

# 気象庁防災情報 XML フォーマット コード管理表

<はじめに>

- ・コード管理表の読み方

<コード管理表>

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

## ○コード管理表の読み方（作成ルール）

項番	親要素	コード名	属性	値	解説
101	code.D1	E1	種別 E1	について	...
102			コード名出現 Xpath	"/B31/B11" ...	
103				"/B31/@C12"	...
104			出現電文(InfoKind)	"F11" ...	
105				"F12"	...
106			とりうる値	"d2a" ...	
107				"d2b"	...
108			コード表リンク	G11.xls ...	
109			更新履歴	2009/1/1 ver0.1	...

**項番**：管理表中の位置を一意に表せるように番号を記述する。

**親要素**：共通辞書、個別辞書から参照される型の名前を記述する。管理表中で唯一の名前とする。

**コード名**：XML データ中に出現する際に統一的に用いられる符号としてのコードの名前を記述する。管理表中で唯一の名前とする。

**属性 値**：新たに親要素、コード名の列に出現するまで、同じ親要素、コード名について、「属性」を意味する「値」（属性＝値）の形式で記述する。値が複数ある場合は同一列に列挙する。上記の例の場合、「とりうる値」属性について、その値は「d2a」と「d2b」であることを示す。（例：項番 106、107）

種別：親要素、コード名で示される情報について、その分類を示す

コード名出現 Xpath：XML データ中において、出現しうる要素・属性の場所を Xpath 形式にて記述する。

出現電文(InfoKind)：当該コードが出現しうる電文の種類(ヘッダ部における InfoKind)を記述する。

とりうる値：とりうる値について、例を記述する。

コード表リンク：コード全てを記述している表に対してそのリンクを記述する。

更新履歴：コード表の更新履歴を記述する。

**解説**：コード、とりうる値を説明する文章を記述する。

(余白)

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	
2			コード名出現XPath	*/jmx:Report/jmx:ib:Head/jmx:ib:Headline/jmx:ib:Information/jmx:ib:Item/jmx:ib:Kind/jmx:ib:Code*	
3				*/jmx:Report/jmx:mete:Body/jmx:mete:Warning/jmx:mete:Item/jmx:mete:Kind/jmx:mete:Code*	
4			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
5					Information/@type="気象警報・注意報(一次細分区域等)"の場合
6					Information/@type="気象警報・注意報(市町村等をまとめた地域等)"の場合
7					Information/@type="気象警報・注意報(市町村等)"の場合
8					Information/@type="気象警報・注意報(警報注意報種別毎)"の場合
9					Warning/@type="気象警報・注意報(府県予報区等)"の場合
10					Warning/@type="気象警報・注意報(一次細分区域等)"の場合
11					Warning/@type="気象警報・注意報(市町村等をまとめた地域等)"の場合
12					Warning/@type="気象警報・注意報(市町村等)"の場合
13				"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
14					Information/@type="気象特別警報報知(一次細分区域等)"の場合
15					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
16					Information/@type="気象特別警報報知(市町村等)"の場合
17					Information/@type="気象特別警報報知(警報注意報種別毎)"の場合
18			とりうる値		00 解除
19					02 暴風雪警報
20					03 大雨警報
21					04 洪水警報
22					05 暴風警報
23					06 大雪警報
24					07 波浪警報
25					08 高潮警報
26					10 大雨注意報
27					12 大雪注意報
28					13 風雪注意報
29					14 雷注意報
30					15 強風注意報
31					16 波浪注意報
32					17 融雪注意報
33					18 洪水注意報
34					19 高潮注意報
35					20 濃霧注意報
36					21 乾燥注意報
37					22 なだれ注意報
38					23 低温注意報
39					24 霜注意報
40					25 着氷注意報
41					26 着雪注意報
42					27 その他の注意報
43					32 暴風雪特別警報(Control/Title="気象警報・注意報"の場合には出現しない。)
44					33 大雨特別警報(Control/Title="気象警報・注意報"の場合には出現しない。)
45					35 暴風特別警報(Control/Title="気象警報・注意報"の場合には出現しない。)
46					36 大雪特別警報(Control/Title="気象警報・注意報"の場合には出現しない。)
47					37 波浪特別警報(Control/Title="気象警報・注意報"の場合には出現しない。)
48					38 高潮特別警報(Control/Title="気象警報・注意報"の場合には出現しない。)
49					
50			更新履歴	2009/5/15	
51				2013/4/12	気象特別警報に関する情報等の変更に伴う更新

