

# 愛知県地震概報

平成 28 年（2016 年）

この資料は速報であり、後日の調査で修正することがあります。

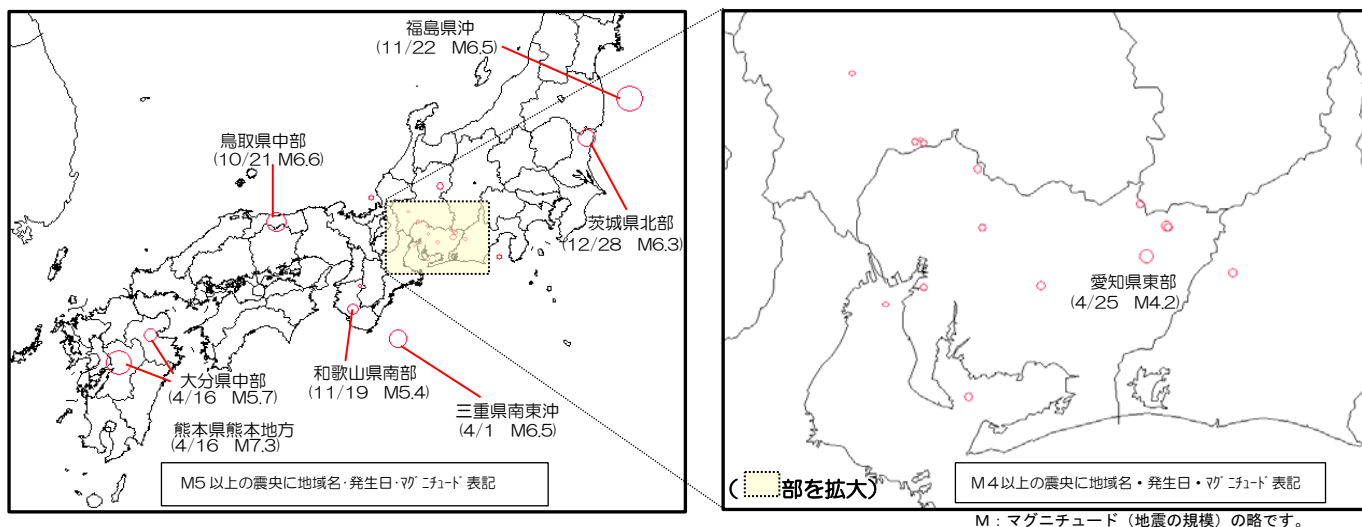
平成 28 年（2016 年）の愛知県及び周辺地震活動のうち、県内で震度 1 以上を観測した地震についての概要を以下の図表等にまとめ、併せて過去の回数資料等も参考に記載しました。

## 【年間の概況】

平成 28 年（2016 年）に震度 1 以上を観測した地震は 25 回（2015 年 22 回）で、最大震度 3 の地震を 4 回観測しました。最大震度 3 を観測した地点は以下のとおりです。

- ・ 4 月 1 日三重県南東沖の地震（M6.5） 田原市、半田市、西尾市、美浜町、愛西市、長久手市
- ・ 4 月 16 日熊本県熊本地方（M7.3）及び大分県中部の地震（M5.7） 飛島村
- ・ 10 月 21 日鳥取県中部の地震（M6.6） 蟹江町、愛西市、弥富市
- ・ 11 月 19 日和歌山県南部の地震（M5.4） 田原市、名古屋市、半田市、西尾市、美浜町

## 2016 年に県内で震度 1 以上を観測した地震の震央分布図

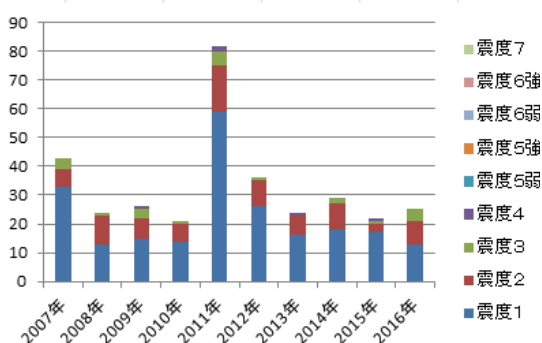


## 2016 年に県内で震度 1 以上を観測した月毎の震度階級別回数

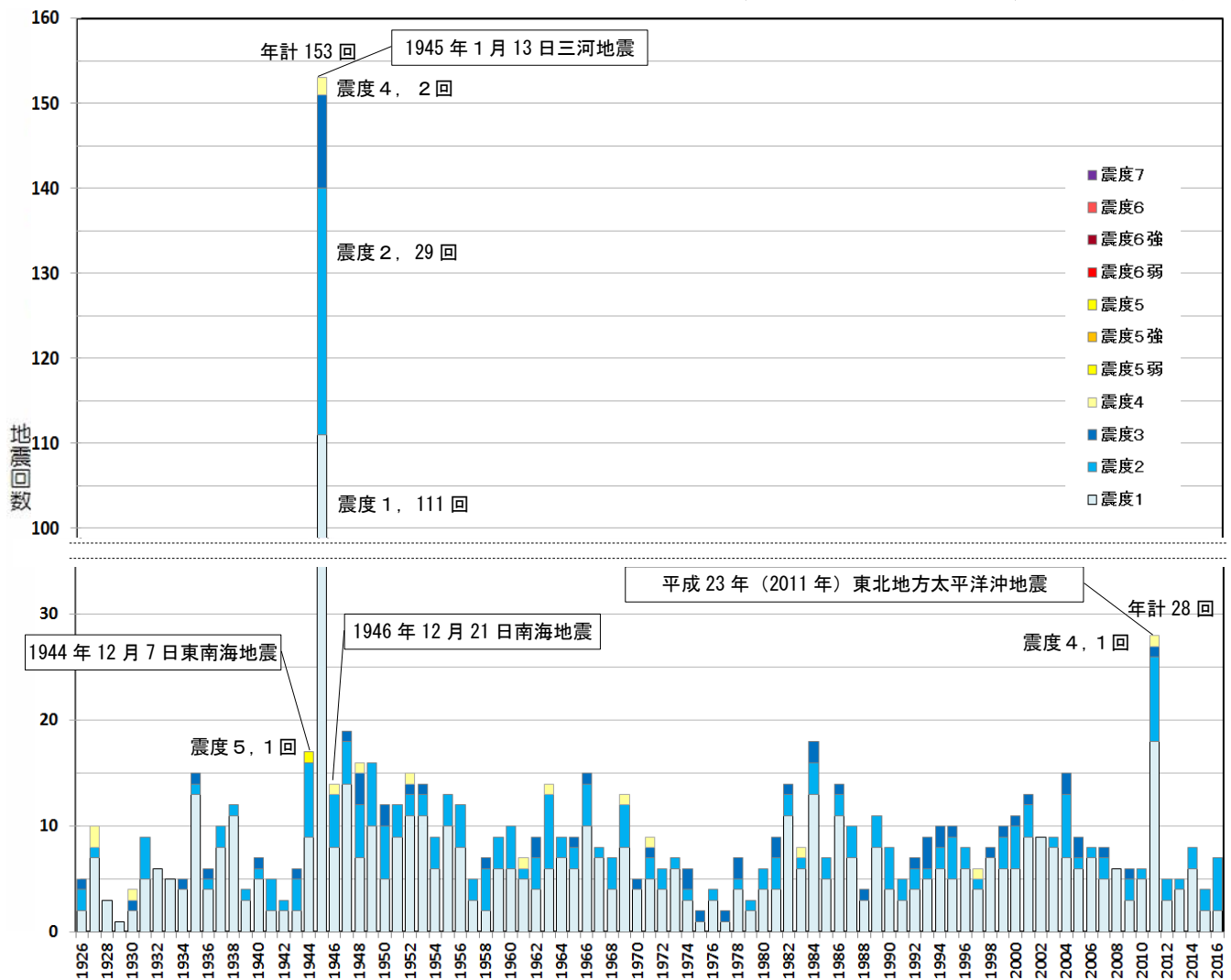
| 愛知県  | 震度 1 | 震度 2 | 震度 3 | 震度 4 | 震度 5 弱 | 震度 5 強 | 震度 6 弱 | 震度 6 強 | 震度 7 | 合計 |
|------|------|------|------|------|--------|--------|--------|--------|------|----|
| 1 月  | 3    | 0    | 0    | 0    | 0      | 0      | 0      | 0      | 0    | 3  |
| 2 月  | 1    | 0    | 0    | 0    | 0      | 0      | 0      | 0      | 0    | 1  |
| 3 月  | 1    | 1    | 0    | 0    | 0      | 0      | 0      | 0      | 0    | 2  |
| 4 月  | 1    | 1    | 2    | 0    | 0      | 0      | 0      | 0      | 0    | 4  |
| 5 月  | 1    | 0    | 0    | 0    | 0      | 0      | 0      | 0      | 0    | 1  |
| 6 月  | 1    | 0    | 0    | 0    | 0      | 0      | 0      | 0      | 0    | 1  |
| 7 月  | 1    | 1    | 0    | 0    | 0      | 0      | 0      | 0      | 0    | 2  |
| 8 月  | 0    | 0    | 0    | 0    | 0      | 0      | 0      | 0      | 0    | 0  |
| 9 月  | 2    | 2    | 0    | 0    | 0      | 0      | 0      | 0      | 0    | 4  |
| 10 月 | 0    | 0    | 1    | 0    | 0      | 0      | 0      | 0      | 0    | 1  |
| 11 月 | 0    | 2    | 1    | 0    | 0      | 0      | 0      | 0      | 0    | 3  |
| 12 月 | 2    | 1    | 0    | 0    | 0      | 0      | 0      | 0      | 0    | 3  |
| 合計   | 13   | 8    | 4    | 0    | 0      | 0      | 0      | 0      | 0    | 25 |

