53.0	N	5.2
300	7.4	57.2	N	4.5
350	7.1	62.6	N	4.0
400	6.9	65.9	N	3.7
450	6.7	69.0	NNW	3.3
500	6.4	73.1	NNW	3.3
550	6.0	75.2	NW	3.5
600	5.7	76.5	NW	3.6
650	5.5	77.8	NW	3.7
700	5.3	79.8	NW	3.6
750	5.0	81.8	WSW	3.1
800	4.7	83.5	NW	3.7
850	4.3	82.1	NW	3.8
900	4.0	84.4	W	3.6
950	3.8	85.9	W	3.5
1000	3.4	86.6	WSW	3.1

注) Calmとは、風速0.5m/s未満の場合を示す。

注) 色付けした箇所は逆転層が生じたことを示す (10mにつき0.1°C以上の温度上昇)。

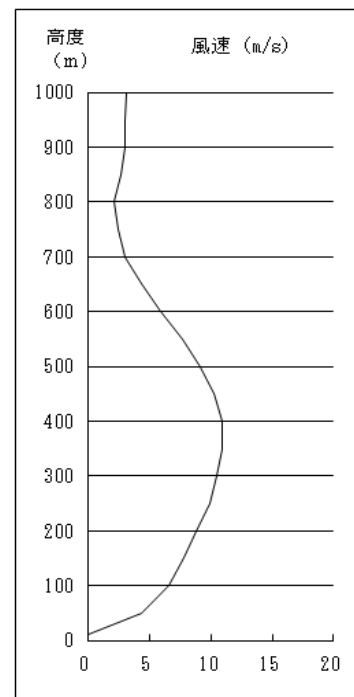
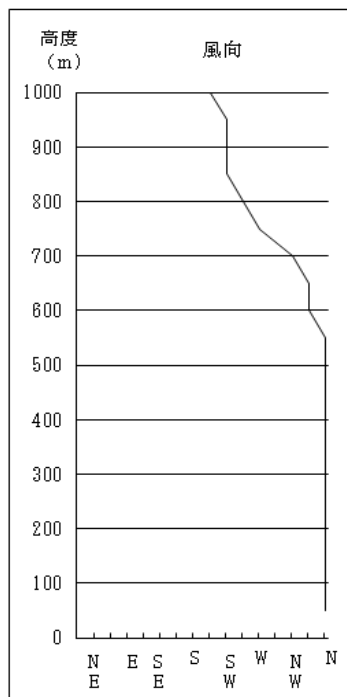
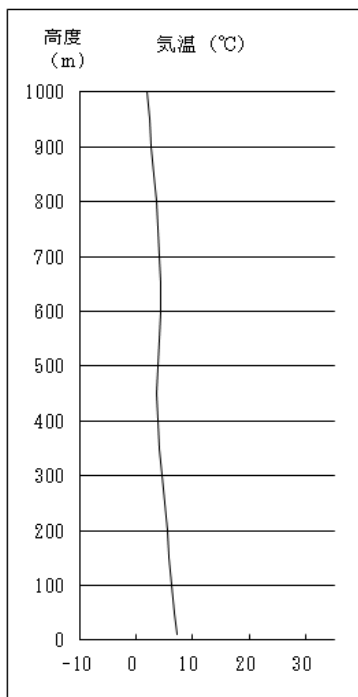


調査日 平成29年2月24日 開始時刻 5:00 大気安定度：F

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	7.4	46.0	Calm	Calm
50	6.7	40.0	N	4.3
100	6.3	41.0	N	6.5
150	5.8	41.8	N	7.8
200	5.5	42.2	N	8.8
250	5.0	43.2	N	9.9
300	4.7	43.7	N	10.4
350	4.2	44.7	N	10.9
400	4.0	45.4	N	10.9
450	3.7	46.7	N	10.2
500	4.0	49.7	N	9.1
550	4.2	53.9	N	7.6
600	4.4	59.4	NNW	5.9
650	4.3	62.6	NNW	4.3
700	4.1	65.7	NW	3.0
750	4.0	69.8	W	2.4
800	3.7	72.0	WSW	2.1
850	3.2	73.2	SW	2.6
900	2.8	74.5	SW	3.0
950	2.4	76.6	SW	3.0
1000	1.9	78.6	SSW	3.1

注) Calmとは、風速0.5m/s未満の場合を示す。

注) 色付けした箇所は逆転層が生じたことを示す (10mにつき0.1°C以上の温度上昇)。

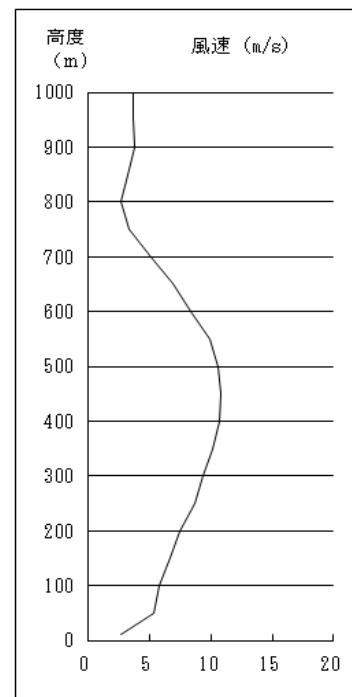
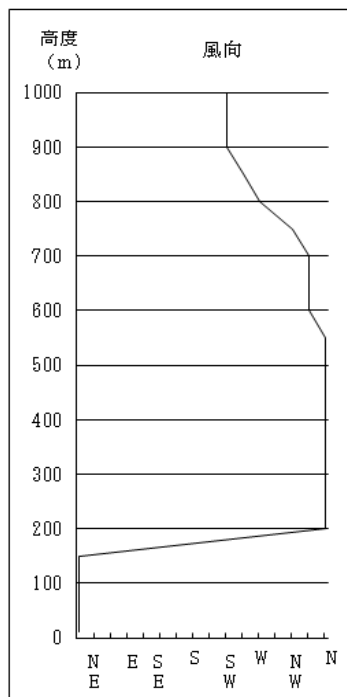
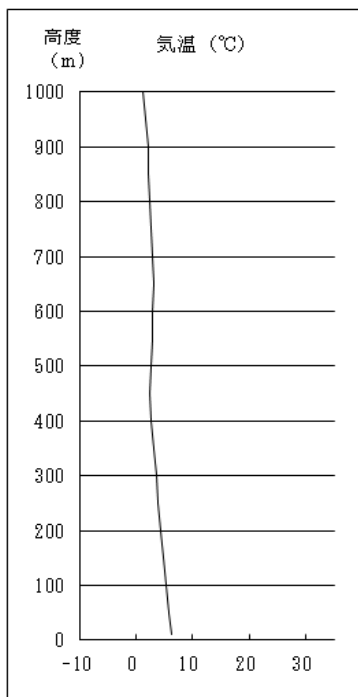


調査日 平成29年2月24日 開始時刻 6:00 大気安定度 : D

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	6.4	42.8	NNE	2.6
50	5.9	42.3	NNE	5.3
100	5.3	28.7	NNE	5.7
150	4.9	43.3	NNE	6.6
200	4.5	43.5	N	7.4
250	4.0	44.8	N	8.7
300	3.7	44.8	N	9.3
350	3.2	46.0	N	10.1
400	2.7	47.3	N	10.7
450	2.5	48.5	N	10.8
500	2.8	48.7	N	10.6
550	2.9	50.3	N	9.9
600	3.0	54.0	NNW	8.3
650	3.2	60.9	NNW	6.9
700	2.9	64.1	NNW	5.1
750	2.7	67.9	NW	3.3
800	2.4	68.9	W	2.6
850	2.3	73.1	WSW	3.2
900	2.2	74.3	SW	3.7
950	1.7	74.7	SW	3.6
1000	1.3	76.0	SW	3.6

注) Calmとは、風速0.5m/s未満の場合を示す。

注) 色付けした箇所は逆転層が生じたことを示す (10mにつき0.1°C以上の温度上昇)。

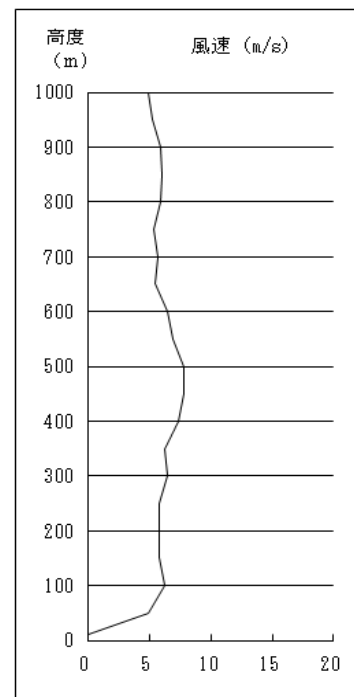
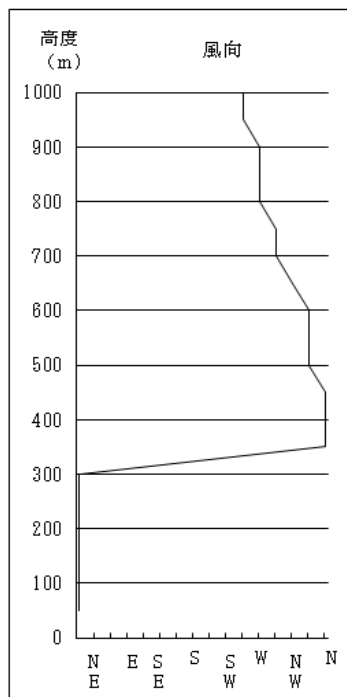
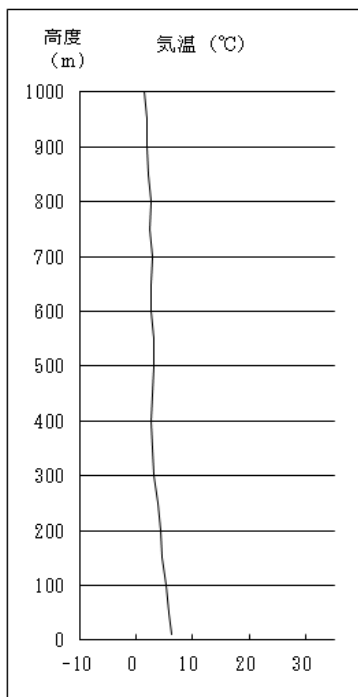


調査日 平成29年2月24日 開始時刻 7:00 大気安定度：D

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	6.4	44.8	Calm	Calm
50	5.8	40.4	NNE	4.9
100	5.3	41.6	NNE	6.2
150	4.7	41.9	NNE	5.7
200	4.3	43.2	NNE	5.8
250	3.8	44.3	NNE	5.7
300	3.3	44.9	NNE	6.4
350	2.9	45.6	N	6.2
400	2.8	46.3	N	7.3
450	2.9	46.9	N	7.8
500	3.2	48.3	NNW	7.8
550	3.1	51.4	NNW	6.9
600	2.7	53.3	NNW	6.4
650	2.7	59.7	NW	5.4
700	2.9	66.7	WNW	5.6
750	2.5	67.1	WNW	5.3
800	2.6	66.4	W	5.9
850	2.2	63.4	W	6.0
900	1.9	68.9	W	5.9
950	2.0	72.7	WSW	5.2
1000	1.5	73.6	WSW	4.9

注) Calmとは、風速0.5m/s未満の場合を示す。

注) 色付けした箇所は逆転層が生じたことを示す (10mにつき0.1°C以上の温度上昇)。

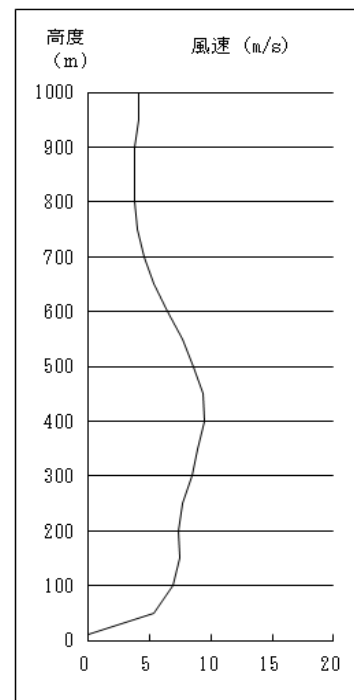
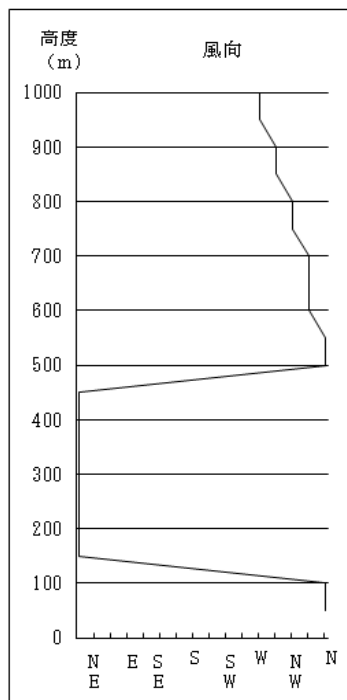
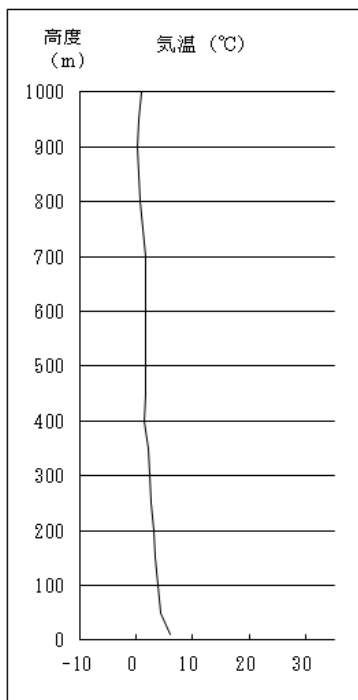


調査日 平成29年2月24日 開始時刻 8:00 大気安定度：D

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	6.2	42.2	Calm	Calm
50	4.5	39.3	N	5.3
100	4.0	41.0	N	6.9
150	3.5	42.9	NNE	7.4
200	3.1	43.8	NNE	7.3
250	2.8	44.7	NNE	7.6
300	2.5	44.7	NNE	8.4
350	2.1	45.8	NNE	8.9
400	1.6	46.8	NNE	9.4
450	1.8	47.6	NNE	9.3
500	1.8	47.7	N	8.6
550	1.7	47.9	N	7.6
600	1.8	49.5	NNW	6.4
650	1.7	51.4	NNW	5.3
700	1.7	58.2	NNW	4.5
750	1.2	58.7	NW	4.0
800	0.8	60.5	NW	3.7
850	0.5	62.0	WNW	3.7
900	0.4	67.0	WNW	3.7
950	0.6	64.3	W	4.1
1000	1.1	65.5	W	4.1

注) Calmとは、風速0.5m/s未満の場合を示す。

注) 色付けした箇所は逆転層が生じたことを示す (10mにつき0.1°C以上の温度上昇)。

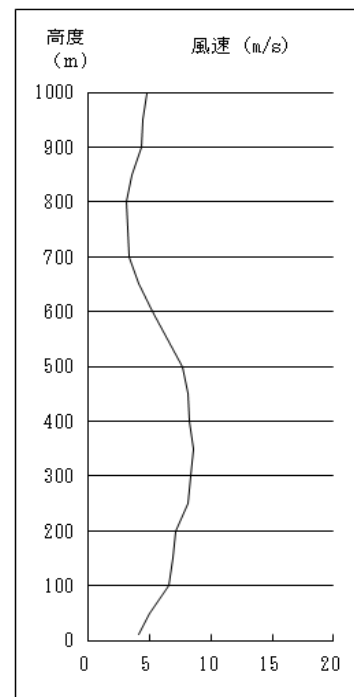
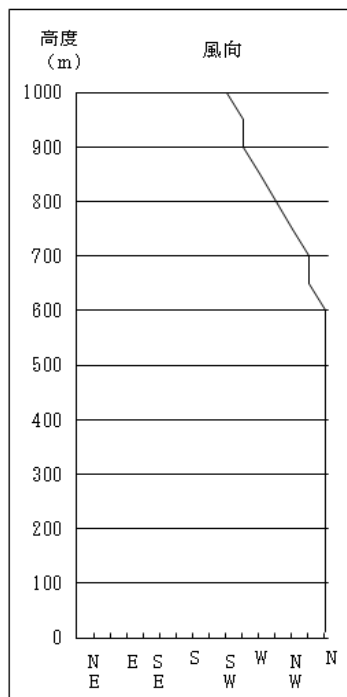
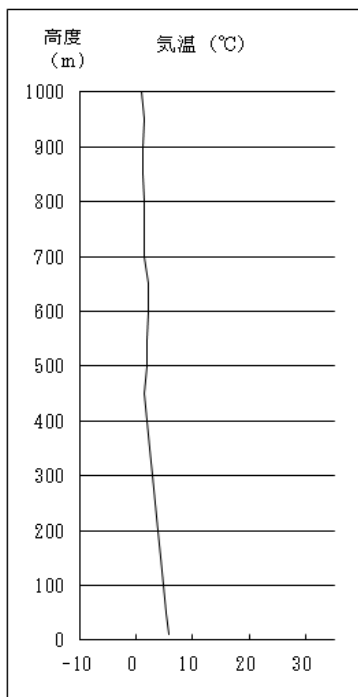


調査日 平成29年2月24日 開始時刻 9:00 大気安定度：D

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	5.9	34.2	N	4.1
50	5.4	36.1	N	5.0
100	4.9	36.6	N	6.5
150	4.3	37.6	N	6.9
200	3.9	39.5	N	7.1
250	3.5	41.1	N	8.1
300	2.9	42.9	N	8.3
350	2.4	43.9	N	8.5
400	2.0	44.3	N	8.2
450	1.6	45.4	N	8.1
500	2.0	44.6	N	7.7
550	2.0	44.1	N	6.4
600	2.3	44.6	N	5.2
650	2.1	46.7	NNW	4.1
700	1.6	48.7	NNW	3.3
750	1.6	57.0	NW	3.2
800	1.4	60.1	WNW	3.1
850	1.2	61.4	W	3.5
900	1.2	56.9	WSW	4.3
950	1.4	52.5	WSW	4.4
1000	1.1	58.0	SW	4.7

注) Calmとは、風速0.5m/s未満の場合を示す。

注) 色付けした箇所は逆転層が生じたことを示す (10mにつき0.1°C以上の温度上昇)。

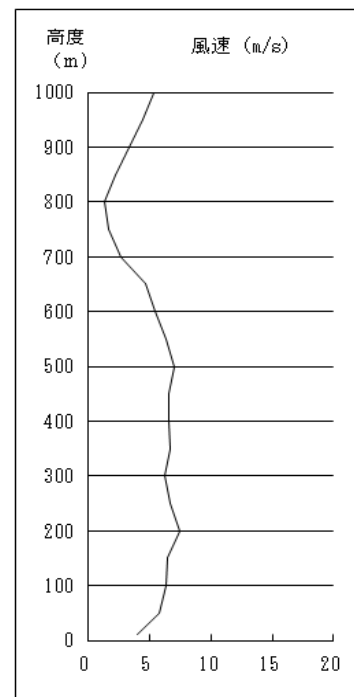
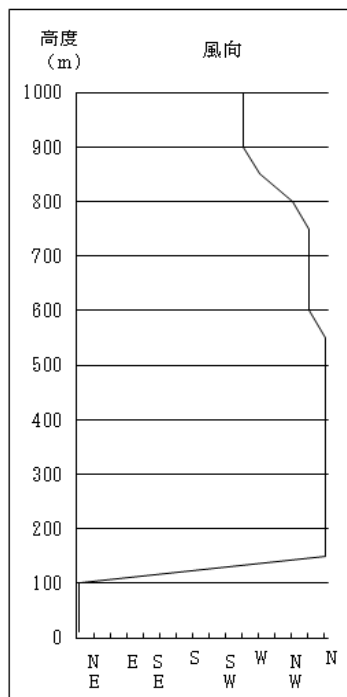
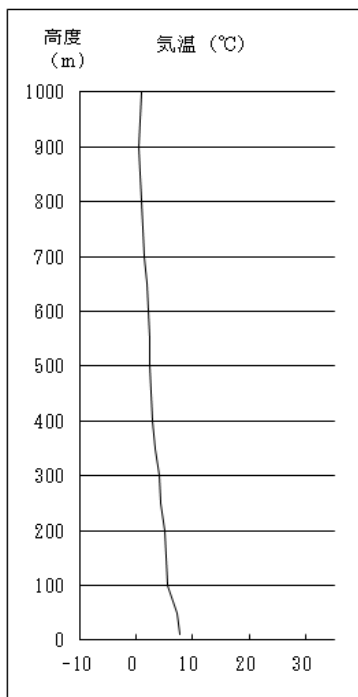


調査日 平成29年2月24日 開始時刻 10:00 大気安定度：B

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	7.8	27.2	NNE	4.0
50	7.2	31.4	NNE	5.8
100	5.7	32.7	NNE	6.3
150	5.4	34.8	N	6.4
200	5.0	36.0	N	7.4
250	4.5	37.6	N	6.7
300	4.1	38.5	N	6.2
350	3.5	39.7	N	6.7
400	3.0	40.2	N	6.5
450	2.6	40.8	N	6.5
500	2.4	41.2	N	7.0
550	2.4	42.3	N	6.3
600	2.2	45.7	NNW	5.4
650	1.9	49.3	NNW	4.6
700	1.5	51.3	NNW	2.6
750	1.2	56.6	NNW	1.6
800	1.0	63.7	NW	1.3
850	0.7	70.2	W	2.2
900	0.5	69.6	WSW	3.3
950	0.8	61.9	WSW	4.4
1000	0.9	62.1	WSW	5.3

注) Calmとは、風速0.5m/s未満の場合を示す。

注) 色付けした箇所は逆転層が生じたことを示す (10mにつき0.1°C以上の温度上昇)。

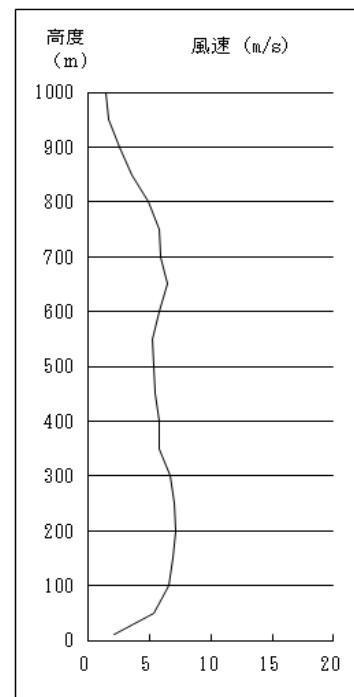
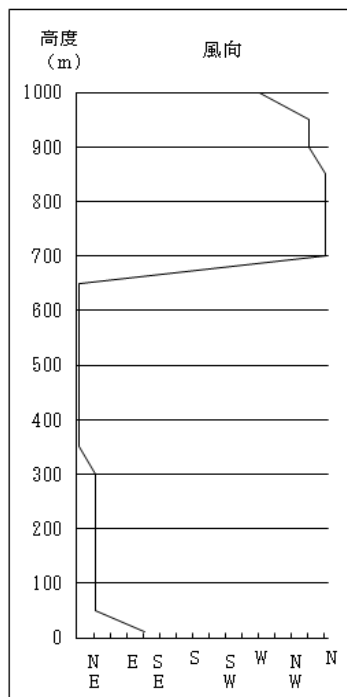
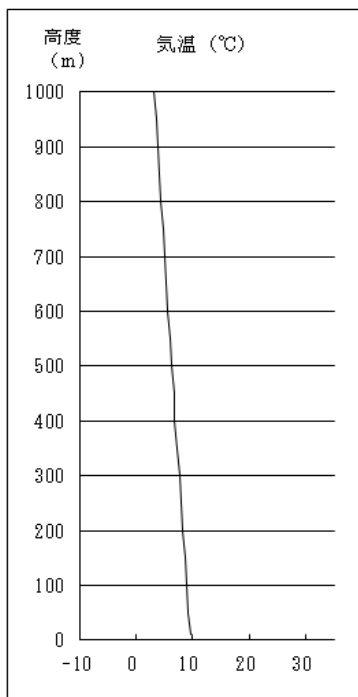


調査日 平成29年2月24日 開始時刻 12:00 大気安定度 : C

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	9.7	31.2	ESE	2.1
50	9.3	34.3	NE	5.3
100	9.0	35.0	NE	6.5
150	8.7	37.1	NE	6.9
200	8.3	39.0	NE	7.1
250	8.0	40.6	NE	7.0
300	7.7	42.2	NE	6.7
350	7.2	43.7	NNE	5.8
400	6.9	44.5	NNE	5.7
450	6.7	46.0	NNE	5.4
500	6.4	46.9	NNE	5.3
550	6.1	51.3	NNE	5.2
600	5.7	53.0	NNE	5.8
650	5.3	55.0	NNE	6.4
700	5.0	56.1	N	5.9
750	4.8	58.0	N	5.8
800	4.5	58.9	N	4.9
850	4.2	60.1	N	3.5
900	3.9	60.6	NNW	2.5
950	3.6	61.2	NNW	1.6
1000	3.2	62.5	W	1.4

注) Calmとは、風速0.5m/s未満の場合を示す。

注) 色付けした箇所は逆転層が生じたことを示す (10mにつき0.1°C以上の温度上昇)。

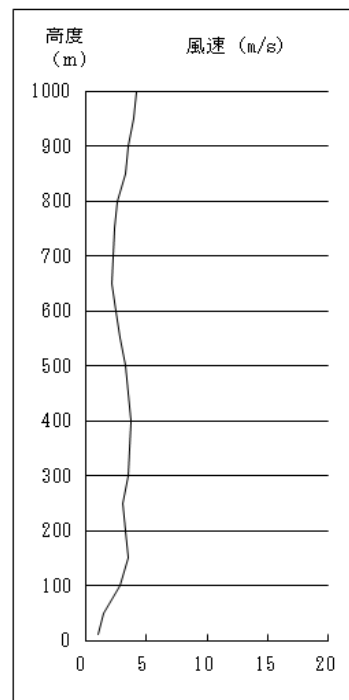
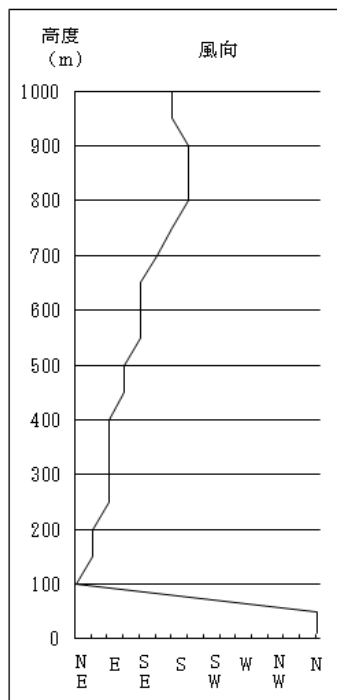
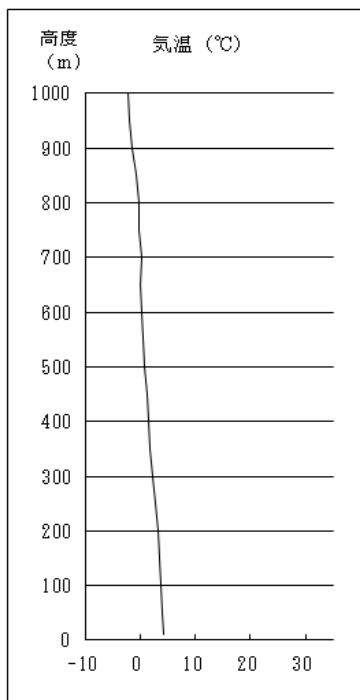


調査日 平成29年2月25日 開始時刻 6:00 大気安定度 : D

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	4.3	42.0	N	1.0
50	4.0	41.0	N	1.5
100	3.7	39.9	NNE	2.8
150	3.5	37.5	NE	3.5
200	3.2	36.9	NE	3.3
250	2.7	38.9	ENE	3.1
300	2.2	41.4	ENE	3.5
350	1.8	45.5	ENE	3.6
400	1.5	51.1	ENE	3.7
450	1.1	56.2	E	3.5
500	0.8	60.5	E	3.3
550	0.4	67.2	ESE	2.8
600	0.1	77.8	ESE	2.5
650	0.0	86.9	ESE	2.2
700	0.1	88.8	SE	2.3
750	-0.2	89.1	SSE	2.4
800	-0.4	86.6	S	2.6
850	-0.9	88.2	S	3.3
900	-1.6	87.1	S	3.5
950	-2.0	90.1	SSE	4.0
1000	-2.2	91.1	SSE	4.2

注) Calmとは、風速0.5m/s未満の場合を示す。

注) 色付けした箇所は逆転層が生じたことを示す (10mにつき0.1°C以上の温度上昇)。

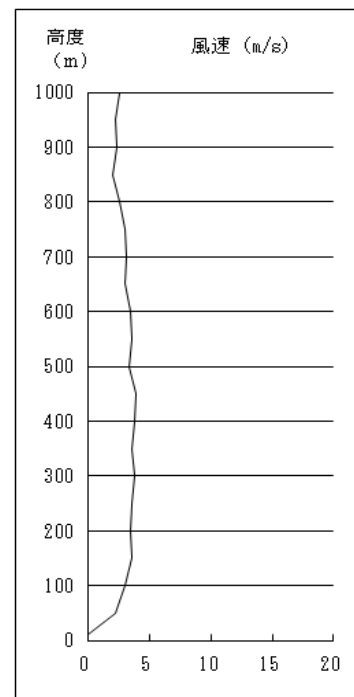
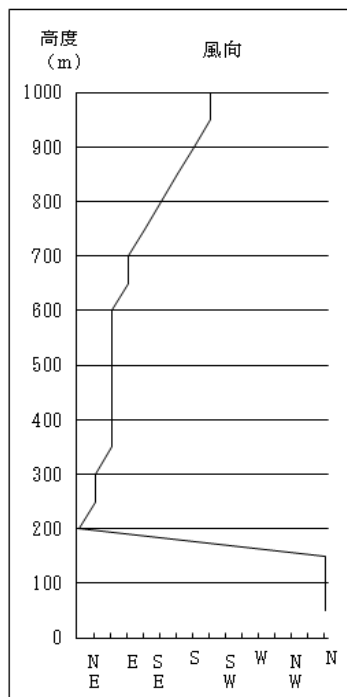
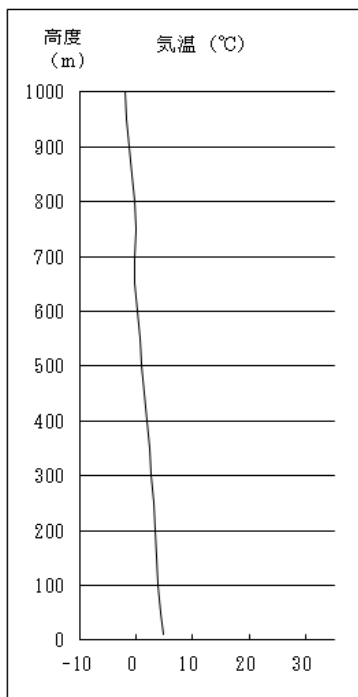