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
52	code.SoilWarning	SoilWarning	種別	警報等情報要素 / 土砂災害警戒情報	
53			コード名出現XPath		
54			出現電文(InfoKind)	"土砂災害警戒情報"	Information/@type="土砂災害警戒情報"の場合
55					Warning/@type="土砂災害警戒情報"の場合
56			とりうる値		0 なし
57					1 解除
58					3 警戒
59			更新履歴	2010/9/17	
60	code.HazardousWindWatch	HazardousWindWatch	種別	警報等情報要素 / 竜巻注意情報	
61			コード名出現XPath		
62			出現電文(InfoKind)	"竜巻注意情報"	Information/@type="竜巻注意情報(発表細分)"の場合
63					Information/@type="竜巻注意情報(一次細分区域等)"の場合
64					Information/@type="竜巻注意情報(市町村等をまとめた地域等)"の場合
65					Information/@type="竜巻注意情報(市町村等)"の場合
66					Information/@type="竜巻注意情報(目撃情報あり)"の場合
67					Warning/@type="竜巻注意情報(発表細分)"の場合
68					Warning/@type="竜巻注意情報(一次細分区域等)"の場合
69					Warning/@type="竜巻注意情報(市町村等をまとめた地域等)"の場合
70					Warning/@type="竜巻注意情報(市町村等)"の場合
71			とりうる値		0 なし
72					1 竜巻注意情報
73			更新履歴	2009/5/15	
74				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
75	code.HazardousRain	HazardousRain	種別	警報等情報要素 / 記録的短時間大雨情報	
76			コード名出現XPath		
77			出現電文(InfoKind)	"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
78					Warning/@type="記録的短時間大雨情報(発表細分)"の場合
79			とりうる値		0 なし
80					1 記録的短時間大雨情報
81			更新履歴	2010/8/6	
82	code.MarineWarning	MarineWarning	種別	警報等情報要素 / 海上警報	
83			コード名出現XPath		
84			出現電文(InfoKind)	"全般海上警報"	Information/@type="全般海上警報"の場合
85					MeteorologicalInfos/@type="全般海上警報"の場合
86					Information/@type="地方海上警報"の場合
87					Warning/@type="地方海上警報"の場合
88					Warning/@type="地方海上警報発表状況"の場合
89			とりうる値		23 海上台風警報
90					22 海上暴風警報
91					21 海上強風警報
92					20 海上風警報
93					12 海上うねり警報
94					11 海上濃霧警報
95					10 海上着氷警報
96					00 海上警報解除
97			更新履歴	2010/9/17	
98	code.PhenologicalType	PhenologicalType	種別	警報等情報要素 / 生物季節現象	
99			コード名出現XPath	*/jmx:Report/jmx:tbody/jmx:meta:MeteorologicalInfo/jmx:meta:MeteorologicalInfo/jmx:meta:Item/jmx:meta:Code	
100			出現電文(InfoKind)	"特殊気象報"	MeteorologicalInfos/@type="生物季節観測"の場合
101			コード表リンク		20120224_PhenologicalType.xls
102			更新履歴	2010/9/15	
103				2012/2/24	ClassNameに「ヤエザキヤマブキ」を追加
104	code.EarthquakeWarning	EarthquakeWarning	種別	警報等情報要素 / 緊急地震速報	
105			コード名出現XPath	*/jmx:Report/jmx:ib:Head/jmx:ib:Headline/jmx:ib:Information/jmx:ib:Item/jmx:ib:Kind/jmx:ib:Code	
106				*/jmx:Report/jmx:ib:Head/jmx:ib:Headline/jmx:ib:Information/jmx:ib:Item/jmx:ib:LastKind/jmx:ib:Code	
107			出現電文(InfoKind)	"緊急地震速報"	Information/@type="緊急地震速報(地方予報区)"の場合
108					Information/@type="緊急地震速報(府県予報区)"の場合
109					Information/@type="緊急地震速報(細分区域)"の場合
110			コード表リンク		地震火山関連コード表.xls
111			更新履歴		コード表に記載

