

気象庁防災情報XML一覧表

表1.1
(2021年4月23日現在)

番号	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		セイブツ、フナイセイブツ
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	GZIP	5	6	※②	ゼンカウタイフウ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	GZIP	5	6	※②	ゼンカウタイフウ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	GZIP	5	6	※②	ゼンカウタイフウ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)	VPTWii(ii=40-45)	GZIP	20	100	※②令和2年度末までに廃止予定	KFXCii(ii=80-85)
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)	VPTWii(ii=50-55)	GZIP	25	120	※②令和2年度末までに廃止予定	KFXCii(ii=90-95)
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	GZIP	25	110	※②令和2年度末までに廃止予定	ウケカイウ1
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)(H29)	VPZU52	GZIP	25	110	※②	ウケカイウ2
13	気象	観測・解析/予報・予測	地方海上警報	地方海上警報(臨時)	VPZU51	GZIP	25	110	※②令和2年度末までに廃止予定	ウケカイウ2
14	気象	予報・予測	地方海上予報	地方海上予報	VPZU53	GZIP	25	110	※②	ウケカイウ2
15	気象	予報・予測	気象特別警報・警報・注意報	気象特別警報(定時)	VPCU50	GZIP	15	100	※①令和元年度末までに廃止予定	チホウウケカイウ1
16	気象	予報・予測	指定河川洪水予報	指定河川洪水予報	VPCU51	GZIP	20	100	※①	チホウウケカイウ1
17	気象	予報・予測	土砂災害警戒情報	土砂災害警戒情報	VPCY50	GZIP	50	200	※①令和元年度末までに廃止予定	チホウウケカイウ1
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	VPCY51	GZIP	60	200	※①	チホウウケカイウ1
19	気象	予報・予測	竜巻注意情報	竜巻注意情報	VPWW50	GZIP	100	300		
20	気象	予報・予測	指定河川洪水予報	指定河川洪水予報	VPWW53	GZIP	100	300	※①(VPWW50を令和元年度末に廃止)	カイネウ1、カイネウ11、チユウイネウ1、カイネウ11、カイネウ11、チユウイネウ11、カイネウ13、カイネウ21、カイネウ22、チユウイネウ21、VPWW40
21	気象	予報・予測	土砂災害警戒情報	土砂災害警戒情報	VPWW54	GZIP	600	1,500		
22	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	VXKO(ii=50-89)	GZIP	15	300	※①	カセコウスイ1、フクコウスイii(ii=01-20)
23	気象	予報・予測	竜巻注意情報	竜巻注意情報	VXWW50	GZIP	15	30	※①	トシヤケイ1、VXWW40
24	気象	予報・予測	竜巻注意情報	竜巻注意情報(目撃情報付き)	VPOA50	GZIP	5	15	※①	チロウア1
25	気象	予報・予測	全般気象情報	全般気象情報	VPHW50	GZIP	5	10	※①	タマキシヨウホウ1
26	気象	予報・予測	地方気象情報	地方気象情報	VPHW51	GZIP	5	10		
27	気象	予報・予測	府県気象情報	府県気象情報	VPZJ50	GZIP	3	6	※②	ゼンコウジヨウホウ1
28	気象	予報・予測	天気概況	天気概況	VPCJ50	GZIP	3	6	※①	チホウジヨウホウ1
29	気象	予報・予測	府県天気予報、地域時系列予報	府県天気予報	VPFJ50	GZIP	3	6	※①	フクジヨウホウ1
30	気象	予報・予測	指定河川洪水予報	指定河川洪水予報	VPPG50	GZIP	3	6		
31	気象	予報・予測	土砂災害警戒情報	土砂災害警戒情報	VPPD50	GZIP	40	100	※①令和3年度末までに廃止予定	ヨホウ1、VPPD40/KYY50
32	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	VPPD51	GZIP	40	100	※①	ヨホウ1
33	気象	予報・予測	竜巻注意情報	竜巻注意情報	VPZW50	GZIP	3	6	※②	ゼンハンシヨウカン1
34	気象	予報・予測	指定河川洪水予報	指定河川洪水予報	VPCW50	GZIP	3	6	※①	チホウシヨウカン1
35	気象	予報・予測	土砂災害警戒情報	土砂災害警戒情報	VPCW51	GZIP	3	6	※①	チホウシヨウカン1
36	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	VPPW50	GZIP	20	60	※①	シヨウカンヨホウ1、フクシヨウカン1、シヨウカンシラド1、VPPW40、VPPW41、VPPW42
37	気象	予報・予測	竜巻注意情報	竜巻注意情報	VPSG50	GZIP	3	6	※①	オセシヨウホウ1
38	気象	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)	全般気象情報	VPSI50	GZIP	15	20	※②	ゼンハンシヨウ1
39	気象	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)	地方気象情報	VPCI50	GZIP	15	30	※①	チホウシヨウ1
40	気象	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)	府県気象情報	VPFJ50	GZIP	15	40	※①	フクシヨウ1
41	地震・津波	観測・解析	地震速報	地震速報	VXSE10	GZIP	4	50	※②	シントウホウ3
42	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	VXSE20	GZIP	3	4	※②	シントウホウ1、11
43	地震・津波	観測・解析	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	GZIP	10	1,000	※②	ゼンコウサスエ1
44	地震・津波	観測・解析	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	GZIP	10	1,000	※②	ゼンコウサスエ1
45	地震・津波	観測・解析	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	GZIP	10	1,000	※②	ゼンコウサスエ1
46	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	GZIP	10	1,000	※②	ゼンコウサスエ1、エンチサスエ1、ゼンコウサスエ13、チキチチシント13、エンチサスエ3
47	地震・津波	予報・予測	緊急地震速報(予報)	緊急地震速報(予報)	VXSE41	GZIP	15	100	※②	チウキヤスト3、チウキヤスト4
