

帰宅行動シミュレーションに係る参考資料 (効用関数設定のための調査票)

効用関数設定のための調査票（例）を示す。

例示するアンケート票は一般業務従事者用である。ほかに、買物客用、学生用、防災業務従事者用に内容を若干変更したものを用意し、それぞれの対象者に対してアンケートを実施している。

平成20年4月2日
内閣府（防災担当）

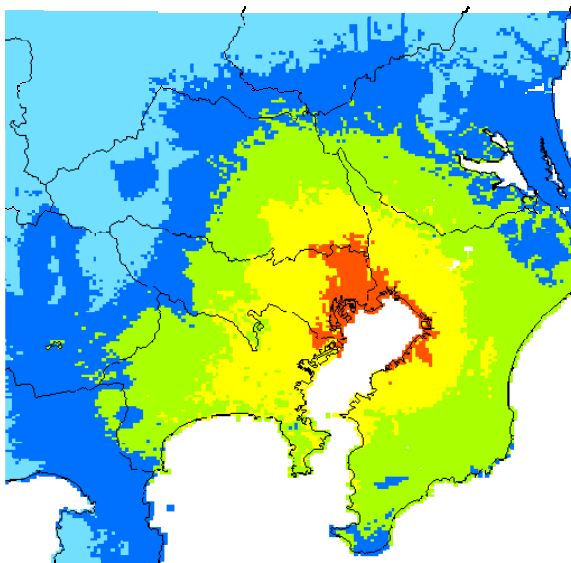
震災時の帰宅行動に関する調査

以下の前提条件のもと、4ページ以降の調査票にご回答ください。

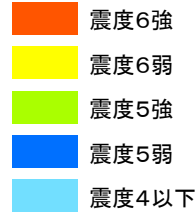
①地震に関する前提条件

東京都区部直下において、**東京湾北部地震（マグニチュード7.3）が発生し、首都圏のほぼ全域の交通機関が停止している。**

交通機関は少なくとも数日の間は停止し、帰宅に際しては**徒歩**を余儀なくされる。



凡例



東京湾北部地震（マグニチュード7.3）が発生した場合の震度分布

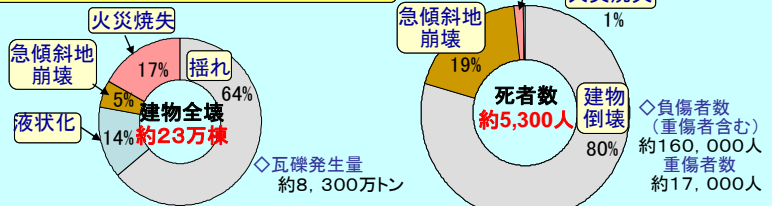
（中央防災会議「首都直下地震対策専門調査会」資料より）

東京湾北部地震（マグニチュード7.3）が発生した場合の被害概要

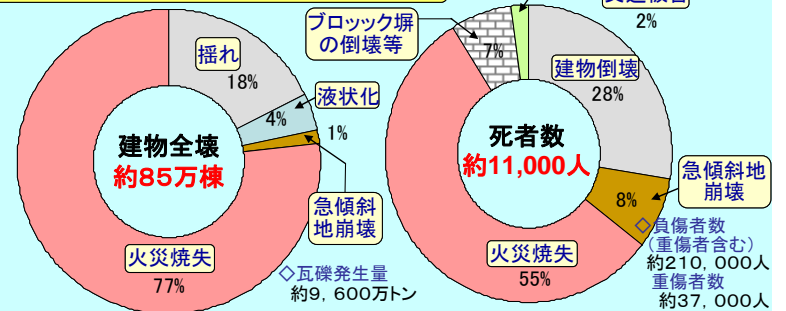
（中央防災会議「首都直下地震

被害の概要（東京湾北部地震M7.3）

(1) 冬・朝5時 風速毎秒3mの場合



(2) 冬・夕方6時 風速毎秒15mの場合



②本調査に関する設定条件

- 事前に情報提供頂きました会社及び自宅の最寄り駅をもとに、あなたの徒歩帰宅距離等を算出した上で、質問内容に反映しております。なお、自宅とは現在住んでいる住居のことを意味します。
- 地震発生時刻、現在の居場所、天候などの条件は、それぞれの設問において同一の状況を前提としたものではないため、各設問における前提条件をよくご確認の上、それぞれについてご回答ください。
- なお、本調査は冬の時期をイメージしたものであり、日の出時刻を7時、日の入り時刻を17時としています。つまりは17時～翌7時の時間帯は「夜の時間」となります。

あなたが会社にいるときに、首都直下地震が発生しました。

(地震の影響については1ページをご参照下さい)