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
112	code.TsunamiWarning	TsunamiWarning	種別	警報等情報要素 / 津波警報・注意報・予報	
113			コード名出現XPath	*/jmx:Report/jmx:ib:Head/jmx:ib:Headline/jmx:ib:Information/jmx:ib:Item/jmx:ib:Kind/jmx:ib:Code*	
114				*/jmx:Report/jmx:ib:Head/jmx:ib:Headline/jmx:ib:Information/jmx:ib:Item/jmx:ib:LastKind/jmx:ib:Code*	
115			コード表リンク		地震火山関連コード表.xls
116			更新履歴		コード表に記載
117	code.VolcanicWarning	VolcanicWarning	種別	警報等情報要素 / 噴火警報・予報等	
118			コード名出現XPath		
119			出現電文(InfoKind)	"噴火に関する火山観測報"	Information/@type="噴火に関する火山観測報"の場合
120				"火山の状況に関する解説情報"	Information/@type="火山の状況に関する解説情報(対象火山)"の場合
121				"噴火警報・予報"	Information/@type="噴火警報・予報(対象火山)"の場合
122					Information/@type="噴火警報・予報(対象市町村等)"の場合
123					Information/@type="噴火警報・予報(対象市町村の防災対応等)"の場合
124				"火山現象に関する海上警報・海上予報"	Information/@type="噴火警報・予報(対象火山)"の場合
125					Information/@type="火山現象に関する海上警報・海上予報(対象海上予報区)"の場合
126				"降灰予報"	Information/@type="降灰予報(対象火山)"の場合
127					Information/@type="降灰予報(対象市町村等)"の場合
128				"噴火速報"	Information/@type="噴火速報"の場合
129					VolcanoInfo/@type="噴火速報"の場合
130					VolcanoInfo/@type="噴火速報(対象市町村等)"の場合
131			コード表リンク		地震火山関連コード表.xls
132			更新履歴		コード表に記載
133	以下内容部のみに出現するコード				
134	code.EarthquakeForecast	EarthquakeForecast	種別	"緊急地震速報"	
135			コード名出現XPath		地震火山関連XML電文解説資料を参照
136			出現電文(InfoKind)	"緊急地震速報"	
137			コード表リンク		地震火山関連コード表.xls
138			更新履歴		コード表に記載
139	code.TokaiInformation	TokaiInformation	種別	"東海関連情報番号"	
140			コード名出現XPath		地震火山関連XML電文解説資料を参照
141			出現電文(InfoKind)	"東海地震関連情報"	
142			コード表リンク		地震火山関連コード表.xls
143			更新履歴		コード表に記載
144	code.AdditionalCommentEarthquake	AdditionalCommentEarthquake	種別	"固定付加文"	
145			コード名出現XPath		地震火山関連XML電文解説資料を参照
146			出現電文(InfoKind)	"津波警報・注意報・予報"	
147				"津波情報"	
148				"緊急地震速報"	
149				"震源速報"	
150				"地震情報"	
151			コード表リンク		地震火山関連コード表.xls
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
2			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
3				*/jmx:Report/jmx:mete:Body/jmx:mete:TargetArea/jmx:mete:Code@codeType	内容部
4				*/jmx:Report/jmx:mete:Body/jmx:mete:MeteorologicalInfo/jmx:mete:MeteorologicalInfo/jmx:mete:Item/jmx:mete:Area@codeType	内容部
5				*/jmx:Report/jmx:mete:Body/jmx:mete:MeteorologicalInfo/jmx:mete:MeteorologicalInfo/jmx:mete:Item/jmx:mete:Area@codeType	内容部
6				*/jmx:Report/jmx:mete:Body/jmx:mete:MeteorologicalInfo/jmx:mete:MeteorologicalInfo/jmx:mete:Item/jmx:mete:Area@codeType	内容部
7			出現電文(InfoKind)	"異常天候早期警戒情報"	Information/@type="異常天候早期警戒情報"の場合
8				"天候情報"	
9					MeteorologicalInfos/@type="天候情報"の場合
10				"季節予報"	
11			コード表リンク		20130621_AreaForecast.xls
12			更新履歴	2010/9/15	
13				2013/6/21	季節予報地方予報区細分地域の追加、「近畿中部」「近畿南部」のコード値の変更
14					コード表リンク20100915_AreaForecast.xlsを更新
15	code.AreaForecastEEW	AreaForecastEEW	種別	"緊急地震速報/地方予報区"	
16			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
17			出現電文(InfoKind)	"緊急地震速報"	Information/@type="緊急地震速報(地方予報区)"の場合
18			コード表リンク		地震火山関連コード表.xls
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:MeteorologicalInfo/jmx:mete:MeteorologicalInfo/jmx:mete:Item/jmx:mete:Area@codeType	内容部
26				*/jmx:Report/jmx:mete:Body/jmx:mete:MeteorologicalInfo/jmx:mete:MeteorologicalInfo/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

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
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
66					2011/8/26 AreaForecastLocalMに変更はないが、AreaInformationCityと同一ファイルのため更新
67					2011/9/28 AreaForecastLocalMに変更はないが、AreaInformationCityと同一ファイルのため更新
68					2011/11/25 AreaForecastLocalMに変更はないが、AreaInformationCity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、AreaInformationCityと同一ファイルのため更新
71					2012/6/1 AreaForecastLocalMに変更はないが、AreaInformationCityと同一ファイルのため更新
72					2012/8/31 AreaForecastLocalMに変更はないが、AreaInformationCityと同一ファイルのため更新
73					2012/11/30 AreaForecastLocalMに変更はないが、AreaInformationCity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,AreaInformationCity-AreaForecastLocalM.xls(2012年10月2日13時から2013年1月7日13時まで適用)を更新
76					コード表リンク20130107,12-13,AreaInformationCity-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,AreaInformationCity-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,AreaInformationCity-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、AreaInformationCityと同一ファイルのため更新
81					2014/3/7 AreaForecastLocalMに変更はないが、AreaInformationCity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,AreaInformationCity-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,AreaInformationCity-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



