

気象庁防災情報XML一覧表

表1.1
(2025年3月18日現在)

通番	分野	種別	資料(情報)名	管理部:情報名称 (Control部のTitle)	<参考> データ種類コード(オンライン配信時の電文識別用)	圧縮形式	サイズ(byte)	備考	(参考)旧形式(かな漢字形式等)電文のデータ種類コード	
							平均	最大		
1	気象	観測・解析	特殊気象報	季節観測	VGSK50	(非圧縮)	3	5		キセツ
2	気象	観測・解析	生物季節観測報告気象報	生物季節観測	VGSK55	(非圧縮)	3	5		セツフ、フナイセツフ
3	気象	観測・解析	特殊気象報(トクシユ)	特殊気象報	VGSK60	(非圧縮)	3	5	※1	トクシユ
6	気象	観測・解析/予報・予測	全般台風情報(総合情報、上陸等情報)、発達する熱帯低気圧に関する情報	全般台風情報	VPTI50		5	6	※2	ゼツウタイフウ11
7	気象	観測・解析/予報・予測	全般台風情報(位置、発生情報)、発達する熱帯低気圧に関する情報	全般台風情報(定型)	VPTI51		5	6	※2	ゼツウタイフウ21
8	気象	観測・解析/予報・予測	全般台風情報(位置詳細)	全般台風情報(詳細)	VPTI52		5	6	※2	ゼツウタイフウ22
9	気象	観測・解析/予報・予測	台風解析・予報情報電文(新形式)	台風解析・予報情報(3日予報)	VPTWi(i=40-45)		20	100	※2令和3年度に廃止	KFXGi(i=80-85)
				台風解析・予報情報(5日予報)	VPTWi(i=50-55)		25	120	※2令和3年度に廃止	KFXGi(i=90-95)
10	気象	観測・解析/予報・予測	台風解析・予報情報(延長予報)電文(新形式)	台風解析・予報情報(5日予報)(H30)	VPTWi(i=60-65)		30	150	※2 「1.3.5 地理空間情報(位置・領域)表記」に記載の例外となる情報	
11	気象	観測・解析/予報・予測	全般海上警報(定時)	全般海上警報(定時)	VPZU50		25	110	※2令和3年度に廃止	ウキイネウ1
				全般海上警報(定時)(H29)	VPZU52		25	110	※2 「1.3.5 地理空間情報(位置・領域)表記」に記載の例外となる情報	
12	気象	観測・解析/予報・予測	全般海上警報(臨時)	全般海上警報(臨時)	VPZU51		25	110	※2令和3年度に廃止	ウキイネウ2
				全般海上警報(臨時)(H29)	VPZU53		25	110	※2 「1.3.5 地理空間情報(位置・領域)表記」に記載の例外となる情報	
13	気象	観測・解析/予報・予測	地方海上警報	地方海上警報	VPCU50		15	100	※1令和2年度に廃止	チホウウキイネウ1
				地方海上警報(H28)	VPCU51		20	100	※1	
14	気象	予報・予測	地方海上予報	地方海上予報	VPCY50		50	200	※1令和2年度に廃止	チホウウキイネウ1
				地方海上予報(H28)	VPCY51		60	200	※1	
15	気象	予報・予測	気象特別警報・警報・注意報	気象警報・注意報	VPWW50		100	300	※1(令和元年度末に廃止)	ケイネウ1、ケイネウ11、チユウイネウ1、ケイネウ11、チユウイネウ11、ケイネウ13、ケイネウ21、チユウイネウ21、VPWW40
				気象特別警報・警報・注意報	VPWW53		100	300	※1	
				気象警報・注意報(H27)	VPWW54		600	1,500	※1	
				気象警報・注意報(RO5)(大雨)	VPWW55		15	50	※1 令和8年度～提供開始予定	なし
				気象警報・注意報(RO6)(土砂)	VPWW56		15	50	※1 令和8年度～提供開始予定	なし
				気象警報・注意報(RO6)(高潮)	VPWW57		15	50	※1 令和8年度～提供開始予定	なし
				気象警報・注意報(RO6)(暴風)	VPWW58		15	50	※1 令和8年度～提供開始予定	なし
				気象警報・注意報(RO6)(波浪)	VPWW59		15	50	※1 令和8年度～提供開始予定	なし