## 前 10 年に県内で震度 1 以上を観測した年毎の震度階級別回数

| 愛知県    | 震度 1 | 震度 2 | 震度 3 | 震度 4 | 震度 5 弱 | 震度 5 強 | 震度 6 弱 | 震度 6 強 | 震度 7 | 合計  |
|--------|------|------|------|------|--------|--------|--------|--------|------|-----|
| 2007 年 | 33   | 6    | 4    | 0    | 0      | 0      | 0      | 0      | 0    | 43  |
| 2008 年 | 13   | 10   | 1    | 0    | 0      | 0      | 0      | 0      | 0    | 24  |
| 2009 年 | 15   | 7    | 3    | 1    | 0      | 0      | 0      | 0      | 0    | 26  |
| 2010 年 | 14   | 6    | 1    | 0    | 0      | 0      | 0      | 0      | 0    | 21  |
| 2011 年 | 59   | 16   | 5    | 2    | 0      | 0      | 0      | 0      | 0    | 82  |
| 2012 年 | 26   | 9    | 1    | 0    | 0      | 0      | 0      | 0      | 0    | 36  |
| 2013 年 | 16   | 7    | 0    | 1    | 0      | 0      | 0      | 0      | 0    | 24  |
| 2014 年 | 18   | 9    | 2    | 0    | 0      | 0      | 0      | 0      | 0    | 29  |
| 2015 年 | 17   | 3    | 1    | 1    | 0      | 0      | 0      | 0      | 0    | 22  |
| 2016 年 | 13   | 8    | 4    | 0    | 0      | 0      | 0      | 0      | 0    | 25  |
| 合計     | 224  | 81   | 22   | 5    | 0      | 0      | 0      | 0      | 0    | 332 |



## 名古屋地方気象台(千種区日和町)における 1926 年からの震度 1 以上を観測した震度階級別回数



2016年に名古屋地方気象台(名古屋千種区日和町震度観測点)において、震度1を2回、震度2を5回、計7回観測しました。1926年以降で一年間の観測回数が最も多かった1945年の153回は、三河地震とその余震活動によるものです。1945年に次いで多い2011年の28回は、「平成23年(2011年)東北地方太平洋沖地震」と主にこの余震活動によるものです。1926年以降に名古屋地方気象台で観測された最大震度は、震度5で1944年の東南海地震によるものです。なお、1996年2月15日から震度5と震度6を2階級に分割し、震度5弱、震度5強及び震度6弱、震度6強となりました。また2000年以降の名古屋地方気象台における震度1以上を観測した震度階級別の回数を次に示します。

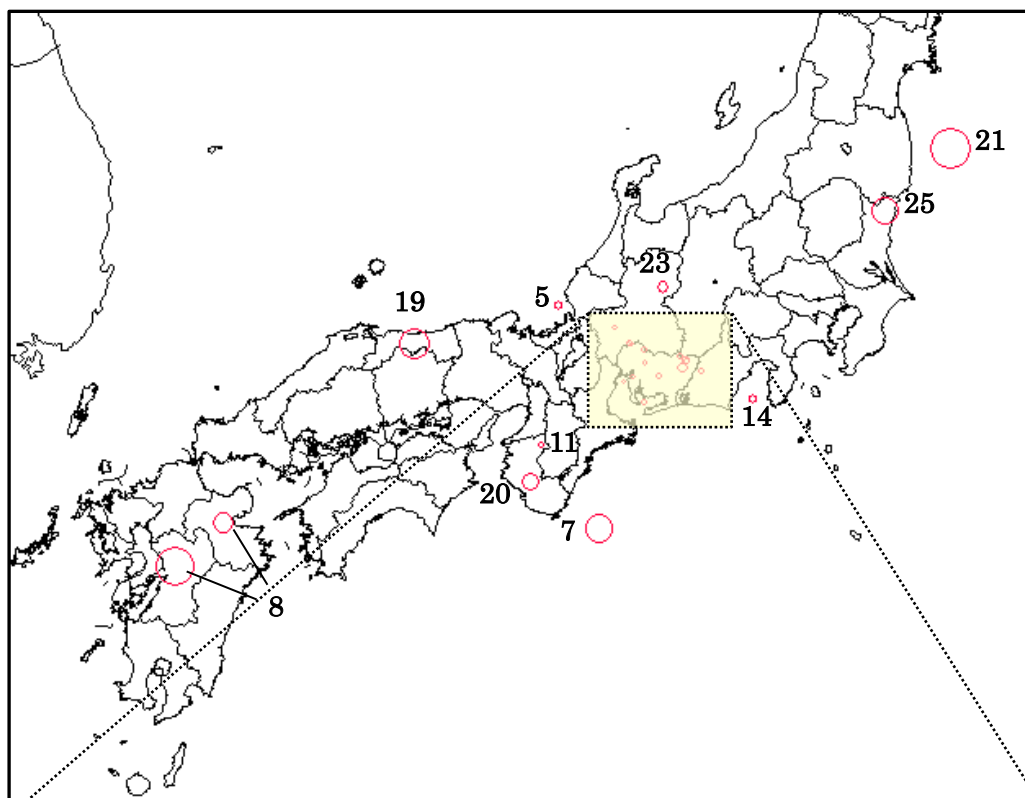
## 名古屋地方気象台(千種区日和町)における 2000 年以降の震度 1 以上を観測した震度階級別回数

| 名古屋<br>千種区<br>日和町 | 震度1 | 震度2 | 震度3 | 震度4 | 震度<br>5弱 | 震度<br>5強 | 震度<br>6弱 | 震度<br>6強 | 震度7 | 合計  |
|-------------------|-----|-----|-----|-----|----------|----------|----------|----------|-----|-----|
| 2000年             | 6   | 4   | 1   | 0   | 0        | 0        | 0        | 0        | 0   | 11  |
| 2001年             | 9   | 3   | 1   | 0   | 0        | 0        | 0        | 0        | 0   | 13  |
| 2002年             | 9   | 0   | 0   | 0   | 0        | 0        | 0        | 0        | 0   | 9   |
| 2003年             | 8   | 1   | 0   | 0   | 0        | 0        | 0        | 0        | 0   | 9   |
| 2004年             | 7   | 6   | 2   | 0   | 0        | 0        | 0        | 0        | 0   | 15  |
| 2005年             | 6   | 1   | 2   | 0   | 0        | 0        | 0        | 0        | 0   | 9   |
| 2006年             | 7   | 1   | 0   | 0   | 0        | 0        | 0        | 0        | 0   | 8   |
| 2007年             | 5   | 2   | 1   | 0   | 0        | 0        | 0        | 0        | 0   | 8   |
| 2008年             | 6   | 0   | 0   | 0   | 0        | 0        | 0        | 0        | 0   | 6   |
| 2009年             | 3   | 2   | 1   | 0   | 0        | 0        | 0        | 0        | 0   | 6   |
| 2010年             | 5   | 1   | 0   | 0   | 0        | 0        | 0        | 0        | 0   | 6   |
| 2011年             | 18  | 8   | 1   | 1   | 0        | 0        | 0        | 0        | 0   | 28  |
| 2012年             | 3   | 2   | 0   | 0   | 0        | 0        | 0        | 0        | 0   | 5   |
| 2013年             | 4   | 1   | 0   | 0   | 0        | 0        | 0        | 0        | 0   | 5   |
| 2014年             | 6   | 2   | 0   | 0   | 0        | 0        | 0        | 0        | 0   | 8   |
| 2015年             | 2   | 2   | 0   | 0   | 0        | 0        | 0        | 0        | 0   | 4   |
| 2016年             | 2   | 5   | 0   | 0   | 0        | 0        | 0        | 0        | 0   | 7   |
| 合計                | 106 | 41  | 9   | 1   | 0        | 0        | 0        | 0        | 0   | 157 |

