

プレス発表資料（伊勢湾台風50周年 Web 特別企画展のお知らせ）

平成21年 8月 7日

独立行政法人防災科学技術研究所

「伊勢湾台風50周年特別企画展」をWeb上にて正式公開

独立行政法人防災科学技術研究所(理事長：岡田義光)は、伊勢湾台風来襲から半世紀を迎える本年9月を契機に、台風災害を振り返り、来るべき将来の台風災害にいかに対応するかについて学んでいただく機会を広く一般の方々に提供するため、「伊勢湾台風50周年特別企画展」を平成21年8月17日(月)より本研究所の自然災害情報室HPにて公開致します。

1. 公開主体：独立行政法人 防災科学技術研究所 自然災害情報室
2. 日時：平成21年8月17日(月)から
3. 内容：
 - ・伊勢湾台風に関する災害概況、米軍撮影の動画、被害状況の写真(カラー写真を含む)、及び関連資料とそのリストなどを掲載しています。これらを通して伊勢湾台風を総合的に学ぶことができます。
 - ・ウェブサイトの特性であるリンク機能をフルに活用し、国内の伊勢湾台風関連サイトとの連携によって、台風災害を多角的に学べるように工夫しています。
 - ・防災・自然災害に関心を持って頂けるように配慮しています。
 - ・関連イベント情報も随時掲載しています。

※ 伊勢湾台風50周年特別企画URL：

http://www.bosai.go.jp/library/exhibition/exhibition_isewan/

4. 本件配布先：文部科学記者会、科学記者会、筑波研究学園都市記者会、

【内容に関するお問合せ】

独立行政法人 防災科学技術研究所
防災システム研究センター
自然災害情報室 井口隆、堀田弥生、中須正
TEL：029-863-7635
FAX：029-863-7811

【連絡先】

独立行政法人 防災科学技術研究所
企画部 広報普及課 佐竹、山科
TEL：029-863-7783
FAX：029-851-1622

トップページ

伊勢湾台風 50 年特別企画展のトップページです。本サイトは5つのカテゴリ一から構成され、映像、写真などビジュアルなコンテンツが多くふくまれています。

NIED 防災科学技術研究所 自然災害情報室

自然災害情報室トップ / 研究所トップページ

昭和34年9月26日台風15号

伊勢湾台風

50周年特別企画展

伊勢湾台風は、その及ぼした被害の甚大さから戦後日本の防災行政を決定づける契機となる災害として特筆されます。「災害は忘れた頃にやってくる」と言われていますが、本年9月26日に50周年を迎える伊勢湾台風の高潮災害についてもそろそろいった懸念が感じられます。災害を忘れないためには、機会をとりえて災害の実態を振り返り、その教訓を学ぶことが大切と考えています。そのため自然災害情報室では、伊勢湾台風に関するWeb上での特別企画展を計画しています。当プレ展示では、本展示に向けてこれまでに収集した、写真・動画・資料の一部を公開しておりますのでご覧下さい。

新着情報

- 2009.07.24 特別企画イベント『台風災害を学ぶ』特設ページを追加しました。NEW
- 2009.05.13 災害資料「空襲」に資料を追加しました。
- 2008.12.24 災害資料「空襲」に資料を追加しました。災害資料「所蔵資料リスト」を更新しました。
- 2008.11.18 災害写真集に「写真」を追加しました。災害資料に「所蔵資料」を追加しました。
- 2008.09.26 伊勢湾台風50周年特別企画展プレ展示をはじめました。

伊勢湾台風から学ぶ | 【新着】動画特別編 | 災害写真集 | 災害資料 | 台風災害を思い出そう

NIED 日本過去の台風を網羅、海面が上昇したときの影響範囲、人口、過去の沿岸災害事例など
台風災害データベースシステム、海岸災害危険度マップ

独立行政法人防災科学技術研究所自然災害情報室 〒305-0006 茨城県つくば市美空3-1
TEL:029-863-7635 FAX:029-863-7611 e-mail: library@bosai.go.jp
Copyright (C) NIED All rights reserved.

伊勢湾台風から学ぶ

伊勢湾台風から学ぶべきこととして、被害の概要に加え、それ以降の防災対策の進展による減災の成果、そして巨大都市の高潮災害のポテンシャルと今後の対応策について概略を述べています。

さらに知りたい人のために、伊勢湾台風や高潮災害について詳しく解説している「防災基礎講座」のページへもリンクしています。

NIED 防災科学技術研究所 自然災害情報室

自然災害情報室トップ / 研究所トップページ

昭和34年9月26日台風15号 伊勢湾台風 50周年特別企画展

伊勢湾台風特別企画展ホーム > 伊勢湾台風に学ぶ

伊勢湾台風に学ぶ

1959年9月の伊勢湾台風災害は、日本の災害史上最大の風水害と言える巨大な規模であって、死者・行方不明5,098人、住家の流失・全壊40,862戸、半壊113,068戸、浸水363,611戸などの激甚な被害をもたらしました。このような大災害を引き起こした主因は伊勢湾に発生した観測史上最大の規模の高潮で、名古屋市臨港部や濃尾デルタ干拓地を中心に300km²が長期間水没しました。伊勢湾沿岸の高潮被災市区町村における死者数は4,080人（全体の80%）にも達しました。

