

平成 27 年 9 月 16 日
気 象 庁

気象庁防災情報 XML フォーマットに係る資料の一部更新について
～新たなステージに対応した防災気象情報の提供開始に伴う変更等について～

気象庁防災情報 XML フォーマット情報提供ページ (<http://xml.kishou.go.jp/>)
に掲載されている予報関連資料の一部について、更新を行いました。
変更内容は以下のとおりです。

1. 新たなステージに対応した防災気象情報の提供開始に伴う資料の更新

気象庁では、交通政策審議会気象分科会における提言（平成 27 年 7 月 29 日）を受け、住民による主体的避難の促進や市町村長による避難勧告等の判断の支援等のため、雨量等や危険度の推移の時系列や、警報級の現象になる可能性について、提供を開始する計画としています。これに伴い、資料の一部を更新します。詳細は、別紙 1 及び別紙 2 をご参照ください。

2. 竜巻注意情報の発表単位の細分化に伴うサンプルデータの追加

気象庁では、気象レーダーの高分解能化したデータ等を活用し、竜巻が発生しやすい状況を解析する技術開発の進展を背景に、平成 28 年度中を目途として、竜巻注意情報の発表単位を、現在の概ね府県予報区単位から、一次細分区域単位に細分化する計画としています。

これに伴う情報の仕様の変更はありませんが、サンプルデータを追加します。

更新する資料一覧

- ・気象庁防災情報 XML フォーマット運用指針
別紙 1：辞書：スキーマバージョン管理表
- ・気象庁防災情報 XML フォーマット運用指針
別紙 2：管理部・ヘッダ部の運用整理表
- ・気象庁防災情報 XML フォーマット運用指針
別紙 3：UTF-8 依存文字利用状況
- ・辞書及びスキーマ
- ・コード管理表
- ・個別コード表

- 解説資料整理表
- 解説資料
- サンプルデータ整理表
- サンプルデータ
- 全内容出力スタイルシート整理表
- 全内容出力スタイルシート

別紙 1 : 新たなステージに対応した防災気象情報の提供開始に伴う資料の更新

別紙 2 : 辞書及びコード管理表の更新内容 (見え消し)

新たなステージに対応した防災気象情報の提供開始に伴う資料の更新

1. 情報の概要

(1) 実施時期

平成 29 年度出水期を目途として実施する計画です。これに先立ち、平成 28 年度出水期を目途として、試行としての提供も行う計画です (※)。いずれも、詳細なスケジュールは、決まり次第お知らせします。

※ 試行としての提供期間中、新たに提供を開始する情報を、ホームページを通じた情報提供等に利用することは控えていただきますようお願いいたします。利用機関内での参考として利用いただくことは可能です。

(2) 新たに提供を開始する情報

新たに提供を開始する情報は、新たに設ける以下の 3 つの情報により提供します。各情報の構造の詳細は解説資料をご参照ください。

○気象警報・注意報として提供する情報

Control/Title	気象警報・注意報 (H 2 7)
内容	既存の気象警報・注意報の情報 (Control/Title : 気象特別警報・警報・注意報) で提供している警報等の発表状況に加え、雨量等や危険度の推移を、警報等の発表単位の区域毎に時系列情報として提供します。
提供のタイミング	既存の警報等の情報と同様、警報等の発表時に提供します。
対象期間	概ね 24 時間先まで。

※Head 部に記述する警報等の発表状況は、既存の気象警報・注意報の情報 (Control/Title : 気象特別警報・警報・注意報) と共通のものとなる。

○明日までの警報級の現象になる可能性を提供する情報

Control/Title	警報級の可能性 (明日まで)
内容	府県天気予報の発表単位の区域毎に、雨、雪、風 (風雪)、波について警報級の現象になる可能性 (以下「警報級の可能性」という。) を、「高」「中」等として、当日 18 時まで (17 時予報時は省略)、その後翌日 6 時まで、その後翌日 24 時までの時系列で提供します。 また、1・3 時間最大雨量、6 時間最大降雪量、最大風速及

	び波高について、24 時間先までの 6 時間毎とそれ以降の翌日 24 時までの量的な予想を時系列で提供します。さらに、翌日の 24 時間最大雨量、24 時間最大降雪量の予想を提供します。
提供のタイミング	毎日 5 時、11 時、17 時の府県天気予報の発表とあわせて、府県天気予報とは別の情報として提供します。また、警報等の発表により、量的な予想に変化がある場合にも、それと整合させるように提供します。
対象期間	翌日 24 時まで。

※警報級の可能性の「高」「中」等の表現については、暫定的なもので、今後変更する可能性もある。

○明後日以降の警報級の可能性を提供する情報

Control/Title	警報級の可能性（明後日以降）
内容	府県週間天気予報の発表単位の区域毎に、雨、雪、風（風雪）、波について、警報級の可能性を、「高」「中」等として、翌々日から 5 日後までの 1 日毎の時系列で提供。
提供のタイミング	毎日 11 時、17 時の府県週間天気予報の発表とあわせて、府県週間天気予報とは別の情報として提供します。
対象期間	翌々日から 5 日後まで。

※警報級の可能性の「高」「中」等の表現については、暫定的なもので、今後変更する可能性もある。

2. 辞書の更新

(1) ヘッダ部辞書 (jmx_ib)

- ・"type.head"の子要素 InfoKind に、"警報級の可能性（明日まで）"、"警報級の可能性（明後日以降）"を追加します。

(2) 基本要素辞書 (jmx_eb)

- ・親要素に、警報級の可能性を示す子要素 PossibilityRankOfWarning を追加します。
- ・"type.WindSpeed"の type 属性のとりうる値に、"最大風速（範囲の上端）"、"最大風速（範囲の下端）"を追加します。
- ・"type.Precipitation"の type 属性のとりうる値に、"24 時間最大雨量"、"24 時間最大雨量（範囲の上端）"、"24 時間最大雨量（範囲の下端）"を、condition 属性のとりうる値に、"以下"、"値なし"を追加します。

