（令和２年１０月１日更新）

平成２３年１１月２５日

気象庁

府県天気予報 XML の解説

1 全体構成

```
Report
 └ Control      管理部
 └ Head         ヘッダ部
 └ Body         内容部
```

2 各部の構成と内容

(1)管理部

①管理部の構成

```
Control
  └ Title                 情報名称
  └ DateTime              発表時刻
  └ Status                運用種別
  └ EditorialOffice       編集官署名
  └ PublishingOffice      発表官署名
```

②管理部の詳細

タグ	解説
Title	「情報名称」 電文の種別を示すための情報名称を示す。“府県天気予報”固定。
DateTime	「発表時刻」 発表時刻。未来時刻にはならない。“2008-01-09T19:45:11Z”のように協定世界時で記述する。
Status	「運用種別」 本情報の位置づけ。“通常”“訓練”“試験”のいずれかを記載。“訓練”“試験”は正規の情報として利用してはならないことを示す。
EditorialOffice	「編集官署名」 実際に発表作業を行った「編集官署名」を示す。“気象庁本庁”“大阪管区気象台”のように記述する。
PublishingOffice	「発表官署名」 本情報を業務的に発表した「発表官署名」を示す。府県天気予報では“気象庁”“大阪管区気象台”のように１つのみ記述する。

(2) ヘッダ部

① ヘッダ部の構成

Head

└ Title	標題
└ ReportDateTime	発表時刻
└ TargetDateTime	基点時刻
└ TargetDuration	基点時刻からの取りうる時間
└ EventID	識別情報
└ InfoType	情報形態
└ Serial	情報番号
└ InfoKind	スキーマの運用種別情報
└ InfoKindVersion	スキーマの運用種別情報のバージョン
└ Headline	見出し要素

② ヘッダ部の詳細

タグ	解説
Title	「標題」 情報を示す標題。具体的な内容が判別できる名称であり、可視化を目的として利用する。“〇〇府県天気予報”（〇〇は府県予報区名）で記述する。
ReportDateTime	「発表時刻」 本情報の公式な発表時刻を示す。“2008-01-10T05:00:00+09:00”のように日本標準時で記述する。なお、府県天気予報の「発表時刻」は時刻まで変化し、分、秒は「00」と記述する。
TargetDateTime	「基点時刻」 本情報の対象となる時刻・時間帯の基点時刻を示す。“2008-01-10T05:00:00+09:00”のように日本標準時で記述する。 府県天気予報では「基点時刻」は「発表時刻」と同一。
TargetDuration	「基点時刻からの取りうる時間」 本情報の対象が時間幅を持つ場合、TargetDateTime を基点とした時間の幅を示す。府県天気予報では、“P1DT19H”のように「基点時刻」から明日または明後日の２４時までとなる。
EventID	「識別情報」 府県天気予報では値は記述しない（「空タグ」とする）。
InfoType	「情報形態」 本情報の形態を示す。“発表”“訂正”“遅延”のいずれかを記述する。
Serial	「情報番号」 府県天気予報では値は記述しない（「空タグ」とする）。
InfoKind	「スキーマの運用種別情報」 同一スキーマ上における情報分類に応じた運用を示す種別情報である。“府県天気予報”と記述する。
InfoKindVersion	「スキーマの運用種別情報のバージョン」 スキーマの運用種別情報におけるバージョン番号を示す。本解説のバージョン番号は“1.0_0”。
Headline	「見出し要素」 防災気象情報事項となる見出し要素を示す。
└ Text	「見出し文」 府県天気予報では値は記述しない（「空タグ」とする）。

(3) 内容部

① 内容部の構成

Body

└ MeteorologicalInfos　　予報の項目

　└ TimeSeriesInfo　　時系列情報

　└ MeteorologicalInfo　　予報の内容

②Body 部の詳細

タグ	解説
MeteorologicalInfos	予報の項目を属性 type で指定する。属性 type は“区域予報”、“地点予報”、“独自予報”の値をとる。 “区域予報”の場合は、天気予報文（③個別要素の詳細の※１参照）又は地域時系列予報の天気・風（③個別要素の詳細の※４参照）、“地点予報”の場合は、予想気温（③個別要素の詳細の※２参照）又は地域時系列予報の気温（③個別要素の詳細の※５参照）、“独自予報”の場合は、独自予報（③個別要素の詳細の※３参照）を記述する。
└ TimeSeriesInfo	MeteorologicalInfos の属性 type で指定した予報の項目を時系列情報として記述する。
└ MeteorologicalInfo	MeteorologicalInfos の属性 type で指定した予報の項目を記述する。

③個別要素の詳細

※１（１）　区域予報「天気予報文」の詳細

TimeSeriesInfo　　時系列情報
└ TimeDefines　　時系列の時刻定義セット
└ TimeDefine　　個々の時刻定義
└ DateTime　　基点時刻
└ Duration　　対象期間
└Name　　予報時間の内容
└ Item　　※１（１）－１　「天気・風・波予報」の詳細を参照

タグ	解説
TimeSeriesInfo	
└ TimeDefines	予報の対象期間を示すとともに、対応する要素の timeId を記述する。
└ TimeDefine	同一 TimeSeriesInfo 内にある要素の ID(refID)に対応する ID(timeId)を記述する。ID は 1、2 または 1～3。ID で示す、予報対象数と同数を繰り返して記述する。
└ DateTime	予報期間の始めの時刻を示す。“2008-01-10T05:00:00+09:00”のように日本標準時で記述する。
└ Duration	予報期間の長さを示す。“PT19H”“PT1D”など今日予報は２４時までの長さ（時間)、明日予報と明後日予報は１日で記述する。
└ Name	予報の対象日を“今日”、“明日”、“明後日”のいずれかで記述する。発表する時刻によって“今日”は “今夜”とする場合がある。また、“明後日”がないことがある。
└ Item	天気、風、波予報と、予報区を記述する。府県予報区に含まれる発表予報区の数だけ繰り返す。※１（１）－１参照。