第二次大戦後、毎年のように大きな台風災害が起っていたのですが、この巨大災害は日本の社会全体にとりわけ大きな衝撃を与え、各種の防災対策の一層の進展を促しました。早くも2年後には国や地方自治体の防災体制の基本を定める「災害対策基本法」が制定されました。全国の多くの海岸では、「伊勢湾台風クラスの台風が来襲した場合」というのが高潮防災計画の設定外力とされるようになりました。高潮により浸水した名古屋市臨港域には日本では異例と言える広域の災害危険区域が設定されました。1961年9月、伊勢湾台風を上回る勢力の第二室戸台風は大阪市中心市街を高潮により水没させましたが、名古屋における大高潮災害により危険意識を高めていた住民は正確・迅速な避難を行い、高潮による直接の死者はほとんど生じませんでした。

近年、大きな高潮災害が引き続き起こっています。2005年9月のハリケーン・カトリーナによる高潮は、直接の被害額1,000億ドルを超える史上最大の被害をもたらしました。2008年5月のミャンマーにおけるサイクロンの高潮では、推定死者・行方不明14万人という大被害が生じています。ベンガル湾ではサイクロンによる高潮災害が頻発しており、2007年にバングラデシュで死者5千人、1999年にインドで死者1万などの被害が生じています。

わが国では伊勢湾台風災害後、幸いにも高潮災害があまりなかったこともあって、この災害の教訓はほとんど忘れ去られようとしています。たとえば、名古屋市では危険区域の建築規制を最近になって緩和しました。しかし、高潮の危険の大きい湾奥低地の多くには巨大都市が展開しているので、高潮はなおも非常に大きな災害ポテンシャルを持っています。過去の災害経験に学び防災の態勢を高めることが現在求められています。

1959年伊勢湾台風高潮災害解説→[防災基礎講座（大災害編）](#)へ

伊勢湾台風から学ぶ | [【特番】動画特別編](#) | [災害写真集](#) | [災害資料](#) | [台風災害を詳しく知る](#)

動画特別編

伊勢湾台風災害の救援活動に参加した米軍が撮影し、アメリカ公文書館に保存されていた 16mm フィルムを編集した映像です。地上編と空撮編に分けて編集し、それぞれ約7分程度にまとめました。日本国内で公開されるのは初めてです。

NIED 防災科学技術研究所 自然災害情報室 自然災害情報室トップ / 研究所トップページ

昭和34年9月26日台風15号 **伊勢湾台風** 50周年特別企画展


[伊勢湾台風特別企画展ホーム](#) > **【予告】動画特別編**

【予告】動画特別編

アメリカ公文書館が所蔵する被災当時の映像を編集し、公開の準備を進めております。それに先だって、**【予告】動画特別編**として、ショートバージョン2編を公開しました。空撮編・地上編とも撮影場所のわからない箇所がかなりあります。撮影された場所に心当たりのある方は、お知らせ頂くようお願いいたします (library@bosai.go.jp)。



空撮編予告 (1分26秒)
1Mbps (10.5MB) / 500kbps (5.3MB)



地上編予告 (1分7秒)
1Mbps (8.2MB) / 500kbps (4.0MB)

動画は、Windows標準のメディアプレーヤーでご覧頂くことができます。**動画に音声はありません。**
メディアプレーヤーの最新版は、[マイクロソフトWebページ](#)から無料でダウンロードできます。

[伊勢湾台風から学ぶ](#) | **【予告】動画特別編** | [災害写真集](#) | [災害資料](#) | [台風災害を深く知る](#)

[Back](#) | [HOME](#)

災害写真集

これまで公表されてきた伊勢湾台風の被災写真は白黒がほとんどでしたが、大変珍しいカラー写真も掲載しました。故大矢雅彦早稲田大学名誉教授（当時地理調査所職員）が現地調査の際撮影した貴重な写真です。

NIED 防災科学技術研究所 自然災害情報室
 伊勢湾台風50周年特別企画展
 昭和34年9月26日台風15号 伊勢湾台風 50周年特別企画展
 災害写真集
 これらの写真は故大矢雅彦先生（早稲田大学名誉教授、当時地理調査所）と中村三郎先生（防衛大学名誉教授）が撮影された貴重なカラー写真です。説明文は、写真に添えられた先生方のメモです。

