

平成 28 年 11 月 21 日  
気象庁予報部予報課

## 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	“札幌管区气象台”、“仙台管区气象台”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	“札幌管区气象台”、“仙台管区气象台”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、“気象庁予報部”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_1”。
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	「見出し文」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。

@condition	必要時、卓越風の状態について“次第に強まる”を記述する。
@description	“50ノット”、“25メートル”、“次第に強まる”のように記述する。
Becoming	風の予想を記述する。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6時間以内に”若しくは“今日夕方から”のように、/Control/Title="地方海上警報(H28)"の場合は“後”又は“10日15時までに”のように、予報の対象時間を語句として記述する。
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	“65”、“35”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)、実況と予報の対象時間に値を記述するとき(風が次第に弱まる場合)は、@condition に“次第に弱まる”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“次第に弱まる”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。
@condition	必要時、卓越風の状態について“次第に弱まる”と記述する。
@description	“65ノット”、“35メートル”、“次第に弱まる”のように記述する。
Remark	「突風に注意」など、付加事項を記述する。付加事項がない場合は要素を省略する。

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時までに”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。

Meteorological Infos 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。
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> &lt;WindPart&gt;   &lt;SubArea&gt;     &lt;Sentence&gt;東海海域南部では 南又は南西の風が強く 最大風速は4 5 ノット ( 2 3 メートル ) &lt;/Sentence&gt;     &lt;Base&gt;       &lt;jmx_eb:WindDirection type="風向" unit=" 8 方位漢字"&gt;南&lt;/jmx_eb:WindDirection&gt;       &lt;jmx_eb:WindDirection type="風向" unit=" 8 方位漢字"&gt;南西&lt;/jmx_eb:WindDirection&gt;       &lt;jmx_eb:WindSpeed type="最大風速" unit=" ノット" description=" 4 5 ノット"&gt;45&lt;/jmx_eb:WindSpeed&gt;       &lt;jmx_eb:WindSpeed type="最大風速" unit="m/s" description=" 2 3 メートル"&gt;23&lt;/jmx_eb:WindSpeed&gt;     &lt;/Base&gt;   &lt;/SubArea&gt; &lt;/WindPart&gt; </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> &lt;WindPart&gt;   &lt;SubArea&gt;     &lt;AreaName&gt;沿岸部&lt;/AreaName&gt;     &lt;Sentence&gt;津軽海峡では 沿岸部で 東の風が強く 最大風速は 3 5 ノット ( 1 8 メートル ) 今後 1 2 時間以内に 5 0 ノット ( 2 5 メートル ) 突風に注意&lt;/Sentence&gt;     &lt;Base&gt;       &lt;jmx_eb:WindDirection type="風向" unit=" 8 方位漢字"&gt;東&lt;/jmx_eb:WindDirection&gt;       &lt;jmx_eb:WindSpeed type="最大風速" unit=" ノット" description=" 3 5 ノット"&gt;35&lt;/jmx_eb:WindSpeed&gt;       &lt;jmx_eb:WindSpeed type="最大風速" unit="m/s" description=" 1 8 メートル"&gt;18&lt;/jmx_eb:WindSpeed&gt;     &lt;/Base&gt;     &lt;Becoming&gt;       &lt;TimeModifier&gt;今後 1 2 時間以内に&lt;/TimeModifier&gt;       &lt;jmx_eb:WindSpeed type="最大風速" unit=" ノット" description=" 5 0 ノット"&gt;50&lt;/jmx_eb:WindSpeed&gt;       &lt;jmx_eb:WindSpeed type="最大風速" unit="m/s" description=" 2 5 メートル"&gt;25&lt;/jmx_eb:WindSpeed&gt;     &lt;/Becoming&gt;     &lt;Remark&gt;突風に注意&lt;/Remark&gt;   &lt;/SubArea&gt; </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> &lt;/WindPart&gt;  &lt;WindPart&gt;   &lt;SubArea&gt;     &lt;Sentence&gt;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 4 0 ノット ( 2 0 メートル ) に達する見込み 突風に注意&lt;/Sentence&gt;     &lt;Base&gt;       &lt;jmx_eb:WindSpeed type="風速" condition="次第に強まる" description="次第に強まる" /&gt;     &lt;/Base&gt;     &lt;Becoming&gt;       &lt;TimeModifier&gt;今後 2 4 時間以内に&lt;/TimeModifier&gt;       &lt;jmx_eb:WindDirection type="風向" unit=" 8 方位漢字"&gt;東&lt;/jmx_eb:WindDirection&gt;       &lt;jmx_eb:WindSpeed type="最大風速" unit=" ノット" description=" 4 0 ノット"&gt;50&lt;/jmx_eb:WindSpeed&gt;       &lt;jmx_eb:WindSpeed type="最大風速" unit="m/s" description=" 2 0 メートル"&gt;25&lt;/jmx_eb:WindSpeed&gt;     &lt;/Becoming&gt;     &lt;Remark&gt;突風に注意&lt;/Remark&gt;   &lt;/SubArea&gt; &lt;/WindPart&gt;  &lt;WindPart&gt;   &lt;SubArea&gt;     &lt;Sentence&gt;釧路沖では 南東の風が強く 最大風速は 4 0 ノット ( 2 0 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&lt;/Sentence&gt;     &lt;Base&gt;       &lt;jmx_eb:WindDirection type="風向" unit=" 8 方位漢字"&gt;南東&lt;/jmx_eb:WindDirection&gt;       &lt;jmx_eb:WindSpeed type="最大風速" unit=" ノット" description=" 4 0 ノット"&gt;40&lt;/jmx_eb:WindSpeed&gt;       &lt;jmx_eb:WindSpeed type="最大風速" unit="m/s" description=" 2 0 メートル"&gt;20&lt;/jmx_eb:WindSpeed&gt;     &lt;/Base&gt;     &lt;Becoming&gt;       &lt;TimeModifier&gt;今後 1 2 時間以内に&lt;/TimeModifier&gt;       &lt;jmx_eb:WindSpeed type="風速" condition="次第に弱まる" description="次第に弱まる" /&gt;     &lt;/Becoming&gt;     &lt;Remark&gt;突風に注意&lt;/Remark&gt;   &lt;/SubArea&gt; &lt;/WindPart&gt; </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> <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>
---	---