48	地震・津波	予報・予測	緊急地震速報(警報)	緊急地震速報(警報)	VXSE40	GZIP	15	100	※②	キンキョウシシ3、キンキョウシシ4
49	地震・津波	観測・解析	津波情報	津波情報	VTSE51	GZIP	25	200	※②	フクシヨウホウ11、フクシヨウホウ13
50	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	GZIP	15	50	※②	フクシヨウ11、フクシヨウ16、フクシヨウホウ11、フクシヨウホウ13
51	地震・津波	観測・解析/予報・予測/調査・解説・その他	東海地震予知情報	東海地震予知情報	VYSE40	GZIP	3	10	※②	トウカイゾ1
52	地震・津波	観測・解析/予報・予測/調査・解説・その他	東海地震注意情報	東海地震注意情報	VYSE41	GZIP	3	10	※②	トウカイゾ1
53	地震・津波	観測・解析/予報・予測/調査・解説・その他	東海地震観測情報	東海地震観測情報	VYSE42	GZIP	3	10	※②	トウカイゾ1
54	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	GZIP	4	15	※②	サイスモンシレ1
55	火山	調査・解説・その他	火山に関するお知らせ	火山に関するお知らせ	VZVO40	GZIP	4	15	※②	サイスモンシレ1
56	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	VFVO52	GZIP	4	10	※②	カザンシヨウ1
57	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	VFVO51	GZIP	20	80	※②	カザンシヨウ1
58	火山	予報・予測	噴火警報・予報	噴火警報・予報	VFVO50	GZIP	8	300	※②	カザンシヨウホウ1
59	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	VFSVii(ii=50-61)	GZIP	5	10	※②	チホウウケカイウ(ii=01-12)
60	海洋	観測・解析/予報・予測	府県海水予報	府県海水予報	VVIC50	GZIP	2	3		カイヨウ1
61	海洋	観測・解析	全般潮位情報	全般潮位情報	VMCJ50	GZIP	4	6	※②	ゼンハンシヨウ1
62	海洋	観測・解析	地方潮位情報	地方潮位情報	VMCJ51	GZIP	4	6	※①	チホウシヨウ1
63	海洋	観測・解析	府県潮位情報	府県潮位情報	VMCJ52	GZIP	4	6	※①	フクシヨウ1
64	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、全般確・寒候期予報	VPZK50	GZIP	20	50	※②	キセツヨホウ1
65	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、地方確・寒候期予報	VPCK50	GZIP	15	25	※①	チホウキセツヨホウ1
66	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	GZIP	10	20		チホウウケカイ1
67	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	緊急地震速報の配信テスト電文	VXSE42	GZIP	1	3	※②	チウキヤスト1、チウキヤスト101
68	気象	予報・予測	全般スモッグ気象情報	全般スモッグ気象情報	VPZS50	GZIP	3	6	※②	ゼンハンシヨウ1
69	気象	予報・予測	熱中症警戒アラート	熱中症警戒アラート	VPFT50	GZIP	2	5	※①	新設(コウオンシヨウホウ1)
70	気象	予報・予測/観測・解析	地上実況図	地上実況図	VZSA50	GZIP	150	300	※②	なし
71	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	GZIP	150	300	※②	なし
72	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	VZSF60	GZIP	150	300	※②	なし
73	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	GZIP	25	200	※②	新設(オキアツナミ11)、新設(オキアツナミ13)
74	気象	予報・予測	気象特別警報通知	気象特別警報通知	VPNO50	GZIP	20	100	※①	新設(トウカイホウチ1、トウケイホウチ1)
75	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	GZIP	350	550	※②	なし
76	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	GZIP	350	550	※②	なし
77	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	GZIP	350	550	※②	なし
78	火山	予報・予測	降灰予報	降灰予報(定時)	VFVO53	GZIP	300	3,000	※②	なし(ファイルで提供中)
79	火山	予報・予測	噴火速報	噴火速報	VFVO54	GZIP	300	3,000	※②	なし(ファイルで提供中)
80	火山	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)	VFVO55	GZIP	300	3,000	※②	なし(ファイルで提供中)
81	火山	予報・予測	警報級の可能性(明後日以降)	警報級の可能性(明後日以降)	VFVO56	GZIP	3	15	※②	なし
82	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)	VFPD60	GZIP	30	60	※①	なし
83	気象	予報・予測	警報級の可能性(明後日以降)	警報級の可能性(明後日以降)	VFPW60	GZIP	5	15	※①	なし
84	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	GZIP	3	6	※②	なし
85	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	GZIP	3	6	※②	なし
86	地球環境・気候	予報・予測	早期天候情報	早期天候情報	VPAW51	GZIP	10	20	※①	なし
87	気象	予報・予測	大雨危険度通知	大雨危険度通知	VPRN50	GZIP	4,000	4,000	※①	なし
88	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	GZIP	3	10	※②	なし
89	地震・津波	観測・解析/調査・解説・その他	南海トラフ地震関連解説情報	南海トラフ地震関連解説情報	VYSE51	GZIP	3	10	※②	なし
90	地震・津波	観測・解析/調査・解説・その他	南海トラフ地震関連解説情報	南海トラフ地震関連解説情報	VYSE52	GZIP	3	10	※②	なし
91	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	VPTAii(ii=50-55)	GZIP	2,600	2,600		FXJPIi(ii=61-72)

(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」に記載しています。
 ※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。