





大規模災害対策マニュアル目次

0	災害に対する心構え ・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 1	1
0	地震発生後の行動フロー図 ・・・・・・・・・・・・・・ 2	•
0	安全確保行動マニュアル 1 個人での行動 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	
0	安否確認・被害状況調査マニュアル 1 安否確認 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・)))
0	安否確認システムについて 1 安否確認システムの運用について ・・・・・・・・・11 2 安否確認システムが利用できない者に対する 安否の確認 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・11	1
0	岐阜市 震度マップ、地震ハザードマップ ・・・・・・・・ 12	2
0	岐阜大学安否確認システム(ANPIC)利用者マニュアル ・・・・ 2(0



<u>災害に対する心構え</u>

○ 日頃から、防災知識を身につける O 日頃から、避難場所、避難経路、AED 設置場所を 確認しておく ○ 日頃から、非常時の連絡方法を確認しておく ○ 日頃から、帰宅困難に備えておく ○ 日頃から、ハザードマップを知っておく ○ 日頃から、応急手当の方法を覚えておく ○ 防災訓練に必ず参加する









1 個人での行動

地震直前

緊急地震速報が発出されたら、周りの人に知らせ、身を守る準備! 火を消す。安全な場所への避難、机の下等へ



大規模災害に備えて!

R6.8.1~



<u>揺れが収まったら最寄りの一次避難場所にただちに移動!</u>

2 ケース別の対応事例

キャンパス内



《 授業中 》

- (1) 揺れを感じたら、机や実験台の下に隠れ、カバンや上着等で頭を保護する。
- (2) 揺れが収まったら最寄りの一次避難場所に移動する。

《 大講義室・講堂で講演を聴いているとき 》

- (1) 揺れを感じたら、まずは椅子の間にしゃがみ、カバンや上着等で頭を保護する。
- (2) 揺れが収まったら最寄りの一次避難場所に移動する。

《実験中》

- (1) 揺れを感じたら、まずは身の安全を確保できる場所に移動する。
- (2) 揺れが収まったら、実験を中止し、火の始末をして、最寄りの一次避難場所に移動 する。

《 学内移動中 》

- (1) 揺れを感じたら、ガラスの落下等、今いる場所の上下左右に注意し、最も安全と判断できる場所で、身の安全を確保する。
- (2) 揺れが収まったら最寄りの一次避難場所に移動する。

《 エレベーター内 》

- (1) 最寄りの階に停止し、扉が開いたら階段を利用して避難する(身の安全を確保する)。
- (2)途中停止し、中に閉じ込められた場合は、インターホン(各学部等事務室又は各建物の火災報知器が設置してある部屋へ接続)・内線電話(守衛室へ接続)にて連絡を取り外部からの救出を待つ(エレベーター内の内線電話は、断線していない限り停電後6時間使用できる(非常用バッテリー搭載))。

インターホン・内線電話により連絡ができない場合は、エレベーター内で大声をあ げて救助を求める。

- (3) エレベーター内に閉じ込められた者がいた場合は事務室・災害対策本部へ連絡する。
- (4) エレベーターから出た後は、最寄りの一次避難場所に移動する。

《 学生寮内 》

(1) 基本的には、教室等にいるときと同様に、あわてて外へ飛び出さず、机の下等に身 をかくし揺れがおさまるのを待つ。

5

(2) 揺れが収まったら最寄りの一次避難場所に移動する。





キャンパス以外

1 乗り物に乗っているとき

- ・急停車に備え、つり革・手すりなどにすぐつかまる。
- 停車しても、勝手に非常コックを使って車外へ出たり、窓から飛び出したりせず、乗務員の指示を待つ。
- 特に地下鉄などは、線路横に高圧電流が流れており極めて危険。

2 地下にいるとき

- あわてて出入り口に殺到せず、いったん壁や
 太い柱に身を寄せ、係員の指示に従う。
- 停電になっても非常用照明灯がすぐつくの
 で、落ち着いて行動する。
- 出火がある場合は、近くの消火器ですばやく 消火する。