地震発生後の時間経過、家族の安否や自宅の状況などの情報の有無、待機している会社の環境など、あなたが置かれている状況を説明しますので、その時に選択する行動を選択し、該当する選択肢一つだけに○印を付けてください。

(回答例)

① 会社にとどまる

② 自宅への徒歩帰宅を開始する

なお、設問中、**黄色**で示された箇所は、その前の設問と異なる条件になっていますので、その点にご留意の上、ご回答ください。

(I) 徒歩帰宅時間の予想

あなたが会社にいるときに地震が発生し、徒歩で自宅に帰宅することになったとします。道路には他にも徒歩帰宅する人々がいて、通常通りには歩けない場合もあります。

今、あなたが見渡せる範囲の道路の混雑状況が以下の場合に、会社から自宅に向かって徒歩帰宅を開始すると、自宅到着はいつ頃になると想像しますか。

次ページの回答枠内に「〇〇時間△△分後」の形でご記入下さい。

(見渡せる範囲の道路の混雑状況)

状況1：比較的空いている (時速4km程度で移動できる)

※時速4km：周辺に注意しながら歩く場合の通常程度の速さです。

状況2：混雑している (時速2km程度でしか移動できない)

状況3：かなり混雑している (時速1km程度でしか移動できない)

状況4：極めて混雑している (時速400m程度でしか移動できない)

- ・あなたのいる会社から自宅までの距離はおよそ**7km**です。
- ・天候は**晴れ**です。
- ・あなたは今のところ、大きな怪我はしていないものとします。
- ・会社からは、特に行動についての指示等は出していないものとします。

なお、この質問は、先々の状況がわからない場合に、あなたがどの程度の混雑を予想されるかを調べるものです。

【質問 I-1】

- 自宅へ向かう道路は見渡せる範囲では比較的空いており、周囲に注意しながら歩く場合の通常程度の速さ（時速 4km程度）で移動できます。なお、徒歩帰宅経路の見渡せる範囲以外の状況についての情報はありません。

時間

分後

【質問 I-2】

- 自宅へ向かう道路は見渡せる範囲では混雑しており、時速 2km程度でしか移動できません。なお、徒歩帰宅経路の見渡せる範囲以外の状況についての情報はありません。

時間

分後

【質問 I-3】

- 自宅へ向かう道路は見渡せる範囲ではかなり混雑しており、時速 1km程度でしか移動できません。なお、徒歩帰宅経路の見渡せる範囲以外の状況についての情報はありません。

時間

分後

【質問 I-4】

- 自宅へ向かう道路は見渡せる範囲では極めて混雑しており、時速 400m程度でしか移動できません。なお、徒歩帰宅経路の見渡せる範囲以外の状況についての情報はありません。

時間

分後

(Ⅱ) 会社待機中で、自宅の状況・家族の安否についての情報が判明している場合

あなたが会社にいるときに地震が発生したとします。
次ページ以降に示すそれぞれの状況について、あなたは

① 会社にとどまる か、

あるいは、

② 自宅への徒歩による帰宅を開始しようとする か、

お答えください。

- ・ あなたのいる会社から自宅までの距離はおよそ **7km** です。
- ・ 天候は晴れです。
- ・ あなたは今のところ、大きな怪我はしていないものとします。
- ・ 会社からは、特に行動についての指示等は出ていないものとします。

質問Ⅱ-1～8では、地震発生の時刻を 12:00 と想定します。

【質問Ⅱ-1】

■あなたの状況

- 正午（12:00）に首都直下地震が発生し、地震発生後 30 分が経過して現在 12:30です。
- 家族の安否と自宅の状況についての情報はすでに得られています。自宅は全半壊しています。家族の中に重傷を負った人がいます。
- 自宅へ向かう道路は見渡せる範囲では極めて混雑しており、時速 400m程度でしか移動できません。
- 待機している会社には、食糧があり、電気、水道共に供給されています。

■回答

このような状況の場合、あなたは何れの行動を選択しますか。

- ① **会社にとどまる**
- ② **自宅への徒歩帰宅を開始する**

【質問Ⅱ-2】

■あなたの状況

- 正午（12:00）に首都直下地震が発生し、地震発生後 30 分が経過して現在 12:30 です。
- 家族の安否と自宅の状況についての情報はすでに得られています。自宅は建物、室内ともに無事です。家族の中に大きな怪我をした人はいません。
- 自宅へ向かう道路は見渡せる範囲では比較的空いており、周囲に注意しながら歩く場合の通常程度の速さ（時速 4km 程度）で移動できます。
- 待機している会社には、食糧がなく、電気は停電、水道は断水しています。