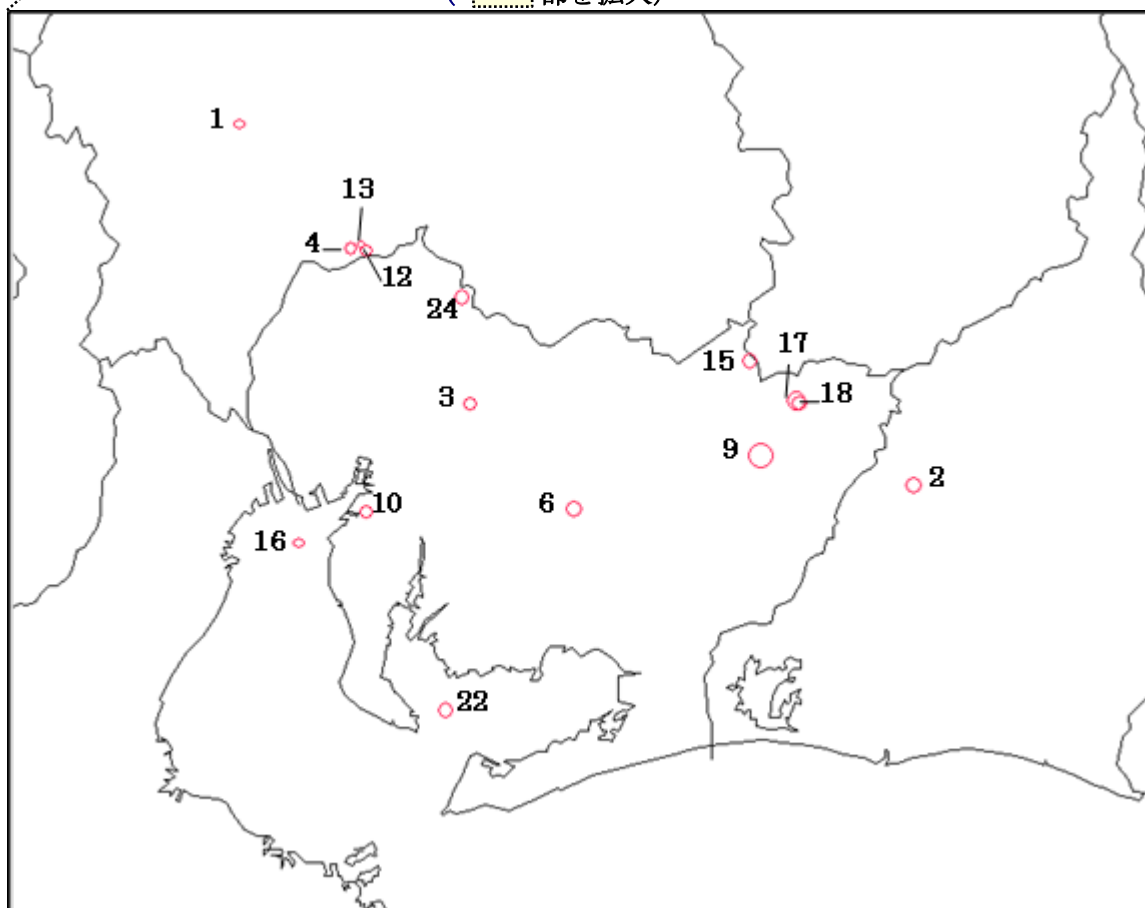
### 【月毎の概況】

平成 28 年（2016 年）の愛知県内で震度 1 以上を観測した月毎の概況をまとめました。  
地図中の番号は各月の概況文中の「図中」の番号に対応しています。

2016 年月毎の地震の概況に掲げた震央分布図



( 部を拡大)



#### ○平成 28 年（2016 年）1 月

1 月に愛知県内で震度 1 以上を観測した地震は、3 回発生しました。

(1) 03 日 04 時 31 分 岐阜県美濃中西部の地震 (M2.7、深さ 12km 図中 1)

この地震により、一宮市で震度 1 を観測しました。また、岐阜県で震度 1 を観測しました。

(2) 06 日 22 時 09 分 静岡県西部の地震 (M3.4、深さ 40km 図中 2)

この地震により、豊橋市、豊川市、蒲郡市、新城市、幸田町で震度 1 を観測しました。また、長野県、岐阜県、静岡県で震度 1 を観測しました。

(3) 15 日 20 時 05 分 愛知県西部の地震 (M3.1、深さ 14km 図中 3)

この地震により、一宮市、豊田市、犬山市で震度 1 を観測したほか、岐阜県で震度 1 を観測しました。

#### ○平成 28 年（2016 年）2 月

2 月に愛知県内で震度 1 以上を観測した地震は、1 回発生しました。

(1) 24 日 16 時 05 分 岐阜県美濃中西部の地震 (M3.0、深さ 41km 図中 4)

この地震により、一宮市で震度 1 を観測しましたほか、岐阜県で震度 1 を観測しました。

#### ○平成 28 年（2016 年）3 月

3 月に愛知県内で震度 1 以上を観測した地震は、2 回発生しました。

(1) 07 日 05 時 58 分 若狭湾の地震 (M3.9、深さ 13km 図中 5)

この地震により、一宮市で震度 1 を観測しました。また、福井県で震度 2 を観測したほか、東海・北陸・近畿地方で震度 1 を観測しました。

(2) 20 日 11 時 42 分 愛知県西部の地震 (M3.5、深さ 38km 図中 6)

この地震により、新城市で震度 2 を観測したほか、東海地方と長野県、滋賀県で震度 1 を観測しました。

#### ○平成 28 年（2016 年）4 月

4 月に愛知県内で震度 1 以上を観測した地震は、4 回発生しました。

(1) 01 日 11 時 39 分 三重県南東沖の地震 (M6.5、深さ 29km 図中 7)

この地震により、田原市、半田市、西尾市、美浜町、愛西市、長久手市で震度 3 を観測しました。

また、和歌山県古座川町で震度 4 を観測したほか、東海・甲信・北陸・近畿・中国・四国地方にかけて震度 3～1 を観測しました。

この地震の発震機構は北西-南東方向に圧力軸を持つ逆断層型で、フィリピン海プレートと陸のプレートの境界で発生しました。またこの地震により、11 時 39 分 22.9 秒愛知県西部に緊急地震速報（警報）を発表しました。

(2) 16 日 01 時 25 分 熊本県熊本地方の地震 (M7.3、深さ 12km 図中 8)

16 日 01 時 25 分 大分県中部の地震 (M5.7、深さ 12km 図中 8)

この地震により、飛島村で震度 3 を観測しました。また、熊本県西原村・益城町で震度 7 を観測したほか、東北・関東・東海・甲信越・北陸・近畿・中国・四国・九州地方にかけて震度 6 強～1 を観測しました。

この地震の発震機構は北西-南東方向に張力軸を持つ横ずれ断層型でした。

(3) 25 日 10 時 00 分 愛知県東部の地震 (M4.2、深さ 44km 図中 9)

この地震により、豊橋市、豊川市、蒲郡市、新城市、東栄町、豊根村、田原市、名古屋市、岡崎市、春日井市、豊田市、安城市、西尾市、小牧市、大府市、高浜市、大口町、美浜町、みよし市で震度 2 を観測したほか、東海・甲信・北陸・近畿地方にかけて震度 2～1 を観測しました。

(4) 28 日 11 時 19 分 愛知県西部の地震 (M3.1、深さ 38km 図中 10)

