

# 京都府の地震活動

## 令和2年（2020年）5月

第 33 卷 第 5 号

### 京都地方気象台

#### 目 次

震央分布図、概況	・・・ 1
震央分布図、断面図	・・・ 2
京都府で震度1以上の揺れを観測した地震の震度一覧表	・・・ 3
京都府で震度1以上の揺れを観測した地震の震度分布図	・・・ 4
【地震一口メモ】SNSを活用しています！	・・・ 6

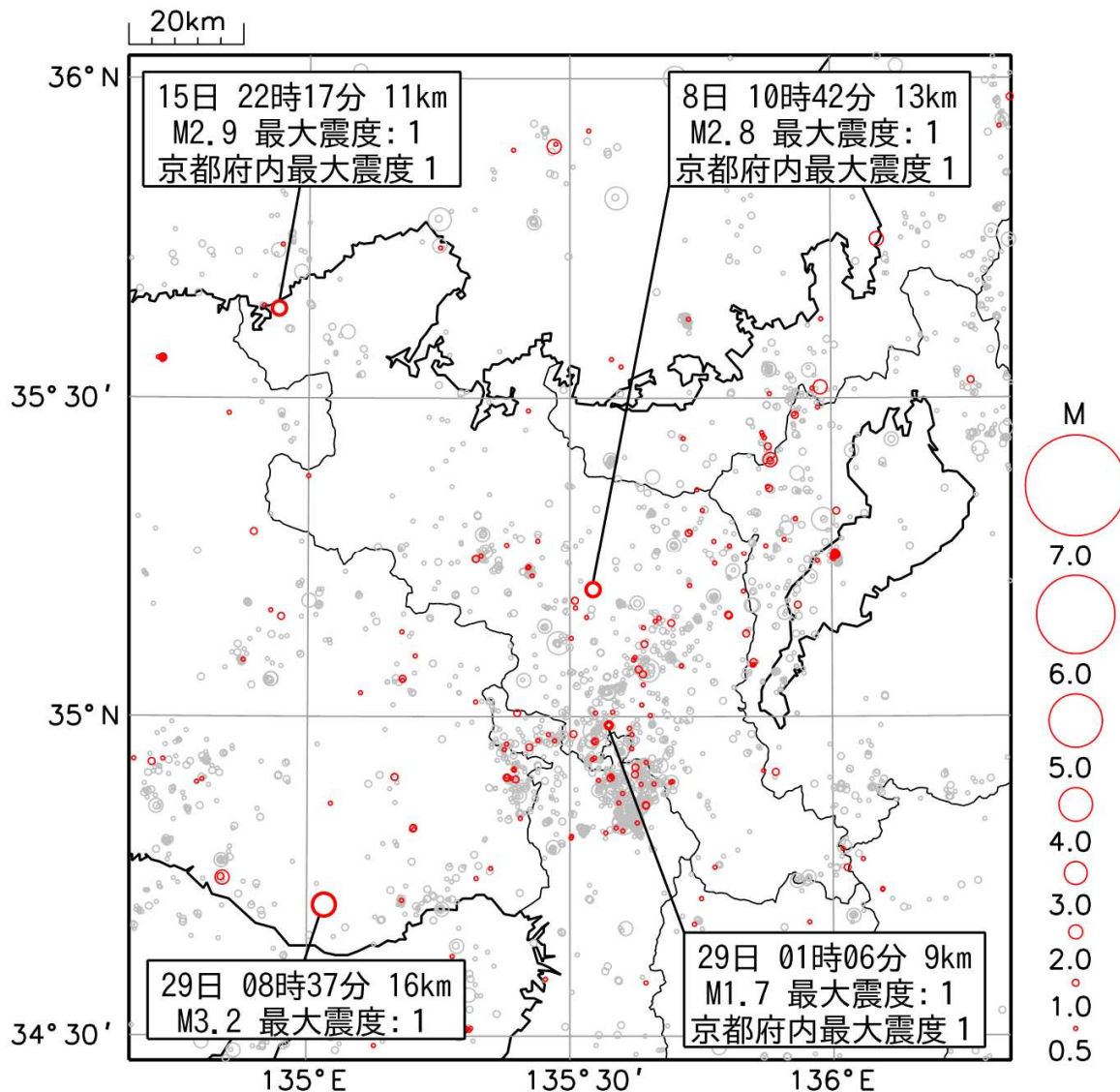
『京都府の地震活動』は、京都府及びその周辺の地震活動状況を解説するとともに、地震防災知識の普及に資するため、毎月刊行しています。

