

# 災害時気象資料

—平成28年1月23日から25日にかけての長崎県の大雪と低温について—

|                |       |
|----------------|-------|
| 概要             | 1～2   |
| 天気図及び気象衛星画像    | 3～4   |
| 気象レーダー画像       | 5～7   |
| 長崎の気温と積雪の深さ    | 8     |
| 観測史上1位の値更新状況   | 9     |
| 積雪の状況          | 10    |
| アメダス最大風速の分布図   | 11    |
| アメダス最大瞬間風速の分布図 | 12    |
| 警報・注意報の発表状況    | 13～18 |
| 気象情報の発表状況      | 19    |
| 参考資料（風の強さと吹き方） | 20    |

注)この資料に使用した値はすべて速報値であり、後日修正することがあります。

平成28年1月27日  
長崎地方気象台

## 概要

### 【気象の状況】

1月23日から25日にかけて強い冬型の気圧配置となり、九州北部地方の約1500メートル上空には氷点下15度以下の寒気が流れ込んだ。

このため、海上を中心に北西の風が非常に強くなると共に、各地で大雪となり、24日には名瀬で115年ぶりに降雪を観測した。

また、24日から26日朝にかけて、厳しい冷え込みとなり、特に24日は、日最高気温が氷点下の真冬日となるなど、各地で日中の気温が氷点下となった。

### 【長崎県の大雪と低温の状況】

24日から25日にかけて、各地で大雪となり長崎市南山手町では、24日22時に17cmの積雪を観測し、1967年1月17日に観測した15cmを更新し観測史上1位の値となった。更に、24日の降雪の深さ日合計値は18cmを観測し、同じく観測史上1位を更新した。この他、佐世保で17cm、五島市三井楽で10cm、雲仙岳で20cmの積雪を観測した。

また、24日は県内各地で真冬日となった。アメダスの観測では、日最高気温と日最低気温共に、低い方からの値が観測史上1位を更新した地点が多く、記録的な寒さとなった。

## 概要

### 【災害の状況】

＜長崎県＞（長崎県総合防災ポータルより）

平成28年1月23日～25日の暴風雪・大雪による被害状況について(1月25日15時00分現在)

被害状況

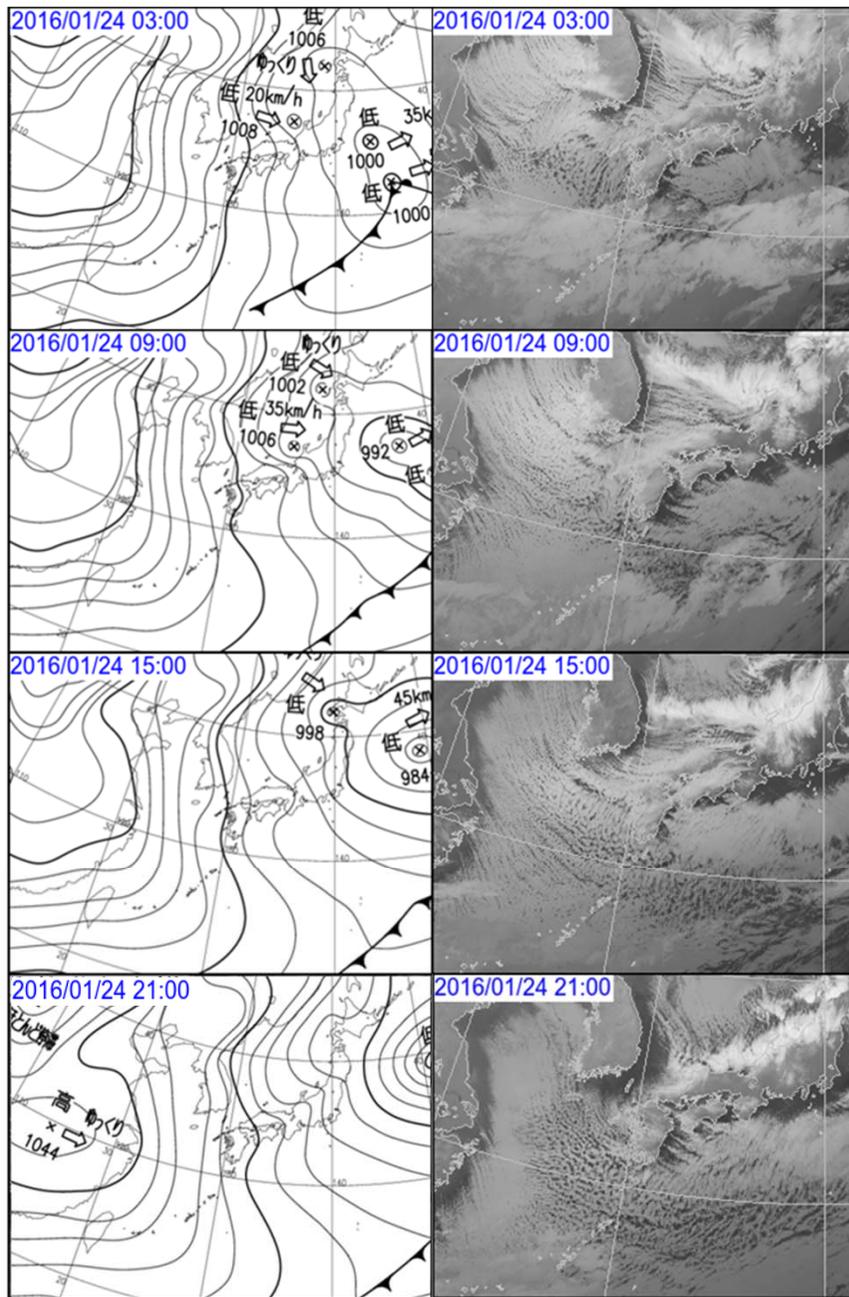
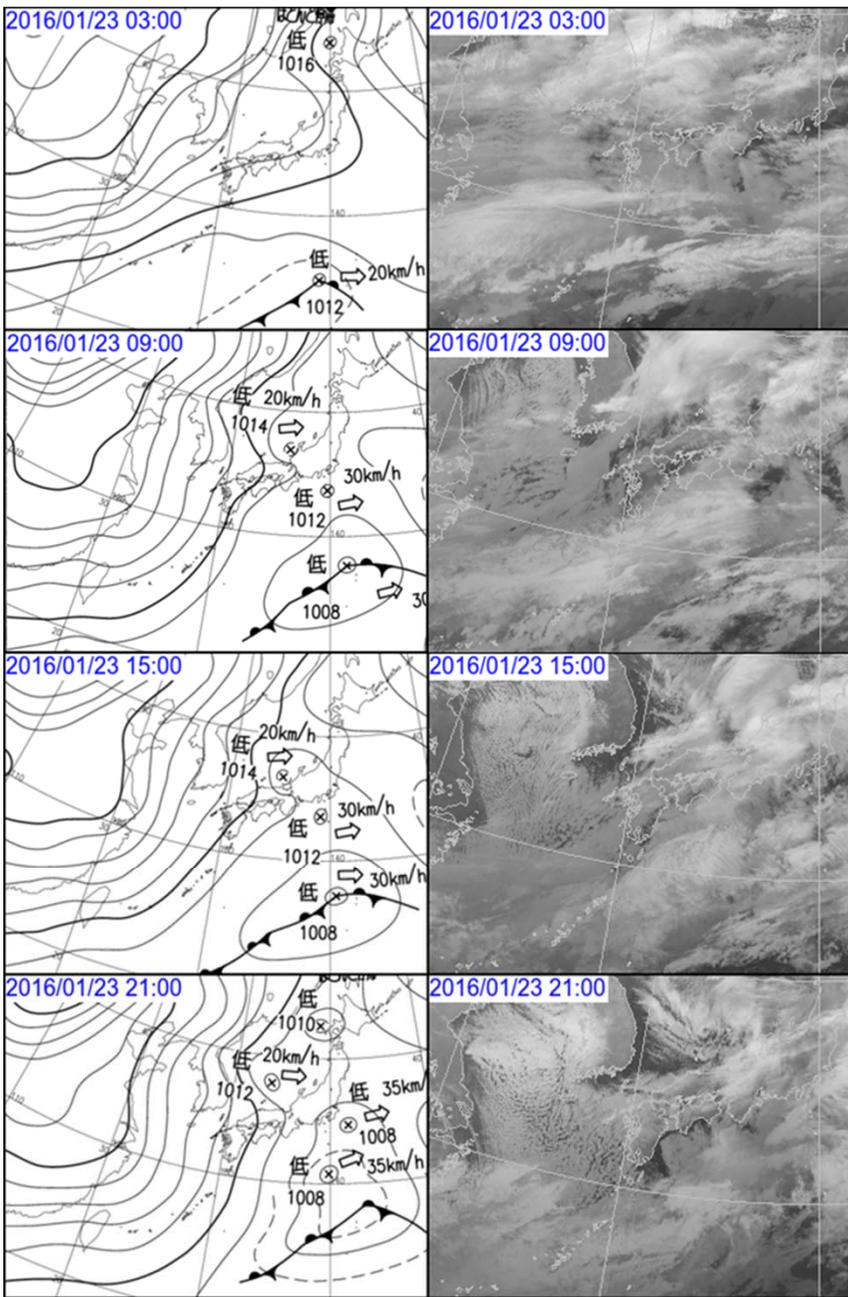
- ・ 人的被害 重傷1人（時津町）、軽傷5人（長崎市） いずれも転倒による。

