

● 令和3年（2021年）の緊急地震速報の提供状況

令和3年に緊急地震速報（予報）を発表した回数は860回、そのうち緊急地震速報（警報）を発表した回数は11回であった（表1、表2参照）。

表1. 令和3年に緊急地震速報を発表した月別回数

年月	令和3年												合計
	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	
緊急地震速報（予報）	62	90	75	74	79	52	80	80	60	56	60	92	860
緊急地震速報（警報）	0	1	1	0	1	0	0	0	1	3	2	2	11

表2. 令和3年に緊急地震速報（警報）を発表した地震

地震発生日時	震央地名	マグニチュード（M）	最大震度	予想最大震度	警報発表までの経過時間（秒）
令和3年2月13日23時07分	福島県沖	7.3	6強	6強	10.0
令和3年3月20日18時09分	宮城県沖	6.9	5強	6弱	4.6
令和3年5月1日10時27分	宮城県沖	6.8	5強	6弱	5.1
令和3年9月16日18時42分	石川県能登地方	5.1	5弱	5強	9.4
令和3年10月6日2時46分	岩手県沖	5.9	5強	5弱	12.9
令和3年10月6日17時12分	大隅半島東方沖	5.4	4	5弱	5.7
令和3年10月7日22時41分	千葉県北西部	5.9	5強	5弱	3.7
令和3年11月1日6時14分	茨城県沖	5.3	4	5弱	8.6
令和3年11月9日1時14分	福島県中通り	4.9	4	5弱	6.7
令和3年12月3日9時28分	紀伊水道	5.4	5弱	5弱	7.5
令和3年12月9日11時5分	トカラ列島近海	6.1	5強	5弱	15.5

※表中の「予想最大震度」は緊急地震速報（警報）で発表した予想震度の最大値、「警報発表までの経過時間（秒）」は地震検知から緊急地震速報（警報）第1報発表までの経過時間（秒）を示す。

（震度5弱以上を観測し、緊急地震速報（警報）を発表しなかった地震）

地震発生日時	震央地名	マグニチュード（M）	最大震度	予想最大震度
令和3年3月15日00時25分	和歌山県北部	4.6	5弱	4
令和3年12月3日6時37分	山梨県東部・富士五湖	4.8	5弱	4

※表中の「予想最大震度」は緊急地震速報（予報）の最終報で発表した予想震度の最大値を示す。