■回答

このような状況の場合、あなたは何れの行動を選択しますか。

- ① 会社にとどまる
- ② 自宅への徒歩帰宅を開始する

【質問Ⅱ-3】

■あなたの状況

- 正午（12:00）に首都直下地震が発生し、地震発生後 1 時間が経過して現在 13:00 です。
- 家族の安否と自宅の状況についての情報はすでに得られています。自宅は全半壊しています。家族の中に大きな怪我をした人はいません。
- 自宅へ向かう道路は見渡せる範囲では極めて混雑しており、時速 400m 程度でしか移動できません。
- 待機している会社には、食糧があり、電気は停電、水道は供給されています。

■回答

このような状況の場合、あなたは何れの行動を選択しますか。

- ① 会社にとどまる
- ② 自宅への徒歩帰宅を開始する

【質問Ⅱ-4】

■あなたの状況

- 正午(12:00)に首都直下地震が発生し、地震発生後1時間が経過して現在13:00です。
- 家族の安否と自宅の状況についての情報はすでに得られています。自宅室内には食器や本が散乱しています。家族の中に大きな怪我をした人はいません。
- 自宅へ向かう道路は見渡せる範囲では比較的空いており、周囲に注意しながら歩く場合の通常程度の速さ(時速4km程度)で移動できます。
- 待機している会社には、食糧がなく、電気、水道ともに供給されています。

■回答

このような状況の場合、あなたは何れの行動を選択しますか。

- ① 会社にとどまる
- ② 自宅への徒歩帰宅を開始する

【質問Ⅱ-5】

■あなたの状況

- 正午(12:00)に首都直下地震が発生し、地震発生後3時間が経過して現在15:00です。
- 家族の安否と自宅の状況についての情報はすでに得られています。自宅室内には食器や本が散乱しています。家族の中に大きな怪我をした人はいません。
- 自宅へ向かう道路は見渡せる範囲では極めて混雑しており、時速400m程度でしか移動できません。
- 待機している会社には、食糧がなく、電気は供給、水道は断水しています。

■回答

このような状況の場合、あなたは何れの行動を選択しますか。

- ① 会社にとどまる
- ② 自宅への徒歩帰宅を開始する

【質問Ⅱ-6】

■あなたの状況

- 正午（12:00）に首都直下地震が発生し、地震発生後3時間が経過して現在15:00です。
- 家族の安否と自宅の状況についての情報はすでに得られています。自宅は全半壊しています。家族の中に大きな怪我をした人はいません。
- 自宅へ向かう道路は見渡せる範囲では比較的空いており、周囲に注意しながら歩く場合の通常程度の速さ（時速4km程度）で移動できます。
- 待機している会社には、食糧があり、電気は停電、水道は供給されています。

■回答

このような状況の場合、あなたは何れの行動を選択しますか。

- ① 会社にとどまる
- ② 自宅への徒歩帰宅を開始する

【質問Ⅱ-7】

■あなたの状況

- 正午（12:00）に首都直下地震が発生し、地震発生後6時間が経過して現在18:00です。
- 家族の安否と自宅の状況についての情報はすでに得られています。自宅室内には食器や本が散乱しています。家族の中に大きな怪我をした人はいません。
- 自宅へ向かう道路は見渡せる範囲ではかなり混雑しており、時速1km程度でしか移動できません。
- 待機している会社には、食糧があり、電気は停電、水道は断水しています。

■回答

このような状況の場合、あなたは何れの行動を選択しますか。

- ① 会社にとどまる
- ② 自宅への徒歩帰宅を開始する

【質問Ⅱ-8】

■あなたの状況

- 正午（12:00）に首都直下地震が発生し、地震発生後6時間が経過して現在18:00です。
- 家族の安否と自宅の状況についての情報はすでに得られています。自宅は全半壊しています。家族の中に大きな怪我をした人はいません。
- 自宅へ向かう道路は見渡せる範囲では混雑しており、時速2km程度でしか移動できません。
- 待機している会社には、食糧がなく、電気、水道ともに供給されています。

■回答

このような状況の場合、あなたは何れの行動を選択しますか。

- ① 会社にとどまる
- ② 自宅への徒歩帰宅を開始する

質問Ⅱ-9～16では、地震発生の時刻を16:00（日没1時間前）と想定します。

【質問Ⅱ-9】

■あなたの状況

- 夕方（16:00）に首都直下地震が発生し、地震発生後30分が経過して現在16:30です。
- 家族の安否と自宅の状況についての情報はすでに得られています。自宅は全半壊しています。家族の中に大きな怪我をした人はいません。
- 自宅へ向かう道路は見渡せる範囲ではかなり混雑しており、時速1km程度でしか移動できません。
- 待機している会社には、食糧がなく、電気は供給、水道は断水しています。

