

北丹後地震

出典: フリー百科事典『ウィキペディア (Wikipedia)』

北丹後地震(きたたんごじしん)は、1927年(昭和2年)3月7日、18時27分39秒に発生した地震である。震源は、北緯35度37.9分、東経134度55.8分の京都府丹後半島北部。M7.3の大きな地震であった。兵庫県の豊岡町(現・豊岡市)、京都府の宮津町(現・宮津市)、峰山町(現・京丹後市)で震度6。京都市、兵庫県洲本市、福井県福井市、敦賀市、奈良県奈良市、広島県福山市で震度5を記録した。

目次

- 1 被害
- 2 2つの断層
- 3 意義
- 4 関連項目
- 5 外部リンク

被害

北近畿を中心に中国・四国地方まで被害がおよんだ。なかでも被害が集中したのは丹後半島のつけ根にあたる約15kmの範囲である。地震被害が著しかったのは今の京丹後市峰山町、網野町、与謝野町旧加悦町地区、同町旧岩滝町地区で、家屋倒壊率は70% - 90%に達した。また、地震発生時刻が夕食時と重なり、火災が各所で発生。特に網野町、峰山町、与謝野町旧野田川町地区では大火となり、合わせて8,287戸が焼失した。最大の被災地となったのは「丹後縮緬」で知られる峰山町であった。住宅や織物工場など家屋の97%が焼失。人口に対する死亡率は22%に達した。

この地震による被害は、広範囲に及び、2年前の北但馬地震で大打撃を受けた豊岡市城崎町でも、火災により2,300戸以上が焼失した。また、震源から150km以上も離れている鳥取県米子でも、2戸の倒壊家屋がでた。さらに、大阪市内では、地割れから泥水を噴き出し、家屋が浸水した。液状化現象が発生したと考えられる。被害の総計は、死者2,925人(京都府内・2,898人)、負傷者7,806人、全壊1万2,584棟、半壊9,443戸、焼失8,287戸、全焼6,459戸、半焼96戸であり、大災害へと発展した。

北丹後地震



本震

発生日	1927年3月7日
発生時刻	18時27分39秒 (JST)
震央	● 日本 京都府丹後半島北部 北緯35度37.9分 東経134度55.8分 (地図 (http://toolserver.org/~geohack/geohack.php?language=ja&pagename=%E5%8C%97%E4%B8%B9%E5%BE%8C%E5%9C%B0%E9%9C%87&params=35_37.9_N_134_55.8_E))
震源の深さ	18km
規模	■ マグニチュード(M)7.3
最大震度	■ 震度6: 兵庫県豊岡町(現:豊岡市)、京都府宮津町(現:宮津市)、峰山町(現:京丹後市)
津波	あり
地震の種類	直下型地震
被害	
死傷者数	死者2,925人、負傷者7,806人

2つの断層

この地震では、2つの地震断層が地表に現れた。京丹後市網野町浅茂川から同市大宮町三重(みえ)地区に至る「郷村断層」(長さ約18km)と野田川町岩屋地区から宮津市府中地区までの「山田断層」(長さ約7km)である。郷村断層では、西側が最大80cm隆起し、南へ270cm移動した。もう1本の山田断層は、北側が最大70cm隆起し、東へ80cm移動した。なお、郷村断層は、国の天然記念物に指定(1929年・昭和4年12月17日)され、現在、3か所で保存されており、見ることができる。



峰山町(現・京丹後市)の被害

意義

被災者は厳寒の中雪の降る屋外に投げ出され、新聞社など多くのマスコミが被災者救援のキャンペーンや募金活動などを行った。P波初動の分布や地殻変動がはっきりと観測され、この地震を契機に地震学が大きく進展した。

大阪梅田の阪急百貨店では、この地震による食い逃げ(飲食代の未収)が莫大な額に達したため、1930年(昭和5年)より日本初の「食券制」を取り入れている。「阪急電車駅めぐり 神戸線の巻」から

この地震の被害を後世に伝えるため、峰山町(現京丹後市)に丹後震災記念館(京都府指定文化財)が建てられた。

網野町では災害復旧の中で区画整理事業が行なわれたが、これは全国でも初めてだといわれている。(消防庁災害伝承情報データベース)

関連項目

- 郷村断層

近畿地方北部で発生した大地震

- 北但馬地震

外部リンク

- 北丹後地震 (<http://research.kahaku.go.jp/rikou/namazu/index.html>) 国立科学博物館地震資料室
- 「激震関西地方を襲う」1927年3月8日付大阪朝日新聞 (http://www.lib.kobe-u.ac.jp/das/jsp/ja/ContentViewM.jsp?METAID=10069920&TYPE=IMAGE_FILE&POS=1) (神戸大学附属図書館新聞記事文庫)

「<http://ja.wikipedia.org/w/index.php?title=北丹後地震&oldid=42965846>」から取得

カテゴリ: 日本の地震 | 昭和時代の災害 | 京都府の歴史 | 1927年の災害 | 1927年の日本 | 大地震

- 最終更新 2012年6月17日 (日) 07:12 (日時は個人設定で未設定ならばUTC)。
- テキストはクリエイティブ・コモンズ 表示-継承ライセンスの下で利用可能です。追加の条件が適用される場合があります。詳細は利用規約を参照してください。