

2. 上層氣象調查結果

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。

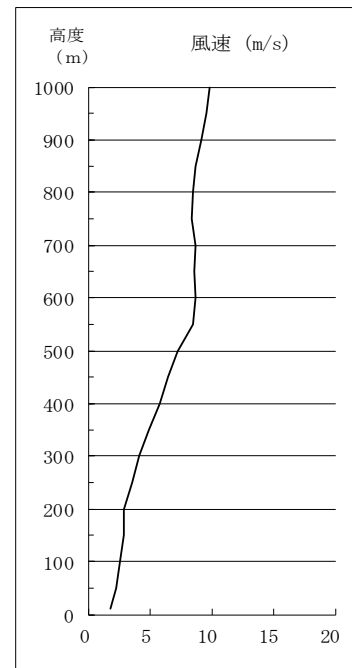
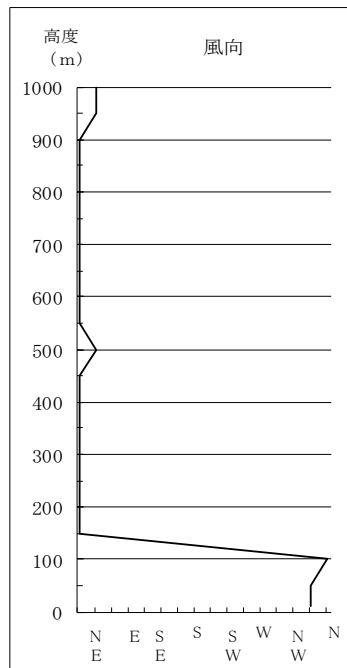
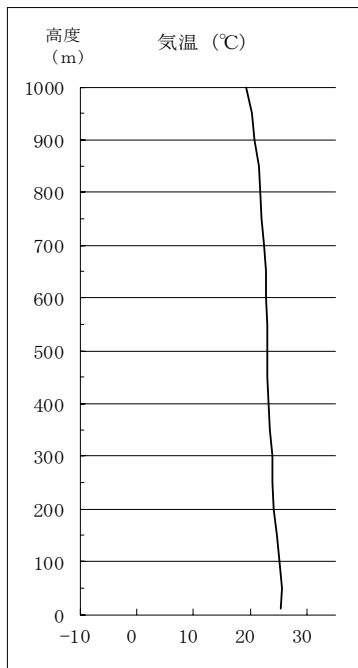
- ・夏季（令和4年8月19日～20日、22日～24日）

調査日 令和4年8月19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	25.4	78.9	NNW	1.7
50	25.6	79.2	NNW	2.2
100	25.3	77.8	N	2.5
150	24.6	72.5	NNE	2.8
200	24.3	69.5	NNE	2.9
250	24.1	71.6	NNE	3.5
300	23.9	66.2	NNE	4.1
350	23.6	59.0	NNE	4.9
400	23.3	57.3	NNE	5.8
450	23.1	54.1	NNE	6.4
500	23.0	55.1	NE	7.2
550	23.1	45.8	NNE	8.4
600	22.9	46.3	NNE	8.7
650	22.8	44.9	NNE	8.5
700	22.5	43.7	NNE	8.7
750	22.1	44.7	NNE	8.3
800	21.7	44.7	NNE	8.4
850	21.6	48.1	NNE	8.7
900	20.8	48.3	NNE	9.1
950	20.3	47.9	NE	9.5
1000	19.5	45.4	NE	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)。

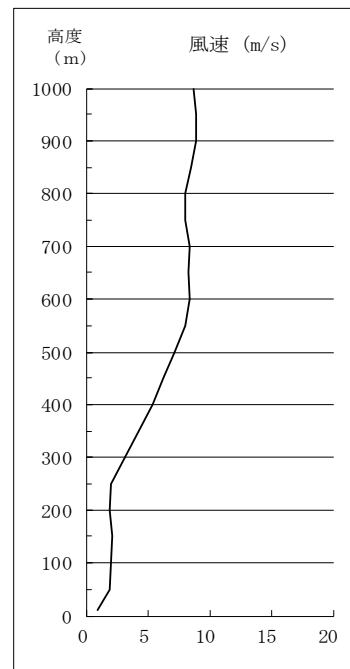
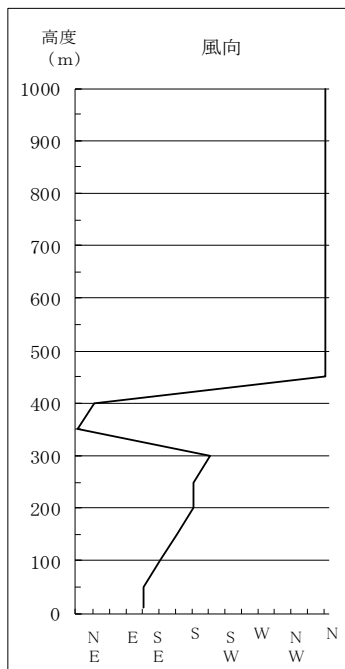
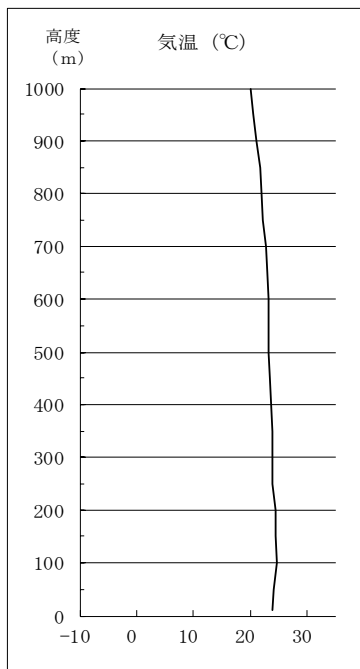


調査日 令和4年8月19日 開始時刻 4:00 大気安定度 : G

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	24.0	86.0	ESE	0.8
50	24.2	84.4	ESE	1.8
100	24.6	81.4	SE	2.0
150	24.5	77.4	SSE	2.1
200	24.4	74.6	S	1.8
250	24.1	74.5	S	2.0
300	24.0	71.0	SSW	3.1
350	24.0	62.5	NNE	4.2
400	23.7	61.3	NE	5.3
450	23.6	57.6	N	6.2
500	23.3	56.0	N	7.1
550	23.3	50.5	N	8.0
600	23.3	49.3	N	8.3
650	23.1	47.8	N	8.2
700	22.7	47.7	N	8.3
750	22.4	48.0	N	7.9
800	22.0	48.9	N	8.0
850	21.7	50.3	N	8.5
900	21.1	51.5	N	8.8
950	20.7	52.4	N	8.9
1000	20.1	50.4	N	8.7

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)。

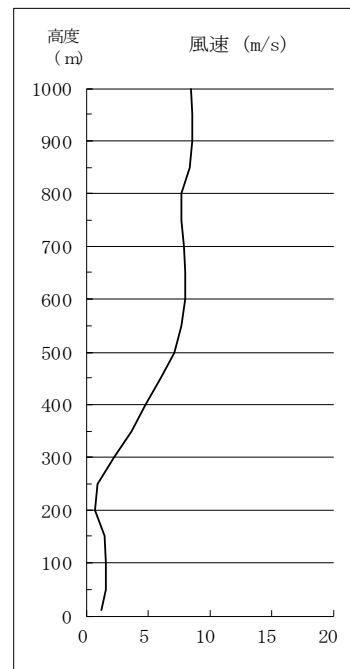
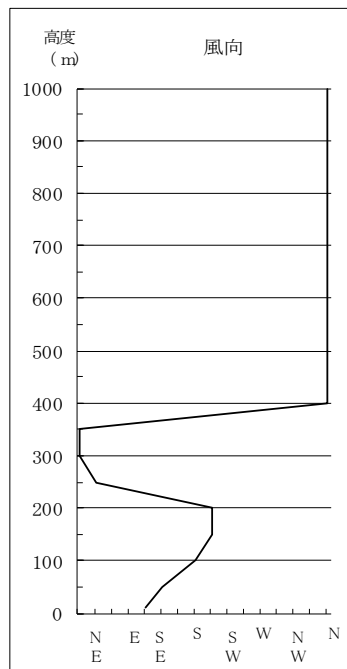
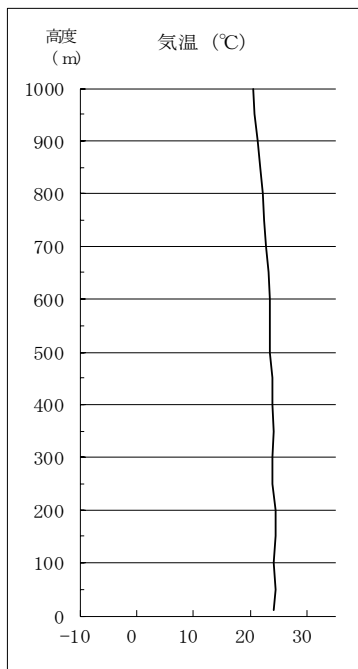


調査日 令和4年8月19日 開始時刻 5:00 大気安定度 : D

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	24.3	85.9	ESE	1.2
50	24.5	83.3	SE	1.5
100	24.2	82.0	S	1.5
150	24.4	78.2	SSW	1.4
200	24.4	75.5	SSW	0.6
250	24.1	74.9	NE	0.8
300	23.9	71.9	NNE	2.2
350	24.2	63.1	NNE	3.6
400	23.9	62.0	N	4.8
450	23.9	58.1	N	6.0
500	23.5	56.2	N	7.1
550	23.5	51.3	N	7.7
600	23.5	49.8	N	8.0
650	23.3	48.3	N	8.0
700	22.9	48.4	N	7.9
750	22.6	48.6	N	7.6
800	22.2	49.6	N	7.6
850	21.8	50.6	N	8.3
900	21.3	52.1	N	8.6
950	20.9	53.1	N	8.5
1000	20.6	51.2	N	8.4

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)。

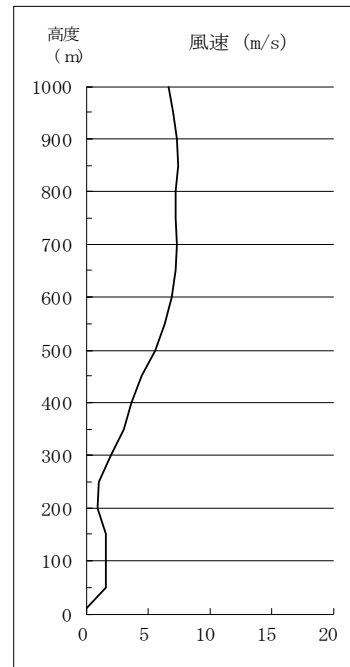
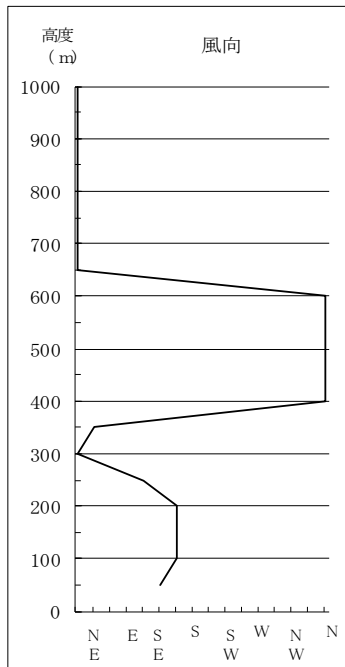
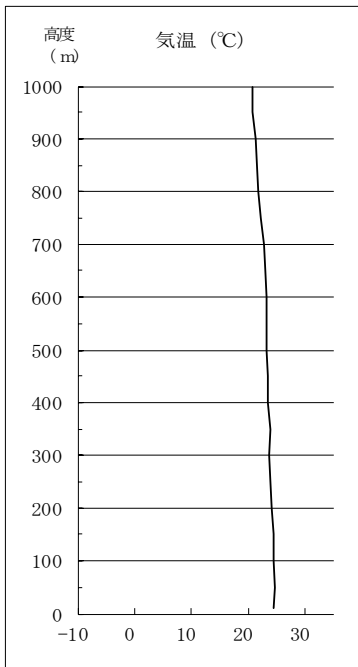


調査日 令和4年8月19日 開始時刻 6:00 大気安定度：D

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	24.5	80.2	Calm	Calm
50	24.6	74.9	SE	1.5
100	24.5	74.6	SSE	1.6
150	24.6	72.5	SSE	1.5
200	24.3	72.9	SSE	0.9
250	24.0	75.1	ESE	1.0
300	23.7	73.7	NNE	2.0
350	23.9	68.2	NE	2.9
400	23.6	66.7	N	3.7
450	23.6	61.2	N	4.4
500	23.2	58.1	N	5.6
550	23.2	53.4	N	6.3
600	23.1	51.3	N	6.9
650	23.0	50.1	NNE	7.2
700	22.7	48.2	NNE	7.3
750	22.4	49.1	NNE	7.2
800	21.9	49.6	NNE	7.2
850	21.6	49.3	NNE	7.4
900	21.2	49.3	NNE	7.4
950	21.0	48.3	NNE	7.0
1000	20.8	46.3	NNE	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)。

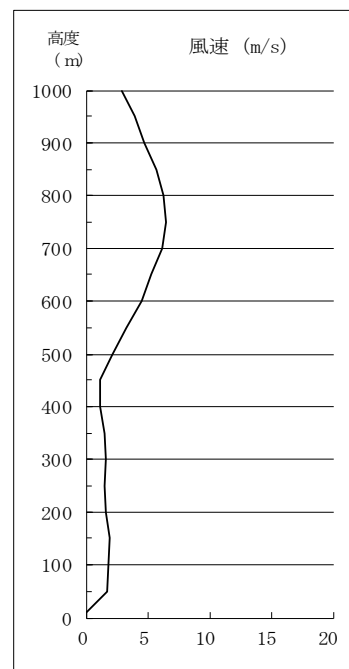
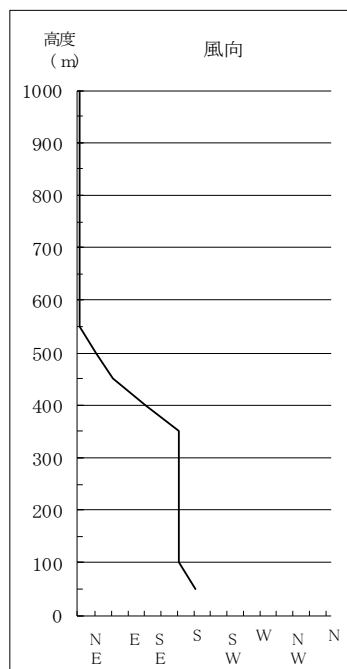
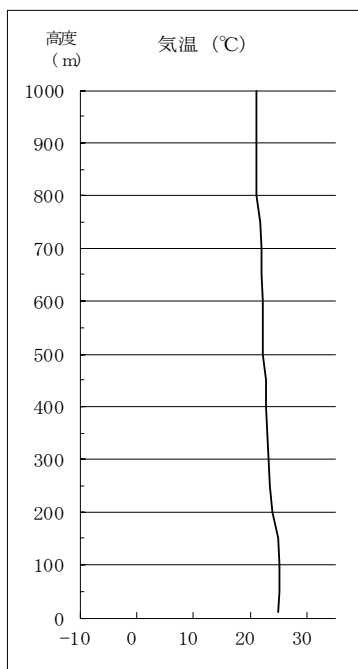


調査日 令和4年8月19日 開始時刻 7:00 大気安定度：B

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	24.9	74.0	Calm	Calm
50	25.1	66.2	S	1.6
100	25.2	66.1	SSE	1.7
150	25.0	66.4	SSE	1.8
200	24.0	70.1	SSE	1.5
250	23.6	75.4	SSE	1.4
300	23.3	75.8	SSE	1.5
350	23.0	73.9	SSE	1.4
400	22.7	72.2	ESE	1.1
450	22.7	64.5	ENE	1.1
500	22.4	60.3	NE	2.1
550	22.3	55.6	NNE	3.2
600	22.2	52.9	NNE	4.4
650	22.1	52.1	NNE	5.2
700	22.0	48.0	NNE	6.1
750	21.7	49.6	NNE	6.4
800	21.2	49.5	NNE	6.2
850	21.0	47.9	NNE	5.6
900	21.1	46.0	NNE	4.6
950	21.1	43.0	NNE	3.8
1000	21.2	41.1	NNE	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)。

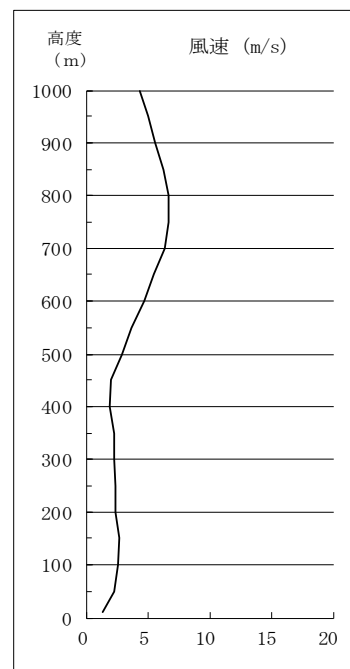
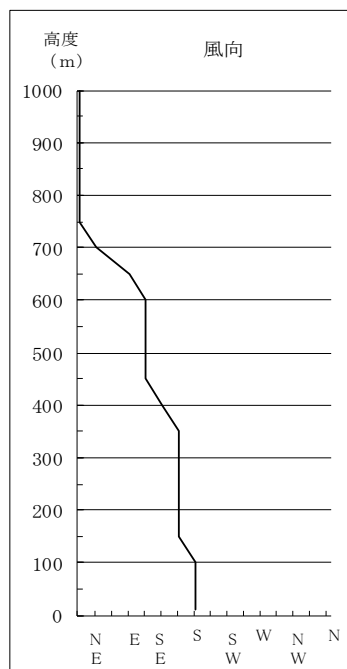
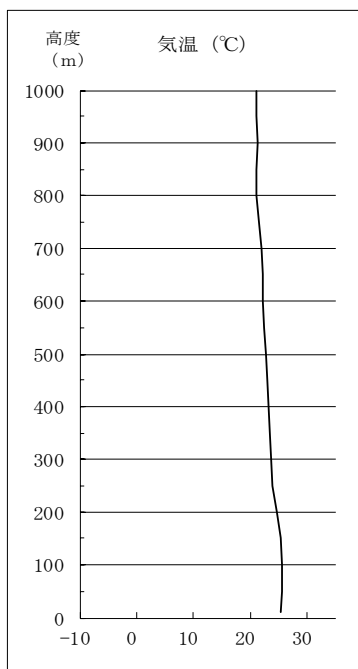


調査日 令和4年8月19日 開始時刻 8:00 大気安定度： AB

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	25.5	61.3	S	1.3
50	25.7	57.0	S	2.2
100	25.7	58.3	S	2.5
150	25.4	59.7	SSE	2.6
200	24.8	62.2	SSE	2.3
250	24.1	65.0	SSE	2.3
300	23.8	66.1	SSE	2.2
350	23.5	64.3	SSE	2.2
400	23.3	63.2	SE	1.9
450	23.1	59.3	ESE	2.0
500	22.8	57.7	ESE	2.8
550	22.6	55.4	ESE	3.7
600	22.4	54.8	ESE	4.7
650	22.2	54.4	E	5.4
700	22.0	54.5	NE	6.3
750	21.6	58.0	NNE	6.6
800	21.2	61.1	NNE	6.6
850	21.2	59.2	NNE	6.3
900	21.3	55.3	NNE	5.5
950	21.1	54.1	NNE	5.0
1000	21.2	53.6	NNE	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)。

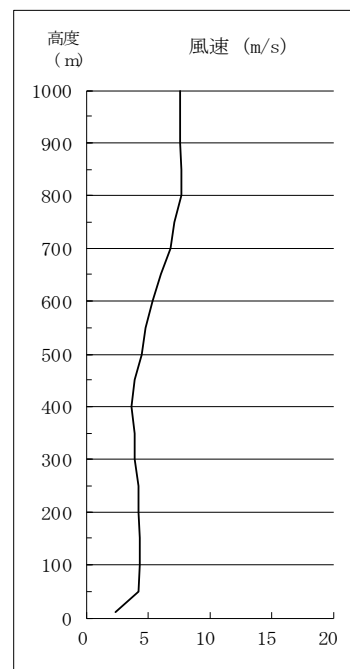
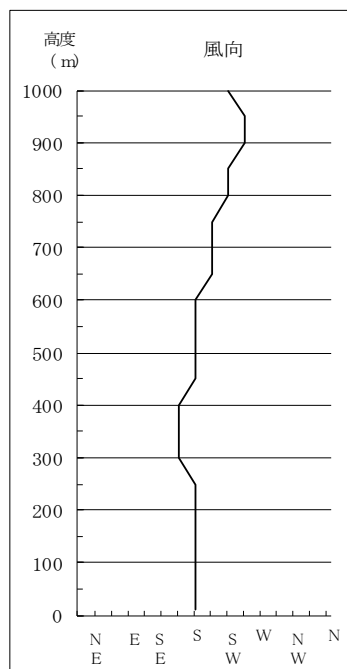
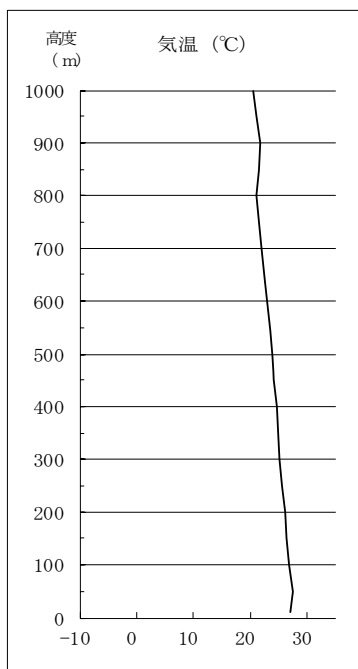


調査日 令和4年8月19日 開始時刻 12:00 大気安定度：A

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	27.2	42.5	S	2.3
50	27.5	47.4	S	4.2
100	27.0	49.3	S	4.3
150	26.4	52.4	S	4.3
200	26.1	53.3	S	4.2
250	25.6	54.3	S	4.2
300	25.2	54.9	SSE	3.8
350	25.0	53.7	SSE	3.8
400	24.7	52.8	SSE	3.6
450	24.2	53.9	S	3.8
500	23.9	54.7	S	4.4
550	23.5	55.1	S	4.7
600	23.0	56.9	S	5.3
650	22.5	57.0	SSW	6.0
700	22.1	61.7	SSW	6.8
750	21.5	67.6	SSW	7.1
800	21.2	74.3	SW	7.6
850	21.6	71.2	SW	7.6
900	21.7	66.0	WSW	7.5
950	21.2	66.3	WSW	7.5
1000	20.7	67.1	SW	7.5

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)。

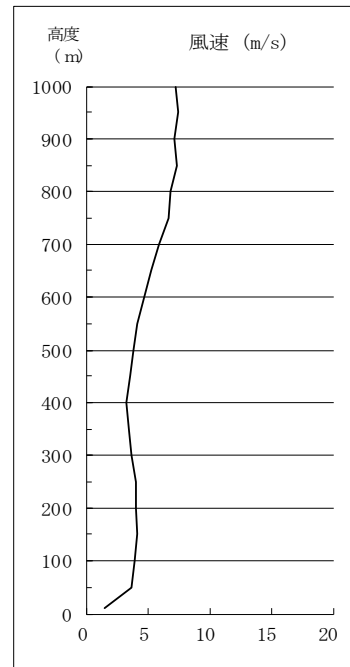
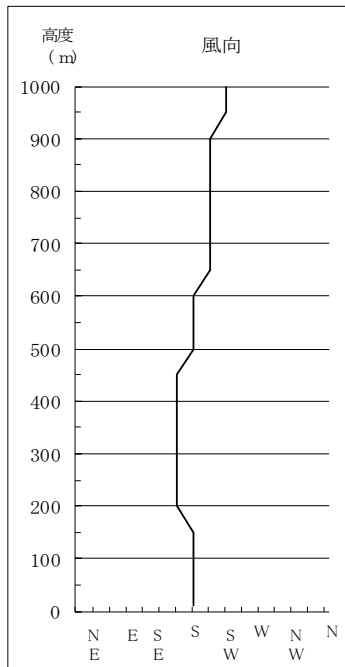
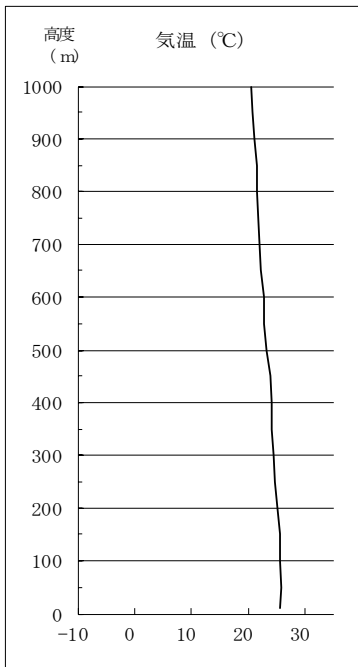


調査日 令和4年8月19日 開始時刻 18:00 大気安定度 : D

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	25.7	78.6	S	1.4
50	25.9	69.4	S	3.6
100	25.8	70.1	S	3.9
150	25.6	70.5	S	4.1
200	25.2	71.3	SSE	4.0
250	24.8	72.4	SSE	4.0
300	24.5	72.8	SSE	3.6
350	24.3	73.3	SSE	3.4
400	24.2	73.5	SSE	3.2
450	23.9	71.4	SSE	3.5
500	23.2	70.8	S	3.7
550	22.8	71.2	S	4.1
600	22.7	72.9	S	4.6
650	22.4	74.7	SSW	5.2
700	22.1	75.3	SSW	5.9
750	21.9	76.2	SSW	6.6
800	21.6	76.4	SSW	6.8
850	21.5	76.8	SSW	7.3
900	21.1	77.2	SSW	7.1
950	20.8	78.1	SW	7.4
1000	20.5	77.7	SW	7.2

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)。

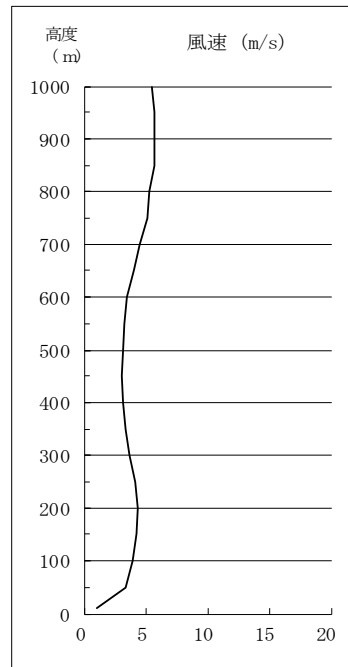
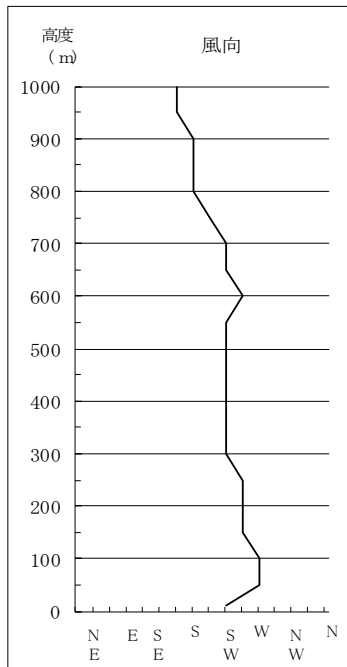
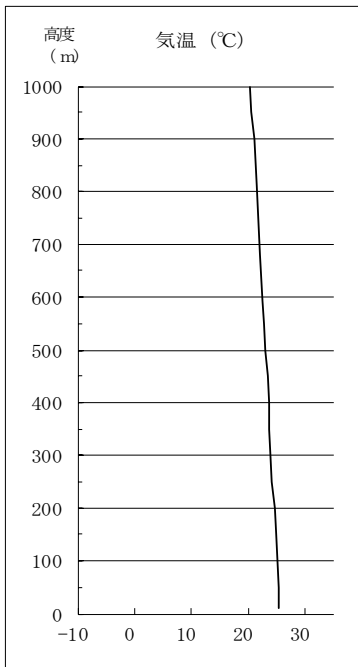


調査日 令和4年8月20日 開始時刻 0:00 大気安定度 : G

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	25.3	79.5	SW	1.0
50	25.4	75.6	W	3.3
100	25.1	76.3	W	3.9
150	25.0	79.2	WSW	4.2
200	24.6	80.3	WSW	4.3
250	24.3	80.7	WSW	4.1
300	24.0	80.8	SW	3.6
350	23.8	81.6	SW	3.3
400	23.6	80.3	SW	3.0
450	23.5	77.2	SW	3.0
500	23.0	74.7	SW	3.0
550	22.7	74.1	SW	3.2
600	22.6	74.3	WSW	3.5
650	22.4	75.9	SW	4.0
700	22.0	76.4	SW	4.4
750	21.8	77.4	SSW	5.0
800	21.5	77.6	S	5.2
850	21.3	77.9	S	5.6
900	21.0	77.5	S	5.6
950	20.7	78.4	SSE	5.7
1000	20.4	79.0	SSE	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)。

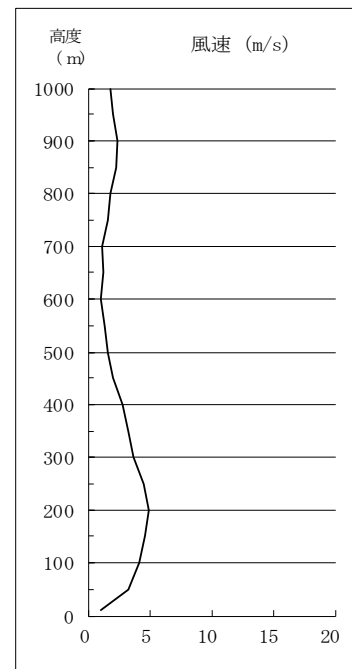
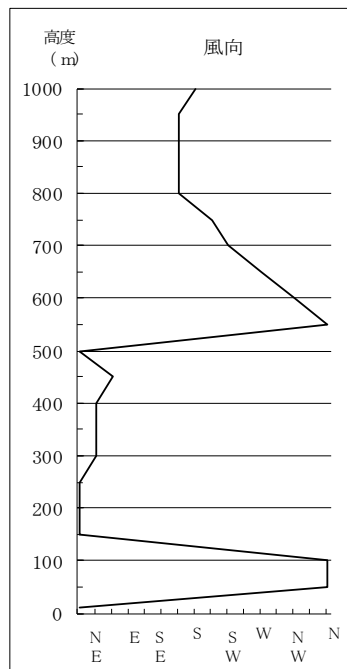
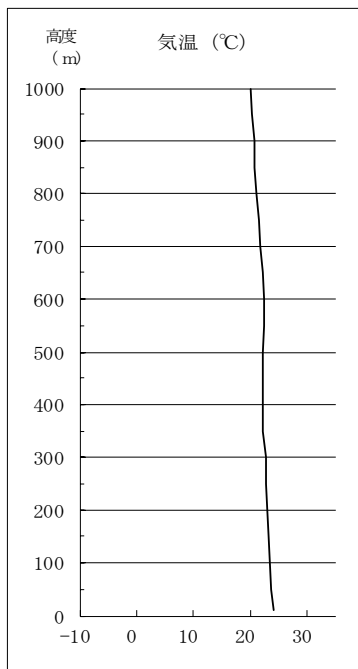


調査日 令和4年8月20日 開始時刻 4:00 大気安定度 : G

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	24.3	78.4	NNE	0.9
50	23.7	80.0	N	3.2
100	23.4	81.3	N	4.1
150	23.3	86.6	NNE	4.5
200	23.0	88.3	NNE	4.9
250	22.9	87.3	NNE	4.4
300	22.7	87.8	NE	3.6
350	22.3	88.7	NE	3.2
400	22.2	86.1	NE	2.7
450	22.2	81.3	ENE	2.0
500	22.4	77.0	NNE	1.5
550	22.6	75.2	N	1.3
600	22.5	73.8	NW	0.9
650	22.4	75.1	W	1.2
700	21.9	75.6	SW	1.1
750	21.5	76.6	SSW	1.5
800	21.2	76.8	SSE	1.7
850	20.8	77.1	SSE	2.2
900	20.9	75.7	SSE	2.3
950	20.4	76.6	SSE	2.0
1000	20.0	78.4	S	1.7