				気象警報・注意報(RO6)(大雪)	VPWW60		15	50	※1 令和8年度～提供開始予定	なし
				気象警報・注意報(RO6)(その他注意報)	VPWW61		60	300	※1 令和8年度～提供開始予定	なし
				気象警報・注意報(RO6)(集約通報)	VPWS50		3,000	5,500	※1 令和8年度～提供開始予定	なし
16	気象	予報・予測	指定河川洪水予報	指定河川洪水予報	VXKO(i=50-89)		15	300	※1	カセツコウスイ1、フカコウスイ(i=01-20)
17	気象	予報・予測	土砂災害警戒情報	土砂災害警戒情報	VXWW50		15	30	※1	トシヤイイチ1、VXWW40
18	気象	予報・予測	記録的短時間大雨情報	記録的短時間大雨情報	VPOA50		5	15	※1	キョクアチ
19	気象	予報・予測	竜巻注意情報	竜巻注意情報	VPHW50		5	10	※1	リウマキシヨウネウ1
				竜巻注意情報(目撃情報付き)	VPHW51		5	10		
20	気象	予報・予測	全般気象情報	全般気象情報	VPZJ50		3	6	※2	ゼツウキョウネウ1
21	気象	予報・予測	地方気象情報	地方気象情報	VPCJ50		3	6	※1	チホウキョウネウ1
22	気象	予報・予測	府県気象情報	府県気象情報	VPCF50		3	6	※1	フケンキョウネウ1
23	気象	予報・予測	天気概況	府県天気概況	VPCG50		3	6	※1	フケンキョウネウ1
24	気象	予報・予測	府県天気予報	府県天気予報	VPCD50		40	100	※1令和3年度末までに廃止予定	フケンキョウネウ1、VPFD40/KYYYS0
				府県天気予報(R1)	VPCD51		40	100	※1	
27	気象	予報・予測	府県週間天気予報	府県週間天気予報	VPCW50		20	60	※1	シユウカヨネウ1、フケンシユウカヨ1、シユウカシユウカヨ1、VPFW40、VPFW41、VPFW42
29	気象・地球環境・気候	予報・予測	全般気象情報(社会的に影響の大きい天候に関する情報)	全般天候情報	VPZS50		15	20	※2	ゼンハンテンコウ1
30	気象・地球環境・気候	予報・予測	地方気象情報(社会的に影響の大きい天候に関する情報)	地方天候情報	VPCIS0		15	30	※1	チホウテンコウ1
31	気象・地球環境・気候	予報・予測	府県気象情報(社会的に影響の大きい天候に関する情報)	府県天候情報	VPCFS0		15	40	※1	フケンテンコウ1
32	地震・津波	観測・解析	震度速報	震度速報	VXSE51		4	50	※2	シンドソウネウ3
33	地震・津波	観測・解析	地震情報(震源に関する情報)	震源に関する情報	VXSE52		3	4	※2	シンケンソウネウ1、11
			地震情報(顕著な地震の震源要素更新のお知らせ)	顕著な地震の震源要素更新のお知らせ	VXSE61		10	1,000	※2	ゼツウサイスイ1
			地震情報(地震回数に関する情報)	地震回数に関する情報	VXSE60		10	1,000	※2	ゼツウサイスイ1
			地震情報(地震の活動状況等に関する情報)	地震の活動状況等に関する情報	VXSE66		10	1,000	※2	ゼツウサイスイ1
35	地震・津波	観測・解析	地震情報(震源・震度に関する情報)	震源・震度に関する情報	VXSE53		10	1,000	※2	ゼツウサイスイ1、1、エンササイスイ1、ゼツウサイスイ1、チイチシシンド13、エンササイスイ3
36	地震・津波	観測・解析	緊急地震速報(警報)	緊急地震速報(警報)	VXSE44		15	100	※2	キョウキサイスイ1、チキキサイスイ14
37	地震・津波	予報・予測	緊急地震速報(警報)	緊急地震速報(警報)	VXSE43		15	100	※2	キョウキサイスイ1、チキキサイスイ14
38	地震・津波	観測・解析	津波情報	津波情報	VTSE51		25	200	※2	フナシヨウネウ11、フナシヨウネウ13