平成28年1月26日の断水対応について(1月26日16時現在)

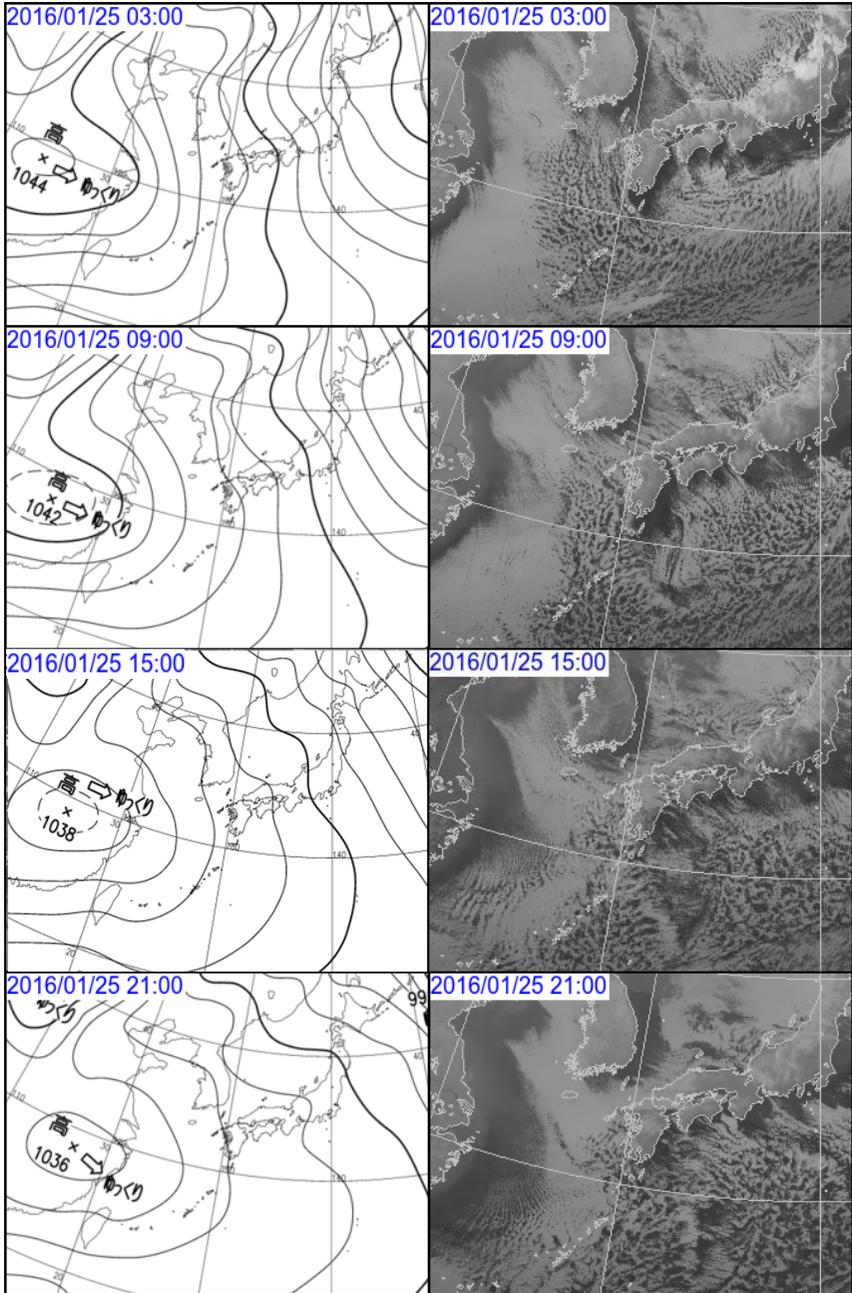
断水状況

- ・ 長崎市 5,000 戸、佐世保市 7,095 戸、諫早市 12,725 戸 など、県内では合計 55,733 戸で断水

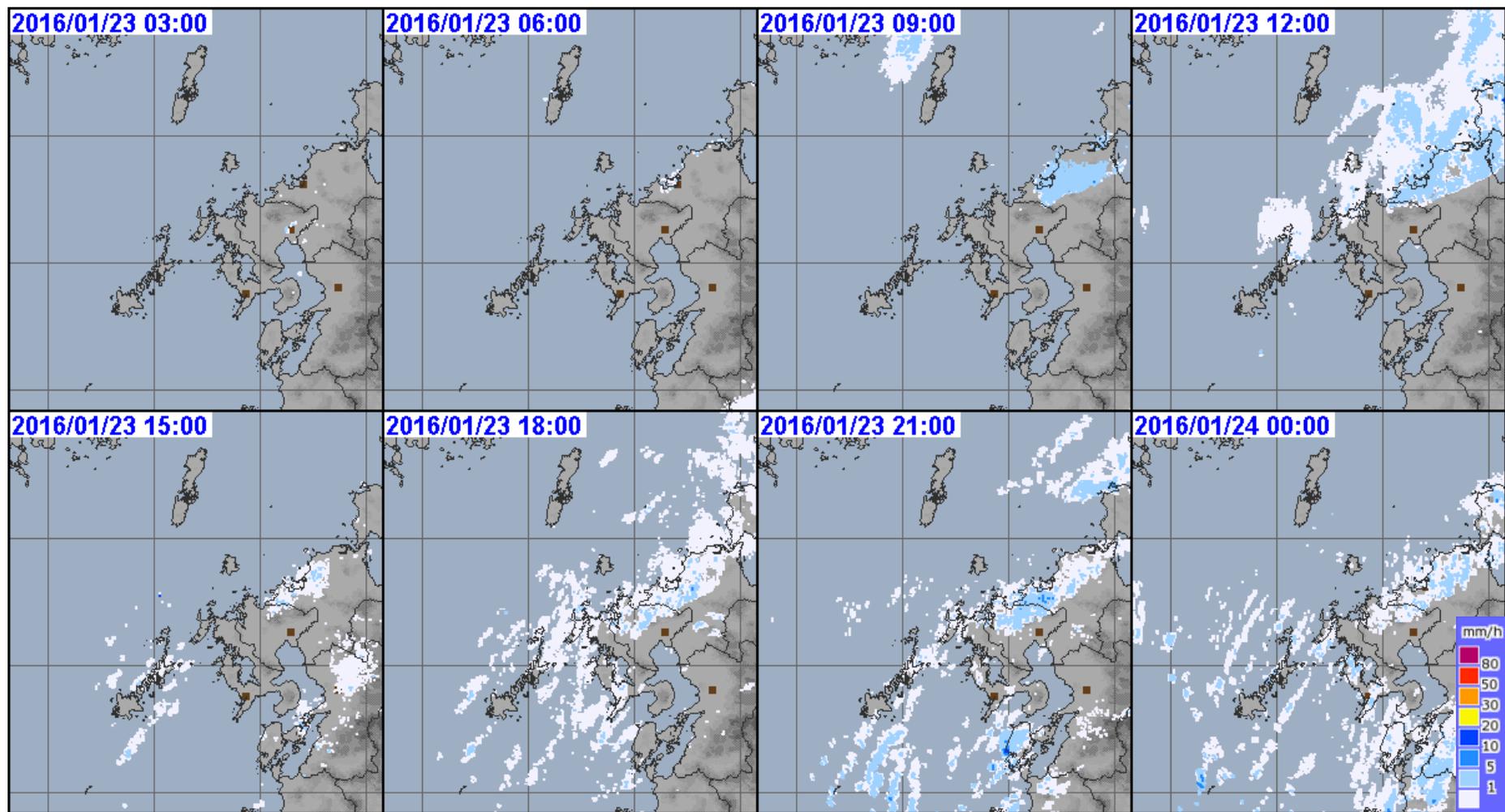
# 天気図及び気象衛星画像(1月23日03時～1月24日21時 6時間毎)