地下での火災は煙や有毒ガスが充満しやすく
 危険である。ハンカチなどで鼻と口を覆い、
 体をかがめて這うように壁伝いに煙の流れる
 方向へ避難する。

3 路上にいるとき

その場に立ち止まらず、衣服や持ち物などで頭
 を覆いながら近くの空地、公園や頑丈そうなビ
 ルの中へ避難し、落下物からの危険を回避す

- る。
 - ブロック塀や自動販売機など設置物のそば、ビルの壁際などへは近づかない。
- 垂れ下がった電線には近づかない
- ・ 崖や川べりは、地盤が緩み崩れやすくなってい る場合があるので近づかない。
 - 地面の亀裂、陥没や電柱、塀等の転倒に注意する。
- 4 自宅等にいるとき
 - 基本的には、教室等にいるときと同様に、あわてて外へ飛び出さず、机の下等に 身をかくし揺れがおさまるのを待つ。
- ・ 足元の散乱物や落下物に注意して避難などの対応を行う。





安否確認・被害状況調査マニュアル

学生安否確認マニュアル

1 安否確認・被災状況調査

震度5弱以上の地震発生と同時に、【安否確認】メールが一斉に自動送信されるの で、安否や被害状況などの情報を返信する。

<u>メールを受信できない状況にある場合</u>は、次の方法で大学に連絡する。

①地震発生時に大学にいるとき

避難場所において【安否報告カード】を受け取り、その場で記入し提出する。 ②地震発生時に大学にいないとき

FAX、電話、NTT 災害伝言ダイヤル等により所属学部・研究科の事務室に連絡する。

【安否報告カード (学生用)】

安否報告カード Safety Confirmation Card						
月 日 時 分 Month Day Time :						
教育・地域・医学・工学・応生・学環・その他 (Education, Regional Studies, Medicine, Engineering, Applied Biological Sciences, School of Social System Management, other)						
無有()SafeInjured ()						

【大学への電話等連絡先】

FAX 又は電話で連絡する場合、以下を連絡

学部・学年・氏名・負傷の有無・家族の状況・自宅の状況・避難先・連絡方法等

<連絡先一覧表>

部局	FAX	TEL
教育学部·教育学研究科	058-293-2207	058-293-2206
地域科学部·地域科学研究科	058-293-3008	058-293-3009
医学部·医学系研究科(看護以外)	058-230-6074	058-230-6075
医学部·医学系研究科(看護)	058-293-3219	058-293-3217
工学部·工学研究科	058-293-2379	058-293-2371、2828
応用生物科学部	058-293-2841	058-293-2838
社会システム経営学環	058–293–3441	058-293-3440
自然科学技術研究科(工学系)	058-293-2379	058-293-2377
" (応生系)	058-293-3410	058-293-2841
共同獣医学研究科	058-293-2992	058-293-2987
連合農学研究科	058-293-2992	058-293-2984
連合獣医学研究科	058-293-2992	058-293-2987
連合創薬医療情報研究科	058-293-7604	058-293-7602
グローカル推進機構	058-293-2143	058-293-2137
学務部教務課	058-293-3382	058-293-2133

【NTT 災害用伝言ダイヤル「171」】

メッセージ録音 171+1+大学に届け出ている自宅等の電話番号(市外局番から)

メッセージ再生 171+2+大学に届け出ている自宅等の電話番号(市外局番から)

※伝言録音時間 30 秒

※日頃から、災害用伝言ダイヤル「171」の利用方法を理解しておくこと ※録音内容

学部・学年・氏名・負傷の有無・家族の状況・自宅の状況・避難先・連絡方法等

2 家族・友人との安否確認方法

家族・友人と互いに安否を確認しあう場合は、NTT 災害用伝言ダイヤル、携帯電話に よる情報登録検索、インターネットによる情報登録検索等を利用する。

日頃から、震災時にどのような連絡体制をするのかを決め、周囲に連絡しておく。

O 災害用伝言ダイヤル(171)