本誌に掲載した震源要素、震度データは、再調査された後、修正されることがあります。

本資料は、国立研究開発法人防災科学技術研究所、北海道大学、弘前大学、東北大学、東京大学、名古屋大学、京都大学、高知大学、九州大学、鹿児島大学、国立研究開発法人産業技術総合研究所、国土地理院、国立研究開発法人海洋研究開発機構、公益財団法人地震予知総合研究振興会、青森県、東京都、静岡県、神奈川県温泉地学研究所及び気象庁のデータを用いて作成しています。また、2016年熊本地震合同観測グループのオンライン臨時観測点（河原、熊野座）、米国大学間地震学研究連合（IRIS）の観測点（台北、玉峰、寧安橋、玉里、台東）のデータを用いて作成しています。

震度データは、気象庁の震度計の観測データに併せて地方公共団体及び国立研究開発法人防災科学技術研究所から提供されたものを掲載しています。

## 震央分布図（マグニチュード0.5以上、深さ0～80km）



- ・（2019年6月1日～2020年5月31日、深さ0～80km、 $M \geq 0.5$ ）
- ・2020年5月の地震を赤く表示（総数226）
- ・震源を表す「○」の記号は、マグニチュード（M）の大きさに対応したサイズで表記。
- ・震度1以上を観測した地震には、日時、深さ、マグニチュード（M）及び京都府内で震度を観測した地震については京都府内最大震度を付記。