<pre>&lt;/SubArea&gt; &lt;/WindPart&gt;</pre>	
---	--

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

例	解説
<pre> &lt;WindPart&gt;   &lt;SubArea&gt;     &lt;Sentence&gt;東海海域南部では 南又は南西の風が強く 最大風速は4 5 ノット ( 2 3 メートル ) &lt;/Sentence&gt;     &lt;Base&gt;       &lt;jmx_eb:WindDirection type="風向" unit=" 8 方位漢字"&gt;南&lt;/jmx_eb:WindDirection&gt;       &lt;jmx_eb:WindDirection type="風向" unit=" 8 方位漢字"&gt;南西&lt;/jmx_eb:WindDirection&gt;       &lt;jmx_eb:WindSpeed type="最大風速" unit=" ノット" description=" 4 5 ノット"&gt;45&lt;/jmx_eb:WindSpeed&gt;       &lt;jmx_eb:WindSpeed type="最大風速" unit="m/s" description=" 2 3 メートル"&gt;23&lt;/jmx_eb:WindSpeed&gt;     &lt;/Base&gt;   &lt;/SubArea&gt; &lt;/WindPart&gt; </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> &lt;WindPart&gt;   &lt;SubArea&gt;     &lt;AreaName&gt;沿岸部&lt;/AreaName&gt;     &lt;Sentence&gt;津軽海峡では 沿岸部で 東の風が強く 最大風速は 3 5 ノット ( 1 8 メートル ) 1 0 日 2 1 時までに 5 0 ノット ( 2 5 メートル ) 1 1 日 0 9 時までに 6 5 ノット ( 3 5 メートル ) 突風に注意&lt;/Sentence&gt;     &lt;Base&gt;       &lt;jmx_eb:WindDirection type="風向" unit=" 8 方位漢字"&gt;東&lt;/jmx_eb:WindDirection&gt;       &lt;jmx_eb:WindSpeed type="最大風速" unit=" ノット" description=" 3 5 ノット"&gt;35&lt;/jmx_eb:WindSpeed&gt;       &lt;jmx_eb:WindSpeed type="最大風速" unit="m/s" description=" 1 8 メートル"&gt;18&lt;/jmx_eb:WindSpeed&gt;     &lt;/Base&gt;     &lt;Becoming&gt;       &lt;TimeModifier&gt;1 0 日 2 1 時までに&lt;/TimeModifier&gt;       &lt;jmx_eb:WindSpeed type="最大風速" unit=" ノット" description=" 5 0 ノット"&gt;50&lt;/jmx_eb:WindSpeed&gt;       &lt;jmx_eb:WindSpeed type="最大風速" unit="m/s" description=" 2 5 メートル"&gt;25&lt;/jmx_eb:WindSpeed&gt;     &lt;/Becoming&gt;     &lt;Becoming&gt;       &lt;TimeModifier&gt;1 1 日 0 9 時までに&lt;/TimeModifier&gt; </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>&lt;Becoming&gt;では予想を記述。 予報の対象期間を記述。</p> <p>&lt;Becoming&gt;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>