この地震により、豊田市、西尾市、愛西市、長久手市で震度 1 を観測しました。

#### ○平成 28 年（2016 年）5 月

5 月に愛知県内で震度 1 以上を観測した地震は、1 回発生しました。

(1) 29 日 10 時 55 分 和歌山県北部の地震 (M3.6、深さ 63km 図中 11)

この地震により、一宮市、小牧市で震度 1 を観測したほか、奈良県と和歌山県で震度 1 を観測しました。

○平成 28 年（2016 年）6 月

6 月に愛知県内で震度 1 以上を観測した地震は、1 回発生しました。

（1）12 日 12 時 49 分 愛知県西部の地震（M2.9、深さ 16km 図中 12）

この地震により、一宮市で震度 1 を観測しましたほか、岐阜県で震度 1 を観測しました。

（情報発表に用いた震央地名は「岐阜県美濃中西部」）

○平成 28 年（2016 年）7 月

7 月に愛知県内で震度 1 以上を観測した地震は、2 回発生しました。

（1）06 日 00 時 20 分 岐阜県美濃中西部の地震（M2.2、深さ 7km 図中 13）

この地震により、犬山市で震度 2 を観測しました。

（2）20 日 03 時 06 分 駿河湾の地震（M3.9、深さ 19km 図中 14）

この地震により、新城市で震度 1 を観測したほか、静岡県で震度 2 ～ 1、東京都で震度 1 を観測しました。

○平成 28 年（2016 年）8 月

8 月に愛知県内で震度 1 以上を観測した地震は、ありませんでした。

○平成 28 年（2016 年）9 月

9 月に愛知県内で震度 1 以上を観測した地震は、4 回発生しました。

（1）15 日 14 時 13 分 愛知県西部の地震（M3.4、深さ 47km 図中 15）

この地震により、豊橋市、豊川市、新城市、豊根村、岡崎市、豊田市、西尾市、東郷町、幸田町、みよし市で震度 1 を観測したほか、長野県で震度 2 ～ 1、岐阜県、静岡県で震度 1 を観測しました。

（情報発表に用いた震央地名は「長野県南部」）

（2）20 日 10 時 45 分 伊勢湾の地震（M2.8、深さ 15km 図中 16）

この地震により、知多市で震度 1 を観測したほか、三重県で震度 1 を観測しました。

（3）28 日 02 時 56 分 愛知県東部の地震（M3.7、深さ 16km 図中 17）

この地震により、新城市、豊根村、岡崎市、豊田市で震度 2 を観測しました。また、長野県売木村で震度 3 を観測したほか、長野県、静岡県、愛知県、岐阜県で震度 2 ～ 1 を観測しました。

（情報発表に用いた震央地名は「長野県南部」）

（4）30 日 17 時 16 分 愛知県東部の地震（M3.3、深さ 17km 図中 18）

この地震により、豊田市で震度 2 を観測したほか、長野県で震度 2 ～ 1、岐阜県、静岡県、愛知県で震度 1 を観測しました。

○平成 28 年（2016 年）10 月

10 月に愛知県内で震度 1 以上を観測した地震は、1 回発生しました。

（1）21 日 14 時 07 分 鳥取県中部の地震（M6.6、深さ 11km 図中 19）

この地震により、蟹江町、愛西市、弥富市で震度 3 を観測しました。また、この地震により鳥取県倉吉市・湯梨浜町・北栄町で震度 6 弱を観測したほか、関東・東海・甲信・北陸・近畿・中国・四国・九州地方にかけて震度 5 強～ 1 を観測しました。

この地震の発震機構は西北西－東南東方向に圧力軸を持つ横ずれ断層型で、地殻内で発生しました。

○平成 28 年（2016 年）11 月

11 月に愛知県内で震度 1 以上を観測した地震は、3 回発生しました。

（1）19 日 11 時 48 分 和歌山県南部の地震（M5.4、深さ 51km 図中 20）

この地震により、田原市、名古屋市、半田市、西尾市、美浜町で震度 3 を観測しました。この地震により三重県、大阪府、奈良県、和歌山県で震度 4 を観測したほか、関東地方から中国・四国地方にかけて震度 3 ～ 1 を観測しました。

この地震の発震機構は東北東-西南西方向に張力軸を持つ横ずれ断層型で、フィリピン海プレート内部で発生しました。

（2）22 日 05 時 59 分 福島県沖の地震（M7.4、深さ 25km 図中 21）

この地震により、豊橋市、名古屋市、一宮市、春日井市、津島市、刈谷市、安城市、稲沢市、大府市、知立市、尾張旭市、日進市、東郷町、大治町、蟹江町、飛島村、東浦町、武豊町、愛西市、清須市、弥富市、みよし市、あま市で震度 2 を観測しました。

この地震により、福島県、茨城県、栃木県で震度 5 弱を観測したほか、北海道から中国地方の一部に

かけて震度 4 ～ 1 を観測しました。

また気象庁は、福島県と宮城県に津波警報、青森県太平洋沿岸、岩手県、茨城県、千葉県九十九里・外房、千葉県内房、伊豆諸島に津波注意報を発表しました。

宮城県の仙台港で 1.4m の津波を観測したほか、青森県太平洋沿岸から伊豆諸島にかけて津波を観測しました。また愛知県外海（田原市赤羽根）で津波予報（※若干の海面変動）が発表され、11cm の海面変動を観測しました。この地震の発震機構は北西-南東方向に張力軸を持つ正断層型で、陸のプレートの地殻内で発生しました。

※若干の海面変動：高いところでも 0.2m 未満の海面変動のため被害の心配はなく、特段の防災対応の必要がない旨を発表します。

**（3）22 日 06 時 21 分 三河湾の地震（M3.3、深さ 15km 図中 22）**

この地震により、西尾市、美浜町で震度 2 を観測したほか、県内の各地で震度 1 を観測しました。

**○平成 28 年（2016 年）12 月**

12 月に愛知県内で震度 1 以上を観測した地震は、3 回発生しました。

**（1）06 日 09 時 05 分 岐阜県飛騨地方の地震（M4.5、深さ 5km 図中 23）**

この地震により、新城市で震度 2 を観測しました。この地震により、岐阜県高山市・下呂市で震度 3 を観測したほか、東海・北陸地方及び長野県で震度 2 ～ 1 を観測しました。

**（2）24 日 12 時 44 分 愛知県西部の地震（M3.3、深さ 44km 図中 24）**

この地震により、犬山市、長久手市で震度 1 を観測したほか、岐阜県で震度 1 を観測しました。

**（3）28 日 21 時 38 分 茨城県北部の地震（M6.3、深さ 11km 図中 25）**

この地震により、名古屋市、東郷町、飛鳥村、愛西市で震度 1 を観測しました。この地震により茨城県高萩市で震度 6 弱を観測したほか、東北・関東・甲信越・北陸・東海地方にかけて震度 5 強～ 1 を観測しました。

この地震の発震機構は東北東-西南西方向に張力軸を持つ正断層型で、地殻内で発生しました。

（注）M はマグニチュード（地震の規模）の略です。

**【愛知県内で震度 1 以上を観測した地震の表】**

※地点名称に \* 印があるのは、地方公共団体または国立研究開発法人防災科学技術研究所の震度観測点です。

※地震の震源やマグニチュード（地震の規模）を決定するためには、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、青森県、東京都、静岡県及び神奈川県温泉地学研究所、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）のデータを利用しています。