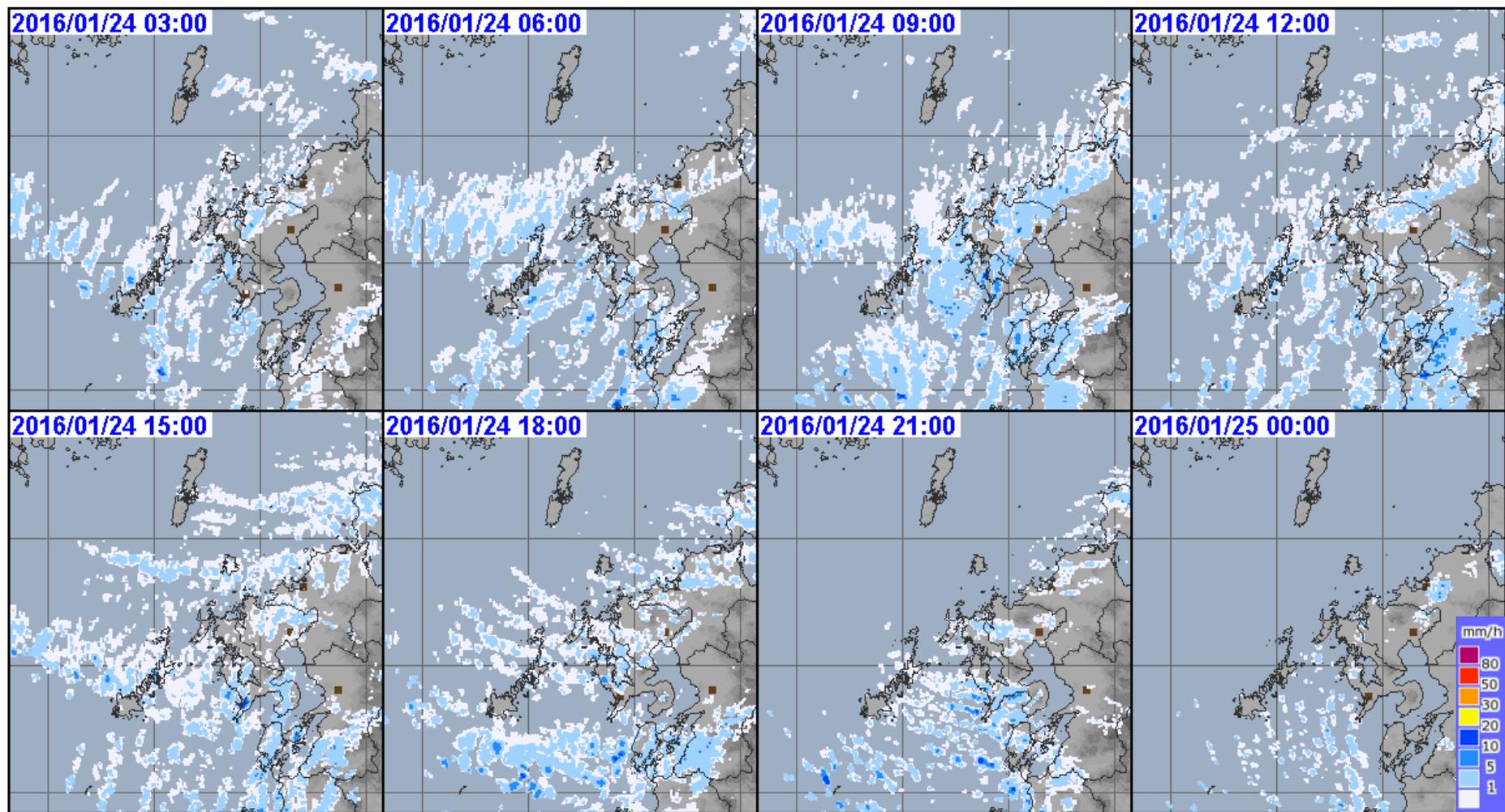
天気図及び気象衛星画像(1月25日03時～1月25日21時 6時間毎)



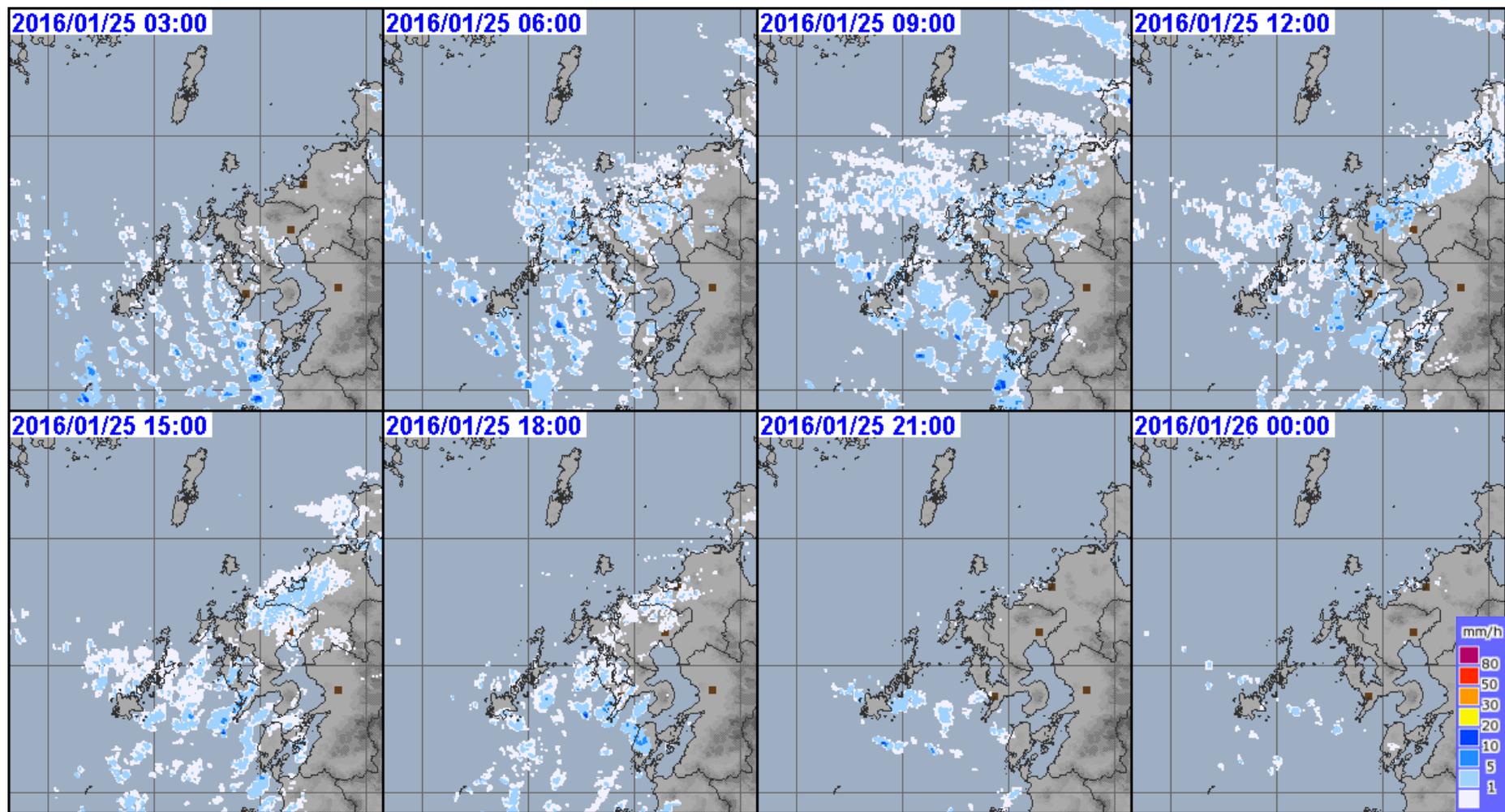
# 気象レーダー画像 (1月23日03時～24日00時 3時間毎)



