

# 四国災害アーカイブス



～四国の災害情報を収集、整理し、  
インターネットを通じて提供します～

平成24年7月20日部分運用開始  
地震・津波の情報を先行して提供します

## ■四国災害アーカイブスとは

四国は自然災害が発生しやすい特性を有しており、四国に住む人々は過去の災害から様々なことを学んできました。災害による被害を減らすためには、社会資本整備を進める一方で、過去の災害から学んだことを活かして、人々が被害を軽減するためのソフト面の取り組みを進めることが重要です。

しかし、今日、地域の人と人のつながりが薄れ、過去の災害の教訓などを伝えにくい状況が生まれてきています。また、過去の災害に関する資料が保存、継承されていない、あるいは貴重な資料が十分に活用されていない状況も見受けられます。

このため、過去に四国各地で発生した主要な災害に関する情報を収集、整理し、地域防災力の向上に向けて、できるだけ多くの人々に活用してもらえるように情報提供することを目指して、四国災害アーカイブスを作成しています。



四国各地には災害に関するさまざまな情報が蓄積されています

## ■情報提供の方法

収集した四国の災害情報を整理し、インターネットを通じて提供します。

## ■情報提供の対象

- ・住民
- ・自主防災組織等の地域の防災リーダー
- ・行政の防災担当者
- ・研究者、等

※多くの皆さんに利用していただきたいと考えていますが、情報提供にあたっては中学生以上が理解できる程度の表現とします。

## ■災害情報の収集内容

四国にある国の機関、県、市町村、大学等から、下記の災害情報を収集しています。

災害の種類	1) 地震・津波 2) 風水害 3) 土砂災害 4) 高潮 5) 渇水	6) 雪害 7) 火山災害 8) 大規模な火災 9) その他
情報の内容	災害の状況、被害の様子、地域の人々の対応、被害軽減の取り組み、等	
収集の範囲	四国で被害が出た災害で、時代が特定できるもの	
収集対象物	上記の情報を記載している印刷物または電子データ、および現地調査情報 ・市町村史、郷土史 ・災害記録、災害体験集 ・学術論文、雑誌論文 ・事業誌 ・写真集 ・その他文献等	

## ■現地調査

文献資料等の収集だけではなく、災害現場、災害に関する石碑、痕跡等を訪れ、関連情報の収集および写真撮影を行っています。

撮影した写真は、災害情報とともに掲載します。



## ■運用のスケジュール

四国災害アーカイブスの運用開始は2段階で行う予定です。

### ●平成 24 年 7 月 20 日:部分運用

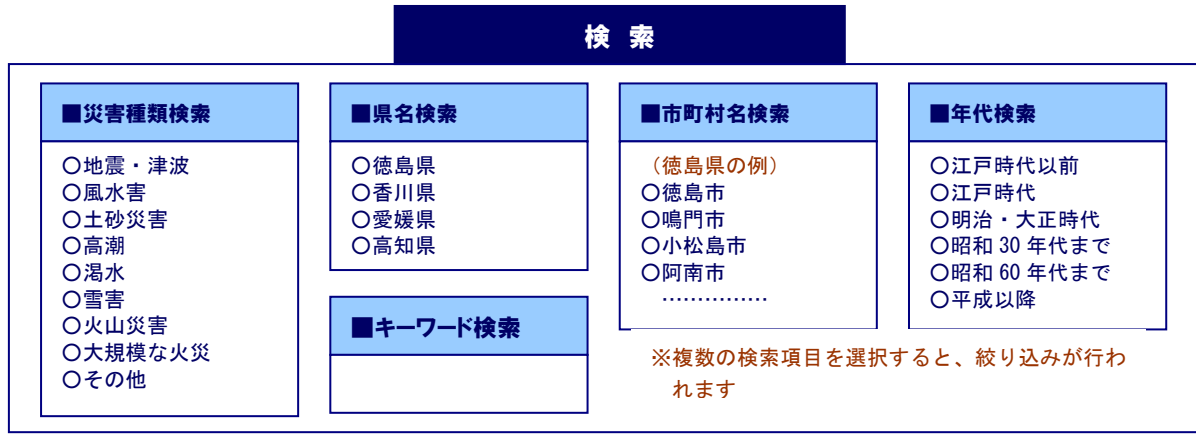
東日本大震災を踏まえて、皆さんの関心が高い地震・津波の情報を先行して提供します。

