

ジオパークから見る 気象災害MAP Oh! 話

気象災害 Oh! 話 MAP

「中四国近畿」と言っても、各地で気象は異なります。異なる気象を生み出したもの... それば、地域を作る険しい山、低い山、暖かい海、寒い海などのさまざまな大地や海流に影響された空気方！ そんな気象は時々、私たちのまわりにやってきました。豪雨、台風、大雪、大雨による土砂崩れ、河川の増水、高潮... etc. 過去に何度も気象による災害を受けてきました。それまで先人たちは、この地で暮らし、その脅威や教訓を後世に伝えてきました。

今回、私たち中四国近畿地域の先人たちが体験した気象災害、そして言い伝えてきた気象災害について一部マップ化しました。ざっとこのマップを見終った時、中四国近畿地域の気象の多様性、そして様々な気象災害を乗り越えて暮らしてきた人々の工夫を感じられると思います。

STEP 1

STEP 2

STEP 3

このMAPの読み方

住んでいる場所に近い気象災害の特徴や云々を見てみよう

他の地域の気象災害の特徴や云々を見てみよう

似たような気象災害... 全く違う気象災害... などどこに気づいたかな?

Let's GO!

1. 山陰海岸ユネスコ世界ジオパーク

主な気象災害

大雪 洪水 干ばつ 飛砂



山陰海岸ジオパーク

地域の気象の特徴

日本海側の気候は、冬の厳しい降雪と夏の強い日照が特徴。特に冬は、北西の季節風が日本海から吹き寄せ、大雪をもたらすことがある。この気候は、地味な気候であり、農業や観光業として地域の発展を支えている。

気象や気象災害に関するいわれ・言い伝え

三八豪雪を忘れない 但馬文教府・教育塔	古来の治水工事の伝承 いししろ 石神社	大雪が降ると見えた雨の降り 因幡の傘踊り	飛砂に埋もれた村 おこう野村伝説
------------------------	---------------------------	-------------------------	---------------------

MAP ①-1 MAP ①-2 MAP ①-3 MAP ①-4

2. 隠岐ユネスコ世界ジオパーク

主な気象災害

大雨 土砂崩れ 洪水 干ばつ 強風



隠岐ユネスコ世界ジオパーク

地域の気象の特徴

対馬海峡の影響による海洋性の気候のため、冬の寒さと夏の暑さが交互に年を通して雨が降り、湿度も高い。

気象や気象災害に関するいわれ・言い伝え

大蛇の恩返し	まつなみおの島 屋神島	大雪が降ると見えた雨の降り 皆一踊り
--------	----------------	-----------------------

MAP ②-1 MAP ②-2 MAP ②-3

3. 島根半島・宍道湖中海ジオパーク

主な気象災害

大雨 土砂崩れ 洪水



島根半島・宍道湖中海ジオパーク

地域の気象の特徴

豪雨期(10月-1月)は、日本海からの気候がもたらす影響で、夏期に強い気象条件がある。宍道湖・中海の気候が特徴で、冬期に見られる大雪が特徴的。

気象や気象災害に関するいわれ・言い伝え

気象の嵐が作り出した地形 昭和47年の出雲平野の浸水	人柱伝説の由来 松江大橋	神話「ヤマタノオホスビ伝説」に宿る 治水の教訓
-------------------------------	-----------------	----------------------------