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)。

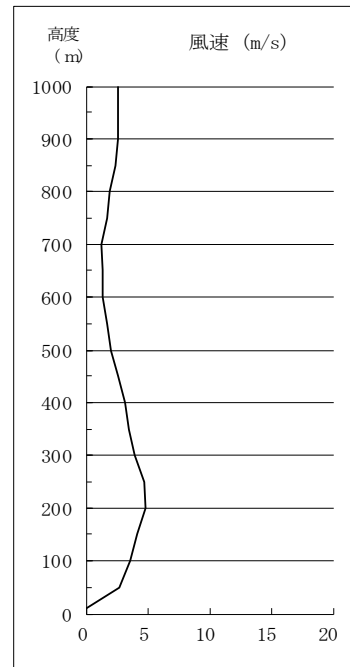
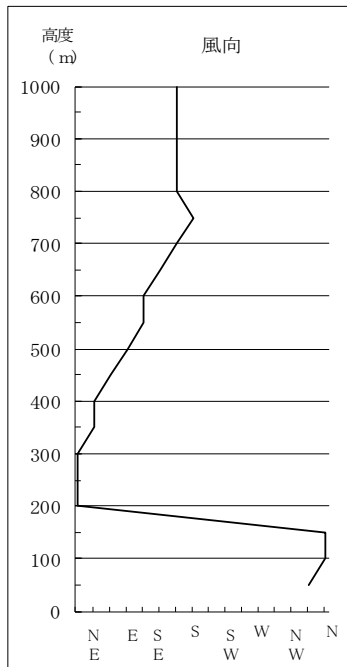
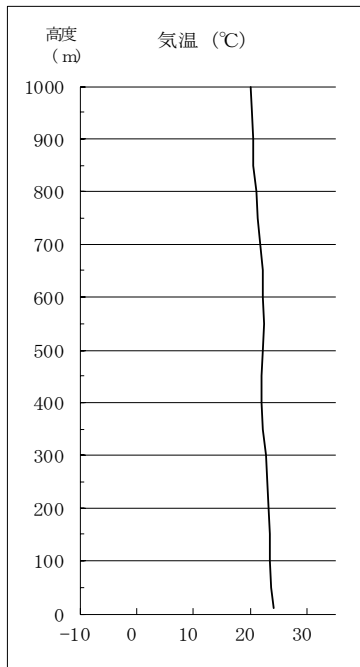


調査日 令和4年8月20日 開始時刻 5:00 大気安定度：D

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	24.2	78.2	Calm	Calm
50	23.7	79.2	NNW	2.6
100	23.4	80.1	N	3.5
150	23.4	82.4	N	4.1
200	23.2	83.3	NNE	4.7
250	23.0	82.7	NNE	4.6
300	22.8	83.8	NNE	3.8
350	22.3	85.4	NE	3.4
400	22.1	85.1	NE	3.0
450	22.1	84.1	ENE	2.5
500	22.3	80.2	E	1.9
550	22.5	75.2	ESE	1.6
600	22.4	74.8	ESE	1.3
650	22.2	75.7	SE	1.3
700	21.8	76.3	SSE	1.1
750	21.4	77.4	S	1.6
800	21.0	78.4	SSE	1.8
850	20.6	79.7	SSE	2.3
900	20.7	78.9	SSE	2.5
950	20.5	73.9	SSE	2.5
1000	20.2	73.8	SSE	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)。

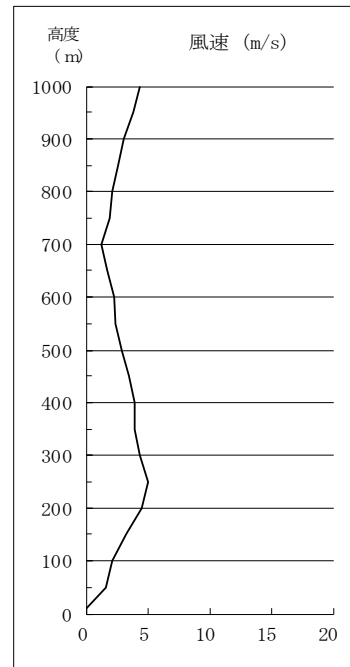
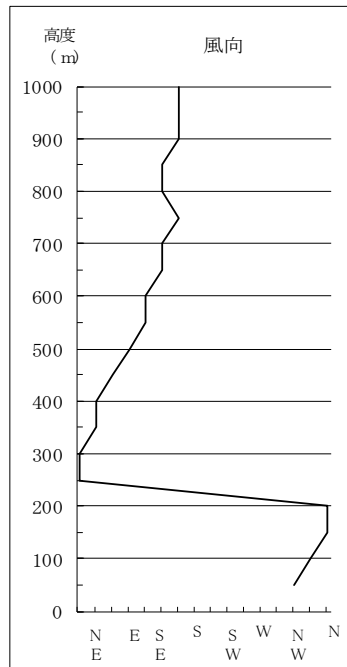
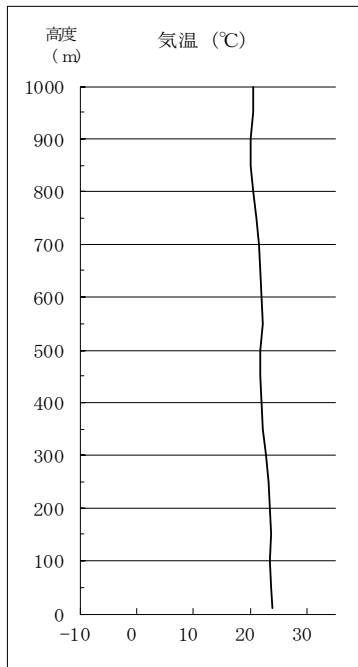


調査日 令和4年8月20日 開始時刻 6:00 大気安定度 : D

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	23.9	78.0	Calm	Calm
50	23.7	78.3	NW	1.5
100	23.4	78.7	NNW	2.1
150	23.7	77.8	N	3.2
200	23.6	77.7	N	4.4
250	23.3	77.9	NNE	5.0
300	22.9	79.1	NNE	4.3
350	22.4	81.7	NE	3.9
400	22.0	83.9	NE	3.8
450	21.7	87.1	ENE	3.4
500	21.9	83.8	E	2.9
550	22.3	75.2	ESE	2.3
600	22.0	75.9	ESE	2.2
650	21.7	76.4	SE	1.6
700	21.5	77.1	SE	1.2
750	21.1	78.3	SSE	1.8
800	20.6	80.2	SE	2.1
850	20.1	82.4	SE	2.5
900	20.2	82.5	SSE	3.0
950	20.6	70.9	SSE	3.7
1000	20.7	68.8	SSE	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)。

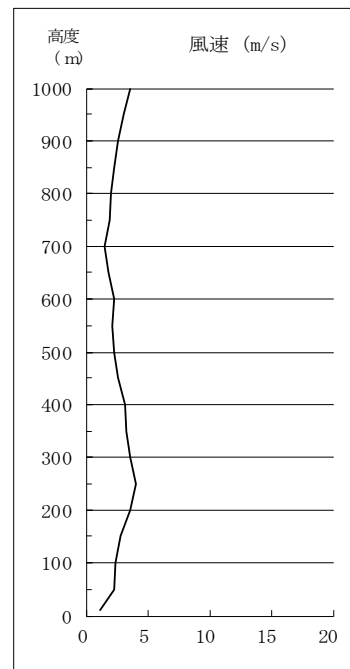
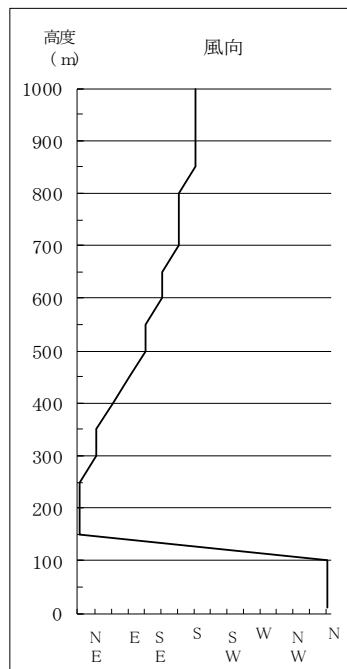
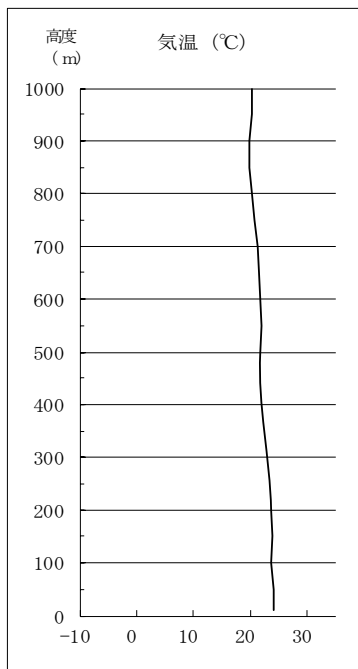


調査日 令和4年8月20日 開始時刻 7:00 大気安定度 : B

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	24.3	72.0	N	1.1
50	24.2	73.5	N	2.2
100	23.9	74.9	N	2.3
150	24.0	75.3	NNE	2.8
200	23.8	76.1	NNE	3.6
250	23.4	77.3	NNE	3.9
300	23.0	78.8	NE	3.5
350	22.5	81.5	NE	3.1
400	22.2	83.0	ENE	3.1
450	21.8	85.7	E	2.5
500	21.8	84.7	ESE	2.2
550	22.0	82.0	ESE	2.0
600	21.8	83.1	SE	2.1
650	21.5	82.0	SE	1.7
700	21.2	82.3	SSE	1.4
750	20.9	82.7	SSE	1.8
800	20.4	84.0	SSE	1.9
850	20.0	84.7	S	2.1
900	20.0	85.2	S	2.5
950	20.3	77.1	S	3.0
1000	20.5	74.2	S	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)。

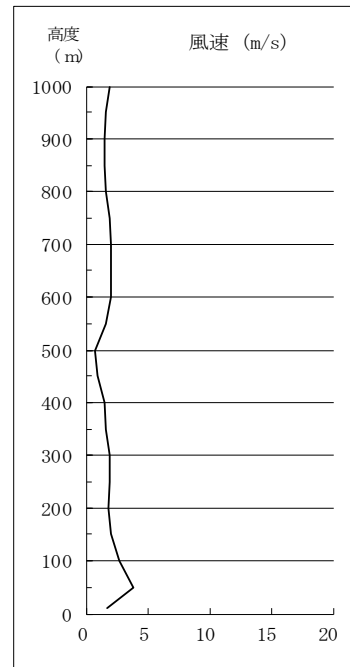
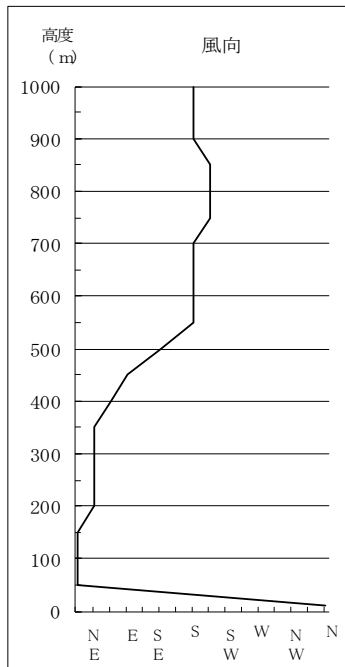
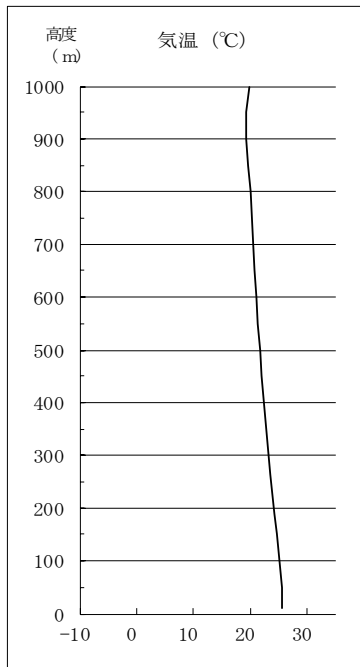


調査日 令和4年8月20日 開始時刻 8:00 大気安定度： AB

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	25.6	65.5	N	1.6
50	25.7	68.4	NNE	3.7
100	25.1	70.6	NNE	2.6
150	24.7	72.7	NNE	1.9
200	24.2	74.4	NE	1.7
250	23.7	76.7	NE	1.8
300	23.3	78.5	NE	1.8
350	22.9	81.2	NE	1.5
400	22.6	81.9	ENE	1.4
450	22.1	84.2	E	0.8
500	21.7	85.8	SE	0.6
550	21.3	89.5	S	1.5
600	21.1	91.2	S	2.0
650	20.8	88.5	S	1.9
700	20.5	88.0	S	1.9
750	20.3	87.6	SSW	1.8
800	20.0	88.3	SSW	1.5
850	19.7	87.2	SSW	1.4
900	19.4	88.3	S	1.4
950	19.5	84.0	S	1.5
1000	19.8	80.1	S	1.8

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)。

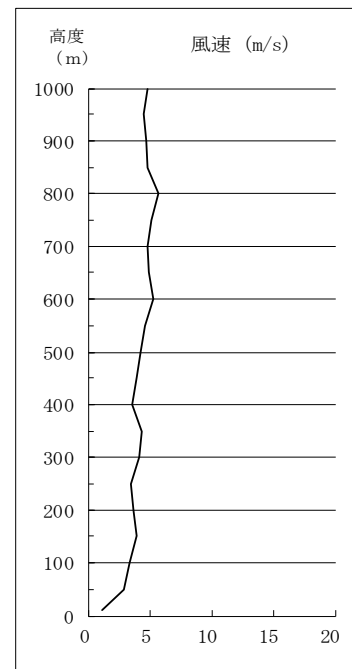
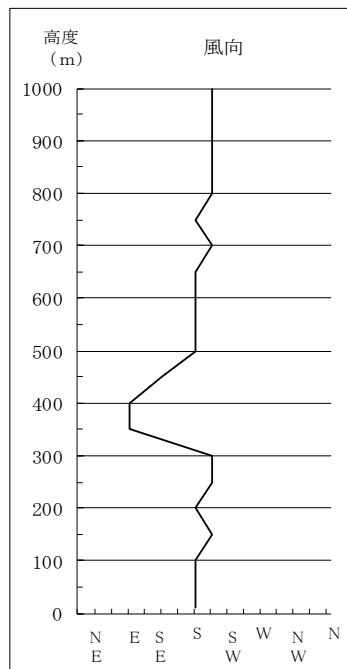
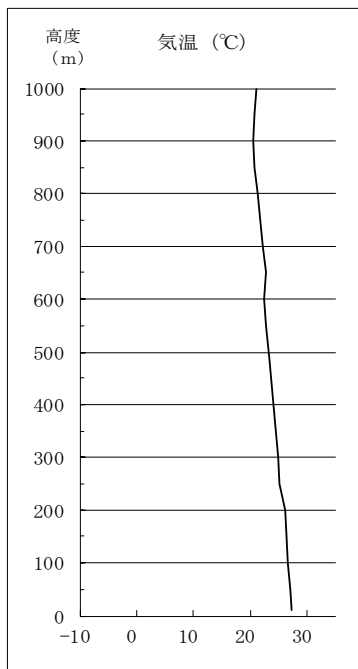


調査日 令和4年8月20日 開始時刻 15:00 大気安定度： AB

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	27.3	46.2	S	1.1
50	27.1	53.0	S	2.9
100	26.7	53.2	S	3.3
150	26.3	56.7	SSW	3.8
200	26.2	57.3	S	3.6
250	25.1	59.2	SSW	3.4
300	25.0	61.2	SSW	4.1
350	24.5	64.9	SSW	4.3
400	24.3	64.3	SSW	3.5
450	23.7	67.4	SSW	3.8
500	23.3	70.1	SSW	4.2
550	22.7	73.9	SSW	4.5
600	22.5	76.1	SSW	5.2
650	22.7	75.6	SSW	4.9
700	22.4	72.1	SSW	4.8
750	21.9	71.5	SSW	5.1
800	21.4	71.3	SSW	5.6
850	20.8	71.5	SSW	4.8
900	20.7	71.6	SSW	4.6
950	20.9	67.7	SSW	4.4
1000	21.0	65.4	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)。

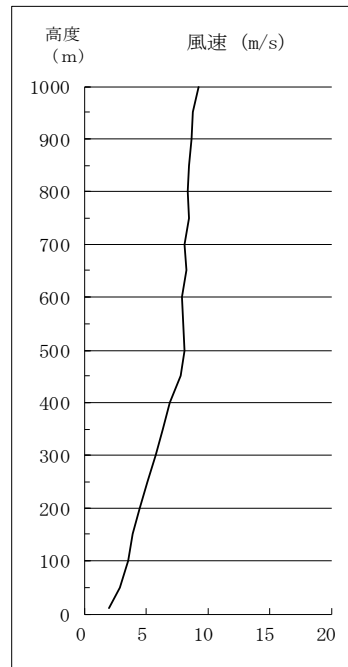
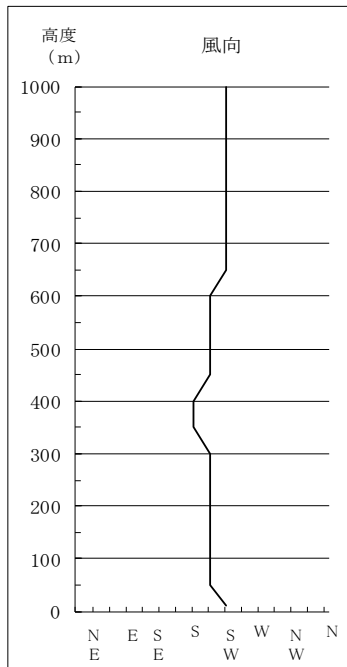
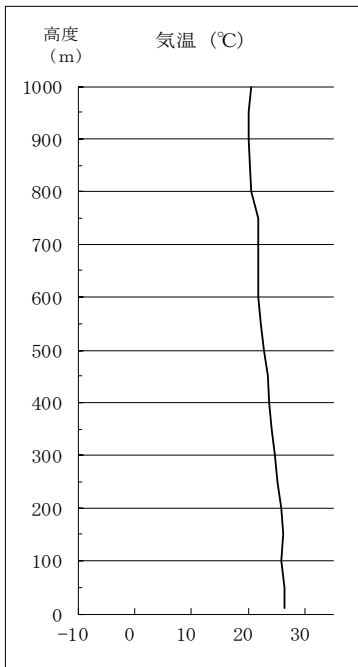


調査日 令和4年8月20日 開始時刻 21:00 大気安定度 : G

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	26.3	92.8	SW	1.9
50	26.4	90.8	SSW	2.9
100	25.9	90.5	SSW	3.5
150	26.2	90.1	SSW	3.8
200	26.0	91.2	SSW	4.4
250	25.3	92.3	SSW	5.1
300	24.6	91.8	SSW	5.8
350	24.2	92.2	S	6.3
400	23.7	91.6	S	6.9
450	23.6	91.2	SSW	7.8
500	22.9	92.5	SSW	8.1
550	22.3	94.4	SSW	8.0
600	21.9	96.7	SSW	7.9
650	21.8	95.2	SW	8.2
700	21.9	94.8	SW	8.1
750	21.8	95.6	SW	8.4
800	20.6	95.0	SW	8.3
850	20.3	96.8	SW	8.4
900	20.0	98.1	SW	8.7
950	20.1	96.4	SW	8.8
1000	20.5	93.1	SW	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)。

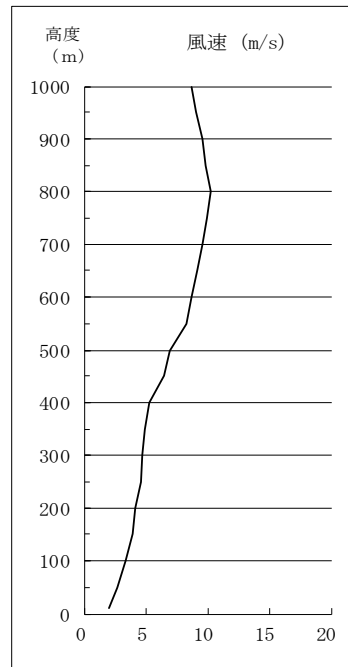
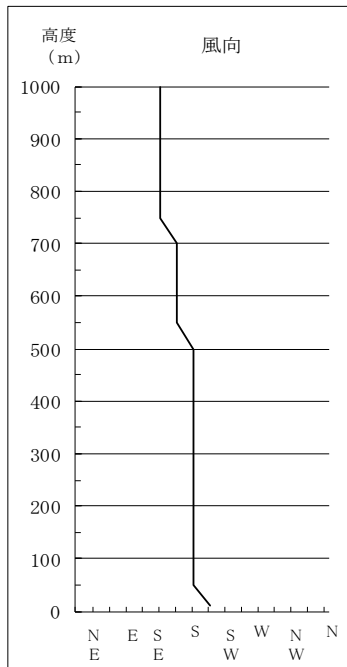
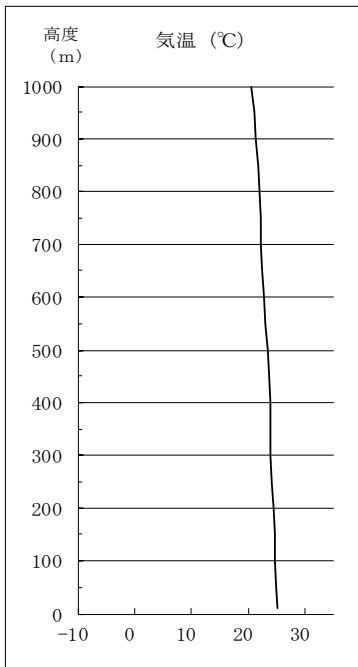


調査日 令和4年8月22日 開始時刻 0:00 大気安定度 : G

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	25.2	80.8	SSW	2.0
50	24.9	79.4	S	2.6
100	24.7	78.4	S	3.3
150	24.6	77.9	S	3.9
200	24.4	76.1	S	4.1
250	24.2	73.9	S	4.5
300	24.1	72.6	S	4.6
350	23.9	71.8	S	4.9
400	24.1	69.6	S	5.2
450	23.7	68.4	S	6.4
500	23.4	66.7	S	6.9
550	23.0	65.7	SSE	8.2
600	22.8	65.9	SSE	8.7
650	22.5	66.8	SSE	9.1
700	22.4	68.2	SSE	9.5
750	22.2	69.7	SE	9.9
800	22.1	71.4	SE	10.2
850	21.7	72.9	SE	9.8
900	21.4	73.2	SE	9.5
950	21.0	74.1	SE	9.0
1000	20.5	73.8	SE	8.7

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)。

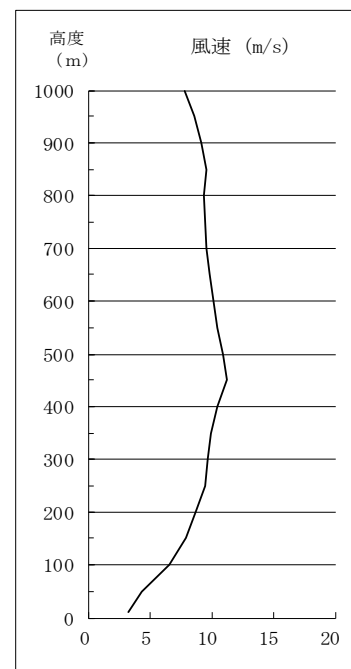
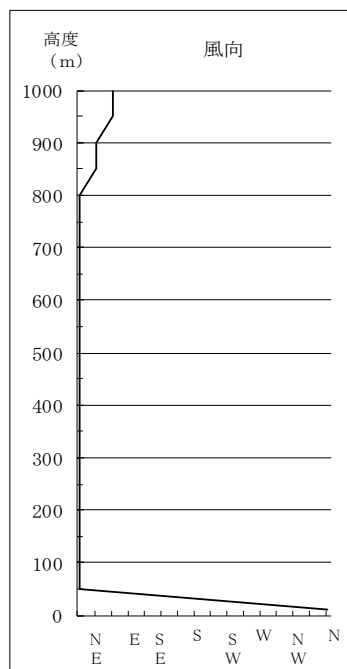
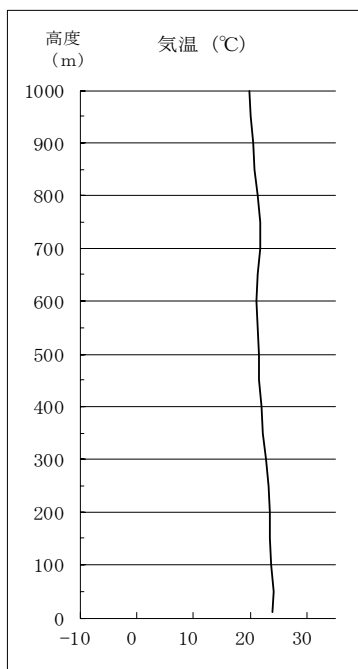


調査日 令和4年8月22日 開始時刻 4:00 大気安定度 : D

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	24.0	74.8	N	3.2
50	24.3	73.8	NNE	4.3
100	23.8	74.1	NNE	6.5
150	23.6	74.1	NNE	7.9
200	23.4	73.2	NNE	8.7
250	23.3	72.7	NNE	9.4
300	22.7	72.0	NNE	9.7
350	22.3	72.7	NNE	9.9
400	22.0	71.2	NNE	10.5
450	21.6	71.0	NNE	11.2
500	21.5	70.8	NNE	10.9
550	21.3	70.5	NNE	10.5
600	21.1	70.9	NNE	10.1
650	21.4	71.7	NNE	9.8
700	21.7	72.9	NNE	9.6
750	21.8	74.8	NNE	9.4
800	21.3	76.8	NNE	9.3
850	20.9	78.5	NE	9.6
900	20.5	78.8	NE	9.1
950	20.1	80.8	ENE	8.6
1000	19.8	81.2	ENE	7.8

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)。

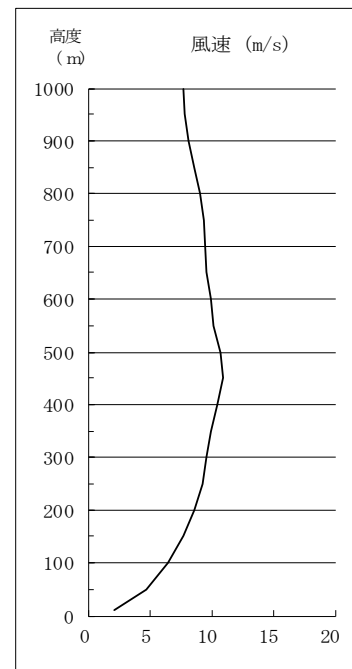
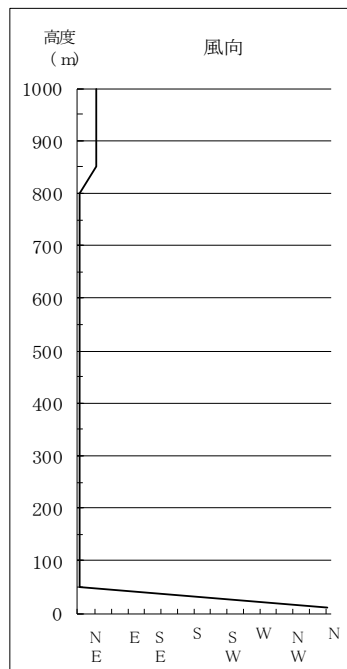
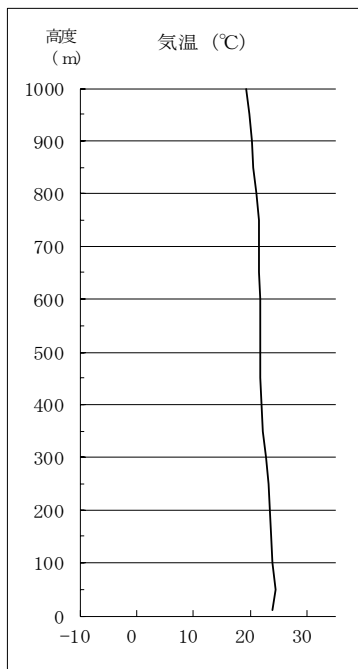


調査日 令和4年8月22日 開始時刻 5:00 大気安定度 : D

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	24.1	73.4	N	2.1
50	24.4	73.4	NNE	4.6
100	24.1	74.0	NNE	6.4
150	23.8	74.9	NNE	7.6
200	23.5	75.5	NNE	8.6
250	23.2	76.7	NNE	9.2
300	22.8	77.8	NNE	9.6
350	22.4	78.7	NNE	9.9
400	22.1	77.7	NNE	10.4
450	21.7	79.9	NNE	10.9
500	21.7	81.4	NNE	10.7
550	21.9	80.9	NNE	10.1
600	21.9	81.3	NNE	9.9
650	21.5	82.8	NNE	9.6
700	21.6	80.4	NNE	9.4
750	21.5	86.2	NNE	9.3
800	21.1	87.6	NNE	9.0
850	20.7	89.3	NE	8.5
900	20.4	91.0	NE	8.1
950	19.9	92.8	NE	7.8
1000	19.5	94.8	NE	7.6

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)。

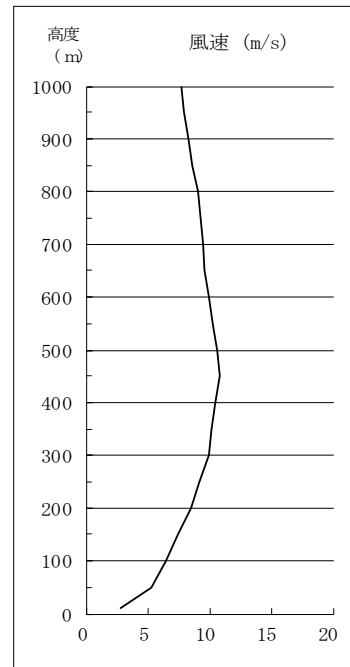
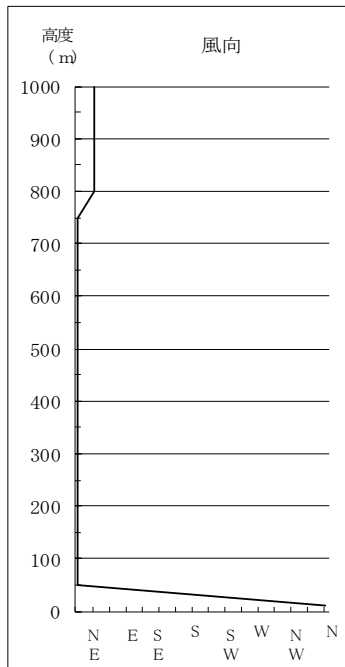
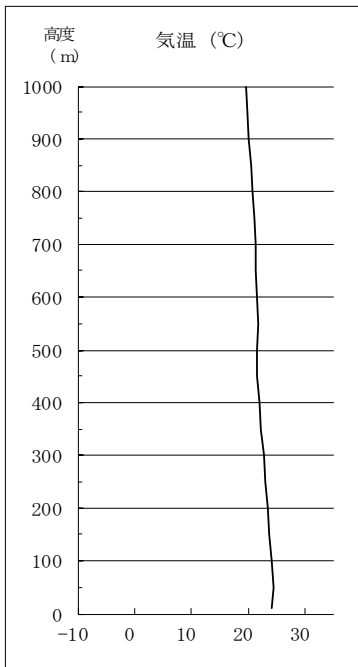


調査日 令和4年8月22日 開始時刻 6:00 大気安定度：D

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	24.1	71.4	N	2.7
50	24.4	71.8	NNE	5.2
100	24.1	72.6	NNE	6.4
150	23.7	74.2	NNE	7.4
200	23.4	74.9	NNE	8.4
250	23.1	75.8	NNE	9.1
300	22.7	76.8	NNE	9.8
350	22.4	77.7	NNE	10.2
400	22.0	80.2	NNE	10.4
450	21.6	84.1	NNE	10.8
500	21.5	86.6	NNE	10.6
550	21.8	87.5	NNE	10.2
600	21.7	88.0	NNE	9.8
650	21.3	89.1	NNE	9.5
700	21.3	87.9	NNE	9.4
750	21.2	90.7	NNE	9.3
800	20.9	91.1	NE	9.0
850	20.5	90.1	NE	8.5
900	20.2	89.2	NE	8.2
950	19.8	90.7	NE	7.9
1000	19.6	91.2	NE	7.7