■回答

このような状況の場合、あなたは何れの行動を選択しますか。

- ① 会社にとどまる
- ② 自宅への徒歩帰宅を開始する

【質問Ⅱ-10】

■あなたの状況

- 夕方（16:00）に首都直下地震が発生し、地震発生後 30 分が経過して現在 16:30 です。
- 家族の安否と自宅の状況についての情報はすでに得られています。自宅室内には食器や本が散乱しています。家族の中に大きな怪我をした人はいません。
- 自宅へ向かう道路は見渡せる範囲では混雑しており、時速 2km 程度でしか移動できません。
- 待機している会社には、食糧があり、電気は停電、水道は断水しています。

■回答

このような状況の場合、あなたは何れの行動を選択しますか。

- ① 会社にとどまる
- ② 自宅への徒歩帰宅を開始する

【質問Ⅱ-11】

■あなたの状況

- 夕方（16:00）に首都直下地震が発生し、地震発生後 1 時間が経過して現在 17:00 です。
- 家族の安否と自宅の状況についての情報はすでに得られています。自宅は全半壊しています。家族の中に重傷を負った人がいます。
- 自宅へ向かう道路は見渡せる範囲ではかなり混雑しており、時速 1km 程度でしか移動できません。
- 待機している会社には、食糧がなく、電気は停電、水道は断水しています。

■回答

このような状況の場合、あなたは何れの行動を選択しますか。

- ① 会社にとどまる
- ② 自宅への徒歩帰宅を開始する

【質問Ⅱ-12】

■あなたの状況

- 夕方（16:00）に首都直下地震が発生し、地震発生後1時間が経過して現在17:00です。
- 家族の安否と自宅の状況についての情報はすでに得られています。自宅は建物、室内ともに無事です。家族の中に大きな怪我をした人はいません。
- 自宅へ向かう道路は見渡せる範囲では混雑しており、時速2km程度でしか移動できません。
- 待機している会社には、食糧があり、電気、水道ともに供給されています。

■回答

このような状況の場合、あなたは何れの行動を選択しますか。

- ① 会社にとどまる
- ② 自宅への徒歩帰宅を開始する

【質問Ⅱ-13】

■あなたの状況

- 夕方（16:00）に首都直下地震が発生し、地震発生後3時間が経過して現在19:00です。
- 家族の安否と自宅の状況についての情報はすでに得られています。自宅は建物、室内ともに無事です。家族の中に大きな怪我をした人はいません。
- 自宅へ向かう道路は見渡せる範囲ではかなり混雑しており、時速1km程度でしか移動できません。
- 待機している会社には、食糧があり、電気、水道ともに供給されています。

■回答

このような状況の場合、あなたは何れの行動を選択しますか。

- ① 会社にとどまる
- ② 自宅への徒歩帰宅を開始する

【質問Ⅱ-14】

■あなたの状況

- 夕方(16:00)に首都直下地震が発生し、地震発生後3時間が経過して現在19:00です。
- 家族の安否と自宅の状況についての情報はすでに得られています。自宅は全半壊しています。家族の中に重傷を負った人がいます。
- 自宅へ向かう道路は見渡せる範囲では混雑しており、時速2km程度でしか移動できません。
- 待機している会社には、食糧がなく、電気は停電、水道は断水しています。

■回答

このような状況の場合、あなたは何れの行動を選択しますか。

- ① 会社にとどまる
- ② 自宅への徒歩帰宅を開始する

【質問Ⅱ-15】

■あなたの状況

- 夕方(16:00)に首都直下地震が発生し、地震発生後6時間が経過して現在22:00です。
- 家族の安否と自宅の状況についての情報はすでに得られています。自宅は建物、室内ともに無事です。家族の中に大きな怪我をした人はいません。
- 自宅へ向かう道路は見渡せる範囲では極めて混雑しており、時速400m程度でしか移動できません。
- 待機している会社には、食糧がなく、電気は停電、水道は供給されています。

■回答

このような状況の場合、あなたは何れの行動を選択しますか。

- ① 会社にとどまる
- ② 自宅への徒歩帰宅を開始する

【質問Ⅱ-16】

■あなたの状況

- 夕方（16:00）に首都直下地震が発生し、地震発生後6時間が経過して現在22:00です。
- 家族の安否と自宅の状況についての情報はすでに得られています。自宅は全半壊しています。家族の中に重傷を負った人がいます。
- 自宅へ向かう道路は見渡せる範囲では比較的空いており、周囲に注意しながら歩く場合の通常程度の速さ（時速4km程度）で移動できます。
- 待機している会社には、食糧があり、電気は供給、水道は断水しています。