### ●平成 26 年 4 月:本格運用

すべての災害種類の、開示可能なすべての情報を提供します。

## ■情報提供の流れ(イメージ)

情報提供は、「検索」→「検索結果」→「個別の災害情報」の流れで行われます。



個別の災害情報

shikoku-disaster-information-archiv

当サイトは過去に四国各地で発生した災害に関する情報を収集、整理したものです。

**【部分的運用中】**

現在は地震・津波の情報だけを提供しています。本格的な運用は平成26年4月予定です。

ホーム > 徳島県 > 海陽町(海陽町) > 地震・津波

昭和21年の南海地震

災害年月日	1946年12月21日
市町村	徳島県海陽町(海陽町)
災害種類	地震・津波
概要	昭和21年(1946)12月21日午前4時19分地震が発生し、その十数分後に津波の第一波が押し寄せ、さらに十数分間隔で第二波、第三波が襲来した。典型的なV字湾である浅川湾では壊滅的な被害を受け、「徳島県災害誌」によると、浅川の被害は死者85人、負傷者80人、家屋の流失185戸、全壊161戸、半壊169戸、床上浸水85戸、船舶流失80隻、田畑流失62町歩などであった。なお、新湊町と川東村ではほとんど被害が出ていない。
電子国土地図	
Googleマップ	
備考	浅川橋高梁石段には、安政南海地震と昭和南海地震の時の津波襲来地点を示す石橋が築立されている。また、津波最高潮位碑が伊勢田忠通橋下、天神社前、大蔵神社前に築立されている。
参考画像	
参考文献	海陽町史編さん委員会編『海陽町史 1巻』(海陽町、1995年)、977-995頁
情報源の種類	市町村史、郷土史
キーワード	昭和南海地震 津波 浅川 死者 徳島県災害誌
NO.	徳島147

文字サイズ 四 用 尺

検索

県名

選択してください

市町村名

選択してください

災害種類

選択してください

(現在は地震・津波の情報だけを掲載しています)

キーワード

選択してください

年代

選択してください

クリア 検索

**メニュー**

- ▶ 四国災害アーカイブスについて
- ▶ 利用上の留意点
- ▶ 情報提供のお願い
- ▶ 検討委員会と運営機関について

**リンク**

- ▶ 防災ポータルサイト
- ▶ 四国地方整備局整備局HP『いきいき四国通信Vol.16』H23.3.11 東北地方整備局が撮影した津波映像
- ▶ 高知県の谷崎記に登場する集落の「所等被害と場所
- ▶ 高知県の定永地震津波高指定の根拠記事と場所
- ▶ 高知県定永地震津波史料

Google 検索

http://www.shikoku-disaster-google.com/

タイトル

災害・被害の様子など災害情報の概要を200字以内で整理しています。

地図は電子国土地図とGoogleマップの二通りで表示されます。

本格運用の段階では、開示可能な原資料PDFが公開されます。

検索ボタン

・災害の現場や石碑等の写真がある場合には、写真と地図が表示されます。



## ■アーカイブスの使い方

四国災害アーカイブスの情報の使い方として、利用者別に以下のような例があげられます。

### 1) 住民や生徒の皆さん

・住民や生徒の皆さんが、自分の住んでいるまちについて、例えば明治元年から平成 23 年までに起こった災害の歴史を調べたいときに活用することができます。

### 2) 地域の防災リーダー、市町村の防災担当者

・自主防災組織や市町村の防災担当者が、過去の災害時における人々の取り組みの中から、災害対応の仕方や被害軽減策、教訓を見出すときに活用することができます。

### 3) 学校の先生

・学校の先生が児童・生徒を対象として行う防災教育のツールとするため、地域の災害履歴を調べて、災害年表や災害マップなどをつくる時に活用することができます。

### 4) 研究者や大学生

・研究者や大学生が、津波の歴史と海岸堤防工事の実施など災害と社会資本整備との関連を調べたり、地域の災害研究に活用することができます。

### 5) 報道・広報関係者

・報道・広報関係者が特定の災害に関する四国全体の被害分布状況を調べたり、年間カレンダーの中で四国の災害暦を調べたりするときに活用することができます。

## ■アーカイブスの進め方

四国災害アーカイブスは、下記の検討委員会の指導のもと、作成されています。

### 四国災害アーカイブス事業検討委員会 委員名簿

(平成 24 年 7 月現在)