### 概況

5月中、震央分布図内で観測したマグニチュード2.0以上の地震は8回、震度1以上の揺れを観測した地震は4回発生しました（4月はそれぞれ7回、3回）。

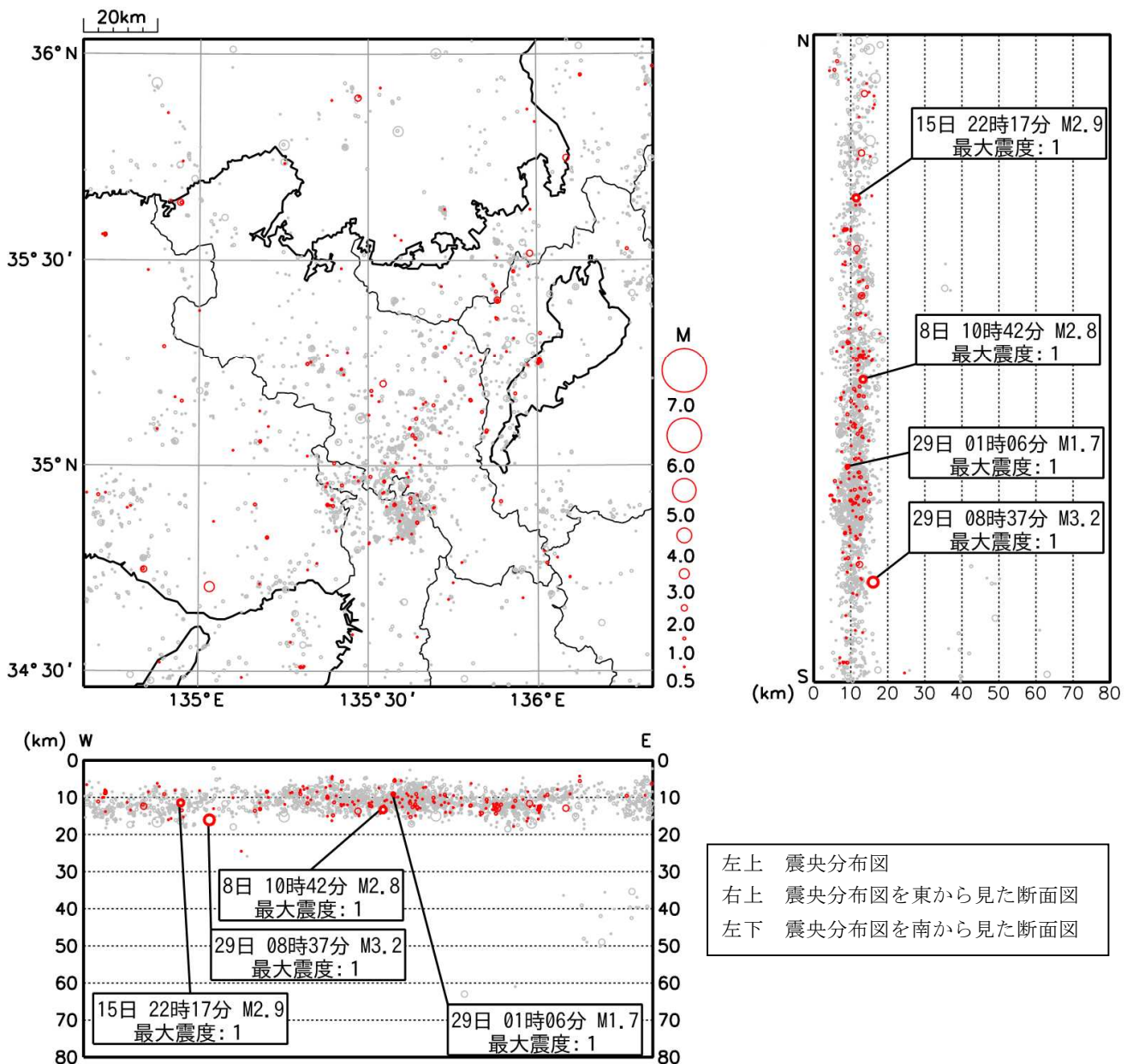
京都府内で震度1以上の揺れを観測した地震は3回ありました（4月は4回）。

8日10時42分 京都府南部の地震（M2.8、深さ13km）により、京都府南丹市・京丹波町で震度1を観測しました。

15日22時17分 京都府北部の地震（M2.9、深さ11km）により、京都府京丹後市で震度1を観測しました。

29日01時06分 京都府南部の地震（M1.7、深さ9km）により、京都府亀岡市で震度1を観測しました。

## 震央分布図、断面図（マグニチュード0.5以上、深さ0～80km）



- ・（2019年6月1日～2020年5月31日、深さ0～80km、 $M \geq 0.5$ ）
- ・2020年5月の地震を赤く表示（総数226）
- ・震源を表す「○」の記号は、マグニチュード（M）の大きさに対応したサイズで表記。
- ・震度1以上を観測した地震には、日時、深さ、マグニチュード（M）を付記。

深さ数 km～約 20km に分布している地震は陸側のプレート内で発生した地震（地殻内地震）、深さ約 30km～約 60km に分布している地震は、沈み込むフィリピン海プレート内の地震です。

## 京都府で震度1以上の揺れを観測した地震の震度一覧表（2020年5月）

番号	観測日時		震央地名	北緯 (度分)	東経 (度分)	深さ (km)	規模 (M)
	月日	時分					
①	5月8日	10:42	京都府南部	35° 11.9'	135° 32.6'	13	2.8
②	5月15日	22:17	京都府北部	35° 38.4'	134° 56.5'	11	2.9
③	5月29日	01:06	京都府南部	34° 59.2'	135° 34.4'	9	1.7