※１（１）－１　「天気・風・波予報」の詳細

Item	予報の内容
└ Kind	個々の予報の内容
└ Property	予報要素
└ Type	気象要素名（“天気”の場合）
└ DetailForecast	※１（１）－１－１(1)　「天気予報文」の詳細を参照
└ WeatherPart	※１（１）－１－１(2)　「テロップ用天気予報用語の天気」の詳細を参照
└ WeatherCodePart	※１（１）－１－１(3)　「天気予報用テロップ番号」の詳細を参照
└ Kind	個々の予報の内容
└ Property	予報要素
└ Type	気象要素名（“風”の場合）
└ DetailForecast	※１（１）－１－２　「風の予報文」の詳細を参照
└ Kind	個々の予報の内容
└ Property	予報要素
└ Type	気象要素名（“波”の場合）
└ DetailForecast	※１（１）－１－３　「波の予報文」の詳細を参照
└ Area	対象地域
└ Name	対象地域の名称
└ Code	対象地域のコード

タグ	解説
Item	
└ Kind	予報を記述する。
└ Property	予報要素を記述する。
└ Type	気象要素名を記述する。Type の値が“天気”の場合は天気予報文を記述する。
└ DetailForecast	予報文を記述する。※１（１）－１－１(1)参照。
└ WeatherPart	テロップ用天気予報用語の天気を記述する。※１（１）－１－１(2)参照。
└ WeatherCodePart	天気予報用テロップ番号を記述する。※１（１）－１－１(3)参照。
└ Kind	予報を記述する。
└ Property	予報要素を記述する。
└ Type	気象要素名を記述する。Type の値が“風”の場合は DetailForecast に風の予報を記述する。
└ DetailForecast	予報文を記述する。※１（１）－１－２
└ Kind	予報を記述する。
└ Property	予報要素を記述する。
└ Type	気象要素名を記述する。Type の値が“波”の場合は DetailForecast に波の予報を記述する。なお、波予報を行っていない発表予報区では Kind 以下を省略する。
└ DetailForecast	予報文を記述する。※１（１）－１－３参照。
└ Area	発表予報区を記述する。
└ Name	発表予報区の名称を、“東京地方”“大阪府”などと記述する。
└ Code	発表予報区のコード番号を、“130010”“270000”などと記述する。

※１（２）　区域予報「降水確率」の詳細

TimeSeriesInfo　　時系列情報
└ TimeDefines　　時系列の時刻定義セット
└ TimeDefine　　個々の時刻定義
└ DateTime　　基点時刻
└ Duration　　対象期間
└Name　　予報時間の内容
└ Item　　※１（２）－１　「降水確率」の詳細を参照

タグ	解説
TimeSeriesInfo	
└ TimeDefines	予報の対象期間を示すとともに、対応する要素の timeId を記述する。
└ TimeDefine	同一 TimeSeriesInfo 内にある要素の ID(refID)に対応する ID(timeId)を記述する。ID は 1～5、6、7 のどれかとなる。ID で示す、明日２４時の分までの予報対象数（５から７回）と同数を繰り返して記述する。
└ DateTime	予報期間の始めの時刻を示す。“2008-01-10T05:00:00+09:00”のように日本標準時で記述する。
└ Duration	予報期間の長さを示す。“PT6H”のように６時間固定で記述する。
└ Name	予報の対象時間幅を示す。“０６時から１２時まで”のように記述する。
└ Item	降水確率、予報区を記述する。府県予報区に含まれる発表予報区の数だけ繰り返す。※１（２）－１参照。

※１（２）－１　「降水確率」の詳細

Item	予報の内容
└ Kind	個々の予報の内容
└ Property	予報要素
└ Type	気象要素名
└ ProbabilityOfPrecipitationPart	※１（２）－１－１　「降水確率」の予報文の詳細を参照
└ Area	対象地域
└ Name	対象地域の名称
└ Code	対象地域のコード

タグ	解説
Item	
└ Kind	予報を記述する。
└ Property	予報要素を記述する。
└ Type	気象要素名を記述する。Type の値が“降水確率”の場合、降水確率の予報を記述する。
└ ProbabilityOfPrecipitationPart	降水確率（数値）と降水指示符を記述する。※１（２）－１－１参照。
└ Area	発表予報区を記述する。
└ Name	発表予報区の名称を、“東京地方”“大阪府”などと記述する。
└ Code	発表予報区のコード番号を、“130010”“270000”などと記述する。

※２　地点予報「予想気温」の詳細

```
TimeSeriesInfo          時系列情報
 └ TimeDefines          時系列の時刻定義セット
  └ TimeDefine          個々の時刻定義
   └ DateTime           基点時刻
   └ Duration           対象期間
   └Name                予報時間の内容
 └ Item                 ※２－１　「予想気温」の詳細を参照
```