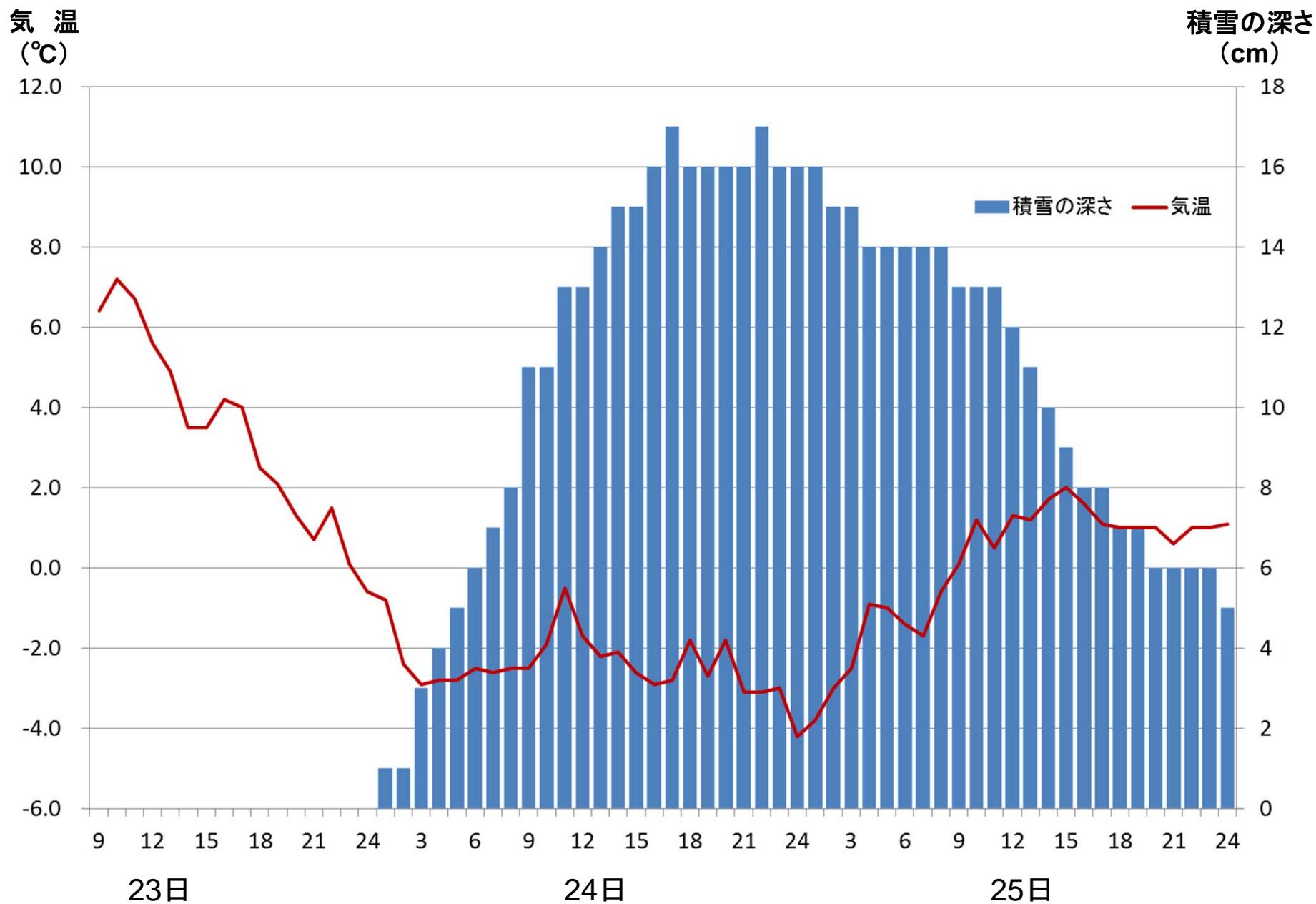
# 気象レーダー画像 (1月24日03時～25日00時 3時間毎)



# 気象レーダー画像 (1月25日03時～26日00時 3時間毎)



# 長崎の気温と積雪の深さ (2016年1月23日09時～25日09時)



## 観測史上1位の値 更新状況(1月23日～25日)

日最深積雪（年間を通じての値）

| 地点 | 更新した値 |         | これまでの1位の値 |           | 統計開始年 |
|----|-------|---------|-----------|-----------|-------|
|    | cm    | 観測日時    | cm        | 年月日       |       |
| 長崎 | 17    | 24日 22時 | 15        | 1967/1/17 | 1906年 |

降雪の深さ日合計（年間を通じての値）

| 地点 | 更新した値 |     | これまでの1位の値 |            | 統計開始年 |
|----|-------|-----|-----------|------------|-------|
|    | cm    | 観測日 | cm        | 年月日        |       |
| 長崎 | 18    | 24日 | 13        | 1967/12/29 | 1953年 |

日最低気温の低い方から（年間を通じての値）

| 地点  | 更新した値 |            | これまでの1位の値 |           | 統計開始年 |
|-----|-------|------------|-----------|-----------|-------|
|     | ℃     | 観測日時       | ℃         | 年月日       |       |
| 小値賀 | -3.8  | 24日 13時44分 | -2.6      | 2004/1/22 | 2003年 |
| 頭ヶ島 | -4.1  | 24日 13時49分 | -3.2      | 2012/2/2  | 2003年 |
| 上大津 | -4.4  | 24日 16時51分 | -2.7      | 2011/1/14 | 2003年 |
| 野母崎 | -3.9  | 24日 19時08分 | -2.8      | 2012/2/2  | 1991年 |
| 大村  | -6.2  | 25日 00時41分 | -5.5      | 2016/1/24 | 1996年 |
| 島原  | -6.2  | 25日 03時05分 | -5.4      | 2012/2/3  | 2006年 |
| 口之津 | -6.2  | 25日 01時42分 | -5.2      | 2016/1/24 | 1976年 |

日最高気温の低い方から（年間を通じての値）

| 地点  | 更新した値 |            | これまでの1位の値 |           | 統計開始年 |
|-----|-------|------------|-----------|-----------|-------|
|     | ℃     | 観測日時       | ℃         | 年月日       |       |
| 鱒浦  | -2.3  | 24日 22時38分 | -1.9      | 2012/2/2  | 1995年 |
| 美津島 | -2.1  | 24日 22時17分 | -1.5      | 2012/2/2  | 2003年 |
| 石田  | -0.4  | 24日 24時00分 | 0.3       | 2004/1/22 | 2003年 |
| 小値賀 | 0.9   | 24日 22時37分 | 1.3       | 2004/1/22 | 2003年 |
| 頭ヶ島 | 0.8   | 24日 23時45分 | 1.5       | 2012/2/2  | 2003年 |
| 大村  | -0.9  | 24日 00時02分 | 0.6       | 2004/1/22 | 1996年 |
| 島原  | -0.4  | 24日 00時04分 | 2.7       | 2012/2/2  | 2006年 |
| 上大津 | -0.2  | 24日 24時00分 | 0.9       | 2012/2/2  | 2003年 |
| 野母崎 | 0.0   | 24日 00時32分 | 0.6       | 2001/1/15 | 1991年 |