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)。

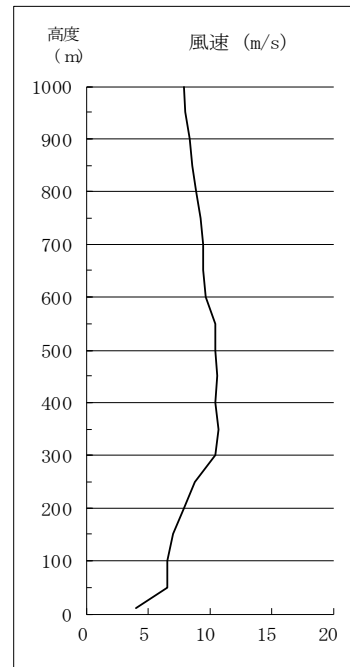
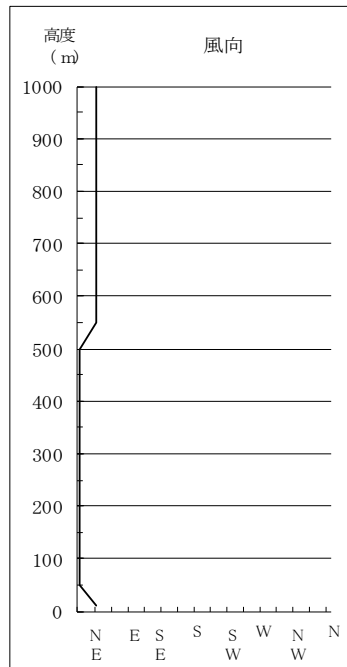
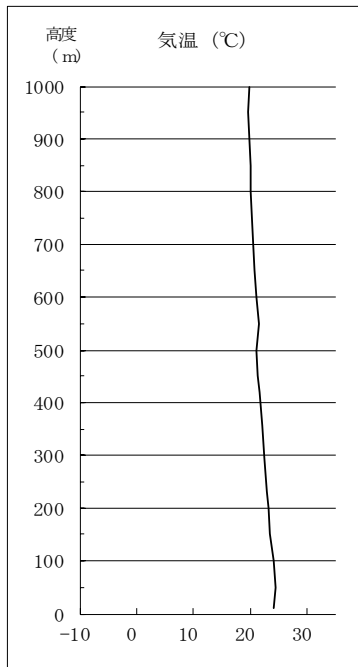


調査日 令和4年8月22日 開始時刻 7:00 大気安定度 : D

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	24.2	69.3	NE	4.0
50	24.5	70.1	NNE	6.5
100	24.2	71.0	NNE	6.5
150	23.6	73.5	NNE	7.0
200	23.2	74.3	NNE	7.9
250	22.9	74.8	NNE	8.8
300	22.6	75.6	NNE	10.4
350	22.3	76.6	NNE	10.7
400	21.9	83.2	NNE	10.5
450	21.4	88.5	NNE	10.6
500	21.1	92.5	NNE	10.4
550	21.5	94.8	NE	10.5
600	21.1	95.6	NE	9.7
650	20.8	96.5	NE	9.4
700	20.6	96.2	NE	9.4
750	20.4	95.8	NE	9.2
800	20.2	95.1	NE	8.9
850	20.0	90.9	NE	8.6
900	19.8	87.1	NE	8.3
950	19.7	88.4	NE	8.0
1000	19.8	87.4	NE	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)。

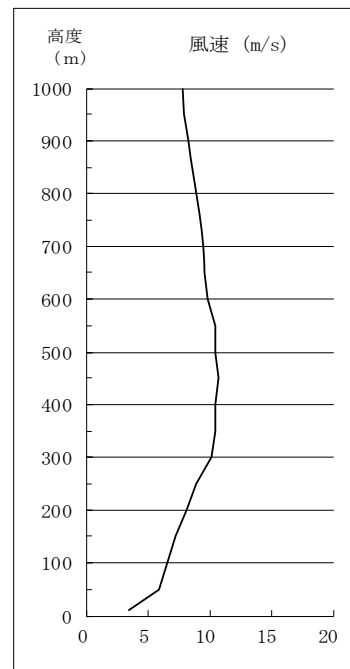
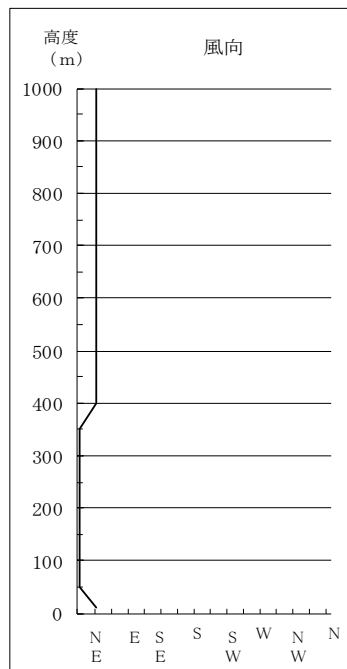
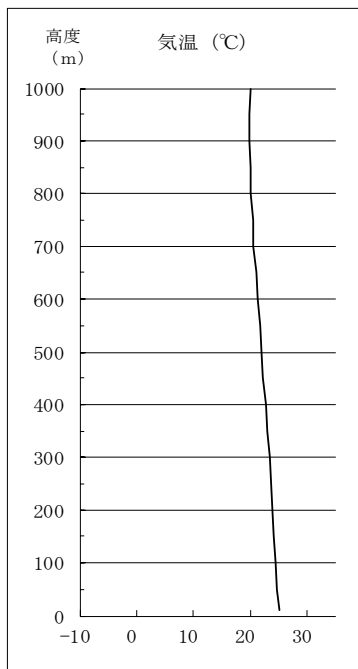


調査日 令和4年8月22日 開始時刻 8:00 大気安定度 : B

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	25.2	67.2	NE	3.4
50	24.8	68.4	NNE	5.9
100	24.5	69.4	NNE	6.5
150	24.2	72.8	NNE	7.2
200	23.9	73.7	NNE	8.1
250	23.7	73.8	NNE	8.9
300	23.4	75.3	NNE	10.1
350	23.1	84.3	NNE	10.4
400	22.8	90.1	NE	10.5
450	22.3	92.6	NE	10.7
500	22.1	96.4	NE	10.5
550	21.7	96.1	NE	10.4
600	21.4	96.6	NE	9.8
650	21.2	96.1	NE	9.5
700	20.7	94.8	NE	9.4
750	20.5	94.3	NE	9.2
800	20.1	92.2	NE	8.9
850	20.0	88.7	NE	8.6
900	19.8	85.0	NE	8.2
950	19.9	86.1	NE	7.9
1000	20.1	83.6	NE	7.8

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)。

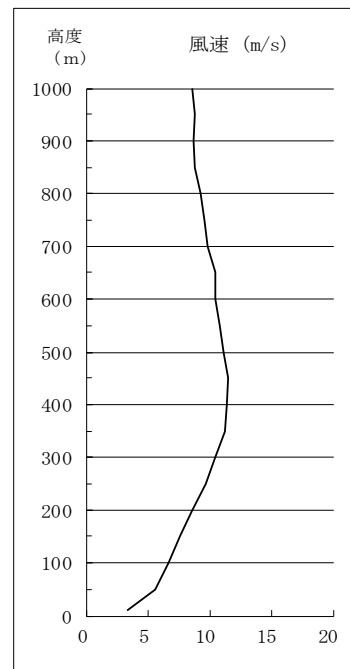
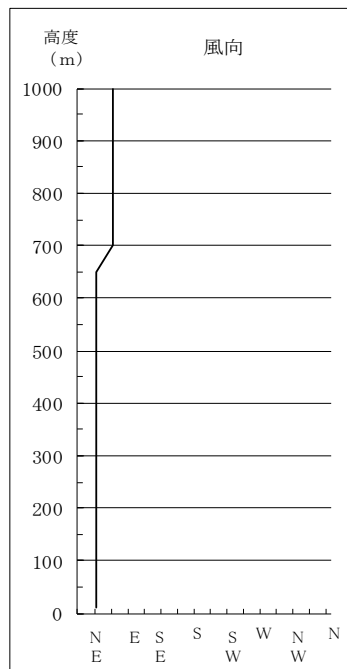
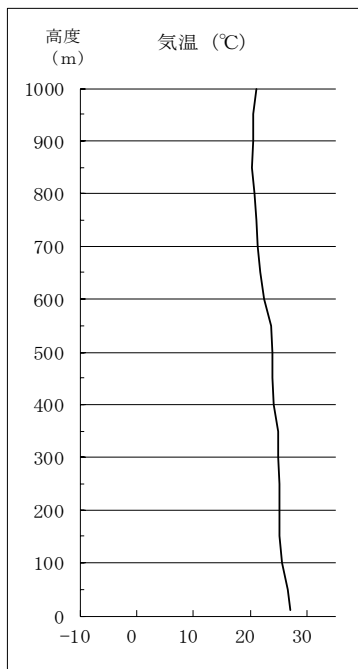


調査日 令和4年8月22日 開始時刻 12:00 大気安定度： AB

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	27.2	54.1	NE	3.3
50	26.7	55.7	NE	5.5
100	25.6	56.8	NE	6.7
150	25.1	61.1	NE	7.5
200	25.3	62.1	NE	8.6
250	25.1	61.8	NE	9.7
300	25.0	64.0	NE	10.4
350	24.9	81.0	NE	11.2
400	24.3	86.2	NE	11.3
450	24.1	85.7	NE	11.5
500	24.1	89.3	NE	11.1
550	23.7	86.4	NE	10.8
600	22.6	86.6	NE	10.4
650	21.9	84.7	NE	10.5
700	21.4	82.4	ENE	9.8
750	21.1	81.8	ENE	9.6
800	20.9	78.3	ENE	9.2
850	20.4	75.5	ENE	8.8
900	20.7	71.9	ENE	8.7
950	20.7	72.8	ENE	8.8
1000	21.1	68.8	ENE	8.6

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)。

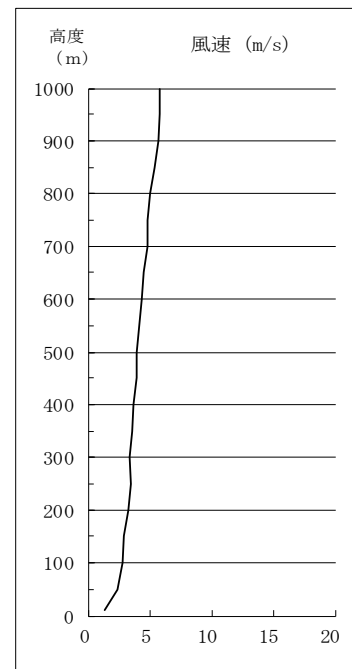
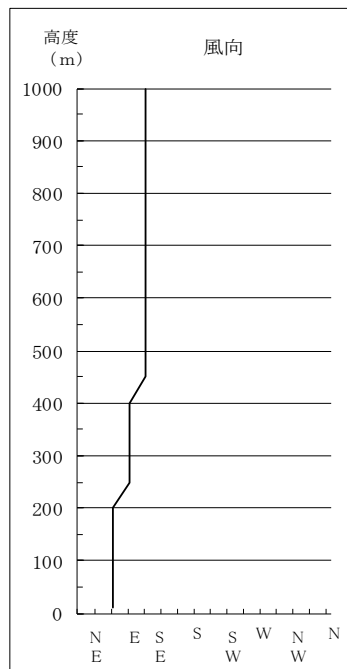
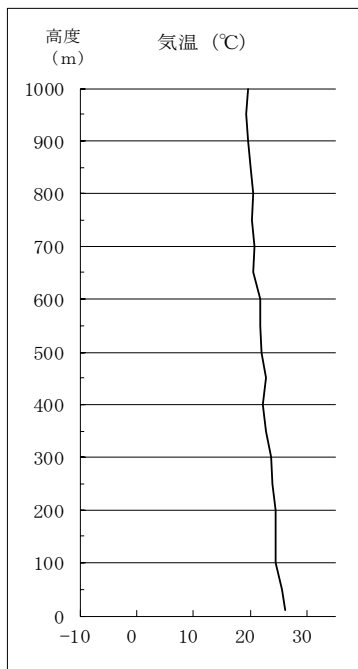


調査日 令和4年8月22日 開始時刻 21:00 大気安定度 : D

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	26.1	70.4	ENE	1.3
50	25.7	73.3	ENE	2.3
100	24.4	74.0	ENE	2.7
150	24.5	75.9	ENE	2.9
200	24.4	76.3	ENE	3.2
250	24.0	77.1	E	3.4
300	23.7	78.1	E	3.3
350	22.7	87.7	E	3.5
400	22.3	90.5	E	3.6
450	22.7	92.1	ESE	3.8
500	22.1	94.0	ESE	3.9
550	21.9	90.9	ESE	4.1
600	21.7	91.6	ESE	4.3
650	20.7	90.3	ESE	4.4
700	20.8	88.7	ESE	4.7
750	20.4	88.1	ESE	4.8
800	20.5	86.7	ESE	5.0
850	20.1	84.8	ESE	5.3
900	19.7	83.9	ESE	5.6
950	19.5	82.8	ESE	5.7
1000	19.6	80.5	ESE	5.7

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)。

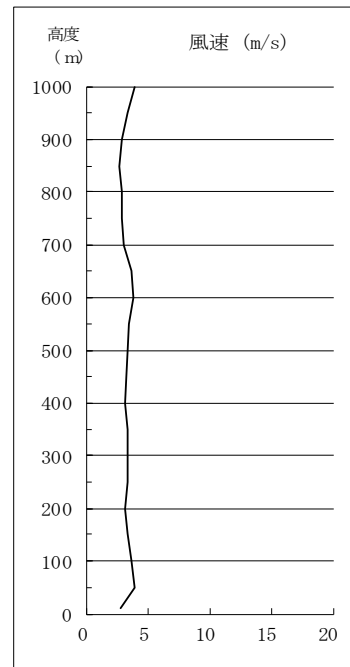
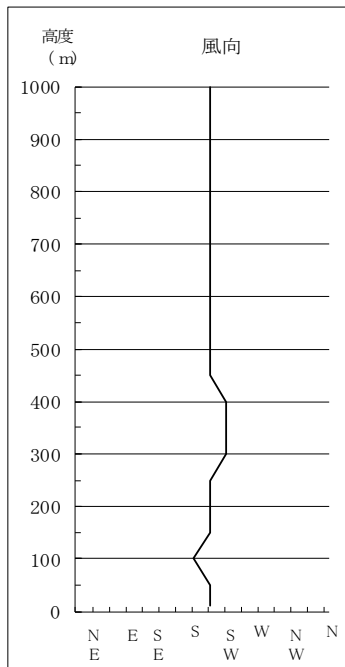
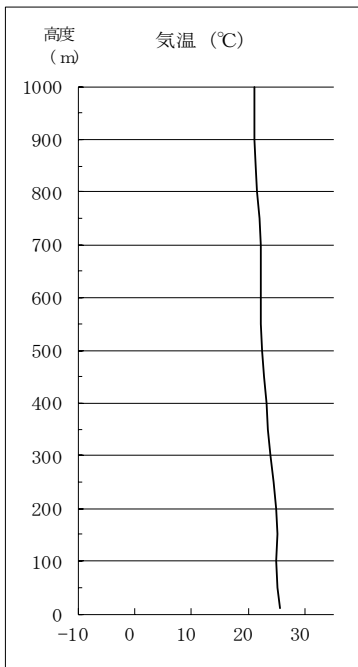


調査日 令和4年8月23日 開始時刻 0:00 大気安定度 : D

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	25.8	86.6	SSW	2.7
50	25.3	89.2	SSW	3.8
100	25.0	90.7	S	3.6
150	25.1	88.8	SSW	3.3
200	24.9	89.7	SSW	3.1
250	24.5	90.5	SSW	3.3
300	24.1	90.8	SW	3.3
350	23.6	92.4	SW	3.3
400	23.2	94.5	SW	3.1
450	22.9	97.0	SSW	3.2
500	22.6	97.5	SSW	3.3
550	22.4	95.3	SSW	3.4
600	22.2	94.8	SSW	3.7
650	22.2	95.0	SSW	3.6
700	22.2	93.6	SSW	3.0
750	22.0	93.1	SSW	2.9
800	21.6	93.7	SSW	2.8
850	21.4	93.9	SSW	2.6
900	21.1	94.8	SSW	2.8
950	21.2	92.1	SSW	3.3
1000	21.1	90.9	SSW	3.9

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)。

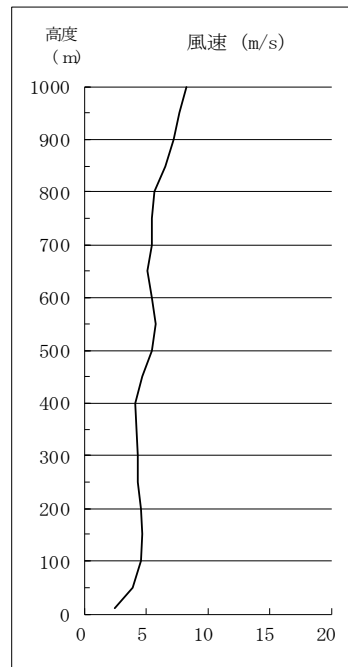
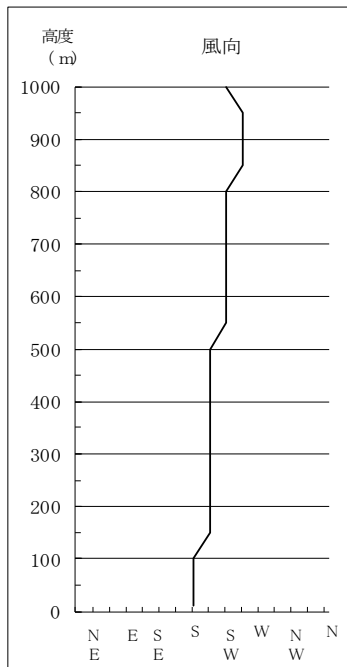
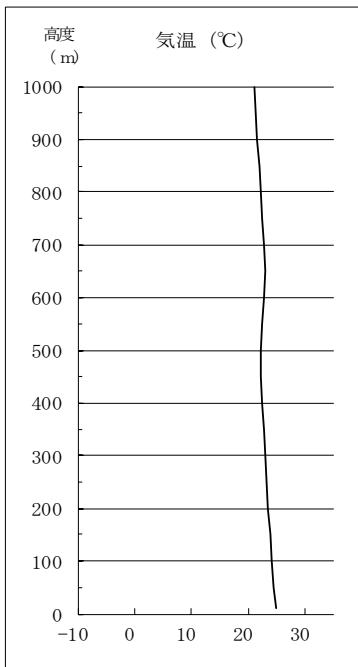


調査日 令和4年8月23日 開始時刻 4:00 大気安定度 : D

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	24.9	89.2	S	2.4
50	24.5	92.3	S	3.8
100	24.2	93.9	S	4.5
150	24.0	94.5	SSW	4.6
200	23.6	95.5	SSW	4.5
250	23.3	96.8	SSW	4.3
300	23.1	97.4	SSW	4.3
350	22.7	97.2	SSW	4.2
400	22.5	96.4	SSW	4.1
450	22.3	94.7	SSW	4.6
500	22.3	94.8	SSW	5.4
550	22.5	95.1	SW	5.7
600	22.8	88.3	SW	5.4
650	23.1	85.2	SW	5.1
700	22.9	83.0	SW	5.4
750	22.6	83.3	SW	5.4
800	22.3	83.3	SW	5.6
850	22.0	84.5	WSW	6.5
900	21.6	86.5	WSW	7.2
950	21.3	88.5	WSW	7.7
1000	21.1	88.9	SW	8.2

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)。

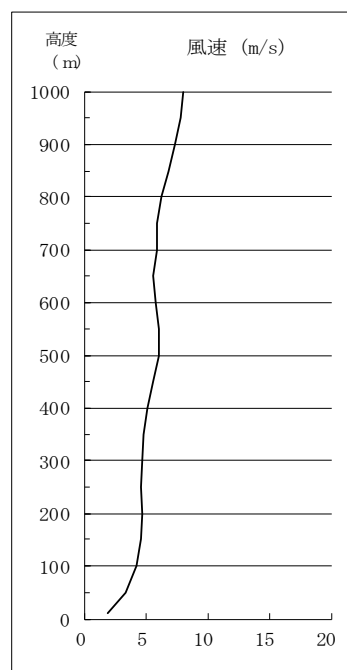
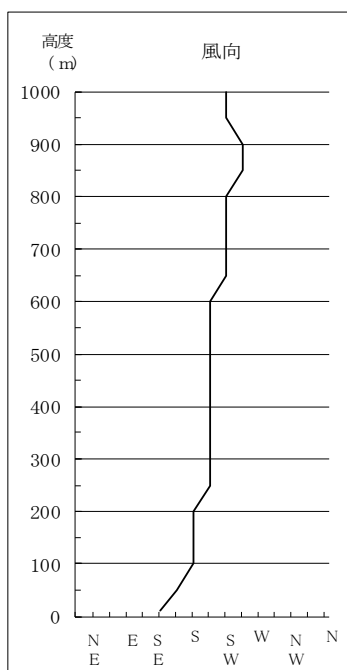
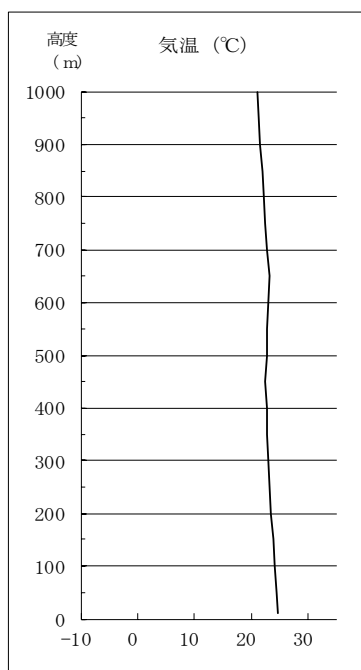


調査日 令和4年8月23日 開始時刻 5:00 大気安定度：D

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	24.8	88.8	SE	1.9
50	24.6	91.6	SSE	3.3
100	24.2	94.0	S	4.2
150	24.0	94.9	S	4.5
200	23.6	95.2	S	4.6
250	23.3	96.0	SSW	4.5
300	23.1	97.3	SSW	4.6
350	22.8	97.2	SSW	4.8
400	22.7	96.2	SSW	5.1
450	22.5	94.9	SSW	5.5
500	22.7	90.5	SSW	5.9
550	22.9	88.5	SSW	6.0
600	23.1	84.5	SSW	5.8
650	23.2	83.5	SW	5.6
700	22.9	82.9	SW	5.8
750	22.6	83.9	SW	5.9
800	22.3	84.1	SW	6.2
850	22.0	85.1	WSW	6.8
900	21.7	86.2	WSW	7.4
950	21.4	87.7	SW	7.7
1000	21.1	87.9	SW	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)。

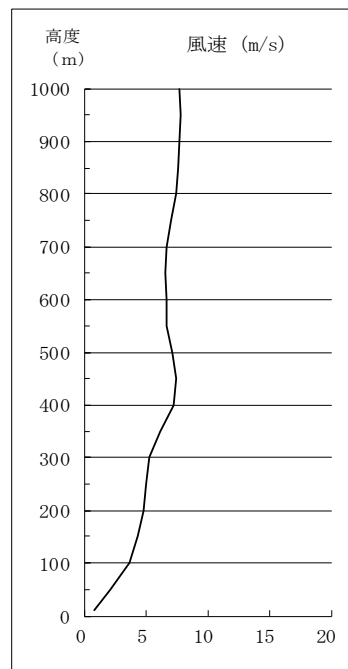
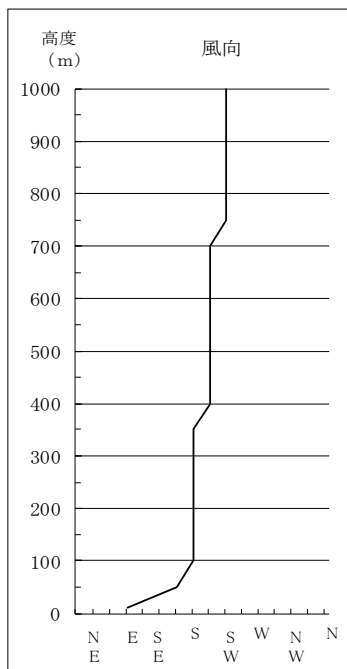
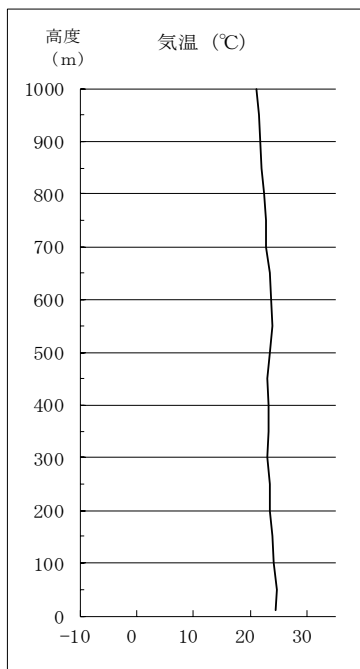


調査日 令和4年8月23日 開始時刻 6:00 大気安定度：D

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	24.4	88.4	E	0.7
50	24.7	90.7	SSE	2.1
100	24.2	94.2	S	3.6
150	24.0	95.4	S	4.3
200	23.5	94.9	S	4.8
250	23.4	95.1	S	5.0
300	23.1	97.1	S	5.2
350	23.2	97.1	S	6.1
400	23.2	96.0	SSW	7.2
450	23.1	95.2	SSW	7.4
500	23.5	85.8	SSW	7.1
550	23.9	81.0	SSW	6.7
600	23.8	80.5	SSW	6.6
650	23.4	81.8	SSW	6.5
700	22.9	82.8	SSW	6.7
750	22.7	84.5	SW	7.0
800	22.5	85.0	SW	7.4
850	22.1	85.8	SW	7.5
900	21.8	85.8	SW	7.7
950	21.5	86.8	SW	7.8
1000	21.2	86.9	SW	7.7

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)。

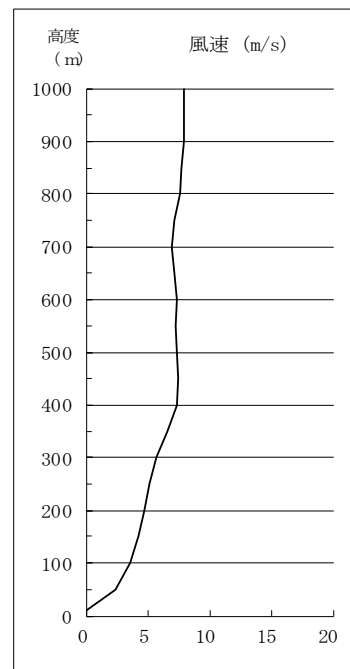
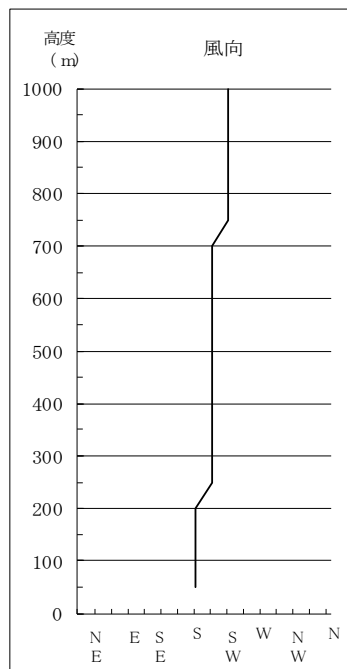
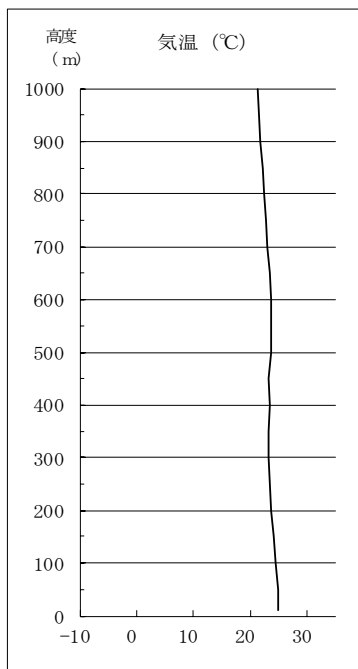


調査日 令和4年8月23日 開始時刻 7:00 大気安定度 : D

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	25.0	85.4	Calm	Calm
50	25.0	89.6	S	2.3
100	24.4	92.2	S	3.5
150	24.2	93.4	S	4.1
200	23.7	94.1	S	4.7
250	23.6	94.6	SSW	5.1
300	23.3	94.8	SSW	5.6
350	23.4	93.9	SSW	6.5
400	23.6	90.9	SSW	7.4
450	23.4	90.2	SSW	7.5
500	23.8	85.0	SSW	7.3
550	23.8	82.4	SSW	7.2
600	23.7	81.7	SSW	7.4
650	23.4	81.6	SSW	7.1
700	23.1	81.1	SSW	6.9
750	22.8	82.4	SW	7.1
800	22.6	82.9	SW	7.5
850	22.2	83.4	SW	7.7
900	21.9	84.0	SW	7.8
950	21.6	84.4	SW	7.9
1000	21.4	83.9	SW	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)。

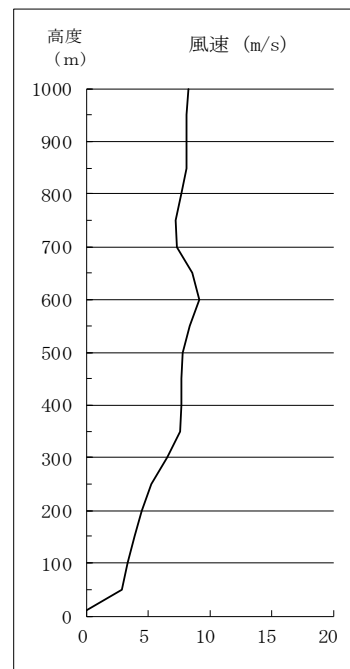
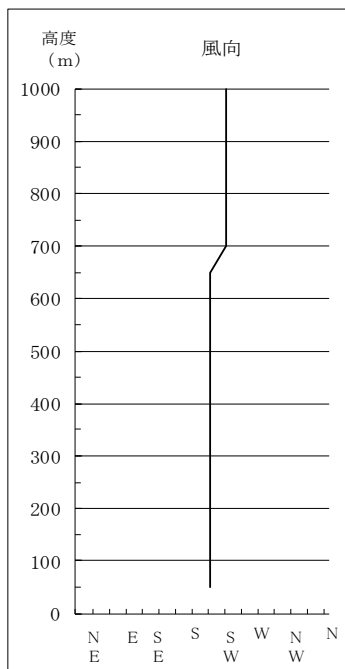
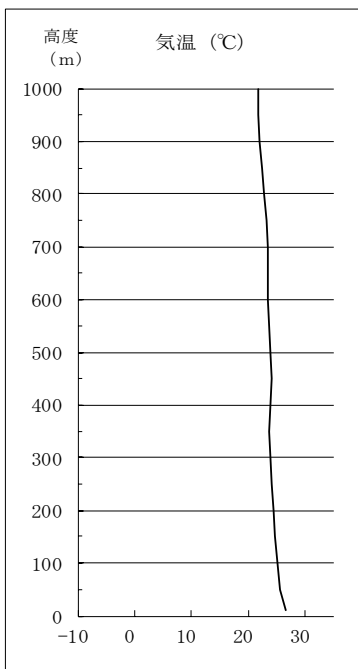


調査日 令和4年8月23日 開始時刻 8:00 大気安定度：B

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	26.7	82.1	Calm	Calm
50	25.7	88.3	SSW	2.9
100	25.1	89.9	SSW	3.3
150	24.8	91.2	SSW	3.8
200	24.4	93.3	SSW	4.4
250	24.2	94.1	SSW	5.2
300	23.9	92.3	SSW	6.5
350	23.8	90.5	SSW	7.5
400	23.9	85.1	SSW	7.7
450	24.2	84.7	SSW	7.6
500	24.0	84.0	SSW	7.8
550	23.7	83.9	SSW	8.3
600	23.6	83.1	SSW	9.1
650	23.4	81.4	SSW	8.5
700	23.6	79.1	SW	7.3
750	23.2	80.0	SW	7.2
800	22.9	80.7	SW	7.7
850	22.6	80.8	SW	8.1
900	22.1	82.0	SW	8.1
950	21.9	81.8	SW	8.1
1000	21.8	80.7	SW	8.2

