



新型コロナウイルス感染症の影響により、セミナー・講演会・イベント等が、延期や中止となっております。REICも、例年6月に予定していた防災セミナーを中止し、事務局は時差出勤やテレワークで対応して参りました。この様な状況下につき、本号のREICニュースは、通常の半分サイズにて発行いたしますこと、ご容赦くださいますようお願い申し上げます。

## コンテンツ

- ◆ REIC活動報告：第18期 定時総会
- ◆ 事務局コラム
- ◆ 地震データ：2020年4月～6月



## REIC活動報告：第18期 定時総会

第18期 REIC定時総会を、6月17日(水)開催しました。この総会は、会員の皆様と直接お会いし、意見交換ができる貴重な機会ですが、今年は新型コロナウイルス感染拡大防止と会員各位の健康に配慮し、議事はREIC定款第31条(総会の評決)に基づき、会員の書面表決ならびに議決権代理行使により、早山会長、大保理事長、上村常務理事、箕輪常務理事、天野監事の5名の参加で行われました。議長には、早山会長が選任され、事務局より開催定足数を満たした旨を告げ、REIC事務局にて定刻通り開催しました。事前に集計した書面表決の数と、議決権代理行使の数、出席者による表決数により、第1号議案から第5号議案まで全て承認されました。議事録につきましては、ホームページの会員専用サイトに掲示しております。

## 事務局コラム

この度の、令和2年7月豪雨により被災されました多くの方々に、心よりお見舞い申し上げますとともに、一日も早い復興をお祈り申し上げます。

政府は、今年4月にダムの事前放流についてのガイドラインを策定しました。<sup>※1</sup> ダムの目的は、大きく2つ「治水(洪水防止等)」と「利水(発電・飲料水等)」があります。近年頻発している豪雨・台風等による洪水対策として、利水目的のダムについても、予測降雨量が基準以上である場合に事前に放流を行うことで、豪雨当日の貯水量を増やし、下流域の被害を抑えます。

ガイドラインでは、事前放流の実施判断は3日前とされています。しかし、豪雨発生の日時や場所の予測は難しく、実際には雨量が基準以下となった場合、事前放流によって発電や飲料用の水量が十分確保できなくなる恐れもあります。一方、ダム下流域の住民に、事前放流の具体的な情報(いつ・どれくらい放流するか)が周知されないと、川の増水による被害もおこる可能性があります。また、事前放流を行っても、想定外の豪雨になれば、さらに緊急放流が必要となる可能性もあります。

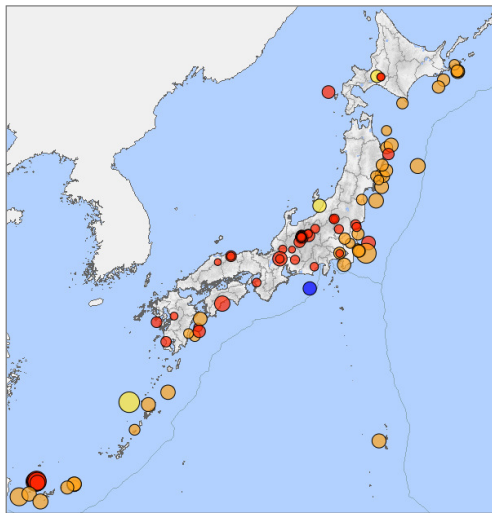
近年の豪雨・台風災害を振り返ると、「ダムがあれば大丈夫」という過信は禁物であることがわかります。自分の地域にあるダムが、どんな目的で建設され、どんな機能があるのか、その特色をよく知ることが重要です。また、事前放流によって避難する時間を稼いだとしても、行動が遅ければ命が守れません。事前の備えはもちろん、様々な情報をいち早く入手し、命を守る行動を即座にとることが重要であると考えられます。 ※1: [https://www.kantei.go.jp/jp/singi/kisondam\\_kouzuichousetsu/pdf/jizenhouryu\\_guideline2.pdf](https://www.kantei.go.jp/jp/singi/kisondam_kouzuichousetsu/pdf/jizenhouryu_guideline2.pdf)