※統計期間10年以上の観測所が対象

## 積雪の状況(1月23日～25日)

長崎では、24日22時に17cmの日最深積雪を観測

| 日付   | 23日 |     |              | 24日 |               |               | 25日 |     |     |
|------|-----|-----|--------------|-----|---------------|---------------|-----|-----|-----|
| 時刻   | 9時  | 15時 | 21時          | 9時  | 15時           | 21時           | 9時  | 15時 | 21時 |
| 長崎   | -   | -   | -            | 11  | 15            | 16            | 13  | 9   | 6   |
| 佐世保※ |     |     | -<br>(22:00) | 9   | 17<br>(16:00) | 15<br>(22:00) | 14  |     |     |
| 三井楽※ |     |     | 1<br>(22:00) | 5   | 10<br>(16:00) | 6<br>(22:00)  | 7   |     |     |
| 雲仙岳※ |     |     | 1<br>(22:00) | 3   | 11<br>(16:00) | 12<br>(22:00) | 20  |     |     |
| 大村※  |     |     |              | 17  | 16            |               | 13  |     |     |

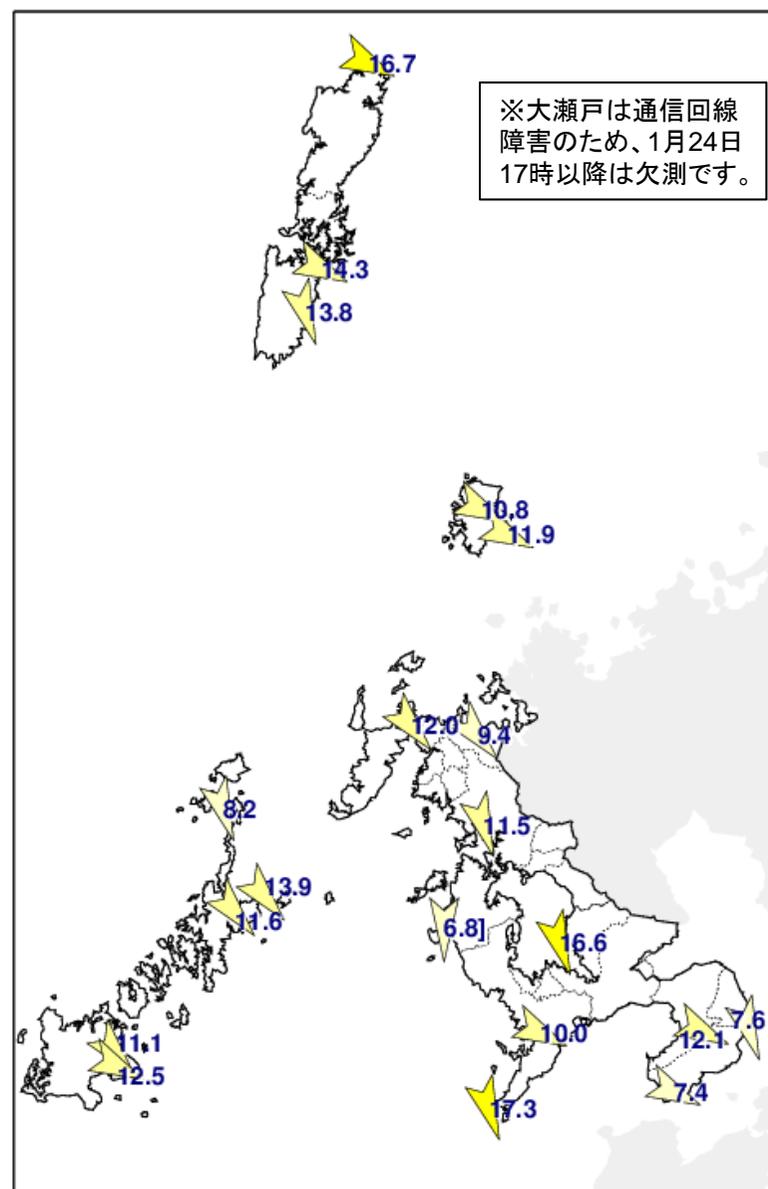
注1 ※は委託観測所を示す。9時・15時・21時以外の観測については、観測値の下に観測時刻を記載している。

注2 空欄は観測値がないことを示す。

注3 「-」は積雪がないことを示す。

# アメダス最大風速の分布図(1月23日～25日)

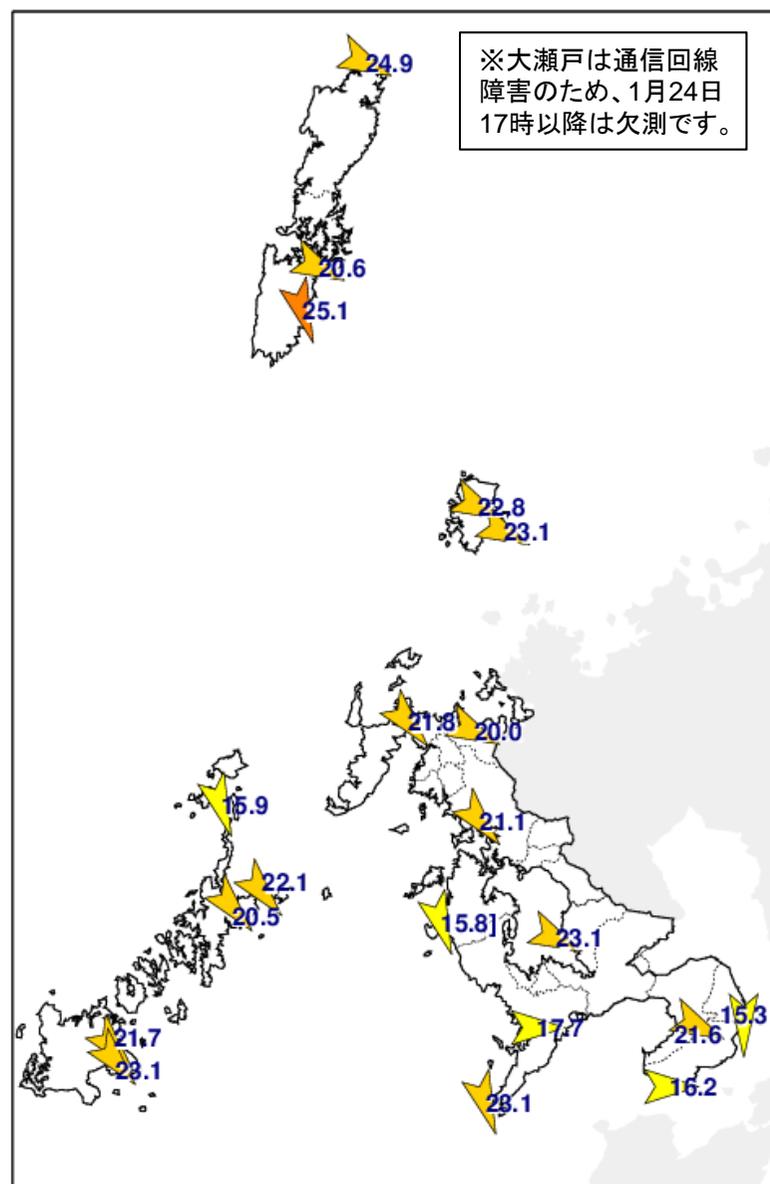
| 地点名<br>(市区町村名) | 最大風速(m/s) |     |             |
|----------------|-----------|-----|-------------|
|                | 風速        | 風向  | 起時          |
| 厳原<br>(対馬市)    | 13.8      | 北北西 | 1/24 15:12  |
| 平戸<br>(平戸市)    | 12.0      | 北西  | 1/24 15:05  |
| 佐世保<br>(佐世保市)  | 11.5      | 北北西 | 1/24 19:09  |
| 長崎<br>(長崎市)    | 10.0      | 西北西 | 1/24 13:56  |
| 雲仙岳<br>(雲仙市)   | 12.1      | 西北西 | 1/24 18:51  |
| 福江<br>(五島市)    | 11.1      | 北西  | 1/24 21:11  |
| 鱒浦<br>(対馬市)    | 16.7      | 西北西 | 1/24 1:50   |
| 美津島<br>(対馬市)   | 14.3      | 西北西 | 1/24 14:42  |
| 芦辺<br>(宍岐市)    | 10.8      | 西北西 | 1/24 16:03  |
| 石田<br>(宍岐市)    | 11.9      | 西北西 | 1/24 15:33  |
| 松浦<br>(松浦市)    | 9.4       | 北西  | 1/24 18:27  |
| 小値賀<br>(小値賀町)  | 8.2       | 北北西 | 1/24 20:39  |
| 頭ヶ島<br>(新上五島町) | 13.9      | 北西  | 1/24 21:05  |
| 有川<br>(新上五島町)  | 11.6      | 北西  | 1/24 21:08  |
| 大瀬戸<br>(西海市)   | 6.8]      | 北]  | 1/23 23:03] |
| 大村<br>(大村市)    | 16.6      | 北北西 | 1/24 18:18  |
| 島原<br>(島原市)    | 7.6       | 北北西 | 1/23 14:47  |
| 上大津<br>(五島市)   | 12.5      | 西北西 | 1/24 10:22  |
| 口之津<br>(南島原市)  | 7.4       | 西北西 | 1/24 13:45  |
| 野母崎<br>(長崎市)   | 17.3      | 北北西 | 1/24 21:49  |