調査日 平成29年2月25日 開始時刻 7:00 大気安定度：D

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	4.8	44.4	Calm	Calm
50	4.5	38.6	N	2.2
100	4.0	37.2	N	3.0
150	3.7	35.9	N	3.5
200	3.4	36.7	NNE	3.4
250	3.1	42.2	NE	3.5
300	2.8	51.7	NE	3.7
350	2.4	51.9	ENE	3.5
400	1.9	56.9	ENE	3.7
450	1.4	60.5	ENE	3.8
500	1.0	53.9	ENE	3.3
550	0.8	54.0	ENE	3.5
600	0.3	67.1	ENE	3.4
650	-0.1	76.4	E	3.0
700	-0.1	91.1	E	3.1
750	0.0	96.0	ESE	3.0
800	-0.3	93.7	SE	2.5
850	-0.6	82.0	SSE	2.0
900	-1.1	84.1	S	2.3
950	-1.6	84.8	SSW	2.2
1000	-1.9	75.9	SSW	2.5

注) Calmとは、風速0.5m/s未満の場合を示す。

注) 色付けした箇所は逆転層が生じたことを示す (10mにつき0.1°C以上の温度上昇)。

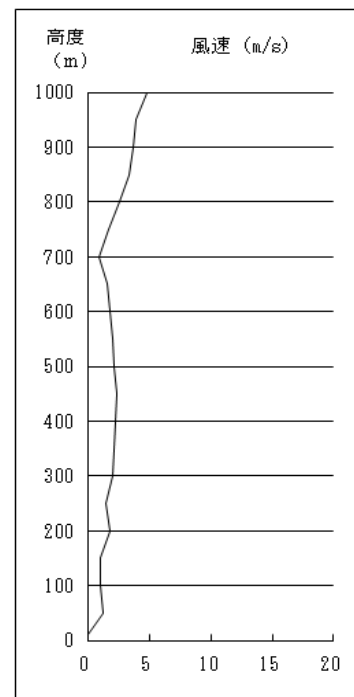
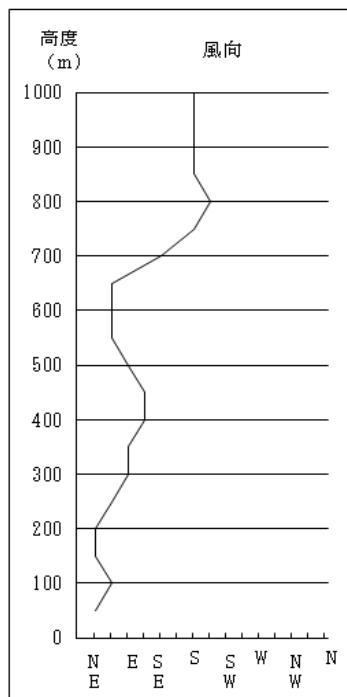
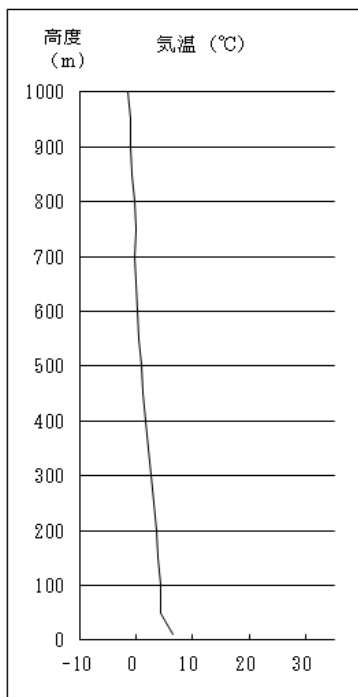


調査日 平成29年2月25日 開始時刻 8:00 大気安定度： B

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	6.6	39.0	Calm	Calm
50	4.4	42.7	NE	1.2
100	4.4	47.5	ENE	1.0
150	4.0	48.3	NE	1.0
200	3.6	48.8	NE	1.7
250	3.1	48.6	ENE	1.4
300	2.6	50.2	E	1.9
350	2.2	51.0	E	2.1
400	1.7	52.9	ESE	2.2
450	1.3	54.8	ESE	2.3
500	0.9	59.9	E	2.1
550	0.6	66.0	ENE	2.0
600	0.2	68.9	ENE	1.7
650	0.0	76.1	ENE	1.5
700	-0.1	81.6	SE	0.8
750	0.0	89.6	S	1.6
800	-0.3	90.1	SSW	2.5
850	-0.7	87.4	S	3.3
900	-1.0	83.4	S	3.6
950	-1.0	83.5	S	3.8
1000	-1.3	94.5	S	4.8

注) Calmとは、風速0.5m/s未満の場合を示す。

注) 色付けした箇所は逆転層が生じたことを示す (10mにつき0.1°C以上の温度上昇)。

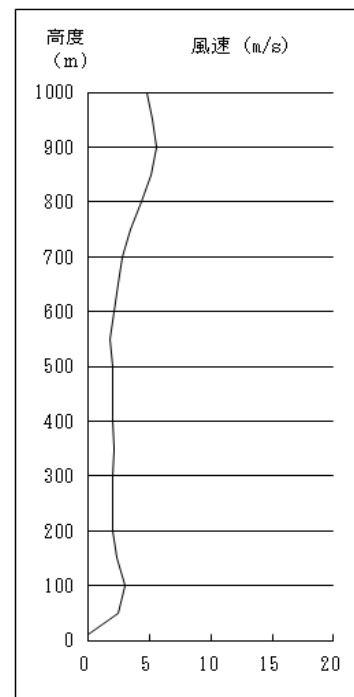
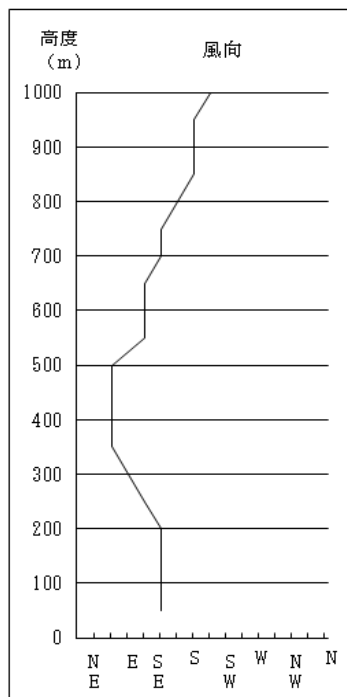
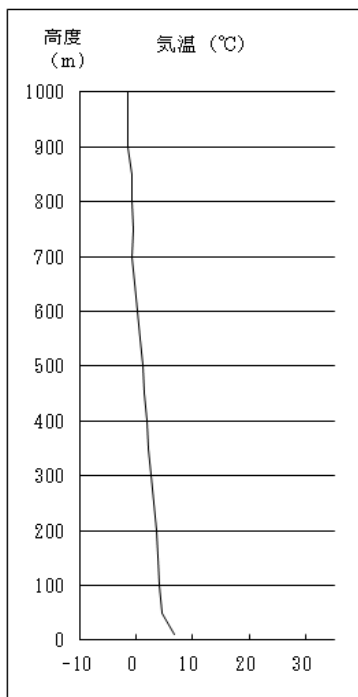


調査日 平成29年2月25日 開始時刻 9:00 大気安定度：B

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	6.9	44.3	Calm	Calm
50	4.7	47.5	SE	2.4
100	4.2	49.5	SE	3.0
150	3.9	50.4	SE	2.3
200	3.6	51.9	SE	1.9
250	3.2	53.0	ESE	2.0
300	2.7	55.5	E	1.9
350	2.1	57.2	ENE	2.1
400	1.9	63.3	ENE	2.0
450	1.6	71.4	ENE	1.9
500	1.2	75.5	ENE	1.9
550	0.7	77.0	ESE	1.7
600	0.2	82.1	ESE	2.1
650	-0.2	83.5	ESE	2.4
700	-0.6	91.2	SE	2.7
750	-0.5	97.6	SE	3.4
800	-0.7	100.0	SSE	4.3
850	-0.8	98.4	S	5.1
900	-1.3	98.7	S	5.5
950	-1.4	95.1	S	5.2
1000	-1.5	91.5	SSW	4.7

注) Calmとは、風速0.5m/s未満の場合を示す。

注) 色付けした箇所は逆転層が生じたことを示す (10mにつき0.1°C以上の温度上昇)。

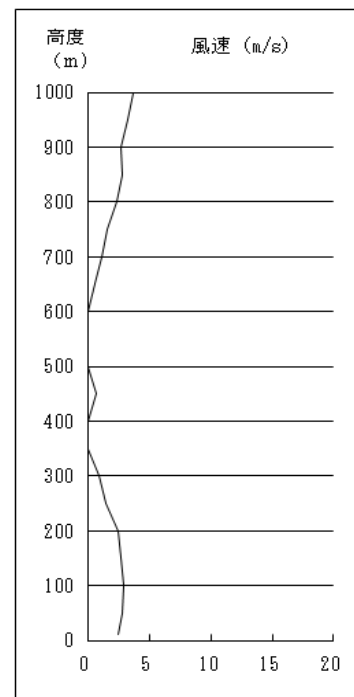
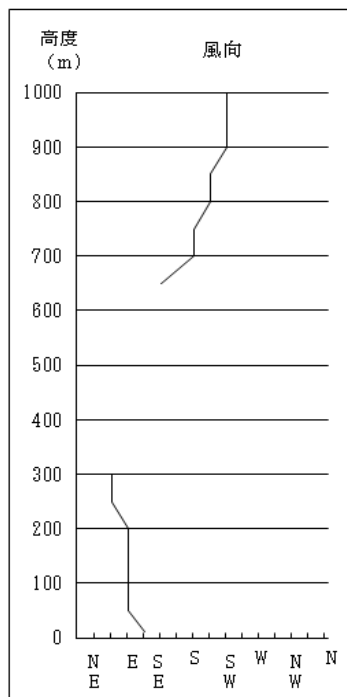
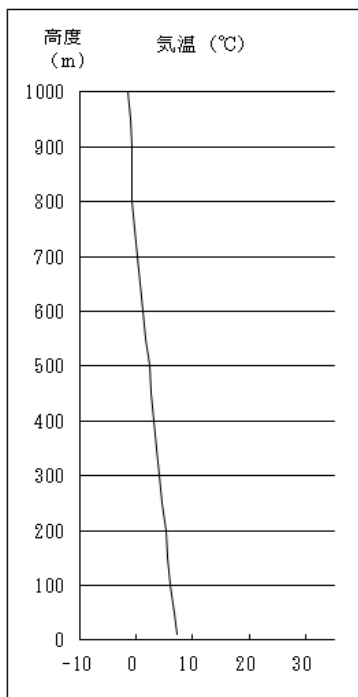


調査日 平成29年2月25日 開始時刻 10:00 大気安定度：A

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	7.3	41.2	ESE	2.4
50	6.9	45.7	E	2.7
100	6.2	49.4	E	2.8
150	5.7	50.8	E	2.6
200	5.3	53.5	E	2.4
250	4.6	53.5	ENE	1.4
300	4.2	55.5	ENE	0.8
350	3.7	57.8	Calm	Calm
400	3.3	60.0	Calm	Calm
450	2.8	61.8	SSW	0.6
500	2.4	62.9	Calm	Calm
550	1.8	64.5	Calm	Calm
600	1.2	71.9	Calm	Calm
650	0.8	76.5	SE	0.5
700	0.3	78.6	S	1.1
750	-0.2	90.4	S	1.5
800	-0.6	93.5	SSW	2.3
850	-0.8	95.0	SSW	2.7
900	-0.8	90.4	SW	2.6
950	-0.9	85.2	SW	3.2
1000	-1.4	85.7	SW	3.6

注) Calmとは、風速0.5m/s未満の場合を示す。

注) 色付けした箇所は逆転層が生じたことを示す (10mにつき0.1°C以上の温度上昇)。

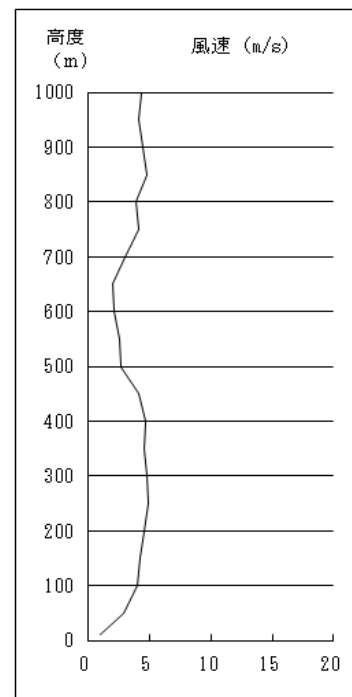
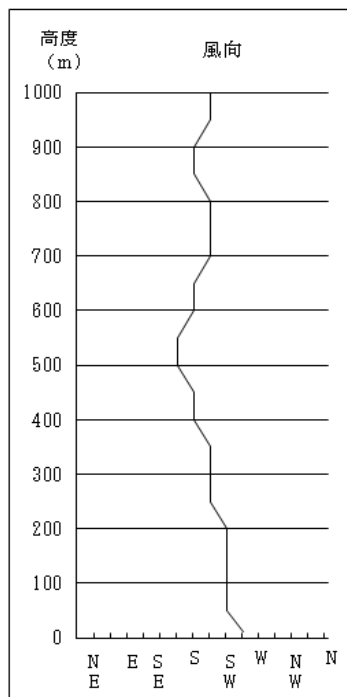
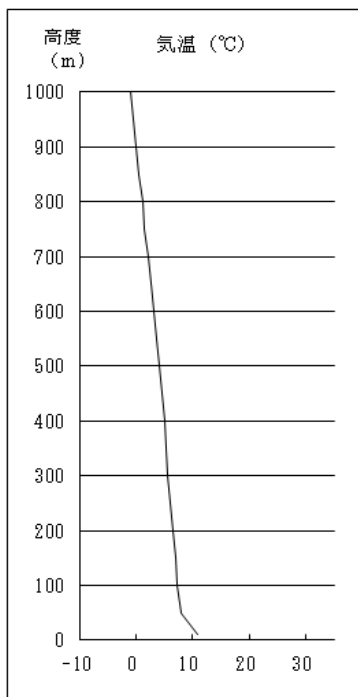


調査日 平成29年2月25日 開始時刻 12:00 大気安定度： AB

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	11.0	33.7	WSW	1.0
50	8.1	42.9	SW	2.9
100	7.4	45.1	SW	4.0
150	7.0	46.7	SW	4.2
200	6.6	49.1	SW	4.5
250	6.2	52.4	SSW	4.9
300	5.7	54.4	SSW	4.8
350	5.4	56.3	SSW	4.5
400	5.0	56.4	S	4.6
450	4.6	58.2	S	4.1
500	4.2	58.8	SSE	2.6
550	3.7	59.7	SSE	2.5
600	3.1	61.0	S	2.1
650	2.6	64.8	S	1.9
700	2.2	67.7	SSW	3.0
750	1.6	69.3	SSW	4.1
800	1.2	72.3	SSW	3.9
850	0.6	74.5	S	4.7
900	0.1	76.5	S	4.4
950	-0.4	76.7	SSW	4.1
1000	-0.9	81.1	SSW	4.3

注) Calmとは、風速0.5m/s未満の場合を示す。

注) 色付けした箇所は逆転層が生じたことを示す (10mにつき0.1°C以上の温度上昇)。

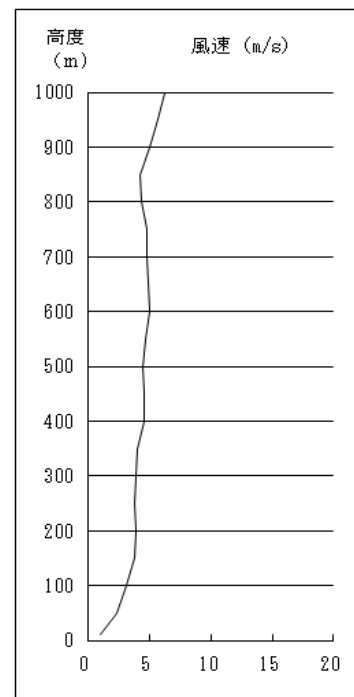
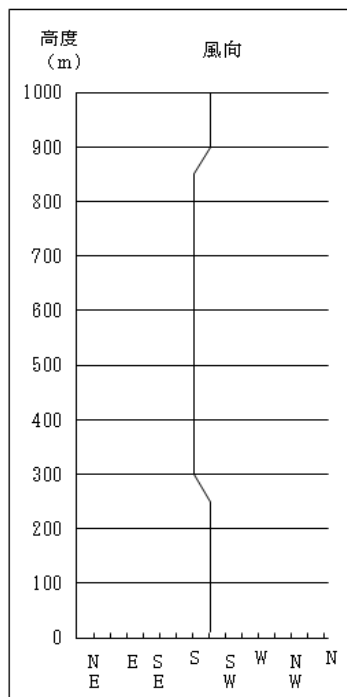
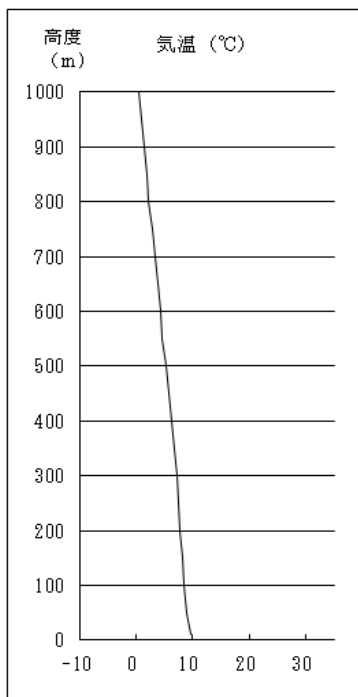


調査日 平成29年2月25日 開始時刻 18:00 大気安定度 : D

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	9.6	58.4	SSW	0.9
50	9.0	56.9	SSW	2.3
100	8.5	57.5	SSW	3.1
150	8.3	57.9	SSW	3.7
200	7.9	58.7	SSW	3.8
250	7.6	57.4	SSW	3.7
300	7.3	55.9	S	3.8
350	6.8	55.8	S	4.0
400	6.3	56.9	S	4.5
450	5.8	61.7	S	4.5
500	5.3	65.6	S	4.4
550	4.7	68.5	S	4.6
600	4.3	69.3	S	5.0
650	3.9	68.6	S	4.9
700	3.4	67.7	S	4.7
750	2.9	69.4	S	4.7
800	2.3	75.3	S	4.3
850	1.9	78.9	S	4.2
900	1.5	73.6	SSW	5.0
950	1.1	72.2	SSW	5.6
1000	0.6	74.1	SSW	6.2

注) Calmとは、風速0.5m/s未満の場合を示す。

注) 色付けした箇所は逆転層が生じたことを示す (10mにつき0.1°C以上の温度上昇)。

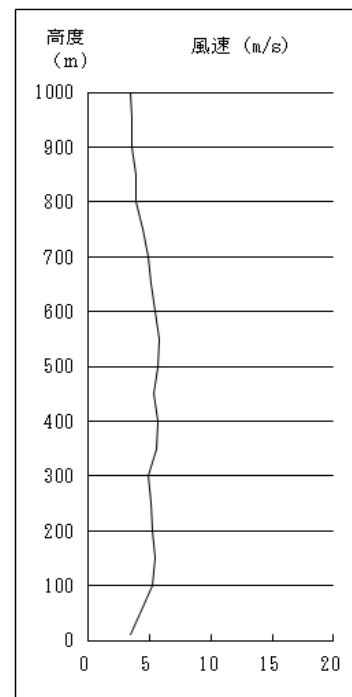
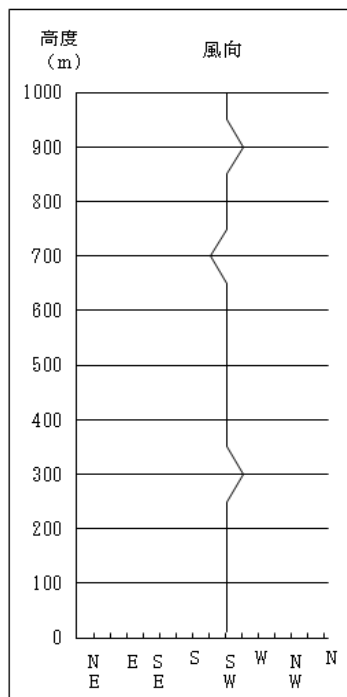
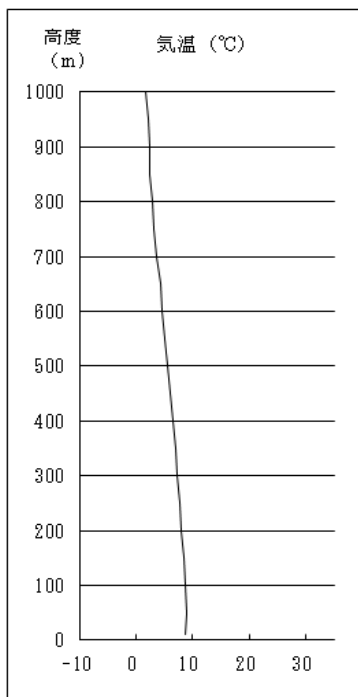


調査日 平成29年2月25日 開始時刻 21:00 大気安定度 : G

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	8.7	72.0	SW	3.4
50	9.0	59.2	SW	4.2
100	8.8	56.4	SW	5.2
150	8.4	55.7	SW	5.4
200	8.1	53.8	SW	5.2
250	7.7	56.0	SW	5.1
300	7.3	56.5	WSW	4.9
350	7.0	52.0	SW	5.5
400	6.5	52.3	SW	5.6
450	6.1	54.0	SW	5.3
500	5.7	56.2	SW	5.6
550	5.2	59.9	SW	5.7
600	4.7	62.2	SW	5.4
650	4.3	65.9	SW	5.1
700	3.7	68.6	SSW	4.9
750	3.3	69.5	SW	4.4
800	2.9	69.3	SW	3.9
850	2.5	69.0	SW	3.9
900	2.5	62.6	WSW	3.5
950	2.1	59.7	SW	3.5
1000	1.7	56.5	SW	3.4

注) Calmとは、風速0.5m/s未満の場合を示す。

注) 色付けした箇所は逆転層が生じたことを示す (10mにつき0.1°C以上の温度上昇)。

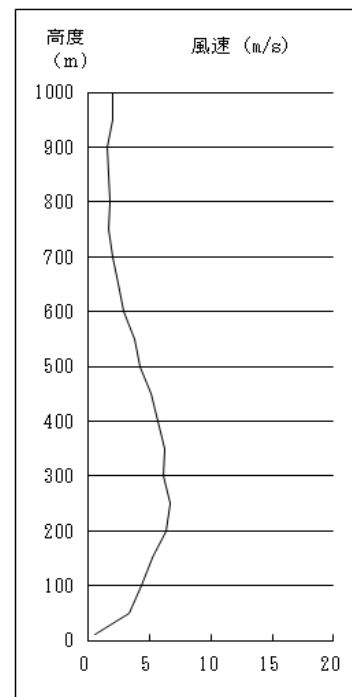
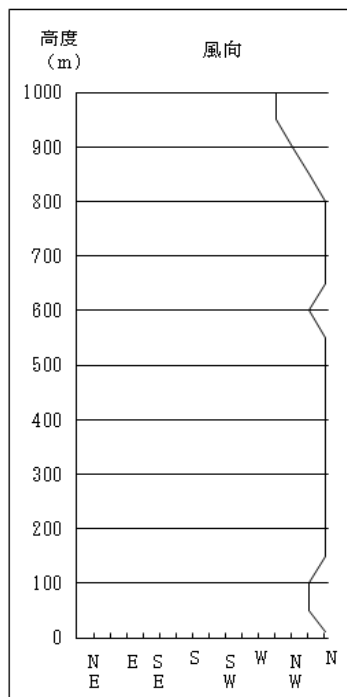
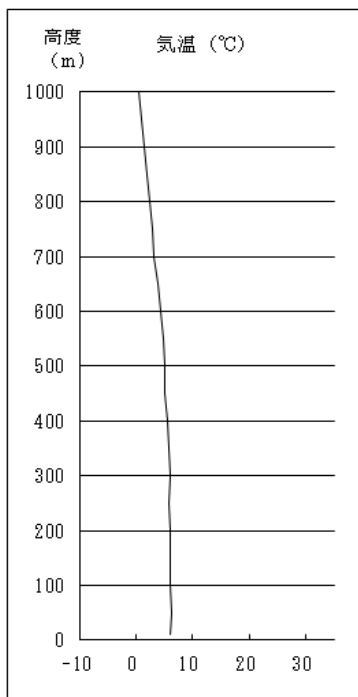


調査日 平成29年2月26日 開始時刻 0:00 大気安定度 : G

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	6.0	78.4	N	0.5
50	6.3	72.7	NNW	3.3
100	6.1	72.6	NNW	4.3
150	6.0	75.3	N	5.2
200	6.2	82.1	N	6.3
250	5.9	81.2	N	6.6
300	6.0	74.9	N	6.1
350	5.8	70.8	N	6.2
400	5.6	67.5	N	5.6
450	5.2	66.7	N	5.1
500	5.2	62.2	N	4.2
550	4.8	59.6	N	3.7
600	4.3	59.5	NNW	2.8
650	3.8	60.8	N	2.4
700	3.3	62.4	N	2.0
750	2.9	63.4	N	1.6
800	2.4	64.8	N	1.7
850	1.9	66.8	NNW	1.6
900	1.4	67.8	NW	1.5
950	1.0	68.1	WNW	1.9
1000	0.5	68.0	WNW	1.9

注) Calmとは、風速0.5m/s未満の場合を示す。

注) 色付けした箇所は逆転層が生じたことを示す (10mにつき0.1°C以上の温度上昇)。

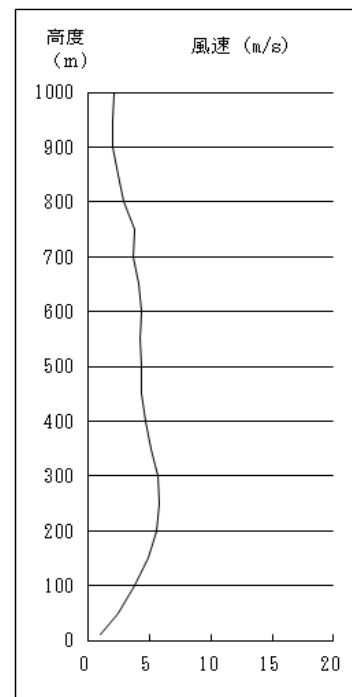
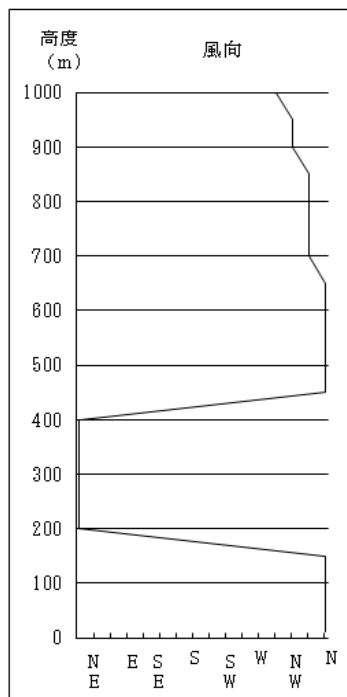
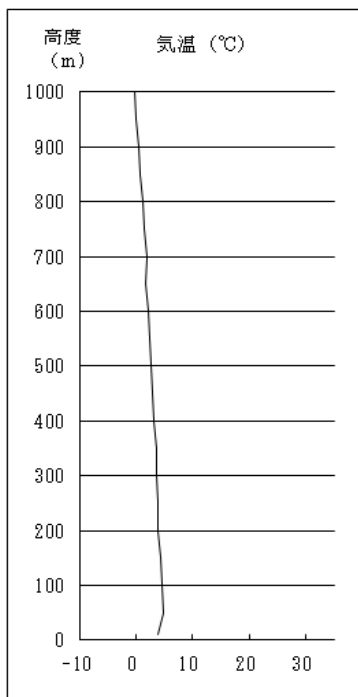


調査日 平成29年2月26日 開始時刻 5:00 大気安定度：G

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	3.8	75.3	N	1.0
50	4.9	69.7	N	2.4
100	4.6	68.6	N	3.7
150	4.3	68.9	N	4.9
200	3.9	70.2	NNE	5.5
250	3.8	76.0	NNE	5.7
300	3.7	80.6	NNE	5.6
350	3.6	88.1	NNE	5.1
400	3.2	89.4	NNE	4.6
450	3.0	88.1	N	4.3
500	2.7	85.7	N	4.3
550	2.4	84.1	N	4.2
600	2.1	80.9	N	4.3
650	1.8	70.0	N	4.1
700	2.0	62.9	NNW	3.6
750	1.6	64.3	NNW	3.7
800	1.2	66.0	NNW	2.9
850	0.8	68.4	NNW	2.4
900	0.5	69.9	NW	2.0
950	0.0	71.7	NW	1.9
1000	-0.3	73.0	WNW	2.1

注) Calmとは、風速0.5m/s未満の場合を示す。

注) 色付けした箇所は逆転層が生じたことを示す (10mにつき0.1°C以上の温度上昇)。

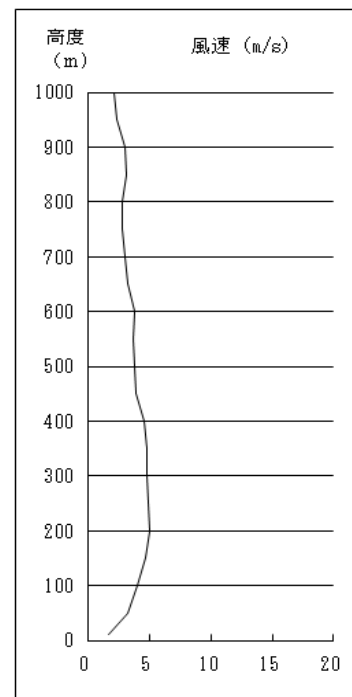
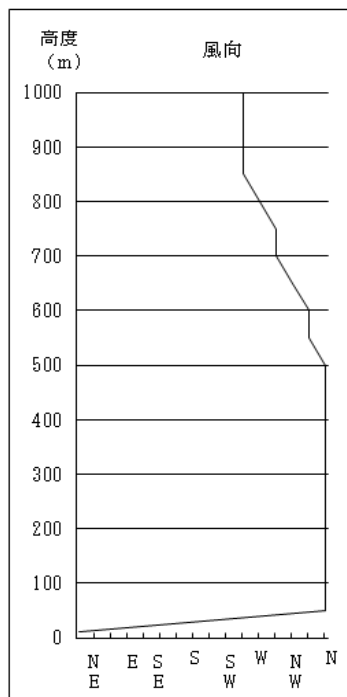
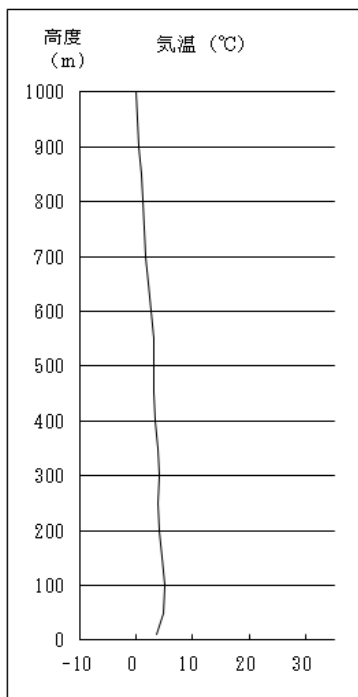