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
87	code.AreaForecastLocalEEW	AreaForecastLocalEEW	種別	"緊急地震速報 / 府県予報区"	
88			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
89			出現電文(InfoKind)	"緊急地震速報"	Information/@type="緊急地震速報(府県予報区)"の場合
90			コード表リンク		地震火山関連コード表.xls
91			更新履歴		コード表に記載
92	code.AreaForecastLocalE	AreaForecastLocalE	種別	"地震情報 / 細分区域"	
93			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
94			出現電文(InfoKind)	"緊急地震速報"	Information/@type="緊急地震速報(細分区域)"の場合
95				"震度速報"	Information/@type="震度速報"の場合
96				"地震情報"	Information/@type="震源・震度に関する情報(細分区域)"の場合
97			コード表リンク		地震火山関連コード表.xls
98			更新履歴		コード表に記載
99	code.AreaInformationCity	AreaInformationCity	種別	"気象・地震・火山情報 / 市町村等"	情報が発表された市町村等を識別するコード
100			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
101				*/jmx:Report/jmx_mete:Body/jmx_mete:Warning/jmx_mete:Item/jmx_mete:Area/@codeType	内容部
102				*/jmx:Report/jmx_mete:Body/jmx_mete:MeteorologicalInfo/jmx_mete:TimeSeriesFor/jmx_mete:Station/jmx_mete:Code/@codeType	内容部
103				*/jmx:Report/jmx_volc:Body/jmx_volc:VolcanoInfo/jmx_volc:Item/jmx_volc:Areas/@codeType	内容部
104			出現電文(InfoKind)	"気象警報・注意報"	Information/@type="気象警報・注意報(市町村等)"の場合
105				Warning/@type="気象警報・注意報(市町村等)"の場合	Warning/@type="気象警報・注意報(市町村等)"の場合
106				"気象特別警報報知"	Information/@type="気象特別警報報知(市町村等)"の場合
107				"土砂災害警戒情報"	Information/@type="土砂災害警戒情報"の場合
108				Warning/@type="土砂災害警戒情報"	Warning/@type="土砂災害警戒情報"の場合
109				"竜巻注意情報"	Information/@type="竜巻注意情報(市町村等)"の場合
110				Warning/@type="竜巻注意情報(目撃情報あり)"の場合	Information/@type="竜巻注意情報(目撃情報あり)"の場合
111				Warning/@type="竜巻注意情報(市町村等)"の場合	Warning/@type="竜巻注意情報(市町村等)"の場合
112				"指定河川洪水予報"	Warning/@type="指定河川洪水予報"の場合
113				"地震情報"	Information/@type="震源・震度に関する情報(市町村等)"の場合
114				"噴火警報・予報"	Information/@type="噴火警報・予報(対象市町村等)"の場合
115				"降灰予報"	Information/@type="降灰予報(対象市町村等)"の場合
116				"噴火速報"	VolcanoInfo/@type="噴火速報(対象市町村等)"の場合
117				"環境気象情報"	MeteorologicalInfos/@type="紫外線観測データ"の場合
118			コード表リンク		20160301_AreaInformationCity-AreaForecastLocalM.xls
119					"地震情報"は"地震火山関連コード表.xls"にも記載
120			更新履歴		2010/9/15
121					2010/10/28 「関係する情報(気象関係 1)」の@nameの修正
122					2010/12/2 「関係する情報(地震津波関係 2)」で使用するコード及び@nameの追加
123					2011/2/23 「関係する情報(気象関係 1)」に指定河川洪水予報を追加等
124					2011/3/17 2011年3月24日適用分を削除
125					2011/4/12 「関係する情報(地震津波関係 2)」で使用するコード及び@nameの追加等
126					2011/7/1 「関係する情報」で使用するコード及び@Nameの変更等
127					コード表リンク 20110401_AreaInformationCity-AreaForecastLocalM.xls(2011年5月12日13時まで適用)を更新
128					2011/8/26 「関係する情報」で使用するコード及び@Nameの変更等
129					コード表リンク 20110512_AreaInformationCity-AreaForecastLocalM.xls(2011年5月12日13時から6月1日13時まで適用)を更新
130					コード表リンク 20110801_AreaInformationCity-AreaForecastLocalM.xls(2011年8月1日13時から8月2日12時まで適用)を更新
131					2011/9/28 「関係する情報」で使用するコード及び@Nameの変更等
132					コード表リンク 20110802_AreaInformationCity-AreaForecastLocalM.xls(2011年8月2日12時から9月26日13時まで適用)を更新
133					2011/11/25 「関係する情報」で使用するコード及び@Nameの変更等
134					コード表リンク 20110926_AreaInformationCity-AreaForecastLocalM.xls(2011年9月26日13時から10月3日13時まで適用)を更新
135					コード表リンク 20111003_AreaInformationCity-AreaForecastLocalM.xls(2011年10月3日13時から10月11日13時まで適用)を更新
136					コード表リンク 20111011_AreaInformationCity-AreaForecastLocalM.xls(2011年10月11日13時から11月11日13時まで適用)を更新

