

(令和2年10月1日 改訂)
平成28年11月21日
気象庁

地方海上警報XMLの解説

全体構成

| タグ | 解説 |
|-------------------|---|
| Report | |
| └Control | 管理部。 |
| ├Title | “地方海上警報”又は“地方海上警報(H28)”と記述する。 |
| ├DateTime | 発表時刻を“2008-08-29T00:10:00Z”のように協定世界時で記述する。未来時刻にはならない。 |
| ├Status | 運用状況を“通常”、“訓練”、“試験”のいずれかで記述する。 |
| ├EditorialOffice | “札幌管区気象台”、“仙台管区気象台”のように地方海上予報警報の海域に応じた官署名を記述する。ただし、本庁予報課の場合、“気象庁本庁”と記述する。 |
| └PublishingOffice | “札幌管区気象台”、“仙台管区気象台”のように地方海上予報警報を発表する官署名を記述する。ただし、本庁予報課の場合、“気象庁”と記述する。 |
| └Head | ヘッダ部。Headの詳細を参照。 |
| └Body | 内容部。Bodyの詳細を参照。 |

Head の詳細

| タグ | 解説 |
|------------------|--|
| Head | |
| └Title | 地方海上警報の海域に応じて、“札幌海上気象”、“仙台海上気象”、“東京海上気象”のように記述する。 |
| └ReportDateTime | 本情報の公式な発表時刻を“2008-08-29T00:10:00+09:00”のように日本標準時で記述する。 |
| └TargetDateTime | 本情報の対象となる基点時刻を“2008-08-29T00:10:00+09:00”のように日本標準時で記述する。 |
| └ValidDateTime | 本情報の失効時刻を、“2008-08-29T00:10:00+09:00”のように日本標準時で記述する。ただし、“海上警報解除”の時は、記述しない。 |
| └EventID | 値は記述しない(空タグとする)。 |
| └InfoType | “発表”、“訂正”のいずれかを記述する。 |
| └Serial | 値は記述しない(空タグとする)。 |
| └InfoKind | “地方海上警報”と記述する。 |
| └InfoKindVersion | スキーマの運用種別情報のバージョンを記述する。本解説のバージョン番号は“1.0_0”又は“1.0_2”。 |
| └Headline | 見出し要素。Headline の詳細を参照。 |

HeadLine の詳細

| タグ | 解説 |
|--------------|---|
| Headline | 見出しの内容を記述する。 |
| └Text | 値は記述しない(空タグとする)。 |
| └Information | 見出しの内容を記載。 |
| └@type | “地方海上警報”と記述する。 |
| └Item | |
| └Kind | |
| └└Name | “海上暴風警報”のように海上警報名を記述する。ただし、担当海域の全てにおいて海上警報を解除する場合は、“海上警報解除”と記述する。 |
| └└Code | “11”のように海上警報名に対応する海上警報コード番号を記述する。 |
| └Areas | |
| └└@codeType | “地方海上予報区”と記述する。 |
| └└Area | 地方海上警報対象地域を記述する。 |
| └└└Name | “関東海域南部”のように地方海上警報の対象となる地方海上予報区名を記述する。 |
| └└└Code | “3020”のように地方海上予報区名に対応する地方海上予報区コード番号を記述する。 |

Body の詳細

| タグ | 解説 |
|----------------------|---|
| Body | |
| └Warning | 警報事項を記述する。 |
| └@type | “地方海上警報”と記述する。 |
| ┌Item | |
| └Kind | |
| └Name | “海上暴風警報”のように海上警報名を記述する。ただし、担当海域の全てにおいて海上警報を解除する場合は、“海上警報解除”と記述する。 |
| └Code | “12”のように海上警報名に対応する海上警報コード番号を記述する。 |
| ┌Property | 各警報事項について記述する。ただし“海上警報解除”の場合は省略する。 |
| └Type | “風”、“濃霧”、“うねり”、“着氷”のいずれかを記述する。 |
| └WindPart | 風に関する警報を記述する。WindPart の詳細を参照。 |
| └VisibilityPart | 海上濃霧警報を記述する。VisibilityPart の詳細を参照。 |
| └WaveHeightPart | 海上うねり警報を記述する。WaveHeightPart の詳細を参照。 |
| ┌IcingPart | 海上着氷警報を記述する。IcingPart の詳細を参照。 |
| ┌Area | 地方海上予報区を記述する。 |
| └Name | “関東海域南部”のように地方海上警報の対象となる地方海上予報区名を記述する。 |
| ┌Code | “3020”のように地方海上予報区名に対応する地方海上予報区コード番号を記述する。 |
| ┌MeteorologicalInfos | 気象状況を記述する。MeteorologicalInfos の詳細を参照。 |