※震度観測点名称は、平成 29 年 1 月現在における観測点名称で記しています。

※震源やマグニチュードの値は、地震発生直後の地震情報等の速報値から、再計算により見直されたものとなっています。

| 番号 | 震源時（年月日時分）<br>各地の震度                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 震央地名     | 緯度          | 経度           | 深さ   | マグニチュード |
|----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------|--------------|------|---------|
| 1  | 2016年01月03日04時31分<br>愛知県 震度 1：一宮市千秋                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 岐阜県美濃中西部 | 35° 33.8' N | 136° 39.1' E | 12km | M2.7    |
| 2  | 2016年01月06日22時09分<br>愛知県 震度 1：豊橋市向山, 豊川市諏訪*, 豊川市一宮町*, 豊川市赤坂町*, 豊川市小坂井町*, 蒲郡市水竹町*, 新城市矢部, 新城市作手高里松風呂*, 新城市東入船*, 新城市作手高里縄手上*, 幸田町菱池*                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 静岡県西部    | 35° 02.6' N | 137° 50.5' E | 40km | M3.4    |
| 3  | 2016年01月15日20時05分<br>愛知県 震度 1：一宮市千秋, 豊田市小坂本町, 豊田市長興寺*, 犬山市五郎丸*                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 愛知県西部    | 35° 09.7' N | 137° 03.8' E | 14km | M3.1    |
| 4  | 2016年02月24日16時05分<br>愛知県 震度 1：一宮市千秋                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 岐阜県美濃中西部 | 35° 23.1' N | 136° 51.1' E | 41km | M3.0    |
| 5  | 2016年03月07日05時58分<br>愛知県 震度 1：一宮市千秋                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 若狭湾      | 35° 50.1' N | 135° 51.9' E | 13km | M3.9    |
| 6  | 2016年03月20日11時42分<br>愛知県 震度 2：新城市作手高里松風呂*, 新城市作手高里縄手上*<br>震度 1：豊橋市向山, 豊川市一宮町*, 新城市乗本, 新城市矢部, 新城市長篠*, 新城市東入船*, 名古屋千種区日和町, 名古屋瑞穂区塩入町*, 名古屋港区金城ふ頭*, 名古屋南区鳴尾*, 名古屋守山区下志段味*, 名古屋守山区西新*, 名古屋緑区有松町*, 名古屋名東区名東本町*, 名古屋天白区島田*, 岡崎市若宮町, 岡崎市榎山町*, 一宮市千秋, 一宮市西五城*, 一宮市木曾川町*, 一宮市緑*, 半田市東洋町*, 刈谷市寿町*, 豊田市大洞町, 豊田市小坂町*, 豊田市長興寺*, 豊田市小原町*, 豊田市大沼町*, 豊田市小渡町*, 豊田市坂上町*, 安城市和泉町*, 安城市横山町*, 西尾市一色町, 西尾市矢曾根町*, 常滑市新開町, 愛知江南市赤童子町*, 稲沢市祖父江町*, 稲沢市平和町*, 東海市加木屋町*, 大府市中央町*, 知多市緑町*, 高浜市稗田町*, 日進市蟹甲町*, 東郷町春木*, 飛島村竹之郷*, 田町菱池*, 愛西市石田町*, 清須市清洲*, 弥富市前ヶ須町*, 愛知みよし市三好町*, あま市甚目寺*, 長久手市岩作城の内*                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 愛知県西部    | 35° 00.6' N | 137° 14.8' E | 38km | M3.5    |
| 7  | 2016年04月01日11時39分<br>愛知県 震度 3：田原市福江町, 半田市東洋町*, 西尾市吉良町*, 愛知美浜町河和*, 愛西市石田町*, 長久手市岩作城の内*<br>震度 2：豊橋市向山, 豊橋市東松山町*, 豊川市諏訪*, 豊川市小坂井町*, 蒲郡市御幸町*, 蒲郡市水竹町*, 新城市作手高里縄手上*, 田原市赤羽根町*, 名古屋千種区日和町, 名古屋東区筒井*, 名古屋北区萩野通*, 名古屋西区八筋町*, 名古屋中村区大宮町*, 名古屋中区市役所*, 名古屋中区県庁*, 名古屋昭和区阿由知通*, 名古屋瑞穂区塩入町*, 名古屋熱田区一番*, 名古屋中川区東春田*, 名古屋港区金城ふ頭*, 名古屋港区春田野*, 名古屋港区善進本町*, 名古屋南区鳴尾*, 名古屋守山区下志段味*, 名古屋守山区西新*, 名古屋緑区有松町*, 名古屋名東区名東本町*, 名古屋天白区島田*, 一宮市西五城*, 一宮市木曾川町*, 一宮市緑*, 瀬戸市苗場町*, 春日井市鳥居松町*, 愛知津島市埋田町*, 碧南市松本町*, 刈谷市寿町*, 豊田市小坂本町, 豊田市小坂町*, 豊田市保見町*, 安城市和泉町*, 安城市横山町*, 西尾市一色町, 西尾市矢曾根町*, 犬山市五郎丸*, 常滑市新開町, 中部国際空港, 稲沢市稲府町*, 稲沢市祖父江町*, 稲沢市平和町*, 東海市加木屋町*, 大府市中央町*, 知多市緑町*, 知立市弘法*, 尾張旭市東大道町*, 高浜市稗田町*, 岩倉市川井町*, 豊明市沓掛町*, 日進市蟹甲町*, 東郷町春木*, 大口町下小口*, 扶桑町高雄*, 大治町馬島*, 蟹江町蟹江本町*, 飛島村竹之郷*, 阿久比町卯坂*, 東浦町緒川*, 南知多町豊浜, 武豊町長尾山*, 幸田町菱池*, 愛西市稲葉町, 愛西市江西町*, 愛西市諏訪町*, 清須市西枇杷島町花咲*, 清須市清洲*, 清須市春日振形*, 清須市須ヶ口*, 北名古屋市西之保*, 弥富市前ヶ須町*, 弥富市神戸*, 愛知みよし市三好町*, あま市七宝町*, あま市木田*, あま市甚目寺*<br>震度 1：豊川市一宮町*, 豊川市赤坂町*, 豊川市御津町*, 新城市矢部, 新城市作手高里松風呂*, 新城市東入船*, 田原市石神町, 田原市古田町*, 岡崎市若宮町, 一宮市千秋, 豊田市大洞町, 豊田市長興寺*, 豊田市小原町*, 豊田市駒場町*, 西尾市西幡豆町*, 愛知江南市赤童子町*, 小牧市安田町*, 豊山町豊場* | 三重県南東沖   | 33° 19.4' N | 136° 22.9' E | 29km | M6.5    |