<pre> &lt;jmx_eb:WindSpeed type="最大風速" unit="ノット" description="65ノット"&gt;65&lt;/jmx_eb:WindSpeed&gt; &lt;jmx_eb:WindSpeed type="最大風速" unit="m/s" description="35メートル"&gt;35&lt;/jmx_eb:WindSpeed&gt; &lt;/Becoming&gt; &lt;Remark&gt;突風に注意&lt;/Remark&gt; &lt;/SubArea&gt; &lt;/WindPart&gt;  &lt;WindPart&gt; &lt;SubArea&gt; &lt;Sentence&gt;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 &lt;/Sentence&gt; &lt;Base&gt; &lt;jmx_eb:WindSpeed type="風速" condition="次第に強まる" description="次第に強まる"/&gt; &lt;/Base&gt; &lt;Becoming&gt; &lt;TimeModifier&gt;10日21時までに&lt;/TimeModifier&gt; &lt;jmx_eb:WindDirection type="風向" unit="8方位漢字"&gt;東&lt;/jmx_eb:WindDirection&gt; &lt;jmx_eb:WindSpeed type="最大風速" unit="ノット" description="30ノット"&gt;30&lt;/jmx_eb:WindSpeed&gt; &lt;jmx_eb:WindSpeed type="最大風速" unit="m/s" description="15メートル"&gt;15&lt;/jmx_eb:WindSpeed&gt; &lt;/Becoming&gt; &lt;Becoming&gt; &lt;TimeModifier&gt;11日09時までに&lt;/TimeModifier&gt; &lt;jmx_eb:WindDirection type="風向" unit="8方位漢字"&gt;東&lt;/jmx_eb:WindDirection&gt; &lt;jmx_eb:WindSpeed type="最大風速" unit="ノット" description="40ノット"&gt;40&lt;/jmx_eb:WindSpeed&gt; &lt;jmx_eb:WindSpeed type="最大風速" unit="m/s" description="20メートル"&gt;20&lt;/jmx_eb:WindSpeed&gt; &lt;/Becoming&gt; &lt;Remark&gt;突風に注意&lt;/Remark&gt; &lt;/SubArea&gt; &lt;/WindPart&gt;  &lt;WindPart&gt; &lt;SubArea&gt; </pre>	<p>必要時、付加事項を記述。</p> <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。  &lt;Becoming&gt;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。  &lt;Becoming&gt;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> <p>必要時、付加事項を記述。</p> <p>予想で次第に弱まる場合。</p>
--	---