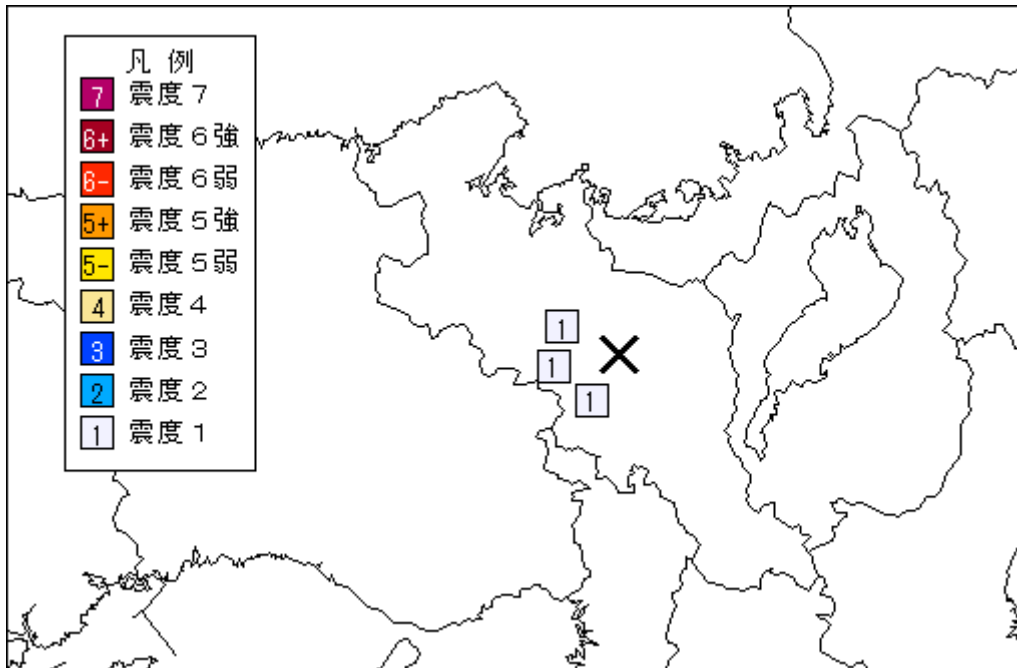
地域	震度観測点	所属	各地の震度		
			①	②	③
北 部	福知山市内記	気	-	-	-
	福知山市長田野町	防	-	-	-
	福知山市三和町千束	自	-	-	-
	福知山市夜久野町額田	自	-	-	-
	福知山市大江町河守	自	-	-	-
	舞鶴市下福井	気	-	-	-
	舞鶴市浜	防	-	-	-
	舞鶴市北吸	自	-	-	-
	綾部市若竹町	自	-	-	-
	宮津市柳縄手	自	-	-	-
	伊根町亀島	防	-	-	-
	伊根町日出	自	-	-	-
	京丹後市弥栄町吉沢	気	-	-	-
	京丹後市久美浜町広瀬	防	-	-	-
	京丹後市峰山町	自	-	1	-
	京丹後市大宮町	自	-	-	-
	京丹後市網野町	自	-	-	-
	京丹後市丹後町	自	-	-	-
	京丹後市弥栄町溝谷	自	-	-	-
	京丹後市久美浜市民局	自	-	-	-
南 部	与謝野町加悦	自	-	-	-
	与謝野町岩滝	自	-	-	-
	与謝野町四辻	自	-	-	-
	京都北区紫竹	自	-	-	-
	京都北区中川	自	-	-	-
	京都上京区藪ノ内町	自	-	-	-
	京都上京区今出川御前	自	-	-	-
	京都左京区広河原能見町	防	-	-	-
	京都左京区田中	自	-	-	-
	京都左京区鞍馬	自	-	-	-
	京都左京区花脊	自	-	-	-
	京都左京区岩倉	自	-	-	-
	京都左京区大原	自	-	-	-
	京都中京区西ノ京	気	-	-	-
	京都中京区河原町御池	自	-	-	-
	京都東山区清水	自	-	-	-
	京都下京区河原町塩小路	自	-	-	-
	京都南区西九条	自	-	-	-
	京都右京区京北周山町	自	-	-	-
	京都右京区太秦	自	-	-	-

地域	震度観測点	所属	各地の震度		
			①	②	③
南 部	京都右京区嵯峨	自	-	-	-
	京都右京区嵯峨嵯原	自	-	-	-
	京都伏見区竹田	自	-	-	-
	京都伏見区醍醐	自	-	-	-
	京都伏見区向島	自	-	-	-
	京都伏見区淀	自	-	-	-
	京都伏見区久我	自	-	-	-
	京都山科区安朱川向町	防	-	-	-
	京都山科区西野	自	-	-	-
	京都西京区檜原	自	-	-	-
	京都西京区大枝	自	-	-	-
	宇治市宇治琵琶	気	-	-	-
	宇治市折居台	防	-	-	-
	亀岡市安町	気	-	-	1
	亀岡市余部町	防	-	-	-
	城陽市寺田	自	-	-	-
	向日市寺戸町	自	-	-	-
	長岡京市開田	自	-	-	-
	八幡市八幡	自	-	-	-
	大山崎町円明寺	自	-	-	-
	久御山町田井	自	-	-	-
	京田辺市田辺	自	-	-	-
	井手町井手	自	-	-	-
	宇治田原町荒木	自	-	-	-
	笠置町笠置	自	-	-	-
	和束町釜塚	自	-	-	-
	精華町南福八妻	自	-	-	-
	南山城村北大河原	自	-	-	-
	京丹波町坂原	気	-	-	-
	京丹波町蒲生	自	-	-	-
	京丹波町橋爪	自	1	-	-
	京丹波町本庄	自	1	-	-
	南丹市美山町島	自	-	-	-
南丹市園部町小桜町	自	1	-	-	
南丹市八木町八木	自	-	-	-	
南丹市日吉町保野田	自	-	-	-	
木津川市山城町上狛	自	-	-	-	
木津川市加茂町里	自	-	-	-	
木津川市木津	自	-	-	-	