- "type.SnowfallDepth"の type 属性のとりうる値に、"24時間最大降雪量（範囲の上端）"、"24時間最大降雪量（範囲の下端）"を追加します。
 - "type.WaveHeight"の type 属性のとりうる値に、"波高（範囲の上端）"、"波高（範囲の下端）"を追加します。
- (3) 気象分野個別辞書 (jmx_mete)
- "type.Kind"に、前回発表した警報等を示す子要素 LastKind、警報・注意報、気象警戒レベルの引上げの可能性を示す子要素 NextKinds を追加します。
 - "type.Property"に、危険度についての諸要素を示す子要素 SignificancePart、予報時間を越えた危険度の継続についての諸要素を示す子要素 SubsequentSignificancePart、警報級の可能性についての諸要素を示す子要素 PossibilityRankOfWarningPart を追加します。
 - "type.DetailForecast" に、雨量予報の詳細を示す子要素 PrecipitationForecastPart、降雪量予報の詳細を示す子要素 SnowfallDepthForecastPart を追加します。
 - "type.MeteorologicalInfos"の type 属性のとりうる値に、"量的予想時系列(市町村等)"を追加します。
 - "type.Property"の子要素 Type に、"危険度"、"1時間最大雨量"、"3時間最大雨量"、"24時間最大雨量"、"6時間最大降雪量"、"24時間最大降雪量"、"最大風速"、"雨の警報級の可能性"、"雪の警報級の可能性"、"風（風雪）の警報級の可能性"、"波の警報級の可能性"、"潮位の警報級の可能性"を追加します。
 - "type.PrecipitationPart"及び"type.SnowfallDepthPart"に、属性値 refID を追加します。
 - "type.Property"の子要素 PrecipitationPart、HumidityPartType の出現回数を、「*」に変更します。

3. スキーマのバージョン

今回の更新により、XML スキーマ"jmx_eb"、"jmx_mete"が変更されます。それぞれ以下のようにメジャーバージョンアップを行います。

- jmx_eb: 1.1→1.2
- jmx_mete: 1.1→1.2

また、名前空間の変更は行いません。

4. コード管理表・個別コード表の更新

(1) 警報等情報要素コード管理表

- "code.Significance"で用いるコード名 Significance を追加します。

(2) 対象地域・地点コード管理表

- ・“code. AreaForecastLocalM”で用いるコード名 AreaForecastLocalM の出現電文 (InfoKind)に“警報級の可能性 (明日まで) ”、“警報級の可能性 (明後日以降)”を追加します。

(3) AreaForecastLocalM コード表

- ・ InfoKind が“警報級の可能性 (明日まで) ”、“警報級の可能性 (明後日以降)”の場合について記載します。

5. 解説資料の追加

新たに提供する3つの情報に対応する解説資料を追加します。

6. サンプルデータの追加

新たに提供する3つの情報に対応するサンプルデータを追加します。

7. 全内容出力スタイルシートの追加

新たに提供する3つの情報に対応する全内容出力スタイルシートを追加します。

辞書及びコード管理表の更新内容 (見え消し)

- ヘッダ部辞書 (jmx_ib) (表 1.5.1.2)
- 基本要素辞書 (jmx_eb) (表 1.5.1.3)
- 気象分野個別辞書 (jmx_mete) (表 1.5.2.1)

- 警報等情報要素コード管理表 (表 1.5.3.1)
- 対象地域・地点コード管理表 (表 1.5.3.2)

※いずれも関係箇所を抜粋

表1.5.1.2

接頭辞	jmx_ib	URI	http://xml.kishou.go.jp/jmaxml1/informationBasis1/						
項番	親要素	子要素	属性	基底型	サイズ	出現回数	意味	とるうる値	解説
1	(element)	Head		type.head		1	ヘッダ要素の定義		
2	type.head								
3		Title		xs:string	100	1	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。
4		ReportDateTime		xs:dateTime		1	発表時刻		本情報の公式な発表時刻を示す。
5		TargetDateTime		xs:dateTime		1(nil)	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。
6		TargetDTDubious		xs:string		?	基点時刻のあいまいさ		基点時刻のあいまいさを示す。
7				*				"頃"	
8				*				"年頃"	
9				*				"月頃"	
10				*				"日頃"	
11				*				"時頃"	
12				*				"分頃"	
13				*				"秒頃"	
14				*				*	< 任意の文字列 >
15		TargetDuration		xs:duration		?	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。有効期間を示す場合が多い。
16		ValidDateTime		xs:dateTime		?	失効時刻		本情報の失効時刻がある場合、これを示す。
17		EventID		xs:string	64	1	識別情報		本情報の識別情報を示し、本要素が同じものについては、一連の情報であることを示す。
18		InfoType		xs:string	8	1	情報形態		本情報の形態を示す。
19				*				"発表"	本情報が発表の形態であることを示す。
20				*				"訂正"	本情報が訂正の形態であることを示す。
21				*				"取消"	本情報が取消の形態であることを示す。
22				*				"遅延"	本情報が遅延の形態であることを示す。
23				*				*	< 任意の文字列 >
24		Serial		xs:string	8	1	情報番号		情報の番号。
25		InfoKind		xs:string	100	1	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。
26				*				"特殊気象報"	
27				*				"生物季節観測報告気象報"	
28				*				"環境気象情報"	
29				*				"台風解析・予報情報"	
30				*				"台風解析・予報情報(3日予報)"	
31				*				"台風解析・予報情報(5日予報)"	
32				*				"全般海上警報"	
33				*				"地方海上警報"	
34				*				"地方海上予報"	
35				*				"気象警報・注意報"	
36				*				"指定河川洪水予報"	
37				*				"土砂災害警戒情報"	
38				*				"記録的短時間大雨情報"	
39				*				"竜巻注意情報"	
40				*				"府県天気予報"	
41				*				"府県週間天気予報"	
42				*				"平文情報"	
43				*				"同一現象用平文情報"	
44				*				"天候情報"	
45				*				"震度速報"	
46				*				"震源速報"	
47				*				"地震情報"	
48				*				"地震回数情報"	
49				*				"緊急地震速報"	
50				*				"津波警報・注意報・予報"	