※ “]”月の値は、統計を行う対象資料が許容範囲を超えて欠けている(資料不足値)。極値を求める際はその値以上(以下)であることが確実である、といった性質を利用して統計に用いることが出来る場合に使用。

# アメダス最大瞬間風速の分布図(1月23日～25日)

| 地点名<br>(市区町村名) | 最大瞬間風速(m/s) |      |              |
|----------------|-------------|------|--------------|
|                | 風速          | 風向   | 起時           |
| 厳原<br>(対馬市)    | 25.1        | 北北西  | 1/24 15:04   |
| 平戸<br>(平戸市)    | 21.8        | 北西   | 1/24 15:00   |
| 佐世保<br>(佐世保市)  | 21.1        | 北西   | 1/24 13:31   |
| 長崎<br>(長崎市)    | 17.7        | 西    | 1/24 13:53   |
| 雲仙岳<br>(雲仙市)   | 21.6        | 西北西  | 1/24 13:08   |
| 福江<br>(五島市)    | 21.7        | 北西   | 1/24 21:38   |
| 鏑浦<br>(対馬市)    | 24.9        | 西北西  | 1/24 1:47    |
| 美津島<br>(対馬市)   | 20.6        | 西北西  | 1/24 14:39   |
| 芦辺<br>(壱岐市)    | 22.8        | 西北西  | 1/24 13:14   |
| 石田<br>(壱岐市)    | 23.1        | 西北西  | 1/24 15:32   |
| 松浦<br>(松浦市)    | 20.0        | 西北西  | 1/24 15:32   |
| 小値賀<br>(小値賀町)  | 15.9        | 北北西  | 1/24 18:07   |
| 頭ヶ島<br>(新上五島町) | 22.1        | 北西   | 1/24 21:24   |
| 有川<br>(新上五島町)  | 20.5        | 北西   | 1/24 18:53   |
| 大瀬戸<br>(西海市)   | 15.8]       | 北北西] | 01/24 16:04] |
| 大村<br>(大村市)    | 23.1        | 西北西  | 1/24 13:48   |
| 島原<br>(島原市)    | 15.3        | 北    | 1/23 14:42   |
| 上大津<br>(五島市)   | 23.1        | 北西   | 1/24 15:25   |
| 口之津<br>(南島原市)  | 16.2        | 西    | 1/24 13:45   |
| 野母崎<br>(長崎市)   | 23.1        | 北北西  | 1/24 19:41   |



※ “]”月の値は、統計を行う対象資料が許容範囲を超えて欠けている(資料不足値)。極値を求める際はその値以上(以下)であることが確実である、といった性質を利用して統計に用いることが出来る場合に使用。

# 大雪警報・注意報の発表状況(1月23日～25日)

| 一次細分区域名      |        | 南部    |        |      |      |     |     |         |     |               | 北部      |     |               |      |     |      | 壱岐・対馬 |     |     | 五島  |            |            |      |       |     |   |
|--------------|--------|-------|--------|------|------|-----|-----|---------|-----|---------------|---------|-----|---------------|------|-----|------|-------|-----|-----|-----|------------|------------|------|-------|-----|---|
| 市町村等をまとめた地域名 |        | 島原半島  |        |      | 長崎地区 |     |     | 諫早・大村地区 |     | 西彼杵半島         | 平戸・松浦地区 |     | 佐世保・東彼地区      |      |     |      |       | 壱岐  | 上対馬 | 下対馬 | 上五島        |            |      |       | 下五島 |   |
| 市町村等<br>日時   |        | 島原市   | 雲仙市    | 南島原市 | 長崎市  | 長与町 | 時津町 | 諫早市     | 大村市 | 西海市(江島・平島を除く) | 平戸市     | 松浦市 | 佐世保市(宇久地域を除く) | 東彼杵町 | 川棚町 | 波佐見町 | 佐々町   | 壱岐市 | 上対馬 | 下対馬 | 佐世保市(宇久地域) | 西海市(江島・平島) | 小値賀町 | 新上五島町 | 五島市 |   |
|              |        | 1月23日 | 11時49分 | △    | △    | △   | △   | △       | △   | △             | △       | △   | △             | △    | △   | △    | △     | △   | △   | △   | △          | △          | △    | △     | △   | △ |
| 1月24日        | 08時26分 | ●     | ●      | ●    | ●    | ●   | ●   | ●       | ●   | ●             | ●       | ●   | ●             | ●    | ●   | ●    | ●     | △   | △   | △   | ●          | ●          | ●    | ●     | ●   |   |
|              | 23時07分 | △     | △      | △    | △    | △   | △   | △       | △   | △             | △       | △   | △             | △    | △   | △    | △     | 解   | 解   | 解   | △          | △          | △    | △     | △   |   |
| 1月25日        | 21時51分 | 解     | 解      | 解    | 解    | 解   | 解   | 解       | 解   | 解             | 解       | 解   | 解             | 解    | 解   | 解    | 解     |     |     |     | 解          | 解          | 解    | 解     | 解   |   |

●:警報 △:注意報 解:解除

# 着雪注意報の発表状況(1月23日~25日)

| 一次細分区域名      |        | 南部   |     |      |      |     |     |         |     |               | 北部      |     |               |      |     |      | 壱岐・対馬 |     |     | 五島  |            |            |      |       |     |
|--------------|--------|------|-----|------|------|-----|-----|---------|-----|---------------|---------|-----|---------------|------|-----|------|-------|-----|-----|-----|------------|------------|------|-------|-----|
| 市町村等をまとめた地域名 |        | 島原半島 |     |      | 長崎地区 |     |     | 諫早・大村地区 |     | 西彼杵半島         | 平戸・松浦地区 |     | 佐世保・東彼地区      |      |     |      |       | 壱岐  | 上対馬 | 下対馬 | 上五島        |            |      |       | 下五島 |
| 市町村等         | 日時     | 島原市  | 雲仙市 | 南島原市 | 長崎市  | 長与町 | 時津町 | 諫早市     | 大村市 | 西海市(江島・平島を除く) | 平戸市     | 松浦市 | 佐世保市(宇久地域を除く) | 東彼杵町 | 川棚町 | 波佐見町 | 佐々町   | 壱岐市 | 上対馬 | 下対馬 | 佐世保市(宇久地域) | 西海市(江島・平島) | 小値賀町 | 新上五島町 | 五島市 |
|              |        |      |     |      |      |     |     |         |     |               |         |     |               |      |     |      |       |     |     |     |            |            |      |       |     |
| 1月23日        | 16時30分 | △    | △   | △    | △    | △   | △   | △       | △   | △             | △       | △   | △             | △    | △   | △    | △     | △   | △   | △   | △          | △          | △    | △     | △   |
| 1月24日        | 03時57分 | △    | △   | △    | △    | △   | △   | △       | △   | △             | △       | △   | △             | △    | △   | △    | △     | △   | △   | 解   | 解          | △          | △    | △     | △   |
|              | 23時07分 | △    | △   | △    | △    | △   | △   | △       | △   | △             | △       | △   | △             | △    | △   | △    | △     | 解   |     |     | △          | △          | △    | △     | △   |
| 1月25日        | 21時51分 | 解    | 解   | 解    | 解    | 解   | 解   | 解       | 解   | 解             | 解       | 解   | 解             | 解    | 解   | 解    | 解     |     |     |     | 解          | 解          | 解    | 解     | 解   |