<pre> &lt;Sentence&gt;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&lt;/Sentence&gt; &lt;Base&gt;   &lt;jmx_eb:WindDirection type="風向" unit="8方位漢字"&gt;南東&lt;/jmx_eb:WindDirection&gt;   &lt;jmx_eb:WindSpeed type="最大風速" unit="ノット" description="40ノット"&gt;40&lt;/jmx_eb:WindSpeed&gt;   &lt;jmx_eb:WindSpeed type="最大風速" unit="m/s" description="20メートル"&gt;20&lt;/jmx_eb:WindSpeed&gt; &lt;/Base&gt; &lt;Becoming&gt;   &lt;TimeModifier&gt;10日21時までに&lt;/TimeModifier&gt;   &lt;jmx_eb:WindSpeed type="風速" condition="次第に弱まる" description="次第に弱まる"/&gt; &lt;/Becoming&gt; &lt;Remark&gt;突風に注意&lt;/Remark&gt; &lt;/SubArea&gt; &lt;/WindPart&gt; </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> &lt;VisibilityPart&gt;   &lt;SubArea&gt;     &lt;Sentence&gt;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&lt;/Sentence&gt;     &lt;Base&gt;       &lt;jmx_eb:Visibility type="視程" unit="海里" condition="以下" description="0.3 海里以下"&gt;0.3&lt;/jmx_eb:Visibility&gt;       &lt;jmx_eb:Visibility type="視程" unit="km" condition="以下" description="0.5 キロ以下"&gt;0.5&lt;/jmx_eb:Visibility&gt;     &lt;/Base&gt;   &lt;/SubArea&gt; &lt;/VisibilityPart&gt; </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> &lt;VisibilityPart&gt;   &lt;SubArea&gt;     &lt;Sentence&gt;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&lt;/Sentence&gt;     &lt;Base&gt;       &lt;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"/&gt;       &lt;jmx_eb:Visibility type="視程" unit="km" condition="次第に悪くなる" description="次第に悪くなる"/&gt;     &lt;/Base&gt;     &lt;Becoming&gt;       &lt;TimeModifier&gt;後&lt;/TimeModifier&gt;       &lt;jmx_eb:Visibility type="視程" unit="海里" condition="以下" description="0.3 海里以下"&gt;0.3&lt;/jmx_eb:Visibility&gt;       &lt;jmx_eb:Visibility type="視程" unit="km" condition="以下" description="0.5 キロ以下"&gt;0.5&lt;/jmx_eb:Visibility&gt;     &lt;/Becoming&gt;   &lt;/SubArea&gt; &lt;/VisibilityPart&gt; </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 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> &lt;VisibilityPart&gt;   &lt;SubArea&gt;     &lt;Sentence&gt;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&lt;/Sentence&gt;     &lt;Base&gt;       &lt;jmx_eb:Visibility type="視程" unit="海里" condition="以下" description="0 . 3 海里 以下"&gt;0.3&lt;/jmx_eb:Visibility&gt;       &lt;jmx_eb:Visibility type="視程" unit="km" condition="以下" description="0 . 5 キロ 以下"&gt;0.5&lt;/jmx_eb:Visibility&gt;     &lt;/Base&gt;   &lt;/SubArea&gt; &lt;/VisibilityPart&gt; </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> &lt;VisibilityPart&gt;   &lt;SubArea&gt;     &lt;Sentence&gt;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 1 0 日 2 1 時までに 視程は 0 . 3 海里 ( 0 . 5 キロ ) 以下になる見込み&lt;/Sentence&gt;     &lt;Base&gt;       &lt;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"/&gt;       &lt;jmx_eb:Visibility type="視程" unit="km" condition="次第に悪くなる" description="次第に悪くなる"/&gt;     &lt;/Base&gt;     &lt;Becoming&gt;       &lt;TimeModifier&gt;1 0 日 2 1 時までに&lt;/TimeModifier&gt;       &lt;jmx_eb:Visibility type="視程" unit="海里" condition="以下" description="0 . 3 海里 以下"&gt;0.3&lt;/jmx_eb:Visibility&gt;       &lt;jmx_eb:Visibility type="視程" unit="km" condition="以下" description="0 . 5 キロ 以下"&gt;0.5&lt;/jmx_eb:Visibility&gt;     &lt;/Becoming&gt;   &lt;/SubArea&gt; &lt;/VisibilityPart&gt; </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>