表1.5.1.3

接頭辞	jmx_eb	URI: http://xml.kishou.go.jp/jmaxml1/elementBasis1/							
項番	親要素	子要素	属性	基底型	サイズ	出現回数	意味	とりうる値	解説
1	type.DateTime			xs:dateTime					(一般)日付時刻
～ 略 ～									
187				*					< 任意の文字列 >
188	type.WindSpeed			jmx_eb:nullablefloat					(気象)風速
189			type	xs:string	50	1	分類		分類を示す。
190				*				"風速"	分類が"風速"であることを示す。
191				*				"最大風速"	分類が"最大風速"であることを示す。
192				*				"最大風速(範囲の上端)"	分類が"最大風速(範囲の上端)"であることを示す。
193				*				"最大風速(範囲の下端)"	分類が"最大風速(範囲の下端)"であることを示す。
194				*				"最大瞬間風速"	分類が"最大瞬間風速"であることを示す。
195				*				"前10分間の最大風速"	分類が"前10分間の最大風速"であることを示す。
196				*				"前10分間の最大瞬間風速"	分類が"前10分間の最大瞬間風速"であることを示す。
197				*				"日界からの最大風速"	分類が"日界からの最大風速"であることを示す。
198				*				"日界からの最大瞬間風速"	分類が"日界からの最大瞬間風速"であることを示す。
199				*				*	< 任意の文字列 >
200			unit	xs:string	20	?	単位		単位を示す。
201				*				"m/s"	単位が"m/s"であることを示す。
202				*				"kt"	単位が"kt"であることを示す。
203				*				"メートル"	単位が"メートル"であることを示す。
204				*				"ノット"	単位が"ノット"であることを示す。
205				*				*	< 任意の文字列 >
206			refID	xs:unsignedByte		?	時系列での参照番号		時系列で表現する場合の参照番号を示す。
207				*				*	< 任意の文字列 >
208			condition	xs:string	50	?	状態		値の状態(「不明、など」)を示す。
209				*				*	< 任意の文字列 >
210			description	xs:string	100	?	文字列表現		値を文字列で表示する場合の表記法を記述する。
211				*				*	< 任意の文字列 >
212	type.WindScale			jmx_eb:nullableinteger					(気象)風力階級
～ 略 ～									
236				*					< 任意の文字列 >
237	type.Precipitation			jmx_eb:nullablefloat					(気象)降水量
238			type	xs:string	50	1	分類		分類を示す。
239				*				"前10分間降水量"	分類が"前10分間降水量"であることを示す。
240				*				"前1時間降水量"	分類が"前1時間降水量"であることを示す。
241				*				"前3時間降水量"	分類が"前3時間降水量"であることを示す。
242				*				"前6時間降水量"	分類が"前6時間降水量"であることを示す。
243				*				"前12時間降水量"	分類が"前12時間降水量"であることを示す。
244				*				"前24時間降水量"	分類が"前24時間降水量"であることを示す。
245				*				"1時間最大雨量"	分類が"1時間最大雨量"であることを示す。
246				*				"3時間最大雨量"	分類が"3時間最大雨量"であることを示す。
247				*				"24時間最大雨量"	分類が"24時間最大雨量"であることを示す。
248				*				"24時間最大雨量(範囲の上端)"	分類が"24時間最大雨量(範囲の上端)"であることを示す。
249				*				"24時間最大雨量(範囲の下端)"	分類が"24時間最大雨量(範囲の下端)"であることを示す。
250				*				"1時間降水量"	分類が"1時間降水量"であることを示す。
251				*				"1時間解析雨量"	分類が"1時間解析雨量"であることを示す。
252				*				"降水量7日間合計階級閾値"	分類が"降水量7日間合計階級閾値"であることを示す。
253				*				"降水量"	分類が"降水量"であることを示す。
254				*				"降水量平年値"	分類が"降水量平年値"であることを示す。

表1.5.1.3

接頭辞	URI: http://xml.kishou.go.jp/jmaxml1/elementBasis1/								
項番	親要素	子要素	属性	基底型	サイズ	出現回数	意味	とりうる値	解説
255				*				"降水量日別平滑年値合計"	分類が"降水量日別平滑年値合計"であることを示す。
256				*				"流域平均雨量"	分類が"流域平均雨量"であることを示す。
257				*				*	< 任意の文字列 >
258		unit		xs:string	20	? 単位			単位を示す。
259				*				"mm"	単位が"mm"であることを示す。
260				*				"ミリ"	単位が"ミリ"であることを示す。
261				*				*	< 任意の文字列 >
262			refID	xs:unsignedByte		? 時系列での参照番号			時系列で表現する場合の参照番号を示す。
263				*				*	< 任意の文字列 >
264			condition	xs:string	50	? 状態			値の状態(「不明」など)を示す。
265				*				"約"	値が"約"であることを示す。
266				*				"以上"	値"以上"であることを示す。
267				*				"以下"	値"以下"であることを示す。
268				*				"値なし"	値"値なし"であることを示す。
269				*				*	< 任意の文字列 >
270			description	xs:string	100	? 文字列表現			値を文字列で表示する場合の表記法を記述する。
271				*				*	< 任意の文字列 >
272	type.ProbabilityOfPrecipitation			jmxEb:nullableinteger					(気象)降水確率
～ 略 ～									
286				*				*	< 任意の文字列 >
287	type.SnowfallDepth			jmxEb:nullablefloat					(気象)降雪量
288		type		xs:string	50	1 分類			分類を示す。
289				*				"1時間の降雪深さ"	分類が"1時間の降雪深さ"であることを示す。
290				*				"3時間の降雪深さ"	分類が"3時間の降雪深さ"であることを示す。
291				*				"6時間の降雪深さ"	分類が"6時間の降雪深さ"であることを示す。
292				*				"12時間の降雪深さ"	分類が"12時間の降雪深さ"であることを示す。
293				*				"24時間の降雪深さ"	分類が"24時間の降雪深さ"であることを示す。
294				*				"6時間最大降雪量"	分類が"6時間最大降雪量"であることを示す。
295				*				"12時間最大降雪量"	分類が"12時間最大降雪量"であることを示す。
296				*				"24時間最大降雪量"	分類が"24時間最大降雪量"であることを示す。
297				*				"24時間最大降雪量(範囲の上端)"	分類が"24時間最大降雪量(範囲の上端)"であることを示す。
298				*				"24時間最大降雪量(範囲の下端)"	分類が"24時間最大降雪量(範囲の下端)"であることを示す。
299				*				"降雪量"	分類が"降雪量"であることを示す。
300				*				"降雪量年値"	分類が"降雪量年値"であることを示す。
301				*				*	< 任意の文字列 >
302		unit		xs:string	20	? 単位			単位を示す。
303				*				"cm"	単位が"cm"であることを示す。
304				*				"センチ"	単位が"センチ"であることを示す。
305				*				*	< 任意の文字列 >
306			refID	xs:unsignedByte		? 時系列での参照番号			時系列で表現する場合の参照番号を示す。
307				*				*	< 任意の文字列 >
308			condition	xs:string	50	? 状態			値の状態(「不明」など)を示す。
309				*				*	< 任意の文字列 >
310			description	xs:string	100	? 文字列表現			値を文字列で表示する場合の表記法を記述する。
311				*				*	< 任意の文字列 >
312	type.SnowDepth			jmxEb:nullablefloat					(気象)積雪の深さ
～ 略 ～									
362				*				*	< 任意の文字列 >