WindPart の詳細

| タグ | 解説 |
|-----------------------|---|
| WindPart | 風に関する警報を記述する。 |
| └SubArea | 対象となる地方海上予報区または地方海上予報区内の特定海域(地域)に対する海上警報を記述する。 |
| └AreaName | “国後水道”や“沿岸部”など地方海上予報区内の特定海域(地域)を指す名称を記述する。特定海域(地域)ではなく、地方海上予報区そのもの場合は要素を省略する。 |
| └Sentence | /Control/Title=“地方海上警報”の場合は“関東海域南部では 南又は南西の風が次第に強まり 今後6時間以内に 最大風速は 50ノット(25メートル)に達する見込み”のように、/Control/Title=“地方海上警報(H28)”の場合は“関東海域南部では 南又は南西の風が次第に強まり 10日15時まで 最大風速は 50ノット(25メートル)に達する見込み”のように地方海上警報の平文を記述する。 |
| └Base | 卓越風の実況または変化前の状態を記述する。 |
| └jmx_eb:WindDirection | 風向を“北西”のように記述する。風向を記述しないときは要素を省略する。 |
| └@type | “風向”と記述する。 |
| └@unit | “8方位漢字”と記述する。 |
| └jmx_eb:WindSpeed | “50”、“25”のように風速を記述する。ただし、値を記述せず(「空タグ」とする場合)、予報の対象時間と予想を記述するとき(風が次第に強まる場合)は、@condition に“次第に強まる”を記述する。 |
| └@type | “最大風速”または“風速”のいずれかを記述する。風速の値を記述するときは“最大風速”と記述する。風速の値を記述しない(「空タグ」とする)ときは“風速”と記述し、@condition に“次第に強まる”を記述する。 |
| └@unit | “m/s”または“ノット”のように単位を記述する。 |

VisibilityPart の詳細

| タグ | 解説 |
|--------------------|--|
| VisibilityPart | 濃霧に関する警報を記述する。 |
| └SubArea | 対象となる地方海上予報区または地方海上予報区内の特定海域(地域)に対する海上警報を記述する。 |
| └AreaName | “国後水道”や“沿岸部”など地方海上予報区内の特定海域(地域)を指す名称を記述する。特定海域(地域)ではなく、地方海上予報区そのもの場合は要素を省略する。 |
| └Sentence | “関東海域では 所々で濃い霧のため見通しが悪く 視程は 0.3海里(0.5キロ)以下”のように地方海上警報の平文を記述する。 |
| └Base | 視程の実況または警報の基準値を記述する。 |
| └jmx_eb:Visibility | “0.5”、“0.3”のように視程を記述する。ただし、値を記述せず(「空タグ」とする場合)、予報の対象時間と予想を記述するとき(視程が次第に悪くなる場合)は、@condition に“次第に悪くなる”を記述する。 |
| └@type | “視程”と記述する。 |
| └@unit | “km”、“海里”のように単位を記述する。 |
| └@condition | 視程が実況値あるいは警報の基準値以下になると明示するために、“以下”と記述する。または必要時、視程の状態について“次第に悪くなる”と記述する。 |
| └@description | “0.5キロ以下”、“0.3海里以下”、“次第に悪くなる”のように記述する。 |
| └Becoming | 警報の基準値に達する視程の予想を記述する。警報事項が実況のみの場合は省略される。/Control/Title=“地方海上警報(H28)”の場合、最大2つまで表現し、予想する時刻に沿って記述する。 |

| | |
|--------------------|--|
| └TimeModifier | /Control/Title="地方海上警報"の場合は“後”又は“今後24時間以内に”のように、 /Control/Title="地方海上警報(H28)"の場合は“後”又は“10日15時まで”のように、 予報の対象時間を語句として記述する。 |
| └jmx_eb:Visibility | “0.5”、“0.3”のように視程を記述する。ただし、値を記述せず(「空タグ」とする場合)、実況 と予報の対象時間に値を記述するとき(視程が次第に良くなる場合)は、@condition に“次 第に良くなる”を記述する。 |
| └@type | “視程”と記述する。 |
| └@unit | “km”、“海里”のように単位を記述する。 |
| └@condition | 視程が予想値あるいは警報の基準値以下になると明示するために、“以下”と記述する。 または必要時、視程の状態について“次第に良くなる”と記述する。 |
| └@description | “0.5キロ以下”、“0.3海里以下”、“次第に良くなる”のように記述する。 |

WaveHeightPart の詳細

| タグ | 解説 |
|---------------------|--|
| WaveHeightPart | うねりに関する警報を記述する。 |
| └SubArea | 対象となる地方海上予報区または地方海上予報区内の特定海域(地域)に対する海上警報を記述する。 |
| └AreaName | “国後水道”や“沿岸部”など地方海上予報区内の特定海域(地域)を指す名称を記述する。特定海域(地域)ではなく、地方海上予報区そのものの場合は要素を省略する。 |
| └Sentence | /Control/Title=“地方海上警報”の場合は“檜山津軽沖では うねりが高く うねりの高さは4メートル 今後18時間以内に 6メートル”のように、/Control/Title=“地方海上警報(H28)”の場合は“檜山津軽沖では うねりが高く うねりの高さは4メートル 11日03時まで に 6メートル”のように地方海上警報の平文を記述する。 |
| └Base | うねりの実況または変化前の状態を記述する。 |
| └└jmx_eb:WaveHeight | “4”、“6”のようにうねりの高さを記述する。ただし、値を記述せず(「空タグ」とする場合)、予報の対象時間と予想を記述するとき(うねりが次第に高くなる場合は、@condition に “次第に高くなる”を記述する。 |
| └└└@type | “うねりの高さ”と記述する。 |
| └└└@unit | “m”のように単位を記述する。 |
| └└└@condition | 必要時、うねりの状態について“次第に高くなる”と記述する。 |
| └└└└@description | “4メートル”、“6メートル”、“次第に高くなる”のように記述する。 |
| └Becoming | うねりの予想を記述する。警報事項が実況のみの場合は省略される。/Control/Title=“地方海上警報(H28)”の場合、最大2つまで表現し、予想する時刻に沿って記述する。 |