<pre> &lt;VisibilityPart&gt;   &lt;SubArea&gt;     &lt;Sentence&gt;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&lt;/Sentence&gt;     &lt;Base&gt;       &lt;jmx_eb:Visibility type="視程" unit="海里" condition="以下" description="0.3海里以下 "&gt;0.3&lt;/jmx_eb:Visibility&gt;       &lt;jmx_eb:Visibility type="視程" unit="km" condition="以下" description="0.5キロ以下 "&gt;0.5&lt;/jmx_eb:Visibility&gt;     &lt;/Base&gt;     &lt;Becoming&gt;       &lt;TimeModifier&gt;11日09時までに&lt;/TimeModifier&gt;       &lt;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"/&gt;       &lt;jmx_eb:Visibility type="視程" unit="km" condition="次第に良くなる" description="次第に良くなる"/&gt;     &lt;/Becoming&gt;   &lt;/SubArea&gt; &lt;/VisibilityPart&gt; </pre>	<p>予想で次第に良くなる場合。</p> <p>平文を記述。</p> <p>視程の値を、単位を変えて記述。</p> <p>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。</p>
---	---

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

例	解説
<pre> &lt;WaveHeightPart&gt;   &lt;SubArea&gt;     &lt;Sentence&gt;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&lt;/Sentence&gt;     &lt;Base&gt;       &lt;jmx_eb:WaveHeight type="うねりの高さ" unit="m" description="6メートル"&gt;6&lt;/jmx_eb:WaveHeight&gt;     &lt;/Base&gt;   &lt;/SubArea&gt;   &lt;SubArea&gt;     &lt;AreaName&gt;沿岸部&lt;/AreaName&gt;     &lt;Sentence&gt;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&lt;/Sentence&gt;     &lt;Base&gt;       &lt;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"/&gt;     &lt;/Base&gt;     &lt;Becoming&gt;       &lt;TimeModifier&gt;今後6時間以内に&lt;/TimeModifier&gt;       &lt;jmx_eb:WaveHeight type="うねりの高さ" unit="m" description="4メートル"&gt;4&lt;/jmx_eb:WaveHeight&gt;     &lt;/Becoming&gt;   &lt;/SubArea&gt; &lt;/WaveHeightPart&gt; </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> &lt;WaveHeightPart&gt;   &lt;SubArea&gt;     &lt;Sentence&gt;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&lt;/Sentence&gt;     &lt;Base&gt;       &lt;jmx_eb:WaveHeight type="うねりの高さ" unit="m" description="6メートル"&gt;6&lt;/jmx_eb:WaveHeight&gt;     &lt;/Base&gt;     &lt;Becoming&gt; </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>&lt;TimeModifier&gt;今後 1 8 時間以内に&lt;/TimeModifier&gt; &lt;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" /&gt; &lt;/Becoming&gt; &lt;/SubArea&gt; &lt;/WaveHeightPart&gt;</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 ( H 2 8 ) " の場合 )