調査日 平成29年2月26日 開始時刻 6:00 大気安定度：D

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	3.6	76.3	NNE	1.6
50	4.8	70.3	N	3.2
100	5.0	65.5	N	4.0
150	4.6	64.7	N	4.6
200	4.2	65.1	N	5.0
250	3.9	68.4	N	4.9
300	4.2	80.6	N	4.7
350	3.9	83.4	N	4.8
400	3.5	85.5	N	4.5
450	3.1	86.3	N	3.9
500	3.2	73.3	N	3.7
550	3.2	67.2	NNW	3.6
600	2.7	67.4	NNW	3.7
650	2.3	67.9	NW	3.2
700	1.8	71.0	WNW	3.0
750	1.5	74.0	WNW	2.7
800	1.3	75.6	W	2.7
850	1.0	74.5	WSW	3.1
900	0.6	74.7	WSW	3.0
950	0.3	73.4	WSW	2.3
1000	0.0	73.0	WSW	2.1

注) Calmとは、風速0.5m/s未満の場合を示す。

注) 色付けした箇所は逆転層が生じたことを示す (10mにつき0.1°C以上の温度上昇)。

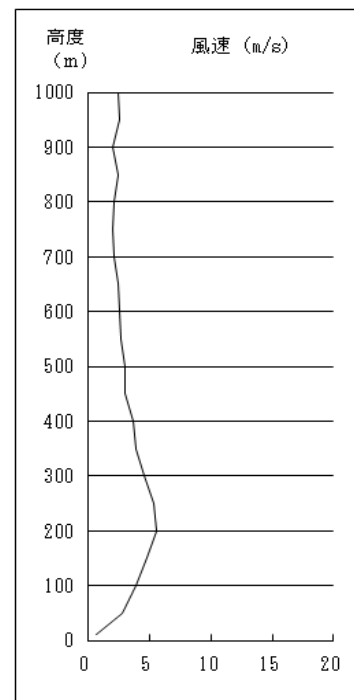
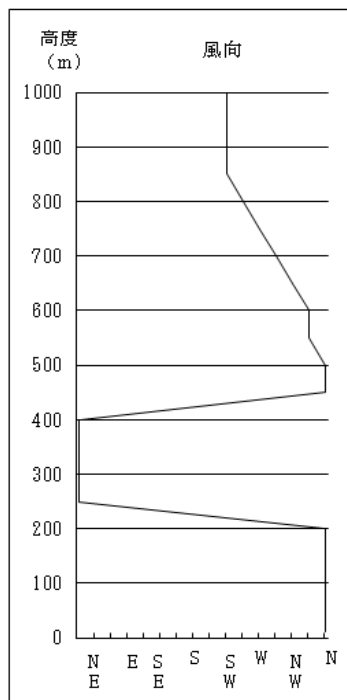
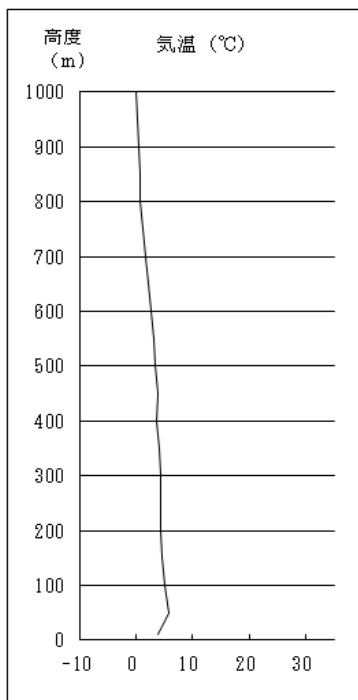


調査日 平成29年2月26日 開始時刻 7:00 大気安定度：D

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	3.8	66.6	N	0.6
50	5.8	62.0	N	2.7
100	5.0	59.1	N	3.9
150	4.6	58.6	N	4.8
200	4.3	63.0	N	5.5
250	4.4	59.7	NNE	5.3
300	4.4	70.6	NNE	4.5
350	4.1	71.6	NNE	3.8
400	3.7	71.5	NNE	3.6
450	3.8	59.9	N	3.0
500	3.5	58.0	N	3.0
550	3.1	59.7	NNW	2.6
600	2.6	60.3	NNW	2.5
650	2.2	62.3	NW	2.4
700	1.7	65.5	WNW	2.1
750	1.3	68.2	W	2.0
800	0.8	70.1	WSW	2.1
850	0.7	69.6	SW	2.4
900	0.6	68.7	SW	2.0
950	0.4	66.4	SW	2.5
1000	0.0	66.6	SW	2.4

注) Calmとは、風速0.5m/s未満の場合を示す。

注) 色付けした箇所は逆転層が生じたことを示す (10mにつき0.1°C以上の温度上昇)。

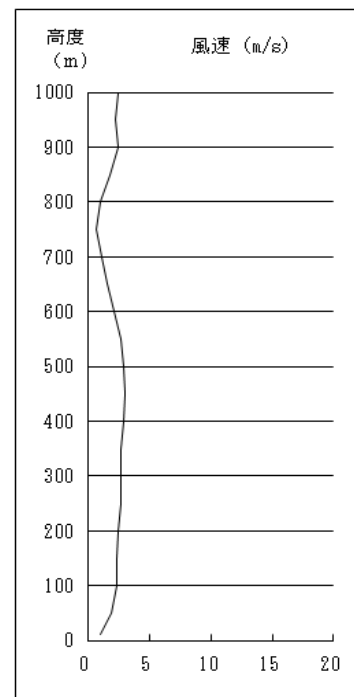
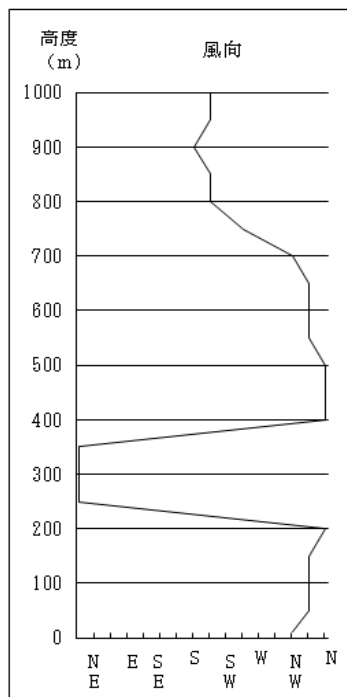
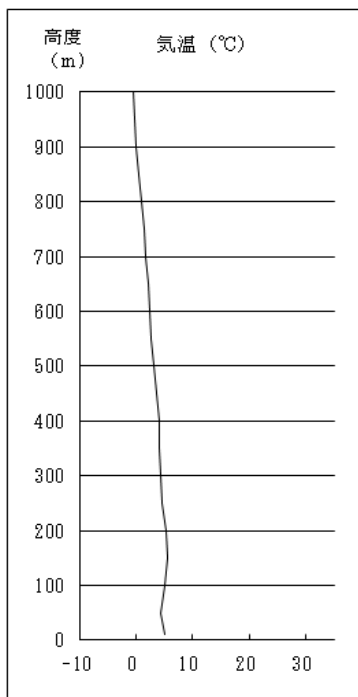


調査日 平成29年2月26日 開始時刻 8:00 大気安定度： B

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	5.2	51.4	NW	1.0
50	4.4	55.8	NNW	1.8
100	5.2	60.4	NNW	2.3
150	5.7	62.9	NNW	2.3
200	5.3	64.4	N	2.4
250	4.7	70.0	NNE	2.6
300	4.3	71.4	NNE	2.6
350	4.2	68.8	NNE	2.6
400	4.1	64.2	N	2.8
450	3.7	65.3	N	3.0
500	3.3	67.2	N	2.9
550	2.8	68.8	NNW	2.6
600	2.4	68.7	NNW	2.1
650	2.1	68.7	NNW	1.5
700	1.7	69.3	NW	1.1
750	1.5	71.2	WSW	0.6
800	0.9	73.0	SSW	0.9
850	0.6	74.6	SSW	1.7
900	0.1	76.2	S	2.4
950	-0.1	76.2	SSW	2.2
1000	-0.5	74.2	SSW	2.4

注) Calmとは、風速0.5m/s未満の場合を示す。

注) 色付けした箇所は逆転層が生じたことを示す (10mにつき0.1°C以上の温度上昇)。

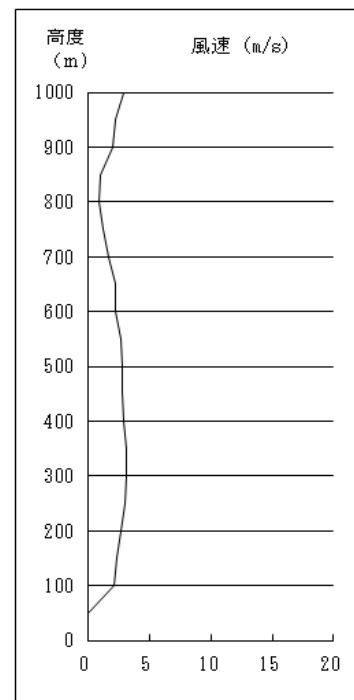
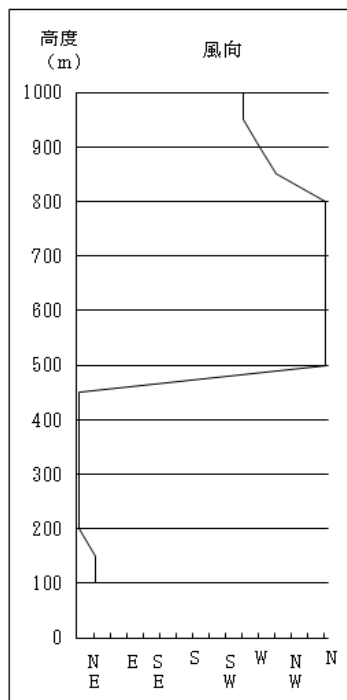
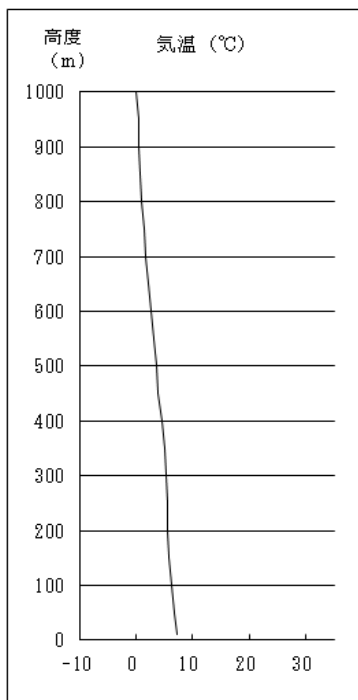


調査日 平成29年2月26日 開始時刻 9:00 大気安定度： AB

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	7.2	32.1	Calm	Calm
50	6.7	35.7	Calm	Calm
100	6.3	49.7	NE	2.1
150	5.9	53.0	NE	2.3
200	5.6	54.0	NNE	2.6
250	5.7	57.4	NNE	3.0
300	5.4	60.5	NNE	3.1
350	5.0	61.1	NNE	3.1
400	4.6	60.5	NNE	2.8
450	4.0	58.8	NNE	2.7
500	3.7	61.5	N	2.7
550	3.2	65.4	N	2.6
600	2.7	66.8	N	2.2
650	2.2	70.4	N	2.2
700	1.8	72.3	N	1.6
750	1.4	73.4	N	1.2
800	1.0	75.4	N	0.8
850	0.8	75.3	WNW	1.0
900	0.5	72.9	W	1.9
950	0.5	70.2	WSW	2.2
1000	0.0	68.6	WSW	2.9

注) Calmとは、風速0.5m/s未満の場合を示す。

注) 色付けした箇所は逆転層が生じたことを示す (10mにつき0.1°C以上の温度上昇)。

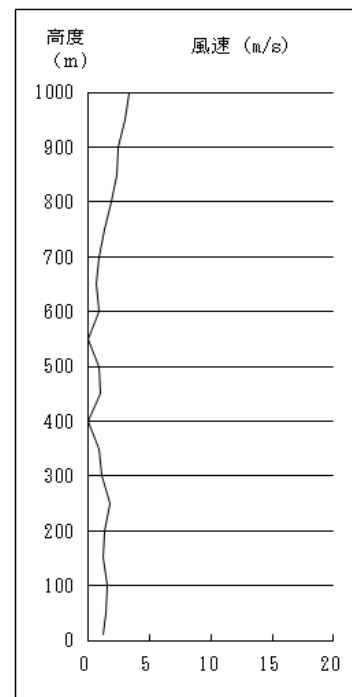
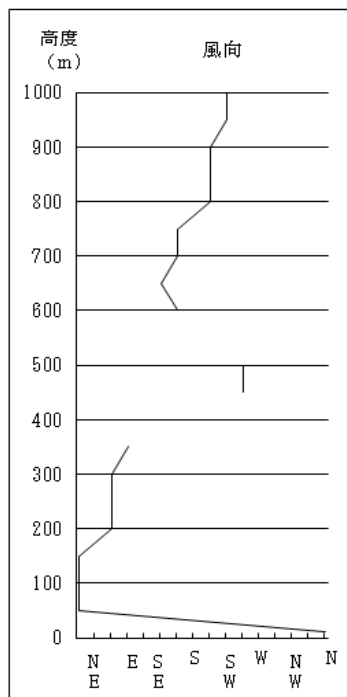
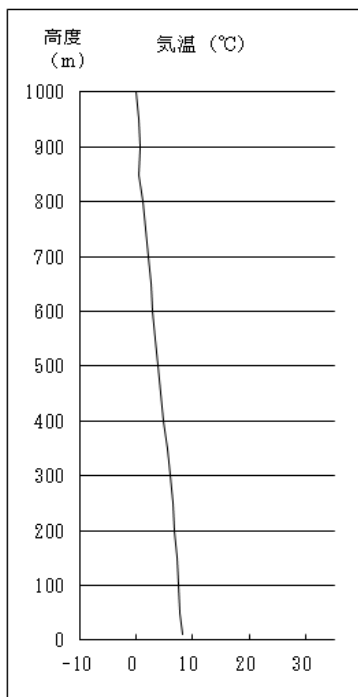


調査日 平成29年2月26日 開始時刻 10:00 大気安定度：A

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	8.2	39.1	N	1.2
50	7.8	41.4	NNE	1.4
100	7.6	42.4	NNE	1.5
150	7.3	44.5	NNE	1.2
200	6.9	46.1	ENE	1.3
250	6.5	47.7	ENE	1.7
300	6.1	49.3	ENE	1.1
350	5.5	50.4	E	0.8
400	4.8	53.0	Calm	Calm
450	4.4	54.8	WSW	1.0
500	4.0	56.2	WSW	0.8
550	3.5	58.5	Calm	Calm
600	2.9	60.0	SSE	0.8
650	2.6	61.7	SE	0.6
700	2.1	63.7	SSE	0.8
750	1.7	64.1	SSE	1.3
800	1.2	66.5	SSW	1.8
850	0.6	67.3	SSW	2.3
900	0.7	67.9	SSW	2.4
950	0.6	62.2	SW	3.0
1000	0.1	62.5	SW	3.3

注) Calmとは、風速0.5m/s未満の場合を示す。

注) 色付けした箇所は逆転層が生じたことを示す (10mにつき0.1°C以上の温度上昇)。

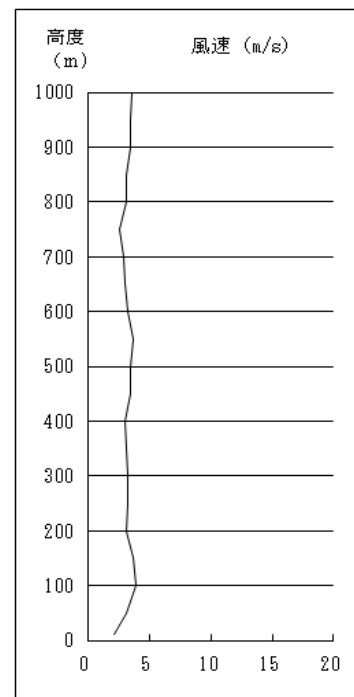
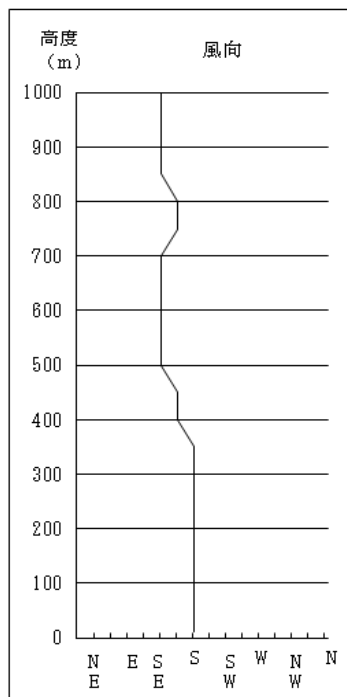
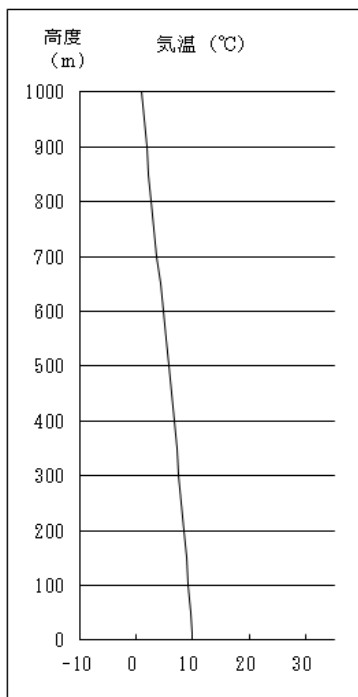


調査日 平成29年2月26日 開始時刻 12:00 大気安定度：A

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	10.0	29.2	S	2.1
50	9.7	33.0	S	3.1
100	9.3	34.9	S	3.8
150	9.0	36.5	S	3.6
200	8.5	38.5	S	3.1
250	8.1	39.7	S	3.2
300	7.6	41.5	S	3.2
350	7.2	42.2	S	3.1
400	6.8	42.7	SSE	3.0
450	6.4	44.9	SSE	3.4
500	5.9	46.7	SE	3.4
550	5.4	47.8	SE	3.6
600	4.8	49.1	SE	3.2
650	4.4	50.4	SE	3.0
700	3.7	52.7	SE	2.9
750	3.3	54.3	SSE	2.5
800	2.8	55.8	SSE	3.1
850	2.3	56.1	SE	3.1
900	2.0	53.8	SE	3.4
950	1.5	55.4	SE	3.4
1000	1.0	54.7	SE	3.5

注) Calmとは、風速0.5m/s未満の場合を示す。

注) 色付けした箇所は逆転層が生じたことを示す (10mにつき0.1°C以上の温度上昇)。

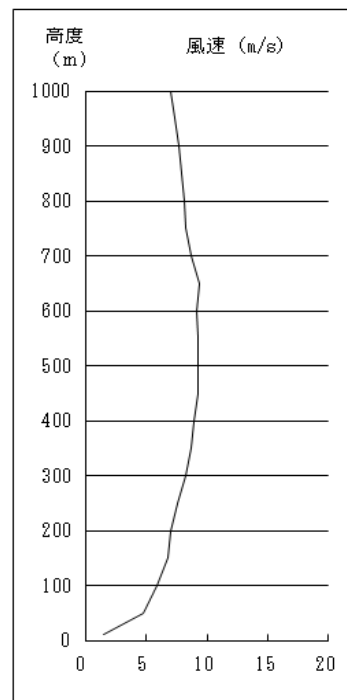
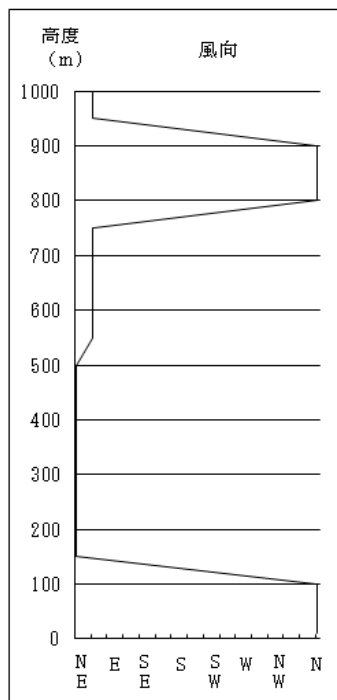
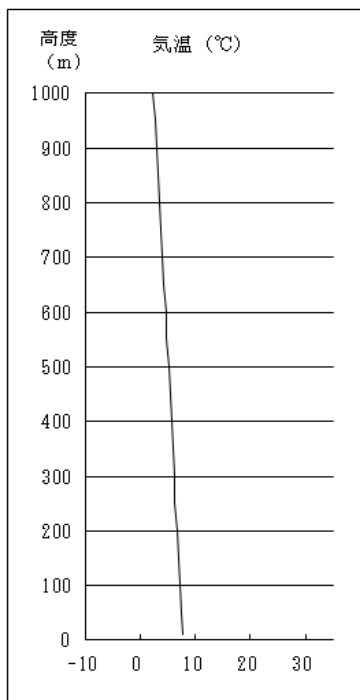


調査日 平成29年2月27日 開始時刻 0:00 大気安定度 : G

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	7.6	55.0	N	1.5
50	7.4	60.1	N	4.7
100	7.2	64.1	N	5.9
150	6.9	61.7	NNE	6.8
200	6.6	60.6	NNE	7.0
250	6.3	61.0	NNE	7.5
300	6.1	61.4	NNE	8.2
350	6.0	63.1	NNE	8.7
400	5.8	62.3	NNE	8.9
450	5.5	61.0	NNE	9.2
500	5.1	64.3	NNE	9.3
550	4.8	66.1	NE	9.2
600	4.6	67.5	NE	9.1
650	4.3	70.5	NE	9.4
700	4.0	73.3	NE	8.7
750	3.7	76.6	NE	8.2
800	3.4	78.9	N	8.1
850	3.3	82.2	N	7.9
900	3.0	83.3	N	7.7
950	2.7	85.5	NE	7.3
1000	2.2	88.3	NE	7.0

注) Calmとは、風速0.5m/s未満の場合を示す。

注) 色付けした箇所は逆転層が生じたことを示す (10mにつき0.1°C以上の温度上昇)。

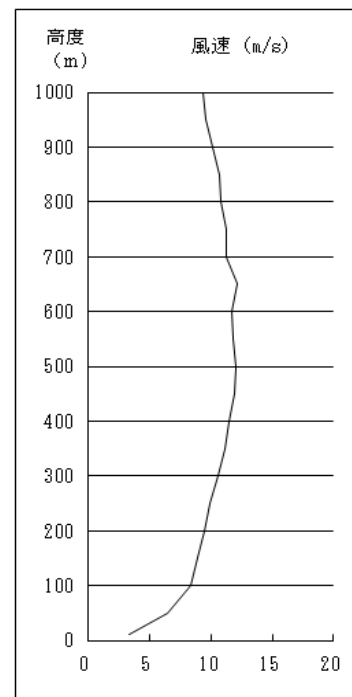
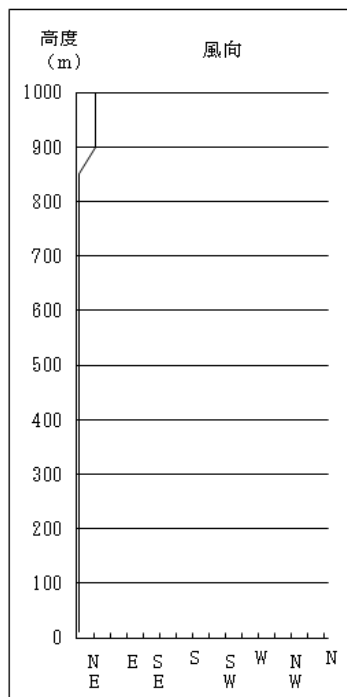
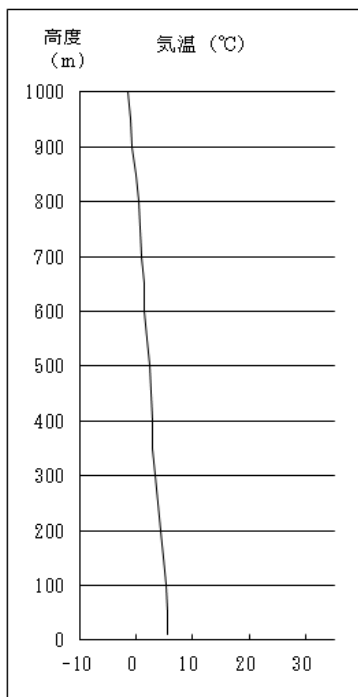


調査日 平成29年2月27日 開始時刻 5:00 大気安定度： E

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	5.6	63.4	NNE	3.3
50	5.7	58.4	NNE	6.4
100	5.3	58.1	NNE	8.3
150	4.8	58.8	NNE	8.9
200	4.4	58.8	NNE	9.4
250	4.0	59.5	NNE	9.9
300	3.5	61.7	NNE	10.6
350	3.0	63.4	NNE	11.1
400	3.0	59.4	NNE	11.5
450	2.7	57.7	NNE	11.9
500	2.4	57.3	NNE	12.0
550	2.0	57.4	NNE	11.8
600	1.6	59.0	NNE	11.7
650	1.4	60.1	NNE	12.1
700	1.0	61.0	NNE	11.2
750	0.8	64.3	NNE	11.2
800	0.5	67.0	NNE	10.8
850	0.0	68.1	NNE	10.7
900	-0.6	71.4	NE	10.1
950	-1.0	79.1	NE	9.6
1000	-1.5	85.8	NE	9.3

注) Calmとは、風速0.5m/s未満の場合を示す。

注) 色付けした箇所は逆転層が生じたことを示す (10mにつき0.1°C以上の温度上昇)。

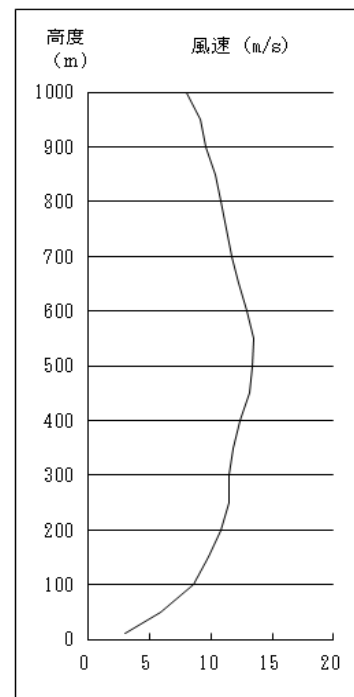
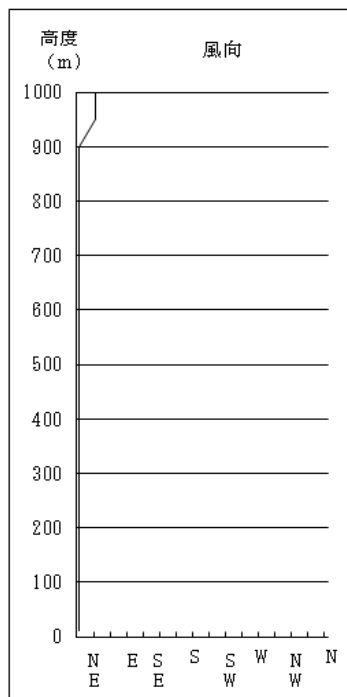
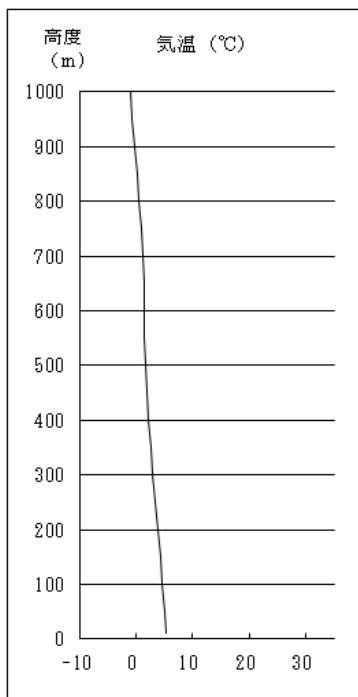


調査日 平成29年2月27日 開始時刻 6:00 大気安定度：D

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	5.3	59.8	NNE	3.0
50	5.2	54.1	NNE	5.9
100	4.7	54.2	NNE	8.6
150	4.3	54.6	NNE	9.8
200	4.0	54.9	NNE	10.8
250	3.5	55.5	NNE	11.5
300	3.0	56.5	NNE	11.4
350	2.6	57.2	NNE	11.8
400	2.3	56.7	NNE	12.4
450	2.0	56.4	NNE	13.1
500	1.8	56.6	NNE	13.3
550	1.5	58.0	NNE	13.5
600	1.6	59.1	NNE	12.9
650	1.5	58.3	NNE	12.2
700	1.3	57.7	NNE	11.7
750	0.9	58.8	NNE	11.2
800	0.6	63.7	NNE	10.8
850	0.2	68.2	NNE	10.3
900	-0.1	74.5	NNE	9.6
950	-0.6	78.7	NE	9.1
1000	-0.9	84.4	NE	8.0