| | |
|--------------------|--|
| └TimeModifier | /Control/Title="地方海上警報"の場合は“後”又は“今後24時間以内に”のように、 /Control/Title="地方海上警報(H28)"の場合は“後”又は“10日15時まで”のように、 予報の対象時間を語句として記述する。 |
| └jmx_eb:WaveHeight | “4”、“6”のようにうねりの高さを記述する。ただし、値を記述せず(「空タグ」とする場合)、 実況値と予報の対象時間を記述するとき(うねりが次第に収まる場合)は、@condition に “次第に収まる”を記述する。 |
| └@type | “うねりの高さ”と記述する。 |
| └@unit | “m”のように単位を記述する。 |
| └@condition | 必要時、うねりの状態について“次第に収まる”と記述する。 |
| └@description | “4メートル”、“6メートル”、“次第に収まる”のように記述する。 |

IcingPart の詳細

| タグ | 解説 |
|---------------|---|
| IcingPart | 着氷に関する警報を記述する。 |
| └SubArea | 対象となる地方海上予報区または地方海上予報区内の特定海域(地域)に対する海上警報を記述する。 |
| └AreaName | “国後水道”や“沿岸部”など地方海上予報区内の特定海域(地域)を指す名称を記述する。特定海域(地域)ではなく、地方海上予報区そのものの場合は要素を省略する。 |
| └Sentence | /Control/Title=“地方海上警報”の場合は“檜山津軽沖では 並みの着氷 今後18時間以内に 強い着氷の恐れがある”のように、/Control/Title=“地方海上警報(H28)”の場合は“檜山津軽沖では 並みの着氷 11日03時まで 強い着氷となる恐れがある”のように、地方海上警報の平文を記述する。 |
| └Base | 着氷の実況または変化前の状態を記述する。警報事項が予想のみの場合は省略される。 |
| └jmx_eb:Icing | “弱い”、“並”、“強い”のいずれかで着氷の程度を記述する。 |
| └@type | “着氷の程度”と記述する。 |
| └@description | “弱い着氷”、“並みの着氷”のように記述する。 |
| └Becoming | 着氷の予想を記述する。警報事項が実況のみの場合は省略される。/Control/Title=“地方海上警報(H28)”の場合、最大2つまで表現し、予想する時刻に沿って記述する。 |
| └TimeModifier | /Control/Title=“地方海上警報”の場合は“後”又は“今後24時間以内に”のように、/Control/Title=“地方海上警報(H28)”の場合は“後”又は“10日15時まで”のように、予報の対象時間を語句として記述する。 |
| └jmx_eb:Icing | “弱い”、“並”、“強い”のいずれかで着氷の程度を記述する。ただし、値を記述せず(「空タグ」とする場合)、実況値と予報の対象時間を記述するとき(着氷の程度が次第に弱まる場合)は、@condition に“次第に弱まる”を記述する。 |

| | |
|---------------|----------------------------------|
| └@type | “着氷の程度”と記述する。 |
| └@condition | 必要時、着氷の状態について“次第に弱まる”と記述する。 |
| └@description | “弱い着氷”、“並みの着氷”、“次第に弱まる”のように記述する。 |

MeteorologicalInfos の詳細

| タグ | 解説 |
|---------------------|---|
| MeteorologicalInfos | 概況事項を記述する。 |
| └@type | “気象要因”と記述する。 |
| └MeteorologicalInfo | 概況を記述する。 |
| └DateTime | 観測時刻を“2008-08-11T06:00:00+09:00”のように日本標準時で記述する。時値まで有効である。 |
| └Name | 観測日時を”11日06時”のように記述する。 |
| └Item | |
| └Kind | |
| └└Property | 概況の内容を記述する。 |
| └└└Type | “概況”と記述する。 |
| └└└SynopsisPart | じょう乱など、警報の要因となっている事項を記述する。 |
| └└└└jmx_eb:Synopsis | 台風や低気圧などのじょう乱の諸元、前線、あるいは“所々濃霧が発生している”、“気圧の傾きが急になっている”などのように、概況の平文を記述する。概況がない場合は値(平文)を記述しない(「空タグ」とする)。 |
| └└└└@type | “気象要因”と記述する。 |
| └Area | 地方海上予報区を記述する。 |
| └└Name | “日本海北部及びオホーツク海南部”のように概況の対象とする地方海上予報区名を記述する。 |
| └└Code | “1000”のように地方海上予報区名に対応する地方海上予報区コード番号を記述する。 |