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
137				2011/12/26	AreaInformationCityに変更はないが、AreaForecastLocalMと同一ファイルのため更新
138				2012/2/24	「関係する情報(気象関係 1)」で使用するコードの変更
139					コード表リンク20111111, AreaInformationCity-AreaForecastLocalM.xls(2011年11月11日13時から2012年1月4日13時まで適用)を更新
140					コード表リンク201104, AreaInformationCity-AreaForecastLocalM.xls(2012年1月4日13時から2012年1月5日12時まで適用)を更新
141				2012/6/1	「関係する情報(地震津波関係 2)」で使用するコード及び@nameの追加等
142					コード表リンク20120105, AreaInformationCity-AreaForecastLocalM.xls(2012年1月5日13時から2012年3月27日13時まで適用)を更新
143					コード表リンク20120327, AreaInformationCity-AreaForecastLocalM.xls(2012年3月27日13時から2012年3月28日13時まで適用)を更新
144				2012/8/31	「関係する情報」で使用するコード及び@Nameの変更等
145					コード表リンク20120328, AreaInformationCity-AreaForecastLocalM.xls(2012年3月28日13時から2012年7月3日12時まで適用)を更新
146				2012/11/30	「関係する情報」で使用するコード及び@Nameの変更等
147					コード表リンク20120703, AreaInformationCity-AreaForecastLocalM.xls(2012年7月3日12時から2012年10月2日12時まで適用)を更新
148					コード表リンク20121002, 12-13, AreaInformationCity-AreaForecastLocalM.xls(2012年10月2日12時から2012年10月2日13時まで適用)を更新
149				2013/2/1	AreaInformationCityに変更はないが、AreaForecastLocalMと同一ファイルのため更新
150				2013/4/12	気象特別警報知情報に対応。
151					コード表リンク20130107, AreaInformationCity-AreaForecastLocalM.xls(2013年1月7日13時から2013年3月4日13時まで適用)を更新
152					コード表リンク20130304, AreaInformationCity-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
153				2013/12/6	「関係する情報」で使用するコード及び@Nameの変更等
154					コード表リンク20130412, AreaInformationCity-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
155				2014/3/7	「関係する情報」で使用するコード及び@Nameの変更等
156					コード表リンク20140107, 12-13, AreaInformationCity-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
157				2014/4/25	AreaInformationCityに変更はないが、AreaForecastLocalMと同一ファイルのため更新
158				2014/10/24	降灰予報の発表開始に伴う更新(内容には変更なし)
159				2015/2/20	「関係する情報」で使用する@nameに対応するふりがなの変更
160				2015/7/21	噴火速報の発表開始に伴う更新(内容には変更なし)
161				2015/12/22	「関係する情報(気象関係 1)」で使用するコードの変更
162					コード表リンク20160301, AreaInformationCity-AreaForecastLocalM.xls(2016年3月1日13時から2016年10月13日12時まで適用)を更新
				2016/9/12	「関係する情報」で使用するコード及び@Nameの変更
					コード表リンク20161013, 12-13, AreaInformationCity-AreaForecastLocalM.xls(2016年10月13日12時から2016年10月13日13時まで適用)を更新
				2016/9/12	「関係する情報」で使用するコード及び@Nameの変更
					コード表リンク20161013, AreaInformationCity-AreaForecastLocalM.xls(2016年10月13日13時から適用)を更新
167	code.AreaTsunami	AreaTsunami	種別	"津波予報区"	気象庁予報警報規程 別表第二
168			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
169			出現電文(InfoKind)	"津波警報・注意報・予報"	Information/@type="津波予報領域表現"の場合
170			コード表リンク		地震火山関連コード表.xls
171			更新履歴		コード表に記載
172	code.PointTsunami	PointTsunami	種別	"潮位観測点"	
173			コード名出現XPath		地震火山関連XML電文解説資料を参照
174			出現電文(InfoKind)	"津波情報"	
175			コード表リンク		地震火山関連コード表.xls
176			更新履歴		コード表に記載
177	code.AreaMarineA	AreaMarineA	種別	"全般海上海域名"	海上予報警報業務作業指針
178			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
179				"/jmx:Report/jmx_mete:Body/jmx_mete:MeteorologicalInfos/jmx_mete:MeteorologicalInfo/jmx_mete:Item/jmx_mete:Area/@codeType"	内容部
180			出現電文(InfoKind)	"全般海上警報"	Information/@type="全般海上警報"の場合
181					MeteorologicalInfos/@type="全般海上警報"の場合
182				"天気図情報"	MeteorologicalInfos/@type="悪天情報"の場合
183			コード表リンク		20130523 AreaMarineAJ.xls
184			更新履歴	2010/9/15	
185				2013/5/23	アジア太平洋海上悪天24/48時間予想図に対応。
186					コード表リンク20100915, AreaMarineA.xlsを更新

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
187	code.AreaMarineJ	AreaMarineJ	種別	"地方海上予報区"	気象庁予報警報規程 別表第三(全般海上予報区、地方海上予報区)
188			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
189				*/jmx:Report/jmx_mete:Body/jmx_mete:Warning/jmx_mete:Item/jmx_mete:Area/@codeType	内容部
190				*/jmx:Report/jmx_mete:Body/jmx_mete:MeteorologicalInfo/jmx_mete:MeteorologicalInfo/jmx_mete:Item/jmx_mete:Area/@codeType	内容部
191				*/jmx:Report/jmx_volc:Body/jmx_volc:VolcanoInfo/jmx_volc:Item/jmx_volc:Areas/@codeType	内容部
192			出現電文(InfoKind)	"地方海上警報"	Information/@type="地方海上警報"の場合
193					Warning/@type="地方海上警報"の場合
194					MeteorologicalInfo/@type="気象要因"の場合
195				"地方海上予報"	Warning/@type="地方海上警報発表状況"の場合
196					MeteorologicalInfo/@type="地方海域の予報"の場合
197			コード表リンク		地震火山関連コード表.xls
198			更新履歴		コード表に記載
199	code.AreaRiver	AreaRiver	種別	"河川"	CREX表B01210
200			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
201				*/jmx:Report/jmx_mete:Body/jmx_mete:Warning/jmx_mete:Item/jmx_mete:Area/@codeType	内容部
202			出現電文(InfoKind)	"指定河川洪水予報"	Information/@type="指定河川洪水予報(河川)"の場合
203					Warning/@type="指定河川洪水予報"の場合
204			コード表リンク		20180309 AreaRiver.xls
205			更新履歴		2010/9/15
206					2011/1/26 対象河川を追加
207					2011/4/12 対象河川を追加
208					2012/5/10 対象河川を追加
209					コード表リンク20110412 AreaRiver.xlsを更新
210					2013/5/23 対象河川を追加
211					コード表リンク20120510 AreaRiver.xlsを更新
212					2015/3/2 対象河川を追加
213					コード表リンク20130611 AreaRiver.xlsを更新
214					2016/5/2 河川名称の修正・追加
215					コード表リンク20150302 AreaRiver.xlsを更新
216					欄外の記述を" MeteorologicalInfo type"が"氾濫水の予報"の場合に利用、へ変更
217					コード表リンク20160502 AreaRiver.xlsを更新
218					2018/3/9 対象河川を追加
219					コード表リンク20180309 AreaRiver.xlsを更新
220	code.AreaFloodForecast	AreaFloodForecast	種別	"指定河川洪水予報(予報区域)"	
221			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
222					
223			出現電文(InfoKind)	"指定河川洪水予報"	Information/@type="指定河川洪水予報(予報区域)"の場合
224			コード表リンク		20150330 AreaFloodForecast.xls
225			更新履歴		2010/9/15
226					2011/1/26 対象河川を追加
227					2011/5/31 標題河川名の変更(旧:大野川・乙津川 新:大野川水系)(20110531 AreaFloodForecast.xls)
228					2012/5/10 対象河川を追加
229					コード表リンク20110531 AreaFloodForecast.xlsを更新
230					2013/2/1 標題河川名の変更(旧:熊野川 新:熊野川下流)
231					コード表リンク20120510 AreaFloodForecast.xlsを更新
232					2013/5/23 対象河川を追加
233					コード表リンク20130304 AreaFloodForecast.xlsを更新
234					2015/3/2 対象河川を追加
235					コード表リンク20130611 AreaFloodForecast.xlsを更新

