

## 1

# はじめに

このマニュアルは  
震度6弱以上の地震を対象としています。

人間	立っていることが困難になる。
屋内の状況	固定していない重い家具の多くが移動、転倒する。開かなくなるドアが多い。
屋外の状況	多くの建物で、壁のタイルや窓ガラスが破損、落下する。
木造建物	耐震性の低い住宅では、倒壊するものがある。耐震性の高い住宅でも、壁などに軽微な亀裂がみられることがある。
鉄筋コンクリート造建物	耐震性の低い建物では、壁、梁、柱などに亀裂が多くなる。耐震性の高い建物でも壁、梁、柱などに亀裂が生じることがある。
ライフライン	ガス、水道、電気の供給が停止することがある。

このマニュアルは、震度6弱以上の地震に際して、地震発生時に身を守り、発生後数時間の混乱を乗り越え、2~3日後に最低限の社会インフラ(電気・水道・ガス・交通)が回復するまでの対応方法をまとめたものである。

## 3

# 安否連絡

地震発生後、大学に安否を連絡する

大学は、大地震発生後、建物内に取り残された人を確認し迅速な救助活動を行うために、また、通学途上および自宅での安否状況を把握し適切な判断を行うため、学生等の安否の確認を行います。

## 大学にいるときに地震が発生し、一次避難所に集結したとき

- 建物に取り残されている人を知っている場合は、近くの教職員に伝える。

## 通学途上にいるとき

- 基本的には自宅に戻る。
- 大学が目前のときは大学へ。
- 報告は、「⑤大学との連絡」によること。

## 自宅にいるとき

- 周囲が落ち着いてから大学へ安否報告をする。
- 報告は、「⑤大学との連絡」によること。

## 4

# 帰宅判断

大地震発生時に大学にいる場合は本部の指示に従って行動して下さい。

「むやみに移動を開始しない」が原則です。

## 帰宅できるか判断する

- 大学から帰宅に関する指示があつたか。
- 距離…歩ける距離か。
- 履物…長距離、瓦礫の中を歩ける履物か。
- 服装…日差しや寒さに耐えられる服装か。
- 体力…自宅まで歩く自信があるか。
- 帰路…帰宅ルートを知っているか。同方角の帰宅者はいるか。
- 時間…明るい時間の内に帰宅できるか。
- 食料…携帯食(チョコレート、キャンディや水)はあるか。
- 通信機器…携帯電話等通信機器を持っているか。
- 天候…天候が悪い又は悪化することが予想されるか。

## 帰宅に当たっての心構え

- 大学に、帰宅することを必ず伝える。
- 災害用伝言ダイヤル等を利用して、効率よく家族に安否を伝える。
- むやみに携帯を使わない。(電池が切れる)
- 適宜休憩して、体力の回復と情報の収集に努める。
- 帰宅困難者支援場所等を有効活用する。
- 帰宅が無理と感じたら、大学に引き返すことも考える。

## 帰宅したら大学からの情報を確認する

- 帰宅して落ち着いたら、大学に報告をする。
- 「⑤大学との連絡」を参照し、指示に従って安否を報告する。

## 2

# 地震発生から避難まで

## 緊急地震速報 (緊急地震速報が間に合わない場合があります)

### 地震発生

## 揺れに備える

### 自分の身を守る

### 揺れが収まつた

### 冷静に周りの状況を把握する

### 揺れが収まり次第、 大学は直ちに 対策のための 本部を設置します

### 指示に従って避難する

- 床のガラスや落下物に注意する
- 脱出の手助けをする
- 声を掛け合う

### 手に負えないときは助けを呼ぶ

- 助けられないときは、まず自分だけ避難し助けを呼ぶ
- 自力で脱出できないときは大声で助けを呼ぶ

### 避難場所(右図参照)へ避難する

### 大学へ安否を連絡する

### 被害状況を報告する

### 交通機関が動いていない

### 大学の指示に従う

- ドアを開ける
- 火を消す

- 窓や棚から離れる
- 収納から離れる
- 机の下にもぐる
- バッグ等で頭を覆う

- 外では、建物から離れる

- コンロ等の火を消す
- 電気器具等のスイッチを切る

### 避難の際にはエレベーターを絶対に使わない

- 煙・ほこりを吸わない(口をハンカチなどで覆う)
- 安全ルートを考える
- 押し合わない



## 注意事項

- 避難場所は「北グラウンド」「硬式野球場」です。
- 大学が毎年行っている防災訓練に参加して、避難場所・避難経路を確認してください。

## 3

## 4

## 5

# 大学との連絡

## 大学からの連絡

授業再開などの情報を、大学ホームページでお知らせします。

※上記のほか、G-Portでお知らせすることができます。

## 大学への連絡

大学への安否報告には、下記のいずれかを使ってください。

- ①学生課直通 Tel 03-5992-1183
- ②E-mail gaku-off@gakushuin.ac.jp

※停電でサーバーがダウンしたり、通信ケーブルの断線により、電話やホームページが使えない場合があります。その場合は、各自判断の上、対処してください。

※その他の連絡方法が導入された場合は、別途お知らせいたします。

## 6

# 家族・友人間の 安否連絡

家族・友人間での安否連絡方法です。

予め連絡をとる方法と  
落ち合う場所を決めておきましょう。

## 災害用伝言ダイヤル

伝言の録音 伝言の再生

171 電話をかけます。  
ガイダンスが流れます。

1 市外局番+  
自宅電話番号

2 市外局番+  
被災地の方の電話番号

※固定電話の番号をキードとして伝言を録音したり

相手の伝言を再生することができるサービスです。

登録できる番号は固定電話(自宅電話番号)のみです。

## インターネットによる情報登録検索

インターネット上に安否情報を登録することができ、  
閲覧できるサービスや掲示板に情報を掲載する  
サービスもあります。

例：災害用伝言板(web171)  
J-apni(安否情報まとめて検索サイト)

## 災害用伝言板の利用

詳細は、裏表紙を参照のこと。

## 7

# 応急手当の方法

まず、自分の安全を確保する

## 人が倒れていたら

- 意識や呼吸・脈・外傷の有無などを観察する。
- 意識がある → 訳えを聞き、必要な応急手当をする。
- 意識がない → 助けを呼ぶ。
- 状態に応じ心肺蘇生。

## 切り傷などによる出血

- 大部分の出血は、数分間の圧迫で止血する。
- 出血が少なければ、傷口をきれいな水で洗い、清潔な布を当てて上から圧迫する。
- 心臓より高い位置に保つ。
- ※ガラスなどが深く刺しているときは、抜かずに固定病院へ。
- ※ビニール袋などを利用し、傷病者の血液に直接触れないよう注意。

## やけど

- きれいな水で冷やす。(水が十分になればタオルなどを浸して当てる。)
- 水ぶくれは破らないよう注意し、清潔な布を当てる。
- ※衣服は無理に脱がさず、上から冷やす。

## 骨折

- 添え木(板・傘・ダンボールなど)を当て、痛くない位置で固定し、病院へ。
- ※血行障害の観察のため、指先足先は見えるようにしておく。
- ※骨がとび出している場合は、清潔な布を当て、くるむ。

## 突然の災害・けが・病気に備えて

- 応急手当・心肺蘇生法の講習会に参加する。
- 清潔なハンカチ・タオルを持ち歩く習慣を。