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)。

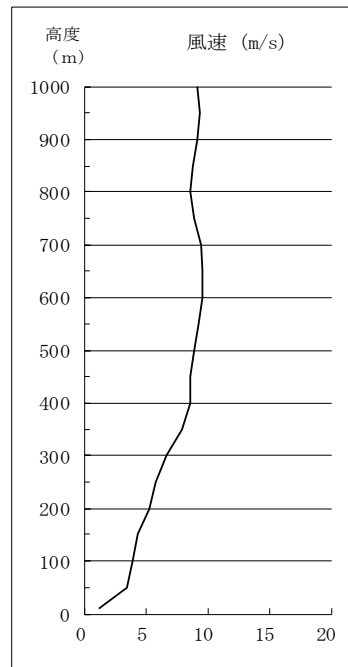
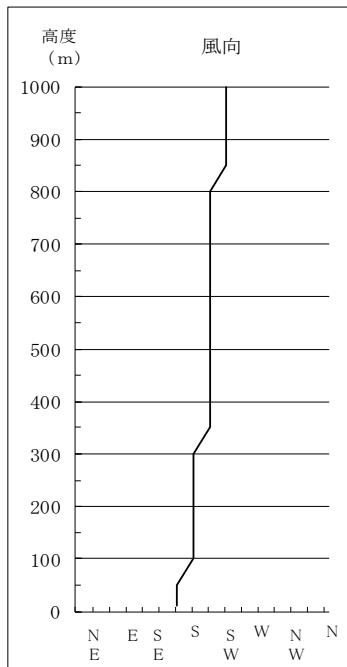
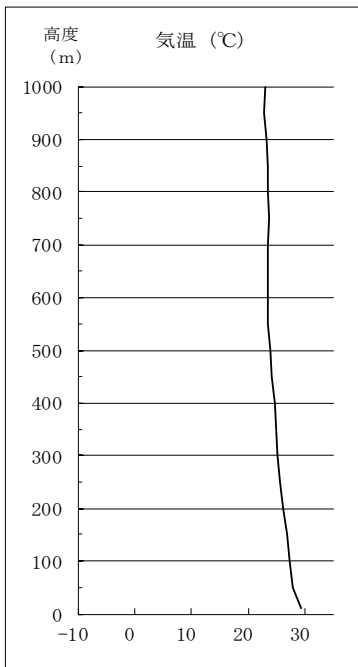


調査日 令和4年8月23日 開始時刻 15:00 大気安定度： AB

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	29.4	73.8	SSE	1.2
50	27.9	80.9	SSE	3.4
100	27.3	82.6	S	3.8
150	26.8	84.0	S	4.3
200	26.1	87.5	S	5.2
250	25.7	88.6	S	5.7
300	25.3	84.8	S	6.7
350	25.0	82.1	SSW	7.9
400	24.6	74.3	SSW	8.5
450	24.2	74.2	SSW	8.6
500	24.1	78.0	SSW	8.9
550	23.5	77.4	SSW	9.2
600	23.6	79.5	SSW	9.5
650	23.4	76.2	SSW	9.6
700	23.6	72.1	SSW	9.4
750	23.7	72.6	SSW	8.9
800	23.5	73.5	SSW	8.6
850	23.4	73.2	SW	8.8
900	23.2	75.0	SW	9.1
950	22.9	74.2	SW	9.3
1000	23.1	72.5	SW	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)。

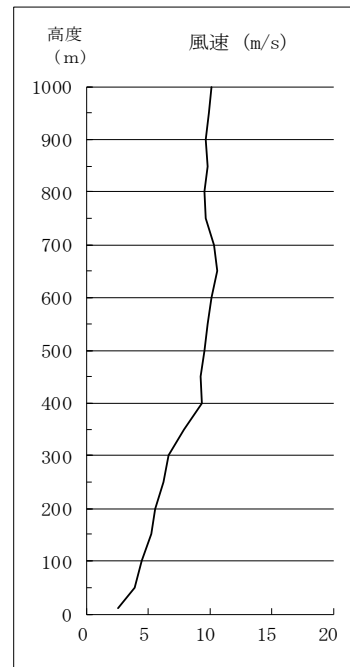
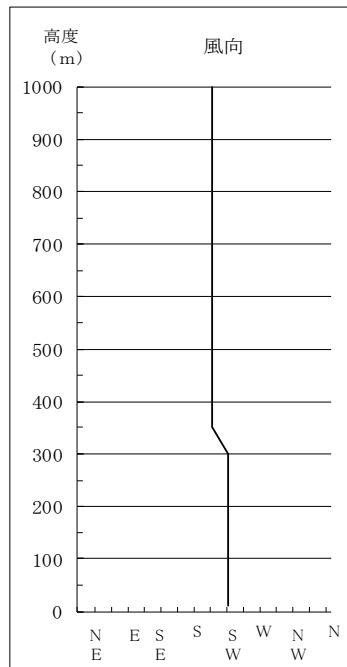
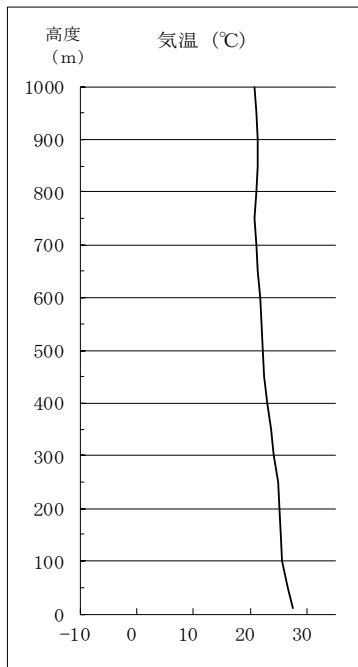


調査日 令和4年8月23日 開始時刻 18:00 大気安定度 : D

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	27.5	82.2	SW	2.5
50	26.6	85.2	SW	3.8
100	25.7	86.3	SW	4.4
150	25.5	87.6	SW	5.2
200	25.1	90.4	SW	5.5
250	24.9	91.4	SW	6.2
300	24.3	88.5	SW	6.7
350	23.7	86.3	SSW	7.9
400	23.1	79.7	SSW	9.3
450	22.6	79.4	SSW	9.2
500	22.2	81.0	SSW	9.6
550	22.1	80.7	SSW	9.8
600	21.8	81.3	SSW	10.1
650	21.4	78.8	SSW	10.6
700	21.2	75.6	SSW	10.3
750	20.9	76.3	SSW	9.7
800	21.2	77.1	SSW	9.5
850	21.4	77.0	SSW	9.8
900	21.3	78.5	SSW	9.7
950	21.1	78.0	SSW	9.9
1000	20.8	76.6	SSW	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)。

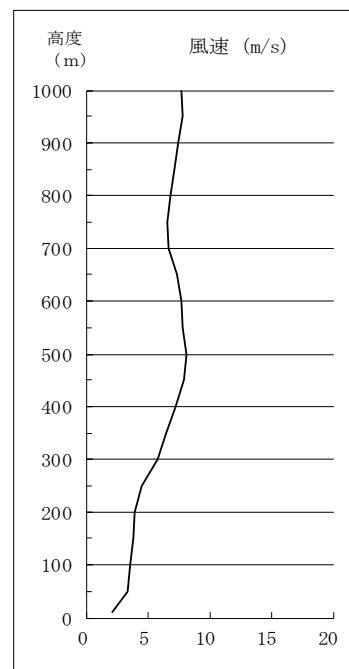
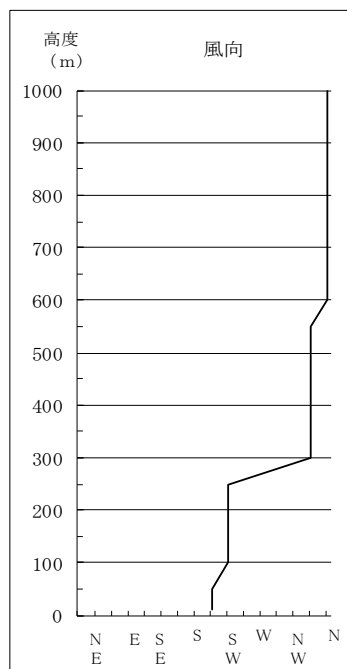
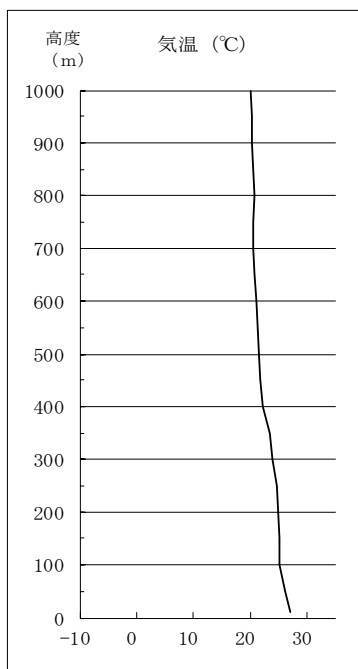


調査日 令和4年8月24日 開始時刻 0:00 大気安定度 : G

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	27.2	89.2	SSW	2.1
50	26.2	84.9	SSW	3.3
100	25.3	83.4	SW	3.5
150	25.1	83.9	SW	3.7
200	24.9	85.0	SW	3.8
250	24.8	86.6	SW	4.4
300	23.9	86.2	NNW	5.8
350	23.4	85.5	NNW	6.4
400	22.3	82.5	NNW	7.2
450	21.8	83.1	NNW	7.9
500	21.6	84.3	NNW	8.1
550	21.4	84.5	NNW	7.8
600	21.0	84.1	N	7.6
650	20.8	83.8	N	7.3
700	20.5	82.7	N	6.7
750	20.6	84.1	N	6.5
800	20.8	86.5	N	6.8
850	20.5	88.0	N	7.1
900	20.3	88.5	N	7.4
950	20.4	88.7	N	7.8
1000	20.1	87.5	N	7.6

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)。

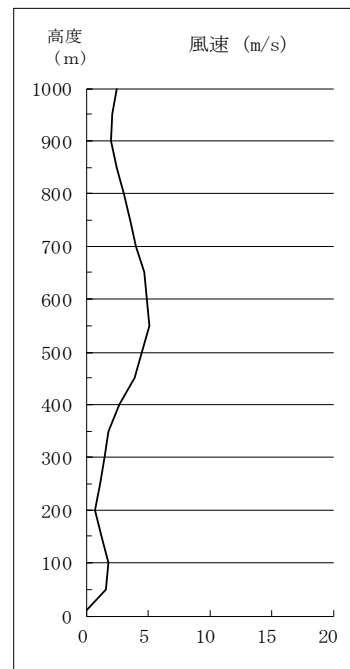
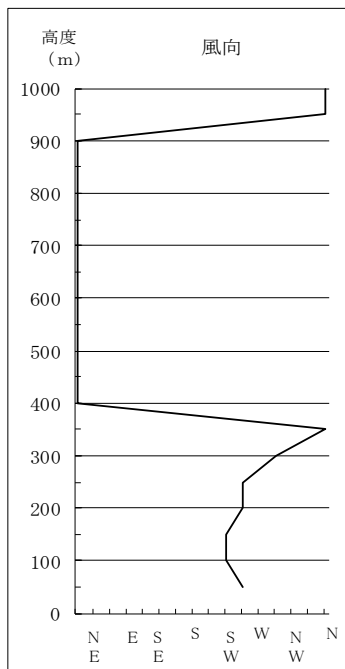
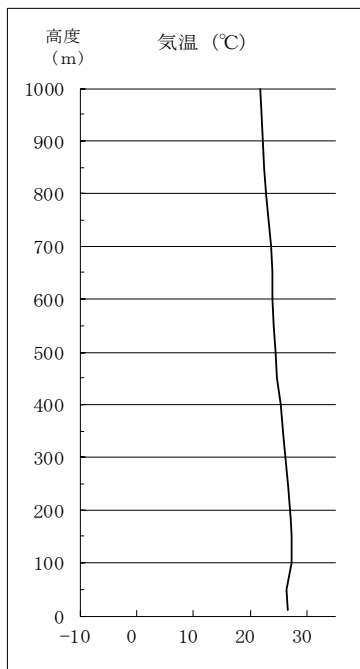


調査日 令和4年8月24日 開始時刻 4:00 大気安定度 : D

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	26.6	85.8	Calm	Calm
50	26.3	79.6	WSW	1.5
100	27.3	72.6	SW	1.7
150	27.3	71.5	SW	1.2
200	27.1	70.0	WSW	0.6
250	26.7	71.9	WSW	1.1
300	26.2	75.7	WNW	1.4
350	25.9	77.8	N	1.7
400	25.5	81.8	NNE	2.6
450	24.8	89.5	NNE	3.8
500	24.5	89.8	NNE	4.4
550	24.2	91.5	NNE	5.1
600	24.1	89.9	NNE	4.9
650	23.9	91.8	NNE	4.6
700	23.7	91.4	NNE	4.0
750	23.2	89.4	NNE	3.5
800	22.8	95.2	NNE	3.0
850	22.6	96.3	NNE	2.4
900	22.4	96.5	NNE	1.9
950	22.1	96.7	N	2.1
1000	21.7	93.5	N	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)。

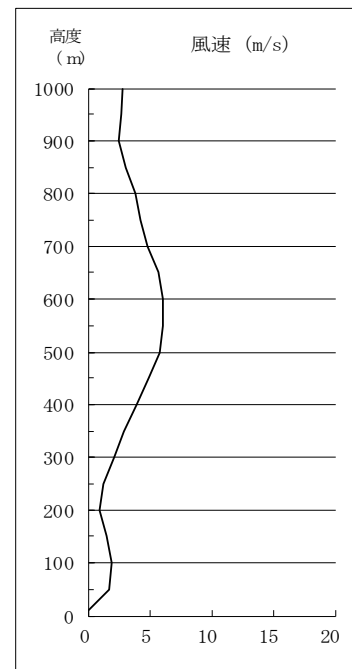
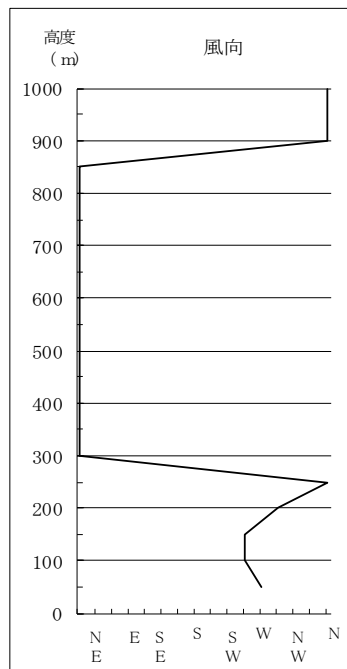
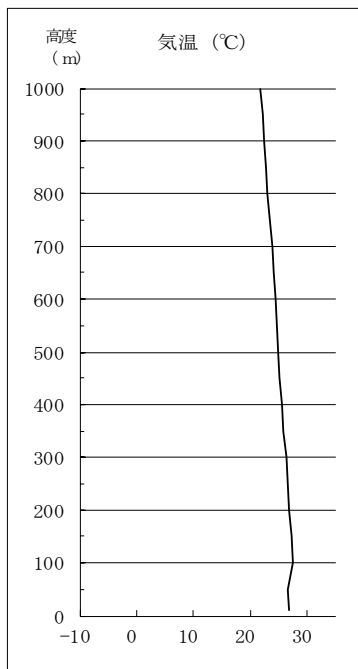


調査日 令和4年8月24日 開始時刻 5:00 大気安定度 : D

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	26.9	87.4	Calm	Calm
50	26.7	83.6	W	1.6
100	27.5	79.5	WSW	1.8
150	27.3	78.7	WSW	1.4
200	27.0	78.7	WNW	0.8
250	26.7	80.2	N	1.2
300	26.3	82.1	NNE	2.1
350	26.0	83.6	NNE	2.9
400	25.6	84.3	NNE	3.9
450	25.2	85.6	NNE	4.9
500	24.9	86.2	NNE	5.7
550	24.6	86.7	NNE	6.0
600	24.4	85.9	NNE	6.0
650	24.2	87.4	NNE	5.6
700	24.0	89.3	NNE	4.8
750	23.4	91.8	NNE	4.2
800	23.1	95.4	NNE	3.7
850	22.9	97.4	NNE	3.0
900	22.6	97.5	N	2.4
950	22.4	97.8	N	2.6
1000	21.8	96.8	N	2.7

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)。

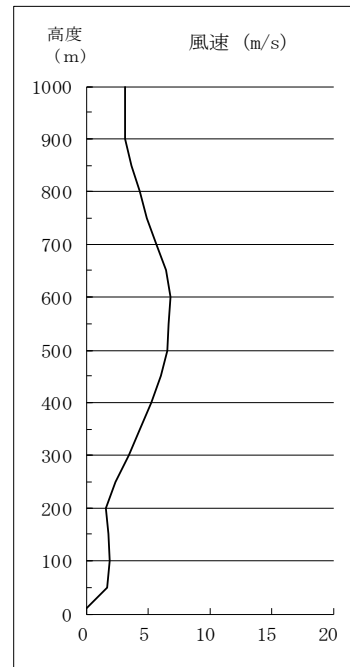
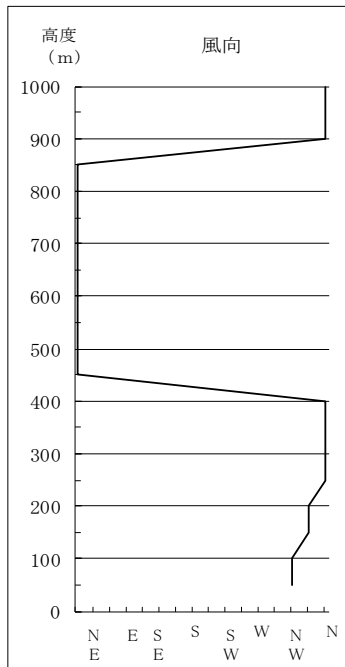
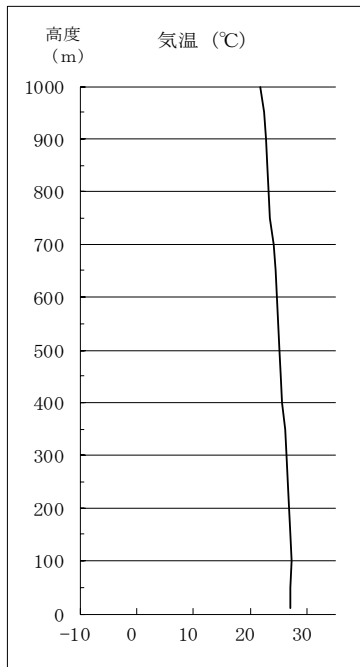


調査日 令和4年8月24日 開始時刻 6:00 大気安定度 : D

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	27.2	81.5	Calm	Calm
50	27.1	79.8	NW	1.6
100	27.5	78.7	NW	1.9
150	27.2	78.8	NNW	1.7
200	26.9	79.5	NNW	1.6
250	26.6	80.7	N	2.3
300	26.3	81.5	N	3.4
350	26.1	81.6	N	4.3
400	25.8	79.1	N	5.2
450	25.5	74.2	NNE	6.0
500	25.3	75.1	NNE	6.5
550	25.0	74.8	NNE	6.7
600	24.7	74.3	NNE	6.8
650	24.4	75.7	NNE	6.4
700	24.2	79.2	NNE	5.6
750	23.6	86.6	NNE	4.9
800	23.3	88.2	NNE	4.3
850	23.0	90.6	NNE	3.6
900	22.7	91.4	N	3.1
950	22.5	91.8	N	3.1
1000	21.9	92.3	N	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)。

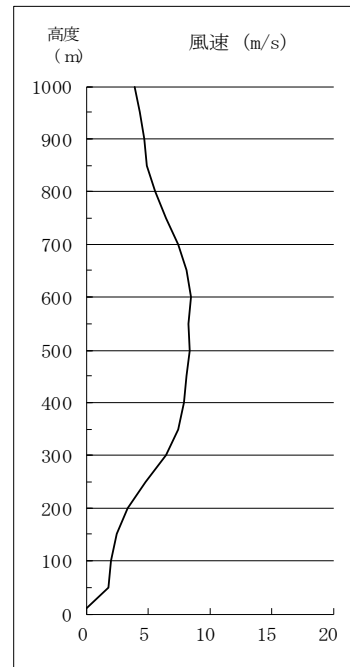
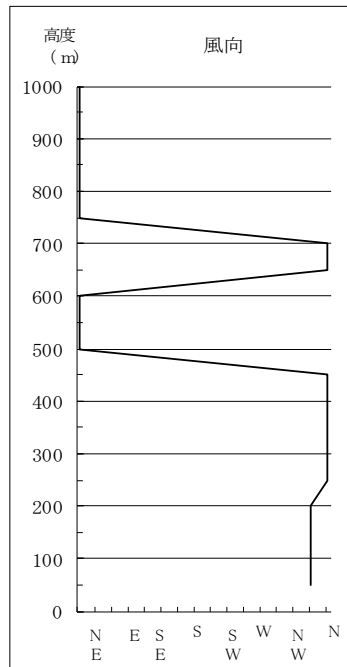
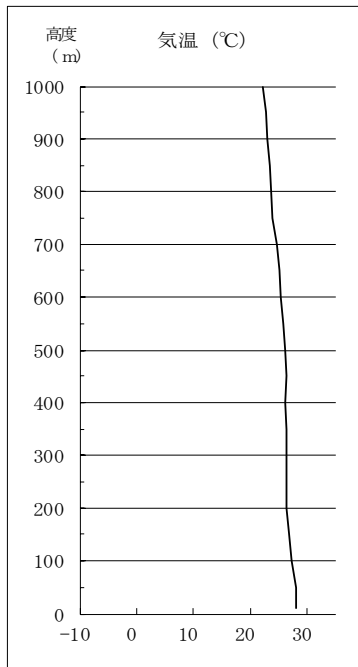


調査日 令和4年8月24日 開始時刻 7:00 大気安定度 : D

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	28.1	74.7	Calm	Calm
50	28.0	75.9	NNW	1.7
100	27.4	77.9	NNW	2.0
150	27.0	79.0	NNW	2.4
200	26.5	80.5	NNW	3.3
250	26.3	81.2	N	4.7
300	26.4	80.9	N	6.4
350	26.3	79.5	N	7.4
400	26.2	73.4	N	7.9
450	26.5	62.4	N	8.1
500	26.2	62.4	NNE	8.3
550	25.9	61.2	NNE	8.2
600	25.4	61.6	NNE	8.4
650	25.1	63.2	N	8.1
700	24.6	68.0	N	7.4
750	24.1	80.9	NNE	6.4
800	23.8	80.6	NNE	5.5
850	23.4	83.0	NNE	4.9
900	23.1	84.4	NNE	4.6
950	22.7	85.0	NNE	4.3
1000	22.3	87.4	NNE	3.8

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)。

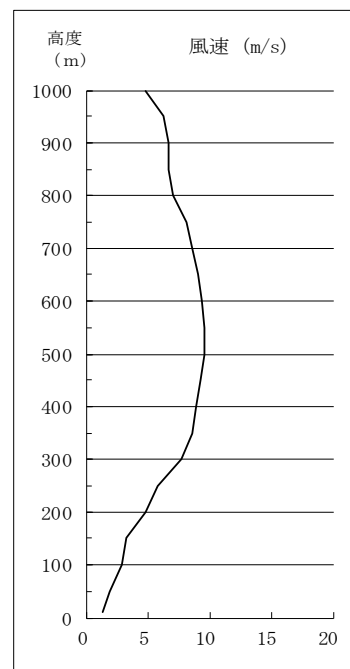
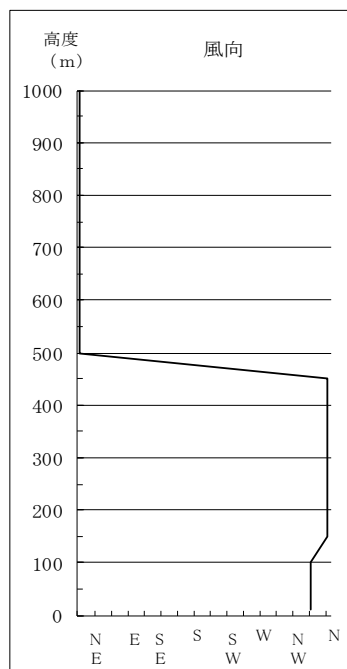
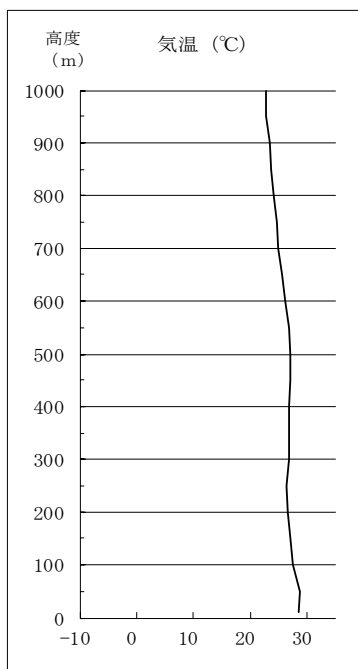


調査日 令和4年8月24日 開始時刻 8:00 大気安定度 : D

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	28.6	67.9	NNW	1.3
50	28.8	72.0	NNW	1.8
100	27.6	77.1	NNW	2.9
150	27.2	79.2	N	3.2
200	26.7	81.5	N	4.7
250	26.5	81.7	N	5.8
300	26.8	80.3	N	7.6
350	26.9	77.4	N	8.5
400	26.8	67.7	N	8.9
450	27.2	55.8	N	9.2
500	27.1	55.1	NNE	9.6
550	26.8	55.6	NNE	9.5
600	26.1	56.8	NNE	9.3
650	25.8	56.9	NNE	9.0
700	25.0	61.2	NNE	8.6
750	24.6	75.2	NNE	8.1
800	24.3	73.0	NNE	7.0
850	23.8	75.4	NNE	6.7
900	23.5	77.4	NNE	6.6
950	22.9	78.2	NNE	6.2
1000	22.7	82.5	NNE	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)。

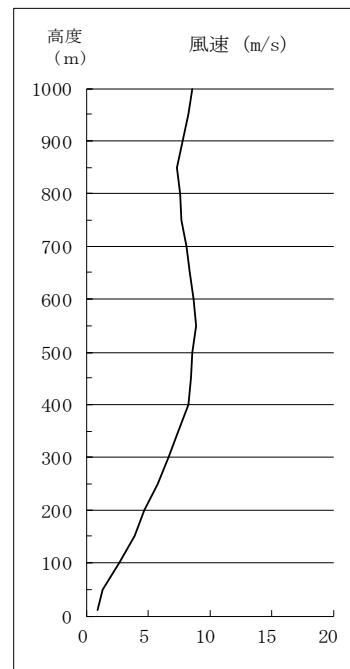
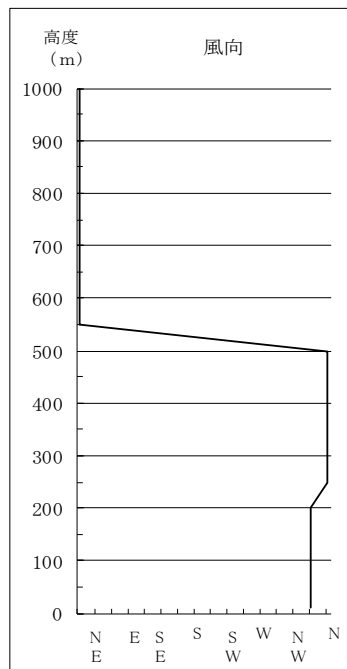
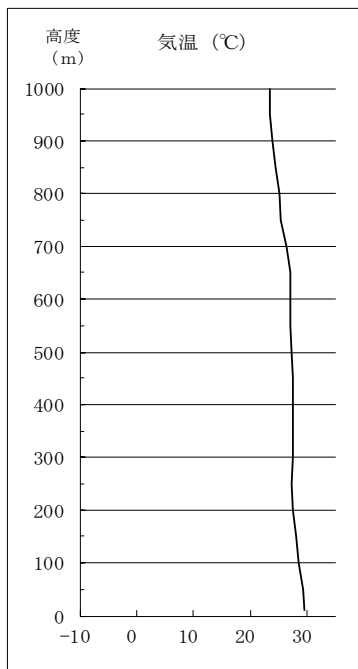


調査日 令和4年8月24日 開始時刻 12:00 大気安定度 : B

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	29.5	60.1	NNW	0.8
50	29.3	67.2	NNW	1.3
100	28.7	75.9	NNW	2.6
150	28.2	78.8	NNW	3.9
200	27.6	82.3	NNW	4.6
250	27.4	81.6	N	5.8
300	27.6	78.9	N	6.7
350	27.7	75.3	N	7.4
400	27.5	61.1	N	8.2
450	27.7	48.9	N	8.4
500	27.3	47.5	N	8.5
550	27.1	49.3	NNE	8.9
600	27.2	52.0	NNE	8.7
650	27.1	50.6	NNE	8.3
700	26.4	54.1	NNE	8.1
750	25.4	69.1	NNE	7.6
800	25.3	64.5	NNE	7.5
850	24.4	67.3	NNE	7.3
900	23.9	70.4	NNE	7.8
950	23.5	71.1	NNE	8.2
1000	23.4	77.1	NNE	8.6

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)。

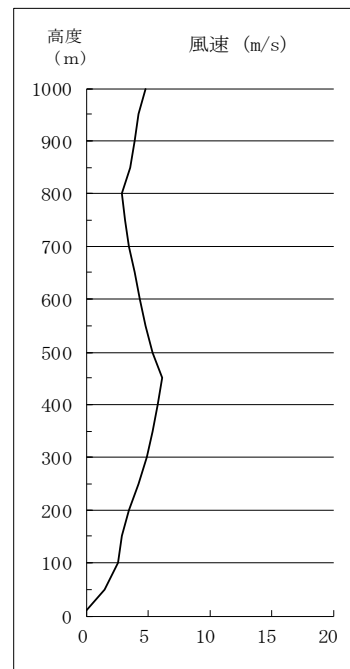
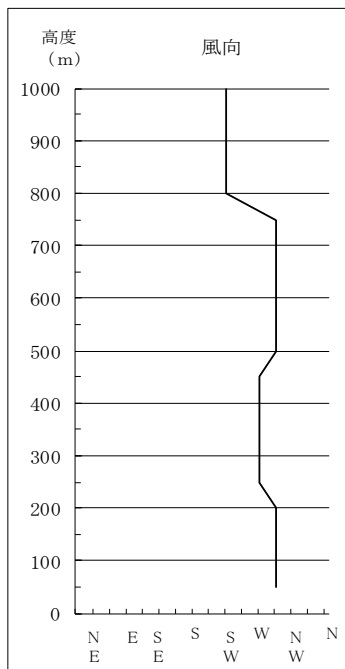
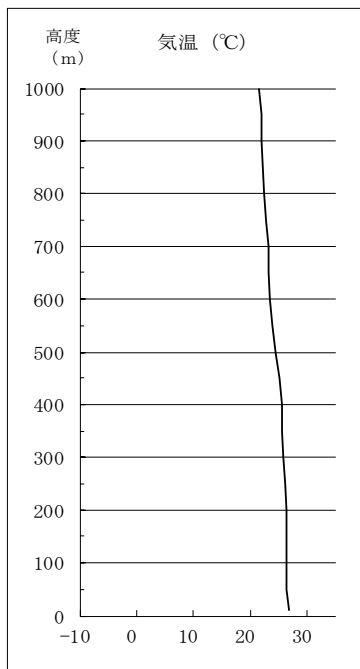


調査日 令和4年8月24日 開始時刻 18:00 大気安定度 : D

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	26.9	84.2	Calm	Calm
50	26.4	82.3	WNW	1.4
100	26.3	81.4	WNW	2.5
150	26.3	79.8	WNW	2.9
200	26.4	80.9	WNW	3.4
250	26.1	80.3	W	4.2
300	26.0	80.5	W	4.9
350	25.8	80.7	W	5.3
400	25.6	79.8	W	5.8
450	25.2	80.1	W	6.1
500	24.4	81.4	WNW	5.3
550	23.9	81.9	WNW	4.7
600	23.4	82.5	WNW	4.3
650	23.2	81.9	WNW	3.9
700	23.3	81.1	WNW	3.4
750	22.8	77.8	WNW	3.1
800	22.5	75.9	SW	2.8
850	22.2	75.8	SW	3.5
900	22.0	76.0	SW	3.8
950	22.1	76.3	SW	4.2
1000	21.6	75.2	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)。