例 WindPart の例 (/Control/Title="地方海上警報"の場合)

| 例 | 解説 |
|---|--|
| <pre> <WindPart> <SubArea> <Sentence>東海海域南部では 南又は南西の風が強く 最大風速は45ノット(23メートル) </Sentence> <Base> <jmx_eb:WindDirection type="風向" unit="8方位漢字">南</jmx_eb:WindDirection> <jmx_eb:WindDirection type="風向" unit="8方位漢字">南西</jmx_eb:WindDirection> <jmx_eb:WindSpeed type="最大風速" unit="ノット" description="45ノット">45</jmx_eb:WindSpeed> <jmx_eb:WindSpeed type="最大風速" unit="m/s" description="23メートル">23</jmx_eb:WindSpeed> </Base> </SubArea> </WindPart> </pre> | <p>実況の場合。</p> <p>平文を記述。</p> <p>風向は、1つないし2つ記述。</p> <p>風速は、単位を変えて2つ記述し、1組ないし2組記述。ただし、2組とは、同じ単位でまとめた風速を1組とし、2組記述。</p> |
| <pre> <WindPart> <SubArea> <AreaName>沿岸部</AreaName> <Sentence>津軽海峡では 沿岸部で 東の風が強く 最大風速は 35ノット(18メートル) 今後12時間以内に 50ノット(25メートル) 突風に注意</Sentence> <Base> <jmx_eb:WindDirection type="風向" unit="8方位漢字">東</jmx_eb:WindDirection> <jmx_eb:WindSpeed type="最大風速" unit="ノット" description="35ノット">35</jmx_eb:WindSpeed> <jmx_eb:WindSpeed type="最大風速" unit="m/s" description="18メートル">18</jmx_eb:WindSpeed> </Base> <Becoming> <TimeModifier>今後12時間以内に</TimeModifier> <jmx_eb:WindSpeed type="最大風速" unit="ノット" description="50ノット">50</jmx_eb:WindSpeed> <jmx_eb:WindSpeed type="最大風速" unit="m/s" description="25メートル">25</jmx_eb:WindSpeed> </Becoming> <Remark>突風に注意</Remark> </SubArea> </pre> | <p>実況と予想を記述する場合。</p> <p>地方海上予報区内の特定地域を示す場合。平文を記述。</p> <p>風向は、1つないし2つ記述。</p> <p>風速は単位を変えて2つ記述し、1組ないし2組記述。ただし、2組とは、同じ単位でまとめた風速を1組とし、2組記述。</p> <p>予報の対象期間を記述。</p> <p>必要時、付加事項を記述。</p> |

| | |
|---|---|
| <pre> </WindPart> <WindPart> <SubArea> <Sentence>津軽海峡では 東の風が次第に強まり 今後 2 4 時間以内に 最大風速は 40ノット（20メートル）に達する見込み 突風に注意</Sentence> <Base> <jmx_eb:WindSpeed type="風速" condition="次第に強まる" description="次第に強まる"/> </Base> <Becoming> <TimeModifier>今後 2 4 時間以内に</TimeModifier> <jmx_eb:WindDirection type="風向" unit="8 方位漢字">東</jmx_eb:WindDirection> <jmx_eb:WindSpeed type="最大風速" unit="ノット" description="40ノット">50</jmx_eb:WindSpeed> <jmx_eb:WindSpeed type="最大風速" unit="m/s" description="20メートル">25</jmx_eb:WindSpeed> </Becoming> <Remark>突風に注意</Remark> </SubArea> </WindPart> </pre> | <p>予想で次第に強まる場合。</p> <p>平文を記述。</p> <p>実況の値は記述せず、「次第に強まる」を記述。</p> <p>予報の対象期間を記述。 風向は、1つないし2つ記述。 風速は単位を変えて2つ記述し、1組ないし2組記述。ただし、2組とは、同じ単位でまとめた風速を1組とし、2組記述。 必要時、付加事項を記述。</p> |
| <pre> <WindPart> <SubArea> <Sentence>釧路沖では 南東の風が強く 最大風速は 40ノット（20メートル） 今後 1 2 時間以内に 次第に弱まる見込み 突風に注意</Sentence> <Base> <jmx_eb:WindDirection type="風向" unit="8 方位漢字">南東</jmx_eb:WindDirection> <jmx_eb:WindSpeed type="最大風速" unit="ノット" description="40ノット">40</jmx_eb:WindSpeed> <jmx_eb:WindSpeed type="最大風速" unit="m/s" description="20メートル">20</jmx_eb:WindSpeed> </Base> <Becoming> <TimeModifier>今後 1 2 時間以内に</TimeModifier> <jmx_eb:WindSpeed type="風速" condition="次第に弱まる" description="次第に弱まる"/> </Becoming> <Remark>突風に注意</Remark> </SubArea> </WindPart> </pre> | <p>予想で次第に弱まる場合。</p> <p>平文を記述。</p> <p>風向は、1つないし2つ記述。 風速は単位を変えて2つ記述し、1組ないし2組記述。ただし、2組とは、同じ単位でまとめた風速を1組とし、2組記述。</p> <p>予報の対象期間を記述。 予想の値は記述せず、「次第に弱まる」を記述。 必要時、付加事項を記述。</p> |

| | |
|---|--|
| <p></SubArea> </WindPart></p> | |
|---|--|

例 WindPart の例 (/Control/Title="地方海上警報 (H28)" の場合)