■回答

このような状況の場合、あなたは何れの行動を選択しますか。

- ① 会社にとどまる
- ② 自宅への徒歩帰宅を開始する

次に、天候が「雨」であったり、「積雪がある」など**徒歩帰宅には厳しい条**

件下である場合を想定してお答え下さい。

なお、傘等の雨具の準備はあるものとします。

【質問Ⅱ-17】

■あなたの状況

- 天候が「雨」あるいは「積雪がある」など、徒歩帰宅には厳しい条件下にあります。
- 家族の安否と自宅の状況についての情報はすでに得られています。自宅は建物、室内ともに無事です。家族の中に大きな怪我をした人はいません。
- 自宅へ向かう道路は見渡せる範囲では混雑しており、時速 2km程度でしか移動できません。
- 待機している会社には、食糧があり、電気、水道ともに供給されています。

以上の状況に加えて、現在時刻等の状況がそれぞれ以下のような場合について、選択する行動についてお答え下さい。

(1) 質問①

■あなたの状況

- 地震発生時刻が12:00で、それから30分経過して現在12:30です。

■回答

- ① 会社にとどまる
- ② 自宅への徒歩帰宅を開始する

(2) 質問②

■あなたの状況

- 地震発生時刻が12:00で、それから6時間経過して現在18:00です。
(地震発生から時間が経過し、また既に辺りは暗くなっています。)

■回答

- ① 会社にとどまる
- ② 自宅への徒歩帰宅を開始する

(3) 質問③

■あなたの状況

- 地震発生時刻が16:00で、それから30分経過して現在16:30です。
(もうすぐ暗くなります)

■回答

- ① 会社にとどまる
- ② 自宅への徒歩帰宅を開始する

(4) 質問④

■あなたの状況

- 地震発生時刻が16:00で、それから6時間経過して現在22:00です。
(地震発生から時間が経過し、また、もう夜も遅い時間帯です。)

■回答

- ① 会社にとどまる
- ② 自宅への徒歩帰宅を開始する

(Ⅲ) 会社待機中で、自宅の状況や家族の安否についての情報が不明の場合

家族の安否や自宅の状況についての情報が得られていない場合、以降に示すそれぞれの状況において、選択する行動をお答えください。

質問Ⅲ-1～8では、地震発生の時刻を **12:00** と想定します。

【質問Ⅲ-1】

■あなたの状況

- 正午 (12:00) に首都直下地震が発生し、地震発生後 30 分が経過して現在 12:30 です。
- 家族の安否や自宅の状況についてはまだ分かっていません。
- 自宅へ向かう道路は見渡せる範囲では極めて混雑しており、時速 400m 程度でしか移動できません。
- 待機している会社には、食糧があり、電気、水道共に供給されています。

■回答

このような状況の場合、あなたは何れの行動を選択しますか。

- ① 会社にとどまる
- ② 自宅への徒歩帰宅を開始する

【質問Ⅲ-2】

■あなたの状況

- 正午（12:00）に首都直下地震が発生し、地震発生後 30 分が経過して現在 12:30です。
- 家族の安否や自宅の状況についてはまだ分かっていません。
- 自宅へ向かう道路は見渡せる範囲では比較的空いており、周囲に注意しながら歩く場合の通常程度の速さ（時速 4km程度）で移動できます。
- 待機している会社には、食糧がなく、電気は停電、水道は断水しています。

■回答

このような状況の場合、あなたは何れの行動を選択しますか。

- ① 会社にとどまる
- ② 自宅への徒歩帰宅を開始する

【質問Ⅲ-3】

■あなたの状況

- 正午（12:00）に首都直下地震が発生し、地震発生後 1 時間が経過して現在 13:00です。
- 家族の安否や自宅の状況についてはまだ分かっていません。
- 自宅へ向かう道路は見渡せる範囲では極めて混雑しており、時速 400m程度でしか移動できません。
- 待機している会社には、食糧があり、電気は停電、水道は供給されています。

■回答

このような状況の場合、あなたは何れの行動を選択しますか。

- ① 会社にとどまる
- ② 自宅への徒歩帰宅を開始する

【質問Ⅲ-4】

<p>■ あなたの状況</p> <ul style="list-style-type: none">● <u>正午（12:00）</u>に首都直下地震が発生し、<u>地震発生後 1 時間</u>が経過して<u>現在 13:00</u>です。● 家族の安否や自宅の状況についてはまだ分かっていません。● 自宅へ向かう道路は<u>見渡せる範囲では比較的空いており、周囲に注意しながら歩く場合の通常程度の速さ（時速 4km程度）</u>で移動できます。● 待機している会社には、<u>食糧がなく、電気、水道</u>ともに供給されています。 <p>■ 回答</p> <p>このような状況の場合、あなたは何れの行動を選択しますか。</p> <table border="1"><tr><td><p>① 会社にとどまる</p><p>② 自宅への徒歩帰宅を開始する</p></td></tr></table>	<p>① 会社にとどまる</p> <p>② 自宅への徒歩帰宅を開始する</p>
<p>① 会社にとどまる</p> <p>② 自宅への徒歩帰宅を開始する</p>	