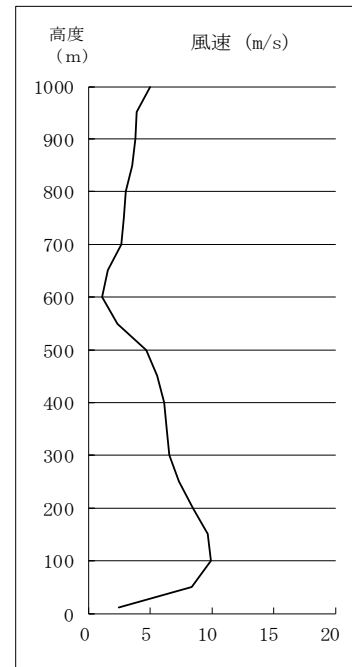
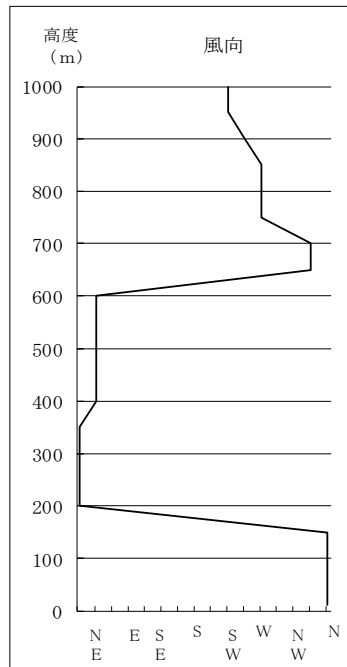
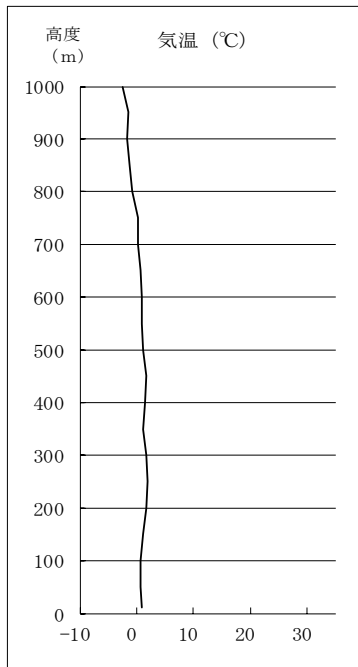
・冬季（令和5年2月17日～21日）

調査日 令和5年2月17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	1.1	57.3	N	2.4
50	0.7	58.0	N	8.3
100	0.8	58.4	N	9.9
150	1.3	54.2	N	9.7
200	1.8	57.3	NNE	8.4
250	1.9	57.1	NNE	7.3
300	1.7	56.4	NNE	6.5
350	1.3	56.5	NNE	6.3
400	1.4	60.9	NE	6.1
450	1.8	66.4	NE	5.5
500	1.3	68.3	NE	4.6
550	1.1	72.0	NE	2.3
600	0.9	76.0	NE	1.1
650	0.7	76.5	NNW	1.5
700	0.4	78.6	NNW	2.6
750	0.2	81.8	W	2.8
800	-0.7	83.5	W	3.0
850	-1.2	86.0	W	3.5
900	-1.6	89.2	WSW	3.7
950	-1.4	91.8	SW	3.8
1000	-2.4	94.6	SW	5.0

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)。

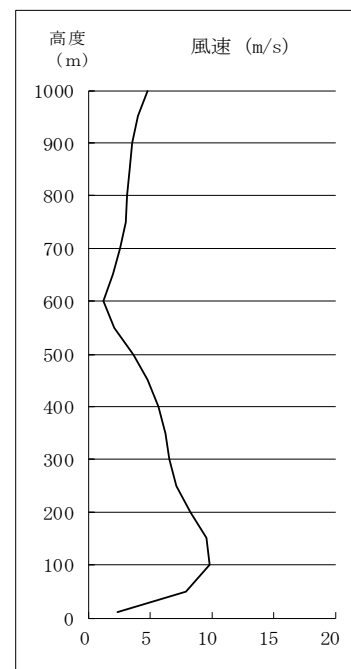
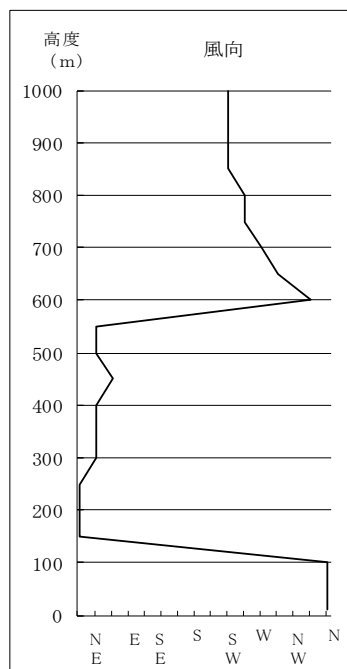
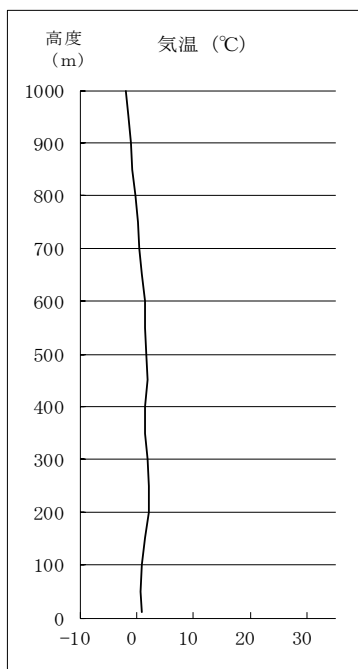


調査日 令和5年2月17日 開始時刻 6:00 大気安定度 : D

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	1.0	59.6	N	2.3
50	0.8	60.0	N	7.9
100	0.9	58.3	N	9.8
150	1.5	53.1	NNE	9.5
200	2.1	57.1	NNE	8.2
250	2.3	56.3	NNE	7.1
300	1.9	55.5	NE	6.5
350	1.5	56.1	NE	6.2
400	1.6	60.7	NE	5.6
450	2.0	66.0	ENE	4.7
500	1.7	67.4	NE	3.6
550	1.6	71.1	NE	2.1
600	1.4	75.4	NNW	1.2
650	1.0	75.6	WNW	1.9
700	0.6	78.4	W	2.5
750	0.3	81.0	WSW	3.0
800	-0.1	83.1	WSW	3.1
850	-0.6	85.4	SW	3.3
900	-1.0	88.7	SW	3.5
950	-1.4	91.4	SW	4.0
1000	-1.8	93.9	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)。

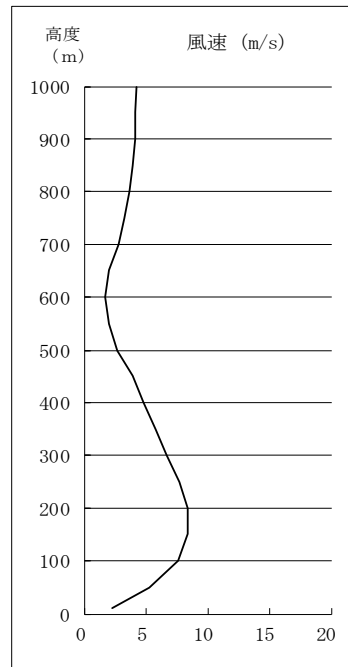
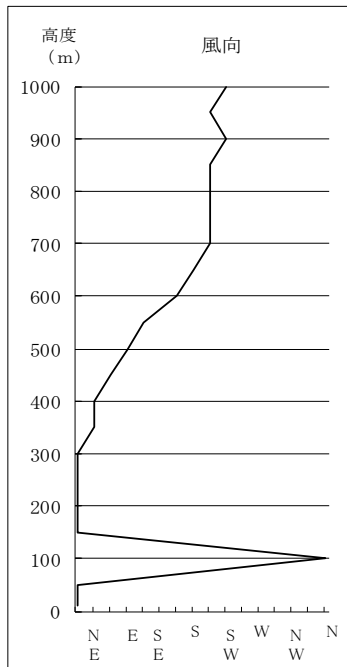
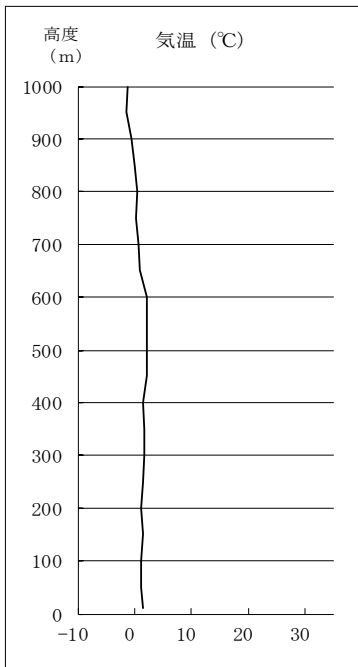


調査日 令和5年2月17日 開始時刻 7:00 大気安定度 : D

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	1.5	36.0	NNE	2.2
50	1.3	40.4	NNE	5.2
100	1.3	39.6	N	7.5
150	1.4	38.3	NNE	8.3
200	1.2	37.0	NNE	8.3
250	1.5	38.4	NNE	7.6
300	1.7	39.4	NNE	6.7
350	1.7	39.9	NE	5.7
400	1.6	41.0	NE	4.8
450	2.1	42.5	ENE	3.9
500	2.1	48.4	E	2.6
550	2.1	47.9	ESE	1.9
600	2.1	50.9	SSE	1.6
650	1.1	50.9	S	2.0
700	0.8	52.3	SSW	2.7
750	0.4	51.4	SSW	3.2
800	0.5	50.2	SSW	3.6
850	0.0	51.4	SSW	3.9
900	-0.4	50.5	SW	4.1
950	-1.4	51.3	SSW	4.1
1000	-1.2	49.3	SW	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)。

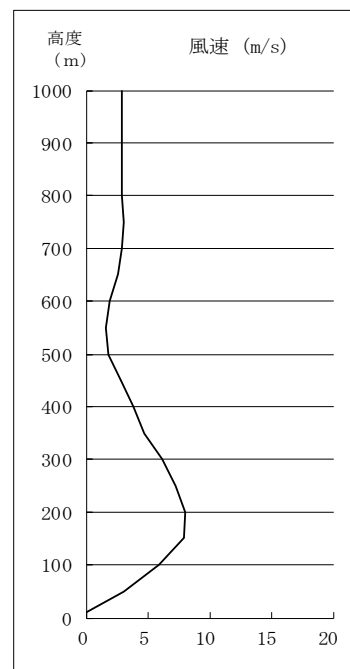
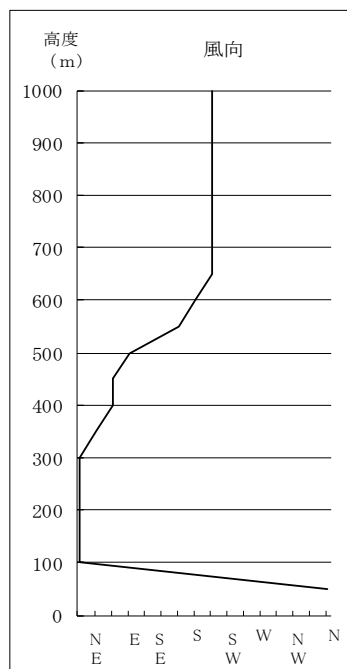
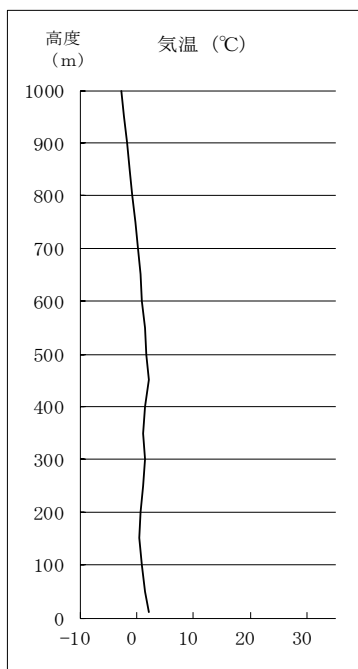


調査日 令和5年2月17日 開始時刻 8:00 大気安定度：D

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	2.3	53.0	Calm	Calm
50	1.5	52.3	N	3.0
100	0.9	52.9	NNE	5.9
150	0.6	53.0	NNE	7.9
200	0.8	51.3	NNE	8.0
250	1.2	53.9	NNE	7.2
300	1.6	54.3	NNE	6.1
350	1.3	53.3	NE	4.6
400	1.4	54.5	ENE	3.7
450	2.1	62.6	ENE	2.7
500	1.7	63.1	E	1.7
550	1.5	67.5	SSE	1.5
600	1.0	68.3	S	1.8
650	0.7	71.2	SSW	2.5
700	0.3	74.6	SSW	2.9
750	-0.2	75.8	SSW	3.0
800	-0.7	78.4	SSW	2.9
850	-1.1	80.7	SSW	2.8
900	-1.6	82.3	SSW	2.8
950	-2.2	84.8	SSW	2.8
1000	-2.7	83.5	SSW	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)。

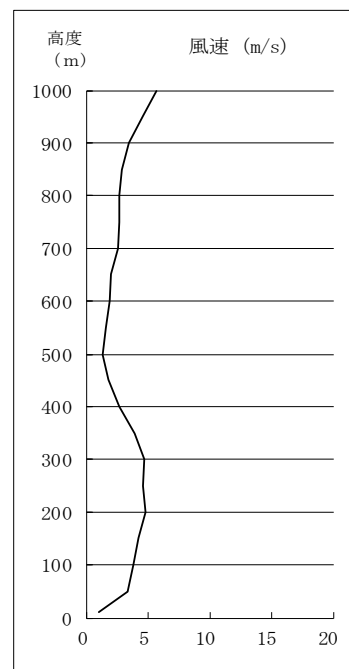
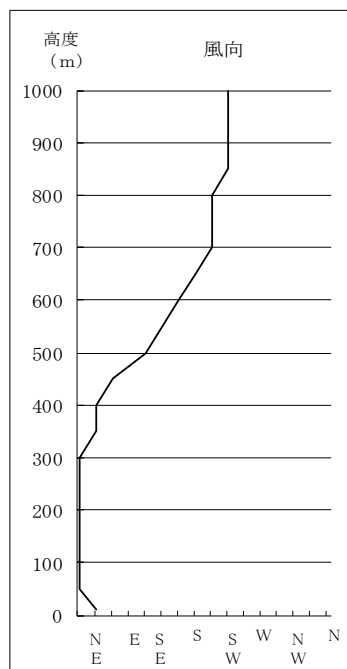
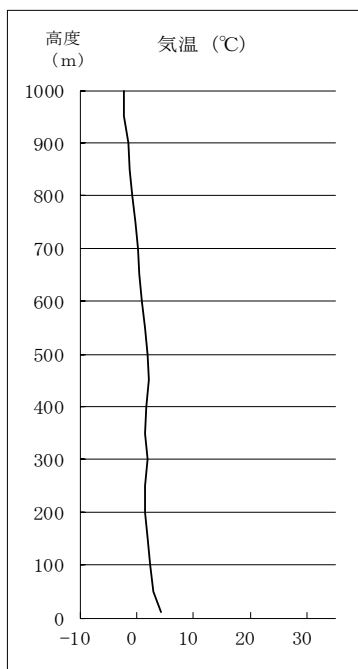


調査日 令和5年2月17日 開始時刻 9:00 大気安定度：D

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	4.3	47.5	NE	1.0
50	2.9	45.4	NNE	3.3
100	2.5	47.0	NNE	3.7
150	2.0	48.4	NNE	4.2
200	1.5	49.5	NNE	4.8
250	1.6	50.4	NNE	4.5
300	1.9	51.6	NNE	4.6
350	1.6	50.6	NE	3.9
400	1.7	54.2	NE	2.6
450	2.3	62.2	ENE	1.7
500	1.9	62.5	ESE	1.3
550	1.5	64.1	SE	1.5
600	1.0	66.6	SSE	1.8
650	0.6	70.7	S	2.0
700	0.3	72.3	SSW	2.5
750	-0.2	73.3	SSW	2.6
800	-0.6	71.9	SSW	2.6
850	-1.1	71.9	SW	2.8
900	-1.5	70.7	SW	3.4
950	-2.1	73.5	SW	4.5
1000	-2.2	75.5	SW	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)。

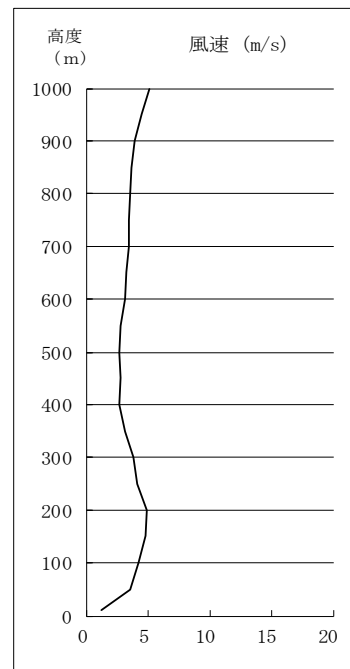
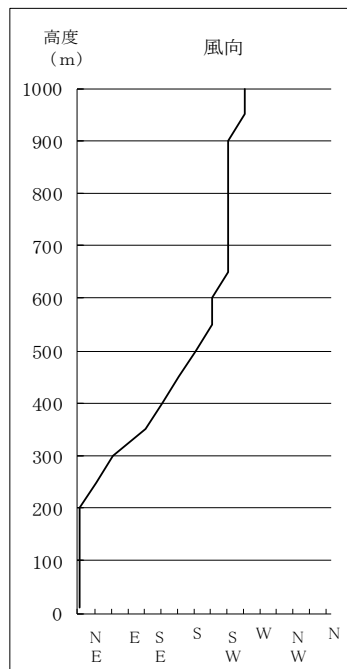
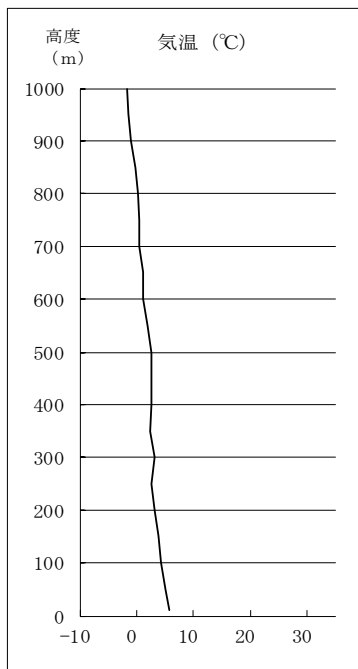


調査日 令和5年2月17日 開始時刻 10:00 大気安定度 : D

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	5.9	45.6	NNE	1.2
50	5.1	42.1	NNE	3.5
100	4.3	41.7	NNE	4.2
150	3.8	43.6	NNE	4.8
200	3.2	46.8	NNE	4.9
250	2.8	46.2	NE	4.1
300	3.1	48.6	ENE	3.7
350	2.5	47.2	ESE	3.1
400	2.6	53.0	SE	2.6
450	2.8	61.4	SSE	2.7
500	2.6	61.3	S	2.7
550	2.0	60.1	SSW	2.8
600	1.3	64.5	SSW	3.1
650	1.2	69.4	SW	3.2
700	0.6	69.4	SW	3.5
750	0.6	70.8	SW	3.5
800	0.4	64.6	SW	3.6
850	-0.1	62.7	SW	3.7
900	-0.9	58.8	SW	3.9
950	-1.3	62.1	WSW	4.4
1000	-1.7	66.6	WSW	5.1

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)。

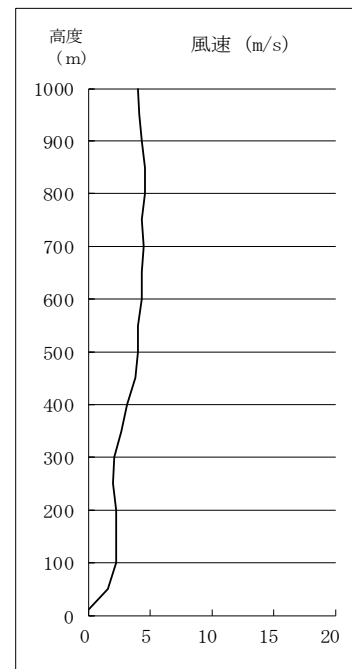
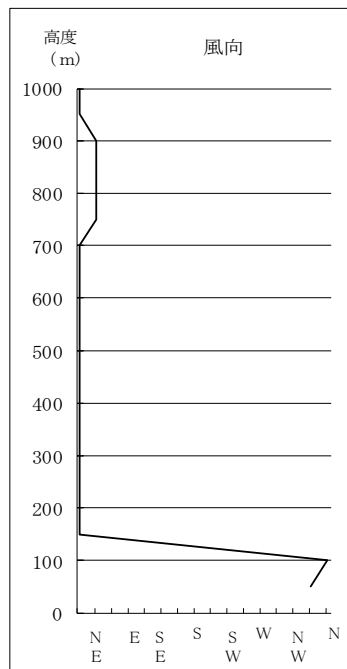
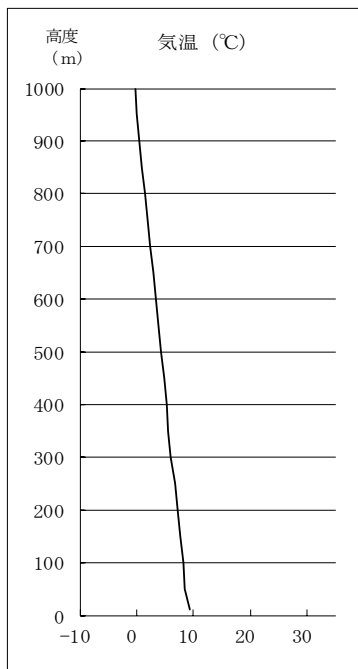


調査日 令和5年2月17日 開始時刻 15:00 大気安定度： AB

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	9.4	35.7	Calm	Calm
50	8.5	35.6	NNW	1.5
100	8.3	35.8	N	2.2
150	7.7	37.5	NNE	2.2
200	7.2	39.0	NNE	2.2
250	6.7	39.9	NNE	1.9
300	6.2	40.8	NNE	2.1
350	5.7	41.8	NNE	2.6
400	5.3	43.2	NNE	3.1
450	4.8	44.4	NNE	3.7
500	4.4	45.5	NNE	4.0
550	3.8	46.7	NNE	4.0
600	3.4	47.8	NNE	4.3
650	3.0	49.0	NNE	4.3
700	2.5	49.7	NNE	4.4
750	2.0	52.5	NE	4.3
800	1.6	54.0	NE	4.5
850	1.0	55.7	NE	4.5
900	0.6	56.6	NE	4.3
950	0.1	58.5	NNE	4.1
1000	-0.2	59.3	NNE	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)。

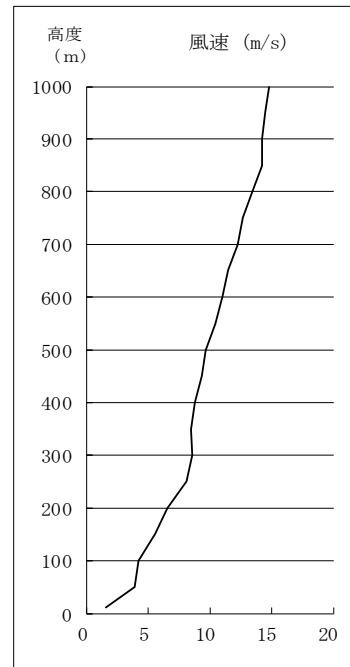
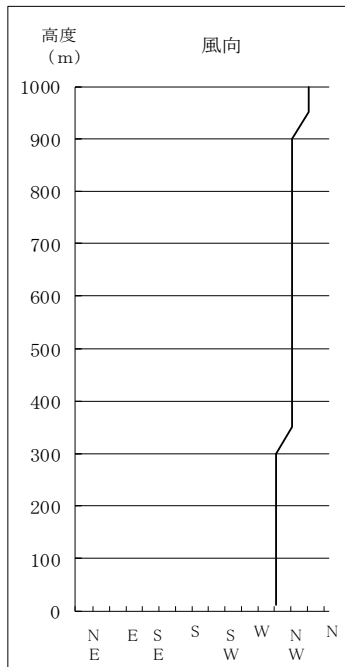
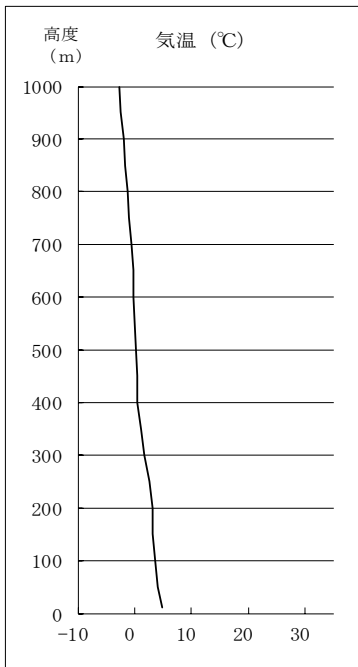


調査日 令和5年2月17日 開始時刻 21:00 大気安定度 : G

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	4.8	61.3	WNW	1.5
50	4.1	55.2	WNW	3.8
100	3.7	50.7	WNW	4.2
150	3.2	48.6	WNW	5.5
200	3.1	49.7	WNW	6.5
250	2.6	49.9	WNW	8.1
300	1.8	50.9	WNW	8.6
350	1.2	51.3	NW	8.4
400	0.6	51.7	NW	8.8
450	0.5	52.6	NW	9.3
500	0.3	53.0	NW	9.7
550	0.1	53.3	NW	10.5
600	-0.1	54.5	NW	11.0
650	-0.3	54.8	NW	11.5
700	-0.5	55.4	NW	12.2
750	-0.9	55.9	NW	12.7
800	-1.2	56.8	NW	13.5
850	-1.6	58.7	NW	14.2
900	-1.9	59.6	NW	14.3
950	-2.4	61.2	NNW	14.5
1000	-2.7	62.2	NNW	14.8

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)。

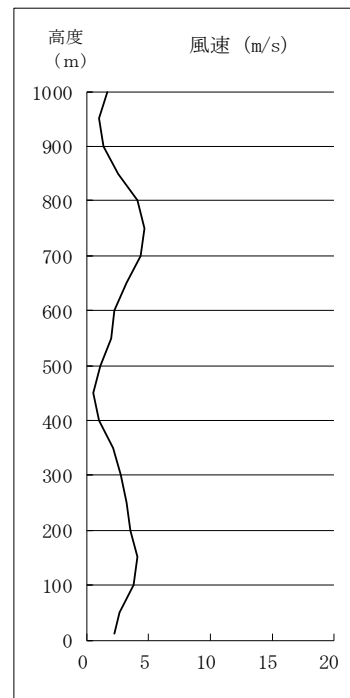
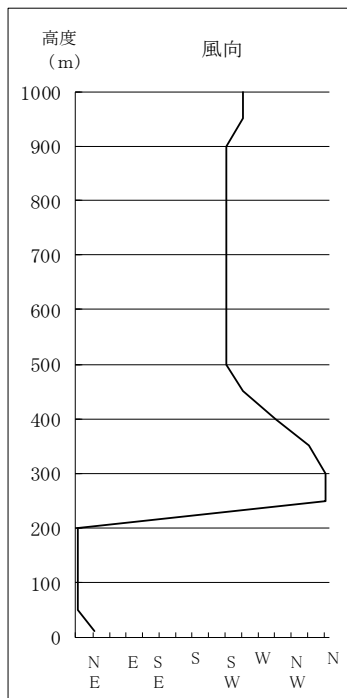
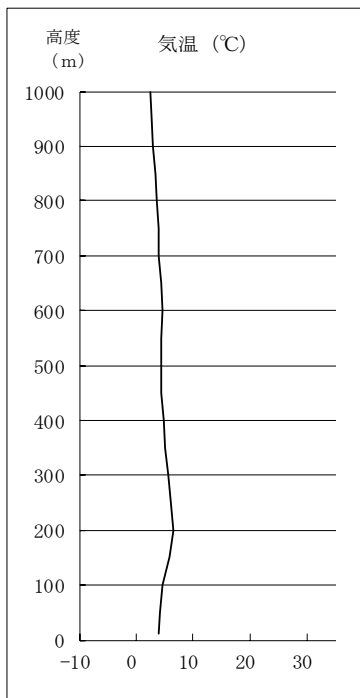


調査日 令和5年2月18日 開始時刻 5:00 大気安定度：G

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	3.9	67.8	NE	2.2
50	4.2	63.0	NNE	2.6
100	4.7	52.6	NNE	3.7
150	5.8	46.3	NNE	4.1
200	6.5	43.1	NNE	3.5
250	6.2	43.2	N	3.2
300	5.5	44.0	N	2.7
350	5.2	44.8	NNW	2.1
400	4.9	49.6	WNW	0.9
450	4.3	56.6	WSW	0.5
500	4.4	54.2	SW	1.1
550	4.5	48.9	SW	1.9
600	4.6	46.5	SW	2.2
650	4.4	55.2	SW	3.2
700	3.8	64.6	SW	4.3
750	4.0	62.9	SW	4.6
800	3.7	60.4	SW	4.1
850	3.4	58.8	SW	2.5
900	3.0	49.3	SW	1.3
950	2.7	45.3	WSW	0.9
1000	2.4	41.2	WSW	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)。

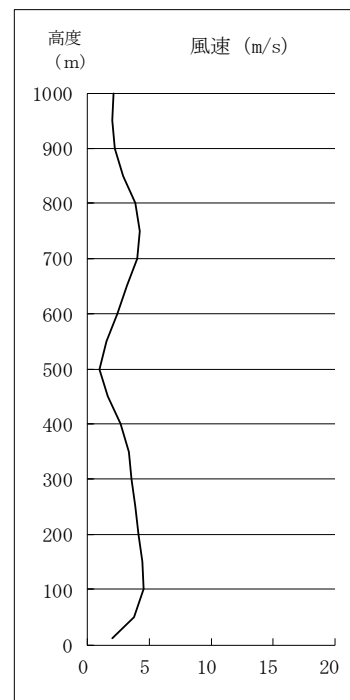
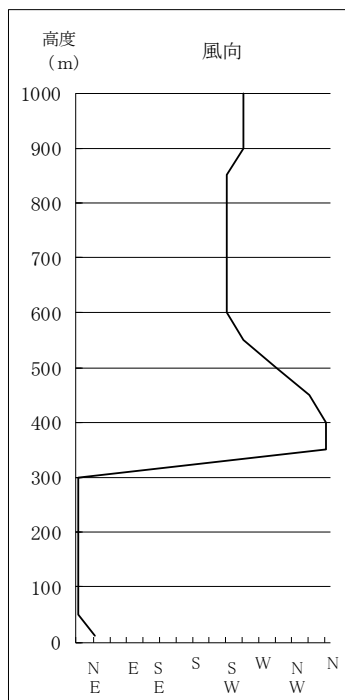
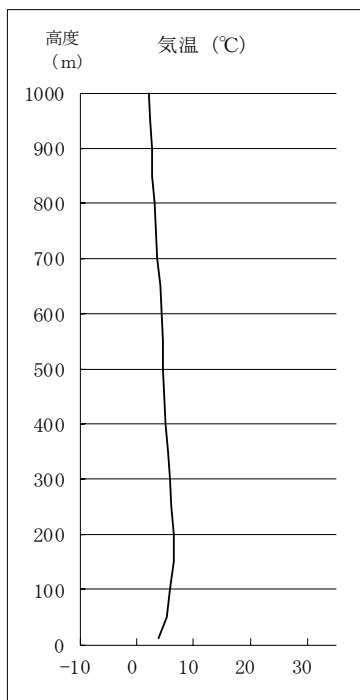


調査日 令和5年2月18日 開始時刻 6:00 大気安定度 : G

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	3.8	64.7	NE	1.9
50	5.3	55.7	NNE	3.7
100	5.9	48.0	NNE	4.5
150	6.5	43.9	NNE	4.4
200	6.6	42.0	NNE	4.1
250	6.2	42.5	NNE	3.8
300	5.8	42.5	NNE	3.5
350	5.5	42.9	N	3.3
400	5.2	45.7	N	2.6
450	4.8	48.6	NNW	1.6
500	4.7	45.6	WNW	1.0
550	4.6	42.9	WSW	1.5
600	4.4	42.4	SW	2.4
650	4.1	60.6	SW	3.2
700	3.6	70.0	SW	4.0
750	3.4	76.0	SW	4.2
800	3.1	59.3	SW	3.8
850	2.8	38.4	SW	2.9
900	2.6	26.7	WSW	2.2
950	2.5	24.2	WSW	1.9
1000	2.3	36.5	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)。