NTT 東日本・NTT 西日本が災害発生時に臨時開設する緊急時の伝言サービス。災 害発生の直後に、被災地への安否を気遣う連絡が急増して通信しにくくなることへ の対処として設けられる。被災者の家の電話番号をキー(手がかり)にして、音声 で伝言を登録したり確認したりすることができる。

メッセージ録音 171+1+自宅等の電話番号(市外局番から)

メッセージ再生 171+2+自宅等の電話番号(市外局番から)

※伝言録音時間 30 秒

※日頃から、災害用伝言ダイヤル「171」の利用方法を理解しておくこと ※災害時には、音声がつながりにくい等の障壁があるため、災害用伝言板 (web171)等の利用も心がける。

<u>〇 災害用伝言板(web171)</u>

大地震などの災害発生時に、NTT が提供する安否確認サービス。災害時専用の伝 言板サイト(https://www.web171.jp)に、テキスト・音声・画像などで伝言情報 を登録できる。登録された情報は、全国及び海外から閲覧できる。災害用ブロード バンド伝言板。

○ 災害用伝言板の利用(各携帯電話事業者が提供)

携帯電話のインターネット接続状態で、被災地の方が伝言を文字によって登録 し、携帯電話番号をもとにして全国から伝言を確認する事ができる。

※日頃から、災害用伝言板の利用方法を理解しておくこと

3 障がいのある学生への対応

障がいのある学生に対して、避難の際の配慮を十分に行うこと。

4 休講・授業再開の連絡

休講や授業再開のお知らせは、決定後速やかに、大学のホームページ、学務情報シ ステム、メディア(テレビ、ラジオ、新聞)又は安否確認システムにより行う。

1()

安否確認システムについて

- 1. 安否確認システムの運用について
 - (1) 安否確認メールの配信手段
 - 日本気象協会の気象情報と連動して、岐阜県、愛知県内で震度5弱以上の地震が 発生した場合に安否確認メールが自動配信される。
 ANPIC 送信アドレス [no-reply@jecc.jp]
 - ② 安否確認訓練等の際は、手動配信で使用します。
 - (2) 安否確認メールに対する確認・返信方法
 - 安否確認メールを受信したら、メール内にある URL(https://anpic*jecc.jp/****)
 ヘアクセスし、安否状況を報告(安否確認システムイメージ参照)。

岐阜大学では、安否確認のための第1緊急連絡先を機構メールアドレスとしている。 地震はいつどこで起きるかわからないことから、安否確認メールはスマートフォン等、 いつでもどこでも受け取れる体制にしておく必要がある。

以下のいずれか、もしくは複数の方法で安否確認メールを受信できる設定を行う。

- 1. スマートフォン等により機構メールアドレスへ送信された安否確認メールを受信
- ANPIC サイトに学籍番号でログインし、携帯やプロバイダ等で登録されたメールアドレスを第2、第3緊急連絡先として登録し、それらのメールアドレスから安否確認メールを送信
- App Store や Google Play より ANPIC のアプリをインストールし、アプリより安 否確認メールを受信(この場合、アプリから回答可能)
- ANPICのアプリのインストール後、LINE より安否確認メールを受信(LINE から回答 可能)



<安否確認システムイメージ>

2. 安否確認システムが利用できない者に対する安否の確認

学内の避難場所に避難している場合は、「安否報告カード」により、安否を確認します。 それ以外の場合は、FAX、電話、NTT 災害伝言ダイヤル等により所属学部・研究科の事務 室に連絡してください。連絡が無い場合は、各部局が有する最新の学生情報により、携帯 電話及び自宅(実家)等に電話連絡を行い、安否状況を確認します。本人と連絡が取れな い場合は、本人と関わりのある者(友人、同じサークル活動のメンバー等)から情報を入 手するよう努めます。

南海トラフ巨大地震発生時に予測される被害

岐阜市では、南海トラフ巨大地震のうち、本市への影響が最も大きくなる宮崎県日向灘沖を震源とする地震を対象 に、被害想定調査を実施しました。

震度分布図

人的·物的被害



これらの被害は、みなさんが日ごろから家庭でできる地震対策をし、揺れがあった時に適切な行動をとることで 減らすことができます。地震は突然起こるので、日常からの備えがどれだけできているかが大切です。日常の対策編 に記載されている家の耐震化や家具固定、防災用具の備蓄に取り組むとともに、本章を参考に地震発生後に適切 な行動をとりましょう。