△:注意報 解:解除

# 低温注意報の発表状況(1月23日～25日)

| 一次細分区域名      |        | 南部    |        |      |      |     |     |         |     | 北部            |         |     |               |      |     | 壱岐・対馬 |     |     | 五島  |     |            |            |      |       |     |   |
|--------------|--------|-------|--------|------|------|-----|-----|---------|-----|---------------|---------|-----|---------------|------|-----|-------|-----|-----|-----|-----|------------|------------|------|-------|-----|---|
| 市町村等をまとめた地域名 |        | 島原半島  |        |      | 長崎地区 |     |     | 諫早・大村地区 |     | 西彼杵半島         | 平戸・松浦地区 |     | 佐世保・東彼地区      |      |     |       |     |     | 壱岐  | 上対馬 | 下対馬        | 上五島        |      |       | 下五島 |   |
| 市町村等         | 日時     | 島原市   | 雲仙市    | 南島原市 | 長崎市  | 長与町 | 時津町 | 諫早市     | 大村市 | 西海市(江島・平島を除く) | 平戸市     | 松浦市 | 佐世保市(宇久地域を除く) | 東彼杵町 | 川棚町 | 波佐見町  | 佐々町 | 壱岐市 | 上対馬 | 下対馬 | 佐世保市(宇久地域) | 西海市(江島・平島) | 小値賀町 | 新上五島町 | 五島市 |   |
|              |        | 1月23日 | 16時30分 |      |      |     |     |         |     |               |         |     |               |      |     |       |     |     |     |     |            |            |      |       |     |   |
| 1月24日        | 03時57分 | △     | △      | △    | △    | △   | △   | △       | △   | △             | △       | △   | △             | △    | △   | △     | △   | △   | △   | △   | △          | △          | △    | △     | △   | △ |
| 1月25日        | 10時30分 | 解     | 解      | 解    | 解    | 解   | 解   | 解       | 解   | 解             | 解       | 解   | 解             | 解    | 解   | 解     | 解   | 解   | 解   | 解   | 解          | 解          | 解    | 解     | 解   | 解 |

△:注意報 解:解除

# 強風注意報の発表状況(1月21日~23日)

| 一次細分区域名      |        | 南部   |     |      |      |     |     |         | 北部    |               |   |          |     |               | 吉岐・対馬 |   |      | 五島  |      |     |     |     |     |            |   |            |   |      |       |     |
|--------------|--------|------|-----|------|------|-----|-----|---------|-------|---------------|---|----------|-----|---------------|-------|---|------|-----|------|-----|-----|-----|-----|------------|---|------------|---|------|-------|-----|
| 市町村等をまとめた地域名 |        | 島原半島 |     |      | 長崎地区 |     |     | 諫早・大村地区 | 西彼杵半島 | 平戸・松浦地区       |   | 佐世保・東彼地区 |     |               |       |   | 吉岐   | 上対馬 | 下対馬  | 上五島 |     |     | 下五島 |            |   |            |   |      |       |     |
| 市町村等<br>日時   |        | 島原市  | 雲仙市 | 南島原市 | 長崎市  | 長与町 | 時津町 | 諫早市     | 大村市   | 西海市(江島・平島を除く) |   | 平戸市      | 松浦市 | 佐世保市(宇久地域を除く) |       |   | 東彼杵町 | 川棚町 | 波佐見町 | 佐々町 | 吉岐市 | 上対馬 | 下対馬 | 佐世保市(宇久地域) |   | 西海市(江島・平島) |   | 小値賀町 | 新上五島町 | 五島市 |
| 1月21日        | 15時21分 |      |     |      | △    |     |     |         |       | △             | △ | △        | △   |               |       |   |      | △   | △    | △   | △   | △   | △   | △          | △ | △          | △ | △    | △     | △   |
| 1月22日        | 04時48分 |      |     |      | △    | △   | △   | △       | △     | △             | △ | △        | △   | △             | △     | △ | △    | △   | △    | △   | △   | △   | △   | △          | △ | △          | △ | △    | △     | △   |
|              | 16時54分 | △    | △   | △    | △    | △   | △   | △       | △     | △             | △ | △        | △   | △             | △     | △ | △    | △   | △    | △   | △   | △   | △   | △          | △ | △          | △ | △    | △     | △   |
| 1月23日        | 11時49分 | △    | △   | △    | △    | △   | △   | △       | △     | △             | △ | △        | △   | △             | △     | △ | △    | △   | △    | △   | △   | △   | △   | △          | △ | △          | △ | △    | △     | △   |
|              | 16時30分 | 解    | 解   | 解    | 解    | 解   | 解   | 解       | 解     | 解             | 解 | 解        | 解   | 解             | 解     | 解 | 解    | 解   | 解    | 解   | 解   | 解   | 解   | 解          | 解 | 解          | 解 | 解    | 解     | 解   |

●：暴風警報 △：強風注意報 解：解除

# 暴風雪警報・風雪注意報の発表状況(1月23日～25日)

| 一次細分区域名      |        | 南部   |     |      |      |     |     |         |     | 北部                |         |     |                   |      |     | 壱岐・対馬 |     |     | 五島  |     |                |                |      |       |     |     |
|--------------|--------|------|-----|------|------|-----|-----|---------|-----|-------------------|---------|-----|-------------------|------|-----|-------|-----|-----|-----|-----|----------------|----------------|------|-------|-----|-----|
| 市町村等をまとめた地域名 |        | 島原半島 |     |      | 長崎地区 |     |     | 諫早・大村地区 |     | 西彼杵半島             | 平戸・松浦地区 |     | 佐世保・東彼地区          |      |     |       |     |     | 壱岐  | 上対馬 | 下対馬            | 上五島            |      |       |     | 下五島 |
| 市町村等<br>日時   |        | 島原市  | 雲仙市 | 南島原市 | 長崎市  | 長与町 | 時津町 | 諫早市     | 大村市 | 西海市<br>(江島・平島を除く) | 平戸市     | 松浦市 | 佐世保市<br>(宇久地域を除く) | 東彼杵町 | 川棚町 | 波佐見町  | 佐々町 | 壱岐市 | 上対馬 | 下対馬 | 佐世保市<br>(宇久地域) | 西海市<br>(江島・平島) | 小値賀町 | 新上五島町 | 五島市 |     |
| 1月23日        | 16時30分 | △    | △   | △    | △    | △   | △   | △       | △   | △                 | △       | △   | △                 | △    | △   | △     | △   | △   | △   | △   | △              | △              | △    | △     | △   |     |
|              | 18時22分 | △    | △   | △    | ●    | △   | △   | △       | △   | ●                 | ●       | ●   | ●                 | △    | △   | △     | ●   | ●   | ●   | ●   | ●              | ●              | ●    | ●     | ●   |     |
| 1月24日        | 23時07分 | △    | △   | △    | △    | △   | △   | △       | △   | △                 | △       | △   | △                 | △    | △   | △     | △   | △   | △   | △   | △              | △              | △    | △     | ●   |     |
| 1月25日        | 03時19分 | 解    | △   | △    | △    | △   | △   | △       | △   | △                 | △       | △   | △                 | △    | △   | △     | △   | △   | △   | △   | △              | △              | △    | △     | △   |     |
|              | 10時30分 |      | 解   | 解    | △    | 解   | 解   | 解       | 解   | △                 | △       | △   | △                 | 解    | 解   | 解     | △   | △   | △   | △   | △              | △              | △    | △     | △   |     |
|              | 21時51分 |      |     |      | 解    |     |     |         |     | 解                 | 解       | 解   | 解                 |      |     |       | 解   | 解   | 解   | 解   | 解              | 解              | 解    | 解     | 解   |     |