| 番号 | 震源時（年月日時分）<br>各地の震度                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 震央地名                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 緯度           | 経度            | 深さ マグニチュード |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|---------------|------------|
| 8  | 2016年04月16日01時25分                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 熊本県熊本地方                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 32° 45. 2' N | 130° 45. 7' E | 12km M7. 3 |
|    | 2016年04月16日01時25分                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 大分県中部                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 33° 16. 4' N | 131° 21. 1' E | 12km M5. 7 |
| 9  | 愛知県 震度 3：飛島村竹之郷＊                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 愛知県東部                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 35° 05. 2' N | 137° 34. 5' E | 44km M4. 2 |
|    | 震度 2：豊橋市向山, 田原市福江町, 名古屋千種区日和町, 名古屋東区筒井＊<br>名古屋北区萩野通＊, 名古屋中村区大宮町＊, 名古屋中区市役所＊, 名古屋中区県庁＊<br>名古屋昭和区阿由知通＊, 名古屋瑞穂区塩入町＊, 名古屋熱田区一番＊<br>名古屋中川区東春田＊, 名古屋港区金城ふ頭＊, 名古屋港区春田野＊<br>名古屋港区善進本町＊, 名古屋南区鳴尾＊, 名古屋守山区西新＊, 名古屋緑区有松町＊<br>名古屋名東区名東本町＊, 名古屋天白区島田＊, 一宮市西五城＊, 半田市東洋町＊<br>愛知津島市埋田町＊, 碧南市松本町＊, 刈谷市寿町＊, 安城市和泉町＊, 安城市横山町＊<br>常滑市新開町, 稲沢市稲府町＊, 稲沢市祖父江町＊, 稲沢市平和町＊, 大府市中央町＊<br>知多市緑町＊, 知立市弘法＊, 高浜市稗田町＊, 豊明市沓掛町＊, 東郷町春木＊<br>大治町馬島＊, 蟹江町蟹江本町＊, 阿久比町卯坂＊, 東浦町緒川＊, 武豊町長尾山＊<br>愛西市稲葉町, 愛西市石田町＊, 愛西市江西町＊, 愛西市諏訪町＊, 清須市清洲＊<br>清須市須ヶ口＊, 弥富市前ヶ須町＊, 弥富市神戸＊, 愛知みよし市三好町＊<br>あま市七宝町＊, あま市木田＊, あま市甚目寺＊ | 震度 1：豊川市小坂井町＊, 新城市乗本, 田原市石神町, 名古屋西区八筋町＊, 一宮市千秋<br>一宮市木曾川町＊, 一宮市緑＊, 豊田市小坂本町, 西尾市一色町, 西尾市矢曾根町＊<br>東海市加木屋町＊, 尾張旭市東大道町＊, 日進市蟹甲町＊, 南知多町豊浜<br>清須市西枇杷島町花咲＊, 清須市春日振形＊, 北名古屋市西之保＊                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |              |               |            |
| 10 | 2016年04月25日10時00分                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 愛知県東部                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 35° 05. 2' N | 137° 34. 5' E | 44km M4. 2 |
|    | 愛知県 震度 2：豊橋市向山, 豊川市一宮町＊, 豊川市赤坂町＊, 蒲郡市水竹町＊, 新城市矢部<br>新城市作手高里松風呂＊, 新城市東入船＊, 新城市作手高里縄手上＊, 東栄町本郷＊<br>豊根村下黒川＊, 豊根村富山＊, 田原市赤羽根町＊, 名古屋北区萩野通＊<br>名古屋中村区大宮町＊, 名古屋瑞穂区塩入町＊, 名古屋南区鳴尾＊<br>名古屋守山区下志段味＊, 岡崎市若宮町, 岡崎市榎山町＊, 春日井市鳥居松町＊<br>豊田市小坂本町, 豊田市大洞町, 豊田市小坂町＊, 豊田市長興寺＊, 豊田市稲武町＊<br>豊田市小原町＊, 豊田市大沼町＊, 豊田市小渡町＊, 豊田市坂上町＊, 豊田市諏部西町＊<br>豊田市保見町＊, 安城市横山町＊, 西尾市矢曾根町＊, 小牧市安田町＊, 大府市中央町＊<br>高浜市稗田町＊, 大口町下小口＊, 愛知美浜町河和＊, 愛知みよし市三好町＊                                                                                                                                                          | 震度 1：豊橋市東松山町＊, 豊川市諏訪＊, 豊川市御津町＊, 豊川市小坂井町＊, 蒲郡市御幸町＊<br>新城市乗本, 新城市長篠＊, 設楽町津具＊, 設楽町田口＊, 田原市石神町, 田原市福江町<br>田原市古田町＊, 名古屋千種区日和町, 名古屋東区筒井＊, 名古屋西区八筋町＊<br>名古屋中区県庁＊, 名古屋昭和区阿由知通＊, 名古屋熱田区一番＊<br>名古屋中川区東春田＊, 名古屋港区金城ふ頭＊, 名古屋港区春田野＊<br>名古屋港区善進本町＊, 名古屋守山区西新＊, 名古屋緑区有松町＊<br>名古屋名東区名東本町＊, 名古屋天白区島田＊, 一宮市千秋, 一宮市西五城＊<br>一宮市木曾川町＊, 一宮市緑＊, 瀬戸市苗場町＊, 半田市東洋町＊, 碧南市松本町＊<br>刈谷市寿町＊, 豊田市藤岡飯野町＊, 豊田市足助町＊, 豊田市駒場町＊, 豊田市百々町＊<br>安城市和泉町＊, 西尾市一色町, 西尾市吉良町＊, 西尾市西幡豆町＊, 犬山市五郎丸＊<br>常滑市新開町, 愛知江南市赤童子町＊, 稲沢市稲府町＊, 稲沢市祖父江町＊<br>東海市加木屋町＊, 知多市緑町＊, 知立市弘法＊, 尾張旭市東大道町＊, 岩倉市川井町＊<br>豊明市沓掛町＊, 日進市蟹甲町＊, 東郷町春木＊, 豊山町豊場＊, 扶桑町高雄＊<br>大治町馬島＊, 蟹江町蟹江本町＊, 飛島村竹之郷＊, 阿久比町卯坂＊, 東浦町緒川＊<br>南知多町豊浜, 武豊町長尾山＊, 幸田町菱池＊, 愛西市石田町＊, 愛西市諏訪町＊<br>清須市西枇杷島町花咲＊, 清須市清洲＊, 清須市春日振形＊, 清須市須ヶ口＊<br>北名古屋市西之保＊, 弥富市前ヶ須町＊, あま市七宝町＊, あま市甚目寺＊<br>長久手市岩作城の内＊ |              |               |            |
| 11 | 2016年04月28日11時19分                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 愛知県西部                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 35° 00. 3' N | 136° 53. 0' E | 38km M3. 1 |
| 12 | 2016年05月29日10時55分                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 和歌山県北部                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 34° 15. 5' N | 135° 36. 6' E | 63km M3. 6 |
| 13 | 2016年06月12日12時49分                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 愛知県西部                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 35° 22. 9' N | 136° 52. 8' E | 16km M2. 9 |
| 14 | 2016年07月06日00時20分                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 岐阜県美濃中西部                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 35° 23. 4' N | 136° 52. 2' E | 7km M2. 2  |
| 15 | 2016年07月20日03時06分                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 駿河湾                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 34° 42. 4' N | 138° 31. 6' E | 19km M3. 9 |

| 番号 | 震源時（年月日時分）<br>各地の震度                           | 震央地名                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 緯度          | 経度           | 深さ マグニチュード |
|----|-----------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|------------|
| 15 | 2016年09月15日14時13分<br>愛知県 震度 1                 | 愛知県西部<br>豊橋市向山, 豊川市小坂井町*, 新城市矢部, 新城市作手高里松風呂*, 新城市東入船*, 新城市作手高里縄手上*, 豊根村下黒川*, 豊根村富山*, 岡崎市榎山町*, 豊田市大洞町, 豊田市小坂町*, 豊田市藤岡飯野町*, 豊田市長興寺*, 豊田市足助町*, 豊田市小原町*, 豊田市大沼町*, 豊田市小渡町*, 西尾市矢曾根町*, 東郷町春木*, 幸田町菱池*, 愛知みよし市三好町*                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 35° 13.4' N | 137° 33.4' E | 47km M3.4  |
| 16 | 2016年09月20日10時45分<br>愛知県 震度 1                 | 伊勢湾<br>知多市緑町*                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 34° 57.6' N | 136° 45.8' E | 15km M2.8  |
| 17 | 2016年09月28日02時56分<br>愛知県 震度 2<br>震度 1         | 愛知県東部<br>新城市作手高里縄手上*, 豊根村下黒川*, 岡崎市榎山町*, 豊田市大沼町*, 蒲郡市御幸町*, 新城市乗本, 新城市矢部, 新城市長篠*, 新城市作手高里松風呂*, 新城市東入船*, 設楽町津具*, 設楽町田口*, 東栄町本郷*, 豊根村富山*, 岡崎市若宮町, 刈谷市寿町*, 豊田市小坂本町, 豊田市大洞町, 豊田市小坂町*, 豊田市長興寺*, 豊田市足助町*, 豊田市稲武町*, 豊田市坂上町*, 西尾市矢曾根町*, 知立市弘法*                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 35° 09.9' N | 137° 38.3' E | 16km M3.7  |
| 18 | 2016年09月30日17時16分<br>愛知県 震度 2<br>震度 1         | 愛知県東部<br>豊田市大沼町*, 新城市作手高里松風呂*, 新城市作手高里縄手上*, 豊根村下黒川*, 豊根村富山*, 岡崎市若宮町, 岡崎市榎山町*, 豊田市小坂町*, 豊田市長興寺*                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 35° 09.7' N | 137° 38.6' E | 17km M3.3  |
| 19 | 2016年10月21日14時07分<br>愛知県 震度 3<br>震度 2<br>震度 1 | 鳥取県中部<br>蟹江町蟹江本町*, 愛西市石田町*, 弥富市神戸*, 豊橋市向山, 豊橋市東松山町*, 豊川市諏訪*, 豊川市小坂井町*, 新城市作手高里松風呂*, 新城市作手高里縄手上*, 田原市福江町, 名古屋千種区日和町, 名古屋東区筒井*, 名古屋北区萩野通*, 名古屋西区八筋町*, 名古屋中村区大宮町*, 名古屋中区市役所*, 名古屋中区県庁*, 名古屋昭和区阿由知通*, 名古屋瑞穂区塩入町*, 名古屋熱田区一番*, 名古屋中川区東春田*, 名古屋港区金城ふ頭*, 名古屋港区春田野*, 名古屋港区善進本町*, 名古屋南区鳴尾*, 名古屋守山区下志段味*, 名古屋守山区西新*, 名古屋緑区有松町*, 名古屋名東区名東本町*, 名古屋天白区島田*, 一宮市千秋, 一宮市西五城*, 一宮市木曽川町*, 一宮市緑*, 瀬戸市苗場町*, 半田市東洋町*, 春日井市鳥居松町*, 愛知津島市埋田町*, 碧南市松本町*, 刈谷市寿町*, 豊田市小坂本町, 豊田市小坂町*, 豊田市長興寺*, 豊田市駒場町*, 豊田市畝部西町*, 豊田市保見町*, 安城市横山町*, 西尾市矢曾根町*, 西尾市吉良町*, 犬山市五郎丸*, 常滑市新開町, 中部国際空港, 愛知江南市赤童子町*, 小牧市安田町*, 稲沢市稲府町*, 稲沢市祖父江町*, 稲沢市平和町*, 東海市加木屋町*, 大府市中央町*, 知多市緑町*, 知立市弘法*, 尾張旭市東大道町*, 高浜市稗田町*, 岩倉市川井町*, 豊明市沓掛町*, 日進市蟹甲町*, 東郷町春木*, 豊山町豊場*, 大口町下小口*, 扶桑町高雄*, 大治町馬島*, 飛島村竹之郷*, 阿久比町卯坂*, 東浦町緒川*, 愛知美浜町河和*, 武豊町長尾山*, 愛西市稲葉町, 愛西市江西町*, 清須市西枇杷島町花咲*, 清須市清洲*, 清須市春日振形*, 清須市須ヶ口*, 北名古屋市内之保*, 愛知みよし市三好町*, あま市七宝町*, あま市木田*, あま市甚目寺*, 豊川市一宮町*, 豊川市赤坂町*, 豊川市御津町*, 蒲郡市御幸町*, 蒲郡市水竹町*, 新城市矢部, 新城市東入船*, 設楽町津具*, 田原市田原町*, 田原市赤羽根町*, 岡崎市若宮町, 岡崎市榎山町*, 豊田市大洞町, 豊田市足助町*, 豊田市稲武町*, 豊田市小原町*, 豊田市大沼町*, 豊田市小渡町*, 豊田市坂上町*, 豊田市百々町*, 安城市和泉町*, 西尾市一色町, 西尾市西幡豆町*, 南知多町豊浜, 幸田町菱池* | 35° 22.8' N | 133° 51.3' E | 11km M6.6  |
| 20 | 2016年11月19日11時48分<br>愛知県 震度 3<br>震度 2         | 和歌山県南部<br>田原市福江町, 名古屋南区鳴尾*, 半田市東洋町*, 西尾市矢曾根町*, 愛知美浜町河和*, 豊橋市向山, 豊橋市東松山町*, 豊川市諏訪*, 豊川市一宮町*, 豊川市赤坂町*, 豊川市御津町*, 豊川市小坂井町*, 蒲郡市御幸町*, 蒲郡市水竹町*, 新城市矢部, 新城市作手高里松風呂*, 新城市作手高里縄手上*, 田原市古田町*, 田原市田原町*, 名古屋千種区日和町, 名古屋東区筒井*, 名古屋北区萩野通*, 名古屋西区八筋町*, 名古屋中村区大宮町*, 名古屋中区県庁*, 名古屋瑞穂区塩入町*, 名古屋熱田区一番*, 名古屋中川区東春田*, 名古屋港区金城ふ頭*, 名古屋港区春田野*, 名古屋港区善進本町*, 名古屋守山区下志段味*, 名古屋守山区西新*, 名古屋緑区有松町*, 名古屋名東区名東本町*, 名古屋天白区島田*, 岡崎市若宮町, 一宮市千秋                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 33° 50.5' N | 135° 27.8' E | 51km M5.4  |