注1：所属のうち、「気」は「気象庁」、「防」は「防災科学技術研究所」、「自」は「自治体」を示しています。

注2：表○数字は、5月に京都府内で震度1以上の揺れを観測した地震番号を表しています。

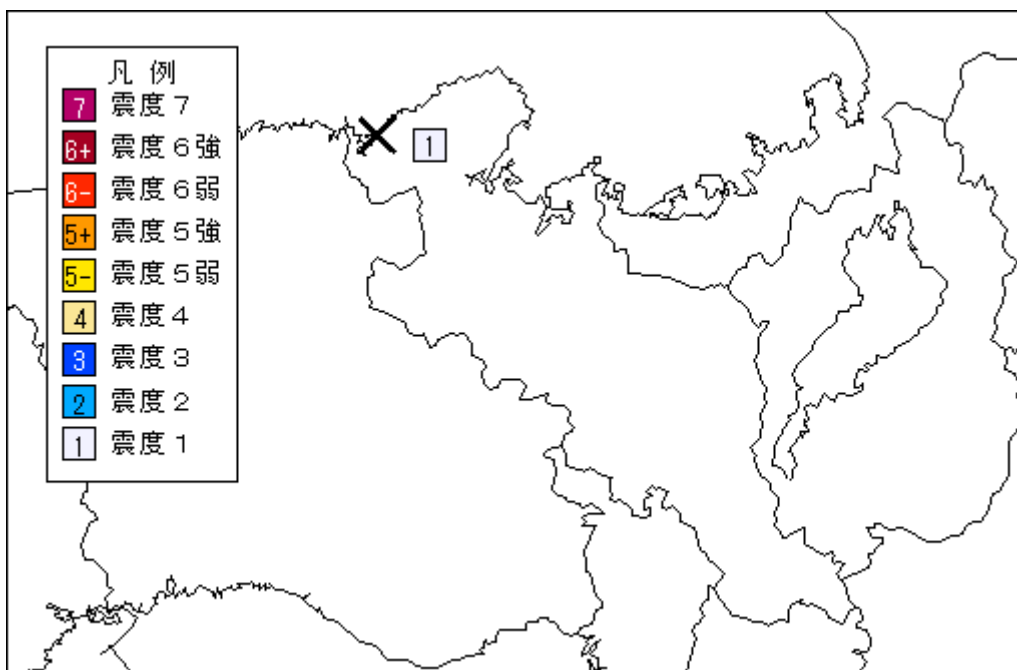
① 京都府で震度1以上の揺れを観測した地震の震度分布図（観測点別）



5月8日 10時42分 京都府南部の地震 (M2.8、深さ13km)

(図中の×印は震央位置)