タグ	解説
TimeSeriesInfo	
└ TimeDefines	予報の対象期間を示すとともに、対応する要素の timeId を記述する。
└ TimeDefine	同一 TimeSeriesInfo 内にある要素の ID(refID)に対応する ID(timeId)を定義する。ID は 1、2 または 1～4。 ID で示す、予報対象数（「今日日中」、「今日」、「明日朝」、「明日日中」の４回または「明日朝」、「明日日中」の２回）と同数を繰り返して記述する。
└ DateTime	予報期間の始めの時刻を示す。“2008-01-10T05:00:00+09:00”のように日本標準時で記述する。「今日」は今日０時、「今日日中」は今日９時、「明日朝」は明日０時、「明日日中」は明日９時。
└ Duration	予報期間の長さを示す。“PT9H”のように記述する。「今日」は２４時間、「今日日中」、「明日日中」と「明日朝」は９時間。
└ Name	予報の対象期間の名称を記述する（“今日日中”、“今日”、“明日朝”、“明日日中”）。予報発表時刻によって「今日」と「今日日中」が省略される。
└ Item	予想気温と、予想地点を記述する。府県予報区に含まれる発表予想地点の数だけ繰り返す。※２－１参照。

※２－１　「予想気温」の詳細

Item	予報の内容
└ Kind	個々の予報の内容
└ Property	予報要素
└ Type	気象要素名
└ TemperaturePart	※２－１－１　「予想気温」の予報文の詳細を参照
└ Station	発表予想地点
└ Name	発表予想地点の名称
└ Code	発表予想地点のコード

タグ	解説
Item	
└ Kind	予報を記述する。
└ Property	予報要素を記述する。
└ Type	気象要素名を記述する。TemperaturePart に記述する予想気温の内容を示し、Type の値は“日中の最高気温”、“最高気温”“朝の最低気温”の値をとる。
└ TemperaturePart	予想気温を記述する。※２－１－１参照。
└ Station	発表予想地点を記述する。※
└ Name	発表予想地点の名称を、“東京”“大阪”などと記述する。
└ Code	発表予想地点のコード番号を、“44132”“62078”などと記述する。

※対象地点は府県天気予報・府県週間天気予報_解説資料付録を参照のこと

※３　「独自予報」の詳細

```
MeteorologicalInfo
  └ DateTime                予報の基点時刻
  └ Duration                予報期間の長さ
  └ Item                    予報の内容
    └ Kind                  個々の予報の内容
      └ Property            予報要素
        └ Type              要素名
        └ Text              予報の内容（テキスト）
    └ Area                  対象地域
      └ Name                対象地域の名称
      └ Code                対象地域のコード
```

タグ	解説
MeteorologicalInfo	
└ DateTime	予報期間の始めの時刻を示す。“2008-01-10T05:00:00+09:00”のように日本標準時で記述する。
└ Duration	予報期間の長さを示す。“P1DT19H”のように予報期間の始めの時刻から明日もしくは明後日２４時までの長さを記述する。
└ Item	
└ Kind	予報を記述する。
└ Property	予報要素を記述する。
└ Type	気象要素名を記述する。Type の値が、“独自予報”の場合は、独自予報を記述する。
└ Text	独自予報文を平文（かな漢字）で記述する。
└ Area	発表予報区（府県予報区）を記述する。“独自予報”の発表単位は府県予報区とする。
└ Name	府県予報区の名称を、“神奈川県”などと記述する。
└ Code	府県予報区のコード番号を、“140000”などと記述する。

※４　区域予報「天気、風の地域時系列予報」の詳細

TimeSeriesInfo　　時系列情報
└ TimeDefines　　時系列の時刻定義セット
└ TimeDefine　　個々の時刻定義
└ DateTime　　基点時刻
└ Duration　　対象期間
└ Item　　予報時間の内容　　※４－１　「天気、風の地域時系列予報」の詳細を参照

タグ	解説
TimeSeriesInfo	
└ TimeDefines	予報の対象期間を示すとともに、対応する要素の timeId を記述する。
└ TimeDefine	同一 TimeSeriesInfo 内にある要素の ID(refID)に対応する ID(timeId)を記述する。ID は 1～8 または 1～10。ID で示す、予報対象数と同数（８または１０回）を繰り返して記述する。
└ DateTime	予報期間の始めの時刻を示す。“2008-01-10T05:00:00+09:00”のように日本標準時で記述する。
└ Duration	予報期間の長さを示す。“PT3H”のように３時間固定で記述する。
└ Item	天気、風の地域時系列予報と、予報区を記述する。府県予報区に含まれる発表予報区の数だけ繰り返す。※４－１参照。

※４－１　「天気、風の地域時系列予報」の詳細

Item	予報の内容
└ Kind	個々の予報の内容
└ Property	予報要素
└ Type	気象要素名
└ WeatherPart	※４－１－１(1)　「３時間内卓越天気」の詳細を参照
└ Kind	個々の予報の内容
└ Property	予報要素
└ Type	気象要素名
└ WindDirectionPart	※４－１－１(2)　「３時間内代表風の風向」の詳細を参照
└ WindSpeedPart	※４－１－１(3)　「３時間内代表風の風速階級」の詳細を参照
└ Area	対象地域
└ Name	対象地域の名称
└ Code	対象地域のコード