表1.5.1.3

接頭辞	jmx_eb	URI: http://xml.kishou.go.jp/jmaxml1/elementBasis1/							
項番	親要素	子要素	属性	基底型	サイズ	出現回数	意味	とるうる値	解説
363	type.WaveHeight			jmx_eb.nullablefloat					(水象) 波浪の高さ
364			type	xs:string	50	1	分類		分類を示す。
365				*				"波高"	分類が"波高"であることを示す。
366				*				"うねりの高さ"	分類が"うねりの高さ"であることを示す。
367				*				"波高(範囲の上端)"	分類が"波高(範囲の上端)"であることを示す。
368				*				"波高(範囲の下端)"	分類が"波高(範囲の下端)"であることを示す。
369				*				*	< 任意の文字列 >
370			unit	xs:string	20	?	単位		単位を示す。
371				*				"m"	単位が"m"であることを示す。
372				*				"メートル"	単位が"メートル"であることを示す。
373				*				*	< 任意の文字列 >
374			refID	xs:unsignedByte		?	時系列での参照番号		時系列で表現する場合の参照番号を示す。
375			condition	xs:string	50	?	状態		値の状態(「不明」など)を示す。
376			description	xs:string	100	?	文字列表現		値を文字列で表示する場合の表記法を記述する。
377	type.TidalLevel			jmx_eb.nullablefloat					(* *) 潮汐の高さ
～ 略 ～									
411			condition	xs:string	50	?	状態		値の状態(「不明」など)を示す。
412	type.PossibilityRankOfWarning			xs:string	10				(気象) 警報級の可能性の階級: 量的予報・警報級の可能性
413			type	xs:string	50	1	分類		分類を示す。
414				*				"雨の警報級の可能性"	分類が"雨の警報級の可能性"であることを示す。
415				*				"雪の警報級の可能性"	分類が"雪の警報級の可能性"であることを示す。
416				*				"風(風雪)の警報級の可能性"	分類が"風(風雪)の警報級の可能性"であることを示す。
417				*				"波の警報級の可能性"	分類が"波の警報級の可能性"であることを示す。
418				*				"潮位の警報級の可能性"	分類が"潮位の警報級の可能性"であることを示す。
419				*				*	< 任意の文字列 >
420			refID	xs:unsignedByte		?	時系列での参照番号		時系列で表現する場合の参照番号を示す。
421			condition	xs:string	50	?	状態		値の状態(「提供なし」など)を示す。
422	type.TyphoonClass			xs:string	20				(台風) 熱帯擾乱種類: 台風情報
～ 略 ～									
632				*				*	< 任意の文字列 >
633	(element)	DateTime		type.DateTime		1			日付時刻
634	(element)	Coordinate		type.Coordinate		1			地理空間情報
635	(element)	Line		type.Coordinate		1			線
636	(element)	Polygon		type.Coordinate		1			多角形
637	(element)	Circle		type.Circle		1			円
638	(element)	Pressure		type.Pressure		1			気圧
639	(element)	Temperature		type.Temperature		1			気温
640	(element)	Humidity		type.Humidity		1			湿度
641	(element)	WindDirection		type.WindDirection		1			風向: 文字
642	(element)	WindDegree		type.WindDegree		1			風向: 数値
643	(element)	WindSpeed		type.WindSpeed		1			風速
644	(element)	WindScale		type.WindScale		1			風力階級
645	(element)	Sunshine		type.Sunshine		1			日照時間
646	(element)	Precipitation		type.Precipitation		1			降水量
647	(element)	ProbabilityOfPrecipitation		type.ProbabilityOfPrecipitation		1			降水確率
648	(element)	SnowfallDepth		type.SnowfallDepth		1			降雪量
649	(element)	SnowDepth		type.SnowDepth		1			積雪の深さ
650	(element)	Visibility		type.Visibility		1			視程

表1.5.2.1

接頭辞	jmx_mete		URI	http://xml.kishou.go.jp/jmaxml1/body/meteorology1/					
項番	親要素	子要素	属性	基底型	サイズ	出現回数	意味	とりうる値	解説
1	(element)	Body		type.Body		1	内容部要素の定義		
～ ～ 略 ～ ～									
12		Item		type.Item		+	注意・警戒事項の内容		対象地域で発表されている特別警報・警報・注意報を示す
13	type.MeteorologicalInfos								
14			type	xs:string	50	1	予報・観測の種類		この要素が示す予報や観測事項の種類を示す
15				*				"季節観測"	
16				*				"生物季節観測"	
17				*				"特殊気象報(気圧)"	
18				*				"特殊気象報(風)"	
19				*				"特殊気象報(各種現象)"	
20				*				"紫外線観測データ"	
21				*				"全般海上警報"	
22				*				"概況"	
23				*				"気象要因"	
24				*				"観測実況"	
25				*				"台風情報"	
26				*				"天候情報"	
27				*				"地方海域の予報"	
28				*				"水位実況"	
29				*				"水位予想"	
30				*				"カテゴリ予報"	
31				*				"区域予報"	
32				*				"地点予想"	
33				*				"地点予報"	
34				*				"予想気温"	
35				*				"降水確率"	
36				*				"独自予報"	
37				*				"付加情報"	
38				*				"日別平年値"	
39				*				"7日間平年値"	
40				*				"季節予報"	
41				*				"天候情報"	
42				*				"異常天候早期警戒情報"	
43				*				"記録的短時間大雨情報"	
44				*				"雨量情報"	
45				*				"水位・流量情報"	
46				*				"はん濫水の予報"	
47				*				"天気図情報"	
48				*				"悪天情報"	
49				*				"量的予想時系列(市町村等)"	
50				*				*	< 任意の文字列 >
51		MeteorologicalInfo		type.MeteorologicalInfo		*	予報・観測の時間		この要素が示す予報や観測事項の時間を示す
52		TimeSeriesInfo		type.TimeSeriesInfo		*	時系列情報		予報や観測等を時系列的に表現する
53	type.MeteorologicalInfo								
～ ～ 略 ～ ～									
109		OtherReport		xs:string	100	*	他情報参照		土砂災害警戒情報などの発表状況を記載する
110	type.Kind								
111		Name		xs:string	50	?	項目名		特別警報・警報・注意報名、警戒レベル等を示す
112				*				"初雪"	

表1.5.2.1

接頭辞	jmx_mete	URI	http://xml.kishou.go.jp/jmaxml1/body/meteorology1/				意味		とらうる値		解説	
項番	親要素	子要素	属性	基底型	サイズ	出現回数	意味	とらうる値	解説			
113				*				"初氷"				
114				*				"初霜"				
115				*				"初冠雪"				
116				*				"うめの開花日"				
117				*				"つばきの開花日"				
118				*				"たんぽぽの開花日"				
119				*				"さくらの開花日"				
120				*				"さくらの満開日"				
121				*				"つつじの開花日"				
122				*				"のだふじの開花日"				
123				*				"やまはぎの開花日"				
124				*				"あじさい(真の花)の開花日"				
125				*				"さるすべりの開花日"				
126				*				"すすきの開花日"				
127				*				"いちょうの発芽日"				
128				*				"いちょうの黄葉日"				
129				*				"いちょうの落葉日"				
130				*				"かえでの紅葉日"				
131				*				"かえでの落葉日"				
132				*				"ひばりの初鳴日"				
133				*				"うぐいすの初鳴日"				
134				*				"つばめの初見日"				
135				*				"もんしろちょうの初見日"				
136				*				"きあげはの初見日"				
137				*				"とのさまがえるの初見日"				
138				*				"しおからとんぼの初見日"				
139				*				"ほたるの初見日"				
140				*				"あぶらぜみの初鳴日"				
141				*				"ひぐらしの初鳴日"				
142				*				"もずの初鳴日"				
143				*				"あんずの開花日"				
144				*				"あんずの満開日"				
145				*				"おおしまざくらの開花日"				
146				*				"おおしまざくらの満開日"				
147				*				"かきの開花日"				
148				*				"からまつの発芽日"				
149				*				"ききょうの開花日"				
150				*				"くりの開花日"				
151				*				"くわの発芽日"				
152				*				"くわの落葉日"				
153				*				"さざんかの開花日"				
154				*				"したれやなぎの発芽日"				
155				*				"しばの発芽日"				
156				*				"しろつめくさの開花日"				
157				*				"すいせんの開花日"				
158				*				"すみれの開花日"				
159				*				"ちゃの発芽日"				
160				*				"チューリップの開花日"				
161				*				"てっぽうゆりの開花日"				
162				*				"でいごの開花日"				
163				*				"なしの開花日"				