注) Calmとは、風速0.5m/s未満の場合を示す。

注) 色付けした箇所は逆転層が生じたことを示す (10mにつき0.1°C以上の温度上昇)。

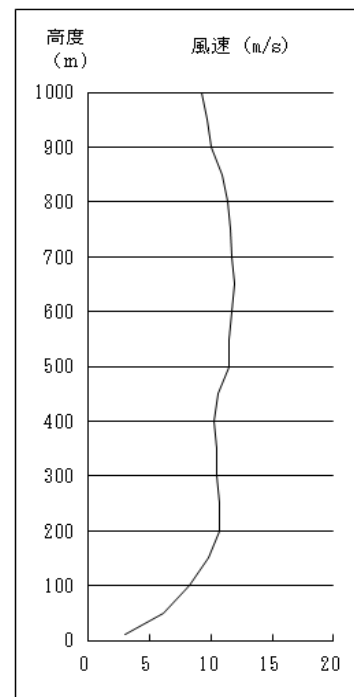
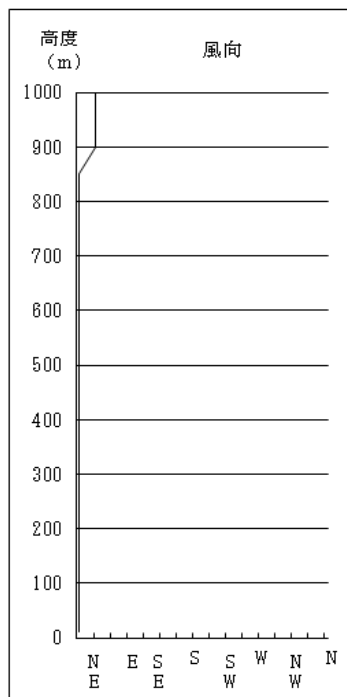
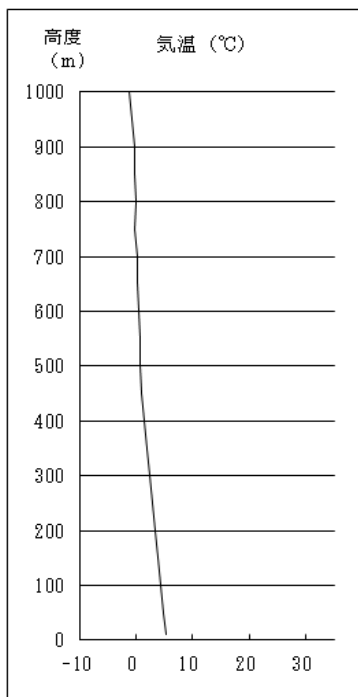


調査日 平成29年2月27日 開始時刻 7:00 大気安定度：D

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	5.4	48.2	NNE	3.0
50	4.9	48.4	NNE	6.1
100	4.3	49.1	NNE	8.2
150	3.8	50.0	NNE	9.8
200	3.4	50.6	NNE	10.7
250	3.0	51.6	NNE	10.7
300	2.5	53.3	NNE	10.4
350	2.0	54.7	NNE	10.5
400	1.5	56.2	NNE	10.2
450	1.1	56.8	NNE	10.6
500	0.7	57.2	NNE	11.4
550	0.7	57.0	NNE	11.5
600	0.5	58.2	NNE	11.7
650	0.4	59.9	NNE	11.9
700	0.3	59.5	NNE	11.7
750	-0.1	60.3	NNE	11.6
800	0.1	59.4	NNE	11.3
850	-0.2	60.0	NNE	10.9
900	-0.2	65.8	NE	10.0
950	-0.6	67.5	NE	9.7
1000	-1.1	71.2	NE	9.2

注) Calmとは、風速0.5m/s未満の場合を示す。

注) 色付けした箇所は逆転層が生じたことを示す (10mにつき0.1°C以上の温度上昇)。

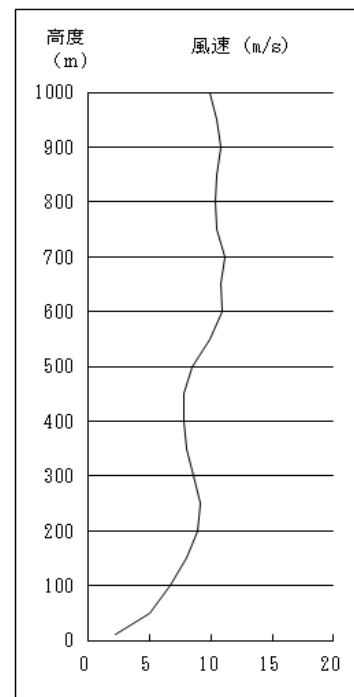
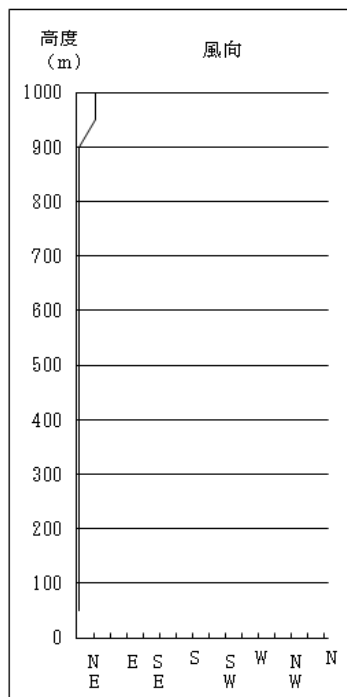
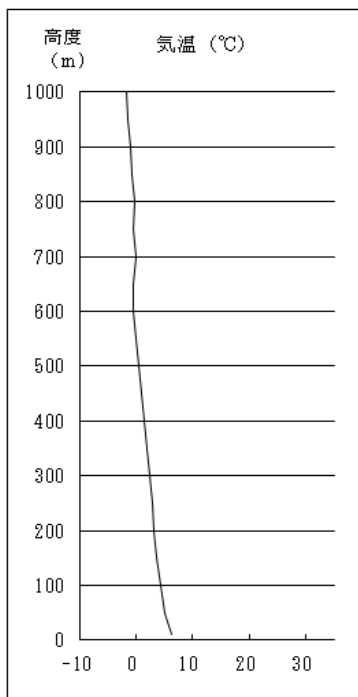


調査日 平成29年2月27日 開始時刻 8:00 大気安定度：D

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	6.3	47.9	NNE	2.2
50	5.1	45.6	NNE	5.0
100	4.3	47.8	NNE	6.6
150	3.7	48.9	NNE	8.0
200	3.3	50.5	NNE	8.9
250	2.9	51.6	NNE	9.1
300	2.4	53.0	NNE	8.6
350	2.0	53.8	NNE	8.0
400	1.5	55.5	NNE	7.8
450	1.1	57.5	NNE	7.8
500	0.6	59.5	NNE	8.4
550	0.0	61.3	NNE	9.9
600	-0.4	63.3	NNE	10.9
650	-0.5	64.5	NNE	10.8
700	0.1	64.0	NNE	11.1
750	-0.4	64.0	NNE	10.5
800	-0.1	61.2	NNE	10.3
850	-0.6	60.6	NNE	10.5
900	-1.0	60.4	NNE	10.8
950	-1.3	60.2	NE	10.5
1000	-1.6	61.3	NE	9.9

注) Calmとは、風速0.5m/s未満の場合を示す。

注) 色付けした箇所は逆転層が生じたことを示す (10mにつき0.1°C以上の温度上昇)。

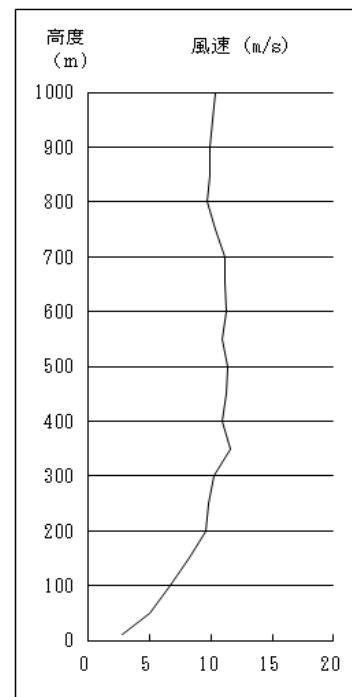
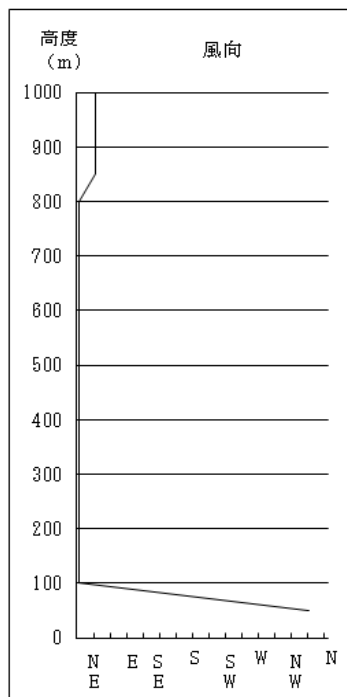
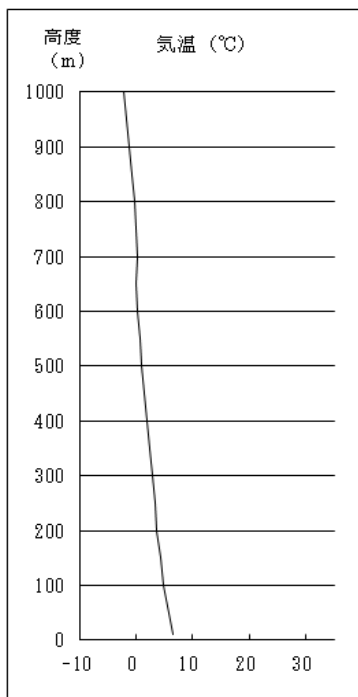


調査日 平成29年2月27日 開始時刻 9:00 大気安定度：D

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	6.5	41.0	NNW	2.7
50	5.9	42.0	NNW	5.0
100	4.8	44.0	NNE	6.6
150	4.3	46.0	NNE	8.2
200	3.7	46.8	NNE	9.6
250	3.4	47.5	NNE	9.8
300	3.0	48.7	NNE	10.2
350	2.5	50.0	NNE	11.6
400	2.0	51.4	NNE	10.9
450	1.4	52.5	NNE	11.2
500	1.1	52.8	NNE	11.3
550	0.7	52.9	NNE	10.9
600	0.3	53.7	NNE	11.2
650	0.1	54.9	NNE	11.1
700	0.2	54.6	NNE	11.1
750	0.0	53.0	NNE	10.3
800	-0.3	53.1	NNE	9.7
850	-0.7	54.8	NE	9.9
900	-1.1	57.1	NE	9.9
950	-1.6	59.5	NE	10.1
1000	-2.1	62.1	NE	10.3

注) Calmとは、風速0.5m/s未満の場合を示す。

注) 色付けした箇所は逆転層が生じたことを示す (10mにつき0.1°C以上の温度上昇)。

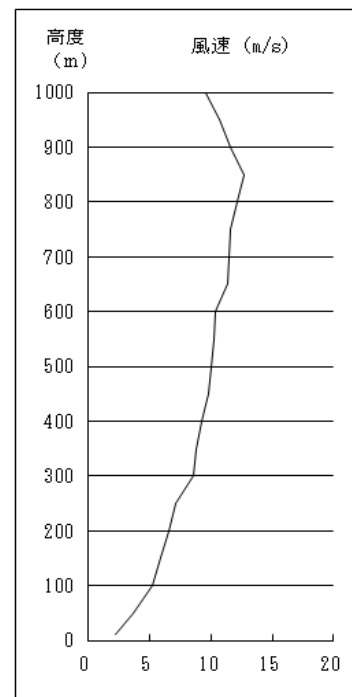
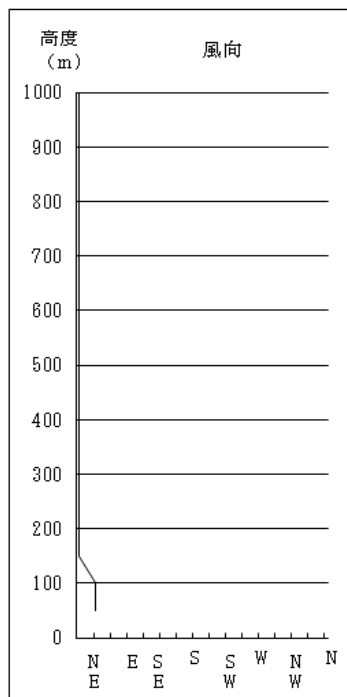
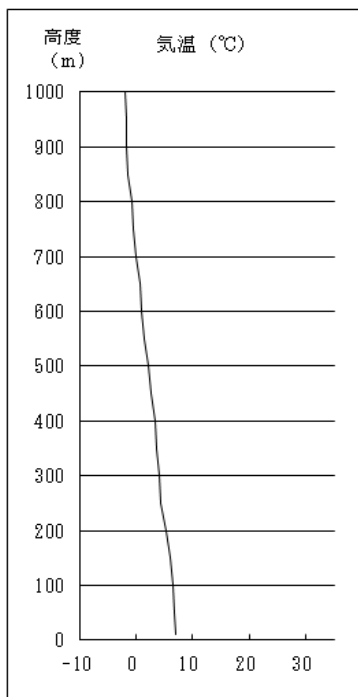


調査日 平成29年2月27日 開始時刻 10:00 大気安定度：CD

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	7.0	28.2	NE	2.2
50	6.7	29.0	NE	3.6
100	6.5	32.0	NE	5.2
150	6.2	34.1	NNE	5.9
200	5.4	35.6	NNE	6.5
250	4.5	37.7	NNE	7.1
300	4.1	38.7	NNE	8.5
350	3.7	40.8	NNE	8.8
400	3.4	41.9	NNE	9.2
450	2.6	42.6	NNE	9.8
500	2.1	44.4	NNE	10.0
550	1.6	45.9	NNE	10.2
600	1.0	46.5	NNE	10.3
650	0.7	47.5	NNE	11.3
700	0.1	49.5	NNE	11.5
750	-0.4	51.1	NNE	11.6
800	-0.8	52.6	NNE	12.1
850	-1.3	54.7	NNE	12.7
900	-1.6	53.4	NNE	11.6
950	-1.6	54.9	NNE	10.7
1000	-1.8	68.3	NNE	9.6

注) Calmとは、風速0.5m/s未満の場合を示す。

注) 色付けした箇所は逆転層が生じたことを示す (10mにつき0.1°C以上の温度上昇)。

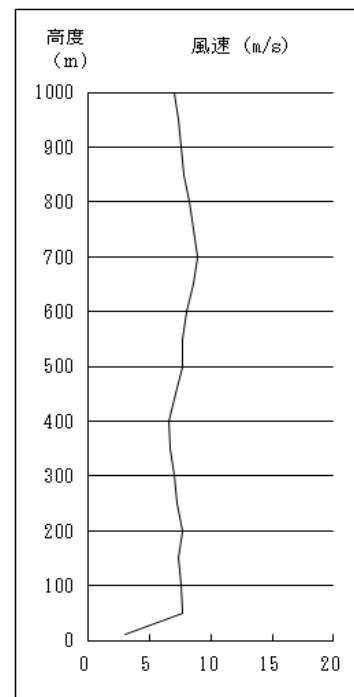
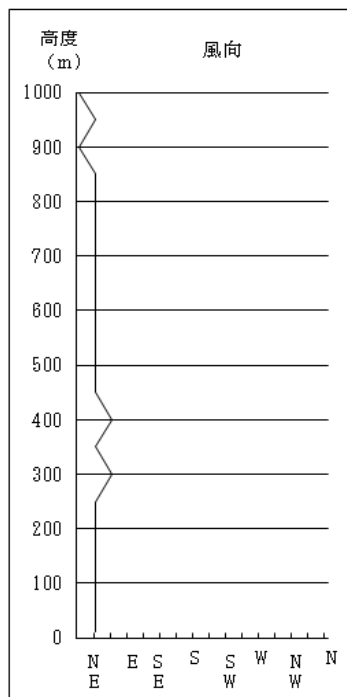
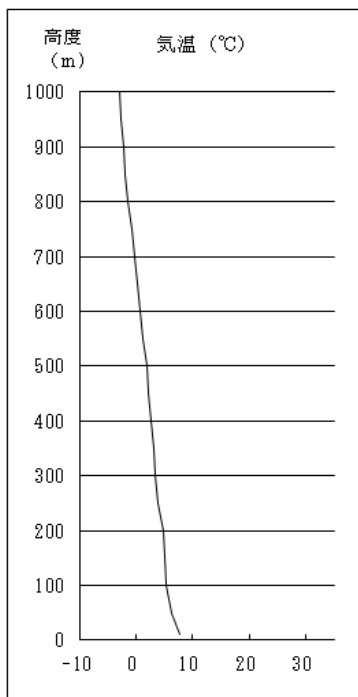


調査日 平成29年2月27日 開始時刻 12:00 大気安定度：C

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	7.7	51.7	NE	3.0
50	6.3	58.4	NE	7.7
100	5.4	62.2	NE	7.5
150	5.2	63.1	NE	7.3
200	4.8	65.7	NE	7.6
250	4.0	67.7	NE	7.2
300	3.5	70.7	ENE	7.0
350	3.1	72.8	NE	6.7
400	2.7	74.8	ENE	6.5
450	2.2	77.9	NE	7.1
500	1.9	79.6	NE	7.7
550	1.3	81.3	NE	7.7
600	0.8	84.0	NE	8.0
650	0.3	85.4	NE	8.6
700	-0.3	87.8	NE	8.9
750	-0.8	89.3	NE	8.6
800	-1.3	92.9	NE	8.2
850	-1.8	97.3	NE	7.8
900	-2.2	97.3	NNE	7.5
950	-2.6	96.2	NE	7.3
1000	-2.8	88.5	NNE	7.0

注) Calmとは、風速0.5m/s未満の場合を示す。

注) 色付けした箇所は逆転層が生じたことを示す (10mにつき0.1°C以上の温度上昇)。



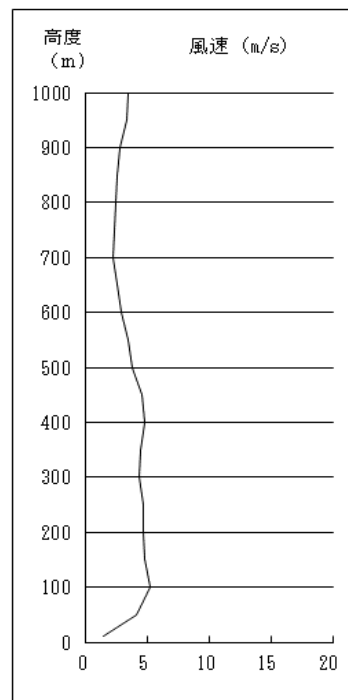
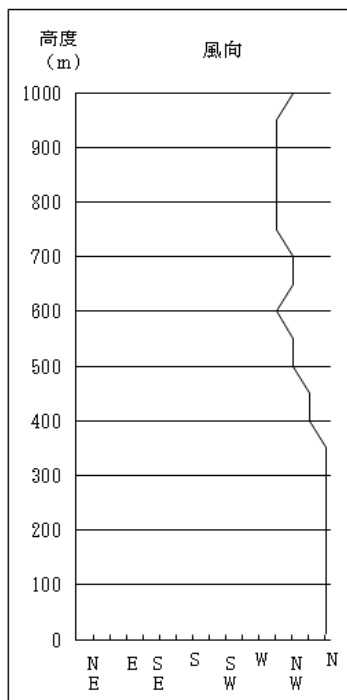
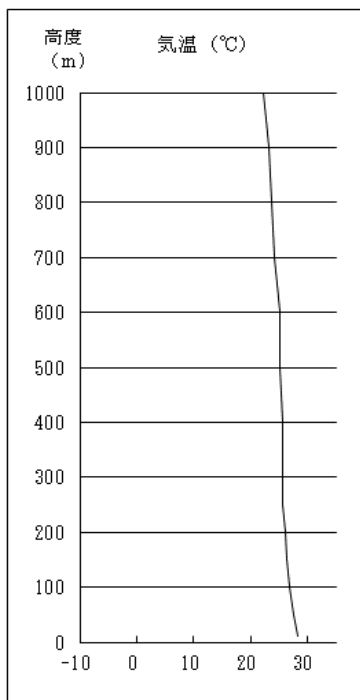
・夏季（平成 29 年 8 月 23 日～27 日）

調査日 平成29年8月23日 開始時刻 0:00 大気安定度 : G

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	28.3	77.0	N	1.4
50	27.5	76.0	N	4.1
100	27.0	77.3	N	5.2
150	26.5	78.3	N	4.7
200	26.1	80.4	N	4.6
250	25.8	81.6	N	4.6
300	25.8	87.5	N	4.3
350	25.7	88.7	N	4.4
400	25.6	90.9	NNW	4.7
450	25.4	92.0	NNW	4.5
500	25.3	92.5	NW	3.7
550	25.2	92.3	NW	3.4
600	25.1	91.0	WNW	2.9
650	24.6	91.8	NW	2.5
700	24.2	93.6	NW	2.2
750	23.9	95.0	WNW	2.3
800	23.7	93.7	WNW	2.4
850	23.5	92.5	WNW	2.5
900	23.2	92.5	WNW	2.7
950	22.7	93.1	WNW	3.3
1000	22.3	94.9	NW	3.4

注) Calmとは、風速0.5m/s未満の場合を示す。

注) 色付けした箇所は逆転層が生じたことを示す (10mにつき0.1°C以上の温度上昇)。

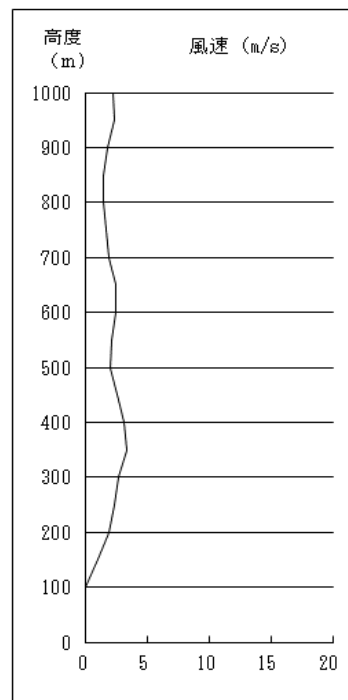
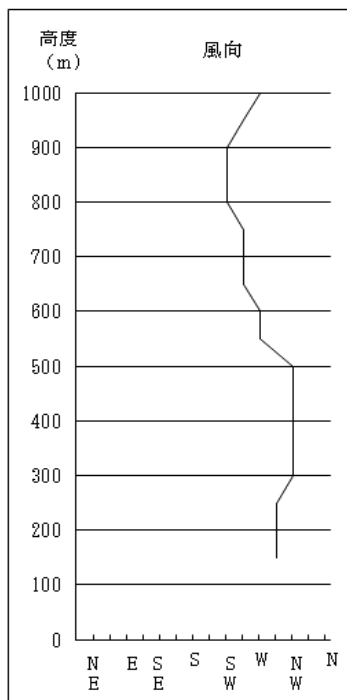
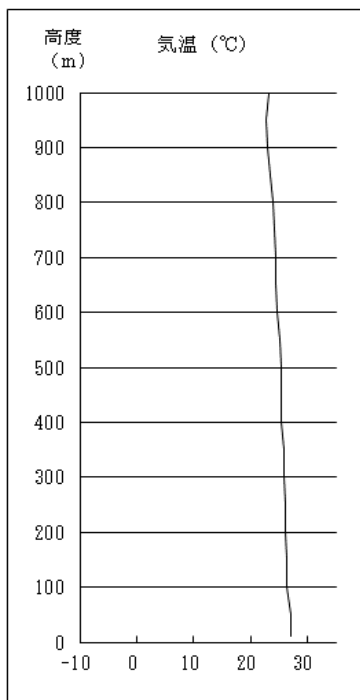


調査日 平成29年8月23日 開始時刻 4:00 大気安定度 : G

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	27.2	83.6	Calm	Calm
50	27.1	81.1	Calm	Calm
100	26.5	81.0	Calm	Calm
150	26.3	81.9	WNW	1.0
200	26.2	82.7	WNW	1.8
250	26.2	84.3	WNW	2.3
300	26.0	90.2	NW	2.6
350	25.9	83.4	NW	3.3
400	25.5	88.0	NW	3.1
450	25.4	93.7	NW	2.5
500	25.4	94.2	NW	1.9
550	25.1	95.3	W	2.1
600	24.7	97.7	W	2.4
650	24.5	97.3	WSW	2.4
700	24.4	98.4	WSW	1.8
750	24.2	95.5	WSW	1.6
800	23.9	94.5	SW	1.4
850	23.5	93.9	SW	1.4
900	23.0	95.7	SW	1.7
950	22.9	92.6	WSW	2.3
1000	23.3	84.4	W	2.2

注) Calmとは、風速0.5m/s未満の場合を示す。

注) 色付けした箇所は逆転層が生じたことを示す (10mにつき0.1°C以上の温度上昇)。

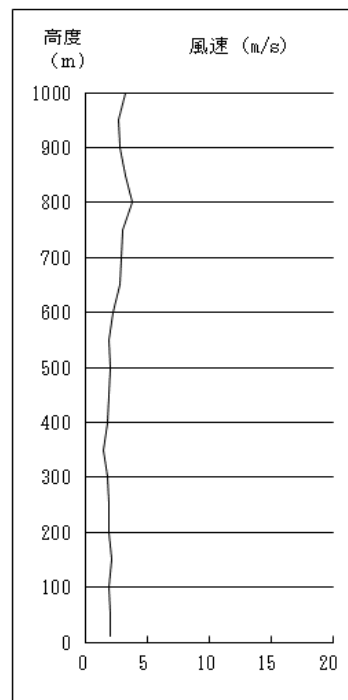
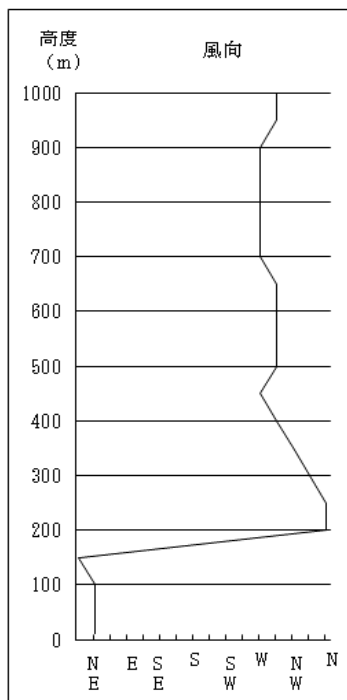
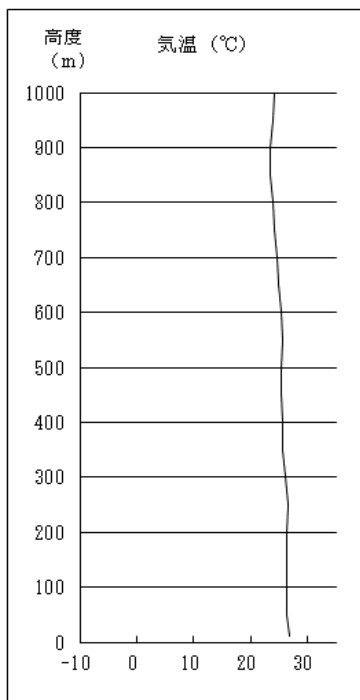


調査日 平成29年8月23日 開始時刻 5:00 大気安定度 : D

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	26.8	80.8	NE	1.9
50	26.5	77.9	NE	2.0
100	26.3	76.8	NE	1.8
150	26.3	78.0	NNE	2.1
200	26.4	80.4	N	1.8
250	26.6	76.6	N	1.8
300	26.1	83.5	NNW	1.7
350	25.8	85.7	NW	1.4
400	25.6	84.9	WNW	1.7
450	25.4	83.3	W	1.8
500	25.5	80.8	WNW	2.0
550	25.7	77.2	WNW	1.8
600	25.4	76.8	WNW	2.2
650	24.9	77.0	WNW	2.7
700	24.6	77.5	W	2.9
750	24.2	77.8	W	3.0
800	23.9	77.9	W	3.7
850	23.6	78.3	W	3.2
900	23.5	76.8	W	2.7
950	24.1	68.6	WNW	2.6
1000	24.3	63.9	WNW	3.2

注) Calmとは、風速0.5m/s未満の場合を示す。

注) 色付けした箇所は逆転層が生じたことを示す (10mにつき0.1°C以上の温度上昇)。

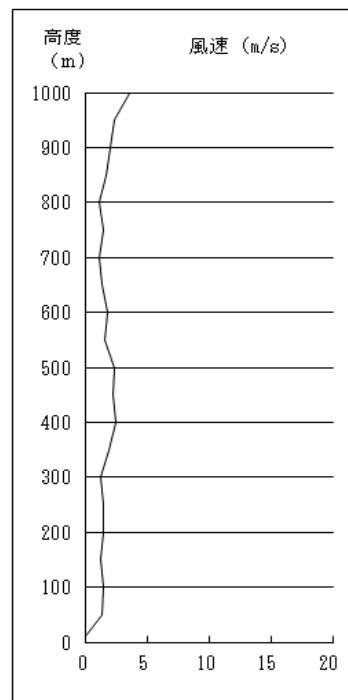
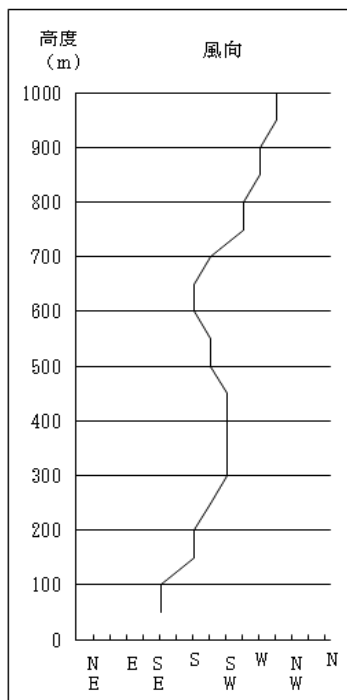
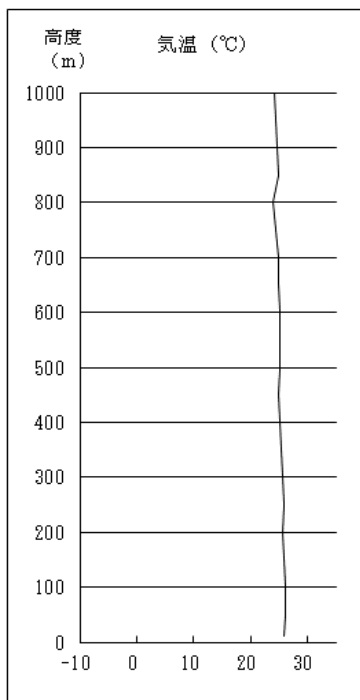


調査日 平成29年8月23日 開始時刻 6:00 大気安定度：D

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	26.0	82.8	Calm	Calm
50	26.2	77.4	SE	1.3
100	26.2	77.7	SE	1.4
150	25.9	78.9	S	1.2
200	25.6	81.3	S	1.4
250	25.9	80.5	SSW	1.4
300	25.7	82.3	SW	1.2
350	25.5	84.4	SW	1.8
400	25.1	84.5	SW	2.4
450	25.0	84.4	SW	2.2
500	25.1	82.4	SSW	2.3
550	25.3	79.0	SSW	1.5
600	25.1	77.3	S	1.7
650	25.0	76.8	S	1.3
700	24.9	74.1	SSW	1.1
750	24.5	74.7	WSW	1.4
800	24.1	75.0	WSW	1.1
850	24.9	64.7	W	1.6
900	24.6	64.1	W	1.9
950	24.4	62.7	WNW	2.3
1000	24.3	60.6	WNW	3.5