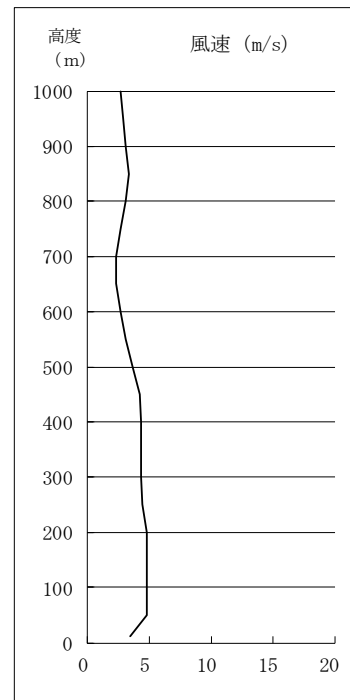
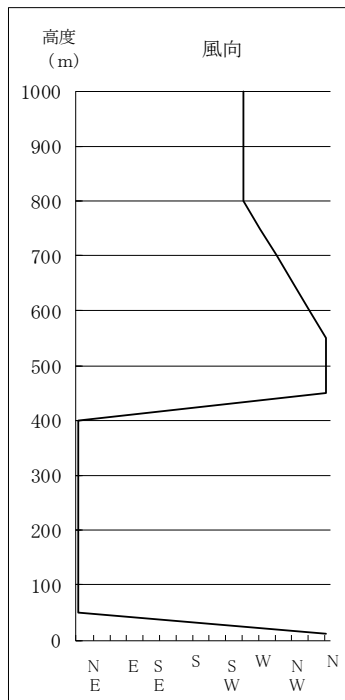
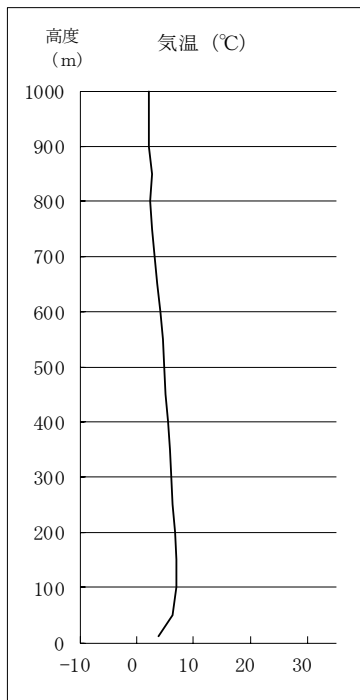


調査日 令和5年2月18日 開始時刻 7:00 大気安定度：D

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	3.9	61.6	N	3.4
50	6.4	48.4	NNE	4.8
100	7.0	40.8	NNE	4.8
150	7.1	40.0	NNE	4.8
200	6.8	41.2	NNE	4.7
250	6.3	43.1	NNE	4.4
300	6.0	43.7	NNE	4.3
350	5.8	41.5	NNE	4.3
400	5.5	40.3	NNE	4.3
450	5.2	38.3	N	4.2
500	4.9	38.3	N	3.6
550	4.6	40.8	N	3.1
600	4.2	46.3	NNW	2.6
650	3.7	48.4	NW	2.3
700	3.3	56.5	WNW	2.3
750	2.8	61.9	W	2.6
800	2.5	71.5	WSW	3.1
850	2.6	77.1	WSW	3.3
900	2.3	66.8	WSW	3.1
950	2.2	43.5	WSW	2.9
1000	2.2	27.7	WSW	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)。

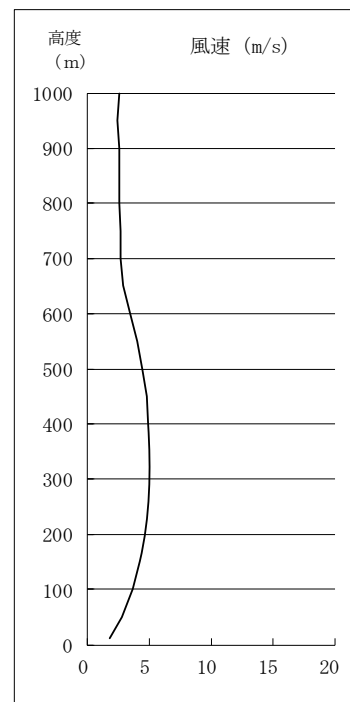
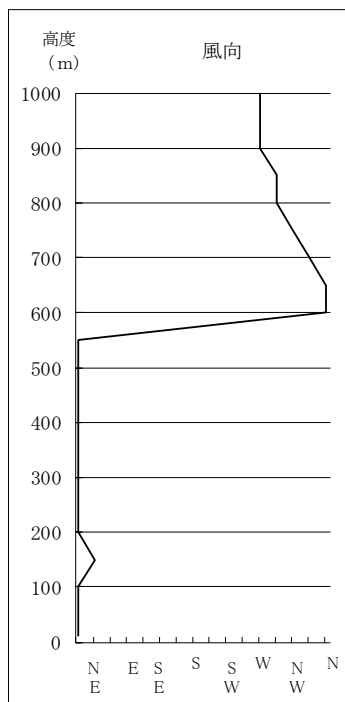
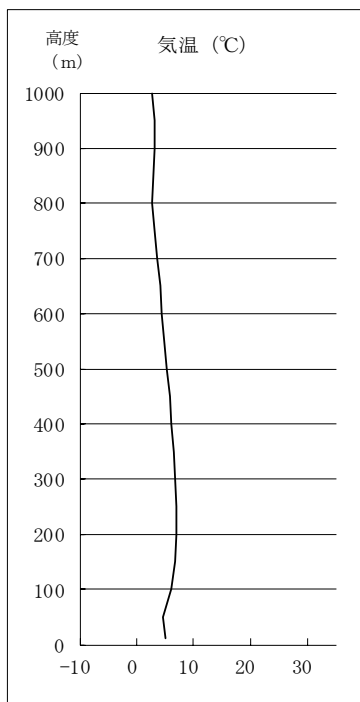


調査日 令和5年2月18日 開始時刻 8:00 大気安定度 : D

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	5.0	55.2	NNE	1.7
50	4.6	54.3	NNE	2.7
100	6.2	43.2	NNE	3.6
150	6.9	37.1	NE	4.2
200	7.1	34.0	NNE	4.6
250	7.0	32.4	NNE	4.9
300	6.7	31.9	NNE	5.0
350	6.5	31.2	NNE	5.0
400	6.1	31.4	NNE	4.9
450	5.8	31.4	NNE	4.8
500	5.4	31.7	NNE	4.4
550	4.9	36.8	NNE	4.0
600	4.4	37.9	N	3.4
650	4.1	43.2	N	2.9
700	3.6	45.8	NNW	2.6
750	3.2	52.1	NW	2.6
800	2.7	60.7	WNW	2.5
850	3.0	54.4	WNW	2.5
900	3.1	29.0	W	2.5
950	3.1	21.1	W	2.4
1000	2.8	29.0	W	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)。

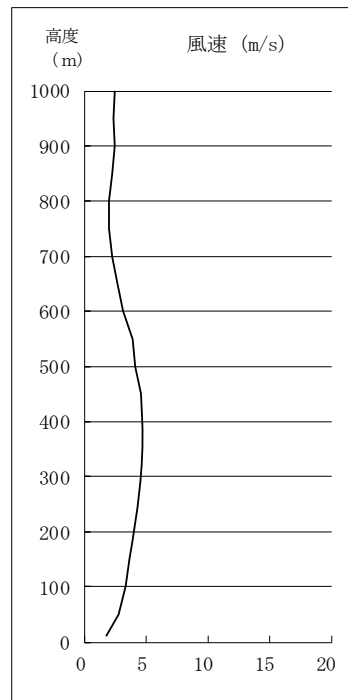
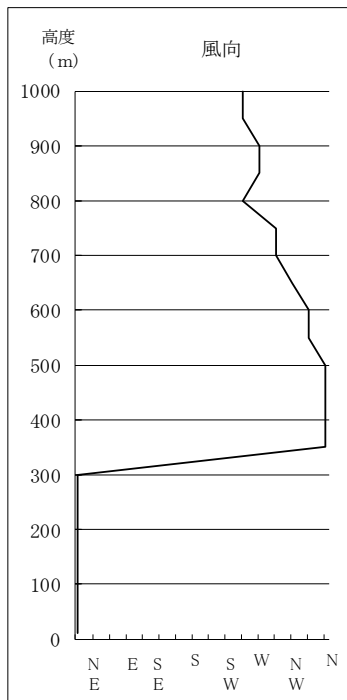
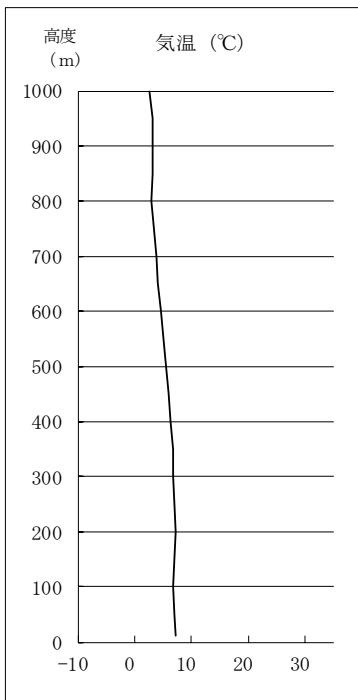


調査日 令和5年2月18日 開始時刻 9:00 大気安定度：D

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	7.3	45.3	NNE	1.7
50	7.0	44.7	NNE	2.7
100	6.8	39.0	NNE	3.3
150	7.1	36.0	NNE	3.6
200	7.4	34.3	NNE	4.0
250	7.1	34.3	NNE	4.3
300	6.8	33.2	NNE	4.5
350	6.8	29.7	N	4.6
400	6.4	29.7	N	4.6
450	6.0	29.8	N	4.5
500	5.6	30.3	N	4.1
550	5.1	33.5	NNW	3.8
600	4.6	34.9	NNW	3.1
650	4.2	38.5	NW	2.6
700	3.8	40.1	WNW	2.2
750	3.4	44.3	WNW	2.0
800	3.0	48.8	WSW	2.0
850	3.2	41.7	W	2.2
900	3.2	31.2	W	2.4
950	3.1	31.7	WSW	2.3
1000	2.8	26.8	WSW	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)。

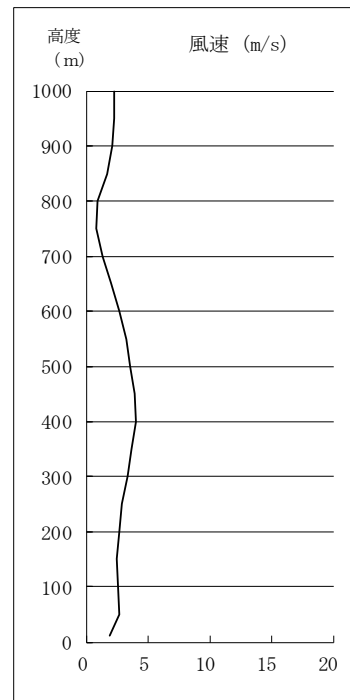
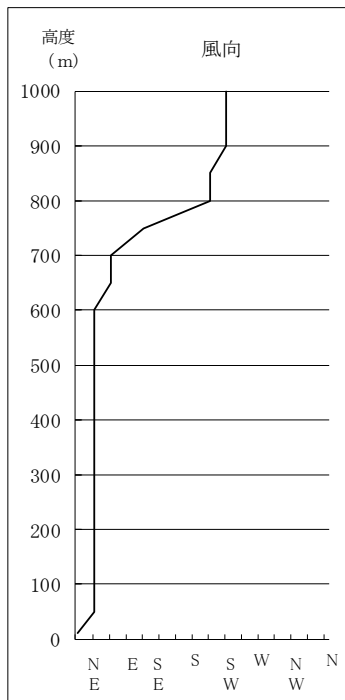
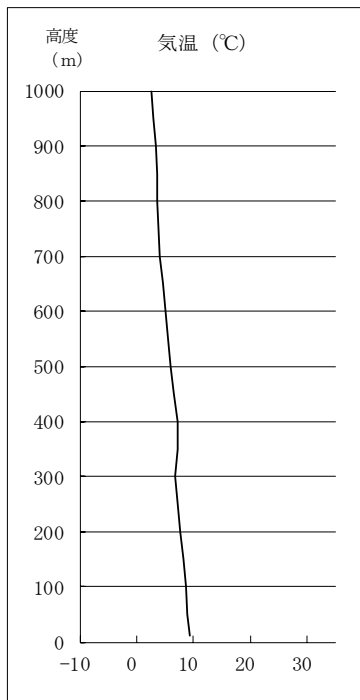


調査日 令和5年2月18日 開始時刻 10:00 大気安定度：D

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	9.5	34.3	NNE	1.8
50	9.1	33.8	NE	2.6
100	8.8	34.3	NE	2.5
150	8.2	34.7	NE	2.4
200	7.8	34.7	NE	2.6
250	7.3	36.4	NE	2.9
300	6.9	34.7	NE	3.3
350	7.3	28.0	NE	3.6
400	7.2	27.8	NE	4.0
450	6.6	28.0	NE	3.9
500	6.1	28.7	NE	3.5
550	5.6	29.6	NE	3.2
600	5.2	31.5	NE	2.6
650	4.6	33.2	ENE	2.0
700	4.2	33.9	ENE	1.3
750	4.0	36.0	ESE	0.7
800	3.7	35.8	SSW	0.8
850	3.7	28.4	SSW	1.6
900	3.5	33.6	SW	2.1
950	3.0	43.2	SW	2.2
1000	2.8	24.6	SW	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)。

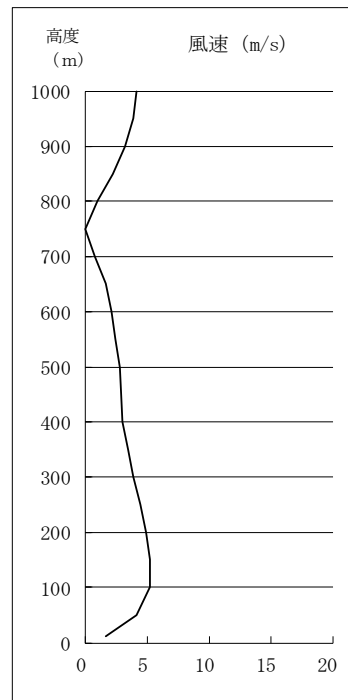
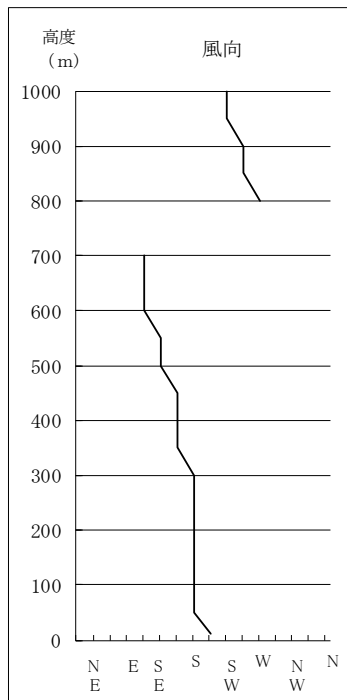
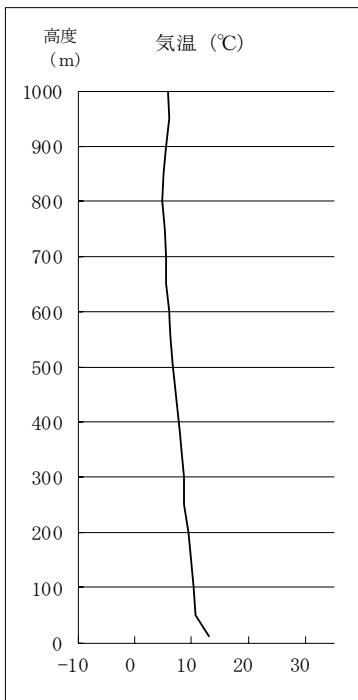


調査日 令和5年2月18日 開始時刻 12:00 大気安定度： AB

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	13.0	29.8	SSW	1.6
50	10.6	29.8	S	4.1
100	10.4	31.6	S	5.2
150	9.9	32.9	S	5.2
200	9.4	34.5	S	4.9
250	8.8	35.9	S	4.4
300	8.7	36.1	S	3.8
350	8.3	36.8	SSE	3.4
400	7.9	37.0	SSE	3.0
450	7.3	38.7	SSE	2.8
500	6.8	39.5	SE	2.7
550	6.3	41.1	SE	2.4
600	6.0	41.0	ESE	2.1
650	5.7	41.4	ESE	1.6
700	5.5	42.1	ESE	0.7
750	5.3	42.4	Calm	Calm
800	4.8	44.4	W	1.0
850	5.2	44.5	WSW	2.2
900	5.6	38.8	WSW	3.2
950	6.0	32.0	SW	3.8
1000	5.8	30.5	SW	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)。

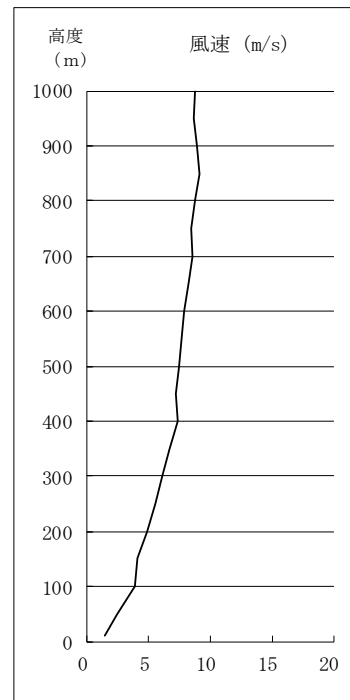
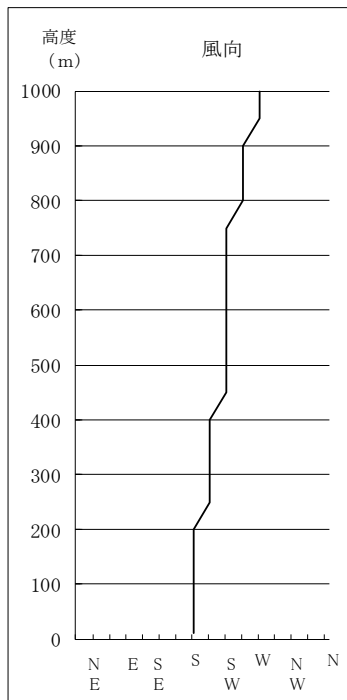
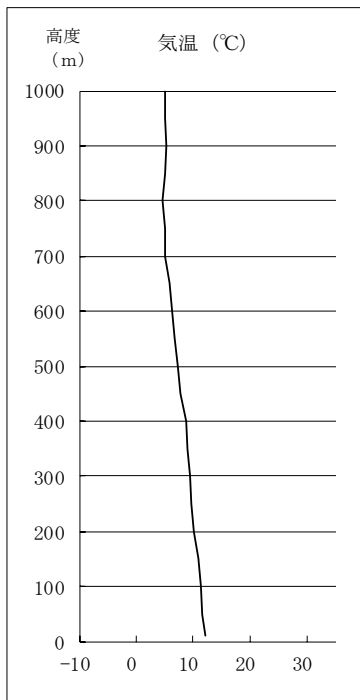


調査日 令和5年2月18日 開始時刻 18:00 大気安定度 : D

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	12.2	63.8	S	1.4
50	11.7	61.7	S	2.4
100	11.5	63.4	S	3.8
150	10.9	64.6	S	4.1
200	10.3	66.5	S	4.9
250	9.8	67.9	SSW	5.5
300	9.5	68.2	SSW	6.1
350	9.1	68.7	SSW	6.6
400	8.7	69.1	SSW	7.3
450	7.7	70.6	SW	7.2
500	7.3	71.5	SW	7.4
550	6.9	73.1	SW	7.7
600	6.4	72.9	SW	7.9
650	5.8	73.3	SW	8.2
700	5.2	74.0	SW	8.5
750	5.0	74.2	SW	8.4
800	4.7	75.5	WSW	8.8
850	5.1	76.1	WSW	9.1
900	5.3	71.8	WSW	8.9
950	5.1	64.6	W	8.7
1000	5.2	62.5	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)。

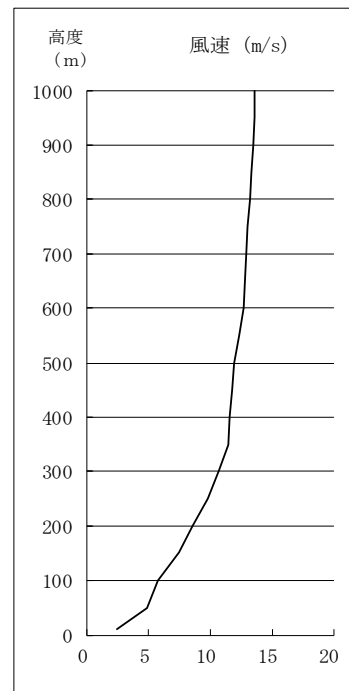
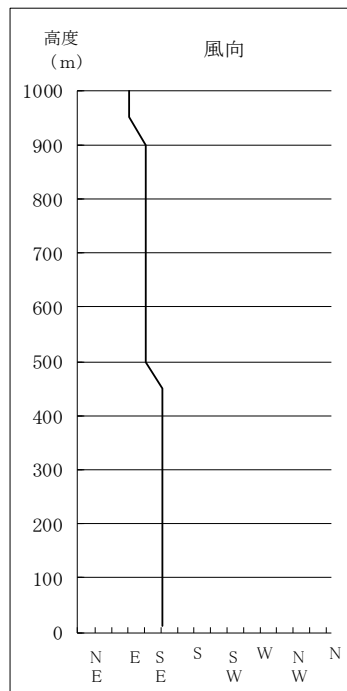
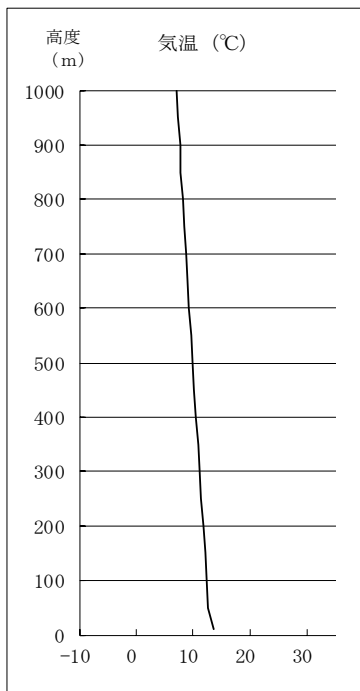


調査日 令和5年2月19日 開始時刻 0:00 大気安定度 : D

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	13.6	79.2	SE	2.4
50	12.7	76.8	SE	4.9
100	12.4	68.3	SE	5.8
150	12.2	65.1	SE	7.4
200	11.9	66.6	SE	8.5
250	11.5	68.6	SE	9.8
300	11.1	68.4	SE	10.7
350	10.9	68.9	SE	11.4
400	10.5	69.5	SE	11.6
450	10.2	70.9	SE	11.8
500	9.9	71.6	ESE	11.9
550	9.7	73.5	ESE	12.3
600	9.3	73.5	ESE	12.7
650	9.1	73.6	ESE	12.8
700	8.8	74.2	ESE	12.9
750	8.6	74.9	ESE	13.0
800	8.3	75.5	ESE	13.2
850	7.9	76.2	ESE	13.4
900	7.7	77.2	ESE	13.5
950	7.2	78.8	E	13.6
1000	7.0	78.6	E	13.6

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)。

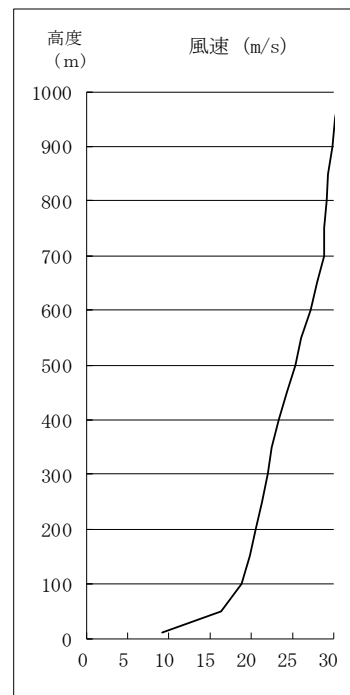
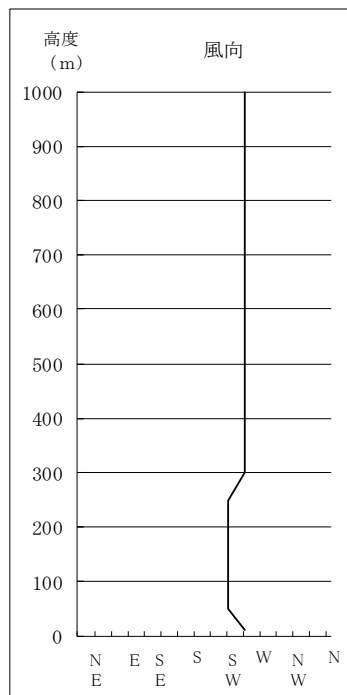
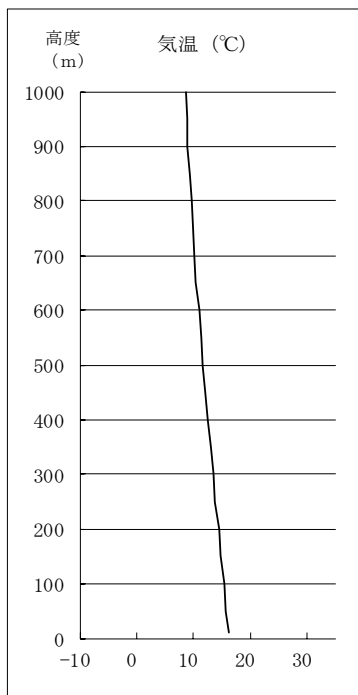


調査日 令和5年2月19日 開始時刻 5:00 大気安定度：D

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	16.2	75.3	WSW	9.2
50	15.7	74.9	SW	16.3
100	15.5	76.1	SW	18.8
150	14.9	76.8	SW	19.8
200	14.6	77.1	SW	20.5
250	13.9	79.9	SW	21.3
300	13.6	81.8	WSW	22.1
350	13.0	83.0	WSW	22.5
400	12.7	84.4	WSW	23.4
450	12.1	85.1	WSW	24.4
500	11.7	88.6	WSW	25.4
550	11.3	89.8	WSW	26.1
600	11.1	88.9	WSW	27.3
650	10.5	91.6	WSW	28.0
700	10.2	92.1	WSW	28.9
750	10.0	92.6	WSW	28.9
800	9.7	95.1	WSW	29.2
850	9.5	95.9	WSW	29.4
900	9.1	96.9	WSW	29.9
950	8.9	97.2	WSW	30.2
1000	8.7	97.8	WSW	30.7

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)。

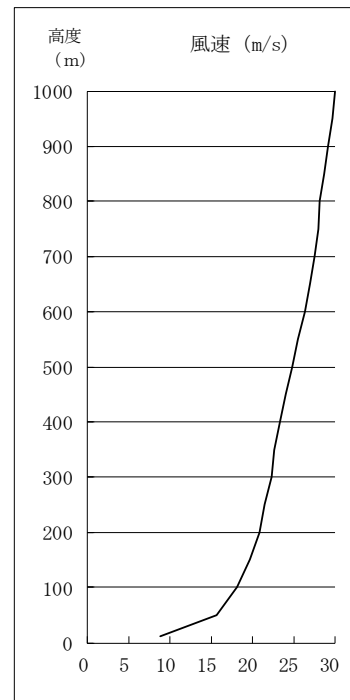
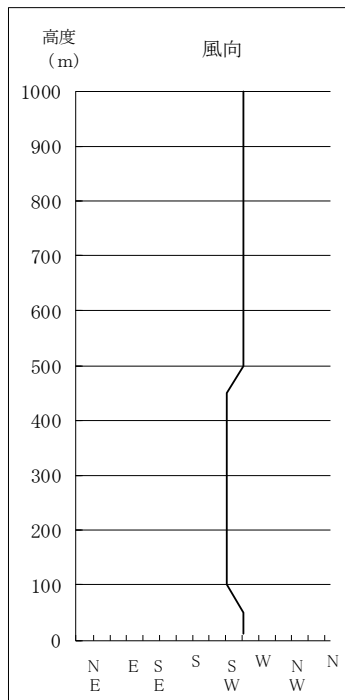
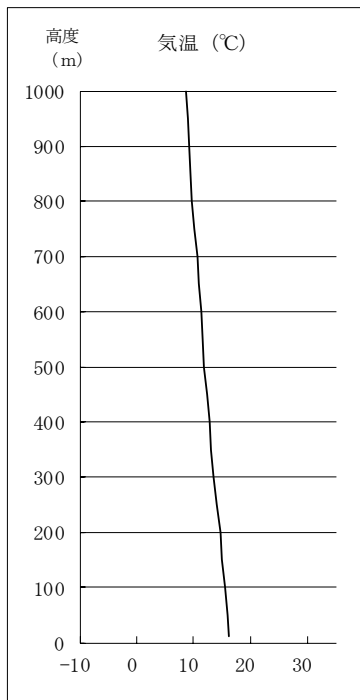


調査日 令和5年2月19日 開始時刻 6:00 大気安定度 : D

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	16.3	75.8	WSW	8.8
50	15.9	75.6	WSW	15.6
100	15.6	76.6	SW	18.2
150	15.1	77.9	SW	19.7
200	14.7	78.2	SW	20.9
250	14.0	80.4	SW	21.6
300	13.6	82.2	SW	22.4
350	13.2	83.8	SW	22.7
400	12.9	85.2	SW	23.3
450	12.3	86.9	SW	24.1
500	12.0	89.3	WSW	24.9
550	11.6	90.3	WSW	25.6
600	11.4	89.4	WSW	26.4
650	10.9	91.1	WSW	27.1
700	10.6	92.3	WSW	27.5
750	10.3	92.8	WSW	28.1
800	9.8	95.0	WSW	28.3
850	9.5	96.0	WSW	28.8
900	9.2	96.9	WSW	29.2
950	9.0	97.2	WSW	29.7
1000	8.8	97.5	WSW	30.1

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)。

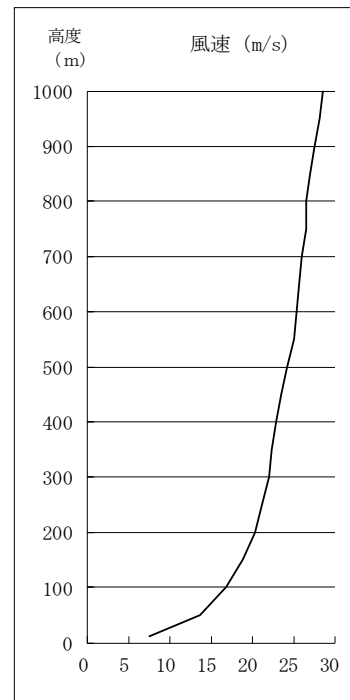
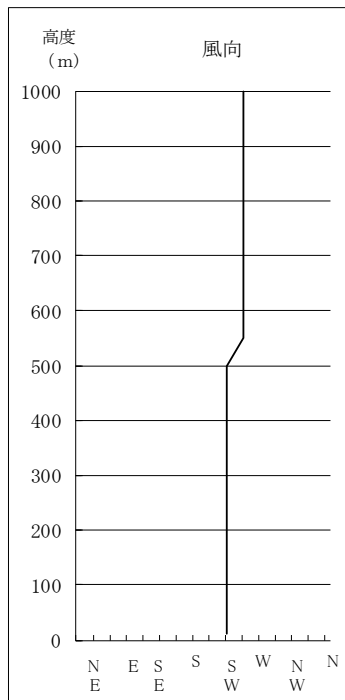
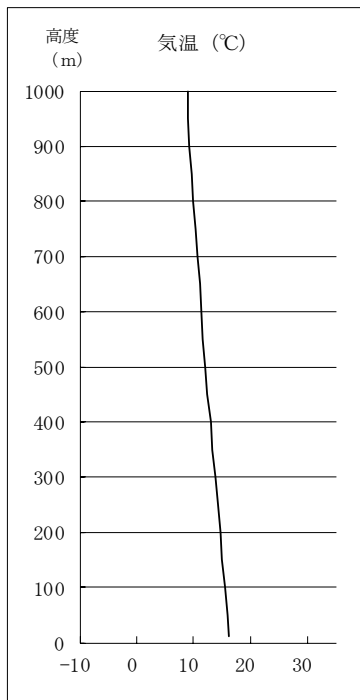


調査日 令和5年2月19日 開始時刻 7:00 大気安定度 : D

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	16.3	77.0	SW	7.5
50	16.0	76.9	SW	13.6
100	15.6	78.0	SW	16.8
150	15.1	79.0	SW	18.9
200	14.7	79.6	SW	20.4
250	14.2	80.7	SW	21.2
300	13.8	82.5	SW	22.0
350	13.3	84.6	SW	22.3
400	13.0	86.2	SW	22.9
450	12.4	88.6	SW	23.6
500	12.1	90.1	SW	24.3
550	11.7	90.8	WSW	25.0
600	11.5	90.3	WSW	25.4
650	11.1	90.6	WSW	25.8
700	10.8	91.7	WSW	26.1
750	10.4	93.1	WSW	26.5
800	10.0	94.4	WSW	26.6
850	9.6	96.1	WSW	27.1
900	9.3	96.7	WSW	27.5
950	9.1	96.8	WSW	28.2
1000	8.9	96.1	WSW	28.5