表1.5.2.1

接頭辞	jmx_mete	URI	http://xml.kishou.go.jp/jmaxml1/body/meteorology1/						
項番	親要素	子要素	属性	基底型	サイズ	出現回数	意味	とりうる値	解説
164			*					"ひがんざくらの開花日"	
165			*					"ひがんざくらの満開日"	
166			*					"ひがんばなの開花日"	
167			*					"ももの開花日"	
168			*					"やまぶきの開花日"	
169			*					"ライラックの開花日"	
170			*					"りんごの開花日"	
171			*					"あきあかねの初見日"	
172			*					"えんまこおろぎの初鳴日"	
173			*					"かっこうの初鳴日"	
174			*					"くさぜみの初鳴日"	
175			*					"くませみの初鳴日"	
176			*					"さしばの南下の初見日"	
177			*					"つくつくほうしの初鳴日"	
178			*					"とかげの初見日"	
179			*					"にいにいぜみの初鳴日"	
180			*					"にほんあまがえるの初鳴日"	
181			*					"にほんあまがえるの初見日"	
182			*					"はるぜみの初鳴日"	
183			*					"みんなみんぜみの初鳴日"	
184			*					"竜巻"	
185			*					"黄砂"	
186			*					"風じん"	
187			*					"ひょう"	
188			*					"なだれ"	
189			*					"竜巻注意情報"	
190			*					"不連続線の通過"	
191			*					"暴風雪特別警報"	
192			*					"大雨特別警報"	
193			*					"暴風特別警報"	
194			*					"大雪特別警報"	
195			*					"波浪特別警報"	
196			*					"高潮特別警報"	
197			*					"暴風雪警報"	
198			*					"大雨警報"	
199			*					"洪水警報"	
200			*					"暴風警報"	
201			*					"大雪警報"	
202			*					"波浪警報"	
203			*					"高潮警報"	
204			*					"大雨注意報"	
205			*					"大雪注意報"	
206			*					"風雪注意報"	
207			*					"雷注意報"	
208			*					"強風注意報"	
209			*					"波浪注意報"	
210			*					"融雪注意報"	
211			*					"洪水注意報"	
212			*					"高潮注意報"	
213			*					"濃霧注意報"	
214			*					"乾燥注意報"	

表1.5.2.1

接頭辞	jmx_mete	URI	http://xml.kishou.go.jp/jmaxml1/body/meteorology1/							
項番	親要素	子要素	属性	基底型	サイズ	出現回数	意味	とりうる値	解説	
215			*					"なだれ注意報"		
216			*					"低温注意報"		
217			*					"霜注意報"		
218			*					"着氷注意報"		
219			*					"着雪注意報"		
220			*					"竜巻注意"	竜巻注意情報が発表中で竜巻に注意する気象状況にある	
221			*					"不明"	土砂災害警戒情報で利用し、警戒レベルが不明を示す	
222			*					"なし"	土砂災害警戒情報で利用する場合は警戒レベルがなしを示し、記録的短時間大雨情報及び竜巻注意情報で利用する場合は対象ではないこと	
223			*					"解除"	土砂災害警戒情報で利用し、警戒レベルが解除を示す	
224			*					"警戒"	土砂災害警戒情報で利用し、警戒レベルが警戒を示す	
225			*					"海上台風警報"		
226			*					"海上暴風警報"		
227			*					"海上強風警報"		
228			*					"海上風警報"		
229			*					"海上濃霧警報"		
230			*					"海上着氷警報"		
231			*					"海上うねり警報"		
232			*					"海上警報解除"		
233			*					"はん濫注意情報"		
234			*					"はん濫警戒情報"		
235			*					"はん濫危険情報"		
236			*					"はん濫発生情報"		
237			*					"はん濫注意情報解除"		
238			*					"浸水想定地区"	("はん濫注意地区"から変更)	
239			*					"浸水想定地区(はん濫発生情報)"		
240			*					"はん濫の発生"		
241			*					"はん濫危険水位超過"		
242			*					"避難判断水位超過"		
243			*					"はん濫注意水位(警戒水位)超過"		
244			*					"はん濫注意水位超過"		
245			*					"水防団待機水位超過"		
246			*					"季節予報"		
247			*					"要早期警戒"		
248			*					"早期警戒事項なし"		
249			*					"雨量"		
250			*					"水位"		
251			*					"はん濫水"		
252			*					"流量"		
253			*					"記録的短時間大雨情報"		
254			*					"悪天情報(強風)"		
255			*					"悪天情報(霧)"		
256			*					"悪天情報(海水)"		
257			*					"悪天情報(船体着氷)"		
258			*					*	< 任意の文字列 >	
259		Code	xs:string		10	?	警報等情報要素コード		特別警報・警報・注意報、警戒レベル、生物季節現象等のコードを示す(コード辞書参照)	
260		Status	xs:string		50	?	情報の状況		警報・注意報等の切り替え、発表、解除などの状況を示す	
261			*					"発表"		
262			*					"継続"		
263			*					"特別警報から警報"		
264			*					"特別警報から注意報"		