注) Calmとは、風速0.5m/s未満の場合を示す。

注) 色付けした箇所は逆転層が生じたことを示す (10mにつき0.1°C以上の温度上昇)。

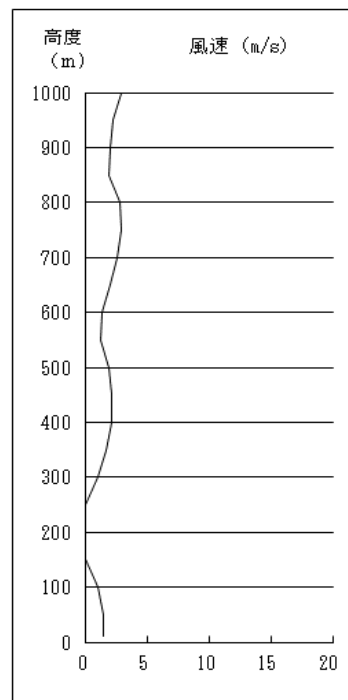
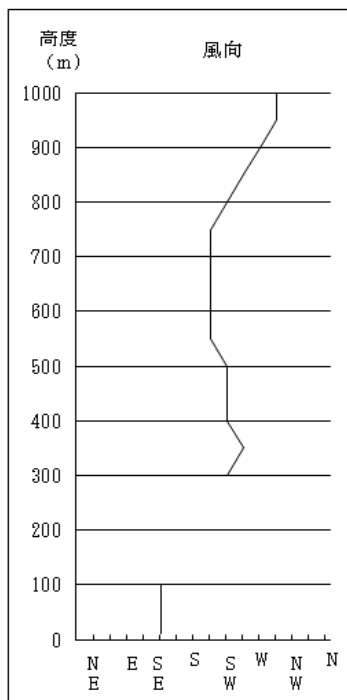
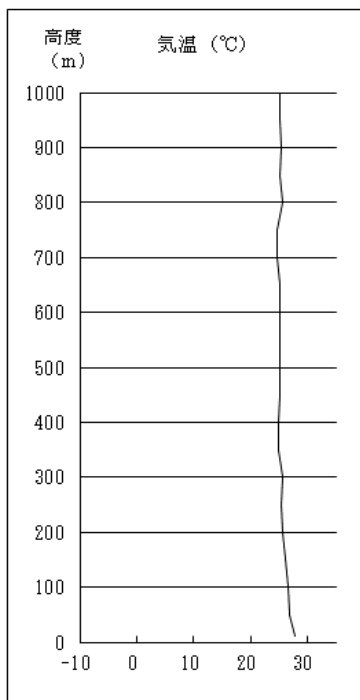


調査日 平成29年8月23日 開始時刻 7:00 大気安定度： B

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	27.8	68.0	SE	1.4
50	26.9	71.4	SE	1.4
100	26.6	72.5	SE	1.0
150	26.2	74.1	Calm	Calm
200	25.7	74.8	Calm	Calm
250	25.5	80.1	Calm	Calm
300	25.8	79.8	SW	0.9
350	25.0	81.2	WSW	1.6
400	25.0	82.6	SW	2.1
450	25.2	83.0	SW	2.1
500	25.2	82.0	SW	1.8
550	25.1	81.1	SSW	1.2
600	25.1	79.2	SSW	1.3
650	25.1	74.9	SSW	2.0
700	24.8	74.6	SSW	2.5
750	24.8	69.4	SSW	2.9
800	25.7	60.0	SW	2.7
850	25.2	60.0	WSW	1.8
900	25.5	54.8	W	1.9
950	25.3	53.1	WNW	2.2
1000	25.1	53.4	WNW	2.9

注) Calmとは、風速0.5m/s未満の場合を示す。

注) 色付けした箇所は逆転層が生じたことを示す (10mにつき0.1°C以上の温度上昇)。

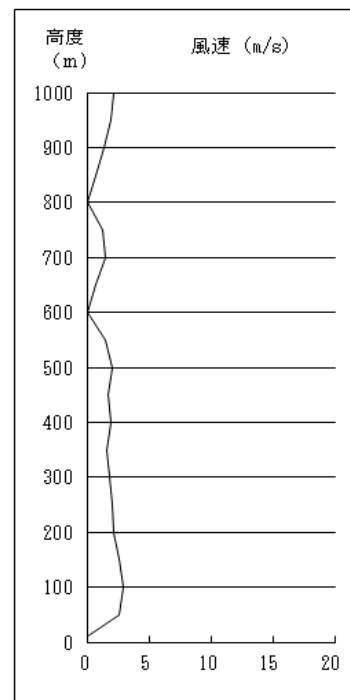
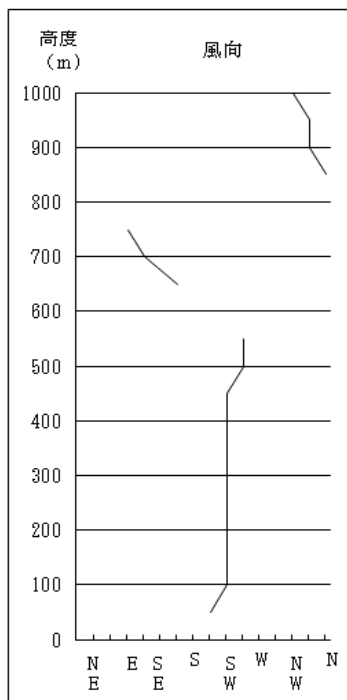
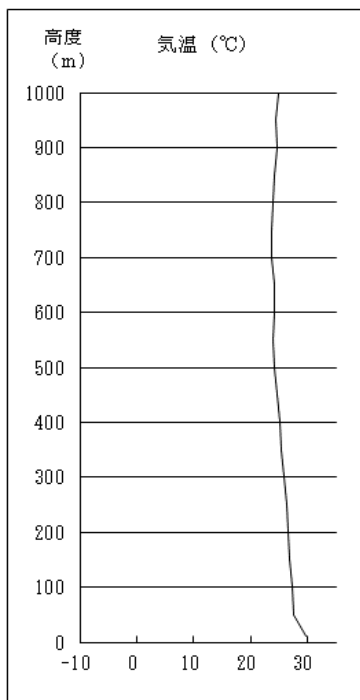


調査日 平成29年8月23日 開始時刻 8:00 大気安定度： AB

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	29.7	64.4	Calm	Calm
50	27.5	71.0	SSW	2.5
100	27.3	74.4	SW	2.9
150	26.8	76.3	SW	2.5
200	26.6	77.0	SW	2.1
250	26.3	80.1	SW	1.9
300	25.9	81.0	SW	1.7
350	25.4	82.4	SW	1.5
400	25.1	83.6	SW	1.8
450	24.8	85.1	SW	1.6
500	24.3	87.6	WSW	1.9
550	24.1	89.8	WSW	1.4
600	24.3	86.9	Calm	Calm
650	24.3	82.5	SSE	0.6
700	23.8	84.2	ESE	1.4
750	23.8	81.9	E	1.2
800	24.0	75.6	Calm	Calm
850	24.2	69.7	N	0.6
900	24.7	60.2	NNW	1.3
950	24.5	60.2	NNW	1.8
1000	24.9	56.7	NW	2.1

注) Calmとは、風速0.5m/s未満の場合を示す。

注) 色付けした箇所は逆転層が生じたことを示す (10mにつき0.1°C以上の温度上昇)。

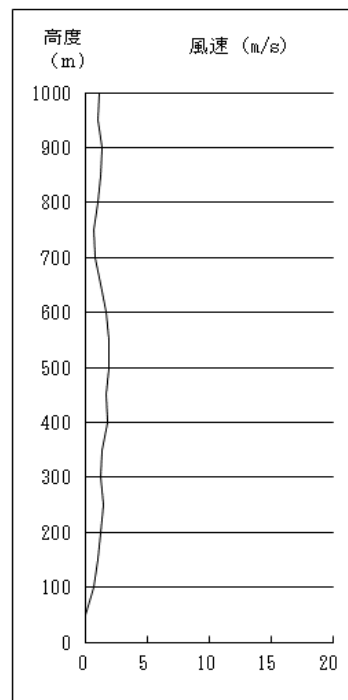
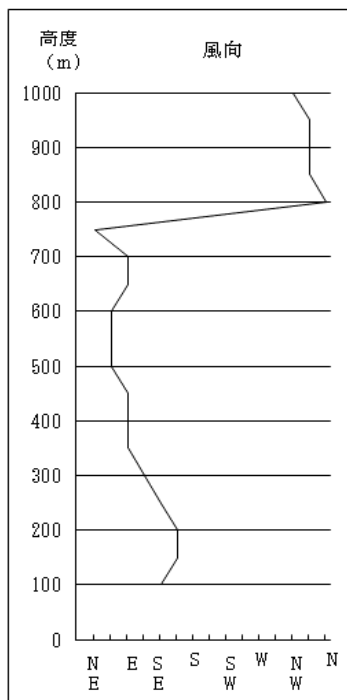
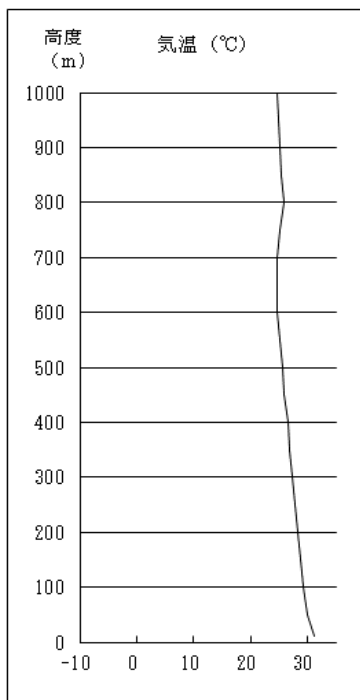


調査日 平成29年8月23日 開始時刻 9:00 大気安定度： AB

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	31.2	59.8	Calm	Calm
50	30.1	60.4	Calm	Calm
100	29.3	64.4	SE	0.6
150	28.8	65.4	SSE	0.9
200	28.4	68.5	SSE	1.2
250	27.9	71.2	SE	1.4
300	27.4	73.3	ESE	1.2
350	27.0	75.1	E	1.3
400	26.7	77.0	E	1.7
450	26.0	77.6	E	1.6
500	25.6	79.8	ENE	1.8
550	25.2	80.7	ENE	1.8
600	24.8	81.9	ENE	1.6
650	24.6	81.3	E	1.2
700	24.6	78.4	E	0.7
750	25.2	69.4	NE	0.6
800	26.0	57.9	N	0.9
850	25.5	55.6	NNW	1.2
900	25.2	55.5	NNW	1.3
950	25.0	54.8	NNW	1.0
1000	24.7	55.2	NW	1.1

注) Calmとは、風速0.5m/s未満の場合を示す。

注) 色付けした箇所は逆転層が生じたことを示す (10mにつき0.1°C以上の温度上昇)。

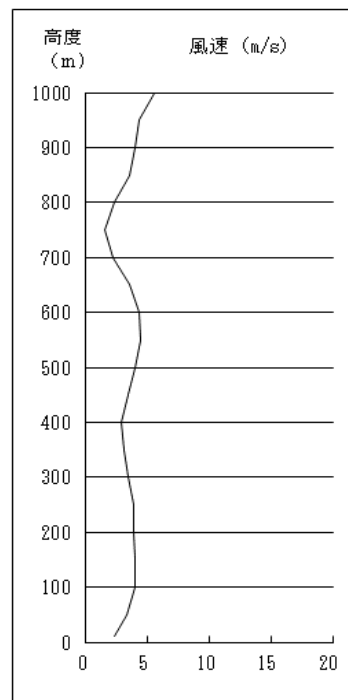
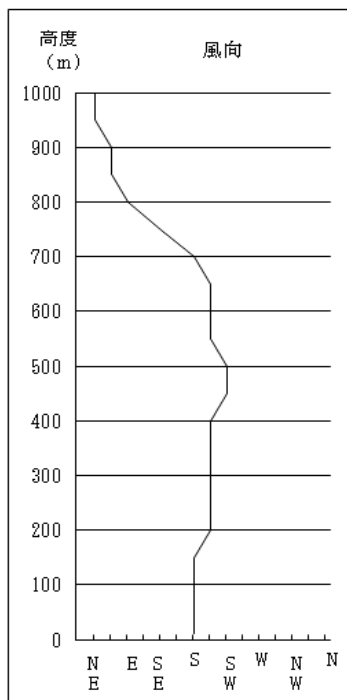
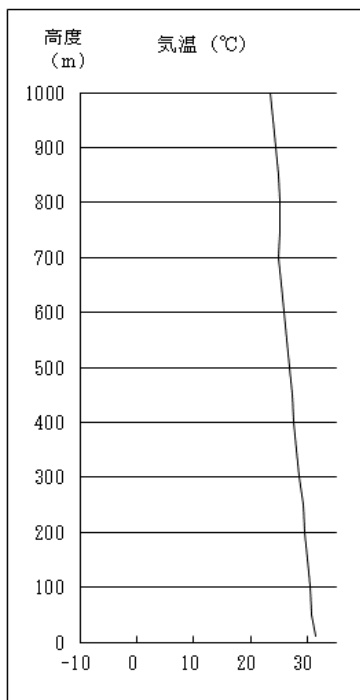


調査日 平成29年8月23日 開始時刻 12:00 大気安定度： AB

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	31.5	55.6	S	2.3
50	30.8	59.6	S	3.3
100	30.6	61.4	S	4.0
150	30.0	62.8	S	4.0
200	29.6	62.7	SSW	3.8
250	29.2	63.6	SSW	3.8
300	28.6	63.6	SSW	3.4
350	28.1	65.3	SSW	3.1
400	27.7	69.3	SSW	2.8
450	27.3	70.4	SW	3.4
500	26.8	73.7	SW	4.0
550	26.3	74.9	SSW	4.4
600	25.9	75.9	SSW	4.3
650	25.5	76.7	SSW	3.5
700	25.0	78.8	S	2.2
750	25.2	78.3	SE	1.5
800	25.1	76.8	E	2.3
850	25.0	74.9	ENE	3.5
900	24.5	76.2	ENE	4.0
950	24.0	78.0	NE	4.3
1000	23.5	79.1	NE	5.5

注) Calmとは、風速0.5m/s未満の場合を示す。

注) 色付けした箇所は逆転層が生じたことを示す (10mにつき0.1°C以上の温度上昇)。

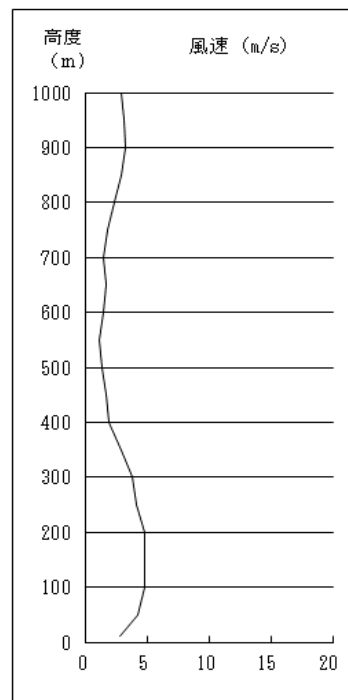
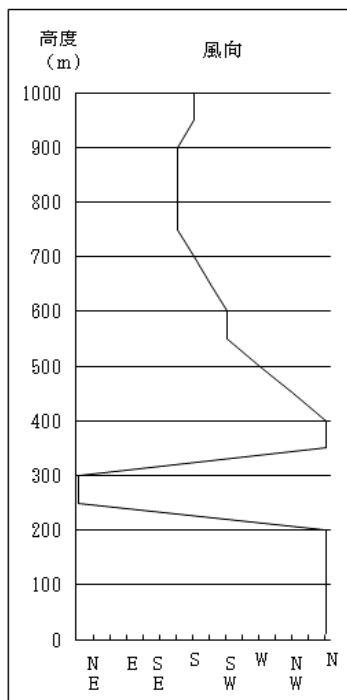
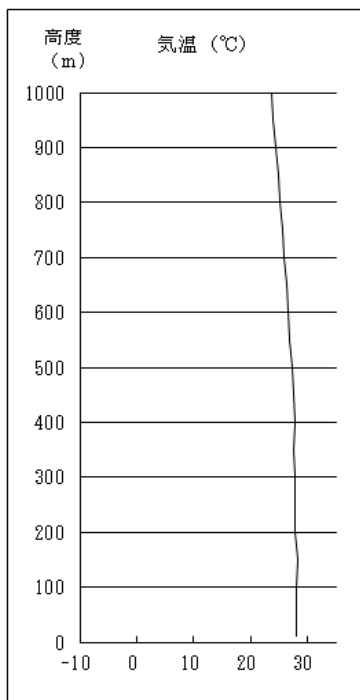


調査日 平成29年8月24日 開始時刻 4:00 大気安定度 : G

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	28.0	76.3	N	2.7
50	28.0	72.7	N	4.2
100	28.2	70.4	N	4.8
150	28.3	69.4	N	4.8
200	27.9	70.2	N	4.8
250	27.8	70.1	NNE	4.1
300	27.8	65.5	NNE	3.7
350	27.6	69.9	N	2.8
400	27.8	66.2	N	1.8
450	27.7	62.4	NW	1.6
500	27.3	66.2	W	1.3
550	26.9	66.4	SW	1.1
600	26.7	65.8	SW	1.4
650	26.3	65.2	SSW	1.6
700	26.0	65.0	S	1.4
750	25.7	63.8	SSE	1.7
800	25.3	63.7	SSE	2.3
850	24.9	65.4	SSE	2.8
900	24.5	67.7	SSE	3.2
950	24.1	69.0	S	3.1
1000	23.7	69.7	S	2.8

注) Calmとは、風速0.5m/s未満の場合を示す。

注) 色付けした箇所は逆転層が生じたことを示す (10mにつき0.1°C以上の温度上昇)。

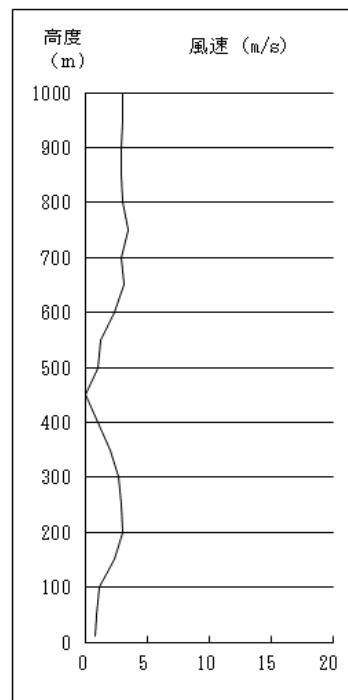
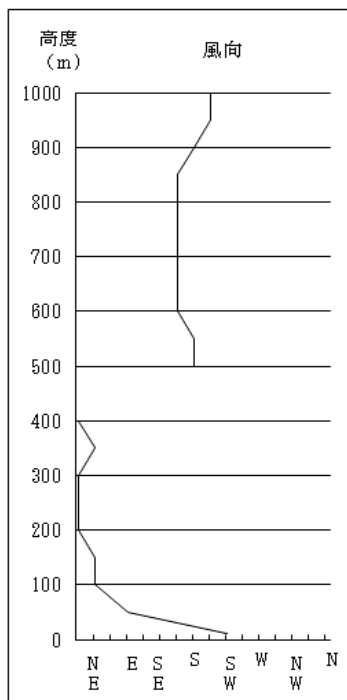
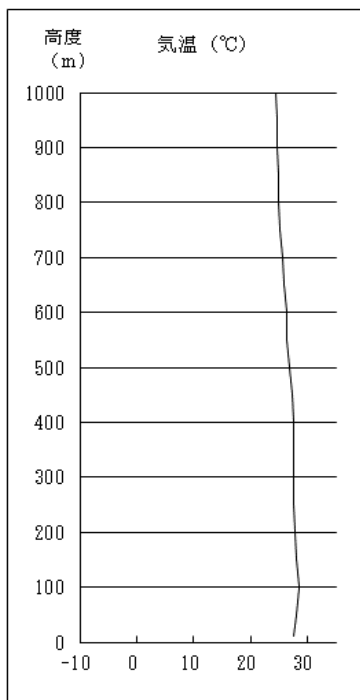


調査日 平成29年8月24日 開始時刻 5:00 大気安定度：D

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	27.7	79.5	SW	0.7
50	28.1	72.8	E	0.8
100	28.4	67.7	NE	1.1
150	28.2	67.6	NE	2.3
200	27.9	69.4	NNE	3.0
250	27.5	69.8	NNE	2.9
300	27.7	65.2	NNE	2.6
350	27.6	68.6	NE	1.9
400	27.6	66.7	NNE	0.9
450	27.4	64.4	Calm	Calm
500	27.0	67.6	S	0.9
550	26.5	72.7	S	1.2
600	26.4	69.2	SSE	2.3
650	26.0	67.7	SSE	3.1
700	25.7	67.7	SSE	2.9
750	25.2	68.0	SSE	3.4
800	25.0	68.3	SSE	3.0
850	24.9	66.6	SSE	2.9
900	24.8	61.9	S	2.9
950	24.7	57.5	SSW	3.0
1000	24.4	55.6	SSW	3.0

注) Calmとは、風速0.5m/s未満の場合を示す。

注) 色付けした箇所は逆転層が生じたことを示す (10mにつき0.1°C以上の温度上昇)。

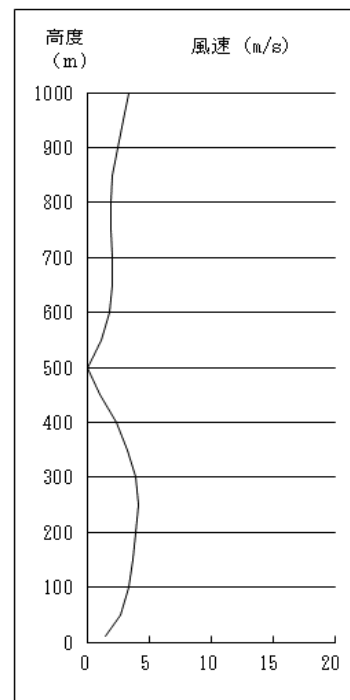
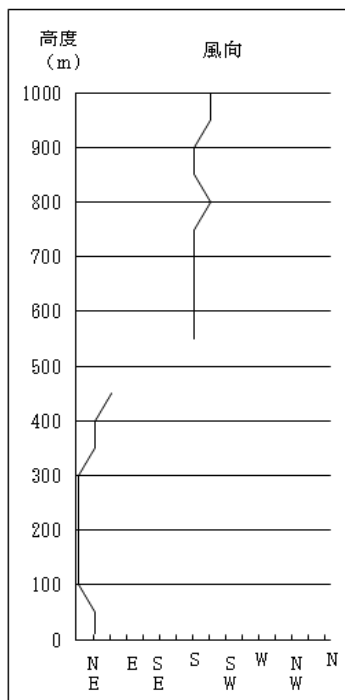
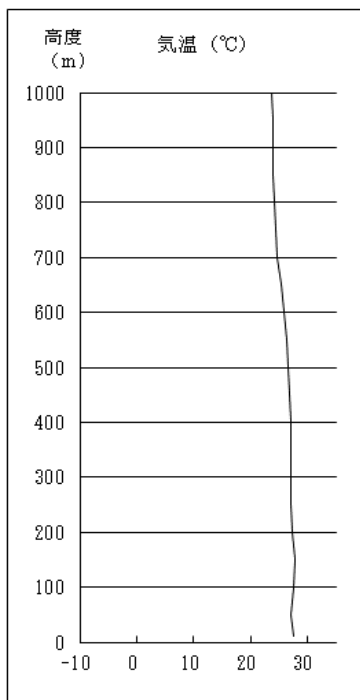


調査日 平成29年8月24日 開始時刻 6:00 大気安定度：D

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	27.6	74.4	NE	1.4
50	27.1	70.8	NE	2.6
100	27.6	72.7	NNE	3.3
150	27.8	72.8	NNE	3.6
200	27.4	70.4	NNE	3.8
250	27.2	71.8	NNE	4.1
300	27.1	68.6	NNE	3.8
350	27.1	67.1	NE	3.2
400	27.1	67.3	NE	2.3
450	27.0	67.8	ENE	0.9
500	26.7	67.1	Calm	Calm
550	26.3	70.1	S	1.1
600	25.9	73.6	S	1.7
650	25.4	77.5	S	1.9
700	24.8	81.1	S	2.0
750	24.5	81.9	S	1.8
800	24.2	80.1	SSW	1.8
850	24.0	76.1	S	1.9
900	24.0	71.9	S	2.4
950	24.0	68.2	SSW	2.8
1000	23.7	66.2	SSW	3.3

注) Calmとは、風速0.5m/s未満の場合を示す。

注) 色付けした箇所は逆転層が生じたことを示す (10mにつき0.1°C以上の温度上昇)。

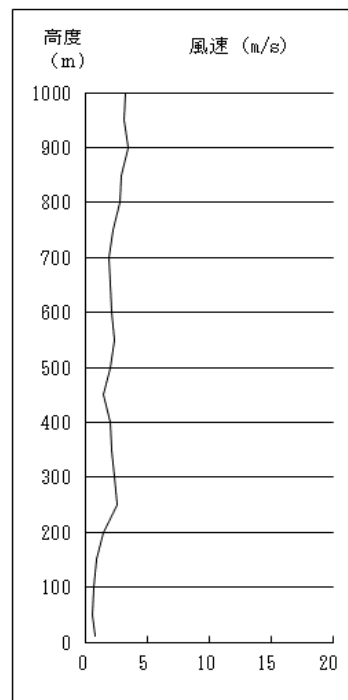
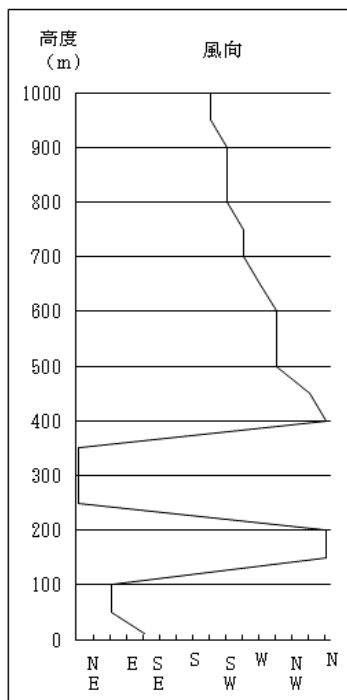
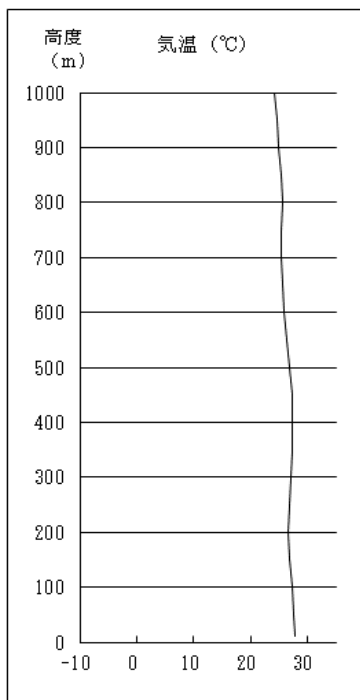


調査日 平成29年8月24日 開始時刻 7:00 大気安定度：D

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	27.9	70.3	ESE	0.7
50	27.6	66.3	ENE	0.5
100	27.3	68.9	ENE	0.6
150	27.0	71.5	N	0.8
200	26.6	72.8	N	1.4
250	27.0	70.6	NNE	2.5
300	27.2	69.6	NNE	2.3
350	27.3	66.8	NNE	2.1
400	27.3	66.9	N	2.0
450	27.3	65.9	NNW	1.4
500	26.8	71.8	WNW	2.0
550	26.4	72.9	WNW	2.3
600	26.0	75.0	WNW	2.1
650	25.8	71.1	W	1.9
700	25.5	68.4	WSW	1.8
750	25.4	66.8	WSW	2.2
800	25.6	56.6	SW	2.7
850	25.4	57.7	SW	2.9
900	24.9	58.8	SW	3.4
950	24.6	58.5	SSW	3.1
1000	24.3	54.6	SSW	3.2

注) Calmとは、風速0.5m/s未満の場合を示す。

注) 色付けした箇所は逆転層が生じたことを示す (10mにつき0.1°C以上の温度上昇)。

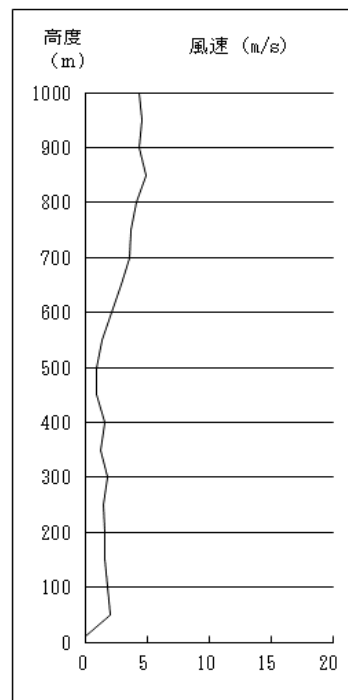
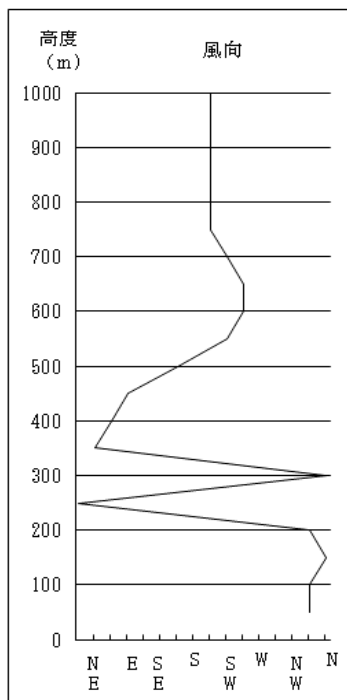
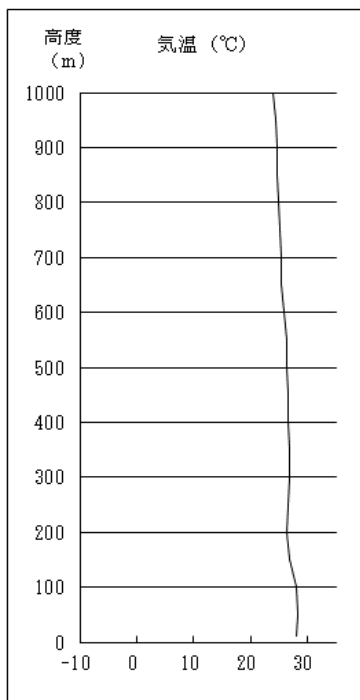


調査日 平成29年8月24日 開始時刻 8:00 大気安定度：B

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	28.2	70.4	Calm	Calm
50	28.4	68.7	NNW	1.9
100	28.0	68.8	NNW	1.7
150	26.8	69.7	N	1.5
200	26.5	71.4	NNW	1.5
250	26.7	66.5	NNE	1.4
300	27.0	66.0	N	1.7
350	26.8	67.1	NE	1.2
400	26.7	67.5	ENE	1.5
450	26.7	68.8	E	0.8
500	26.5	67.2	SSE	0.8
550	26.4	70.0	SW	1.3
600	25.9	71.6	WSW	2.1
650	25.5	71.4	WSW	2.8
700	25.5	65.4	SW	3.5
750	25.2	67.3	SSW	3.6
800	25.0	64.7	SSW	4.1
850	24.7	62.1	SSW	4.9
900	24.7	56.5	SSW	4.3
950	24.4	55.1	SSW	4.5
1000	24.1	53.8	SSW	4.3