【質問Ⅲ-5】

<p>■ あなたの状況</p> <ul style="list-style-type: none">● <u>正午（12:00）</u>に首都直下地震が発生し、<u>地震発生後 3 時間</u>が経過して<u>現在 15:00</u>です。● 家族の安否や自宅の状況についてはまだ分かっていません。● 自宅へ向かう道路は<u>見渡せる範囲では極めて混雑しており、時速 400m程度</u>でしか移動できません。● 待機している会社には、<u>食糧がなく、電気は供給、水道は断水</u>しています。 <p>■ 回答</p> <p>このような状況の場合、あなたは何れの行動を選択しますか。</p> <table border="1"><tr><td><p>① 会社にとどまる</p><p>② 自宅への徒歩帰宅を開始する</p></td></tr></table>	<p>① 会社にとどまる</p> <p>② 自宅への徒歩帰宅を開始する</p>
<p>① 会社にとどまる</p> <p>② 自宅への徒歩帰宅を開始する</p>	

【質問Ⅲ-6】

■あなたの状況

- 正午（12:00）に首都直下地震が発生し、地震発生後3時間が経過して現在15:00です。
- 家族の安否や自宅の状況についてはまだ分かっていません。
- 自宅へ向かう道路は見渡せる範囲では比較的空いており、周囲に注意しながら歩く場合の通常程度の速さ（時速4km程度）で移動できます。
- 待機している会社には、食糧があり、電気は停電、水道は供給されています。

■回答

このような状況の場合、あなたは何れの行動を選択しますか。

- ① 会社にとどまる
- ② 自宅への徒歩帰宅を開始する

【質問Ⅲ-7】

■あなたの状況

- 正午（12:00）に首都直下地震が発生し、地震発生後6時間が経過して現在18:00です。
- 家族の安否や自宅の状況についてはまだ分かっていません。
- 自宅へ向かう道路は見渡せる範囲ではかなり混雑しており、時速1km程度でしか移動できません。
- 待機している会社には、食糧があり、電気は停電、水道は断水しています。

■回答

このような状況の場合、あなたは何れの行動を選択しますか。

- ① 会社にとどまる
- ② 自宅への徒歩帰宅を開始する

【質問Ⅲ-8】

■あなたの状況

- 正午（12:00）に首都直下地震が発生し、地震発生後6時間が経過して現在18:00です。
- 家族の安否や自宅の状況についてはまだ分かっていません。
- 自宅へ向かう道路は見渡せる範囲では混雑しており、時速2km程度でしか移動できません。
- 待機している会社には、食糧がなく、電気、水道ともに供給されています。

■回答

このような状況の場合、あなたは何れの行動を選択しますか。

- ① 会社にとどまる
- ② 自宅への徒歩帰宅を開始する

質問Ⅲ-9～16では、地震発生の時刻を 16:00（日没1時間前）と想定します。

【質問Ⅲ-9】

■あなたの状況

- 夕方（16:00）に首都直下地震が発生し、地震発生後 30 分が経過して現在 16:30 です。
- 家族の安否や自宅の状況についてはまだ分かっていません。
- 自宅へ向かう道路は見渡せる範囲ではかなり混雑しており、時速 1km 程度でしか移動できません。
- 待機している会社には、食糧がなく、電気は供給、水道は断水しています。

■回答

このような状況の場合、あなたは何れの行動を選択しますか。

- ① 会社にとどまる
- ② 自宅への徒歩帰宅を開始する

【質問Ⅲ-10】

■あなたの状況

- 夕方（16:00）に首都直下地震が発生し、地震発生後 30 分が経過して現在 16:30です。
- 家族の安否や自宅の状況についてはまだ分かっていません。
- 自宅へ向かう道路は見渡せる範囲では混雑しており、時速 2km程度でしか移動できません。
- 待機している会社には、食糧があり、電気は停電、水道は断水しています。

■回答

このような状況の場合、あなたは何れの行動を選択しますか。

- ① 会社にとどまる
- ② 自宅への徒歩帰宅を開始する

【質問Ⅲ-11】

■あなたの状況

- 夕方（16:00）に首都直下地震が発生し、地震発生後 1 時間が経過して現在 17:00です。
- 家族の安否や自宅の状況についてはまだ分かっていません。
- 自宅へ向かう道路は見渡せる範囲ではかなり混雑しており、時速 1km程度でしか移動できません。
- 待機している会社には、食糧がなく、電気は停電、水道は断水しています。