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
236	code.PointVolcano	PointVolcano	種別	"火山名"	
237			コード名出現XPath	<small>* /jmx:Report/jmx:ib:Head/jmx:ib:Headline/jmx:ib:Information/jmx:ib:Item/jmx:ib:Areas/@codeType</small>	ヘッダ部
238				<small>* /jmx:Report/jmx:voic:Body/jmx:voic:VolcanoInfo/jmx:voic:Item/jmx:voic:Areas/jmx:voic:Code*</small>	内容部
239			出現電文(InfoKind)	"噴火に関する火山観測報"	Information/@type="噴火に関する火山観測報"の場合
240				"火山の状況に関する解説情報"	Information/@type="火山の状況に関する解説情報(対象火山)"の場合
241				"噴火警報・予報"	Information/@type="噴火警報・予報(対象火山)"の場合
242					Information/@type="噴火警報・予報(対象市町村等)"の場合
243					Information/@type="噴火警報・予報(対象市町村の防災対応等)"の場合
244				"火山現象に関する海上警報・海上予報"	Information/@type="噴火警報・予報(対象火山)"の場合
245					Information/@type="火山現象に関する海上警報・海上予報(対象海上予報区)"の場合
246				"降灰予報"	Information/@type="降灰予報(対象火山)"の場合
247				"噴火速報"	Information/@type="噴火速報"の場合
248					VolcanoInfo/@type="噴火速報"の場合
249			コード表リンク		地震火山関連コード表.xls
250			更新履歴		コード表に記載
251	以下内容部のみに出現するコード				
252	code.WmoObservingStations	WmoObservingStations	種別	"国際地点番号"	
253			コード名出現XPath	<small>* /jmx:Report/jmx:mete:Body/jmx:mete:MeteorologicalInfo/jmx:mete:MeteorologicalInfo/jmx:mete:Item/jmx:mete:Code@codeType</small>	内容部
254				<small>* /jmx:Report/jmx:mete:Body/jmx:mete:MeteorologicalInfo/jmx:mete:TimeSeriesInfo/jmx:mete:Station/jmx:mete:Code@codeType</small>	内容部
255				<small>/jmx:Report/jmx:mete:Body/jmx:mete:OfficeInfo/jmx:mete:Office/jmx:mete:Code@codeType</small>	内容部
256				<small>* /jmx:Report/jmx:mete:Body/jmx:mete:MeteorologicalInfo/jmx:mete:MeteorologicalInfo/jmx:mete:Item/jmx:mete:Code@codeType</small>	内容部
257			出現電文(InfoKind)	"季節観測"	
258				"生物季節観測"	
259				"特殊気象報(各種現象)"	
260				"環境気象情報"	MeteorologicalInfos/@type="紫外線観測データ"の場合
261				"指定河川洪水予報"	Office/@type="気象関係"の場合
262				"地方海上予報"	MeteorologicalInfos/@type="観測実況"の場合
263				"天候情報"	MeteorologicalInfos/@type="天候情報"の場合
264			コード表リンク		20170530_WmoObservingStations.xls
265			更新履歴		2010/9/15
266					2010/10/28 特殊気象報(風・気圧)の列を追加
267					2010/12/2 「47818 雲仙岳」と「47991 南鳥島」の行を追加
268					2012/3/27 指定河川洪水予報 4 から舞鶴海洋気象台を削除
269					コード表リンク20101202_WmoObservingStations.xlsを更新
270					2013/2/25 舞鶴海洋気象台の観測業務の変更に伴い、生物季節観測、季節観測、
271					コード表リンク20120327_WmoObservingStations.xlsを更新
272					2013/8/26 業務実施体制見直しに伴う官署名変更
273					コード表リンク20130401_WmoObservingStations.xlsを更新
274					2017/5/30 特殊気象報(風・気圧)の列を削除
275					コード表リンク20130826_WmoObservingStations.xlsを更新
276	code.PointWoudc	PointWoudc	種別	"WOUDC地点番号"	
277			コード名出現XPath	<small>* /jmx:Report/jmx:mete:Body/jmx:mete:MeteorologicalInfo/jmx:mete:TimeSeriesInfo/jmx:mete:Station/jmx:mete:Code@codeType</small>	内容部
278			出現電文(InfoKind)	"環境気象情報"	MeteorologicalInfos/@type="紫外線観測データ"の場合
279			とりうる値		012 札幌
280					014 つくば
281					190 那覇
282			更新履歴		2010/9/15