# 地震データ：2020年4月～6月

地震データ：2020年4月～6月 震度4以上

発生日	発生時間	震央地名	緯度	経度	深さ	M	最大震度
6月25日	4:47	千葉県東方沖	35° 33.2' N	141° 06.7' E	36km	<b>M6.1</b>	<b>5弱</b>
6月17日	15:03	岐阜県美濃中西部	35° 18.6' N	136° 28.0' E	6km	M4.4	4
6月14日	0:51	奄美大島北西沖	28° 45.8' N	128° 21.3' E	165km	<b>M6.3</b>	4
6月10日	0:22	土佐湾	33° 19.0' N	133° 21.8' E	21km	M4.7	4
6月4日	5:31	茨城県沖	36° 25.7' N	140° 41.5' E	52km	M4.8	4
6月1日	9:33	薩摩半島西方沖	31° 34.8' N	130° 20.2' E	9km	M4.3	4
6月1日	6:02	茨城県北部	36° 11.4' N	140° 20.6' E	97km	M5.2	4
5月31日	3:13	十勝沖	42° 31.3' N	143° 42.1' E	94km	M5.6	4
5月29日	19:05	長野県中部	36° 15.7' N	137° 38.4' E	4km	M5.3	4
5月23日	4:33	沖縄本島近海	27° 17.7' N	128° 26.1' E	48km	M4.9	4
5月19日	13:12	岐阜県飛騨地方	36° 17.0' N	137° 37.7' E	3km	M5.4	4
5月19日	12:17	福島県沖	37° 30.8' N	141° 25.5' E	50km	M5.4	4
5月18日	12:00	宮城県沖	38° 10.5' N	141° 41.7' E	51km	M5.2	4
5月17日	20:38	紀伊水道	33° 36.5' N	134° 45.2' E	37km	M4.6	4
5月6日	1:57	千葉県北西部	35° 37.9' N	140° 04.7' E	68km	M5.0	4
5月4日	22:07	千葉県北東部	35° 43.8' N	140° 36.6' E	48km	M5.6	4
4月26日	9:49	茨城県南部	36° 07.9' N	140° 04.8' E	66km	M4.8	4
4月23日	13:44	長野県中部	36° 13.5' N	137° 39.7' E	3km	M5.5	4
4月20日	5:39	宮城県沖	38° 53.2' N	142° 05.9' E	46km	<b>M6.2</b>	4
4月18日	17:25	小笠原諸島西方沖	27° 10.4' N	140° 30.4' E	477km	<b>M6.8</b>	4
4月13日	19:16	長野県北部	36° 46.0' N	137° 52.7' E	5km	M4.2	4
4月12日	0:44	茨城県南部	36° 11.9' N	139° 57.6' E	53km	M5.0	4

地震データ：2020年4月～6月 震度1以上



気象庁「震度データベース」による、2020年4月～6月末までの地震データを掲載します。

上記リストは、**震度4**以上の地震を発生日順で列記しています。

左記地図は、**震度1**以上の地震の発生場所を記しています。

なお、この間に発令された緊急地震速報は、警報：7回（宮城県沖、長野県中部、千葉県北東部、千葉県北西部、茨城県沖、岐阜県飛騨地方、千葉県東方沖）、予報：246回となります。

6月25日（木）4時47分に発生した千葉県東方沖地震（M6.1）では、千葉県旭市で震度5弱を観測しました。また、この地震では、茨城県・埼玉県・千葉県・千葉県・東京都・神奈川県で長期地震動階級1を観測しました。

- 深さ 0～30km
- 深さ 30km～100km
- 深さ 100km～300km
- 深さ 300km～

## REICニュース No.18

編集・発行 特定非営利活動法人 リアルタイム地震・防災情報利用協議会

〒111-0054 東京都台東区鳥越2-7-4 エス・アイビル4F

TEL: 03-5829-6368 FAX: 03-3865-1844

URL: <http://www.real-time.jp/> E-Mail: [reic\\_jimukyoku0305@eq7realtime.org](mailto:reic_jimukyoku0305@eq7realtime.org)

発行日 2020年7月

※本文記事・写真は許可無く複製、配布することを禁じます。