

子ども向け

のうびだいしんさい 濃尾大震災を調べよう！



東日本大震災は記憶に新しいですが、岐阜県でも、今から 120 年前の 1891（明治 24）年 10 月 28 日に「濃尾大震災」があつて、とても大きな被害がでました。

※【 】内は、ある場所：ラベルの番号です。

1. 濃尾震災のようすを写真でみてみよう

のうびだいしんさいしんりょうしゅう
・『濃尾地震写真資料集』【郷土大型：G369.3/ノ】

だいじしん
・『1891 年の日本の大地震 The Great Earthquake of Japan, 1891』【郷土大型：G369.3/MI】など

写真には、こわれた家々、くずれおちた山々など、最近の大きな地震のニュースと変わらない様子がうつっているよ。



くずれた長良川鉄橋



大垣郭町の様子

2. どのくらい大きな地震だったの？

しぜん
・『ふるさとの自然』【郷土 2 階：G404/フ】 p 155～166 「濃尾大地震と断層」

きょうくんとふつこくぼん
・『濃尾大震災の教訓 復刻版』【郷土 2 階：G369.3/ノ】

じつたい
・『写真でみる濃尾震災 実態とその復興』【郷土 2 階：G369.3/シ】

そうごうぼうさい
・岐阜県総合防災ポータル「濃尾大震災」

(<http://www.pref.gifu.lg.jp/bosai-bohan/bosai/bosai-oyakudachi-joho/saigai-siryu/noubi.html>)

最近の地震とくらべると・・・

	マグニチュード	最大震度
東日本大震災 (2011. 3. 11)	9.0	7
四川省大地震 (2008. 5. 12)	7.9～8	6強～7
岩手宮城内陸地震 (2008. 6. 14)	7.2	6強
阪神淡路大震災 (1995. 1. 17)	7.2	7
濃尾大震災 (1891. 10. 28)	8	7

※マグニチュード＝地震そのものの大きさ。 震度＝その土地の揺れの強弱。

3. どんな被害があったの？

- ・『濃尾大震災の教訓 復刻版』【郷土2階：G369.3/ノ】
 - ・『市町村別戸口被害一覧 明治廿四年 岐阜県震災誌附録一』【郷土2階：G369.3/シ】
- ※この本では、自分のすんでいるところでどんな被害があったか調べられるよ。

岐阜県で亡くなった人は、5,184人（全国では7,880人）
岐阜県で全壊した家や建物は75,812棟（全国では164,611棟）

『濃尾大震災の教訓 復刻版』より

伊自良では99%の家が、また、根尾や大垣、笠松では60%の家が全壊しました。
また、地震の後に起こった火事で、岐阜や笠松、大垣では多くの家が焼けました。



岐阜市若宮町の「震災記念堂」(明治26年建立)では、毎年10月28日と毎月28日に地震の犠牲者の法要をしてるんだよ。



火事で焼けてしまった伊奈波神社付近

4. 地震の震源地はどこ？

- ・『根尾谷断層の今昔』【郷土2階：G369.3/ノ】
- ・『写真集 濃尾地震と根尾谷断層』【郷土2階：G453.2/イ】
- ・『ひだ・みの活断層を訪ねて』【郷土2階：G454/ヒ】
- ・『日曜の地学 岐阜の地質をめぐって』【郷土書庫：G455/カ】

震源地は本巣市根尾。
この地震でできた根尾谷断層の長さは80km。
可児市の帷子まで続いています。



「根尾谷断層 地震断層観察館」のパフレットより



〈根尾谷断層 地震断層観察館〉では、地震でできた地面のずれを間近に見ることができるよ！
垂直に6メートルもずれているんだよ。

◇くわしいことは、カウンターでおたずねください。

岐阜県・新聞・地図関係→第3カウンター（2階）

児童書→第1（児童）カウンター その他→第2カウンター（1階）

岐阜県図書館

〒500-8368 岐阜市宇佐4-2-1

電話：058-275-5111 Fax：058-275-5115

URL：http://www.library.pref.gifu.lg.jp/