| 例 | 解説 |
|---|---|
| <pre> <WindPart> <SubArea> <Sentence>東海海域南部では 南又は南西の風が強く 最大風速は45ノット (23メートル) </Sentence> <Base> <jmx_eb:WindDirection type="風向" unit="8方位漢字">南</jmx_eb:WindDirection> <jmx_eb:WindDirection type="風向" unit="8方位漢字">南西</jmx_eb:WindDirection> <jmx_eb:WindSpeed type="最大風速" unit="ノット" description="45ノット">45</jmx_eb:WindSpeed> <jmx_eb:WindSpeed type="最大風速" unit="m/s" description="23メートル">23</jmx_eb:WindSpeed> </Base> </SubArea> </WindPart> </pre> | <p>実況の場合。</p> <p>平文を記述。</p> <p>風向は、1つないし2つ記述。</p> <p>風速は、単位を変えて2つ記述し、1組ないし2組記述。ただし、2組とは、同じ単位でまとめた風速を1組とし、2組記述。</p> |
| <pre> <WindPart> <SubArea> <AreaName>沿岸部</AreaName> <Sentence>津軽海峡では 沿岸部で 東の風が強く 最大風速は 35ノット (18メートル) 10日21時 までに 50ノット (25メートル) 11日09時までに 65ノット (35メートル) 突風に注意</Sentence> <Base> <jmx_eb:WindDirection type="風向" unit="8方位漢字">東</jmx_eb:WindDirection> <jmx_eb:WindSpeed type="最大風速" unit="ノット" description="35ノット">35</jmx_eb:WindSpeed> <jmx_eb:WindSpeed type="最大風速" unit="m/s" description="18メートル">18</jmx_eb:WindSpeed> </Base> <Becoming> <TimeModifier>10日21時までに</TimeModifier> <jmx_eb:WindSpeed type="最大風速" unit="ノット" description="50ノット">50</jmx_eb:WindSpeed> <jmx_eb:WindSpeed type="最大風速" unit="m/s" description="25メートル">25</jmx_eb:WindSpeed> </Becoming> <Becoming> <TimeModifier>11日09時までに</TimeModifier> </pre> | <p>実況と予想を記述する場合。</p> <p>地方海上予報区内の特定地域を示す場合。 平文を記述。</p> <p>風向は、1つないし2つ記述。 風速は、単位を変えて2つ記述し、1組ないし2組記述。ただし、2組とは、同じ単位でまとめた風速を1組とし、2組記述。 <Becoming>では予想を記述。 予報の対象期間を記述。</p> <p><Becoming>は最大2つまで表現し、予想する時刻に沿って記述する。</p> |

```

    <jmx_eb:WindSpeed type="最大風速" unit="ノット" description="65ノット">65</jmx_eb:WindSpeed>
    <jmx_eb:WindSpeed type="最大風速" unit="m/s" description="35メートル">35</jmx_eb:WindSpeed>
  </Becoming>
  <Remark>突風に注意</Remark>
</SubArea>
</WindPart>

<WindPart>
  <SubArea>
    <Sentence>津軽海峡では 東の風が次第に強まり 10日21時までに 最大風速は 30ノット（15メートル）に達する見込み 11日09時までに 最大風速は 40ノット（20メートル）に達する見込み 突風に注意
  </Sentence>
  <Base>
    <jmx_eb:WindSpeed type="風速" condition="次第に強まる" description="次第に強まる"/>
  </Base>
  <Becoming>
    <TimeModifier>10日21時までに</TimeModifier>
    <jmx_eb:WindDirection type="風向" unit="8方位漢字">東</jmx_eb:WindDirection>
    <jmx_eb:WindSpeed type="最大風速" unit="ノット" description="30ノット">30</jmx_eb:WindSpeed>
    <jmx_eb:WindSpeed type="最大風速" unit="m/s" description="15メートル">15</jmx_eb:WindSpeed>
  </Becoming>
  <Becoming>
    <TimeModifier>11日09時までに</TimeModifier>
    <jmx_eb:WindDirection type="風向" unit="8方位漢字">東</jmx_eb:WindDirection>
    <jmx_eb:WindSpeed type="最大風速" unit="ノット" description="40ノット">40</jmx_eb:WindSpeed>
    <jmx_eb:WindSpeed type="最大風速" unit="m/s" description="20メートル">20</jmx_eb:WindSpeed>
  </Becoming>
  <Remark>突風に注意</Remark>
</SubArea>
</WindPart>

<WindPart>
  <SubArea>