| 番号 | 震源時（年月日時分）<br>各地の震度      | 震央地名                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 緯度                                 | 経度 | 深さ マグニチュード |
|----|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|----|------------|
| 20 |                          | 一宮市西五城＊、一宮市木曾川町＊、一宮市緑＊、愛知津島市埋田町＊、碧南市松本町＊、刈谷市寿町＊、豊田市小坂本町、豊田市小坂町＊、豊田市長興寺＊、豊田市小原町＊、豊田市駒場町＊、豊田市畝部西町＊、豊田市保見町＊、安城市和泉町＊、安城市横山町＊、西尾市一色町、西尾市吉良町＊、西尾市西幡豆町＊、犬山市五郎丸＊、常滑市新開町、中部国際空港、愛知江南市赤童子町＊、小牧市安田町＊、稲沢市稲府町＊、稲沢市祖父江町＊、稲沢市平和町＊、東海市加木屋町＊、大府市中央町＊、知多市緑町＊、知立市弘法＊、尾張旭市東大道町＊、高浜市稗田町＊、岩倉市川井町＊、豊明市沓掛町＊、日進市蟹甲町＊、東郷町春木＊、豊山町豊場＊、大口町下小口＊、大治町馬島＊、蟹江町蟹江本町＊、飛島村竹之郷＊、阿久比町卯坂＊、東浦町緒川＊、南知多町豊浜、武豊町長尾山＊、幸田町菱池＊、愛西市稲葉町、愛西市石田町＊、愛西市江西町＊、清須市西枇杷島町花咲＊、清須市清洲＊、清須市春日振形＊、清須市須ヶ口＊、北名古屋市の西之保＊、弥富市神戸＊、愛知みよし市三好町＊、あま市七宝町＊、あま市木田＊、あま市基目寺＊、長久手市岩作城の内＊<br>震度 1：新城市乗本、新城市長篠＊、新城市東入船＊、田原市石神町、名古屋中市区役所＊、名古屋昭和区阿由知通＊、岡崎市樫山町＊、瀬戸市苗場町＊、春日井市鳥居松町＊、豊田市大洞町、豊田市藤岡飯野町＊、豊田市足助町＊、豊田市大沼町＊、豊田市小渡町＊、豊田市坂上町＊、豊田市百々町＊、扶桑町高雄＊                                                                             |                                    |    |            |
| 21 | 2016年11月22日05時59分<br>愛知県 | 福島県沖<br>震度 2：豊橋市東松山町＊、名古屋千種区日和町、名古屋東区筒井＊、名古屋北区萩野通＊、名古屋西区八筋町＊、名古屋中村区大宮町＊、名古屋中区市役所＊、名古屋中区県庁＊、名古屋昭和区阿由知通＊、名古屋瑞穂区塩入町＊、名古屋熱田区一番＊、名古屋中川区東春田＊、名古屋港区金城ふ頭＊、名古屋港区春田野＊、名古屋港区善進本町＊、名古屋南区鳴尾＊、名古屋守山区下志段味＊、名古屋守山区西新＊、名古屋名東区名東本町＊、一宮市西五城＊、春日井市鳥居松町＊、愛知津島市埋田町＊、刈谷市寿町＊、安城市横山町＊、稲沢市稲府町＊、稲沢市祖父江町＊、稲沢市平和町＊、大府市中央町＊、知立市弘法＊、尾張旭市東大道町＊、日進市蟹甲町＊、東郷町春木＊、大治町馬島＊、蟹江町蟹江本町＊、飛島村竹之郷＊、東浦町緒川＊、武豊町長尾山＊、愛西市稲葉町、愛西市石田町＊、愛西市江西町＊、清須市西枇杷島町花咲＊、清須市清洲＊、清須市春日振形＊、弥富市神戸＊、愛知みよし市三好町＊、あま市七宝町＊、あま市木田＊、あま市基目寺＊<br>震度 1：豊橋市向山、豊川市小坂井町＊、新城市作手高里縄手上＊、田原市福江町、名古屋緑区有松町＊、名古屋天白区島田＊、一宮市千秋、一宮市木曾川町＊、一宮市緑＊、瀬戸市苗場町＊、半田市東洋町＊、碧南市松本町＊、豊田市小坂本町、豊田市大洞町、豊田市小坂町＊、西尾市一色町、西尾市矢曾根町＊、西尾市吉良町＊、常滑市新開町、中部国際空港、愛知江南市赤童子町＊、東海市加木屋町＊、高浜市稗田町＊、岩倉市川井町＊、豊明市沓掛町＊、豊山町豊場＊、阿久比町卯坂＊、南知多町豊浜、清須市須ヶ口＊、北名古屋市の西之保＊、長久手市岩作城の内＊ | 37° 21.2' N 141° 36.2' E 25km M7.4 |    |            |
| 22 | 2016年11月22日06時21分<br>愛知県 | 三河湾<br>震度 2：西尾市西幡豆町＊、愛知美浜町河和＊<br>震度 1：蒲郡市御幸町＊、蒲郡市水竹町＊、岡崎市樫山町＊、碧南市松本町＊、豊田市長興寺＊、豊田市足助町＊、安城市和泉町＊、安城市横山町＊、西尾市一色町、西尾市矢曾根町＊、西尾市吉良町＊、常滑市新開町、高浜市稗田町＊、南知多町豊浜、武豊町長尾山＊、幸田町菱池＊                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 34° 43.2' N 137° 01.4' E 15km M3.3 |    |            |
| 23 | 2016年12月06日09時05分<br>愛知県 | 岐阜県飛騨地方<br>震度 2：新城市作手高里縄手上＊<br>震度 1：豊橋市向山、豊川市一宮町＊、蒲郡市御幸町＊、蒲郡市水竹町＊、新城市矢部、新城市作手高里松風呂＊、新城市東入船＊、豊根村富山＊、岡崎市若宮町、豊田市長興寺＊、豊田市大沼町＊、安城市和泉町＊、安城市横山町＊、西尾市矢曾根町＊、西尾市西幡豆町＊、高浜市稗田町＊、阿久比町卯坂＊、幸田町菱池＊                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 36° 00.4' N 137° 20.6' E 5km M4.5  |    |            |
| 24 | 2016年12月24日12時44分<br>愛知県 | 愛知県西部<br>震度 1：犬山市五郎丸＊、長久手市岩作城の内＊                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 35° 18.9' N 137° 02.9' E 44km M3.3 |    |            |
| 25 | 2016年12月28日21時38分<br>愛知県 | 茨城県北部<br>震度 1：名古屋港区春田野＊、名古屋南区鳴尾＊、東郷町春木＊、飛島村竹之郷＊、愛西市稲葉町                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 36° 43.2' N 140° 34.4' E 11km M6.3 |    |            |