注) Calmとは、風速0.5m/s未満の場合を示す。

注) 色付けした箇所は逆転層が生じたことを示す (10mにつき0.1°C以上の温度上昇)。

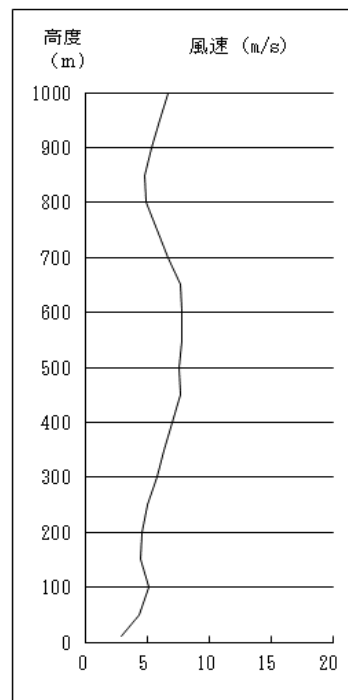
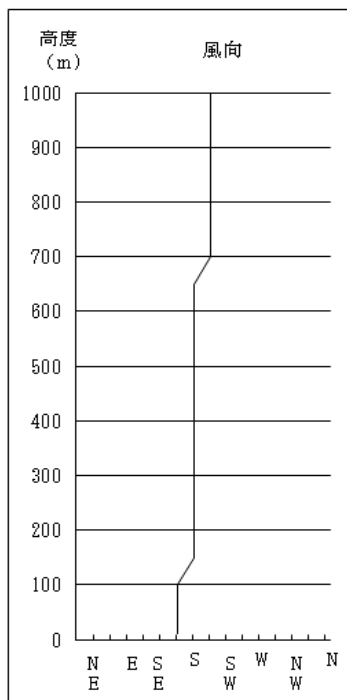
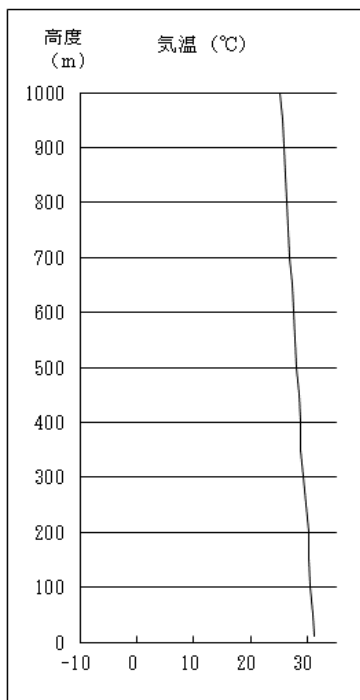


調査日 平成29年8月24日 開始時刻 12:00 大気安定度： AB

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	31.3	42.1	SSE	2.9
50	31.1	48.3	SSE	4.3
100	30.6	53.0	SSE	5.1
150	30.3	55.0	S	4.4
200	30.2	54.8	S	4.5
250	29.7	54.2	S	5.0
300	29.2	53.3	S	5.8
350	28.9	48.8	S	6.3
400	28.9	43.7	S	7.0
450	28.6	42.2	S	7.6
500	28.1	43.4	S	7.5
550	27.9	44.6	S	7.8
600	27.7	44.4	S	7.8
650	27.4	44.5	S	7.6
700	27.0	44.1	SSW	6.7
750	26.6	45.7	SSW	5.7
800	26.3	46.1	SSW	4.9
850	26.2	46.0	SSW	4.8
900	26.0	44.9	SSW	5.3
950	25.7	46.1	SSW	6.0
1000	25.3	46.3	SSW	6.6

注) Calmとは、風速0.5m/s未満の場合を示す。

注) 色付けした箇所は逆転層が生じたことを示す (10mにつき0.1°C以上の温度上昇)。

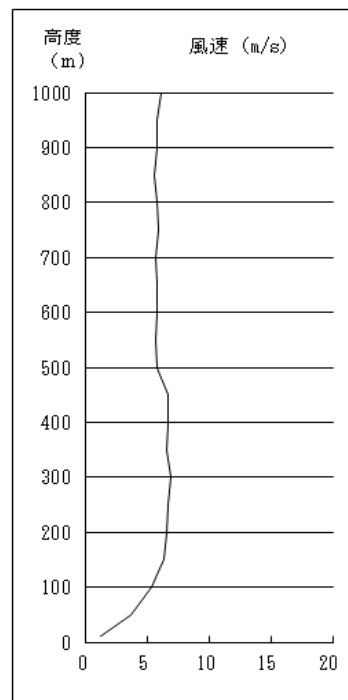
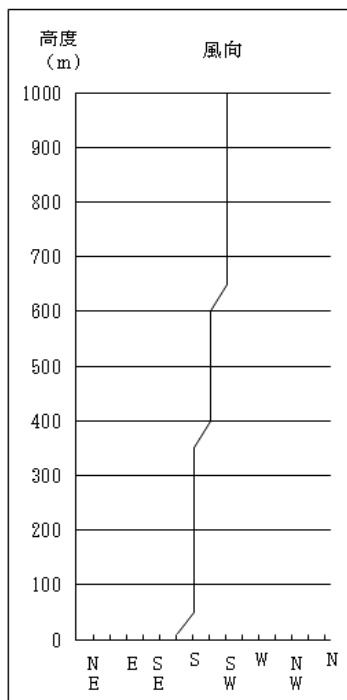
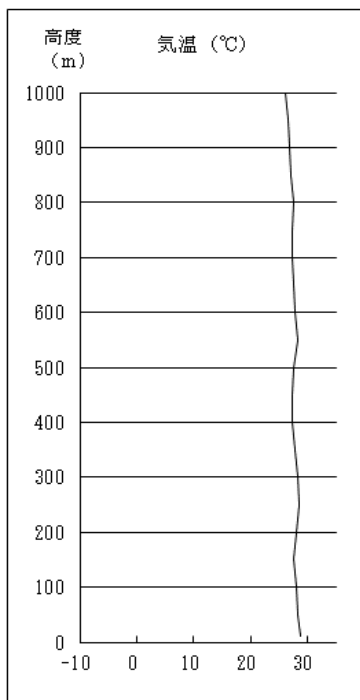


調査日 平成29年8月24日 開始時刻 18:00 大気安定度：D

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	28.9	70.3	SSE	1.2
50	28.4	71.1	S	3.6
100	28.0	70.5	S	5.3
150	27.6	70.4	S	6.3
200	28.1	67.0	S	6.5
250	28.7	59.2	S	6.6
300	28.4	61.1	S	6.9
350	27.8	64.7	S	6.5
400	27.3	69.6	SSW	6.7
450	27.3	70.1	SSW	6.7
500	27.6	69.9	SSW	5.8
550	28.3	59.5	SSW	5.6
600	27.9	58.6	SSW	5.7
650	27.7	59.0	SW	5.7
700	27.3	60.7	SW	5.6
750	27.3	63.9	SW	5.9
800	27.5	61.7	SW	5.7
850	27.2	59.7	SW	5.5
900	27.0	55.1	SW	5.7
950	26.6	62.8	SW	5.8
1000	26.2	65.5	SW	6.1

注) Calmとは、風速0.5m/s未満の場合を示す。

注) 色付けした箇所は逆転層が生じたことを示す (10mにつき0.1°C以上の温度上昇)。

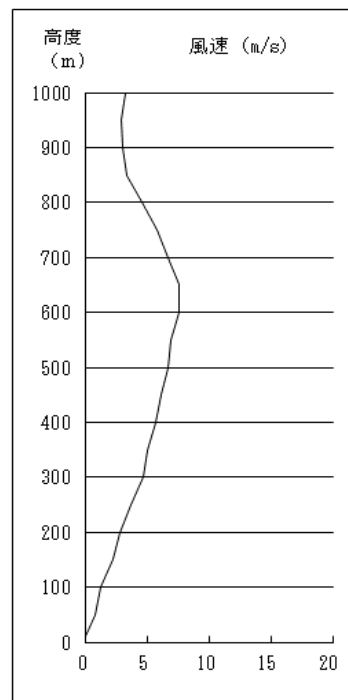
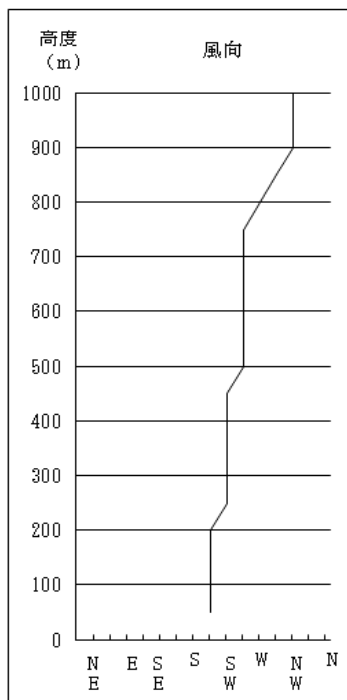
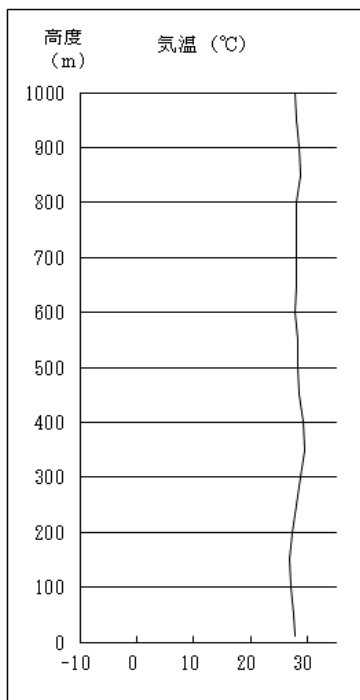


調査日 平成29年8月24日 開始時刻 21:00 大気安定度 : G

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	27.9	84.7	Calm	Calm
50	27.5	82.9	SSW	0.7
100	27.1	84.0	SSW	1.2
150	26.8	84.4	SSW	2.2
200	27.3	81.8	SSW	2.7
250	28.0	78.7	SW	3.6
300	28.8	69.1	SW	4.6
350	29.5	65.6	SW	5.0
400	29.2	64.4	SW	5.6
450	28.7	64.3	SW	6.1
500	28.4	64.6	WSW	6.6
550	28.3	64.1	WSW	6.9
600	27.9	64.6	WSW	7.5
650	28.1	63.8	WSW	7.5
700	28.1	61.8	WSW	6.7
750	28.0	61.8	WSW	5.7
800	28.2	61.5	W	4.5
850	28.9	57.2	WNW	3.3
900	28.5	55.4	NW	3.0
950	28.2	54.9	NW	2.9
1000	27.8	55.0	NW	3.2

注) Calmとは、風速0.5m/s未満の場合を示す。

注) 色付けした箇所は逆転層が生じたことを示す (10mにつき0.1°C以上の温度上昇)。

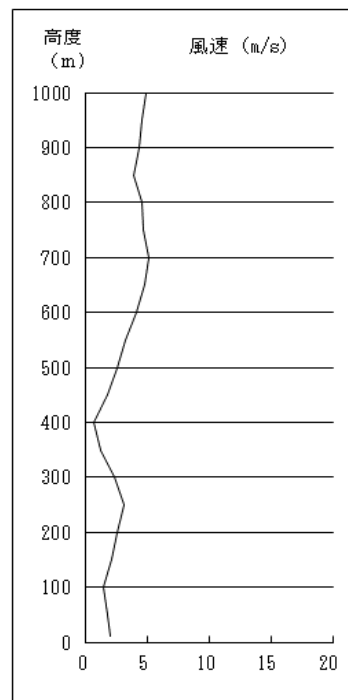
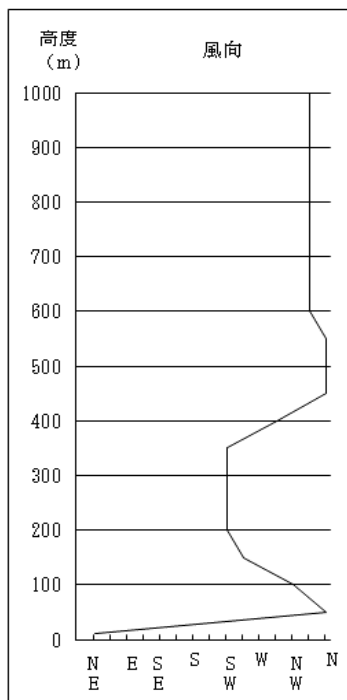
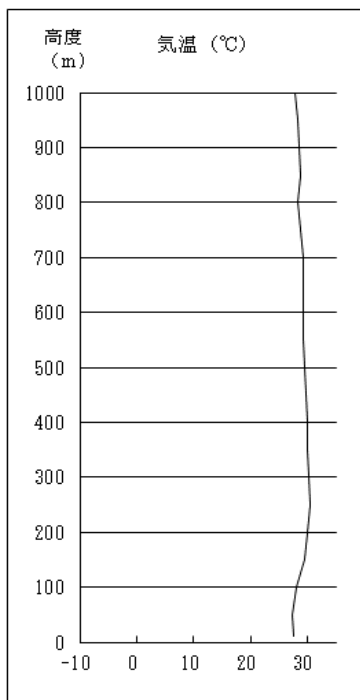


調査日 平成29年8月25日 開始時刻 0:00 大気安定度 : G

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	27.6	90.5	NE	2.0
50	27.3	88.1	N	1.7
100	28.2	82.9	NW	1.4
150	29.5	72.0	WSW	2.1
200	30.0	66.9	SW	2.5
250	30.5	65.4	SW	3.1
300	30.2	63.5	SW	2.3
350	30.0	61.7	SW	1.2
400	30.1	61.7	WNW	0.6
450	29.8	62.0	N	1.7
500	29.6	63.2	N	2.5
550	29.3	63.8	N	3.2
600	29.3	57.1	NNW	4.1
650	29.4	50.9	NNW	4.7
700	29.2	49.2	NNW	5.1
750	28.9	48.4	NNW	4.6
800	28.4	49.1	NNW	4.5
850	28.9	44.2	NNW	3.9
900	28.6	42.7	NNW	4.3
950	28.3	44.5	NNW	4.5
1000	27.8	44.5	NNW	4.9

注) Calmとは、風速0.5m/s未満の場合を示す。

注) 色付けした箇所は逆転層が生じたことを示す (10mにつき0.1°C以上の温度上昇)。

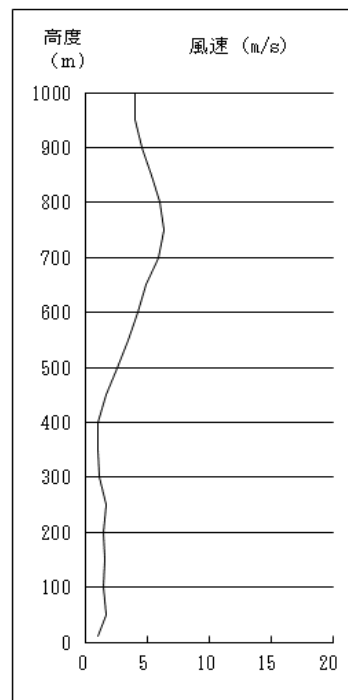
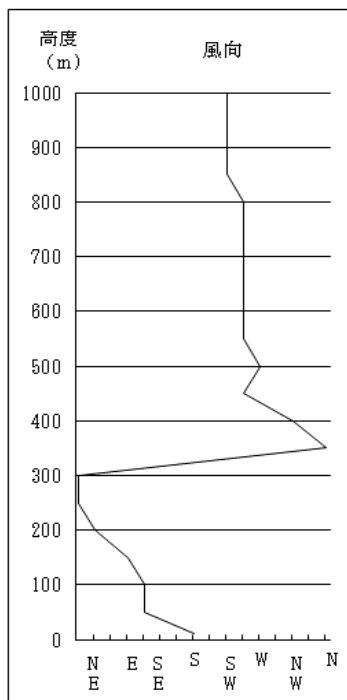
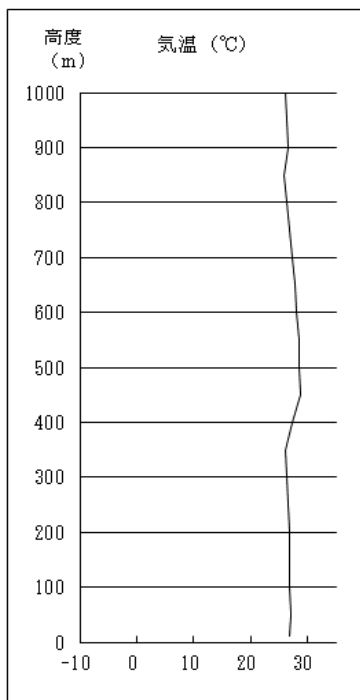


調査日 平成29年8月25日 開始時刻 4:00 大気安定度：G

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	26.9	95.1	S	1.0
50	27.1	86.9	ESE	1.6
100	27.0	86.1	ESE	1.4
150	27.0	84.3	E	1.5
200	26.9	80.6	NE	1.4
250	26.6	79.7	NNE	1.6
300	26.3	79.3	NNE	1.1
350	26.1	77.1	N	1.0
400	27.4	71.0	NW	1.0
450	28.9	65.0	WSW	1.6
500	28.7	61.4	W	2.5
550	28.5	60.5	WSW	3.4
600	28.2	59.8	WSW	4.2
650	27.9	60.0	WSW	4.9
700	27.4	60.9	WSW	5.9
750	27.0	61.8	WSW	6.3
800	26.5	62.7	WSW	6.0
850	26.0	63.3	SW	5.3
900	26.6	61.3	SW	4.5
950	26.5	58.3	SW	4.0
1000	26.2	56.3	SW	4.0

注) Calmとは、風速0.5m/s未満の場合を示す。

注) 色付けした箇所は逆転層が生じたことを示す (10mにつき0.1°C以上の温度上昇)。

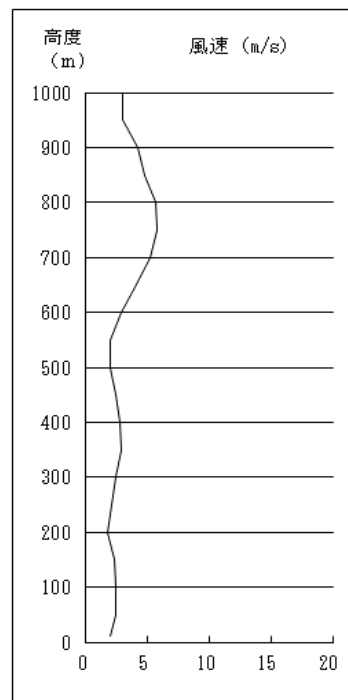
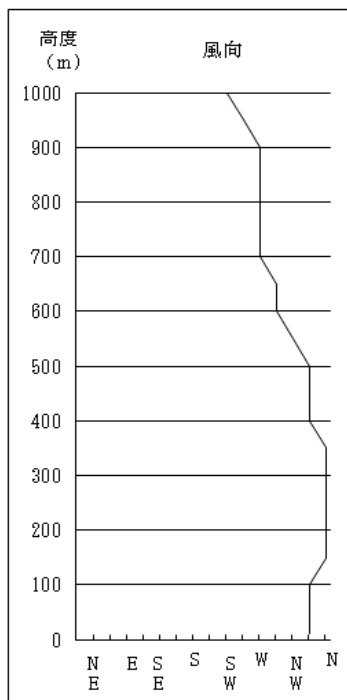
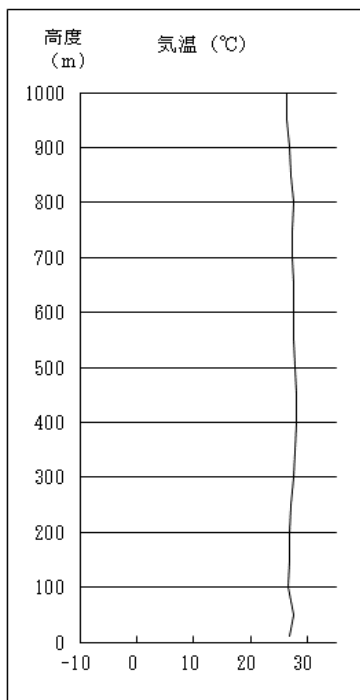


調査日 平成29年8月25日 開始時刻 5:00 大気安定度：D

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	26.9	93.0	NNW	2.0
50	27.6	87.6	NNW	2.4
100	26.7	87.6	NNW	2.4
150	26.8	83.5	N	2.3
200	26.8	75.0	N	1.7
250	27.1	77.5	N	2.1
300	27.5	71.3	N	2.4
350	27.9	67.7	N	2.8
400	28.2	62.0	NNW	2.7
450	28.1	61.2	NNW	2.4
500	27.8	61.6	NNW	1.9
550	27.5	62.4	NW	2.0
600	27.5	62.4	WNW	2.9
650	27.5	61.1	WNW	4.1
700	27.3	60.5	W	5.2
750	27.4	59.7	W	5.8
800	27.5	57.0	W	5.6
850	27.2	58.3	W	4.7
900	26.8	58.6	W	4.2
950	26.5	57.9	WSW	3.0
1000	26.3	55.3	SW	3.0

注) Calmとは、風速0.5m/s未満の場合を示す。

注) 色付けした箇所は逆転層が生じたことを示す (10mにつき0.1°C以上の温度上昇)。

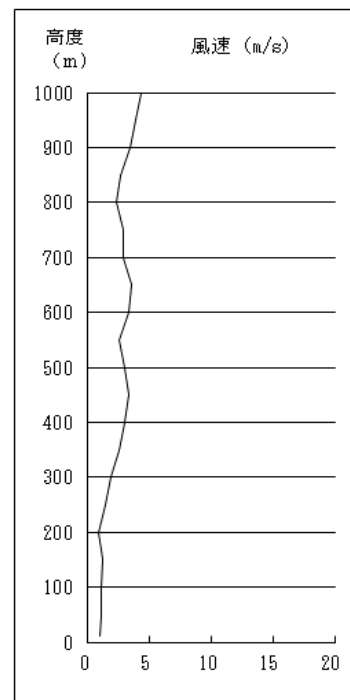
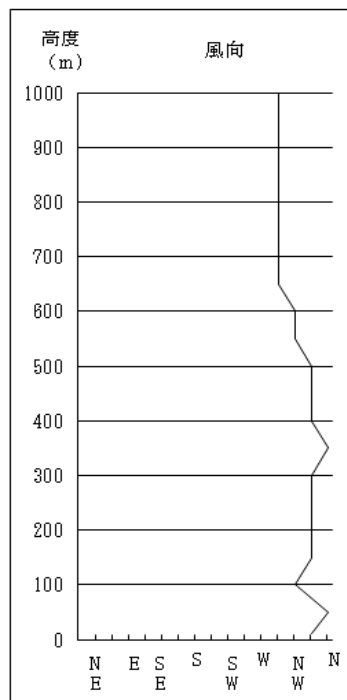
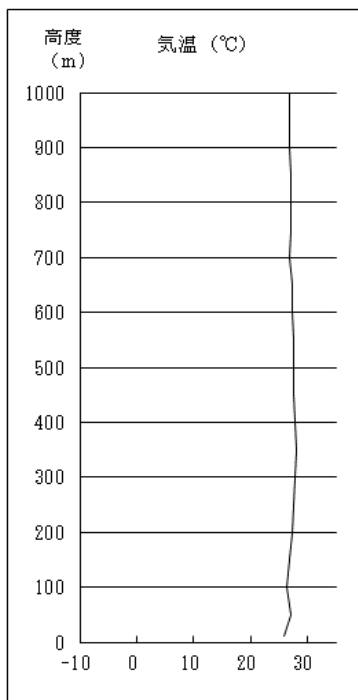


調査日 平成29年8月25日 開始時刻 6:00 大気安定度：D

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	26.0	83.5	NNW	1.0
50	27.2	77.0	N	1.1
100	26.5	78.6	NW	1.1
150	26.9	74.4	NNW	1.2
200	27.3	71.6	NNW	0.8
250	27.5	69.6	NNW	1.4
300	27.8	67.4	NNW	1.8
350	28.1	60.6	N	2.5
400	27.9	57.1	NNW	3.0
450	27.7	51.0	NNW	3.3
500	27.6	48.9	NNW	3.0
550	27.5	50.1	NW	2.5
600	27.4	51.8	NW	3.3
650	27.4	55.2	WNW	3.5
700	26.9	56.1	WNW	2.8
750	27.1	56.5	WNW	2.9
800	27.2	56.5	WNW	2.3
850	27.1	55.3	WNW	2.6
900	26.9	54.6	WNW	3.4
950	27.0	52.9	WNW	3.8
1000	26.8	51.5	WNW	4.3

注) Calmとは、風速0.5m/s未満の場合を示す。

注) 色付けした箇所は逆転層が生じたことを示す (10mにつき0.1°C以上の温度上昇)。

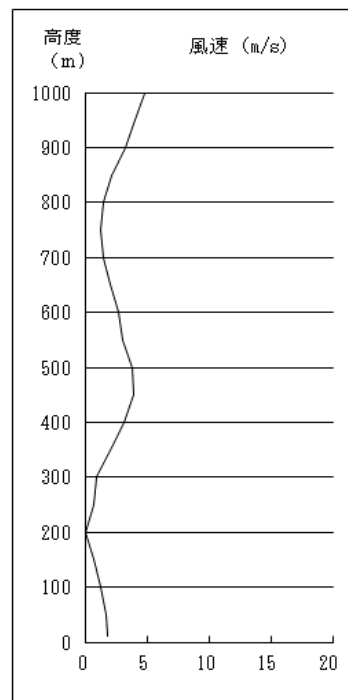
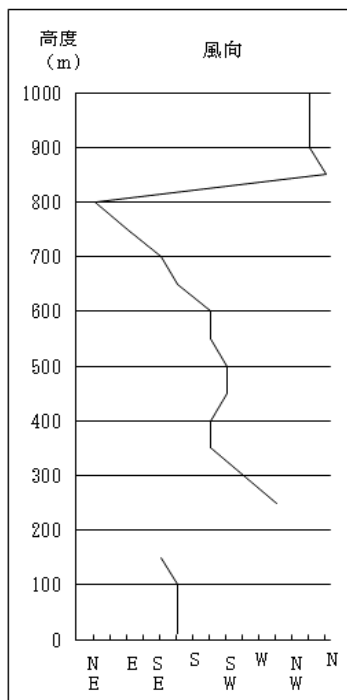
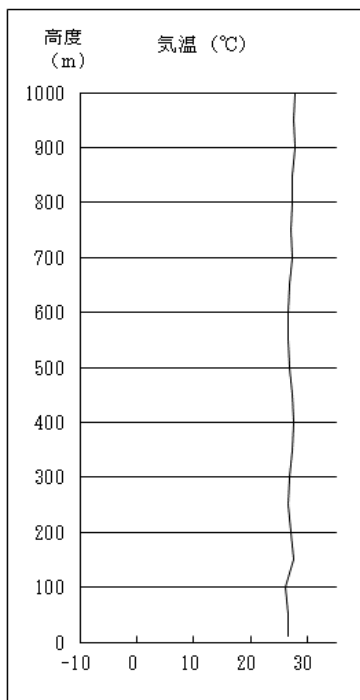


調査日 平成29年8月25日 開始時刻 7:00 大気安定度： B

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	26.7	73.0	SSE	1.7
50	26.7	74.7	SSE	1.6
100	26.2	75.1	SSE	1.2
150	27.6	74.4	SE	0.6
200	27.1	72.8	Calm	Calm
250	26.7	69.6	WNW	0.6
300	26.9	71.3	WSW	0.8
350	27.3	66.7	SSW	1.9
400	27.7	61.4	SSW	3.1
450	27.4	60.1	SW	3.8
500	27.0	60.5	SW	3.7
550	26.6	60.7	SSW	3.0
600	26.7	61.4	SSW	2.6
650	27.0	57.4	SSE	2.0
700	27.3	53.1	SE	1.4
750	27.1	55.1	E	1.2
800	27.4	54.0	NE	1.4
850	27.3	54.6	N	2.1
900	27.9	48.4	NNW	3.2
950	27.6	47.7	NNW	4.0
1000	27.9	42.7	NNW	4.7

注) Calmとは、風速0.5m/s未満の場合を示す。

注) 色付けした箇所は逆転層が生じたことを示す (10mにつき0.1°C以上の温度上昇)。

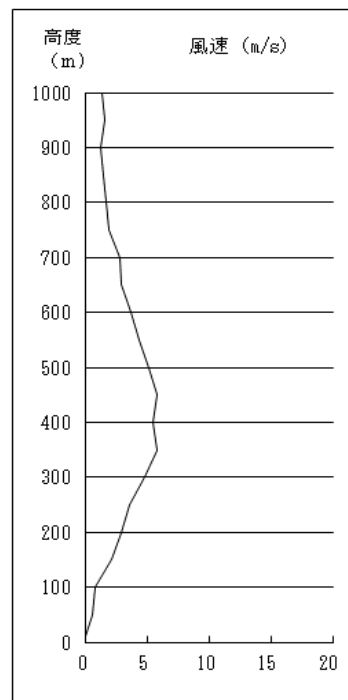
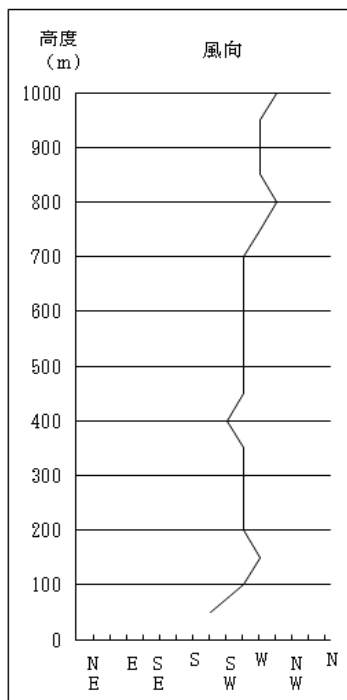
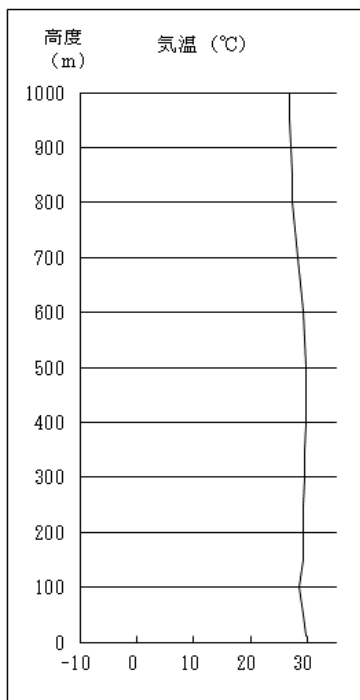