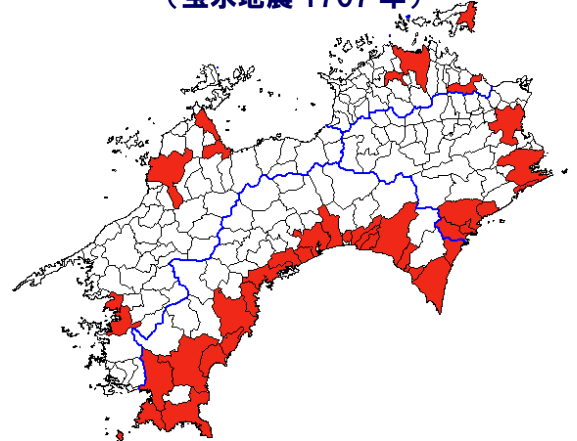
(順不同、敬称略)

徳島大学	名誉教授	村上 仁士
徳島大学	環境防災研究センター 教授	中野 晋
香川大学	危機管理研究センター 教授	長谷川 修一
愛媛大学	防災情報研究センター長 理事	矢田部 龍一
愛媛大学	防災情報研究センター 教授	木下 誠也
愛媛大学	防災情報研究センター 教授	板屋 英治
高知大学	南海地震防災支援センター 教授	大年 邦雄
高知大学	南海地震防災支援センター 教授	笹原 克夫
高知工科大学	システム工学群 教授	高木 方隆
国土交通省	四国地方整備局 企画部長	石橋 良啓
徳島県	県土整備部長	海野 修司
香川県	土木部長	細谷 芳照
愛媛県	土木部長	井上 眞三
高知県	土木部長	石井 一生
(財)日本建設情報総合センター	四国地方センター長	松尾 裕治
(社)四国建設弘済会	理事長	福田 昌史

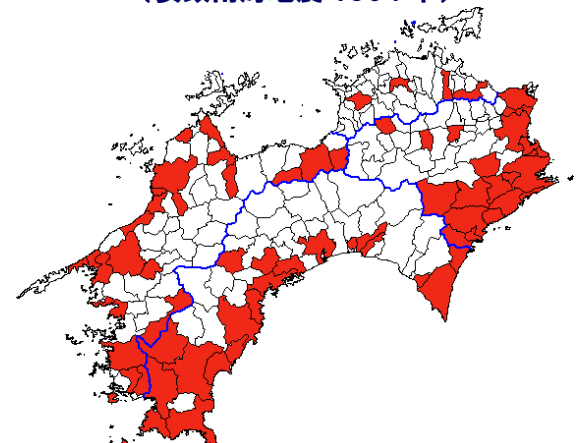
## ■アーカイブスの活用例

四国災害アーカイブスで収集した資料をもとに、宝永地震、安政南海地震、昭和南海地震による被害が確認できた市町村を示すと、以下のとおりです（平成の大合併前の旧市町村単位に赤で表示しています）。なお、被害が確認できなかった市町村でも、実際には被害が起きている場合があります。ご了承ください。

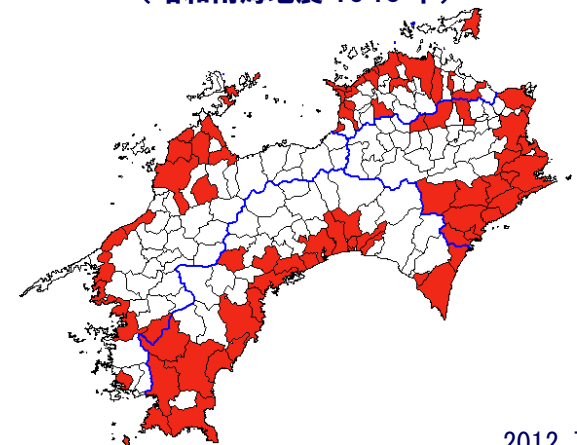
(宝永地震 1707 年)



(安政南海地震 1854 年)



(昭和南海地震 1946 年)



2012. 7

四国災害アーカイブス事務局  
(社団法人 四国建設弘済会)

〒760-0066 香川県高松市福岡町 3-11-22  
電話 087-822-1676 FAX 087-823-8569  
<http://www.shikoku-saigai.com>

### メールマガジン配信中

四国災害アーカイブスのメールマガジンの受信を希望される方は下記にメールをお送りください。

E-mail: [info@shikoku-saigai.com](mailto:info@shikoku-saigai.com)