39	地震・津波	予報・予測	津波警報・注意報・予報	津波警報・注意報・予報	VTSE41		15	50	※2	フナシヨウネウ11、フナシヨウネウ16、フナシヨウネウ11、フナシヨウネウ13
42	地震・津波	調査・解説・その他	地震・津波に関するお知らせ	地震・津波に関するお知らせ	VZSE40		4	15	※2	サイスイヨウネウ1
43	火山	観測・解析	噴火に関する火山観測情報	噴火に関する火山観測情報	VFOV52		4	10	※2	カザンデンコウ1
44	火山	観測・解析/調査・解説・その他	火山の状況に関する解説情報	火山の状況に関する解説情報	VFOV51		20	80	※2	カザンカイセツ1
45	火山	予報・予測	噴火警報・予報	噴火警報・予報	VFOV50		8	300	※2	カザンヨウネウ1
46	火山	予報・予測	火山現象に関する海上警報・海上予報	火山現象に関する海上警報・海上予報	VFSVi(i=50-61)		5	10	※2	チホウウキイネウ1(i=01-12)
48	海洋	観測・解析	全般潮位情報	全般潮位情報	VMCJ50		4	6	※2	ゼンハンチヨウネウ1
49	海洋	観測・解析	地方潮位情報	地方潮位情報	VMCJ51		4	6	※1	チホウチヨウネウ1
50	海洋	観測・解析	府県潮位情報	府県潮位情報	VMCJ52		4	6	※1	フケンチヨウネウ1
51	地球環境・気候	予報・予測	全般季節予報	全般1か月予報、全般3か月予報、全般環・寒候期予報	VPCQ50		20	100	※2	キョウキサイスイ1
52	地球環境・気候	予報・予測	地方季節予報	地方1か月予報、地方3か月予報、地方環・寒候期予報	VPCQ50		15	25	※1	チホウキョウネウ1
53	地球環境・気候	予報・予測	異常天候早期警戒情報	異常天候早期警戒情報	VPAW50		10	20	※2	チホウウキイネウ1
54	地震・津波	調査・解説・その他	緊急地震速報の配信テスト電文	緊急地震速報配信テスト	VXSE42		1	3	※2	チキキサイスイ1、チキキサイスイ14
57	気象	予報・予測	熱中症警戒アラート	熱中症警戒アラート	VPTF50		2	5	※1	シンケンキョウネウ1
58	気象	予報・予測/観測・解析	地上実況図	地上実況図	VZSA50		150	300	※2	なし
59	気象	予報・予測/観測・解析	地上24時間予想図	地上24時間予想図	VZSF50		150	300	※2	なし
60	気象	予報・予測/観測・解析	地上48時間予想図	地上48時間予想図	VZSF51		150	300	※2	なし
61	地震・津波	観測・解析	沖合の津波観測に関する情報	沖合の津波観測に関する情報	VTSE52		25	200	※2	新設(オキアワフナ11)、新設(オキアワフナ13)
62	気象	予報・予測	気象特別警報通知	気象特別警報通知	VPCO50		20	100	※1	新設(トクイイネウ1、トクイイネウ1)
63	気象	予報・予測/観測・解析	アジア太平洋地上実況図	アジア太平洋地上実況図	VZSA60		350	550	※2	なし
64	気象	予報・予測/観測・解析	アジア太平洋海上悪天24時間予想図	アジア太平洋海上悪天24時間予想図	VZSF60		350	550	※2	なし
65	気象	予報・予測/観測・解析	アジア太平洋海上悪天48時間予想図	アジア太平洋海上悪天48時間予想図	VZSF61		350	550	※2	なし
66	火山	予報・予測	降灰予報	降灰予報(定時)	VFOV53		300	3,000	※2	なし(ファイルで提供中)
				降灰予報(速報)	VFOV54		300	3,000	※2	なし(ファイルで提供中)
				降灰予報(詳細)	VFOV55		300	3,000	※2	なし(ファイルで提供中)
67	火山	観測・解析	噴火速報	噴火速報	VFOV56		3	15	※2	なし
68	気象	予報・予測	警報級の可能性(明日まで)	警報級の可能性(明日まで)	VPPD60		30	60	※1	なし
69	気象	予報・予測	早期注意情報(明後日以降)	警報級の可能性(明後日以降)	VPPW60		5	15	※1	なし