表1.5.2.1

接頭辞	jmx_mete	URI	http://xml.kishou.go.jp/jmaxml1/body/meteorology1/						
項番	親要素	子要素	属性	基底型	サイズ	出現回数	意味	とりうる値	解説
265				*				"警報から注意報"	
266				*				"解除"	
267				*				"発表警報・注意報はなし"	
268				*				"なし"	土砂災害警戒情報で利用する場合は、警戒レベルが前回も今回もなしの ことを示し、記録的短時間大雨情報及び竜巻注意情報で利用する場 合は対象ではないことを示す。
269				*				"その後の見通し"	("温帯低気圧に変わる見込み"から変更)
270				*				"海上警報なし"	
271				*				"上昇中"	
272				*				"下降中"	
273				*				"対象地域"	
274				*				*	< 任意の文字列 >
275		ClassName		xs:string	50	?	観測対象の品種または総称		観測対象の品種または総称を示す
276		Condition		xs:string	50	?	種別の補足説明		"土砂災害"など大雨警報などを説明する、観測の補足説明をする文字列等を示す
277				*				"土砂災害"	
278				*				"浸水害"	
279				*				"土砂災害、浸水害"	
280				*				"通常"	
281				*				"発達中"	
282				*				"発達した"	
283				*				"入電なし"	
284				*				"欠測あり"	
285				*				"温帯低気圧に変わる見込み"	
286				*				*	< 任意の文字列 >
287		LastKind		type.NextKind		?	前回の発表状況		前回発表した警報等を示す
288		NextKinds		type.NextKinds		?	警報・注意報、気象警戒レベルの引上げの可能性		警報・注意報、気象警戒レベルの引上げの可能性
289		Attention		type.Attention		?	特記事項		特記事項を示す
290		WarningNotice		type.WarningNotice		?	警報への切り替え予告		警報への切り替えの予告を示す
291		Addition		type.Addition		?	付加事項		付加事項を示す
292		DateTime		jmx_eb:type.DateTime		?	日時		Kind要素で示している内容の有効日時や起時を示す
293		Property		type.Property		*	予報・観測要素		量的予想などの詳細事項を示す
294	type.NextKinds								
295		NextKind		type.NextKind		+	警報等の発表の可能性		警報等の発表の可能性を示す
296	type.NextKind								
297		Name		xs:string		1	項目名		発表の可能性を述べる警報等の種類を記述
298		Code		xs:string		1	警報等情報要素コード		Name要素に対応したコードを示す(コード辞書参照)
299		Condition		xs:string		?	状況の補足説明		警報等の状況を記述する
300		DateTime		jmx_eb:type.DateTime		?	日時		警報等の発表の可能性のあるコマを記述
301		Sentence		xs:string		?	文章形式の表現		警報等の発表の可能性について文章で記述
302	type.Attention								
～ ～ 略 ～ ～									
366				*				*	< 任意の文字列 >
367	type.Property								
368		Type		xs:string	100	1	気象要素名		量的予想などの種類を示す
369				*				"土砂災害"	
370				*				"浸水"	
371				*				"雷"	
372				*				"洪水"	
373				*				"融雪"	
374				*				"雪"	

表1.5.2.1

接頭辞	jmx_mete	URI	http://xml.kishou.go.jp/jmaxml1/body/meteorology1/				意味	とらえる値	解説
項番	親要素	子要素	属性	基底型	サイズ	出現回数	意味	とらえる値	解説
375			*					"着雪"	
376			*					"着氷"	
377			*					"なだれ"	
378			*					"風"	
379			*					"3時間内代表風"	
380			*					"波"	
381			*					"濃霧"	
382			*					"乾燥"	
383			*					"霜"	
384			*					"低温"	
385			*					"高潮"	
386			*					"危険度"	
387			*					"天気"	
388			*					"3時間内卓越天気"	
389			*					"朝の最低気温"	
390			*					"日中の最高気温"	
391			*					"日最高気温"	
392			*					"3時間毎気温"	
393			*					"降水確率"	
394			*					"気温"	
395			*					"最低気温"	
396			*					"最低気温誤差"	
397			*					"最低気温平年値"	
398			*					"最高気温"	
399			*					"最高気温誤差"	
400			*					"最高気温平年値"	
401			*					"最低気温予測範囲"	
402			*					"最高気温予測範囲"	
403			*					"1時間最大雨量"	
404			*					"3時間最大雨量"	
405			*					"24時間最大雨量"	
406			*					"6時間最大降雪量"	
407			*					"24時間最大降雪量"	
408			*					"最大風速"	
409			*					"雨の警報級の可能性"	
410			*					"雪の警報級の可能性"	
411			*					"風(風雪)の警報級の可能性"	
412			*					"波の警報級の可能性"	
413			*					"潮位の警報級の可能性"	
414			*					"独自予報"	
415			*					"梅雨入り"	
416			*					"梅雨明け"	
417			*					"天候の状況(速報値)"	
418			*					"概況"	
419			*					"気圧"	
420			*					"視程"	
421			*					"本文"	
422			*					"汎用テキスト"	
423			*					"降水量7日間合計階級閾値"	
424			*					"信頼度"	
425			*					"呼称"	

表1.5.2.1

接頭辞	jmx_mete	URI	http://xml.kishou.go.jp/jmaxml1/body/meteorology1/						
項番	親要素	子要素	属性	基底型	サイズ	出現回数	意味	とりうる値	解説
426				*				"階級"	
427				*				"中心"	
428				*				"高気圧"	
429				*				"低気圧"	
430				*				"熱帯低気圧"	
431				*				"台風"	
432				*				"別の低気圧"	
433				*				"低圧部"	
434				*				"温暖前線"	
435				*				"寒冷前線"	
436				*				"閉塞前線"	
437				*				"停滞前線"	
438				*				"等圧線"	
439				*				"うねり"	
440				*				"流氷"	
441				*				"主文"	
442				*				"水位"	
443				*				"流量"	
444				*				<small>"出所の不明な雨量(大中小気候)、特徴のある気象、降水要素の確率"</small>	
445				*				<small>"地域・期間平均年間偏差各階級の確率"</small>	
446				*				"かなりの高温"	
447				*				"かなりの低温"	
448				*				"大雪"	異常天候早期警戒情報で利用し、7日間合計降雪量が「かなり多い」階級となることを示す。
449				*				"防災事項"	
450				*				"太陽天頂角"	
451				*				"UVインデックス"	
452				*				"雨"	
453				*				"なし"	
454				*				"解説"	
455				*				"雨量"	
456				*				"はん濫水"	
457				*				"浸水想定地区"	
458				*				<small>"浸水想定地区(はん濫発生情報)"</small>	
459				*				*	< 任意の文字列 >
460		SignificancePart		type.SignificancePart			* 危険度部分		危険度についての諸要素を示す
461		SubsequentSignificancePart		type.SignificancePart			* 予報期間を超えた危険度部分		予報期間を超えた危険度の継続についての諸要素を示す
462		WarningPeriod		type.Period			? 警戒期間		対象要素の警戒期間を示す
463		AdvisoryPeriod		type.Period			? 注意期間		対象要素の注意期間を示す
464		PeakTime		type.ForecastTerm			? 最大値発現時間情報		対象要素のピーク時間を文字列で示す
465		DetailForecast		type.DetailForecast			? 詳細予報		詳細予報についての諸要素を示す
466		WindPart		type.WindPart			? 風部分		風についての諸要素を示す
467		WindDirectionPart		type.WindDirectionPart			? 風向部分		風向についての諸要素を示す
468		WindSpeedPart		type.WindSpeedPart			? 風速部分		風速についての諸要素を示す
469		WarningAreaPart		type.WarningAreaPart			* 警戒領域部分		警戒領域部分についての諸要素を示す
470		WeatherPart		type.WeatherPart			? 天気部分		天気についての諸要素を示す
471		PressurePart		type.PressurePart			? 気圧部分		気圧についての諸要素を示す
472		TemperaturePart		type.TemperaturePart			? 気温部分		気温についての諸要素を示す
473		VisibilityPart		type.VisibilityPart			? 視程部分		視程についての諸要素を示す
474		SynopsisPart		type.SynopsisPart			? 気象要因部分		気象要因についての諸要素を示す