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)。

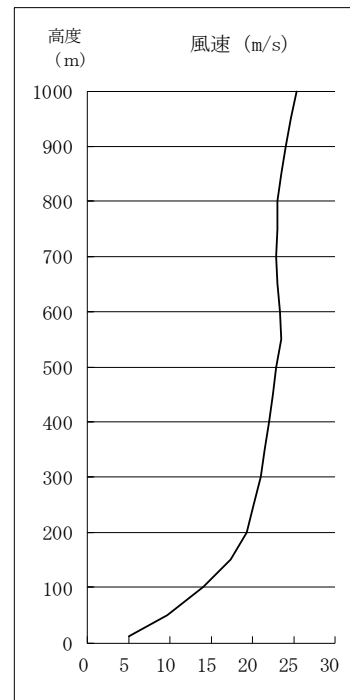
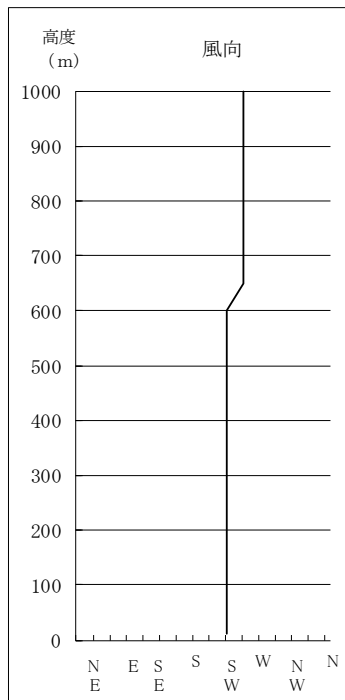
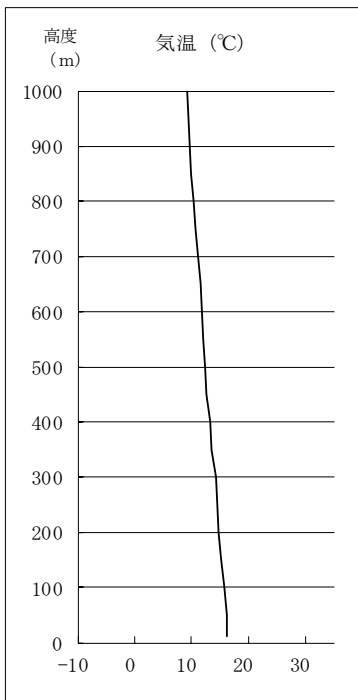


調査日 令和5年2月19日 開始時刻 8:00 大気安定度 : D

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	16.3	78.2	SW	4.9
50	16.3	78.2	SW	9.6
100	15.7	79.4	SW	14.0
150	15.2	80.1	SW	17.4
200	14.8	81.3	SW	19.4
250	14.6	81.1	SW	20.2
300	14.2	82.9	SW	21.1
350	13.7	85.4	SW	21.5
400	13.3	87.2	SW	22.0
450	12.6	90.4	SW	22.6
500	12.3	91.0	SW	22.9
550	12.1	91.4	SW	23.5
600	11.9	91.2	SW	23.3
650	11.6	90.1	WSW	23.1
700	11.2	91.0	WSW	22.9
750	10.7	93.4	WSW	23.1
800	10.4	93.8	WSW	23.0
850	10.0	96.2	WSW	23.5
900	9.7	96.4	WSW	24.0
950	9.4	96.4	WSW	24.8
1000	9.3	94.7	WSW	25.4

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)。

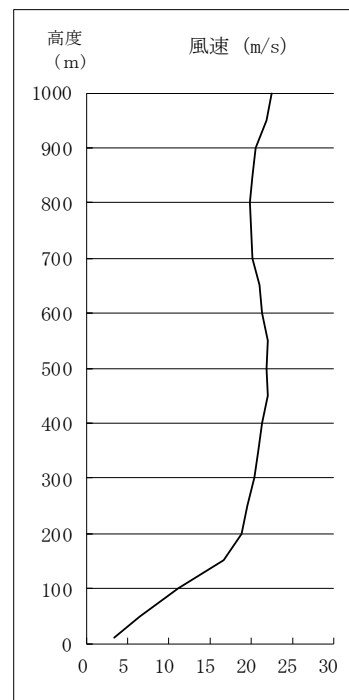
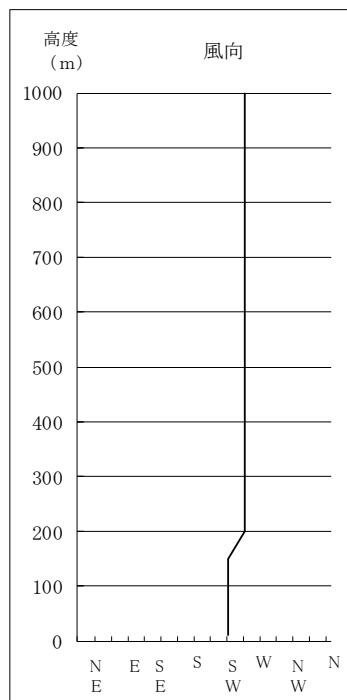
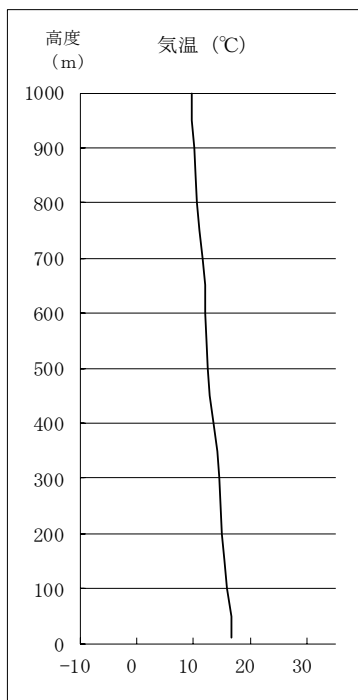


調査日 令和5年2月19日 開始時刻 9:00 大気安定度 : D

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	16.8	75.3	SW	3.2
50	16.7	75.3	SW	6.4
100	16.0	76.3	SW	11.2
150	15.5	76.9	SW	16.6
200	15.1	77.8	WSW	18.9
250	14.9	79.8	WSW	19.6
300	14.6	81.6	WSW	20.3
350	14.2	83.6	WSW	20.8
400	13.7	84.7	WSW	21.4
450	12.8	86.5	WSW	22.0
500	12.5	87.2	WSW	21.9
550	12.3	88.3	WSW	22.1
600	12.2	88.2	WSW	21.4
650	12.1	89.2	WSW	21.0
700	11.7	91.1	WSW	20.2
750	11.2	91.0	WSW	20.0
800	10.8	93.3	WSW	19.9
850	10.5	94.4	WSW	20.2
900	10.1	95.3	WSW	20.6
950	9.8	95.7	WSW	21.8
1000	9.7	96.0	WSW	22.5

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)。

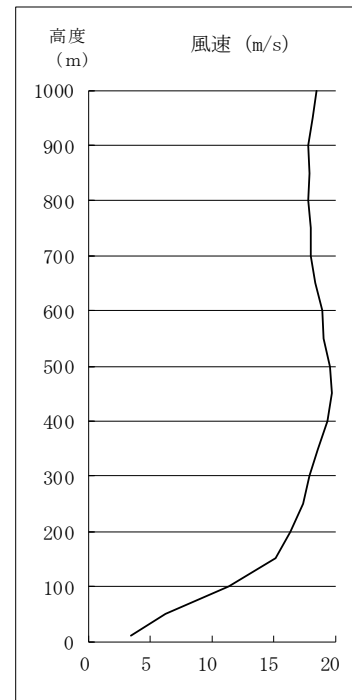
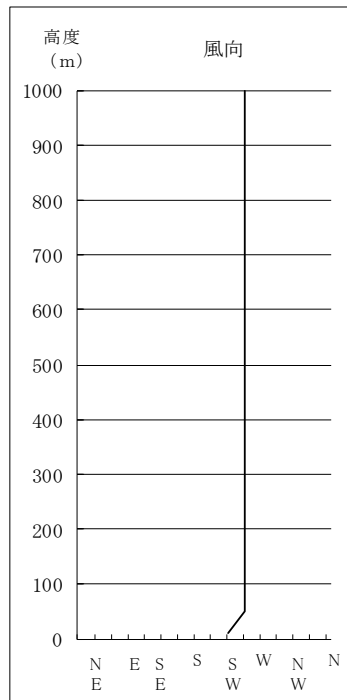
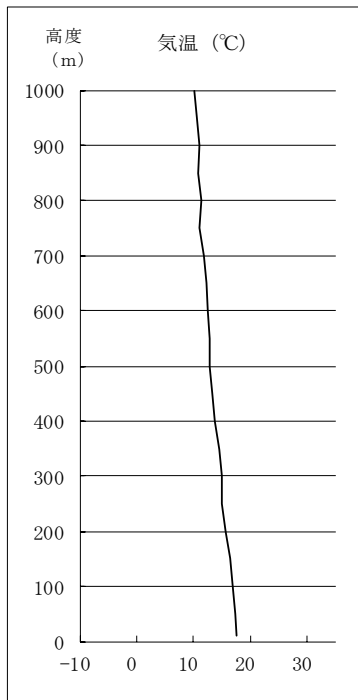


調査日 令和5年2月19日 開始時刻 12:00 大気安定度：D

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	17.7	71.7	SW	3.4
50	17.4	71.9	WSW	6.2
100	16.9	73.1	WSW	11.3
150	16.4	73.7	WSW	15.1
200	15.7	73.4	WSW	16.4
250	15.1	78.5	WSW	17.4
300	15.0	79.8	WSW	17.9
350	14.5	81.5	WSW	18.6
400	13.8	82.2	WSW	19.4
450	13.4	81.9	WSW	19.7
500	12.8	82.7	WSW	19.6
550	12.8	84.7	WSW	19.1
600	12.6	84.6	WSW	18.9
650	12.3	87.8	WSW	18.4
700	11.8	88.1	WSW	18.1
750	11.2	87.9	WSW	18.0
800	11.3	91.8	WSW	17.8
850	10.9	92.1	WSW	17.9
900	11.1	93.3	WSW	17.8
950	10.7	94.0	WSW	18.2
1000	10.2	95.7	WSW	18.5

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)。

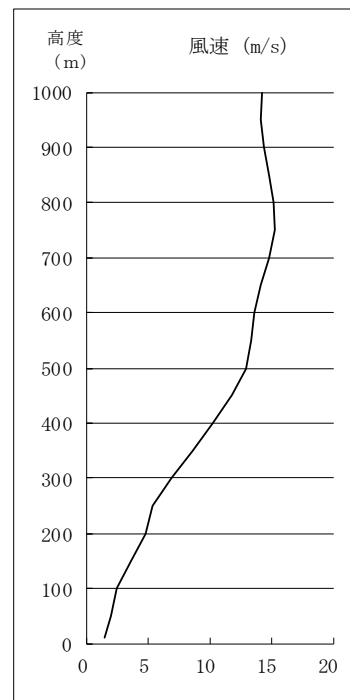
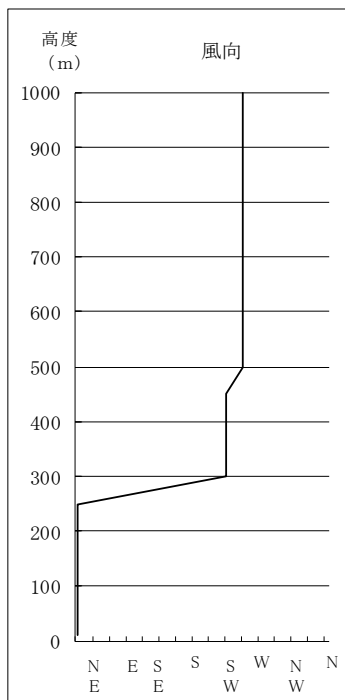
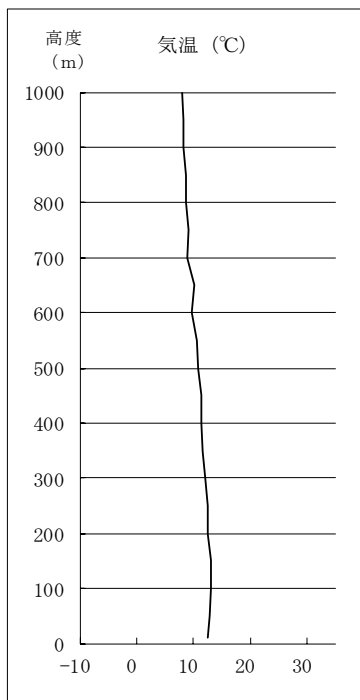


調査日 令和5年2月19日 開始時刻 21:00 大気安定度 : D

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	12.6	52.3	NNE	1.4
50	12.9	52.7	NNE	1.9
100	13.2	53.3	NNE	2.4
150	13.1	54.7	NNE	3.6
200	12.7	54.6	NNE	4.7
250	12.6	59.7	NNE	5.3
300	12.1	61.2	SW	6.9
350	11.7	61.9	SW	8.5
400	11.5	63.8	SW	10.2
450	11.3	63.3	SW	11.8
500	10.9	63.9	WSW	12.9
550	10.6	65.1	WSW	13.3
600	9.8	65.0	WSW	13.6
650	10.1	69.6	WSW	14.1
700	9.1	69.9	WSW	14.8
750	9.2	68.7	WSW	15.3
800	8.8	72.2	WSW	15.1
850	8.7	73.9	WSW	14.8
900	8.2	74.5	WSW	14.4
950	8.3	74.2	WSW	14.1
1000	8.1	77.7	WSW	14.2

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)。

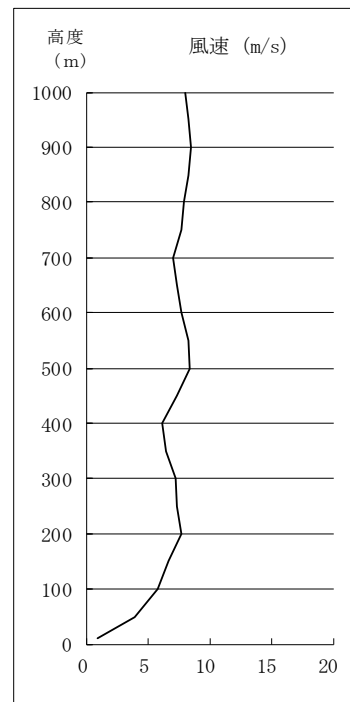
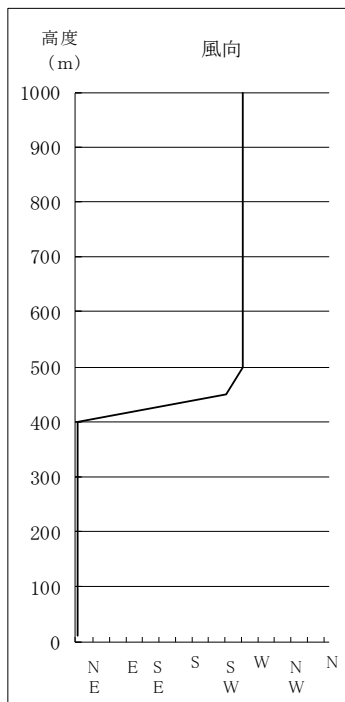
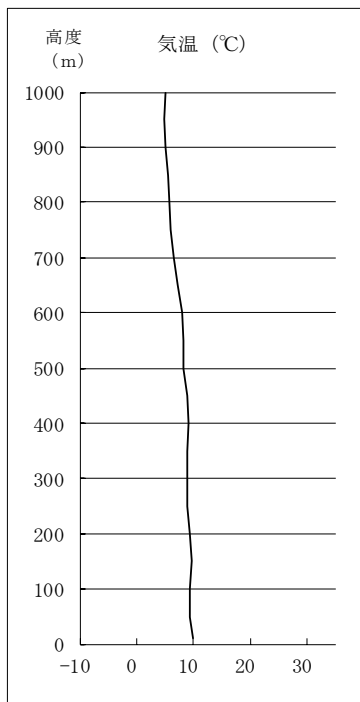


調査日 令和5年2月20日 開始時刻 0:00 大気安定度：G

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	9.9	47.3	NNE	0.8
50	9.4	45.7	NNE	3.9
100	9.5	45.3	NNE	5.7
150	9.6	46.3	NNE	6.6
200	9.5	46.6	NNE	7.7
250	9.0	48.6	NNE	7.3
300	8.9	46.7	NNE	7.2
350	9.0	46.8	NNE	6.4
400	9.3	46.5	NNE	6.1
450	9.0	46.7	SW	7.3
500	8.3	47.7	WSW	8.3
550	8.3	52.1	WSW	8.2
600	8.0	53.2	WSW	7.6
650	7.4	60.1	WSW	7.3
700	6.6	62.7	WSW	7.0
750	6.2	64.8	WSW	7.7
800	5.9	68.4	WSW	7.9
850	5.6	73.7	WSW	8.2
900	5.2	75.8	WSW	8.4
950	4.9	72.9	WSW	8.2
1000	5.0	73.3	WSW	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)。

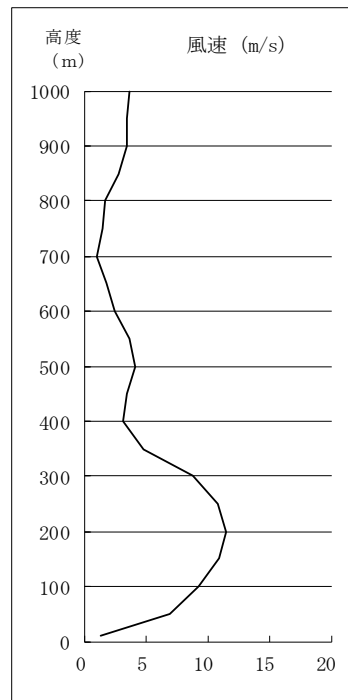
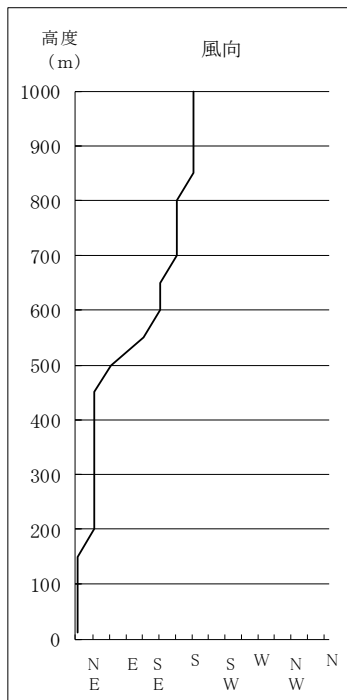
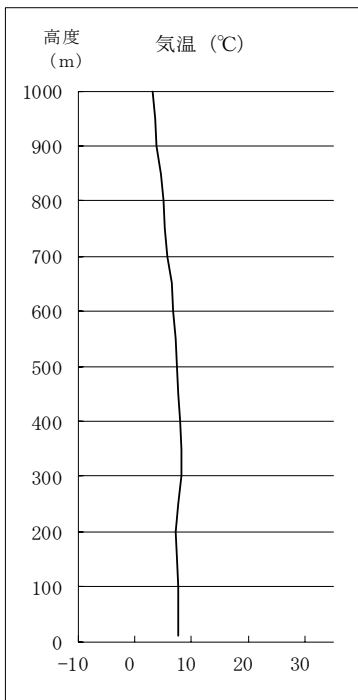


調査日 令和5年2月20日 開始時刻 5:00 大気安定度： E

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	7.8	56.2	NNE	1.3
50	7.7	54.0	NNE	6.9
100	7.8	50.8	NNE	9.2
150	7.6	50.4	NNE	10.9
200	7.2	50.9	NE	11.5
250	7.9	47.9	NE	10.8
300	8.2	39.7	NE	8.8
350	8.3	35.2	NE	4.7
400	8.1	34.4	NE	3.1
450	7.9	36.9	NE	3.4
500	7.6	41.6	ENE	4.1
550	7.4	58.5	ESE	3.6
600	6.9	65.5	SE	2.4
650	6.6	79.5	SE	1.7
700	5.8	86.5	SSE	1.0
750	5.4	86.6	SSE	1.4
800	5.0	88.2	SSE	1.6
850	4.6	92.1	S	2.7
900	4.0	89.9	S	3.4
950	3.7	79.9	S	3.4
1000	3.2	78.6	S	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)。

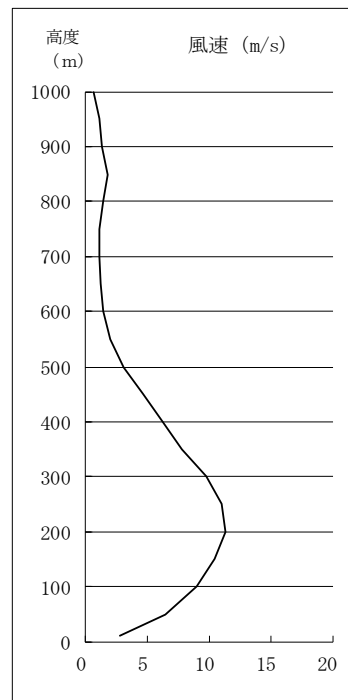
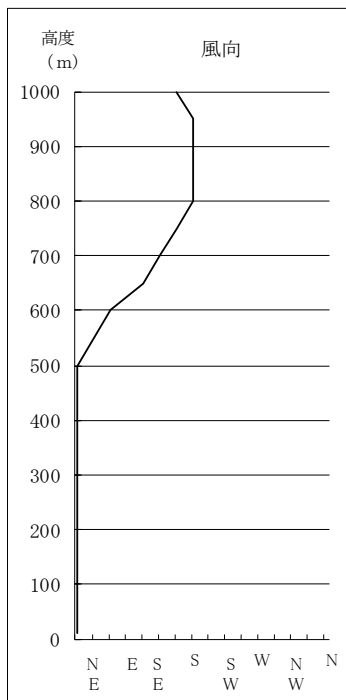
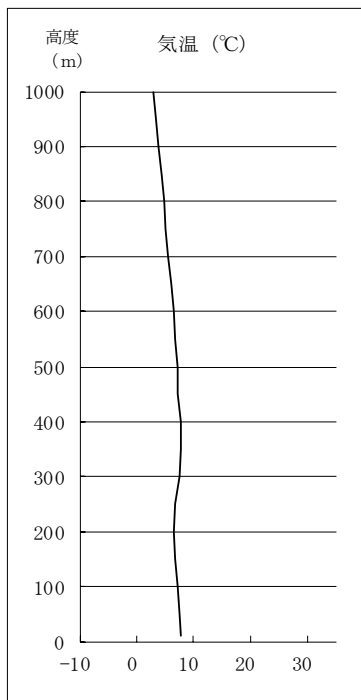


調査日 令和5年2月20日 開始時刻 6:00 大気安定度：E

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	7.7	53.4	NNE	2.7
50	7.5	50.3	NNE	6.4
100	7.3	48.6	NNE	9.0
150	6.9	48.7	NNE	10.5
200	6.5	48.8	NNE	11.3
250	6.9	47.5	NNE	11.0
300	7.6	44.0	NNE	9.8
350	7.8	41.7	NNE	7.8
400	7.7	40.4	NNE	6.2
450	7.4	40.1	NNE	4.6
500	7.2	41.6	NNE	3.1
550	6.9	49.6	NE	2.0
600	6.5	53.1	ENE	1.4
650	6.0	61.3	ESE	1.2
700	5.6	65.8	SE	1.1
750	5.2	72.3	SSE	1.1
800	4.8	75.8	S	1.4
850	4.3	84.3	S	1.7
900	3.8	87.7	S	1.3
950	3.4	82.2	S	1.1
1000	3.0	79.4	SSE	0.6

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)。

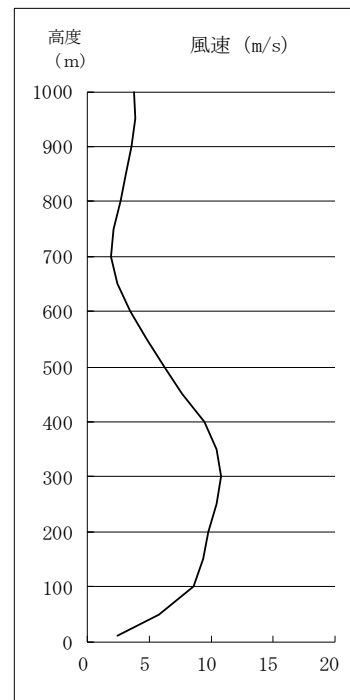
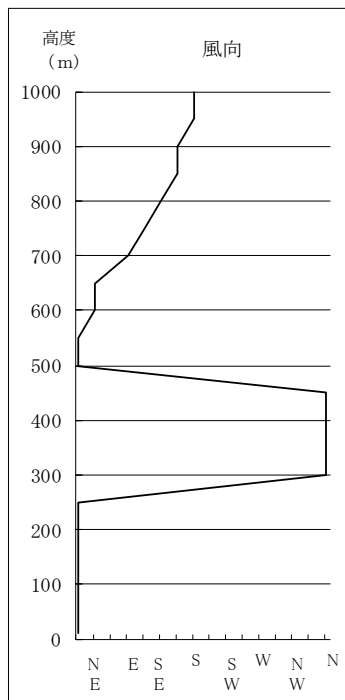
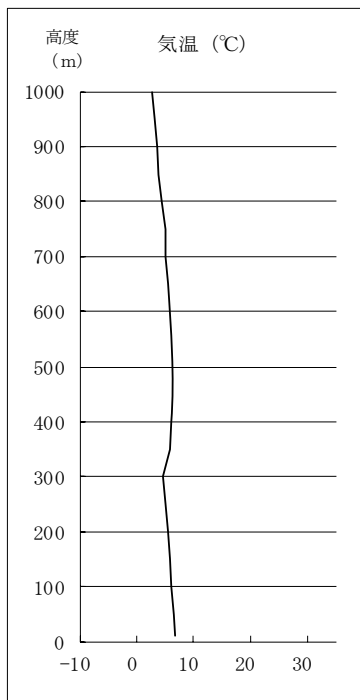


調査日 令和5年2月20日 開始時刻 7:00 大気安定度：D

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	6.8	48.6	NNE	2.4
50	6.6	46.5	NNE	5.7
100	6.2	46.0	NNE	8.6
150	5.9	46.2	NNE	9.3
200	5.5	45.9	NNE	9.8
250	5.0	46.8	NNE	10.4
300	4.7	47.7	N	10.8
350	5.9	48.2	N	10.4
400	6.2	45.4	N	9.4
450	6.3	43.2	N	7.7
500	6.3	41.4	NNE	6.2
550	6.0	40.4	NNE	4.7
600	5.8	40.1	NE	3.4
650	5.7	42.9	NE	2.4
700	5.2	44.7	E	1.8
750	5.0	57.8	ESE	2.1
800	4.5	62.9	SE	2.6
850	3.9	69.1	SSE	3.1
900	3.6	80.7	SSE	3.5
950	3.1	84.0	S	3.8
1000	2.7	85.7	S	3.7

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)。

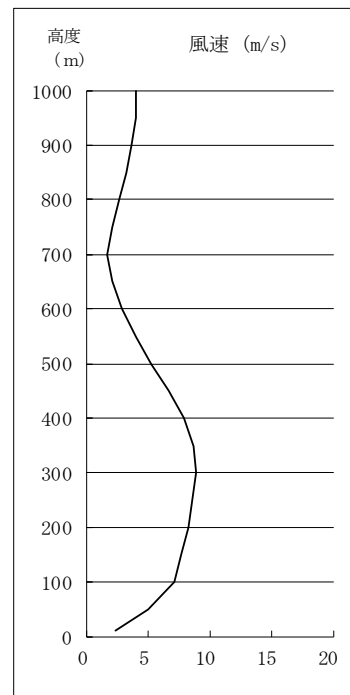
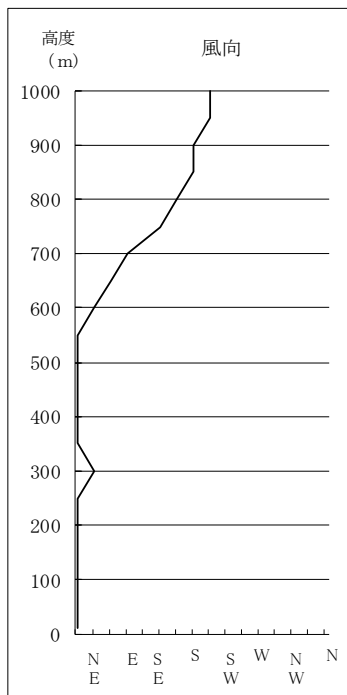
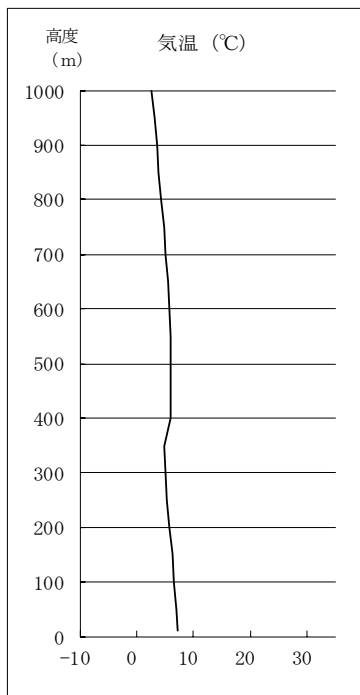


調査日 令和5年2月20日 開始時刻 8:00 大気安定度：D

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	7.3	43.2	NNE	2.3
50	7.1	42.0	NNE	5.0
100	6.6	41.8	NNE	7.1
150	6.3	42.0	NNE	7.7
200	5.8	42.5	NNE	8.2
250	5.3	43.4	NNE	8.6
300	5.1	44.3	NE	8.9
350	4.9	45.1	NNE	8.7
400	6.2	44.4	NNE	7.9
450	6.1	43.1	NNE	6.6
500	6.2	41.3	NNE	5.2
550	6.0	39.9	NNE	4.0
600	5.8	39.7	NE	2.9
650	5.6	42.3	ENE	2.1
700	5.1	44.9	E	1.6
750	4.9	53.6	SE	2.1
800	4.4	57.7	SSE	2.6
850	4.0	68.4	S	3.2
900	3.6	75.6	S	3.6
950	3.1	79.4	SSW	4.0
1000	2.7	81.2	SSW	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)。

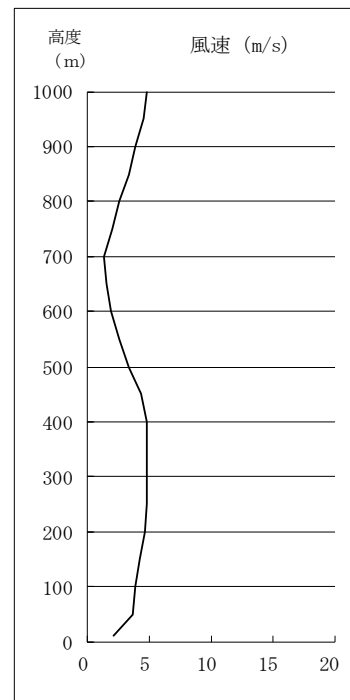
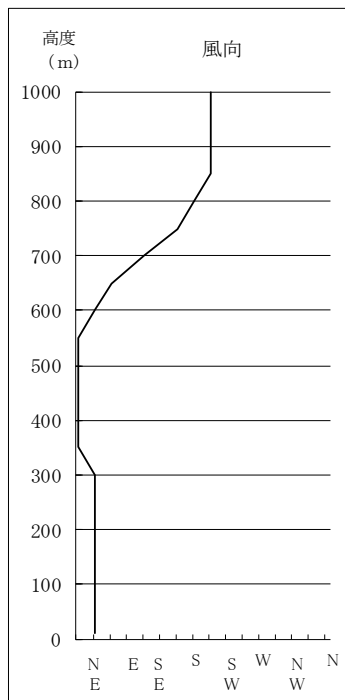
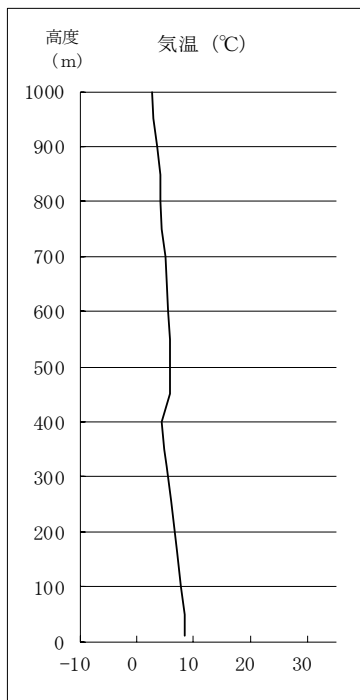