70	地球環境・気候	予報・予測	全般季節予報(2週間気温予報)	全般季節予報(2週間気温予報)	VPZK70		3	6	※2	なし
71	地球環境・気候	予報・予測	地方季節予報(2週間気温予報)	地方季節予報(2週間気温予報)	VPCK70		700	1,000	※2	なし
72	地球環境・気候	予報・予測	早期天候情報	早期天候情報	VPAW51		10	20	※1	なし
73	気象	予報・予測	大雨危険度通知	大雨危険度通知	VPRN50		4,000	4,000	※1	なし
74	地震・津波	観測・解析/調査・解説・その他	南海トラフ地震臨時情報	南海トラフ地震臨時情報	VYSE50		3	10	※2	なし
				南海トラフ地震関連解説情報	VYSE51		3	10	※2	なし
				南海トラフ地震関連解説情報	VYSE52		3	10	※2	なし
76	気象	観測・解析/予報・予測	台風の暴風域に入る確率	台風の暴風域に入る確率	VPTAi(i=50-55)		2,600	2,600	※2	FXJPhi(i=61-72)
77	地震・津波	予報・予測	緊急地震速報(地震動予報)(新形式)	緊急地震速報(地震動予報)	VXSE45		15	100	※2	なし
78	地震・津波	観測・解析	長期地震動に関する観測情報	長期地震動に関する観測情報	VXSE62		20	2,000	※2	なし
79	火山	観測・解析/予報・予測	推定噴煙流向観測	推定噴煙流向観測	VFOV60		30	60	※2	なし
80	地震・津波	観測・解析/調査・解説・その他	北海道・三陸沖後発地震注意情報	北海道・三陸沖後発地震注意情報	VYSE60		3	10	※2 令和7年～提供開始予定	なし
81	気象	予報・予測	警報・注意事項時系列情報	警報・注意事項時系列情報(RO6)	VPCO50		1,500	4,500	※1 令和8年～提供開始予定	なし
82	気象	予報・予測	府県気象防災速報	府県気象防災速報	VPBS50		3	10	※1 令和8年～提供開始予定	なし
83	気象	予報・予測	全般気象解説情報	全般気象解説情報	VPZJ51		20	100	※1 令和8年～提供開始予定	なし
84	気象	予報・予測	地方気象解説情報	地方気象解説情報	VPCJ51		20	100	※1 令和8年～提供開始予定	なし
85	気象	予報・予測	府県気象解説情報	府県気象解説情報	VPCF51		20	100	※1 令和8年～提供開始予定	なし
86	気象	予報・予測	気象防災速報(潮位)	府県気象防災速報(潮位)	VPBS51		20	100	※1 令和8年～提供開始予定	なし
87	気象	予報・予測	全般気象解説情報(潮位)	全般気象解説情報(潮位)	VMCJ53		20	100	※1 令和8年～提供開始予定	なし
88	気象	予報・予測	地方気象解説情報(潮位)	地方気象解説情報(潮位)	VMCJ54		20	100	※1 令和8年～提供開始予定	なし
89	気象	予報・予測	府県気象解説情報(潮位)	府県気象解説情報(潮位)	VMCJ55		20	100	※1 令和8年～提供開始予定	なし
90	気象	予報・予測	早期注意情報(明後日まで)	早期注意情報(明後日まで)	VPPD61		30	70	※1 令和8年～提供開始予定	なし
91	気象	予報・予測	水位周知河川に関する情報	水位周知河川に関する情報	VXSUi(i=50-59)		15	40	※1 令和8年～提供開始予定	なし

(補足)
 ※表中、XMLの圧縮形式を示していますが、これは利用上の参考のために記載したものであり、実際には、気象庁TCP/IP手順の電文制御ヘッダー(BCH)仕様(Ver.4)内のフラグを用いて処理願います。
 ※備考欄の「※1」、「※2」は、気象庁本庁の英字官署名に関する備考です。その説明は、「(別添)英字官署名」に記載されています。
 ※各情報の詳細は気象庁情報カタログ(<https://www.data.jma.go.jp/add/suishin/catalogue/catalogue.html>)でもご覧いただけます。
 ※提供終了の目安時期が決まっているプロダクトについては、備考にその時期を記載しています。