表1.5.2.1

接頭辞	jmx_mete	URI	http://xml.kishou.go.jp/jmaxml1/body/meteorology1/						
項番	親要素	子要素	属性	基底型	サイズ	出現回数	意味	とらえる値	解説
927			refID	xs:unsignedByte		?	時系列での参照番号		天気予報を時系列で表現する場合の参照番号
928		Sentence		type.Sentence		?	文章形式の表現		降雪量部分の内容を文章形式で示す
929		Base		type.BaseSnowfallDepth		?	卓越もしくは変化前		卓越する内容、もしくは変化前の内容を示す
930		Temporary		type.BaseSnowfallDepth		*	断続現象		断続的に発生する現象の内容を示す
931		Becoming		type.BaseSnowfallDepth		*	変化後		変化後の内容を示す
932		SubArea		type.SubAreaSnowfallDepth		*	地域		領域全体と同じ予報表現を行う一部領域の内容を示す
933		jmx_eb:SnowfallDepth		jmx_eb:type.SnowfallDepth		*	降雪量		降雪量を示す
934		Time		xs:dateTime		?	起時		発生時刻を示す
935		Remark		xs:string	100	?	注意事項・付加事項		注意事項・付加事項を示す
936	type.SubAreaSnowfallDepth								
～ 略 ～									
1037		Remark		xs:string	100	?	注意事項・付加事項		注意事項・付加事項を示す
1038	type.DetailForecast								
1039		WeatherForecastPart		type.WeatherForecastPart		*	詳細天気部分		天気予報の詳細
1040		PrecipitationForecastPart		type.PrecipitationPart		*	雨量の詳細部分		雨量予報の詳細
1041		SnowfallDepthForecastPart		type.SnowfallDepthPart		*	降雪量の詳細部分		降雪量予報の詳細
1042		WindForecastPart		type.WindForecastPart		*	詳細風部分		風予報の詳細
1043		WaveHeightForecastPart		type.WaveHeightForecastPart		*	詳細波部分		波予報の詳細
1044	type.WeatherForecastPart								
～ 略 ～									
1144		jmx_eb:ReliabilityValue		jmx_eb:type.ReliabilityValue		+	信頼度数値		信頼度の数値を示す
1145	type.PossibilityRankOfWarningPart								
1146		jmx_eb:PossibilityRankOfWarning		jmx_eb:PossibilityRankOfWarning		+	警報級の可能性		警報級の可能性を示す
1147	type.ClassPart								
～ 略 ～									
1199		jmx_eb:Discharge		jmx_eb:type.Discharge		*	流量基準		流量基準を示す
1200	type.SignificancyPart								
1201		Base		type.BaseSignificancy		1	卓越もしくは変化前		卓越する内容、もしくは変化前の内容を示す
1202	type.BaseSignificancy								
1203		Significancy		type.Significancy		*	危険度		危険度を示す
1204		Sentence		type.Sentence		?	文章形式の表現		予報期間を超えて危険度が継続することを文章形式で示す
1205		PeakTime		type.ForecastTerm		?	ピーク時刻		時系列では表現できないピーク時刻を記述する
1206		Attention		type.Attention		?	特記事項		特記事項を示す
1207		Addition		type.Addition		?	付加事項		付加事項を示す
1208		Local		type.LocalSignificancy		*	地域		三次細分を用いた表現をする場合
1209	type.LocalSignificancy								
1210		AreaName		xs:string	50	1	地域の名称		三次細分の名称を示す
1211		Significancy		type.Significancy		*	危険度		危険度を示す
1212		Sentence		type.Sentence		?	文章形式の表現		予報期間を超えて危険度が継続することを文章形式で示す
1213		PeakTime		type.ForecastTerm		?	ピーク時刻		時系列では表現できないピーク時刻を記述する
1214		Attention		type.Attention		?	特記事項		特記事項を示す
1215		Addition		type.Addition		?	付加事項		付加事項を示す
1216	type.Significancy								
1217			type	xs:string	50	1	分類		危険度の分類を示す
1218				*				"土砂災害危険度"	
1219				*				"浸水害危険度"	
1220				*				"洪水害危険度"	
1221				*				"風危険度"	

表1.5.3.1

警報等情報要素コード管理表					
項番	親要素	コード名	属性	値	解説
1	code.WeatherWarning	WeatherWarning	種別	警報等情報要素 / 気象警報・注意報	
～ ～ 略 ～ ～					
133	以下内容部のみ出現するコード				
134	code.EarthquakeForecast	EarthquakeForecast	種別	"緊急地震速報"	
～ ～ 略 ～ ～					
152			更新履歴		コード表に記載
153	code.Significancy	Significancy	種別	"危険度"	
154			コード名出現XPath		気象警報・注意報(H27)XML電文解説資料を参照
155			出現電文(InfoKind)	"気象警報・注意報"	
156			とりうる値	00	注意報級未満
157				10	注意報級
158				30	警報級
159				50	特別警報級
160			更新履歴	2015/9/16	
161	(end)				