```

必要時、付加事項を記述。

予想で次第に強まる場合。

平文を記述。

実況の値は記述せず、「次第に強まる」を記述。

<Becoming>では予想を記述。

予報の対象期間を記述。

風向は、1つないし2つ記述。

風速は、単位を変えて2つ記述し、1組ないし2組記述。ただし、2組とは、同じ単位でまとめた風速を1組とし、2組記述。

<Becoming>は最大2つまで表現し、予想する時刻に沿って記述する。

必要時、付加事項を記述。

予想で次第に弱まる場合。

| | |
|--|---|
| <pre> <Sentence>釧路沖では 南東の風が強く 最大風速は 40ノット（20メートル） 10日21時までに 次第に弱まる見込み 突風に注意</Sentence> <Base> <jmx_eb:WindDirection type="風向" unit="8方位漢字">南東</jmx_eb:WindDirection> <jmx_eb:WindSpeed type="最大風速" unit="ノット" description="40ノット">40</jmx_eb:WindSpeed> <jmx_eb:WindSpeed type="最大風速" unit="m/s" description="20メートル">20</jmx_eb:WindSpeed> </Base> <Becoming> <TimeModifier>10日21時までに</TimeModifier> <jmx_eb:WindSpeed type="風速" condition="次第に弱まる" description="次第に弱まる"/> </Becoming> <Remark>突風に注意</Remark> </SubArea> </WindPart> </pre> | <p>平文を記述。</p> <p>風向は、1つないし2つ記述。 風速は、単位を変えて2つ記述し、1組ないし2組記述。ただし、2組とは、同じ単位でまとめた風速を1組とし、2組記述。</p> <p>予報の対象期間を記述。 予想の値は記述せず、「次第に弱まる」を記述。 必要時、付加事項を記述。</p> |
|--|---|

例 VisibilityPart の例 (/Control/Title="地方海上警報"の場合)

| 例 | 解説 |
|--|---|
| <pre> <VisibilityPart> <SubArea> <Sentence>関東海域では 所々で濃い霧のため見通しが悪く 視程は0.3海里(0.5キロ)以下</Sentence> <Base> <jmx_eb:Visibility type="視程" unit="海里" condition="以下" description="0.3海里以下">0.3</jmx_eb:Visibility> <jmx_eb:Visibility type="視程" unit="km" condition="以下" description="0.5キロ以下">0.5</jmx_eb:Visibility> </Base> </SubArea> </VisibilityPart> </pre> | <p>実況の場合。 平文を記述。 視程の値を、単位を変えて記述。</p> |
| <pre> <VisibilityPart> <SubArea> <Sentence>檜山津軽沖では 所々で濃い霧のため見通しが次第に悪くなり 後 視程は 0.3海里(0.5キロ)以下になる見込み</Sentence> <Base> <jmx_eb:Visibility type="視程" unit="海里" condition="次第に悪くなる" description="次第に悪くなる"/> <jmx_eb:Visibility type="視程" unit="km" condition="次第に悪くなる" description="次第に悪くなる"/> </Base> <Becoming> <TimeModifier>後</TimeModifier> <jmx_eb:Visibility type="視程" unit="海里" condition="以下" description="0.3海里以下">0.3</jmx_eb:Visibility> <jmx_eb:Visibility type="視程" unit="km" condition="以下" description="0.5キロ以下">0.5</jmx_eb:Visibility> </Becoming> </SubArea> </VisibilityPart> </pre> | <p>予想で次第に悪くなる場合。 平文を記述。 実況の値は記述せず、「次第に悪くなる」を記述。 予報の対象期間を記述。 視程の値を、単位を変えて記述。</p> |

```

<VisibilityPart>
  <SubArea>
    <Sentence>檜山津軽沖では 所々で濃い霧のため見通しが悪く 視程は 0.3海里(0.5キロ)以下 後 次第に良くなる見込み</Sentence>
    <Base>
      <jmx_eb:Visibility type="視程" unit="海里" condition="以下" description="0.3海里以下">0.3</jmx_eb:Visibility>
      <jmx_eb:Visibility type="視程" unit="km" condition="以下" description="0.5キロ以下">0.5</jmx_eb:Visibility>
    </Base>
    <Becoming>
      <TimeModifier>後</TimeModifier>
      <jmx_eb:Visibility type="視程" unit="海里" condition="次第に良くなる" description="次第に良くなる"/>
      <jmx_eb:Visibility type="視程" unit="km" condition="次第に良くなる" description="次第に良くなる"/>
    </Becoming>
  </SubArea>
</VisibilityPart>

```

予想で次第に良くなる場合。

平文を記述。

視程の値を、単位を変えて記述。

予報の対象期間を記述。

予想の値は記述せず、「次第に良くなる」を記述。

例 VisibilityPart の例 (/Control/Title="地方海上警報 (H 2 8) "の場合)