MAP ③-1 MAP ③-2 MAP ③-3

4. 萩ジオパーク

主な気象災害

大雨 洪水



萩ジオパーク

地域の気象の特徴

気候は、沿岸部に沿って対馬海峡の影響を受けては気候が温暖であり、中山間部においては山地特有の気候で、変化に富んだ気候が自然環境を支えている。

気象や気象災害に関するいわれ・言い伝え

天保申年洪水供養塚	洪水時の水位が刻まれた石籠	平成25年7月の集中豪雨
-----------	---------------	--------------

MAP ④-1 MAP ④-2 MAP ④-3

5. Mine 秋吉台ジオパーク

主な気象災害

大雨 土砂崩れ 洪水



That's Mine. It's Mine
Mine 秋吉台ジオパーク

地域の気象の特徴

中国山地の西側に位置し、低層700m程度の山々に囲まれている。年間平均降水量が約2000mmと多く、雨が多い。年間平均降水量が約2000mm、雨が多い。

気象や気象災害に関するいわれ・言い伝え

石灰岩地域での地下水の噴出	厚狭川の氾濫	美祿瀬戸の百合花
---------------	--------	----------

MAP ⑤-1 MAP ⑤-2 MAP ⑤-3

6. 四国西予ジオパーク

主な気象災害

大雨 土砂崩れ 洪水 干ばつ 強風 高潮 大雪



四国西予ジオパーク

地域の気象の特徴

山間・内陸部は地形が山地を有し、年間平均降水量が約2000mmを超える地域がある。秋期には豪雨が頻りに降り、冬期には大雪が降り、気候が多岐にわたる。

気象や気象災害に関するいわれ・言い伝え

説話に新しい日本最古の豪雨 龍川の氾濫・平成30年7月豪雨	約400年を越える地蔵 三入温泉による集落孤立	土砂災害を今に伝える蛇骨堂
----------------------------------	----------------------------	---------------

MAP ⑥-1 MAP ⑥-2 MAP ⑥-3

7. 南紀熊野ジオパーク

主な気象災害

大雨 土砂崩れ 洪水 強風 高潮



南紀熊野ジオパーク

地域の気象の特徴

太平洋と北陸海に挟まれた山岳地帯で、気候が多岐にわたる。冬期には大雪が降り、夏期には豪雨が頻りに降り、気候が多岐にわたる。

気象や気象災害に関するいわれ・言い伝え

土石流犠牲者の供養	地帯を語る、警告する	洪水と戦う人の歴史
-----------	------------	-----------

MAP ⑦-1 MAP ⑦-2 MAP ⑦-3

8. 室戸ユネスコ世界ジオパーク

主な気象災害

大雨 土砂崩れ 洪水 強風 高潮



室戸ジオパーク

地域の気象の特徴

黒潮の影響により、冬は温暖で夏は暑い。年間平均降水量が約2000mmと多く、雨が多い。年間平均降水量が約2000mm、雨が多い。

気象や気象災害に関するいわれ・言い伝え

昭和9年の室戸台風	吉良川のみちまな	自然と向き合った生活
-----------	----------	------------

MAP ⑧-1 MAP ⑧-2 MAP ⑧-3

9. 土佐清水ジオパーク

主な気象災害

大雨 土砂崩れ 洪水 強風 高潮



Tosashimizu GeoPark

地域の気象の特徴

黒潮の影響により、冬は温暖で夏は暑い。年間平均降水量が約2000mmと多く、雨が多い。年間平均降水量が約2000mm、雨が多い。

気象や気象災害に関するいわれ・言い伝え

大正9年8月の豪雨災害	平成13年の高知県西南豪雨	三崎川の流路変遷
-------------	---------------	----------

MAP ⑨-1 MAP ⑨-2 MAP ⑨-3

10. 三好ジオパーク

主な気象災害

大雨 土砂崩れ 洪水 干ばつ 強風 大雪



三好ジオパーク

地域の気象の特徴

対馬海峡の影響で、冬は寒く夏は暑い。年間平均降水量が約2000mmと多く、雨が多い。年間平均降水量が約2000mm、雨が多い。

気象や気象災害に関するいわれ・言い伝え

伝説に伝わる中津川に「土佐流」 クモトリ川の一つ目道	雷川の洪水で壊れた土砂防壁 流れの宮さん(勢力神社)	雷川の洪水で壊れた土砂防壁 西庄伏見伝説
-------------------------------	-------------------------------	-------------------------

MAP ⑩-1 MAP ⑩-2 MAP ⑩-3