●:暴風雪警報 △:風雪注意報 解:解除

# 波浪警報・注意報の発表状況(1月22日～25日)

| 一次細分区域名      |        | 南部   |     |      |      |     |     |         | 北部  |               |         |     |               |      | 壱岐・対馬 |      |     | 五島  |     |     |            |            |      |       |     |
|--------------|--------|------|-----|------|------|-----|-----|---------|-----|---------------|---------|-----|---------------|------|-------|------|-----|-----|-----|-----|------------|------------|------|-------|-----|
| 市町村等をまとめた地域名 |        | 島原半島 |     |      | 長崎地区 |     |     | 諫早・大村地区 |     | 西彼杵半島         | 平戸・松浦地区 |     | 佐世保・東彼地区      |      |       |      |     | 壱岐  | 上対馬 | 下対馬 | 上五島        |            |      |       | 下五島 |
| 市町村等         | 日時     | 島原市  | 雲仙市 | 南島原市 | 長崎市  | 長与町 | 時津町 | 諫早市     | 大村市 | 西海市(江島・平島を除く) | 平戸市     | 松浦市 | 佐世保市(宇久地域を除く) | 東彼杵町 | 川棚町   | 波佐見町 | 佐々町 | 壱岐市 | 上対馬 | 下対馬 | 佐世保市(宇久地域) | 西海市(江島・平島) | 小値賀町 | 新上五島町 | 五島市 |
|              |        |      |     |      |      |     |     |         |     |               |         |     |               |      |       |      |     |     |     |     |            |            |      |       |     |
| 1月22日        | 04時48分 |      |     |      |      |     |     |         |     |               | △       | △   |               |      |       |      |     | △   | △   | △   | △          | △          | △    | △     | △   |
|              | 16時54分 |      |     |      | △    |     |     |         |     | △             | △       | △   | △             |      |       |      | △   | △   | △   | △   | △          | △          | △    | △     | △   |
| 1月23日        | 11時49分 |      | △   | △    | △    |     |     | △       |     | △             | △       | △   | △             |      |       |      | △   | △   | △   | △   | △          | △          | △    | △     | △   |
|              | 16時30分 | △    | △   | △    | △    |     |     | △       |     | △             | △       | △   | △             |      |       |      | △   | △   | △   | △   | △          | △          | △    | △     | △   |
| 1月24日        | 03時57分 | △    | △   | △    | △    |     |     | △       |     | △             | △       | △   | △             |      |       |      | △   | △   | △   | △   | ●          | ●          | ●    | ●     | ●   |
|              | 23時07分 | 解    | △   | △    | △    |     |     | △       |     | △             | △       | △   | △             |      |       |      | △   | △   | △   | △   | △          | △          | △    | △     | ●   |
| 1月25日        | 03時19分 |      | △   | △    | △    |     |     | △       |     | △             | △       | △   | △             |      |       |      | △   | △   | △   | △   | △          | △          | △    | △     | △   |
|              | 10時30分 |      | 解   | 解    | △    |     |     | 解       |     | △             | △       | △   | △             |      |       |      | △   | △   | △   | △   | △          | △          | △    | △     | △   |
|              | 21時51分 |      |     |      | △    |     |     |         |     | 解             | △       | △   | 解             |      |       |      | 解   | △   | △   | △   | △          | △          | △    | △     | △   |

●:警報 △:注意報 解:解除

気象情報の発表状況(1月21日～25日)

| 発表日時  |        | 情報名及び番号                   | 形式    |
|-------|--------|---------------------------|-------|
| 1月21日 | 15時34分 | 暴風雪と高波及び大雪に関する長崎県気象情報 第1号 | 文章形式  |
| 1月22日 | 16時30分 | 暴風雪と高波及び大雪に関する長崎県気象情報 第2号 | 文章形式  |
| 1月23日 | 06時22分 | 暴風雪と高波及び大雪に関する長崎県気象情報 第3号 | 文章形式  |
|       | 16時45分 | 暴風雪と高波及び大雪に関する長崎県気象情報 第4号 | 文章形式  |
| 1月24日 | 05時55分 | 暴風雪と高波及び大雪に関する長崎県気象情報 第5号 | 文章形式  |
|       | 08時49分 | 暴風雪と高波及び大雪に関する長崎県気象情報 第6号 | 見出しのみ |
|       | 09時23分 | 暴風雪と高波及び大雪に関する長崎県気象情報 第7号 | 文章形式  |
|       | 16時35分 | 暴風雪と高波及び大雪に関する長崎県気象情報 第8号 | 文章形式  |
|       | 23時47分 | 暴風雪と高波及び大雪に関する長崎県気象情報 第9号 | 文章形式  |
| 1月25日 | 05時46分 | 大雪に関する長崎県気象情報 第10号        | 文章形式  |
|       | 11時23分 | 大雪に関する長崎県気象情報 第11号        | 文章形式  |
|       | 16時24分 | 大雪に関する長崎県気象情報 第12号        | 文章形式  |
|       | 22時05分 | 大雪に関する長崎県気象情報 第13号        | 文章形式  |

# 参考資料（風の強さと吹き方）

| 平均風速<br>(m/s)<br>およその時速 | 風の強さ<br>(予報用語) | 早さの目安  | 人への影響   | 屋外・樹木の様子  | 走行中の車  | 建造物   | およその瞬間風速<br>(m/s) |
|-------------------------|----------------|--|---|---|--|---|-------------------|
| 10~15<br>~約50km/h       | やや強い風          | 一般の自動車   | 風に向かって歩けなくなる。傘がさせない。<br>                   | 樹木全体が揺れ始める。電線が揺れ始める<br>                     | 道路の吹流しの角度が水平になり、高速運転中では横風に流される感覚を受ける。<br> | 樋(とい)が揺れ始める。<br>   | 20                |
| 15~20<br>~約70km/h       | 強い風            | 高速道路の自動車   | 風に向かって歩けなくなり、転倒する人も出る。高所での作業はきわめて危険。<br>   | 電線が鳴り始める。看板やタン板が外れ始める<br>                   | 高速運転中では横風に流される感覚が大きくなる。<br>               | 屋根瓦・屋根葺材がはがれるものがある。雨戸やシャッターが揺れる。<br>                                     |                   |
| 20~25<br>~約90km/h       | 非常に強い風         |  | 何かにつかまっていけないと立ってられない。飛散物によって負傷する恐れがある。<br> | 細い木の幹が折れたり、根の張っていない木が倒れ始める。<br>             | 通常で運転するのが困難になる。<br>                       | 屋根瓦・屋根葺材が飛散するものがある。固定されていないプレハブ小屋が移動、転倒する。ビニールハウスのフィルム(被覆材)が広範囲に破れる。<br> | 40                |
| 25~30<br>~約110km/h      |                | 屋外での行動はきわめて危険。<br> | 走行中のトラックが横転する。<br>                     | 固定の不十分な金属屋根の葺材がめくれる。養生の不十分な仮設足場が崩落する。<br> |  |   |                   |
| 30~35<br>~約125km/h      | 猛烈な風           | 特急電車   | 多くの樹木が倒れる。電柱や街灯で倒れるものがある。<br>           | 外装材が広範囲にわたって飛散し、下地材が露出するものがある。<br>       | 住家で倒壊するものがある。鉄筋構造物で変形するものがある。<br>       | 60  |                   |
| 35~40<br>~約140km/h      |                |  |   |   |  |   |                   |
| 40~<br>約140km/h~        |                |  |   |   |  |   |                   |