タグ	解説
Item	
└ Kind	予報を記述する。
└ Property	予報要素を記述する。
└ Type	気象要素名を記述する。Type が“３時間内卓越天気”の場合、WeatherPart に３時間内卓越天気の予報を記述する。
└ WeatherPart	天気を記述する。※４－１－１(1)　「３時間内卓越天気」の詳細を参照。
└ Kind	予報を記述する。
└ Property	予報要素を記述する。
└ Type	気象要素名を記述する。Type が“３時間内代表風”の場合、WindDirectionPart、WindSpeedPart に３時間内代表風の予報を記述する。
└ WindDirectionPart	風向を記述する。※４－１－１(2)参照。
└ WindSpeedPart	風速（風速階級）を記述する。※４－１－１(3) 参照。
└ Area	発表予報区を記述する。
└ Name	発表予報区の名称を、“東京地方”“大阪府”などと記述する。
└ Code	発表予報区のコード番号を、“130010”“270000”などと記述する。

※５　地点予報「気温の地域時系列予報」の詳細

TimeSeriesInfo　　時系列情報
└ TimeDefines　　時系列の時刻定義セット
　└ TimeDefine　　個々の時刻定義
　　└ DateTime　　基点時刻
└ Item　　※５－１　「気温の地域時系列予報」の詳細を参照

タグ	解説
TimeSeriesInfo	
└ TimeDefines	予報の対象期間を示すとともに、対応する要素の timeId を記述する。
└ TimeDefine	同一 TimeSeriesInfo 内にある要素の ID(refID)に対応する ID(timeId)を記述する。ID は 1～9 または 1～11。ID で示す、予報対象数と同数（９または１１回）を繰り返して記述する。
└ DateTime	予報時刻を示す。“2008-01-10T06:00:00+09:00”のように日本標準時で記述する。
└ Item	気温の地域時系列予報と、予想地点を記述する。府県予報区に含まれる発表予想地点の数だけ繰り返す。※５－１参照。

※５－１　「気温の地域時系列予報」の詳細

Item	予報の内容
└ Kind	個々の予報の内容
└ Property	予報要素
└ Type	要素名
└ TemperaturePart	※５－１－１　「３時間毎気温」の詳細を参照
└ Station	発表予想地点
└ Name	発表予想地点の名称
└ Code	発表予想地点のコード

タグ	解説
Item	
└ Kind	予報を記述する。
└ Property	予報要素を記述する。
└ Type	気象要素名を記述する。Type が“３時間毎気温”の場合、TemperaturePart に３時間毎気温の予想を記述する。
└ TemperaturePart	気温を記述する。※５－１－１参照。
└ Station	発表予想地点を記述する。※
└ Name	発表予想地点の名称を、“東京”“大阪”などと記述する。
└ Code	発表予想地点のコード番号を、“44132”“62078”などと記述する。

※対象地点は府県天気予報・府県週間天気予報_解説資料付録を参照のこと

※１（１）－１－１(1)　「天気予報文」の詳細（Ａ）　(/Kind/Property/Type = 天気)　/DetailForecast/WeatherForecastPart

例	解説
	@refID は今日または今夜=1、明日=2、明後日=3 で、明後日はないことがある。/Sentence はかな漢字電文と同じ天気予報文が入る。
<DetailForecast>	
<WeatherForecastPart refID="1">	
<Sentence>雨</Sentence>	卓越天気
<Base>	/Base のみの例。
<jmx_eb:Weather type="天気">雨</jmx_eb:Weather>	
</Base>	
</WeatherForecastPart>	
<WeatherForecastPart refID="2"> <Sentence>雨　所により　夜のはじめ頃　雷を伴い　激しく　降る</Sentence>	地域天気が付加される例
<Base>	
<jmx_eb:Weather type="天気">雨</jmx_eb:Weather>	
</Base>	
<SubArea>	地域天気は、かな漢字電文の文章がそのまま入る。
<Sentence type="地域天気">所により　夜のはじめ頃　雷を伴い　激しく　降る</Sentence>	
</SubArea>	
</WeatherForecastPart>	
<WeatherForecastPart refID="3"> <Sentence>雪　で　ふぶく　後　くもり</Sentence>	「ふぶく」の例
<Base>	「雪」の天気の場合、@condition に「ふぶく」が付加されることがある。
<jmx_eb:Weather type="天気" condition="ふぶく">雪</jmx_eb:Weather>	
</Base>	
<Becoming>	
<TimeModifier>後</TimeModifier>	
<jmx_eb:Weather type="天気">くもり</jmx_eb:Weather>	
</Becoming>	
</WeatherForecastPart>	
</DetailForecast>	

※１（１）－１－１(1)　「天気予報文」の詳細（Ｂ）　(/Kind/Property/Type = 天気)　/DetailForecast/WeatherForecastPart

例	解説
<DetailForecast> <WeatherForecastPart refID="1"> <Sentence>くもり　昼前　から　晴れ　所により　未明　雪</Sentence> <Base> <jmx_eb:Weather type="天気">くもり</jmx_eb:Weather> </Base> <Becoming> <TimeModifier>昼前　から</TimeModifier> <jmx_eb:Weather type="天気">晴れ</jmx_eb:Weather> </Becoming> <SubArea> <Sentence type="地域天気">所により　未明　雪</Sentence> </SubArea> </WeatherForecastPart> <WeatherForecastPart refID="2"> <Sentence>くもり　昼過ぎ　から　時々　晴れ</Sentence> <Base> <jmx_eb:Weather type="天気">くもり</jmx_eb:Weather> </Base> <Becoming> <TimeModifier>昼過ぎ　から　時々</TimeModifier> <jmx_eb:Weather type="天気">晴れ</jmx_eb:Weather> </Becoming> </WeatherForecastPart> <WeatherForecastPart refID="3"> <Sentence>くもり　時々　雪</Sentence> <Base> <jmx_eb:Weather type="天気">くもり</jmx_eb:Weather> </Base> <Temporary> <TimeModifier>時々</TimeModifier> <jmx_eb:Weather type="天気">雪</jmx_eb:Weather> </Temporary> </WeatherForecastPart> </DetailForecast>	卓越天気 /Base → /Becoming の例。 卓越天気 /Base → /Becoming の例 /TimeModifier に時間の表現が２種類入る例。 卓越天気 /Base → /Temporary の例。