例	解説
<pre> &lt;WaveHeightPart&gt;   &lt;SubArea&gt;     &lt;Sentence&gt;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&lt;/Sentence&gt;     &lt;Base&gt;       &lt;jmx_eb:WaveHeight type="うねりの高さ" unit="m" description="6メートル"&gt;6&lt;/jmx_eb:WaveHeight&gt;     &lt;/Base&gt;   &lt;/SubArea&gt;   &lt;SubArea&gt;     &lt;AreaName&gt;沿岸部&lt;/AreaName&gt;     &lt;Sentence&gt;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&lt;/Sentence&gt;     &lt;Base&gt;       &lt;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"/&gt;     &lt;/Base&gt;     &lt;Becoming&gt;       &lt;TimeModifier&gt;10日15時までに&lt;/TimeModifier&gt;       &lt;jmx_eb:WaveHeight type="うねりの高さ" unit="m" description="4メートル"&gt;4&lt;/jmx_eb:WaveHeight&gt;     &lt;/Becoming&gt;   &lt;/SubArea&gt; &lt;/WaveHeightPart&gt; </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> &lt;WaveHeightPart&gt;   &lt;SubArea&gt;     &lt;Sentence&gt;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&lt;/Sentence&gt;     &lt;Base&gt;       &lt;jmx_eb:WaveHeight type="うねりの高さ" unit="m" description="6メートル"&gt;6&lt;/jmx_eb:WaveHeight&gt;     &lt;/Base&gt;     &lt;Becoming&gt; </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>&lt;TimeModifier&gt;1 1 日 0 3 時まで&lt;/TimeModifier&gt; &lt;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" /&gt; &lt;/Becoming&gt; &lt;/SubArea&gt; &lt;/WaveHeightPart&gt;</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> &lt;IcingPart&gt;   &lt;SubArea&gt;     &lt;Sentence&gt;サハリン東方海上では 弱い着氷の恐れがある&lt;/Sentence&gt;     &lt;Base&gt;       &lt;jmx_eb:Icing type="着氷の程度" description="弱い着氷"&gt;弱い&lt;/jmx_eb:Icing&gt;     &lt;/Base&gt;   &lt;/SubArea&gt; &lt;/IcingPart&gt; </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> &lt;IcingPart&gt;   &lt;SubArea&gt;     &lt;Sentence&gt;サハリン東方海上では 後 並みの着氷の恐れがある&lt;/Sentence&gt;     &lt;Becoming&gt;       &lt;TimeModifier&gt;後&lt;/TimeModifier&gt;       &lt;jmx_eb:Icing type="着氷の程度" description="並みの着氷"&gt;並&lt;/jmx_eb:Icing&gt;     &lt;/Becoming&gt;   &lt;/SubArea&gt; &lt;/IcingPart&gt; </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> &lt;IcingPart&gt;   &lt;SubArea&gt;     &lt;Sentence&gt;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&lt;/Sentence&gt;     &lt;Base&gt;       &lt;jmx_eb:Icing type="着氷の程度" description="並みの着氷"&gt;並&lt;/jmx_eb:Icing&gt;     &lt;/Base&gt;     &lt;Becoming&gt;       &lt;TimeModifier&gt;今後 1 2 時間以内に&lt;/TimeModifier&gt;       &lt;jmx_eb:Icing type="着氷の程度" condition="次第に弱まる" description = "次第に弱まる" /&gt;     &lt;/Becoming&gt;   &lt;/SubArea&gt; &lt;/IcingPart&gt; </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>

<pre>&lt;/Becoming&gt; &lt;/SubArea&gt; &lt;/IcingPart&gt;</pre>	
--	--

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

例	解説
<pre>&lt;IcingPart&gt;   &lt;SubArea&gt;     &lt;Sentence&gt;サハリン東方海上では 弱い着氷の恐れがある&lt;/Sentence&gt;     &lt;Base&gt;       &lt;jmx_eb:Icing type="着氷の程度" description="弱い着氷"&gt;弱い&lt;/jmx_eb:Icing&gt;     &lt;/Base&gt;   &lt;/SubArea&gt; &lt;/IcingPart&gt;</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>&lt;IcingPart&gt;   &lt;SubArea&gt;     &lt;Sentence&gt;サハリン東方海上では 後 並みの着氷となる恐れがある&lt;/Sentence&gt;     &lt;Becoming&gt;       &lt;TimeModifier&gt;後&lt;/TimeModifier&gt;       &lt;jmx_eb:Icing type="着氷の程度" description="並みの着氷"&gt;並&lt;/jmx_eb:Icing&gt;     &lt;/Becoming&gt;   &lt;/SubArea&gt; &lt;/IcingPart&gt;</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>&lt;IcingPart&gt;   &lt;SubArea&gt;     &lt;Sentence&gt;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&lt;/Sentence&gt;     &lt;Base&gt;       &lt;jmx_eb:Icing type="着氷の程度" description="並みの着氷"&gt;並&lt;/jmx_eb:Icing&gt;     &lt;/Base&gt;     &lt;Becoming&gt;       &lt;TimeModifier&gt;1 0 日 2 1 時まで&lt;/TimeModifier&gt;       &lt;jmx_eb:Icing type="着氷の程度" condition="次第に弱まる" description="次第に弱まる"/&gt;     &lt;/Becoming&gt;   &lt;/SubArea&gt; &lt;/IcingPart&gt;</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>&lt;/Becoming&gt; &lt;/SubArea&gt; &lt;/IcingPart&gt;</pre>	記述。
--	-----

以上