調査日 平成29年8月25日 開始時刻 8:00 大気安定度： AB

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	29.8	56.9	Calm	Calm
50	29.2	59.8	SSW	0.5
100	28.6	61.4	WSW	0.7
150	29.4	61.7	W	2.1
200	29.4	59.3	WSW	2.8
250	29.2	55.0	WSW	3.5
300	29.6	51.6	WSW	4.8
350	29.6	49.5	WSW	5.7
400	29.7	47.6	SW	5.4
450	29.8	46.6	WSW	5.7
500	29.9	45.4	WSW	5.1
550	29.6	44.1	WSW	4.3
600	29.2	44.0	WSW	3.6
650	28.9	45.1	WSW	2.8
700	28.4	46.2	WSW	2.7
750	27.9	47.7	W	1.8
800	27.4	48.9	WNW	1.6
850	27.4	49.1	W	1.4
900	27.2	47.5	W	1.2
950	26.9	46.7	W	1.5
1000	26.8	46.0	WNW	1.3

注) Calmとは、風速0.5m/s未満の場合を示す。

注) 色付けした箇所は逆転層が生じたことを示す (10mにつき0.1°C以上の温度上昇)。

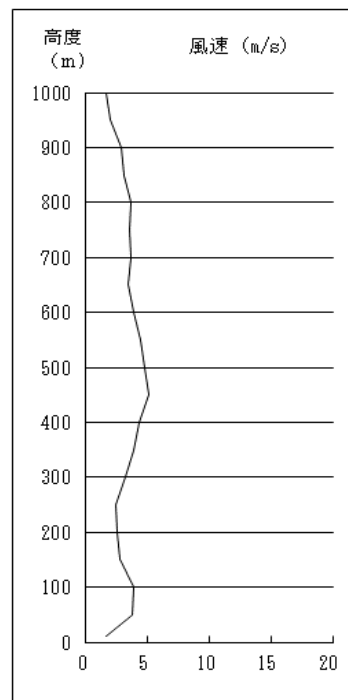
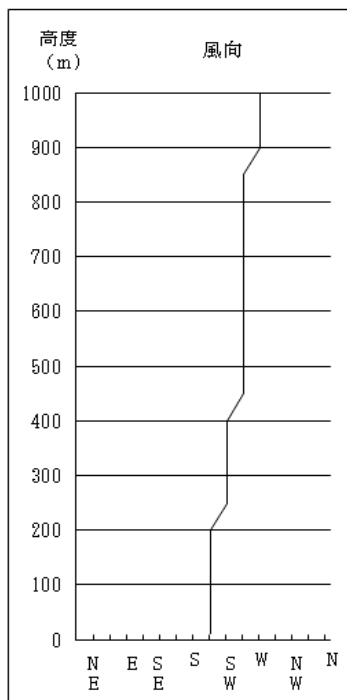
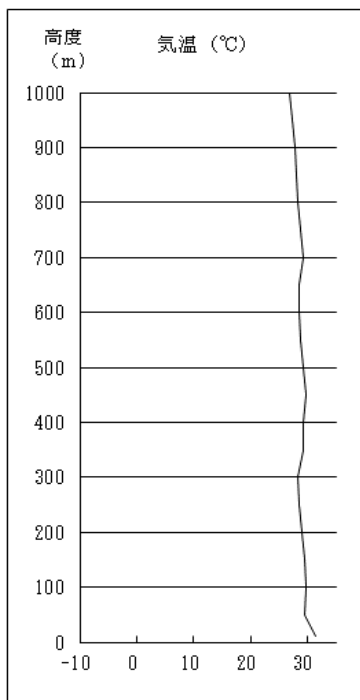


調査日 平成29年8月25日 開始時刻 9:00 大気安定度： AB

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	31.4	41.6	SSW	1.6
50	29.6	58.0	SSW	3.7
100	29.8	60.2	SSW	3.8
150	29.5	61.2	SSW	2.7
200	29.0	63.3	SSW	2.5
250	28.5	64.3	SW	2.4
300	28.4	63.3	SW	3.2
350	29.2	54.8	SW	3.8
400	29.4	52.4	SW	4.3
450	29.7	49.1	WSW	5.1
500	29.3	48.5	WSW	4.7
550	28.8	48.9	WSW	4.4
600	28.5	49.3	WSW	3.9
650	28.5	47.0	WSW	3.4
700	29.2	43.6	WSW	3.6
750	28.8	42.8	WSW	3.5
800	28.3	43.3	WSW	3.6
850	28.2	43.1	WSW	3.1
900	27.8	42.9	W	2.8
950	27.3	44.4	W	1.9
1000	26.9	45.3	W	1.6

注) Calmとは、風速0.5m/s未満の場合を示す。

注) 色付けした箇所は逆転層が生じたことを示す (10mにつき0.1°C以上の温度上昇)。

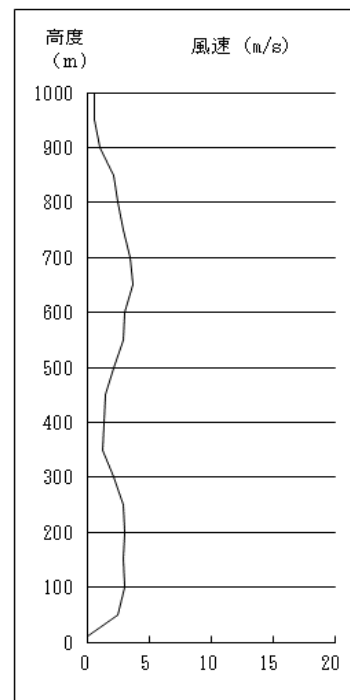
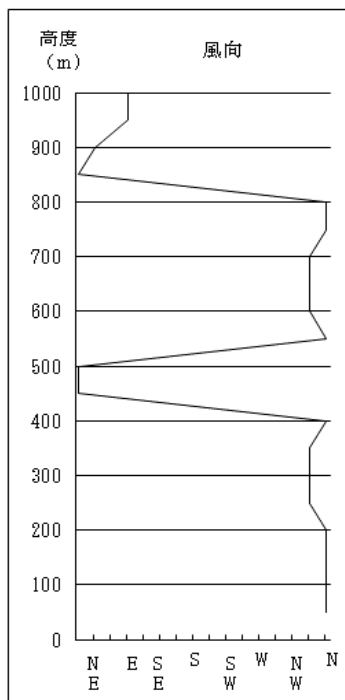
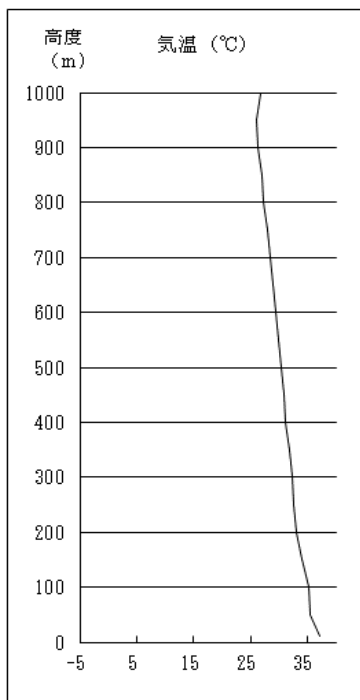


調査日 平成29年8月25日 開始時刻 12:00 大気安定度：A

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	37.1	41.2	Calm	Calm
50	35.5	40.2	N	2.4
100	35.3	40.4	N	3.0
150	34.1	42.9	N	2.9
200	33.0	44.9	N	3.0
250	32.6	47.5	NNW	2.9
300	32.4	48.4	NNW	2.1
350	31.8	48.7	NNW	1.2
400	31.2	51.2	N	1.3
450	30.9	50.5	NNE	1.4
500	30.4	50.8	NNE	2.1
550	29.9	53.1	N	2.8
600	29.4	54.5	NNW	3.0
650	29.0	54.5	NNW	3.6
700	28.6	54.6	NNW	3.4
750	28.1	56.5	N	2.9
800	27.4	61.7	N	2.4
850	27.0	62.7	NNE	2.1
900	26.4	65.6	NE	1.0
950	26.0	67.4	E	0.5
1000	26.9	51.3	E	0.5

注) Calmとは、風速0.5m/s未満の場合を示す。

注) 色付けした箇所は逆転層が生じたことを示す (10mにつき0.1°C以上の温度上昇)。

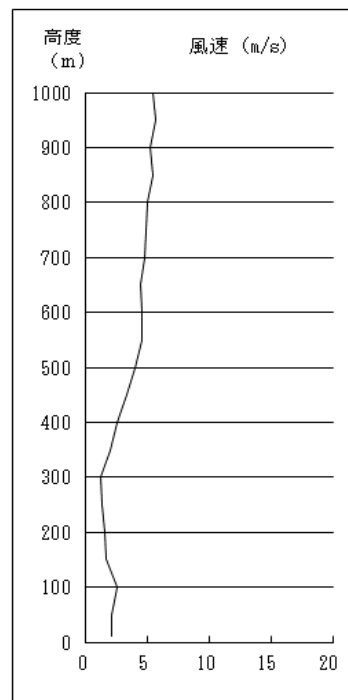
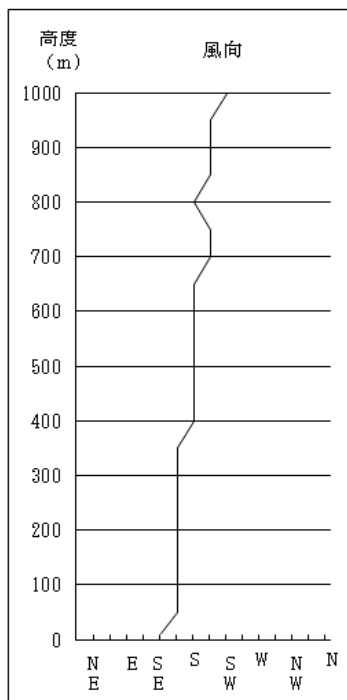
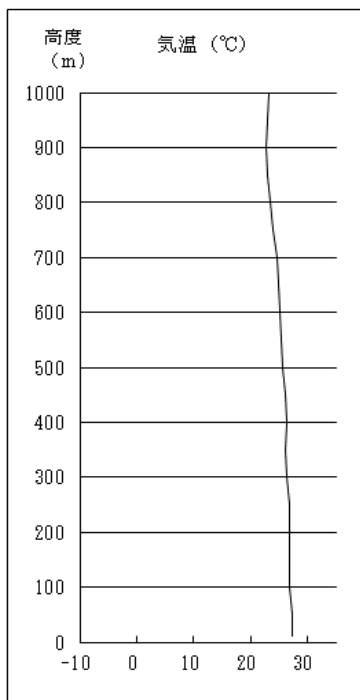


調査日 平成29年8月26日 開始時刻 4:00 大気安定度：G

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	27.4	90.1	SE	2.1
50	27.3	89.4	SSE	2.1
100	26.9	89.4	SSE	2.5
150	26.8	88.3	SSE	1.6
200	26.9	84.9	SSE	1.5
250	26.8	81.0	SSE	1.3
300	26.5	83.3	SSE	1.2
350	26.2	84.7	SSE	1.9
400	26.4	79.0	S	2.5
450	26.2	80.1	S	3.3
500	25.8	81.1	S	4.0
550	25.5	82.2	S	4.5
600	25.1	82.2	S	4.5
650	25.0	81.7	S	4.4
700	24.7	82.5	SSW	4.7
750	24.1	86.3	SSW	4.9
800	23.6	87.6	S	5.0
850	23.1	89.6	SSW	5.4
900	22.7	93.9	SSW	5.2
950	23.0	92.9	SSW	5.6
1000	23.2	87.8	SW	5.4

注) Calmとは、風速0.5m/s未満の場合を示す。

注) 色付けした箇所は逆転層が生じたことを示す (10mにつき0.1°C以上の温度上昇)。

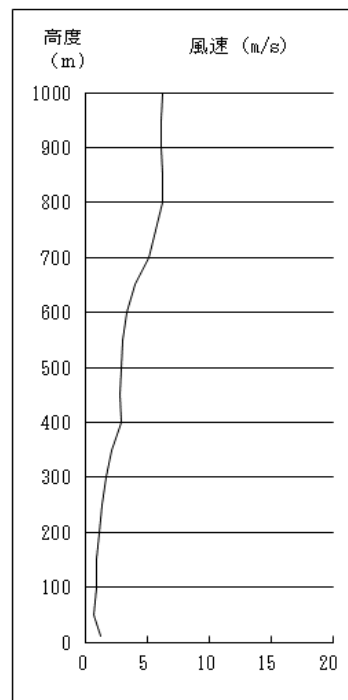
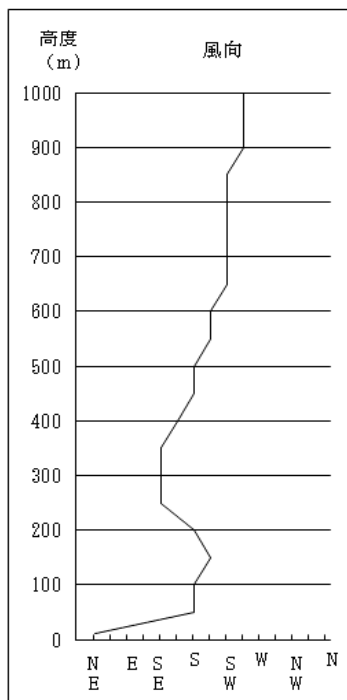
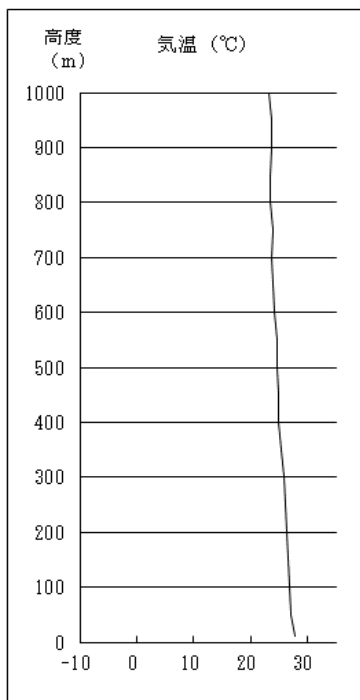


調査日 平成29年8月26日 開始時刻 5:00 大気安定度：D

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	27.9	91.9	NE	1.2
50	27.1	90.8	S	0.6
100	26.9	91.0	S	0.8
150	26.7	91.8	SSW	0.8
200	26.5	92.1	S	1.1
250	26.1	93.1	SE	1.3
300	25.9	90.8	SE	1.6
350	25.4	92.2	SE	2.1
400	25.0	93.4	SSE	2.8
450	24.9	92.3	S	2.7
500	24.8	93.0	S	2.8
550	24.6	93.0	SSW	3.0
600	24.3	92.5	SSW	3.3
650	24.0	93.8	SW	4.0
700	23.8	95.1	SW	5.1
750	23.9	92.5	SW	5.6
800	23.6	92.5	SW	6.2
850	23.5	92.6	SW	6.2
900	23.7	88.2	WSW	6.1
950	23.7	85.4	WSW	6.1
1000	23.3	85.2	WSW	6.2

注) Calmとは、風速0.5m/s未満の場合を示す。

注) 色付けした箇所は逆転層が生じたことを示す (10mにつき0.1°C以上の温度上昇)。

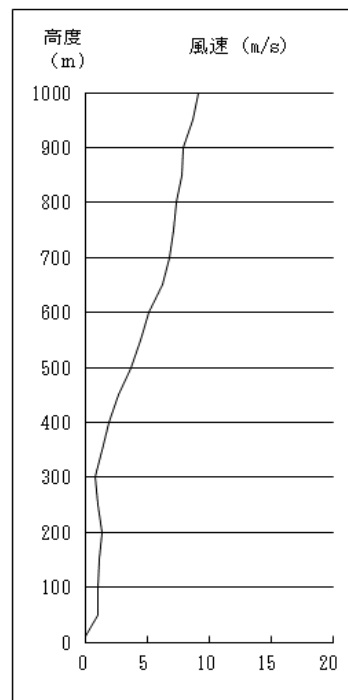
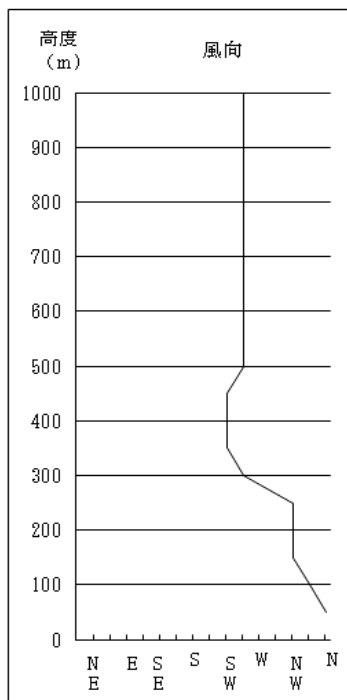
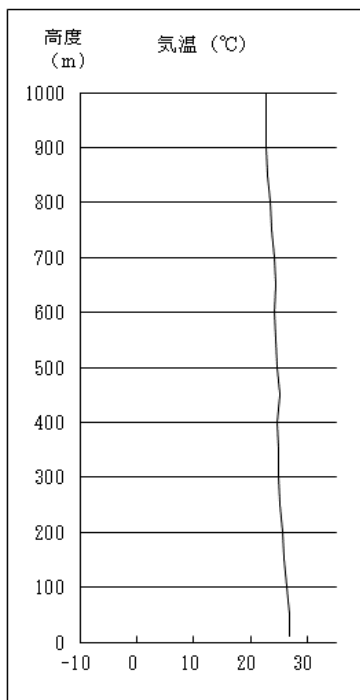


調査日 平成29年8月26日 開始時刻 6:00 大気安定度 : D

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	27.0	85.9	Calm	Calm
50	26.8	85.7	N	1.0
100	26.3	90.3	NNW	1.0
150	26.0	93.8	NW	1.1
200	25.7	95.4	NW	1.3
250	25.3	96.8	NW	0.9
300	25.0	97.6	WSW	0.7
350	24.9	94.8	SW	1.3
400	24.8	95.0	SW	1.8
450	25.1	91.8	SW	2.6
500	24.8	91.3	WSW	3.6
550	24.5	91.1	WSW	4.4
600	24.3	90.2	WSW	5.1
650	24.5	86.1	WSW	6.2
700	24.3	84.8	WSW	6.8
750	23.8	86.2	WSW	7.1
800	23.5	86.0	WSW	7.3
850	23.1	86.4	WSW	7.8
900	22.8	86.6	WSW	7.9
950	22.8	85.6	WSW	8.7
1000	22.8	83.6	WSW	9.1

注) Calmとは、風速0.5m/s未満の場合を示す。

注) 色付けした箇所は逆転層が生じたことを示す (10mにつき0.1°C以上の温度上昇)。

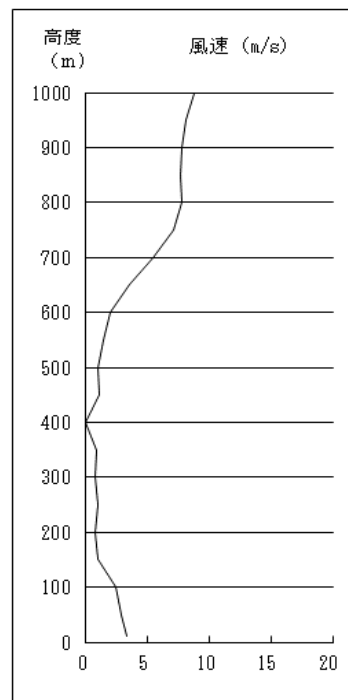
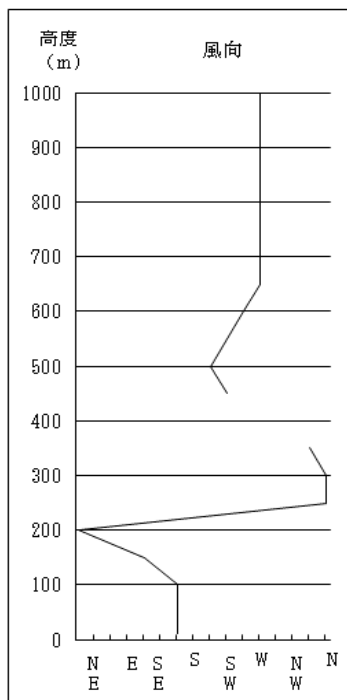
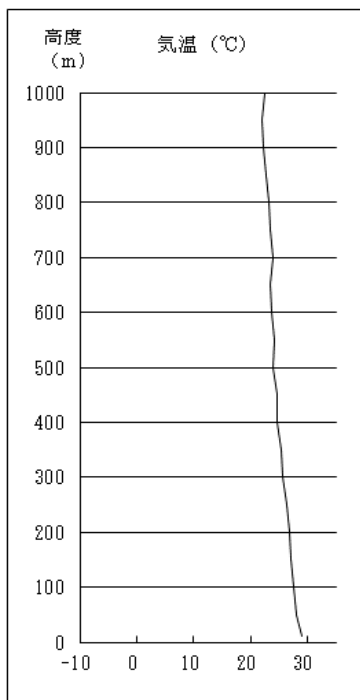


調査日 平成29年8月26日 開始時刻 7:00 大気安定度： B

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	29.0	76.1	SSE	3.3
50	28.0	76.9	SSE	2.9
100	27.5	79.4	SSE	2.4
150	27.1	81.4	ESE	0.9
200	26.8	83.4	NNE	0.7
250	26.4	85.1	N	1.0
300	25.8	86.1	N	0.7
350	25.5	88.5	NNW	0.8
400	24.8	91.5	Calm	Calm
450	24.6	93.6	SW	1.1
500	24.1	95.6	SSW	1.0
550	24.3	92.0	SW	1.4
600	23.8	92.7	WSW	1.9
650	23.6	92.5	W	3.5
700	23.9	88.0	W	5.4
750	23.6	85.8	W	7.1
800	23.2	86.8	W	7.8
850	22.7	87.7	W	7.6
900	22.3	90.5	W	7.8
950	22.1	91.6	W	8.1
1000	22.5	87.8	W	8.8

注) Calmとは、風速0.5m/s未満の場合を示す。

注) 色付けした箇所は逆転層が生じたことを示す (10mにつき0.1°C以上の温度上昇)。

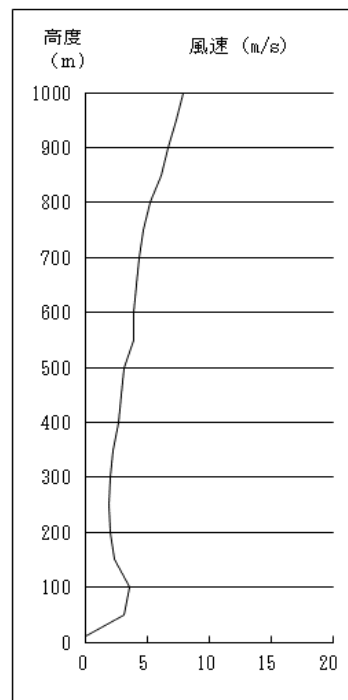
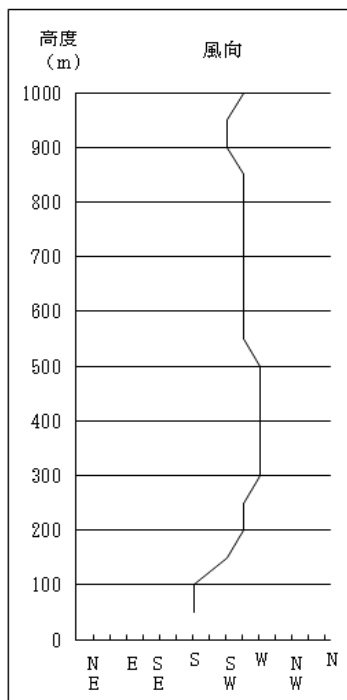
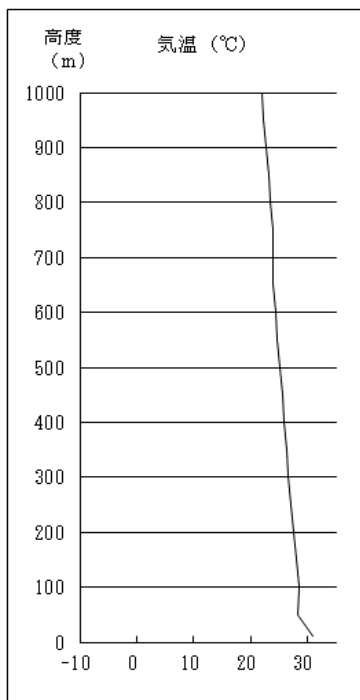


調査日 平成29年8月26日 開始時刻 8:00 大気安定度： AB

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	31.0	60.4	Calm	Calm
50	28.4	70.3	S	3.1
100	28.5	70.9	S	3.5
150	28.0	72.3	SW	2.3
200	27.6	74.6	WSW	2.0
250	27.1	78.3	WSW	1.8
300	26.7	79.7	W	1.9
350	26.3	79.4	W	2.2
400	26.0	76.0	W	2.6
450	25.6	78.5	W	2.8
500	25.2	82.2	W	3.1
550	24.8	83.9	WSW	3.8
600	24.4	85.7	WSW	3.9
650	23.9	86.9	WSW	4.1
700	24.1	83.4	WSW	4.3
750	23.9	81.7	WSW	4.6
800	23.5	82.6	WSW	5.2
850	23.3	84.6	WSW	6.1
900	22.8	86.3	SW	6.7
950	22.3	88.2	SW	7.3
1000	22.0	88.5	WSW	7.9

注) Calmとは、風速0.5m/s未満の場合を示す。

注) 色付けした箇所は逆転層が生じたことを示す (10mにつき0.1°C以上の温度上昇)。

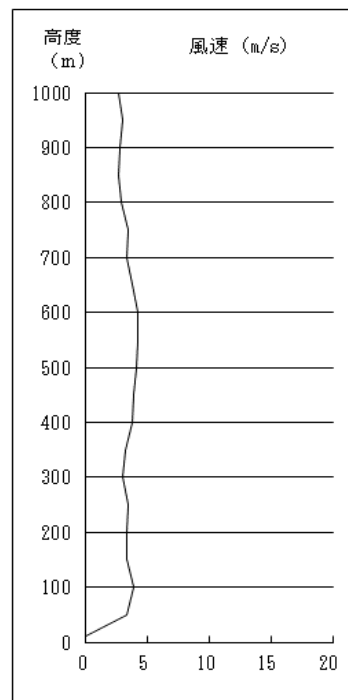
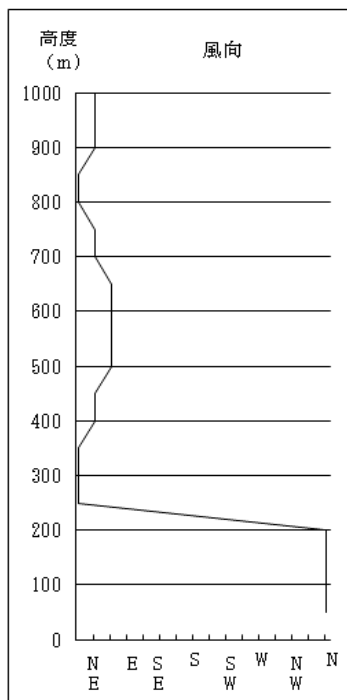
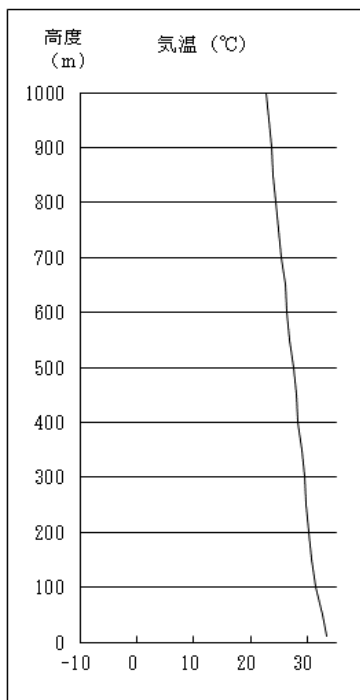


調査日 平成29年8月26日 開始時刻 12:00 大気安定度： AB

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	33.5	54.2	Calm	Calm
50	32.6	53.6	N	3.3
100	31.5	55.9	N	3.9
150	30.8	55.1	N	3.3
200	30.4	55.7	N	3.3
250	29.9	59.6	NNE	3.4
300	29.6	61.1	NNE	3.0
350	29.1	61.4	NNE	3.2
400	28.4	64.7	NE	3.7
450	28.0	65.5	NE	3.8
500	27.5	67.2	ENE	4.1
550	26.9	71.1	ENE	4.2
600	26.5	74.7	ENE	4.2
650	26.1	74.6	ENE	3.7
700	25.5	77.3	NE	3.3
750	25.0	79.5	NE	3.4
800	24.5	81.9	NNE	2.9
850	24.1	84.9	NNE	2.6
900	23.7	86.0	NE	2.7
950	23.2	87.6	NE	3.0
1000	22.8	90.6	NE	2.6

注) Calmとは、風速0.5m/s未満の場合を示す。

注) 色付けした箇所は逆転層が生じたことを示す (10mにつき0.1°C以上の温度上昇)。

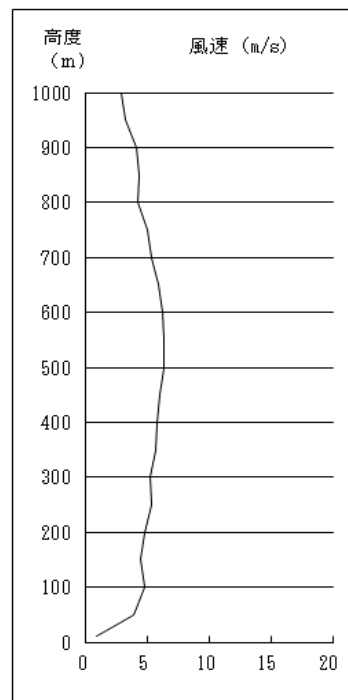
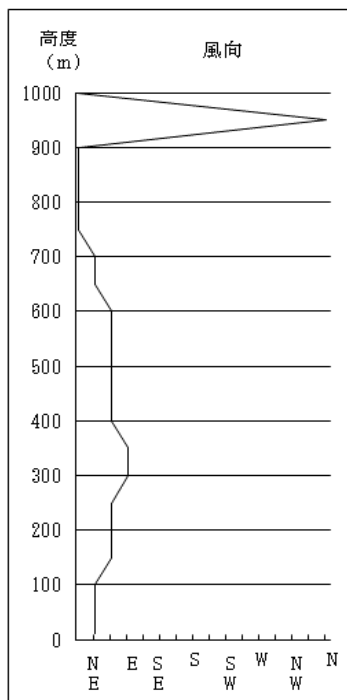
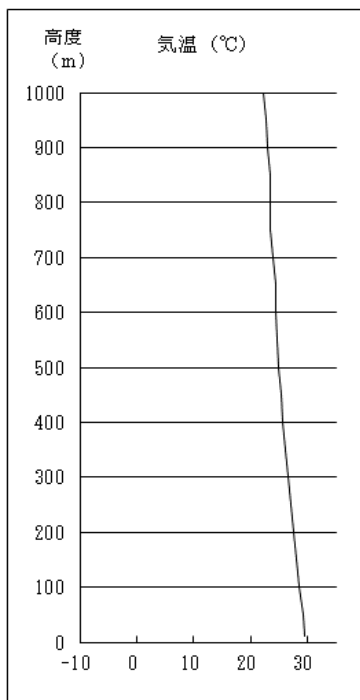