※１（１）－１－１(1)　「天気予報文」の詳細（Ｃ）　(/Kind/Property/Type = 天気)　/DetailForecast/WeatherForecastPart

例	解説
<DetailForecast> <WeatherForecastPart refID="1"> <Sentence>くもり　時々　晴れ　明け方　まで　雨</Sentence> <Base> <jmx_eb:Weather type="天気">くもり</jmx_eb:Weather> </Base> <Temporary> <TimeModifier>時々</TimeModifier> <jmx_eb:Weather type="天気">晴れ</jmx_eb:Weather> </Temporary> <Temporary> <TimeModifier>明け方　まで</TimeModifier> <jmx_eb:Weather type="天気">雨</jmx_eb:Weather> </Temporary> </WeatherForecastPart> <WeatherForecastPart refID="2"> <Sentence>くもり　後　晴れ　明け方　まで　雨</Sentence> <Base> <jmx_eb:Weather type="天気">くもり　後　晴れ</jmx_eb:Weather> </Base> <Temporary> <TimeModifier>明け方　まで</TimeModifier> <jmx_eb:Weather type="天気">雨</jmx_eb:Weather> </Temporary> </WeatherForecastPart> </DetailForecast>	卓越天気 /Base → /Temporary → /Temporary の例。 卓越天気 /Base → /Temporary の例。 /Base に時間表現が入る例。

※１（１）－１－１(1)　「天気予報文」の詳細（Ｄ）　(/Kind/Property/Type = 天気)　/DetailForecast/WeatherForecastPart

例	解説
<DetailForecast> <WeatherForecastPart refID="1"> <Sentence>晴れ　後　くもり　昼過ぎ　から　夕方　雨</Sentence> <Base> <jmx_eb:Weather type="天気">晴れ　後　くもり</jmx_eb:Weather> </Base> <Temporary> <TimeModifier>昼過ぎ　から　夕方</TimeModifier> <jmx_eb:Weather type="天気">雨</jmx_eb:Weather> </Temporary> </WeatherForecastPart> <WeatherForecastPart refID="2"> <Sentence>晴れ　後　くもり　夜　雨</Sentence> <Base> <jmx_eb:Weather type="天気">晴れ</jmx_eb:Weather> </Base> <Becoming> <TimeModifier>後</TimeModifier> <jmx_eb:Weather type="天気">くもり</jmx_eb:Weather> </Becoming> <Becoming> <TimeModifier>夜</TimeModifier> <jmx_eb:Weather type="天気">雨</jmx_eb:Weather> </Becoming> </WeatherForecastPart> </DetailForecast>	卓越天気 /Base → /Temporary の例。 /Base に時間表現が入る例。 卓越天気 /Base → /Becoming → /Becoming の例。

※１（１）－１－１(1)　「天気予報文」の詳細（Ｅ）　(/Kind/Property/Type = 天気)　/DetailForecast/WeatherForecastPart

例	解説
<DetailForecast> <WeatherForecastPart refID="1"> <Sentence>晴れ　時々　くもり　昼過ぎ　から　夕方　雨</Sentence> <Base> <jmx_eb:Weather type="天気">晴れ</jmx_eb:Weather> </Base> <Temporary> <TimeModifier>時々</TimeModifier> <jmx_eb:Weather type="天気">くもり</jmx_eb:Weather> </Temporary> <Temporary> <TimeModifier>昼過ぎ　から　夕方</TimeModifier> <jmx_eb:Weather type="天気">雨</jmx_eb:Weather> </Temporary> </WeatherForecastPart> <WeatherForecastPart refID="2"> <Sentence>くもり　昼前　まで　時々　雨　後　晴れ</Sentence> <Base> <jmx_eb:Weather type="天気">くもり</jmx_eb:Weather> </Base> <Temporary> <TimeModifier>昼前　まで　時々</TimeModifier> <jmx_eb:Weather type="天気">雨</jmx_eb:Weather> </Temporary> <Becoming> <TimeModifier>後</TimeModifier> <jmx_eb:Weather type="天気">晴れ</jmx_eb:Weather> </Becoming> </WeatherForecastPart> </DetailForecast>	卓越天気 /Base → /Temporary → /Temporary の例。 卓越天気 /Base → /Temporary → /Becoming の例。

※１（１）－１－１(2)　「テロップ用天気予報用語の天気」の詳細　(/Kind/Property/Type = 天気)　/WeatherPart

例	解説
<WeatherPart> <jmx_eb:Weather refID="1" type="天気">雨後雪</jmx_eb:Weather> <jmx_eb:Weather refID="2" type="天気">雪</jmx_eb:Weather> </WeatherPart>	値は「天気予報用テロップ番号」に対応した天気（テロップ用天気予報用語の天気）が入る。対応は府県天気予報・府県週間天気予報_解説資料付録を参照のこと。

※１（１）－１－１(3)　「天気予報用テロップ番号」の詳細　(/Kind/Property/Type = 天気)　/WeatherCodePart

例	解説
<WeatherCodePart> <jmx_eb:WeatherCode refID="1" type="天気予報用テロップ番号">315</jmx_eb:WeatherCode> <jmx_eb:WeatherCode refID="2" type="天気予報用テロップ番号">400</jmx_eb:WeatherCode> </WeatherCodePart>	値は「天気予報用テロップ番号」が入る。