| 例 | 解説 |
|--|--|
| <pre> <VisibilityPart> <SubArea> <Sentence>関東海域では 所々で濃い霧のため見通しが悪く 視程は0.3海里(0.5キロ)以下</Sentence> <Base> <jmx_eb:Visibility type="視程" unit="海里" condition="以下" description="0.3海里以下">0.3</jmx_eb:Visibility> <jmx_eb:Visibility type="視程" unit="km" condition="以下" description="0.5キロ以下">0.5</jmx_eb:Visibility> </Base> </SubArea> </VisibilityPart> </pre> | <p>実況の場合。</p> <p>平文を記述。</p> <p>視程の値を、単位を変えて記述。</p> |
| <pre> <VisibilityPart> <SubArea> <Sentence>檜山津軽沖では 所々で濃い霧のため見通しが次第に悪くなり 10日21時までに 視程は 0.3海里(0.5キロ)以下になる見込み</Sentence> <Base> <jmx_eb:Visibility type="視程" unit="海里" condition="次第に悪くなる" description="次第に悪くなる"/> <jmx_eb:Visibility type="視程" unit="km" condition="次第に悪くなる" description="次第に悪くなる"/> </Base> <Becoming> <TimeModifier>10日21時までに</TimeModifier> <jmx_eb:Visibility type="視程" unit="海里" condition="以下" description="0.3海里以下">0.3</jmx_eb:Visibility> <jmx_eb:Visibility type="視程" unit="km" condition="以下" description="0.5キロ以下">0.5</jmx_eb:Visibility> </Becoming> </SubArea> </VisibilityPart> </pre> | <p>予想で次第に悪くなる場合。</p> <p>平文を記述。</p> <p>実況の値は記述せず、「次第に悪くなる」を記述。</p> <p>予報の対象期間を記述。 視程の値を、単位を変えて記述。</p> |

```

<VisibilityPart>
  <SubArea>
    <Sentence>檜山津軽沖では 所々で濃い霧のため見通しが悪く 視程は 0.3海里(0.5キロ)以下 11
    日09時までに 次第に良くなる見込み</Sentence>
    <Base>
      <jmx_eb:Visibility type="視程" unit="海里" condition="以下" description="0.3海里以下
      ">0.3</jmx_eb:Visibility>
      <jmx_eb:Visibility type="視程" unit="km" condition="以下" description="0.5キロ以下
      ">0.5</jmx_eb:Visibility>
    </Base>
    <Becoming>
      <TimeModifier>11日09時までに</TimeModifier>
      <jmx_eb:Visibility type="視程" unit="海里" condition="次第に良くなる" description="次第に良くなる
      "/>
      <jmx_eb:Visibility type="視程" unit="km" condition="次第に良くなる" description="次第に良くなる"/>
    </Becoming>
  </SubArea>
</VisibilityPart>

```

予想で次第に良くなる場合。

平文を記述。

視程の値を、単位を変えて記述。

予報の対象期間を記述。

予想の値は記述せず、「次第に良くなる」を記述。

例 WaveHeightPart の例 (/Control/Title="地方海上警報"の場合)

| 例 | 解説 |
|---|--|
| <pre> <WaveHeightPart> <SubArea> <Sentence>檜山津軽沖では うねりが高く うねりの高さは 6メートル</Sentence> <Base> <jmx_eb:WaveHeight type="うねりの高さ" unit="m" description="6メートル">6</jmx_eb:WaveHeight> </Base> </SubArea> <SubArea> <AreaName>沿岸部</AreaName> <Sentence>檜山津軽沖では 沿岸部で うねりが次第に高くなり 今後6時間以内に うねりの高さは 4メートルに達する見込み</Sentence> <Base> <jmx_eb:WaveHeight type="うねりの高さ" unit="m" condition="次第に高くなる" description="次第に高くなる"/> </Base> <Becoming> <TimeModifier>今後6時間以内に</TimeModifier> <jmx_eb:WaveHeight type="うねりの高さ" unit="m" description="4メートル">4</jmx_eb:WaveHeight> </Becoming> </SubArea> </WaveHeightPart> </pre> | <p>実況の場合。</p> <p>平文を記述。</p> <p>波高を記述。</p> <p>予想で次第に高くなる場合。 地方海上予報区内の特定地域を示す場合。 平文を記述。</p> <p>実況の値は記述せず、「次第に高くなる」を記述。</p> <p>予報の対象期間を記述。 うねりの高さの値を記述。</p> |
| <pre> <WaveHeightPart> <SubArea> <Sentence>檜山津軽沖では うねりが高く うねりの高さは 6メートル 今後18時間以内に 次第に収まる見込み</Sentence> <Base> <jmx_eb:WaveHeight type="うねりの高さ" unit="m" description="6メートル">6</jmx_eb:WaveHeight> </Base> <Becoming> </pre> | <p>予想で次第に収まる場合。</p> <p>平文を記述。</p> <p>波の高さの値を記述。</p> |

| | |
|---|---|
| <pre><TimeModifier>今後 1 8 時間以内に</TimeModifier> <jmx_eb:WaveHeight type="うねりの高さ" unit="m" condition="次第に収まる" description="次第に収まる"/> </Becoming> </SubArea> </WaveHeightPart></pre> | <p>予報の対象期間を記述。 予想の値は記述せず、「次第に収まる」を記述。</p> |
|---|---|

例 WaveHeightPart の例 (/Control/Title="地方海上警報 (H28)" の場合)

| 例 | 解説 |
|---|---|
| <pre> <WaveHeightPart> <SubArea> <Sentence>檜山津軽沖では うねりが高く うねりの高さは 6メートル</Sentence> <Base> <jmx_eb:WaveHeight type="うねりの高さ" unit="m" description="6メートル">6</jmx_eb:WaveHeight> </Base> </SubArea> <SubArea> <AreaName>沿岸部</AreaName> <Sentence>檜山津軽沖では 沿岸部で うねりが次第に高くなり 10日15時までに うねりの高さは 4メ ートルに達する見込み</Sentence> <Base> <jmx_eb:WaveHeight type="うねりの高さ" unit="m" condition="次第に高くなる" description="次第に高 くなる"/> </Base> <Becoming> <TimeModifier>10日15時までに</TimeModifier> <jmx_eb:WaveHeight type="うねりの高さ" unit="m" description="4メートル">4</jmx_eb:WaveHeight> </Becoming> </SubArea> </WaveHeightPart> </pre> | <p>実況の場合。 平文を記述。 波高を記述。</p> <p>予想で次第に高くなる場合。 地方海上予報区内の特定地域を示す場合。 平文を記述。</p> <p>実況の値は記述せず、「次第に高くなる」 を記述。</p> <p>予報の対象期間を記述。 うねりの高さの値を記述。</p> |
| <pre> <WaveHeightPart> <SubArea> <Sentence>檜山津軽沖では うねりが高く うねりの高さは 6メートル 11日03時までに 次第に収まる 見込み</Sentence> <Base> <jmx_eb:WaveHeight type="うねりの高さ" unit="m" description="6メートル">6</jmx_eb:WaveHeight> </Base> <Becoming> </pre> | <p>予想で次第に収まる場合。 平文を記述。 波の高さの値を記述。</p> |