表1.5.3.2

対象地域・地点コード管理表					
項番	親要素	コード名	属性	値	解説
1	code.AreaForecast	AreaForecast	種別	"全国・地方予報区等"	気象庁予報警報規程 別表第一、二(全国予報区、地方予報区)、予報用語等
～ 略 ～					
19			更新履歴		コード表に記載
20	code.AreaForecastLocalM	AreaForecastLocalM	種別	"気象情報 / 府県予報区・細分区域等"	
21			コード名出現XPath	"/jmx:Report/jmx_ib:Head/jmx_ib:Headline/jmx_ib:Information/jmx_ib:Item/jmx_ib:Areas/@codeType"	ヘッダ部
22				"/jmx:Report/jmx_mete:Body/jmx_mete:Warning/jmx_mete:Item/jmx_mete:Area/@codeType"	内容部
23				"/jmx:Report/jmx_mete:Body/jmx_mete:TargetArea/jmx_mete:PrefectureCode@codeType"	内容部
24				"/jmx:Report/jmx_mete:Body/jmx_mete:TargetArea/jmx_mete:PrefectureCodeList@codeType"	内容部
25				"/jmx:Report/jmx_mete:Body/jmx_mete:MeteorologicalInfos/jmx_mete:MeteorologicalInfo/jmx_mete:Item/jmx_mete:Areas@codeType"	内容部
26				"/jmx:Report/jmx_mete:Body/jmx_mete:MeteorologicalInfos/jmx_mete:TimeSeriesInfo/jmx_mete:Item/jmx_mete:Area@codeType"	内容部
27			出現電文(InfoKind)	"気象警報・注意報"	Information/@type="気象警報・注意報(府県予報区等)"の場合
28					Information/@type="気象警報・注意報(一次細分区域等)"の場合
29					Information/@type="気象警報・注意報(市町村等をまとめた地域等)"の場合
30					Information/@type="気象警報・注意報(警報注意報種別毎)"の場合
31					Warning/@type="気象警報・注意報(府県予報区等)"の場合
32					Warning/@type="気象警報・注意報(一次細分区域等)"の場合
33					Warning/@type="気象警報・注意報(市町村等をまとめた地域等)"の場合
34				"気象特別警報報知"	Information/@type="気象特別警報報知(府県予報区等)"の場合
35					Information/@type="気象特別警報報知(一次細分区域等)"の場合
36					Information/@type="気象特別警報報知(市町村等をまとめた地域等)"の場合
37					Information/@type="気象特別警報報知(警報注意報種別毎)"の場合
38				"土砂災害警戒情報"	Information/@type="土砂災害警戒情報"の場合
39					TargetArea
40				"竜巻注意情報"	Information/@type="竜巻注意情報(発表細分)"の場合
41					Information/@type="竜巻注意情報(一次細分区域等)"の場合
42					Information/@type="竜巻注意情報(市町村等をまとめた地域等)"の場合
43					Information/@type="竜巻注意情報(目撃情報あり)"の場合
44					Warning/@type="竜巻注意情報(発表細分)"の場合
45					Warning/@type="竜巻注意情報(一次細分区域等)"の場合
46					Warning/@type="竜巻注意情報(市町村等をまとめた地域等)"の場合
47				"府県天気予報"	MeteorologicalInfos/@type="区域予報"の場合
48					MeteorologicalInfos/@type="独自予報"の場合
49				"府県週間天気予報"	MeteorologicalInfos/@type="区域予報"の場合
50				"警報級の可能性(明日まで)"	MeteorologicalInfos/@type="区域予報"の場合
51				"警報級の可能性(明後日以降)"	MeteorologicalInfos/@type="区域予報"の場合
52				"府県天気概況"	TargetArea
53				"天候情報"	Information/@type=" "の場合
54				"記録的短時間大雨情報"	Information/@type="記録的短時間大雨情報(発表細分)"の場合
55					Warning/@type="記録的短時間大雨情報(発表細分)"の場合
56				"指定河川洪水予報"	Information/@type="指定河川洪水予報(府県予報区等)"の場合
57			コード表リンク		20150916_AreaInformationCity-AreaForecastLocalM.xls
58					"地震情報"、"噴火警報・予報"は"地震火山関連コード表.xls"にも記載
59			更新履歴	2010/9/15	
60				2010/10/28	「発表細分(3)」の@nameの修正
61				2010/12/2	AreaForecastLocalMに変更はないが、AreaInformationCityと同一ファイルのため更新
62				2011/2/23	AreaForecastLocalMに変更はないが、AreaInformationCityと同一ファイルのため更新
63				2011/3/17	AreaForecastLocalMに変更はないが、AreaInformationCityと同一ファイルのため更新
64				2011/4/12	AreaForecastLocalMに変更はないが、AreaInformationCityと同一ファイルのため更新
65				2011/7/1	AreaForecastLocalMに変更はないが、AreaInformationCityと同一ファイルのため更新

表1.5.3.2

対象地域・地点コード管理表					
項番	親要素	コード名	属性	値	解説
66				2011/8/26	AreaForecastLocalMに変更はないが、ArealInformationCityと同一ファイルのため更新
67				2011/9/28	AreaForecastLocalMに変更はないが、ArealInformationCityと同一ファイルのため更新
68				2011/11/25	AreaForecastLocalMに変更はないが、ArealInformationCityと同一ファイルのため更新
69				2011/12/26	AreaForecastLocalM及びAreaForecastLocalM(関係表)の更新
70				2012/2/24	AreaForecastLocalMに変更はないが、ArealInformationCityと同一ファイルのため更新
71				2012/6/1	AreaForecastLocalMに変更はないが、ArealInformationCityと同一ファイルのため更新
72				2012/8/31	AreaForecastLocalMに変更はないが、ArealInformationCityと同一ファイルのため更新
73				2012/11/30	AreaForecastLocalMに変更はないが、ArealInformationCityと同一ファイルのため更新
74				2013/2/1	AreaForecastLocalM及びAreaForecastLocalM(関係表)の更新
75					コード表リンク20121002_ArealInformationCity-AreaForecastLocalM.xls(2012年10月2日13時から2013年1月7日12時まで適用)を更新
76					コード表リンク20130107.12-13_ArealInformationCity-AreaForecastLocalM.xls(2013年1月7日12時から2013年1月7日13時まで適用)を更新
77				2013/4/12	気象特別警報報知情報に対応
78					コード表リンク20130107_ArealInformationCity-AreaForecastLocalM.xls(2013年1月7日13時から2012年3月4日13時まで適用)を更新
79					コード表リンク20130304_ArealInformationCity-AreaForecastLocalM.xls(2013年3月4日13時から2014年1月7日12時まで適用)を更新
80				2013/12/6	AreaForecastLocalMに変更はないが、ArealInformationCityと同一ファイルのため更新
81				2014/3/7	AreaForecastLocalMに変更はないが、ArealInformationCityと同一ファイルのため更新
82				2014/4/25	目撃情報を活用した竜巻注意情報の発表開始に伴う更新
83					コード表リンク20130412_ArealInformationCity-AreaForecastLocalM.xls(2013年3月4日13時から2014年1月7日12時まで適用)を更新
84					コード表リンク20140107.12-13_ArealInformationCity-AreaForecastLocalM.xls(2014年1月7日12時から2014年1月7日13時まで適用)を更新
85				2015/2/20	細分区域の@nameに対応するふりがなの変更
86				2015/9/16	警報級の可能性(明日まで)及び警報級の可能性(明後日以降)に対応
87	code.AreaForecastLocalEEW	AreaForecastLocalEEW	種別		"緊急地震速報 / 府県予報区"
～ 略 ～					
240			更新履歴		コード表に記載
241	以下内容部のみ出現するコード				
242	code.WmoObservingStations	WmoObservingStations	種別		"国際地点番号"
～ 略 ～					
377			更新履歴		コード表に記載
378	(end)				