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
283	code.PointAmedas	PointAmedas	種別	"アメダス地点番号"	
284			コード名出現Xpath	* /jmx:Report/jmx:mete:Body/jmx:mete:MeteorologicalInfos/jmx:mete:TimeSeriesInfo/jmx:mete:Item/jmx:mete:StationInfo/Type	内容部
285			出現電文(InfoKind)	"府県天気予報"	MeteorologicalInfos/@type="地点予報"の場合
286				"府県週間天気予報"	MeteorologicalInfos/@type="地点予報"の場合
287					MeteorologicalInfos/@type="日別平年値"の場合
288					MeteorologicalInfos/@type="7日間平年値"の場合
289			コード表リンク		20180308_PointAmedas.xls
290			更新履歴		
291				2010/9/15	
292				2012/6/15	臨時観測所などを追記
293					コード表リンク2010915_PointAmedas.xlsを更新
294				2013/8/26	業務実施体制見直しに伴う官署名変更等
295					コード表リンク20120615_PointAmedas.xlsを更新
296				2014/1/29	臨時観測所などを追記
297					コード表リンク20130826_PointAmedas.xlsを更新
298				2014/9/26	新設観測点・臨時観測点、観測測器の移設に伴う情報について更新
299					コード表リンク20140129_PointAmedas.xlsを更新
300				2014/12/3	新設観測点・臨時観測点、観測測器の移設に伴う情報について更新
301					コード表リンク20140926_PointAmedas.xlsを更新
302				2015/3/17	観測所名の変更、観測測器の移設に伴う情報について更新
303					コード表リンク20141203_PointAmedas.xlsを更新
304				2015/8/26	観測所名の変更、観測測器の移設に伴う情報について更新
305					コード表リンク20150317_PointAmedas.xlsを更新
306				2015/8/28	観測所(観測所番号41900)の読みを修正
307					コード表リンク20150826_PointAmedas.xlsを更新
308				2016/1/21	観測測器の移設に伴う情報について更新
309					コード表リンク20150828_PointAmedas.xlsを更新
310				2016/3/14	観測測器の移設に伴う情報について更新
311					コード表リンク20160121_PointAmedas.xlsを更新
312				2016/5/18	観測測器の移設に伴う情報について更新
313					コード表リンク20160314_PointAmedas.xlsを更新
314				2016/8/4	観測測器の移設に伴う情報について更新
315					コード表リンク20160518_PointAmedas.xlsを更新
316				2016/8/18	観測測器の移設に伴う情報について更新
317					コード表リンク20160804_PointAmedas.xlsを更新
318				2016/11/14	観測測器の移設に伴う情報について更新
319					コード表リンク20160818_PointAmedas.xlsを更新
320				2017/2/7	観測測器の移設に伴う情報について更新
321					コード表リンク20161114_PointAmedas.xlsを更新
322				2017/2/16	観測測器の移設に伴う情報について更新
323					コード表リンク20170207_PointAmedas.xlsを更新
324				2017/5/30	観測所移設、観測測器の更新に伴う情報について更新
325					コード表リンク20170216_PointAmedas.xlsを更新
326				2017/6/26	観測所移設、観測測器の更新に伴う情報について更新
327					コード表リンク20170530_PointAmedas.xlsを更新
328				2017/8/30	観測所移設、観測測器の更新に伴う情報について更新
329					コード表リンク20170626_PointAmedas.xlsを更新
330				2017/10/24	観測所移設、観測測器の更新に伴う情報について更新
331					コード表リンク20170830_PointAmedas.xlsを更新
332				2017/11/27	観測所移設、観測測器の更新に伴う情報について更新
333					コード表リンク20171024_PointAmedas.xlsを更新
334				2017/12/4	観測所移設、観測測器の更新に伴う情報について更新
335					コード表リンク20171127_PointAmedas.xlsを更新
336				2018/1/31	観測所移設、観測測器の更新に伴う情報について更新
337					コード表リンク20171204_PointAmedas.xlsを更新
338				2018/3/8	観測所移設、観測測器の更新に伴う情報について更新
					コード表リンク20180131_PointAmedas.xlsを更新