■回答

このような状況の場合、あなたは何れの行動を選択しますか。

- ① 会社にとどまる
- ② 自宅への徒歩帰宅を開始する

【質問Ⅲ-1 2】

■あなたの状況

- 夕方（16:00）に首都直下地震が発生し、地震発生後 1 時間が経過して現在 17:00です。
- 家族の安否や自宅の状況についてはまだ分かっていません。
- 自宅へ向かう道路は見渡せる範囲では混雑しており、時速 2km程度でしか移動できません。
- 待機している会社には、食糧があり、電気、水道ともに供給されています。

■回答

このような状況の場合、あなたは何れの行動を選択しますか。

- ① 会社にとどまる
- ② 自宅への徒歩帰宅を開始する

【質問Ⅲ-1 3】

■あなたの状況

- 夕方（16:00）に首都直下地震が発生し、地震発生後 3 時間が経過して現在 19:00です。
- 家族の安否や自宅の状況についてはまだ分かっていません。
- 自宅へ向かう道路は見渡せる範囲ではかなり混雑しており、時速 1km程度でしか移動できません。
- 待機している会社には、食糧があり、電気、水道ともに供給されています。

■回答

このような状況の場合、あなたは何れの行動を選択しますか。

- ① 会社にとどまる
- ② 自宅への徒歩帰宅を開始する

【質問Ⅲ-14】

■あなたの状況

- 夕方(16:00)に首都直下地震が発生し、地震発生後3時間が経過して現在19:00です。
- 家族の安否や自宅の状況についてはまだ分かっていません。
- 自宅へ向かう道路は見渡せる範囲では混雑しており、時速2km程度でしか移動できません。
- 待機している会社には、食糧がなく、電気は停電、水道は断水しています。

■回答

このような状況の場合、あなたは何れの行動を選択しますか。

- ① 会社にとどまる
- ② 自宅への徒歩帰宅を開始する

【質問Ⅲ-15】

■あなたの状況

- 夕方(16:00)に首都直下地震が発生し、地震発生後6時間が経過して現在22:00です。
- 家族の安否や自宅の状況についてはまだ分かっていません。
- 自宅へ向かう道路は見渡せる範囲では極めて混雑しており、時速400m程度でしか移動できません。
- 待機している会社には、食糧がなく、電気は停電、水道は供給されています。

■回答

このような状況の場合、あなたは何れの行動を選択しますか。

- ① 会社にとどまる
- ② 自宅への徒歩帰宅を開始する

【質問Ⅲ-16】

■あなたの状況

- 夕方（16:00）に首都直下地震が発生し、地震発生後6時間が経過して現在22:00です。
- 家族の安否や自宅の状況についてはまだ分かっていません。
- 自宅へ向かう道路は見渡せる範囲では比較的空いており、周囲に注意しながら歩く場合の通常程度の速さ（時速4km程度）で移動できます。
- 待機している会社には、食糧があり、電気は供給され、水道は断水しています。

■回答

このような状況の場合、あなたは何れの行動を選択しますか。

- ① 会社にとどまる
- ② 自宅への徒歩帰宅を開始する

次に、天候が「雨」であったり、「積雪がある」など**徒歩帰宅には厳しい条**

件下である場合を想定してお答え下さい。

なお、傘等の雨具の準備はあるものとします。

【質問Ⅲ-17】

■あなたの状況

- 天候が「雨」あるいは「積雪がある」など、徒歩帰宅には厳しい条件下にあります。
- 家族の安否や自宅の状況についてはまだ分かっていません。
- 自宅へ向かう道路は見渡せる範囲では混雑しており、**時速 2km程度**でしか移動できません。
- 待機している会社には、食糧があり、電気、**水道ともに供給**されています。

以上の状況に加えて、現在時刻等の状況がそれぞれ以下のような場合について、選択する行動についてお答え下さい。

(1) 質問①

■あなたの状況

- 地震発生時刻が**12:00**で、それから**30分経過**して**現在 12:30**です。

■回答

- ① 会社にとどまる
- ② 自宅への徒歩帰宅を開始する

(2) 質問②

■あなたの状況

- 地震発生時刻が12:00で、それから6時間経過して現在18:00です。
(地震発生から時間が経過し、また既に辺りは暗くなっています。)

■回答

- ① 会社にとどまる
- ② 自宅への徒歩帰宅を開始する

(3) 質問③

■あなたの状況

- 地震発生時刻が16:00で、それから30分経過して現在16:30です。
(もうすぐ暗くなります)

■回答

- ① 会社にとどまる
- ② 自宅への徒歩帰宅を開始する

(4) 質問④

■あなたの状況

- 地震発生時刻が16:00で、それから6時間経過して現在22:00です。
(地震発生から時間が経過し、また、もう夜も遅い時間帯です。)