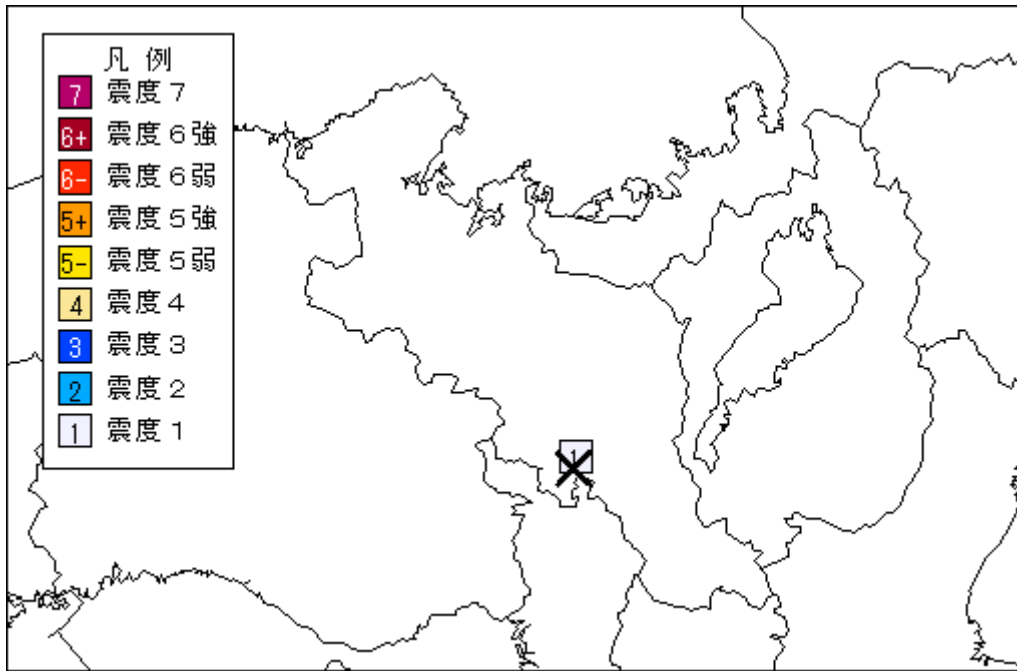
② 京都府で震度1以上の揺れを観測した地震の震度分布図（観測点別）



5月15日 22時17分 京都府北部の地震 (M2.9、深さ11km)

(図中の×印は震央位置)

③ 京都府で震度1以上の揺れを観測した地震の震度分布図（観測点別）



5月29日 01時06分 京都府南部の地震 (M1.7、深さ9km)

(図中の×印は震央位置)

## 【地震一口メモ】

### SNSを活用しています！

気象庁では、防災情報などを広く効果的に発信していくため、SNSを活用しています。現在、Twitter、Youtube および TikTok にて、気象庁のアカウントやチャンネルを開設しています。

Twitter では、気象庁防災情報 (@JMA\_bousai) という名前で情報発信しています。台風や大雨、地震、火山噴火等により顕著な災害が想定される、あるいは発生している際に、現況や今後の見通し、防災上の留意事項、記者会見の内容等をお知らせします。令和元年 10 月の開設以降、多くの方にフォローしていただき、現在のフォロワー数は 15 万近くとなっています。

Youtube の気象庁チャンネルは今年（令和 2 年）3 月 25 日に開設しました。こちらでは、主に緊急記者会見のライブ中継をします。地震や津波に関する緊急記者会見（震度 5 弱以上を観測した場合、もしくは大津波警報・津波警報・津波注意報を発表した場合に開催）のみに限っても、2019 年の 1 年間で 9 回開かれました。このような場合に、ぜひ気象庁 Youtube チャンネルでライブ中継をチェックしてみてください。これら記者会見はテレビでも一部放送されますが、Youtube も活用することで、より多くの方に記者会見内容をお届けできるのではと期待しています。記者会見のライブ中継のほかに、防災に役立つ動画もアップロードしています。

また、モバイル向けショートムービープラットフォームアプリとして若者を中心に人気の TikTok でも、気象庁 (@jmakouhou) アカウントを今年（令和 2 年）3 月 31 日に開設しました。平常時から防災気象情報について理解を深めていただけるよう、防災気象情報に関するショートムービーをアップしています。

気象庁では迅速かつ正確な情報発信に務めていますが、SNS を通じて皆さんにより広く素早くそれら情報をお伝えできるようになると期待しています。また、防災には皆さん一人ひとりの防災意識が大切です。「自らの命は自らが守る」という意識が、これら SNS の活用によって浸透していくことを願っています。

（気象庁が発表する警報・注意報や各種気象情報等の内容を、本アカウントで都度発信することはありませんのでご留意ください。）



左：気象庁公式 twitter アカウント（ユーザー名：@JMA\_bousai）

中央：気象庁公式 Youtube チャンネル（URL：https://www.youtube.com/channel/UCajQ4ZQJrgwSxkF6xaCfrRw）

右：気象庁公式 TikTok アカウント（ユーザー名：@jmakouhou）

※画像はすべて、モバイルページやモバイルアプリから閲覧したときのものになります。