※１（１）－１－２　「風の予報文」の詳細（Ａ）　（/Kind/Property/Type = 風）　/DetailForecast/WindForecastPart

例	解説
<DetailForecast> <WindForecastPart refID="1"> <Sentence>北の風</Sentence> <Base> <jmx_eb:WindDirection description="北の風" type="風向" unit="８方位漢字">北</jmx_eb:WindDirection> </Base> </WindForecastPart> <WindForecastPart refID="2"> <Sentence>南西の風　やや強く</Sentence> <Base> <jmx_eb:WindDirection condition="やや強く" description="南西の風　やや強く" type="風向" unit="８方位漢字">南西</jmx_eb:WindDirection> </Base> </WindForecastPart> <WindForecastPart refID="3"> <Sentence>南西の風　後　北の風</Sentence> <Base> <jmx_eb:WindDirection description="南西の風" type="風向" unit="８方位漢字">南西</jmx_eb:WindDirection> </Base> <Becoming> <TimeModifier>後</TimeModifier> <jmx_eb:WindDirection description="北の風" type="風向" unit="８方位漢字">北</jmx_eb:WindDirection> </Becoming> </WindForecastPart> </DetailForecast>	代表風予報 /Base のみの例。 /condition を利用して風の強さの階級を述べる例。 階級は 「やや強く」 「強く」 「非常に強く」。 代表風予報 /Base → /Becoming の例。

※１（１）－１－２　「風の予報文」の詳細（Ｂ）　（/Kind/Property/Type = 風）　/DetailForecast/WindForecastPart

例	解説
<DetailForecast> <WindForecastPart refID="1"> <Sentence>東の風　後　北東の風　強く　新島　では　東の風　非常に強く</Sentence> <Base> <jmx_eb:WindDirection description="東の風" type="風向" unit="８方位漢字">東</jmx_eb:WindDirection> </Base> <Becoming> <TimeModifier>後</TimeModifier> <jmx_eb:WindDirection condition="強く" description="北東の風　強く" type="風向" unit="８方位漢字">北東</jmx_eb:WindDirection> </Becoming> <SubArea> <AreaName>新島</AreaName> <Base> <jmx_eb:WindDirection condition="非常に強く" description="東の風　非常に強く" type="風向" unit="８方位漢字">東</jmx_eb:WindDirection> </Base> </SubArea> </WindForecastPart> <WindForecastPart refID="2"> <Sentence>南西の風　強く　後　おさまり</Sentence> <Base> <jmx_eb:WindDirection condition="強く" description="南西の風　強く" type="風向" unit="８方位漢字">南西</jmx_eb:WindDirection> </Base> <Becoming> <TimeModifier>後</TimeModifier> <jmx_eb:WindDirection condition="おさまり" description="南西の風　おさまり" type="風向" unit="８方位漢字">南西</jmx_eb:WindDirection> </Becoming> </WindForecastPart> </DetailForecast>	地域風予報を述べる例 /SubArea を使用。 ※対象地域は府県天気予報・府県週間天気予報_解説資料付録を参照のこと 「おさまり」の例。 /Base と/Becoming の風向が同じで、/Base の風の強さの階級が指定されていて、/Becoming の風の強さの階級が指定されない場合に、「おさまり」を用いる。

※１（１）－１－２　「風の予報文」の詳細（Ｃ）　（/Kind/Property/Type = 風）　/DetailForecast/WindForecastPart

例	解説
<DetailForecast> <WindForecastPart refID="1"> <Sentence>風弱く</Sentence> <Base> <jmx_eb:WindDirection condition="風弱く" description="風弱く" type="風向" unit="８方位漢字"/> </Base> </WindForecastPart> <WindForecastPart refID="2"> <Sentence>南東の風　やや強く　後　南の風　やや強く　海上　では　後　南の風　強く</Sentence> <Base> <jmx_eb:WindDirection condition="やや強く" description="南東の風　やや強く" type="風向" unit="８方位漢字">南東</jmx_eb:WindDirection> </Base> <Becoming> <TimeModifier>後</TimeModifier> <jmx_eb:WindDirection condition="やや強く" description="南の風　やや強く" type="風向" unit="８方位漢字">南</jmx_eb:WindDirection> </Becoming> <SubArea> <AreaName>海上</AreaName> <Becoming> <TimeModifier>後</TimeModifier> <jmx_eb:WindDirection condition="強く" description="南の風　強く" type="風向" unit="８方位漢字">南</jmx_eb:WindDirection> </Becoming> </SubArea> </WindForecastPart> </DetailForecast>	「風弱く」の例。 １日を通して弱い風が予想されるとき、「風弱く」を用いる 「風弱く」では、風向は特定されない。 地域風予報で「海上」を使用する例。 また、地域風予報で「後」表現となる例。 /SubArea を使用。 ※対象地域は府県天気予報・府県週間天気予報_解説資料付録を参照のこと。 /Base を省略。

※１（１）－１－３　「波の予報文」の詳細（Ａ）　（/Kind/Property/Type = 波）　/DetailForecast/WaveHeightForecastPart