> 出典: 岐阜市 HP「岐阜市総合防災安心読本」(次ページ以降のハザードマップも同様) https://www.city.gifu.lg.jp/kurashi/bousai/1001378/index.html



|震八ザードマップ| 液状化危険度 ▶ 指定緊急避難場所 城田寺公園 液状化危険度マップ 危険性がない 1 指定避難所 液状化の可能性が低い 指定緊急避難場所兼指定避難所 大正公園 液状化の可能性がある ⑦ その他避難可能施設 液状化の危険性が高い このマップは、岐阜市において影響が最も大きくなる宮崎県日向灘沖を震 岩崎緑地 源とした南海トラフ巨大地震における被害想定調査に基づいて作成したもの 岐阜大学 です。 常磐公園 A あくまでも予想値であるため、マップに示した以上の被害が考えられますので注 意が必要です。 岩崎公園 城田寺緑地 若松公園 ● 自宅の防災対策や日ごろの備えについては、本書の学習記事面に詳しく記載して います。 ゆずり花公園 常磐小学校 常磐公民館 印命 野田公園 🛃 A 折立公園 北部コミュニティセンター 主国 ぎふ農協常磐支店 大伊鳥緑地 福光中央公園(市民球場) **应**岐山高等学校 北青少年会館福光東公園 下土居さんかく公園 **末**富塚公園 的北部体育館 大松原公園 文
狭間公園 ▲ 石田公園 お茶の木公園 鳥羽川緑地 松籟公園 のぎふ農協長良西支店 **之**真福寺中公園 大井和公園 下土居中央公園 青山中学校 正未北公園 **末** 正木西公園 どんぐり公園 1 芭蕉公園 太田北公園 土面 鷺山北公園 🚣 ぎふ農協鷺山支店 岐阜北幼児支援教室 - 尾花公園 A ぎふ農協長良支店 主正木緑地 下土居東公園 大正木中公園 的 會自小学校 自 長良天神神社 🕥 オー楽公園 大春田公園 £ 大さぎしも公園 尾花自然公園 影現寺 鷺山公民館 R 長良東公民館 正木古川西公園 蝉東公園 太田西公園 同 蝉東公園 正木古川公園 民良東小学校 鷺山公園 土山の下公園 柿ヶ瀬公園 (A) 法光寺 鲜西公園 福: 長良中学校 福光緑地 正木南公園 R 福光公園 東長良中学校 駐車場(本館立体駐車場含む) 池田公園
長良中学校 長良高等学校 長良高等学校 後日 美良良子 (1997) 柿ケ瀬公民館 堀田公園 則武小学校 主 正木公園 面 蝉丸公園 長良西公民館 長良川球技場メドゥ及び駐車場 長良西小学校 大若川公園 長良公園 R 則武公民館 柿ヶ瀬緑地 サンライフ岐阜 RI TAT IN 若竹公園 萱野公園 崇福寺 1 山先公園 * 天理教岐美大教会 🕥 いずみ公園
ぎふ農協則武支店
宗作公園 新田北山公園 天理教長良川分教会 (1) 法久寺 R 新田中央公園 ネ浦池公園 堀田緑地 島中学校 長良川国際会議場 **除**真性寺 新田東公園 第十子74 城西小学校 則武南公園 新田東公園 岐阜県福祉友愛プール A A 早田小学校 同 デボ清流文化プラザ おぶさ桜公園 **上**長良広場 A 鵜飼緑地 長良川公園 長良川うかいミュージアム 県立岐阜商業高等学校 🍙 早田北公園 早田教育集会所 秋葉公園 則武公園 早田公民館 早田緑地 篭下公園 土 新田南公園 早田西公園 ▲ 萱場東公園 ポケットパーク名水 大早田中公園 岐阜北高等学校 日光公園 大福公園 護国神社 A 1 ,早田東公園 A 川原町広場 R 美島公園 萱場西公園 城西公民館 日光コミュニティセンター 📭 岐阜清流中学校 A ▶ 光公園 津島公園 島中央公園 大白菊公園 岐陽院 せせらぎ広場 岐阜公園(山地を除く)