| | |
|--|---|
| <pre><TimeModifier>1 1 日 0 3 時まで</TimeModifier> <jmx_eb:WaveHeight type="うねりの高さ" unit="m" condition="次第に収まる" description="次第に収まる"/> </Becoming> </SubArea> </WaveHeightPart></pre> | <p>予報の対象期間を記述。 予想の値は記述せず、「次第に収まる」を記述。</p> |
|--|---|

例 IcingPart の例 (/Control/Title="地方海上警報"の場合)

| 例 | 解説 |
|--|--|
| <pre> <IcingPart> <SubArea> <Sentence>サハリン東方海上では 弱い着氷の恐れがある</Sentence> <Base> <jmx_eb:Icing type="着氷の程度" description="弱い着氷">弱い</jmx_eb:Icing> </Base> </SubArea> </IcingPart> </pre> | <p>実況の場合。</p> <p>平文を記述。</p> <p>着氷の程度を記述。</p> |
| <pre> <IcingPart> <SubArea> <Sentence>サハリン東方海上では 後 並みの着氷の恐れがある</Sentence> <Becoming> <TimeModifier>後</TimeModifier> <jmx_eb:Icing type="着氷の程度" description="並みの着氷">並</jmx_eb:Icing> </Becoming> </SubArea> </IcingPart> </pre> | <p>予想で後現象が発現する場合。</p> <p>平文を記述。</p> <p>予想の値のみなので、Base 要素は省略。</p> <p>予報の対象期間を記述。</p> <p>着氷の程度を記述。</p> |
| <pre> <IcingPart> <SubArea> <Sentence>サハリン東方海上では 並みの着氷の恐れがあるが 今後 1 2 時間以内に 次第に弱まる見込み</Sentence> <Base> <jmx_eb:Icing type="着氷の程度" description="並みの着氷">並</jmx_eb:Icing> </Base> <Becoming> <TimeModifier>今後 1 2 時間以内に</TimeModifier> <jmx_eb:Icing type="着氷の程度" condition="次第に弱まる" description ="次第に弱まる"/> </Becoming> </SubArea> </IcingPart> </pre> | <p>予想で次第に収まる場合。</p> <p>平文を記述。</p> <p>着氷の程度を記述。</p> <p>予報の対象期間を記述。</p> <p>予想の値は記述せず、「次第に弱まる」を記述。</p> |

| | |
|--|--|
| <p></Becoming> </SubArea> </IcingPart></p> | |
|--|--|

例 IcingPart の例 (/Control/Title="地方海上警報 (H 2 8) "の場合)

| 例 | 解説 |
|--|--|
| <pre> <IcingPart> <SubArea> <Sentence>サハリン東方海上では 弱い着氷の恐れがある</Sentence> <Base> <jmx_eb:Icing type="着氷の程度" description="弱い着氷">弱い</jmx_eb:Icing> </Base> </SubArea> </IcingPart> </pre> | <p>実況の場合。</p> <p>平文を記述。</p> <p>着氷の程度を記述。</p> |
| <pre> <IcingPart> <SubArea> <Sentence>サハリン東方海上では 後 並みの着氷となる恐れがある</Sentence> <Becoming> <TimeModifier>後</TimeModifier> <jmx_eb:Icing type="着氷の程度" description="並みの着氷">並</jmx_eb:Icing> </Becoming> </SubArea> </IcingPart> </pre> | <p>予想で後現象が発現する場合。</p> <p>平文を記述。</p> <p>予想の値のみなので、Base 要素は省略。</p> <p>予報の対象期間を記述。</p> <p>着氷の程度を記述。</p> |
| <pre> <IcingPart> <SubArea> <Sentence>サハリン東方海上では 並みの着氷の恐れがあるが 1 0 日 2 1 時までには 次第に弱まる見込み</Sentence> <Base> <jmx_eb:Icing type="着氷の程度" description="並みの着氷">並</jmx_eb:Icing> </Base> <Becoming> <TimeModifier>1 0 日 2 1 時まで</TimeModifier> <jmx_eb:Icing type="着氷の程度" condition="次第に弱まる" description ="次第に弱まる"/> </Becoming> </SubArea> </IcingPart> </pre> | <p>予想で次第に収まる場合。</p> <p>平文を記述。</p> <p>着氷の程度を記述。</p> <p>予報の対象期間を記述。</p> <p>予想の値は記述せず、「次第に弱まる」を</p> |

| | |
|--|-----|
| <pre></Becoming> </SubArea> </IcingPart></pre> | 記述。 |
|--|-----|

—以上—