伊勢湾台風直撃中 頃の景色 1959.10.10	伊勢湾台風直撃 中頃の景色 1959.10.10	伊勢湾台風直撃 中頃の景色 1959.10.10	伊勢湾台風直撃 中頃の景色 1959.10.10	伊勢湾台風直撃 中頃の景色 1959.10.10	伊勢湾台風直撃 中頃の景色 1959.10.10	伊勢湾台風直撃 中頃の景色 1959.10.10
伊勢湾台風直撃 中頃の景色 1959.10.10	伊勢湾台風直撃 中頃の景色 1959.10.10	伊勢湾台風直撃 中頃の景色 1959.10.10	伊勢湾台風直撃 中頃の景色 1959.10.10	伊勢湾台風直撃 中頃の景色 1959.10.10	伊勢湾台風直撃 中頃の景色 1959.10.10	伊勢湾台風直撃 中頃の景色 1959.10.10
伊勢湾台風直撃 中頃の景色 1959.10.11	伊勢湾台風直撃 中頃の景色 1959.10.11	伊勢湾台風直撃 中頃の景色 1959.10.11	伊勢湾台風直撃 中頃の景色 1959.10.11	伊勢湾台風直撃 中頃の景色 1959.10.11	伊勢湾台風直撃 中頃の景色 1959.10.11	伊勢湾台風直撃 中頃の景色 1959.10.11
伊勢湾台風直撃 中頃の景色 1959.10.11	伊勢湾台風直撃 中頃の景色 1959.10.11	伊勢湾台風直撃 中頃の景色 1959.10.11	伊勢湾台風直撃 中頃の景色 1959.10.11	伊勢湾台風直撃 中頃の景色 1959.10.11	伊勢湾台風直撃 中頃の景色 1959.10.11	伊勢湾台風直撃 中頃の景色 1959.10.11
伊勢湾台風直撃 中頃の景色 1959.10.11	伊勢湾台風直撃 中頃の景色 1959.10.11	伊勢湾台風直撃 中頃の景色 1959.10.11	伊勢湾台風直撃 中頃の景色 1959.10.11	伊勢湾台風直撃 中頃の景色 1959.10.11	伊勢湾台風直撃 中頃の景色 1959.10.11	伊勢湾台風直撃 中頃の景色 1959.10.11
伊勢湾台風直撃 中頃の景色 1970.07.17	伊勢湾台風直撃 中頃の景色 1970.07.17					

解説
 災害写真集の写真は、クリックすると大きく表示されます。
 プラッザの設置によっては、画面上部にポップアップブロッ
 ックの警告がでる場合があります。その場合は、プラッザの
 指示によって許可して頂くことでご覧いただけるようになります。

伊勢湾台風から学ぶ 【動画特別編】 災害写真集 災害資料 台風災害を

災害資料

伊勢湾台風災害に関する各種資料の所在を調査しまとめた「資料目録」や、伊勢湾台風に関する約 100 件のサイトから成る「リンク集」から構成された災害資料のポータルページです。資料中に含まれる一部の地図や気象記録などの図表画像も抜粋して掲載しています。

The screenshot shows the NIED (National Institute of Advanced Industrial Science and Technology) website's natural disaster information room. The page is titled "昭和34年9月26日台風15号 伊勢湾台風 50周年特別企画展" (Exhibition for the 50th Anniversary of Typhoon Isewan, No. 15, September 26, 1959). The main content area is titled "災害資料" (Disaster Information) and includes a brief introduction: "伊勢湾台風に関して、自然災害情報室で収集した資料を「図表」「所蔵資料リスト」「リンク集」の категорияにわけて公開しています。" (Regarding Typhoon Isewan, we have published the materials collected in the Natural Disaster Information Room, categorized into "Charts", "Collection List", and "Link Collection"). Below this, three preview images are shown: "図表" (Charts), "所蔵資料" (Collection List), and "リンク集 (工事中)" (Link Collection (Under Construction)). At the bottom, there are navigation buttons: "伊勢湾台風から学ぶ" (Learn from Typhoon Isewan), "【新着】動画特別編" (New! Video Special Edition), "災害写真集" (Disaster Photo Album), "災害資料" (Disaster Information), and "台風災害を詳しく学ぶ" (Learn more about typhoon disasters). There are also "Back" and "HOME" buttons.

イベント紹介

9月12日に日本科学未来館で開催する「台風災害を 見る 聞く 学ぶ」イベントの紹介と参加申込みのページです。

(このイベントの概要については別途プレス発表を行いません。)

NIED
防災科学技術研究所 自然災害情報室

昭和34年9月26日台風15号 **伊勢湾台風** 50周年特別企画展

伊勢湾台風50周年企画 **台風災害を
見る
聞く
学ぶ**

これが台風だ!

http://www.bosai.go.jp/library/

9/12(土)

日本科学未来館7F
〒135-0064 東京都江東区青海 2-41

主催：日本地学協会自然災害情報部、防災科学技術研究所
協賛：日本科学未来館（予定） 主催：名古屋大学（予定）
問合せ先：伊勢湾台風50周年企画 | 事務局 TEL:029-863-2633 Email:library@aist.go.jp

独立行政法人 防災科学技術研究所 自然災害情報室

只今、開催準備中！

伊勢湾台風から学ぶ 【動画】動画特別編 災害写真集 災害資料 台風災害を見る聞く学ぶ

Back HOME