57 鷺山・長良西・長良

1:15,000

1,000 m



59 鷺山・長良西・長良

1:15,000



鷺山・長良西・長良 61



₆₃ 鷺山・長良西・長良





₆₇ 鷺山・長良西・長良

1:15,000

. 68

岐阜大学安否確認システム(ANPIC) 利用者マニュアル

20

お問合せ 岐阜大学総務部総務課 anpi@t.gifu-u.ac.jp

岐阜大学の「安否確認システム」は、2024年4月1日から「安否確認システム ANPIC(アンピック)」へ変更となります。本システムは、岐阜県・愛知県にて震度 5弱以上の地震が発生した際に、本学の学生・教職員宛てに自動でメールを配 信し、皆さんに安否・被災状況を報告いただくシステムです。これにより、災害発 生時に皆さんの状況をタイムリーに集計・確認し、迅速な災害対応に役立てるこ とが可能となっています。くわえて、上記の災害発生時以外にも被害状況等か ら必要に応じてANPICから手動でメールを配信する場合があります。 安否の報告方法については、届いたメールから回答する方法のほか、専用ア プリやLINEからも回答可能です。回答方法は任意のため、各自で確実に回答で きる方法を選択し、次頁以降のマニュアルを参照の上、事前の設定をお願いし ます。予測のできない大規模災害に備え、確実に安否報告が行える環境を各自

が整えていただきますよう、よろしくお願いいたします。

岐阜大学ANPIC PLUS 初期設定方法

ANPICをご利用頂くには初期設定が必要となります。 以下の手順に従い、パスワードとメールアドレスの登録をお願いいたします。

ステップ 1	ステップ 3	ステップ 5
初期登録サイトにアクセスします。	大学が発行するメールアドレス宛に「初期登録メール」が届きますので、 届いたメールのURLをクリックします。	ANPICから「本登録メール」が届きます。届いたメールのURLをクリックします。
岐阜大学 ANPIC初期登録サイト していない していない 端末は、上記の初期登録サイトにアクセスすることができません。 SSLに対応しているパソコンやスマートフォンよりアクセスしてください。	Subject :ANPIC初期登録について (Regarding ANPIC initial registration) O×大学 あんぴ太郎様 以下のURLにアクセスし、パスワード、メールアドレスの 登録を実施してください。(Please access the URL below to register your password and email address.) ユーザ登録は、こちらから↓(For user registration, click here) https://anpic*.jecc.jp/***********/ (有効期限:2時間)(Link expires in 2 hours) ※初期登録メールの有効期限は2時間です。有効期限を過ぎた場合には ステップ1からやり直してください。	Subject : ANPIC 本登録について (Regarding ANPIC full registration) ○×大学 あんぴ太郎様 以下のURLIニアクセスし、本登録を実施してください。 (Please access the URL below to complete the full registration process.) 本登録は、こちらから↓(For full registration, click here) https://anpic7.jecc.jp/**********/ (有効期限:2時間)(Link expires in 2 hours) ※本登録メールの有効期限は2時間です。有効期限を過ぎた場合には ステップ1からやり直してください。
ステップ 2	ステップ 4	ステップ 6
ログインIDを入力して[次へ」をクリックします。	表示された個人情報登録画面の内容に沿ってパスワードを入力し、くわえて連絡 の取りやすい私用のメールアドレスを入力し、[登録する]をクリックします。	登録完了画面が表示されると、初期設定完了です。 ログイン画面に遷移してプックマーク登録してください。
NUTICALIBING SETATA F CFT. ログインを行うとメールが完成されますので初期 登録を支援してください。 When logging in, e-mail will be sent so please perform initial registration.		ユーザー情報の登録に成功しました。 ログイン画面からログインできることを確認してください Successful registration of user information. Please confirm that you can login. ログイン画面へ Go to login page 初期設定完了後、ANPICをご使用する際はwebサイトのログイン画面か、 専用アプリからログインしてください。