調査日 令和5年2月20日 開始時刻 9:00 大気安定度：D

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	8.6	37.1	NE	2.1
50	8.4	37.3	NE	3.6
100	7.9	37.4	NE	3.9
150	7.4	37.6	NE	4.2
200	6.8	38.7	NE	4.6
250	6.1	39.5	NE	4.7
300	5.5	40.5	NE	4.8
350	4.9	41.6	NNE	4.7
400	4.4	43.2	NNE	4.7
450	5.9	43.0	NNE	4.3
500	5.8	41.2	NNE	3.3
550	5.9	39.3	NNE	2.5
600	5.7	39.2	NE	1.8
650	5.4	41.7	ENE	1.5
700	5.0	45.1	ESE	1.3
750	4.5	49.1	SSE	2.0
800	4.1	52.0	S	2.5
850	4.1	67.6	SSW	3.3
900	3.6	70.2	SSW	3.9
950	3.0	74.1	SSW	4.5
1000	2.6	76.2	SSW	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)。

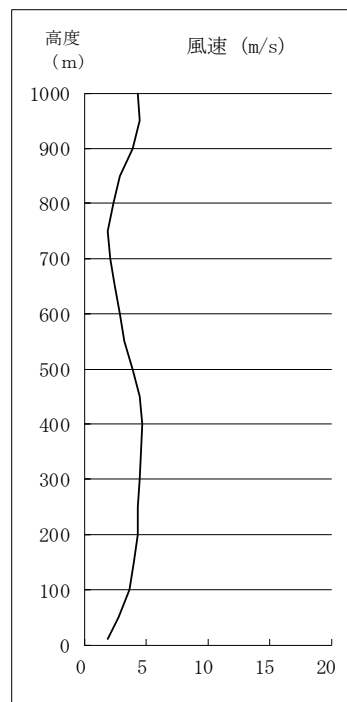
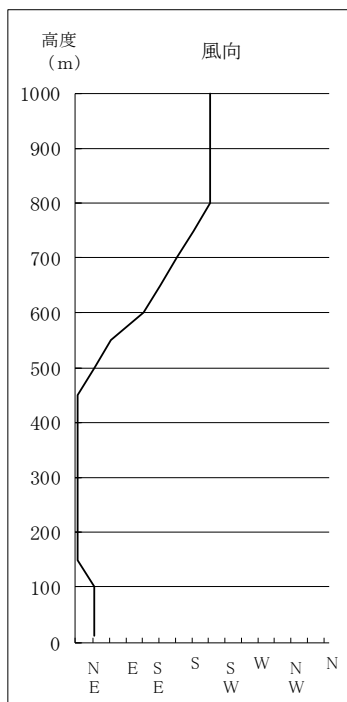
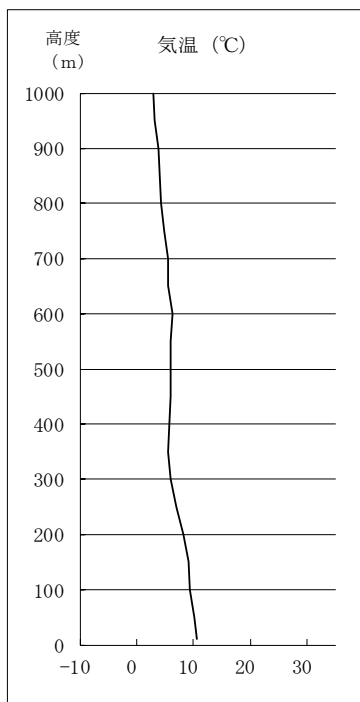


調査日 令和5年2月20日 開始時刻 10:00 大気安定度：D

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	10.6	34.6	NE	1.8
50	10.3	35.1	NE	2.7
100	9.4	35.4	NE	3.6
150	9.2	35.8	NNE	4.0
200	8.3	36.2	NNE	4.3
250	7.1	36.6	NNE	4.3
300	6.2	36.9	NNE	4.4
350	5.7	38.7	NNE	4.5
400	5.9	42.5	NNE	4.6
450	6.1	43.7	NNE	4.4
500	6.2	41.4	NE	3.8
550	6.0	39.2	ENE	3.2
600	6.3	39.6	ESE	2.8
650	5.6	41.1	SE	2.4
700	5.5	45.8	SSE	2.1
750	4.8	44.7	S	1.8
800	4.4	47.2	SSW	2.3
850	4.1	67.7	SSW	2.9
900	3.9	64.9	SSW	3.8
950	3.3	69.0	SSW	4.4
1000	2.9	71.5	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)。

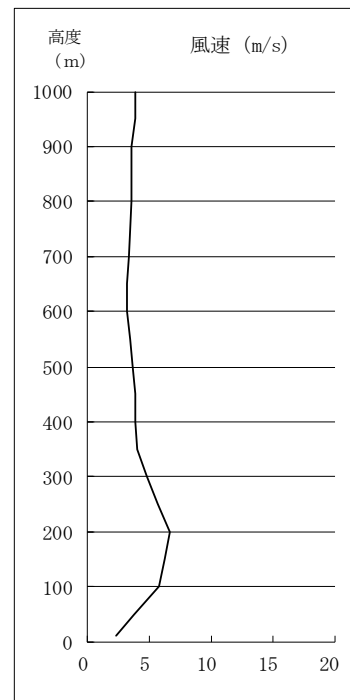
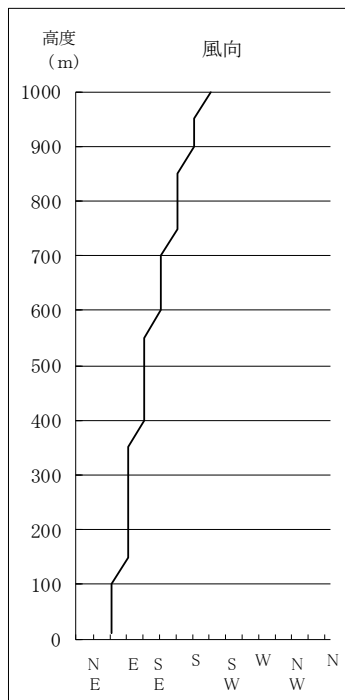
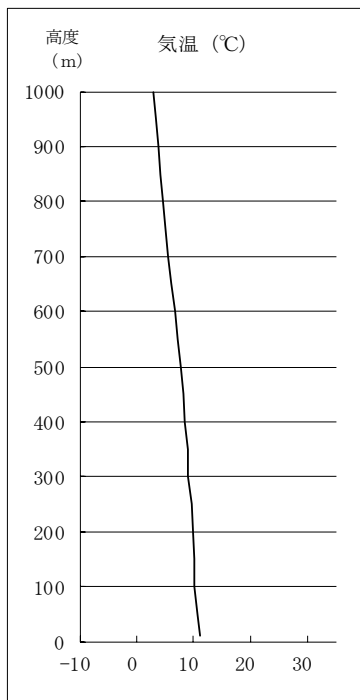


調査日 令和5年2月20日 開始時刻 18:00 大気安定度：D

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	11.2	48.2	ENE	2.3
50	10.7	46.6	ENE	3.7
100	10.1	45.6	ENE	5.7
150	10.1	49.7	E	6.2
200	9.9	53.7	E	6.6
250	9.6	53.7	E	5.6
300	9.1	54.4	E	4.7
350	8.9	55.6	E	4.0
400	8.6	56.3	ESE	3.8
450	8.2	57.2	ESE	3.8
500	7.7	57.7	ESE	3.6
550	7.3	58.7	ESE	3.4
600	6.7	60.0	SE	3.2
650	6.2	62.1	SE	3.2
700	5.7	64.1	SE	3.3
750	5.2	65.9	SSE	3.4
800	4.7	66.4	SSE	3.5
850	4.2	67.6	SSE	3.5
900	3.9	66.0	S	3.5
950	3.5	64.3	S	3.8
1000	3.0	65.4	SSW	3.9

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)。

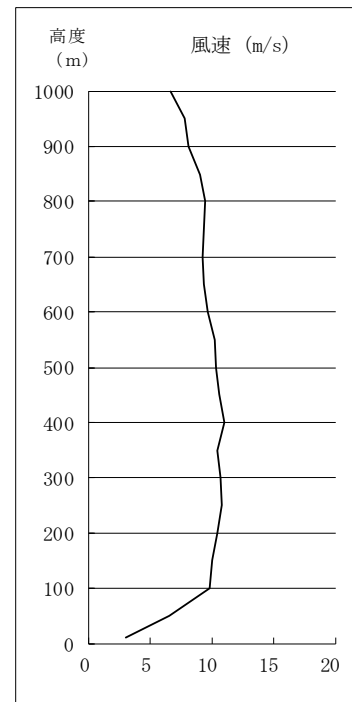
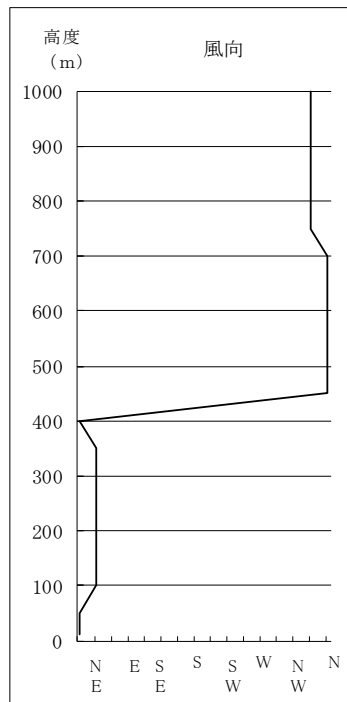
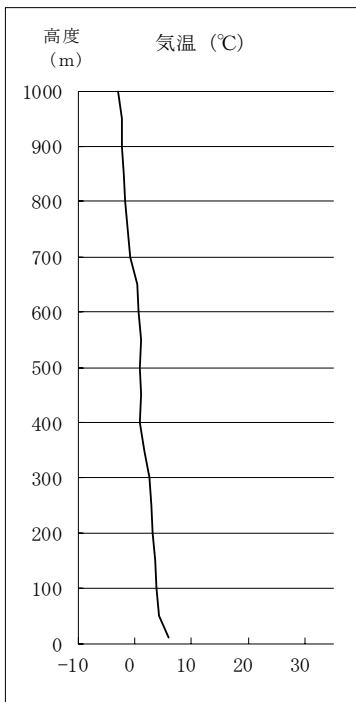


調査日 令和4年2月21日 開始時刻 0:00 大気安定度：D

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	6.1	35.6	NNE	3.0
50	4.4	35.0	NNE	6.5
100	3.9	34.6	NE	9.8
150	3.6	34.1	NE	10.0
200	3.3	35.9	NE	10.5
250	3.0	37.3	NE	10.8
300	2.7	37.3	NE	10.7
350	1.8	38.8	NE	10.5
400	1.1	40.2	NNE	11.0
450	1.3	41.9	N	10.6
500	1.1	42.9	N	10.3
550	1.3	42.7	N	10.2
600	0.7	41.5	N	9.7
650	0.5	43.3	N	9.3
700	-0.7	49.7	N	9.2
750	-1.1	52.8	NNW	9.3
800	-1.7	55.7	NNW	9.4
850	-2.0	54.8	NNW	9.0
900	-2.2	54.4	NNW	8.1
950	-2.1	56.2	NNW	7.8
1000	-2.9	57.5	NNW	6.7

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)。

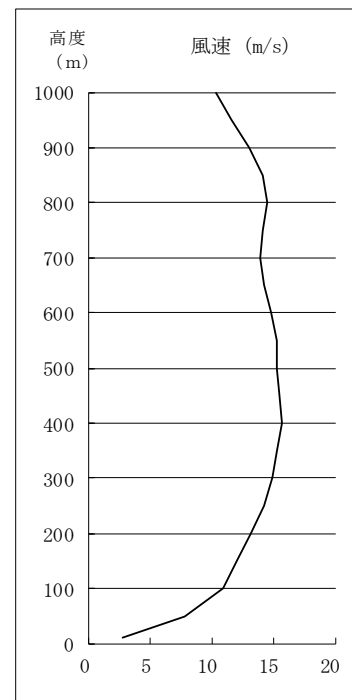
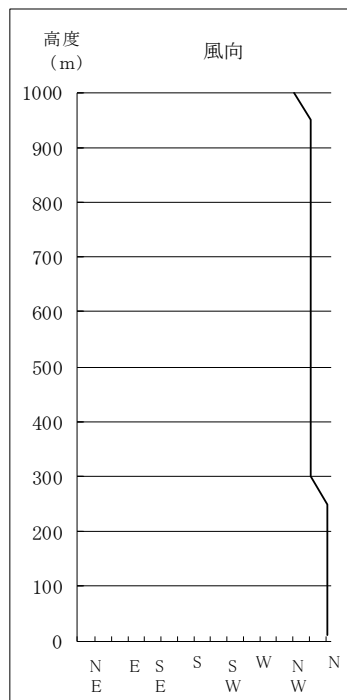
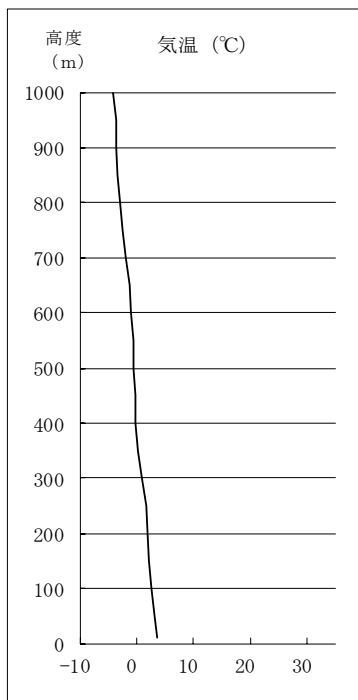


調査日 令和4年2月21日 開始時刻 5:00 大気安定度：D

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	3.7	26.5	N	2.7
50	3.3	26.1	N	7.8
100	2.7	25.7	N	10.9
150	2.2	25.9	N	12.0
200	1.9	27.1	N	13.1
250	1.7	28.3	N	14.3
300	1.0	28.4	NNW	14.9
350	0.4	29.4	NNW	15.3
400	-0.2	30.1	NNW	15.7
450	-0.3	31.5	NNW	15.5
500	-0.4	32.6	NNW	15.3
550	-0.5	32.8	NNW	15.2
600	-0.9	32.6	NNW	14.8
650	-1.2	33.8	NNW	14.2
700	-1.9	37.1	NNW	13.9
750	-2.5	38.8	NNW	14.1
800	-2.8	41.0	NNW	14.5
850	-3.3	40.6	NNW	14.1
900	-3.5	40.6	NNW	13.0
950	-3.5	42.0	NNW	11.6
1000	-4.0	42.3	NW	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)。

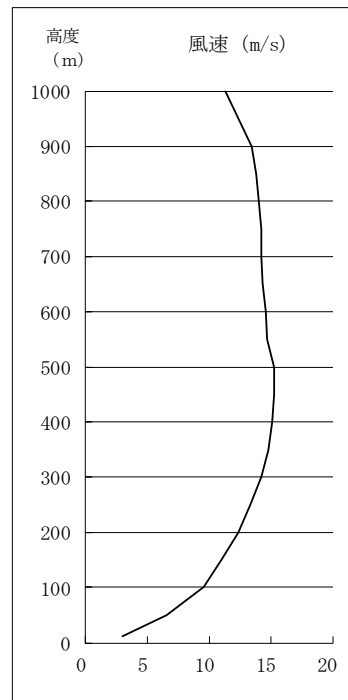
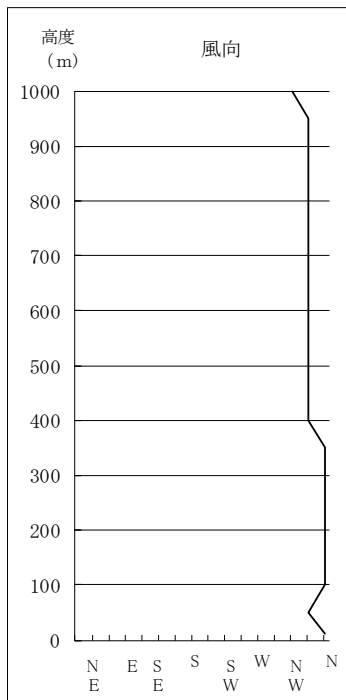
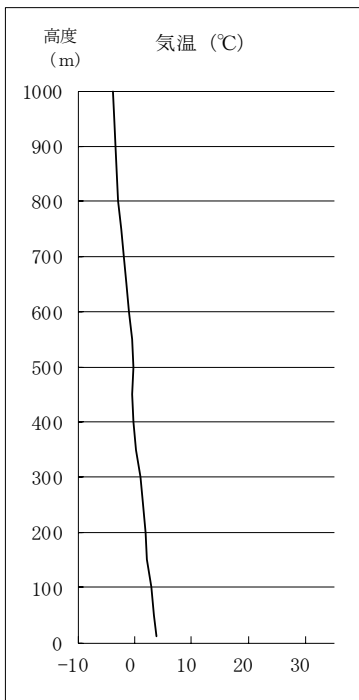


調査日 令和4年2月21日 開始時刻 6:00 大気安定度：D

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	3.8	24.3	N	3.0
50	3.4	24.1	NNW	6.5
100	2.9	23.7	N	9.6
150	2.3	24.4	N	11.0
200	2.0	24.8	N	12.4
250	1.6	25.7	N	13.4
300	1.0	26.0	N	14.2
350	0.4	26.5	N	14.8
400	-0.1	26.9	NNW	15.1
450	-0.4	27.7	NNW	15.2
500	-0.3	29.2	NNW	15.2
550	-0.5	29.1	NNW	14.7
600	-1.0	29.8	NNW	14.6
650	-1.4	30.4	NNW	14.4
700	-1.9	31.0	NNW	14.2
750	-2.4	31.8	NNW	14.2
800	-2.8	32.9	NNW	14.0
850	-3.2	33.4	NNW	13.8
900	-3.4	33.4	NNW	13.5
950	-3.5	34.0	NNW	12.4
1000	-3.8	34.1	NW	11.3

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)。

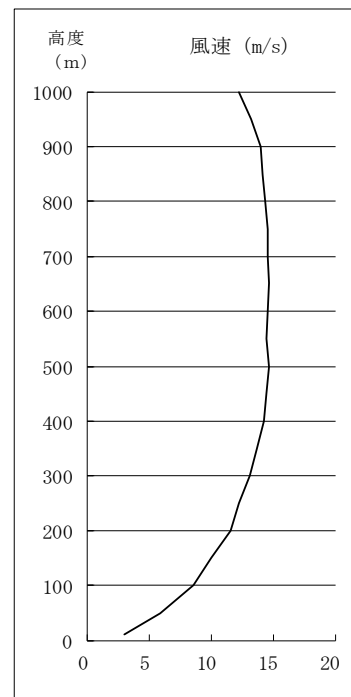
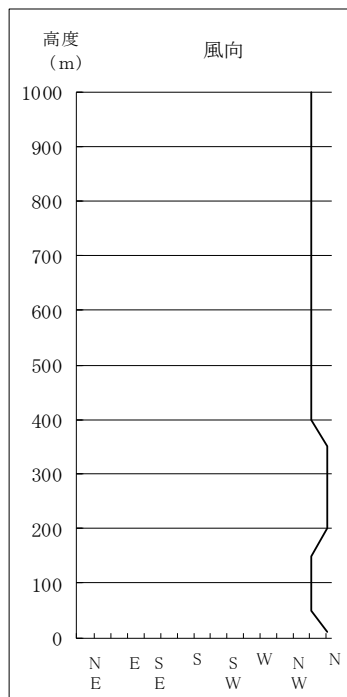
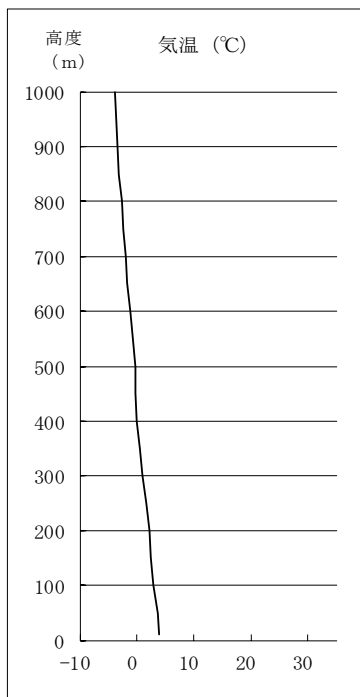


調査日 令和4年2月21日 開始時刻 7:00 大気安定度 : D

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	4.0	21.8	N	3.0
50	3.6	21.8	NNW	5.9
100	3.0	21.4	NNW	8.6
150	2.4	22.0	NNW	10.0
200	2.1	22.4	N	11.6
250	1.7	22.9	N	12.2
300	1.1	23.3	N	13.1
350	0.5	23.6	N	13.7
400	0.1	23.8	NNW	14.2
450	-0.3	24.4	NNW	14.5
500	-0.3	24.6	NNW	14.7
550	-0.6	25.1	NNW	14.5
600	-1.1	26.2	NNW	14.6
650	-1.6	26.9	NNW	14.7
700	-1.8	24.5	NNW	14.6
750	-2.3	24.5	NNW	14.6
800	-2.7	24.8	NNW	14.4
850	-3.1	25.3	NNW	14.1
900	-3.3	25.2	NNW	14.0
950	-3.6	25.4	NNW	13.2
1000	-3.9	25.6	NNW	12.2

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)。

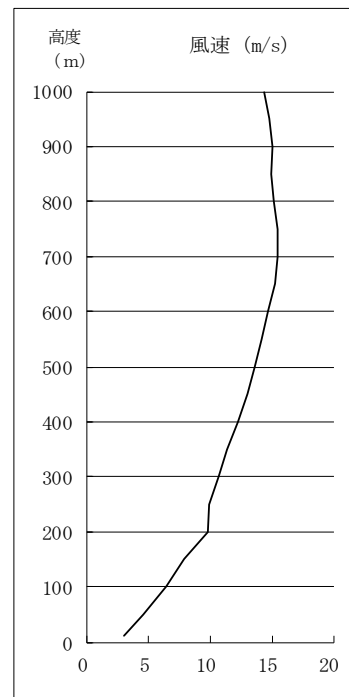
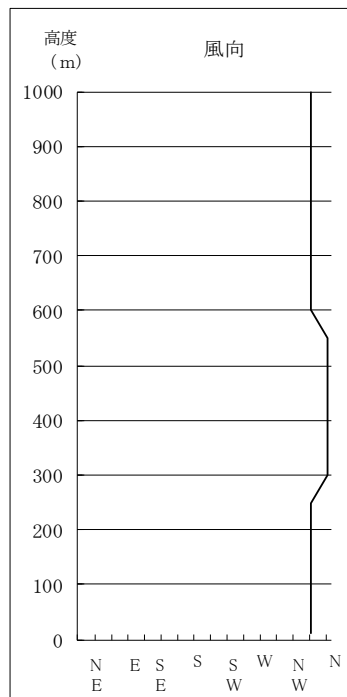
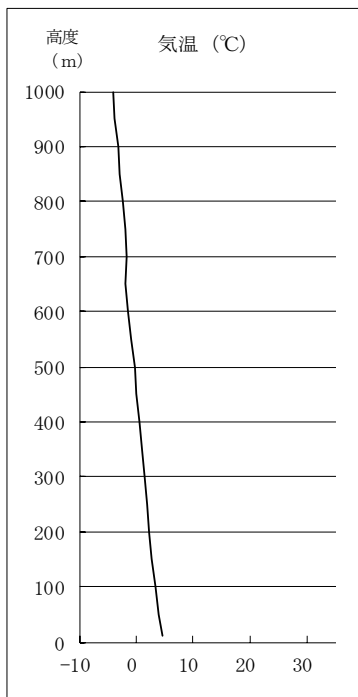


調査日 令和4年2月21日 開始時刻 8:00 大気安定度 : D

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	4.7	19.0	NNW	3.0
50	4.0	19.2	NNW	4.5
100	3.4	18.8	NNW	6.4
150	2.8	19.3	NNW	7.9
200	2.2	19.8	NNW	9.8
250	1.9	20.0	NNW	9.9
300	1.4	20.4	N	10.7
350	0.9	20.4	N	11.3
400	0.5	20.2	N	12.2
450	0.0	20.7	N	13.0
500	-0.3	19.6	N	13.6
550	-0.9	20.8	N	14.1
600	-1.3	22.1	NNW	14.7
650	-2.0	23.0	NNW	15.3
700	-1.7	17.3	NNW	15.5
750	-2.0	16.8	NNW	15.5
800	-2.4	16.2	NNW	15.1
850	-2.9	16.2	NNW	14.9
900	-3.2	15.7	NNW	15.0
950	-3.8	16.0	NNW	14.8
1000	-4.1	15.9	NNW	14.4

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)。

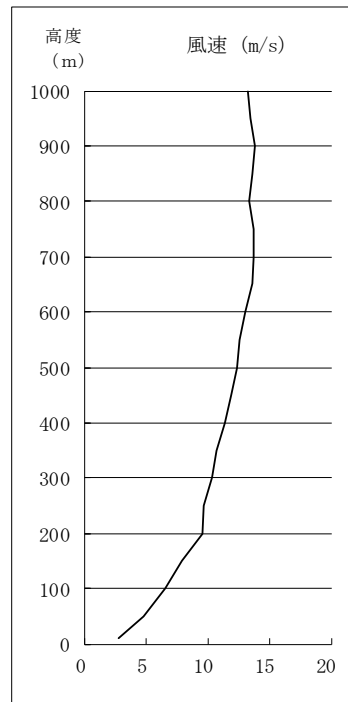
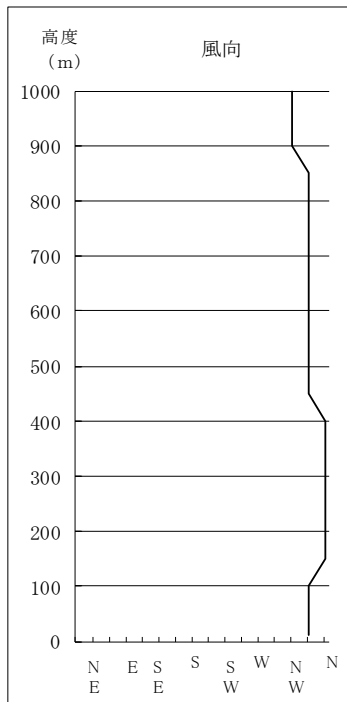
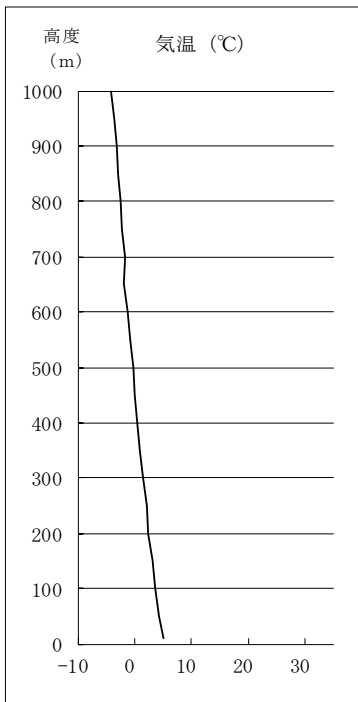


調査日 令和4年2月21日 開始時刻 9:00 大気安定度 : D

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	5.0	19.1	NNW	2.7
50	4.3	18.9	NNW	4.8
100	3.7	18.7	NNW	6.5
150	3.1	19.3	N	7.9
200	2.5	19.8	N	9.6
250	2.1	20.1	N	9.7
300	1.6	20.5	N	10.3
350	1.1	20.9	N	10.7
400	0.6	20.7	N	11.3
450	0.1	21.3	NNW	11.9
500	-0.2	21.3	NNW	12.4
550	-0.7	21.3	NNW	12.6
600	-1.1	21.8	NNW	13.0
650	-1.8	22.9	NNW	13.6
700	-1.7	20.2	NNW	13.7
750	-2.1	20.2	NNW	13.7
800	-2.5	20.5	NNW	13.4
850	-2.8	18.5	NNW	13.6
900	-3.1	18.4	NW	13.8
950	-3.7	18.8	NW	13.5
1000	-4.1	19.2	NW	13.2

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)。

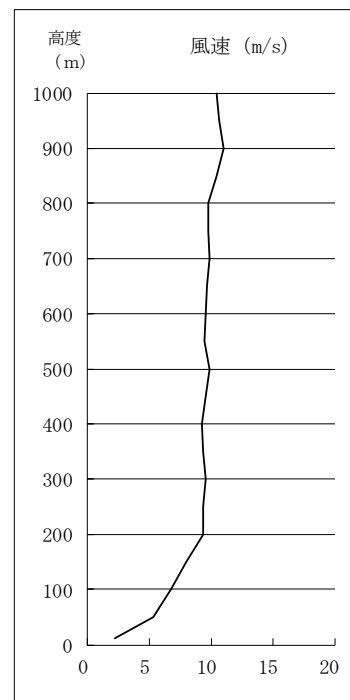
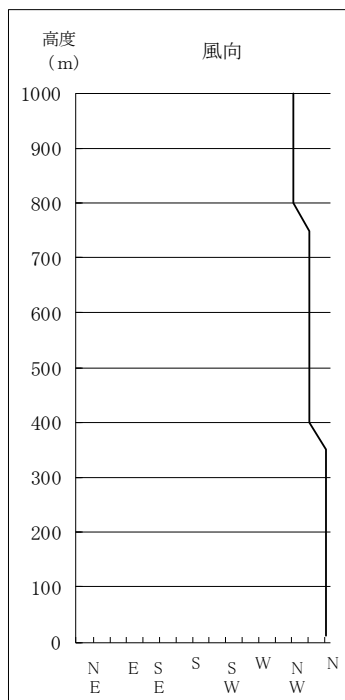
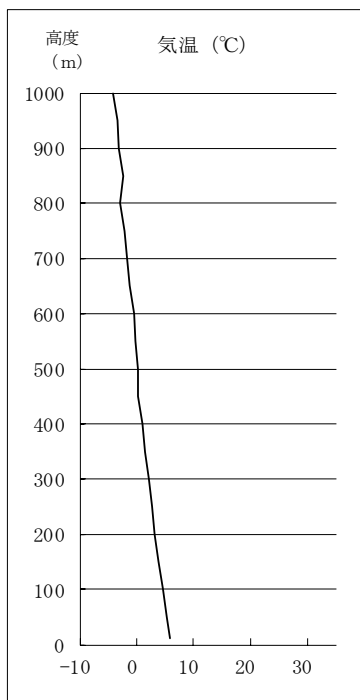


調査日 令和4年2月21日 開始時刻 10:00 大気安定度：D

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	5.8	19.3	N	2.2
50	5.3	18.6	N	5.3
100	4.6	18.5	N	6.8
150	3.8	19.2	N	8.0
200	3.3	19.7	N	9.3
250	2.7	20.3	N	9.3
300	2.2	20.7	N	9.5
350	1.6	21.4	N	9.3
400	1.0	21.3	NNW	9.2
450	0.4	21.9	NNW	9.6
500	0.2	23.2	NNW	9.9
550	-0.2	21.9	NNW	9.4
600	-0.5	21.5	NNW	9.5
650	-1.2	22.7	NNW	9.7
700	-1.7	23.2	NNW	9.9
750	-2.2	24.1	NNW	9.8
800	-2.8	25.3	NW	9.8
850	-2.4	21.1	NW	10.5
900	-3.0	21.4	NW	11.0
950	-3.3	21.8	NW	10.7
1000	-4.0	23.0	NW	10.4

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 令和5年2月21日 開始時刻 21:00 大気安定度： E

高度 (m)	気温 (°C)	湿度 (%)	風向	風速 (m/s)
10	3.3	33.6	N	2.3
50	2.9	32.5	NNE	4.9
100	2.4	32.5	NNE	7.5
150	2.0	32.5	NNE	8.7
200	1.5	33.4	N	9.2
250	1.0	34.2	N	9.8
300	0.7	34.8	N	10.1
350	0.3	35.5	N	10.7
400	0.0	36.1	N	10.8
450	0.1	35.4	N	10.6
500	0.2	34.2	NNW	9.4
550	0.0	33.7	NNW	8.1
600	-0.1	33.7	NNW	6.5
650	0.0	35.2	NW	5.0
700	-0.6	35.3	WNW	4.0
750	-0.7	38.4	W	4.0
800	-1.1	39.0	WSW	4.1
850	-1.5	40.3	WSW	4.0
900	-2.0	41.1	WSW	4.0
950	-2.5	42.4	WSW	4.1
1000	-2.9	46.3	WSW	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)。