# <これまでに愛知県内で震度4以上を観測した地震>

2017. 1. 1 現在

※観測値は1926年以降の資料で、2003年9月に規模(マグニチュード)の改訂がなされています。

※震央名称は2006年10月に見直しがなされ、一部が変更になっています。

※1996年4月から体感による震度観測は廃止され、器械観測(計測震度計)となりました。

※1996年2月15日から震度5と震度6を2階級に分割し、震度5弱、震度5強及び震度6弱、震度6強となりました。(平成8年2月15日気象庁告示第4号)

※1997年からは地方公共団体等が設置した震度観測点データを活用しています。

※Mはマグニチュード(地震の規模)の略です。

| No. | 震源時<br>(年月日) | 震源時<br>(時分) | 震央地名        | 北緯         | 東経          | 深さ<br>(km) | 規模<br>M <sup>+</sup> | 愛知県内<br>最大震度 | 最大震度 |
|-----|--------------|-------------|-------------|------------|-------------|------------|----------------------|--------------|------|
| 1   | 1927/03/07   | 18:27       | 京都府北部       | 35° 37.91' | 134° 55.84' | 18         | 7.3                  | 4            | 6    |
| 2   | 1927/03/07   | 18:44       | 京都府沖        | 35° 47.02' | 135° 03.26' | 0          | 6.3                  | 4            | 4    |
| 3   | 1930/11/26   | 04:02       | 静岡県伊豆地方     | 35° 02.58' | 138° 58.42' | 1          | 7.3                  | 4            | 6    |
| 4   | 1944/12/07   | 13:35       | 三重県南東沖      | 33° 34.40' | 136° 10.53' | 40         | 7.9                  | 5            | 6    |
| 5   | 1945/01/13   | 03:38       | 三河湾         | 34° 42.16' | 137° 06.87' | 11         | 6.8                  | 4            | 5    |
| 6   | 1945/01/13   | 03:40       | 詳細不明(三河湾余震) |            |             |            |                      | 4            | 4    |
| 7   | 1946/12/21   | 04:19       | 和歌山県南方沖     | 32° 56.11' | 135° 50.93' | 24         | 8.0                  | 4            | 5    |
| 8   | 1948/06/15   | 20:44       | 紀伊水道        | 33° 42.54' | 135° 17.19' | 0          | 6.7                  | 4            | 4    |
| 9   | 1948/06/28   | 16:13       | 福井県嶺北       | 36° 10.31' | 136° 17.43' | 0          | 7.1                  | 4            | 6    |
| 10  | 1952/07/18   | 01:09       | 奈良県         | 34° 27.26' | 135° 46.43' | 61         | 6.7                  | 4            | 4    |
| 11  | 1961/08/19   | 14:33       | 石川県加賀地方     | 36° 06.70' | 136° 42.00' | 10         | 7.0                  | 4            | 4    |
| 12  | 1963/03/27   | 06:34       | 若狭湾         | 35° 48.90' | 135° 47.50' | 14         | 6.9                  | 4            | 5    |
| 13  | 1969/09/09   | 14:15       | 岐阜県美濃中西部    | 35° 46.64' | 137° 04.60' | 3          | 6.6                  | 4            | 5    |
| 14  | 1971/01/05   | 06:08       | 遠州灘         | 34° 29.41' | 137° 09.56' | 39         | 6.1                  | 4            | 4    |
| 15  | 1983/03/16   | 02:27       | 静岡県西部       | 34° 47.60' | 137° 36.70' | 40         | 5.7                  | 4            | 4    |
| 16  | 1997/03/16   | 14:51       | 愛知県東部       | 34° 55.69' | 137° 31.51' | 39         | 5.9                  | 5強           | 5強   |
| 17  | 1998/04/22   | 20:32       | 三重県北部       | 35° 10.54' | 136° 33.79' | 8          | 5.5                  | 4            | 4    |
| 18  | 1999/08/21   | 05:33       | 和歌山県北部      | 34° 01.85' | 135° 28.23' | 66         | 5.6                  | 4            | 5弱   |
| 19  | 1999/11/29   | 21:34       | 愛知県西部       | 35° 06.78' | 137° 01.59' | 45         | 4.8                  | 4            | 4    |
| 20  | 2000/10/31   | 01:42       | 三重県南部       | 34° 17.92' | 136° 19.29' | 39         | 5.7                  | 5弱           | 5弱   |
| 21  | 2001/02/23   | 07:23       | 静岡県西部       | 34° 47.60' | 137° 32.93' | 32         | 5.0                  | 4            | 4    |
| 22  | 2001/04/03   | 23:57       | 静岡県中部       | 35° 01.45' | 138° 05.66' | 30         | 5.3                  | 4            | 5強   |
| 23  | 2001/09/27   | 18:14       | 愛知県西部       | 34° 52.06' | 137° 07.53' | 16         | 4.3                  | 4            | 4    |
| 24  | 2003/07/09   | 02:14       | 愛知県西部       | 34° 54.62' | 136° 50.77' | 17         | 4.1                  | 4            | 4    |
| 25  | 2004/09/05   | 19:07       | 三重県南東沖      | 33° 01.99' | 136° 47.86' | 38         | 7.1                  | 4            | 5弱   |
| 26  | 2004/09/05   | 23:57       | 三重県南東沖      | 33° 08.25' | 137° 08.48' | 44         | 7.4                  | 4            | 5弱   |
| 27  | 2005/01/09   | 18:59       | 愛知県西部       | 35° 18.70' | 136° 51.05' | 13         | 4.7                  | 4            | 4    |
| 28  | 2005/12/24   | 11:01       | 愛知県西部       | 35° 13.84' | 136° 50.41' | 43         | 4.8                  | 4            | 4    |
| 29  | 2009/08/11   | 05:07       | 駿河湾         | 34° 47.17' | 138° 29.96' | 23         | 6.5                  | 4            | 6弱   |
| 30  | 2011/03/11   | 14:46       | 三陸沖         | 38° 06.21' | 142° 51.66' | 24         | 9.0                  | 4            | 7    |
| 31  | 2011/12/14   | 13:01       | 岐阜県美濃東部     | 35° 21.33' | 137° 14.66' | 49         | 5.1                  | 4            | 4    |
| 32  | 2013/08/03   | 09:56       | 遠州灘         | 34° 38.54' | 137° 31.98' | 34         | 4.9                  | 4            | 4    |
| 33  | 2015/03/04   | 00:04       | 愛知県西部       | 35° 20.66' | 136° 48.29' | 40         | 4.6                  | 4            | 4    |

## <参考：地震名称>

No 1：北丹後地震、 No 3：北伊豆地震、 No 4：東南海地震、 No 5：三河地震  
No 7：南海地震、 No 9：福井地震、 No12：越前岬沖地震  
No30：「平成23年(2011年)東北地方太平洋沖地震」

注：地震名称は、新編日本被害地震総覧による。「」は気象庁の命名による。