例	解説
<DetailForecast> <WaveHeightForecastPart refID="1"> <Sentence>０．５メートル</Sentence> <Base> <jmx_eb:WaveHeight description="５０センチ" type="波高" unit="m">0.5</jmx_eb:WaveHeight> </Base> </WaveHeightForecastPart> <WaveHeightForecastPart refID="2"> <Sentence>０．５メートル　後　１．５メートル</Sentence> <Base> <jmx_eb:WaveHeight description="５０センチ" type="波高" unit="m">0.5</jmx_eb:WaveHeight> </Base> <Becoming> <TimeModifier>後</TimeModifier> <jmx_eb:WaveHeight description="１メートル５０センチ" type="波高" unit="m">1.5</jmx_eb:WaveHeight> </Becoming> </WaveHeightForecastPart> </DetailForecast>	波浪予報 /Base のみの例。 波浪予報 /Base → /Becoming の例。

※１（１）－１－３　「波の予報文」の詳細（Ｂ）　（/Kind/Property/Type = 波）　/DetailForecast/WaveHeightForecastPart

例	解説
<DetailForecast> <WaveHeightForecastPart refID="1"> <Sentence>３メートル</Sentence> <Base> <jmx_eb:WaveHeight description="３メートル" type="波高" unit="m">3.0</jmx_eb:WaveHeight> </Base> </WaveHeightForecastPart> <WaveHeightForecastPart refID="2"> <Sentence>３メートル　ただし　三宅島　では　３メートル　後　５メートル</Sentence> <Base> <jmx_eb:WaveHeight description="３メートル" type="波高" unit="m">3.0</jmx_eb:WaveHeight> </Base> <SubArea> <AreaName>三宅島</AreaName> <Base> <jmx_eb:WaveHeight description="３メートル" type="波高" unit="m">3.0</jmx_eb:WaveHeight> </Base> <Becoming> <TimeModifier>後</TimeModifier> <jmx_eb:WaveHeight description="５メートル" type="波高" unit="m">5.0</jmx_eb:WaveHeight> </Becoming> </SubArea> </WaveHeightForecastPart> <WaveHeightForecastPart refID="3"> <Sentence>流氷におおわれている</Sentence> <Base> <jmx_eb:WaveHeight condition="予報無し" description="流氷におおわれている" type="波高"/> </Base> </WaveHeightForecastPart> </DetailForecast>	値が整数でも、小数点第一位まで記述。 特定地域波浪予報の例 /SubArea を使用。 ※対象地域は府県天気予報・府県週間天気予報_解説資料付録を参照のこと 流氷に覆われ、波浪予報ができない場合の例。

※１（１）－１－３　「波の予報文」の詳細（Ｃ）　（/Kind/Property/Type = 波）　/DetailForecast/WaveHeightForecastPart

例	解説
<DetailForecast> <WaveHeightForecastPart refID="1"> <Sentence>３メートル　うねり　を伴う</Sentence> <Base> <jmx_eb:WaveHeight condition="うねり　を伴う" description="３メートル" type="波高" unit="m">3.0</jmx_eb:WaveHeight> </Base> </WaveHeightForecastPart> <WaveHeightForecastPart refID="2"> <Sentence>６メートル　後　３メートル うねり　を伴う</Sentence> <Base> <jmx_eb:WaveHeight condition="うねり　を伴う" description="６メートル" type="波高" unit="m">6.0</jmx_eb:WaveHeight> </Base> <Becoming> <TimeModifier>後</TimeModifier> <jmx_eb:WaveHeight condition="うねり　を伴う" description="３メートル" type="波高" unit="m">3.0</jmx_eb:WaveHeight> </Becoming> </WaveHeightForecastPart> </DetailForecast>	「うねり」の表現の例。 「うねり」の表現の例。

※１（２）－１－１　「降水確率」の予報文の詳細　（/Kind/Property/Type = 降水確率）　/ProbabilityOfPrecipitationPart

例	解説
<ProbabilityOfPrecipitationPart> <jmx_eb:ProbabilityOfPrecipitation condition="雨" description="０パーセント" refID="1" type="６時間降水確率" unit="%">0</jmx_eb:ProbabilityOfPrecipitation> <jmx_eb:ProbabilityOfPrecipitation condition="雨か雪" description="３０パーセント" refID="2" type="６時間降水確率" unit="%">30</jmx_eb:ProbabilityOfPrecipitation> <jmx_eb:ProbabilityOfPrecipitation condition="雪か雨" description="６０パーセント" refID="3" type="６時間降水確率" unit="%">60</jmx_eb:ProbabilityOfPrecipitation> <jmx_eb:ProbabilityOfPrecipitation condition="雪" description="１００パーセント" refID="4" type="６時間降水確率" unit="%">100</jmx_eb:ProbabilityOfPrecipitation> <jmx_eb:ProbabilityOfPrecipitation condition="雪か雨" description="１０パーセント" refID="5" type="６時間降水確率" unit="%">10</jmx_eb:ProbabilityOfPrecipitation> <jmx_eb:ProbabilityOfPrecipitation condition="雨か雪" description="５０パーセント" refID="6" type="６時間降水確率" unit="%">50</jmx_eb:ProbabilityOfPrecipitation> <jmx_eb:ProbabilityOfPrecipitation condition="雨" description="７０パーセント" refID="7" type="６時間降水確率" unit="%">70</jmx_eb:ProbabilityOfPrecipitation> </ProbabilityOfPrecipitationPart>	/condition は、降水種別（雨雪判別）が入る。 「雨」「雨か雪」「雪か雨」「雪」の４種類。 値は、0 から 100 の１１個の整数の１つが入る。

※２－１－１　「予想気温」の予報文の詳細　(/Kind/Property/Type = 日中の最高気温/最高気温/朝の最低気温)　/TemperaturePart