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
339	code.WaterLevelStation	WaterLevelStation	種別	"水位観測所"	
340			コード名出現XPath	* /jmx:Report/jmx:mete:Body/jmx:mete:Warning/jmx:mete:Item/jmx:mete:Stations/jmx:mete:Station/jmx:mete:Code/@type	内容部
341				* /jmx:Report/jmx:mete:Body/jmx:mete:Warning/jmx:mete:Item/jmx:mete:Areas/jmx:mete:Area/@codeType	内容部
342				* /jmx:Report/jmx:mete:Body/jmx:mete:Forecast/jmx:mete:TimeSeriesInfo/jmx:mete:Item/jmx:mete:Station/jmx:mete:Code/@type	内容部
343				* /jmx:Report/jmx:mete:Body/jmx:mete:AdditionalInfo/jmx:mete:FloodForecastAddition/jmx:mete:HydroStationStationPart/jmx:mete:Area/@codeType	内容部
344			出現電文(InfoKind)	"指定河川洪水予報"	MeteorologicalInfos/@type="水位・流量情報"の場合
345					Warning/@type="指定河川洪水予報"の場合
346					FloodForecastAddition
347			コード表リンク		20180309 WaterLevelStation.xls
348			更新履歴	2010/9/15	一部を抜き出した資料を公開(20100915 WaterLevelStation.xls)
349				2011/12/26	国土交通省と共同で実施する指定河川洪水予報で利用するコードを公開
350				2013/2/1	水位観測所の追加等
351					コード表リンク20111226 WaterLevelStation.xlsを更新
352				2013/2/27	水位観測所の追加等
353				2013/3/8	水位観測所の@codeを修正
354				2013/5/23	水位観測所の追加等
355					コード表リンク20130304 WaterLevelStation.xlsを更新
356					コード表リンク20130327 WaterLevelStation.xlsを更新
357				2014/2/7	都道府県と共同で実施する指定河川洪水予報で利用するコードを公開
358					コード表リンク20130611 WaterLevelStation.xlsを更新
359				2014/4/25	都道府県と共同で実施する指定河川洪水予報で利用するコードの一部変更
360					コード表リンク20140207 WaterLevelStation.xlsを更新
361				2015/3/2	水位観測所の追加等
362					コード表リンク20150425 WaterLevelStation.xlsを更新
363				2015/4/30	水位観測所の変更等
364					コード表リンク20150330 WaterLevelStation.xlsを更新
365				2016/3/31	水位観測所の追加等
366					コード表リンク20150528 WaterLevelStation.xlsを更新
367				2018/3/9	水位観測所の名称修正
368					コード表リンク20180309 WaterLevelStation.xlsを更新

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
369	code.RiverOffice	RiverOffice	種別	"河川事務所"	
370			コード名出現XPath	"/jmx.Report/jmx.mete.Body/jmx.mete.OfficeInfo/jmx.mete.Office/jmx.mete.Code@codeType"	内容部
371			出現電文(InfoKind)	"指定河川洪水予報"	Office/@type="水位関係"の場合
372			コード表リンク		20140423_RiverOffice.xls
373			更新履歴	2010/9/15	一部を抜き出した資料を公開(20100915_RiverOffice.xls)
374				2011/12/26	国土交通省と共同で実施する指定河川洪水予報で利用するコードを公開
375				2014/2/7	都道府県と共同で実施する指定河川洪水予報で利用するコードを公開
376					コード表リンク20111226_RiverOffice.xlsを更新
377				2014/3/31	河川事務所の名称変更
378					コード表リンク20140207_RiverOffice.xlsを更新
379	code.AreaInformationPrefectureEarthquake	AreaInformationPrefectureEarthquake	種別	"地震情報 / 都道府県等"	
380			コード名出現XPath		地震火山関連XML電文解説資料を参照
381			出現電文(InfoKind)	"震度速報"	
382				"地震情報"	
383			コード表リンク		地震火山関連コード表.xls
384			更新履歴		コード表に記載
385	code.PointSeismicIntensity	PointSeismicIntensity	種別	"震度観測点"	
386			コード名出現XPath		地震火山関連XML電文解説資料を参照
387			出現電文(InfoKind)	"地震情報"	
388			コード表リンク		地震火山関連コード表.xls
389			更新履歴		コード表に記載
390	code.CoastTsunami	CoastTsunami	種別	"沿岸地域"	
391			コード名出現XPath		地震火山関連XML電文解説資料を参照
392			出現電文(InfoKind)	"津波情報"	
393			コード表リンク		地震火山関連コード表.xls
394			更新履歴		コード表に記載
395	code.AreaEpicenter	AreaEpicenter	種別	"震央地名"	
396			コード名出現XPath		地震火山関連XML電文解説資料を参照
397			出現電文(InfoKind)	"津波警報・注意報・予報"	
398				"津波情報"	
399				"緊急地震速報"	
400				"震源速報"	
401				"地震情報"	
402				"震源要素更新のお知らせ"	
403			コード表リンク		地震火山関連コード表.xls
404			更新履歴		コード表に記載
405	code.AreaEpicenterAbbreviation	AreaEpicenterAbbreviation	種別	"短縮用震央地名"	
406			コード名出現XPath		地震火山関連XML電文解説資料を参照
407			出現電文(InfoKind)	"緊急地震速報"	
408			コード表リンク		地震火山関連コード表.xls
409			更新履歴		コード表に記載
410	code.AreaEpicenterDetail	AreaEpicenterDetail	種別	"詳細震央地名"	
411			コード名出現XPath		地震火山関連XML電文解説資料を参照
412			出現電文(InfoKind)	"津波警報・注意報・予報"	
413				"津波情報"	
414				"地震情報"	
415			コード表リンク		地震火山関連コード表.xls
416			更新履歴		コード表に記載
417	code.AreaEpicenterSuppliment	AreaEpicenterSuppliment	種別	"震央補助"	
418			コード名出現XPath		地震火山関連XML電文解説資料を参照
419			出現電文(InfoKind)	"津波警報・注意報・予報"	
420				"津波情報"	
421				"地震情報"	
422			コード表リンク		地震火山関連コード表.xls
423			更新履歴		コード表に記載
424	(end)				