調査日 平成29年8月26日 開始時刻 18:00 大気安定度 : D

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	29.5	71.3	NE	0.8
50	29.2	70.8	NE	3.9
100	28.6	71.6	NE	4.7
150	28.2	74.0	ENE	4.4
200	27.7	75.4	ENE	4.7
250	27.1	77.6	ENE	5.3
300	26.7	79.9	E	5.2
350	26.2	81.1	E	5.6
400	25.8	82.4	ENE	5.7
450	25.5	83.0	ENE	6.0
500	25.0	85.3	ENE	6.3
550	24.7	87.2	ENE	6.3
600	24.5	89.2	ENE	6.2
650	24.5	89.6	NE	5.9
700	24.0	91.3	NE	5.3
750	23.6	92.8	NNE	5.0
800	23.5	93.5	NNE	4.2
850	23.4	92.9	NNE	4.3
900	23.1	93.1	NNE	4.1
950	22.7	93.2	N	3.2
1000	22.4	94.7	NNE	2.9

注) Calmとは、風速0.5m/s未満の場合を示す。

注) 色付けした箇所は逆転層が生じたことを示す (10mにつき0.1°C以上の温度上昇)。

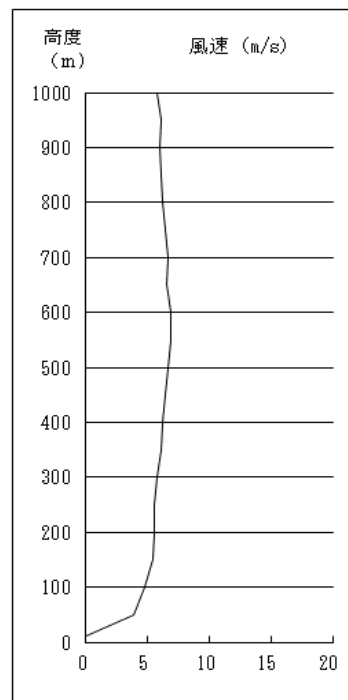
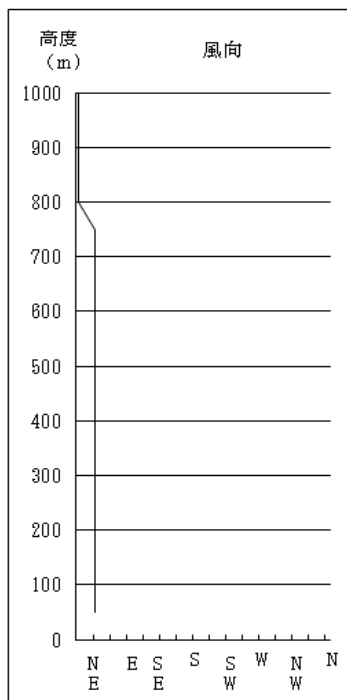
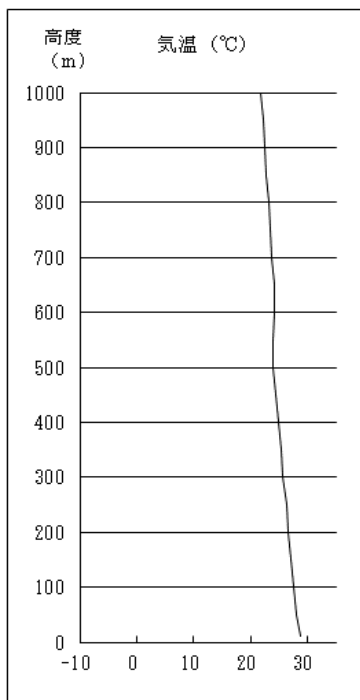


調査日 平成29年8月26日 開始時刻 21:00 大気安定度：D

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	28.8	69.8	Calm	Calm
50	28.0	70.1	NE	3.8
100	27.5	71.5	NE	4.8
150	27.1	73.2	NE	5.4
200	26.7	74.0	NE	5.5
250	26.3	75.2	NE	5.5
300	25.8	77.3	NE	5.8
350	25.4	78.5	NE	6.1
400	25.0	80.5	NE	6.2
450	24.5	82.3	NE	6.4
500	24.0	84.3	NE	6.6
550	24.0	93.9	NE	6.9
600	24.2	93.6	NE	6.9
650	24.2	90.3	NE	6.5
700	23.8	89.0	NE	6.6
750	23.5	88.3	NE	6.4
800	23.2	89.6	NNE	6.2
850	22.8	90.6	NNE	6.1
900	22.5	91.0	NNE	6.0
950	22.3	93.6	NNE	6.1
1000	21.9	95.6	NNE	5.8

注) Calmとは、風速0.5m/s未満の場合を示す。

注) 色付けした箇所は逆転層が生じたことを示す (10mにつき0.1°C以上の温度上昇)。

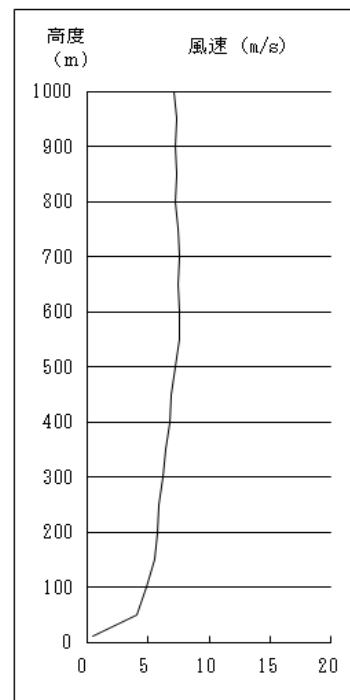
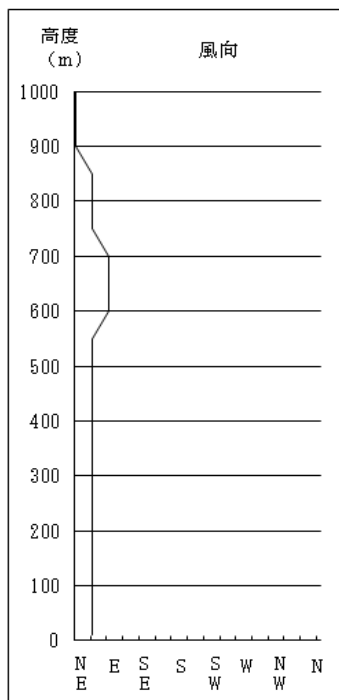
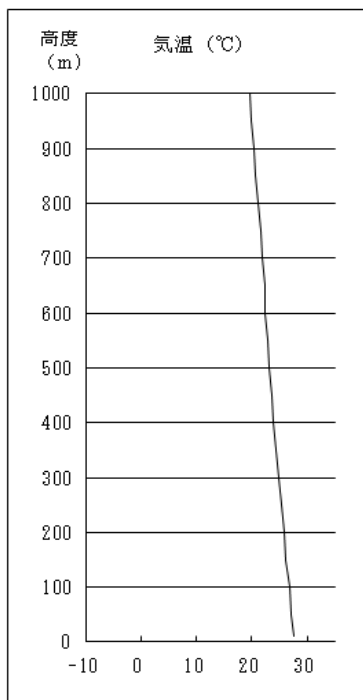


調査日 平成29年8月27日 開始時刻 0:00 大気安定度 : G

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	27.7	66.1	NE	0.5
50	27.1	66.9	NE	4.1
100	26.9	68.1	NE	4.9
150	26.2	69.8	NE	5.5
200	25.8	70.4	NE	5.8
250	25.4	71.8	NE	5.9
300	24.9	73.2	NE	6.2
350	24.4	74.7	NE	6.5
400	24.0	76.5	NE	6.7
450	23.6	78.5	NE	6.9
500	23.1	80.2	NE	7.2
550	22.8	88.5	NE	7.6
600	22.5	88.5	ENE	7.6
650	22.4	86.1	ENE	7.4
700	21.9	85.7	ENE	7.6
750	21.7	85.4	NE	7.4
800	21.1	86.8	NE	7.2
850	20.7	87.6	NE	7.3
900	20.4	88.5	NNE	7.2
950	20.0	90.5	NNE	7.3
1000	19.6	90.9	NNE	7.1

注) Calmとは、風速0.5m/s未満の場合を示す。

注) 色付けした箇所は逆転層が生じたことを示す (10mにつき0.1°C以上の温度上昇)。

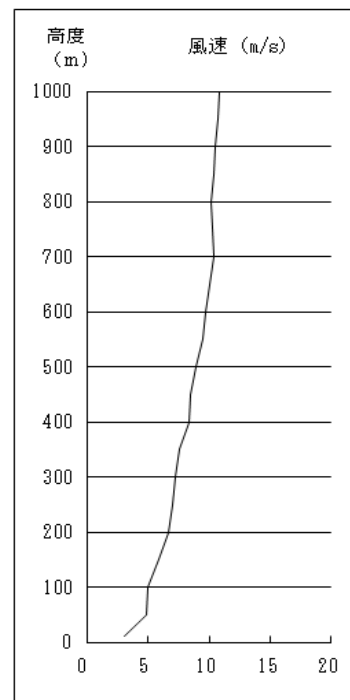
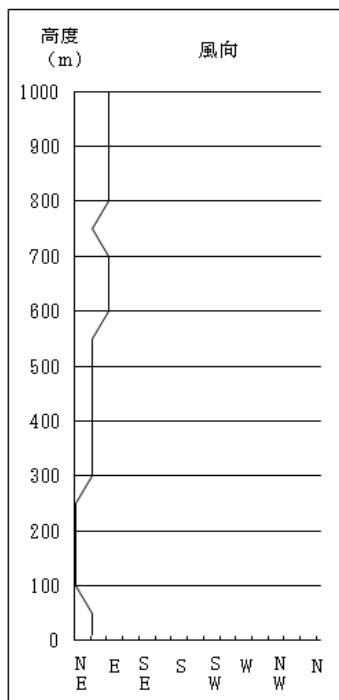
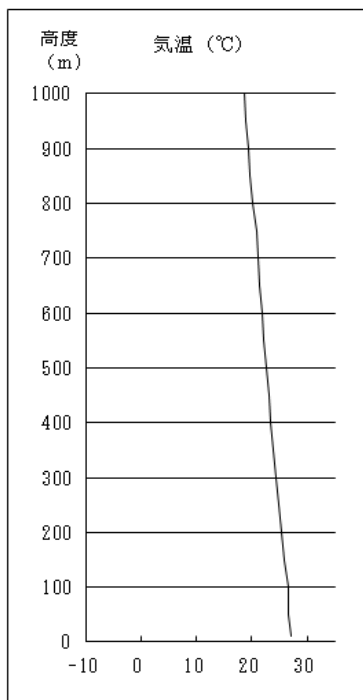


調査日 平成29年8月27日 開始時刻 4:00 大気安定度： E

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	27.1	53.3	NE	3.0
50	26.7	54.6	NE	4.8
100	26.6	55.2	NNE	5.0
150	25.8	56.2	NNE	5.9
200	25.4	57.2	NNE	6.6
250	25.0	58.1	NNE	7.0
300	24.5	59.3	NE	7.2
350	24.0	60.7	NE	7.5
400	23.5	61.6	NE	8.3
450	23.2	63.6	NE	8.5
500	22.7	65.7	NE	8.9
550	22.2	67.2	NE	9.5
600	21.8	68.5	ENE	9.7
650	21.5	70.7	ENE	10.0
700	21.1	73.1	ENE	10.4
750	20.8	75.0	NE	10.3
800	20.2	76.0	ENE	10.2
850	19.7	77.3	ENE	10.4
900	19.4	79.7	ENE	10.5
950	19.0	78.7	ENE	10.7
1000	18.6	72.5	ENE	10.8

注) Calmとは、風速0.5m/s未満の場合を示す。

注) 色付けした箇所は逆転層が生じたことを示す (10mにつき0.1°C以上の温度上昇)。

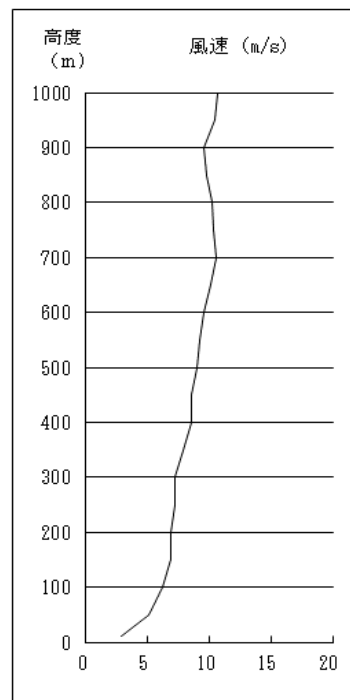
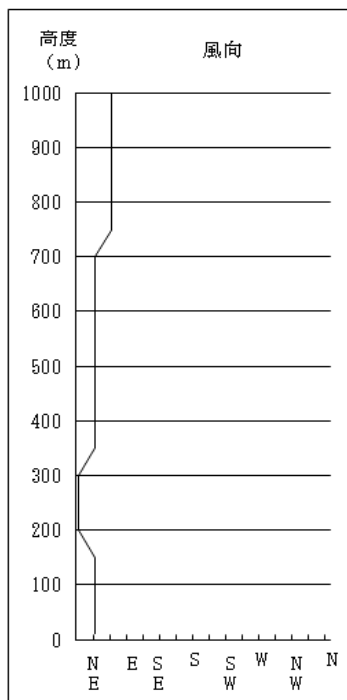
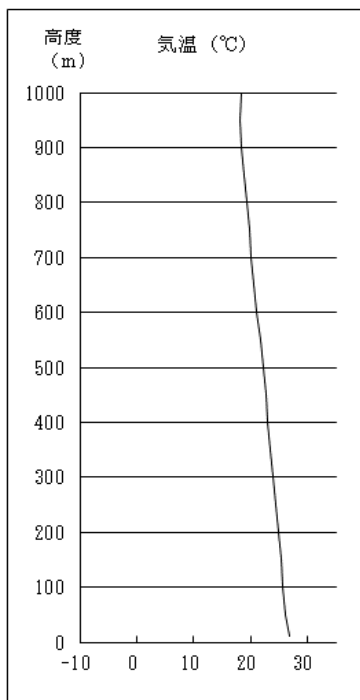


調査日 平成29年8月27日 開始時刻 5:00 大気安定度：D

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	26.8	54.5	NE	2.8
50	26.2	55.0	NE	5.1
100	25.8	56.0	NE	6.2
150	25.4	57.1	NE	6.9
200	25.0	57.9	NNE	6.9
250	24.5	59.0	NNE	7.2
300	24.0	60.6	NNE	7.2
350	23.6	61.3	NE	7.9
400	23.1	63.3	NE	8.5
450	22.7	65.4	NE	8.6
500	22.2	67.0	NE	9.0
550	21.7	68.1	NE	9.2
600	21.2	70.2	NE	9.5
650	20.7	72.7	NE	10.1
700	20.2	74.9	NE	10.6
750	19.8	75.8	ENE	10.3
800	19.3	76.8	ENE	10.2
850	18.8	79.8	ENE	9.8
900	18.5	79.0	ENE	9.6
950	18.2	77.6	ENE	10.4
1000	18.4	68.5	ENE	10.7

注) Calmとは、風速0.5m/s未満の場合を示す。

注) 色付けした箇所は逆転層が生じたことを示す (10mにつき0.1°C以上の温度上昇)。

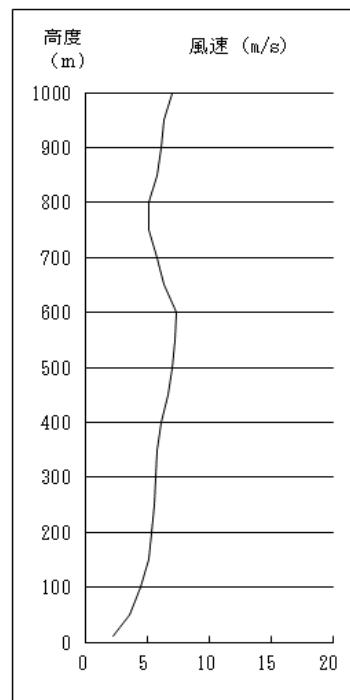
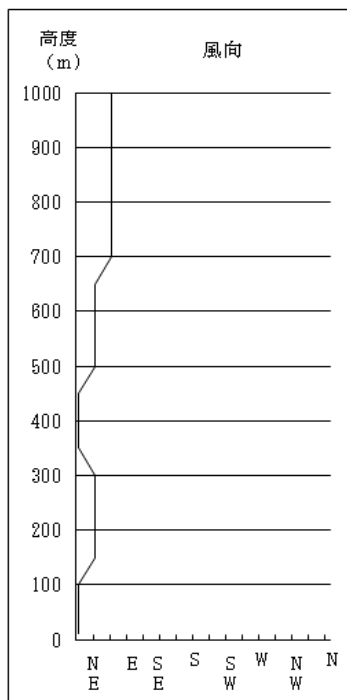
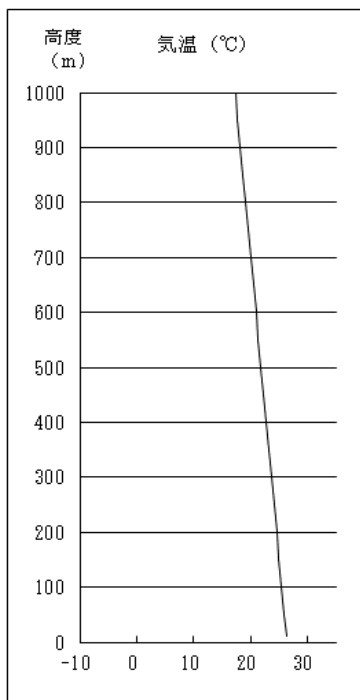


調査日 平成29年8月27日 開始時刻 6:00 大気安定度：D

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	26.3	58.2	NNE	2.2
50	25.9	58.4	NNE	3.5
100	25.4	59.3	NNE	4.4
150	25.0	60.1	NE	5.1
200	24.7	61.0	NE	5.3
250	24.2	62.6	NE	5.5
300	23.8	64.1	NE	5.6
350	23.3	64.7	NNE	5.8
400	22.8	67.3	NNE	6.1
450	22.3	69.7	NNE	6.7
500	21.9	71.8	NE	7.0
550	21.4	73.1	NE	7.2
600	21.0	75.0	NE	7.3
650	20.6	75.6	NE	6.3
700	20.1	78.7	ENE	5.7
750	19.6	80.8	ENE	5.1
800	19.2	81.7	ENE	5.1
850	18.7	84.3	ENE	5.7
900	18.3	87.1	ENE	6.1
950	17.8	88.4	ENE	6.3
1000	17.4	88.8	ENE	7.0

注) Calmとは、風速0.5m/s未満の場合を示す。

注) 色付けした箇所は逆転層が生じたことを示す (10mにつき0.1°C以上の温度上昇)。

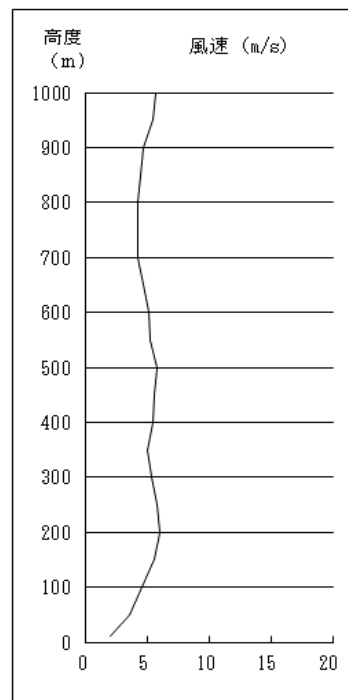
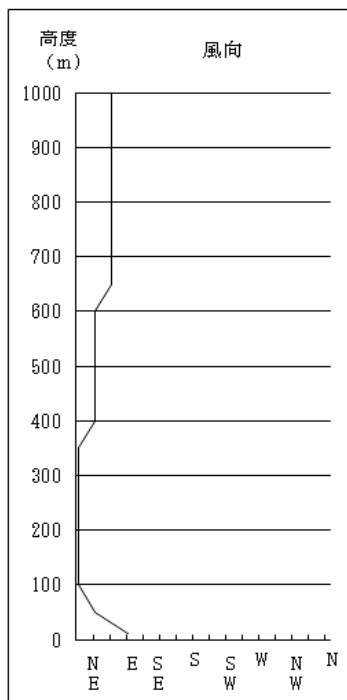
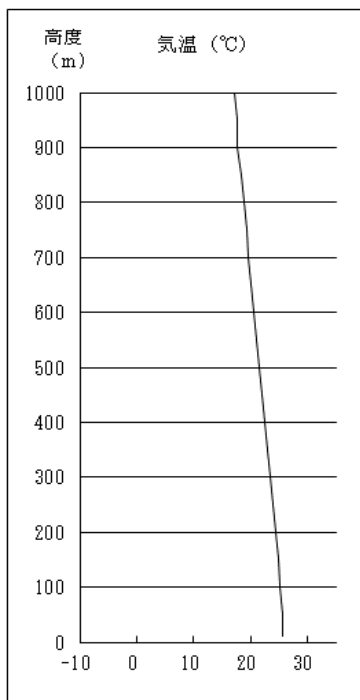


調査日 平成29年8月27日 開始時刻 7:00 大気安定度：D

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	25.8	58.8	E	2.0
50	25.7	59.3	NE	3.5
100	25.3	60.5	NNE	4.5
150	24.9	61.5	NNE	5.5
200	24.5	63.4	NNE	6.0
250	24.0	64.5	NNE	5.8
300	23.5	65.6	NNE	5.3
350	23.1	67.6	NNE	5.0
400	22.6	69.5	NE	5.4
450	22.0	72.1	NE	5.5
500	21.6	74.3	NE	5.7
550	21.2	76.6	NE	5.2
600	20.7	77.9	NE	5.1
650	20.2	80.3	ENE	4.6
700	19.7	81.9	ENE	4.2
750	19.3	83.3	ENE	4.2
800	18.9	85.5	ENE	4.2
850	18.4	86.0	ENE	4.4
900	17.8	87.7	ENE	4.6
950	17.6	89.1	ENE	5.4
1000	17.1	90.7	ENE	5.6

注) Calmとは、風速0.5m/s未満の場合を示す。

注) 色付けした箇所は逆転層が生じたことを示す (10mにつき0.1°C以上の温度上昇)。

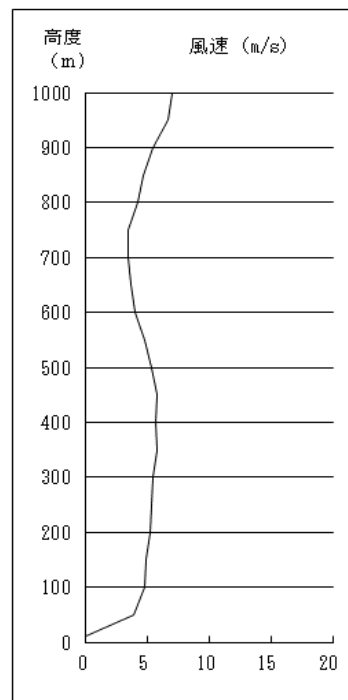
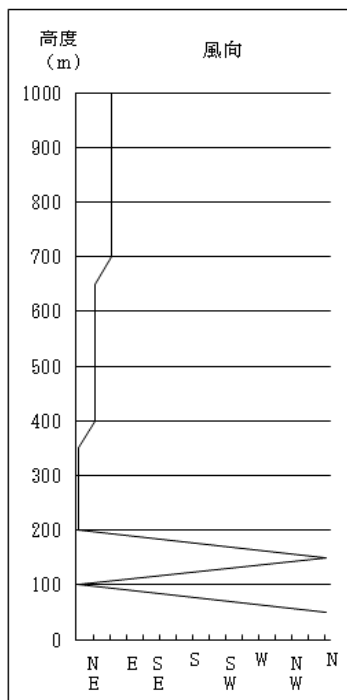
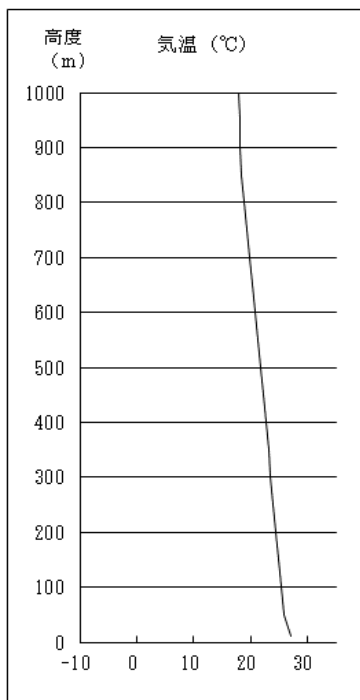


調査日 平成29年8月27日 開始時刻 8:00 大気安定度：C

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	27.2	60.3	Calm	Calm
50	26.0	59.2	N	3.8
100	25.4	62.6	NNE	4.8
150	24.9	65.6	N	4.9
200	24.5	66.6	NNE	5.2
250	24.0	68.5	NNE	5.3
300	23.6	68.6	NNE	5.4
350	23.2	70.7	NNE	5.8
400	22.7	73.0	NE	5.6
450	22.2	74.9	NE	5.8
500	21.8	76.4	NE	5.3
550	21.3	77.3	NE	4.7
600	20.9	78.4	NE	4.0
650	20.3	81.5	NE	3.6
700	19.8	84.0	ENE	3.4
750	19.3	85.7	ENE	3.4
800	18.8	87.0	ENE	4.2
850	18.5	86.2	ENE	4.6
900	18.2	85.3	ENE	5.4
950	18.1	81.3	ENE	6.7
1000	18.0	76.1	ENE	7.0

注) Calmとは、風速0.5m/s未満の場合を示す。

注) 色付けした箇所は逆転層が生じたことを示す (10mにつき0.1°C以上の温度上昇)。

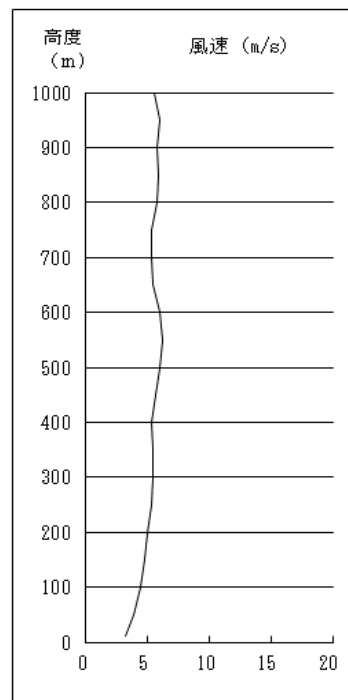
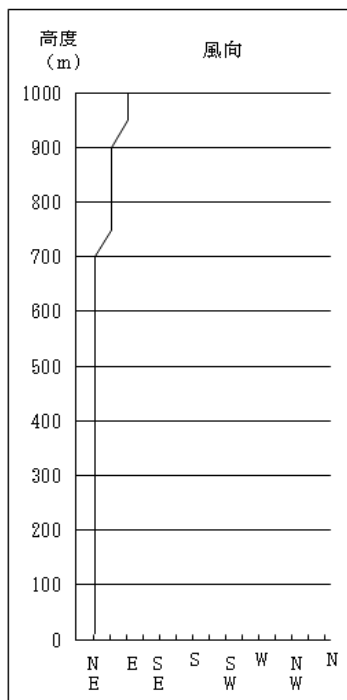
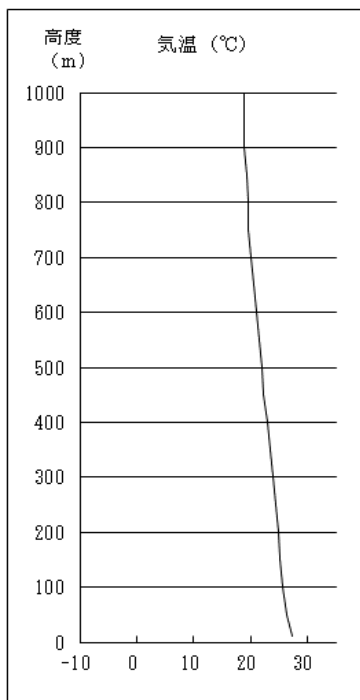


調査日 平成29年8月27日 開始時刻 9:00 大気安定度： AB

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	27.3	55.7	NE	3.2
50	26.3	56.5	NE	3.9
100	25.7	56.9	NE	4.4
150	25.3	58.5	NE	4.7
200	24.9	60.1	NE	5.0
250	24.4	61.5	NE	5.3
300	24.0	63.6	NE	5.4
350	23.5	65.5	NE	5.4
400	23.0	66.4	NE	5.3
450	22.4	69.0	NE	5.6
500	22.0	69.1	NE	6.0
550	21.5	70.3	NE	6.2
600	21.0	73.5	NE	6.0
650	20.6	73.8	NE	5.4
700	20.1	75.6	NE	5.3
750	19.7	76.8	ENE	5.3
800	19.6	73.9	ENE	5.7
850	19.5	70.1	ENE	5.9
900	19.0	69.8	ENE	5.7
950	19.0	67.1	E	6.0
1000	19.0	65.2	E	5.5

注) Calmとは、風速0.5m/s未満の場合を示す。

注) 色付けした箇所は逆転層が生じたことを示す (10mにつき0.1°C以上の温度上昇)。



調査日 平成29年8月27日 開始時刻 12:00 大気安定度： AB

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	29.0	50.5	Calm	Calm
50	26.8	49.9	NNE	5.0
100	27.1	52.8	NE	5.6
150	26.7	54.3	NE	6.3
200	26.1	56.0	NE	6.2
250	25.9	57.2	NE	5.3
300	25.3	58.3	ENE	4.9
350	24.9	59.9	ENE	4.4
400	24.4	61.4	ENE	4.3
450	23.9	62.8	ENE	4.7
500	23.3	65.0	ENE	4.6
550	22.8	67.5	NE	4.9
600	22.4	68.2	NE	4.4
650	21.8	69.9	ENE	4.1
700	21.4	71.1	NE	3.7
750	20.9	73.6	NE	2.8
800	20.4	75.5	NE	3.0
850	20.0	77.8	NE	3.5
900	19.4	79.3	NE	3.3
950	19.0	80.6	NE	4.0
1000	18.4	83.0	NE	4.4

注) Calmとは、風速0.5m/s未満の場合を示す。

注) 色付けした箇所は逆転層が生じたことを示す (10mにつき0.1°C以上の温度上昇)。