例	解説
<TemperaturePart> <jmx_eb:Temperature description="７度" refID="1" type="日中の最高気温" unit="度">7</jmx_eb:Temperature> </TemperaturePart> <TemperaturePart> <jmx_eb:Temperature description="７度" refID="2" type="最高気温" unit="度">7</jmx_eb:Temperature> </TemperaturePart> <TemperaturePart> <jmx_eb:Temperature description="マイナス３度" refID="3" type="朝の最低気温" unit="度">-3</jmx_eb:Temperature> </TemperaturePart>	予想気温は、整数。 マイナスの値も取りうる。

※４－１－１(1)　「３時間内卓越天気」の詳細　(/Kind/Property/Type = ３時間内卓越天気)　/WeatherPart

例	解説
<WeatherPart> <jmx_eb:Weather refID="1" type="天気">雨</jmx_eb:Weather> <jmx_eb:Weather refID="2" type="天気">雨</jmx_eb:Weather> <jmx_eb:Weather refID="3" type="天気">雨</jmx_eb:Weather> <jmx_eb:Weather refID="4" type="天気">雨</jmx_eb:Weather> <jmx_eb:Weather refID="5" type="天気">雨</jmx_eb:Weather> <jmx_eb:Weather refID="6" type="天気">雪</jmx_eb:Weather> <jmx_eb:Weather refID="7" type="天気">雪</jmx_eb:Weather> <jmx_eb:Weather refID="8" type="天気">雪</jmx_eb:Weather> </WeatherPart>	地域時系列予報の時別天気が入る。 「晴れ」「くもり」「雨」「雪」の４種類。

※４－１－１(2)　「３時間内代表風の風向」の詳細　(/Kind/Property/Type = ３時間内代表風)　/WindDirectionPart

例	解説
<WindDirectionPart> <jmx_eb:WindDirection refID="1" type="風向" unit="８方位漢字">東</jmx_eb:WindDirection> <jmx_eb:WindDirection refID="2" type="風向" unit="８方位漢字">東</jmx_eb:WindDirection> <jmx_eb:WindDirection refID="3" type="風向" unit="８方位漢字">東</jmx_eb:WindDirection> <jmx_eb:WindDirection refID="4" type="風向" unit="８方位漢字">東</jmx_eb:WindDirection> <jmx_eb:WindDirection refID="5" type="風向" unit="８方位漢字">東</jmx_eb:WindDirection> <jmx_eb:WindDirection refID="6" type="風向" unit="８方位漢字">東</jmx_eb:WindDirection> <jmx_eb:WindDirection refID="7" type="風向" unit="８方位漢字">南東</jmx_eb:WindDirection> <jmx_eb:WindDirection refID="8" type="風向" unit="８方位漢字">南東</jmx_eb:WindDirection> </WindDirectionPart>	地域時系列予報の時別風（風向）が入る。

※４－１－１(3)　「３時間内代表風の風速階級」の詳細　(/Kind/Property/Type = ３時間内代表風)　/WindSpeedPart

例	解説
<WindSpeedPart> <WindSpeedLevel description="毎秒０から２メートル" range="0 2" refID="1" type="風速階級">1</WindSpeedLevel> <WindSpeedLevel description="毎秒３から５メートル" range="3 5" refID="2" type="風速階級">2</WindSpeedLevel> <WindSpeedLevel description="毎秒６から９メートル" range="6 9" refID="3" type="風速階級">3</WindSpeedLevel> <WindSpeedLevel description="毎秒６から９メートル" range="6 9" refID="4" type="風速階級>3</WindSpeedLevel> <WindSpeedLevel description="毎秒６から９メートル" range="6 9" refID="5" type="風速階級">3</WindSpeedLevel> <WindSpeedLevel description="毎秒６から９メートル" range="6 9" refID="6" type="風速階級">3</WindSpeedLevel> <WindSpeedLevel description="毎秒１０メートル以上" range="10 INF" refID="7" type="風速階級">4</WindSpeedLevel> <WindSpeedLevel description="毎秒１０メートル以上" range="10 INF" refID="8" type="風速階級">4</WindSpeedLevel> </WindSpeedPart>	地域時系列予報の時別風（風のレベル値）が入る。 風のレベル値は１～４。

※５－１－１　「３時間毎気温」の詳細　(/Kind/Property/Type = ３時間毎気温)　/TemperaturePart

例	解説
<TemperaturePart> <jmx_eb:Temperature description="２度" refID="1" type="気温" unit="度">2</jmx_eb:Temperature> <jmx_eb:Temperature description="３度" refID="2" type="気温" unit="度">3</jmx_eb:Temperature> <jmx_eb:Temperature description="５度" refID="3" type="気温" unit="度">5</jmx_eb:Temperature> <jmx_eb:Temperature description="７度" refID="4" type="気温" unit="度">7</jmx_eb:Temperature> <jmx_eb:Temperature description="５度" refID="5" type="気温" unit="度">5</jmx_eb:Temperature> <jmx_eb:Temperature description="２度" refID="6" type="気温" unit="度">2</jmx_eb:Temperature> <jmx_eb:Temperature description="１度" refID="7" type="気温" unit="度">1</jmx_eb:Temperature> <jmx_eb:Temperature description="マイナス２度" refID="8" type="気温" unit="度">-2</jmx_eb:Temperature> <jmx_eb:Temperature description="マイナス３度" refID="9" type="気温" unit="度">-3</jmx_eb:Temperature> </TemperaturePart>	地域時系列予報の時別気温が入る。 マイナスの値も取りうる。

―以上―