4.WEBサイトにアクセスし、テスト送信する



LINEやANPICアプリに通知が届かない場合 その他注意事項

通知が届かない場合は、下記の項目をご確認ください。(※機種により画面の名称が異なります。)

通知先を「LINE」に設定している場合

 ANPICアカウントのブロックを解除する LINEを最新バージョンにアップデートする

通知先を「アプリ」に設定している場合

スマートフォン端末の設定でプッシュ通知をオンにする

· [設定]→[通知]→[ANPIC]

- 「設定]→「アプリ]→「アプリを管理]→「ANPIC]
- 「設定]→「音と通知]→「通知の管理]
- アプリを最新バージョンにアップデートする

共通の確認項目 [2-1]

一定期間アプリを使用していないと、スマホ側の機能により自動的にアプリが取り除かれたり、アプリの機能が制限されたりする事があります。 これによりANPICアプリが影響を受け、ANPICからの通知が届かなくなります。対処法は右記 2-2 をご参照ください。

★マニュアル動画、Q&Aサイト等もあります。ご自身のアカウントにてWEBのANPICにログイン後、メニュー内【関連サイトリンク集】からご確認いただけます。

ANPICアプリの利用方法

100010

61000

11.1

-

いつても可能

が開きます。

2016/09/01 11:16

【Android端末

左上のメニューアイコン

をタップするとメニュー

メニューを表示する

【 iOS端末】

表示されます。

通知先を変更する

合わせのた

Ek.

アプリのメニューで「設定]-「通知」と進み、

削除しないようにご注意ください。

場合は、ANPICアプリからログアウトして再ログインする

・ 1つのWi-Fiに、複数の通信端末で接続していないかを確認する

・ バッテリーセーブ機能、省電力モード等のチェックを外す(Androidのみ)

・アンチウィルス系アプリ、タスクキラー系アプリの設定を見直す(Androidのみ)

対象OS: iOS 14~16、Android OS 9~13 推奨

Wi-Fiの最適化をオフにする(Androidのみ)

[LINE/アプリ/通知なし]から通知先を選択します。

ANPICアプリの設定画面から通知先を変更してください。

11.5.1.5

さんのぞら

いついた可愛

画面下部に

メニューが

共通の確認項目[1]

OSバージョンを確認する

68

a la la co

2016/09/01 11:18

【今後もご注意ください】

- ・LINEを通知先にした場合でもアプリを削除しない
- ・ 端末を変えた場合には、再度アプリにログインする ・LINE、アプリは常に最新のバージョンにアップデートしておく ・ 通知先に関わらず、アプリからはログアウトしない
- 1アカウントにつきアプリを設定できる端末は一つのみ
- (複数の端末にインストールしても、最後にインストール又はアクションを起こした端末1台にのみ通知が送られます)



共通の確認項目 [2-2]

※端末によって項目名が異なる場合があります。

[iPhone]

「設定]→「iTunes StoreとApp Store]→「非使用のAppを取り除く]をオフにする ※「非使用のAppを取り除く」がオンになっていると、 すべてのAppが自動で取り除かれる設定となりますが、以下の方法で 任意のアプリのみ選択してAppを取り除く設定とする事もできます。 「非使用のAppを取り除く」をオフにした状態で、 [設定]→[一般]→[iPhoneストレージ] →[(取り除きたいアプリ)]→[Appを取り除く] ※ANPICアプリはオンにしないでください。 [Android]

権限の自動削除設定や、アプリの一時停止設定をAまたはBの手順でオフにする A.「設定]→「アプリと通知]→「ANPIC]→「アプリ情報] →「アプリが使用されていない場合に権限を削除」をオフにする B.[設定]→[アプリ]→[アプリを管理]→[ANPIC]→[権限] →「権限を削除して空き容量を増やす」をオフにする

ANPIC 簡単操作ガイド Web編

(*)はオプションです



202404

ANPIC 簡単操作ガイド ガラケー編