■回答

- ① 会社にとどまる
- ② 自宅への徒歩帰宅を開始する

(Ⅳ) 会社にとどまった場合のその後の行動

- ・ここまでの質問において、様々な条件の下で、自宅への帰宅に関してのあなたの行動についてお答え頂きました。
- ・行動を選択する地震発生後経過時間に関しては、地震発生後 30 分後から 6 時間後までの範囲でのお答えを頂きました。
- ・そこで、いずれかの条件の下で地震発生後 6 時間経過した時点で「とどまる」との行動を選択した場合の、その後のあなたの行動選択について、あなたの考えに最も近いものを①～⑧の選択肢の中から 1 つ選んでください。

■回答

- ① そもそも地震発生後 6 時間後でも「とどまる」という選択をしていない。
- ② 状況にもよるが、それから数時間（発災後地震発生後 10 時間程度）のうちには、夜間であっても徒歩帰宅を開始する。
- ③ 状況にもよるが、翌日の空が明るくなる時間（朝 6 時頃）を待ってから徒歩帰宅を開始する。
- ④ 状況にもよるが、翌日の午前中に徒歩帰宅を開始する。
- ⑤ 状況にもよるが、1～2 日後に徒歩帰宅を開始する。
- ⑥ 状況にもよるが、2～3 日後に徒歩帰宅を開始する。
- ⑦ 状況にもよるが、数日かかろうとも、公共交通機関等が帰宅手段の一部として使えるのを待ってから帰宅を開始する。
- ⑧ その他《※以下に具体的に内容を記入してください。》

()

(V) 徒歩帰宅中で、自宅の状況や家族の安否についての情報が判明している場合

あなたは会社を後にして徒歩で自宅に向かっています。
次ページ以降に示すそれぞれの状況について、あなたは

① 徒歩帰宅を中断し、避難所等に行って待機・休憩しようとする か、

あるいは、

② そのまま徒歩帰宅を継続しようとする か、

お答えください。

- ・ あなたのいる会社から自宅までの距離はおよそ **7km** です。
- ・ 天候は晴れです。
- ・ あなたは今のところ、大きな怪我はしていないものとします。
- ・ 会社からは、特に行動についての指示等は出ていないものとします。

※ 「避難所等で待機・休憩」とは、おおむね1時間以上にわたる待機、休憩等を意味し、それ未満の小休止などは含まないものとする。

質問V-1～16では、地震発生の時刻は特に想定しません。

地震発生後、ある時間に会社を出て徒歩帰宅を開始している
と想定して下さい。

【質問V-1】

■あなたの状況

- 現在 14:00で、今まで、徒歩帰宅経路の近くにあった避難所等で、1時間以上の休憩をしていました。
- 家族の安否と自宅の状況についての情報はすでに得られています。自宅は全半壊しています。家族の中に重傷を負った人がいます。
- あなたは、自宅まで3kmの地点まで歩いてきています。
- 自宅へ向かう道路は見渡せる範囲では比較的空いており、周囲に注意しながら歩く場合の通常程度の速さ（時速4km程度）で移動できます。

■回答

このような状況の場合、あなたは何れの行動を選択しますか。

- ① 避難所等にとどまる
- ② 徒歩帰宅を再開する

【質問V-2】

■あなたの状況

- 現在 14:00で、短時間の休憩や食事を除くと今まで4時間連続して歩き続けています。
- 家族の安否と自宅の状況についての情報はすでに得られています。自宅室内には食器や本が散乱しています。家族の中に大きな怪我をした人はいません。
- あなたは、自宅まで3kmの地点まで歩いてきています。
- 自宅へ向かう道路は見渡せる範囲では極めて混雑しており、時速400m程度でしか移動できません。

■回答

このような状況の場合、あなたは何れの行動を選択しますか。

- ① 避難所等に行って待機・休憩する
- ② 徒歩帰宅を継続する

【質問V-3】

■あなたの状況

- 現在 14:00で、短時間の休憩や食事を除くと今まで4時間連続して歩き続けています。
- 家族の安否と自宅の状況についての情報はすでに得られています。自宅は全半壊しています。家族の中に重傷を負った人がいます。
- あなたは、自宅まで3kmの地点まで歩いてきています。
- 自宅へ向かう道路は見渡せる範囲ではかなり混雑しており、時速1km程度でしか移動できません。

■回答

このような状況の場合、あなたは何れの行動を選択しますか。

- ① 避難所等に行って待機・休憩する
- ② 徒歩帰宅を継続する

【質問V-4】

■あなたの状況

- 現在 14:00で、短時間の休憩や食事を除くと今まで4時間連続して歩き続けています。
- 家族の安否と自宅の状況についての情報はすでに得られています。自宅室内には食器や本が散乱しています。家族の中に大きな怪我をした人はいません。
- あなたは、自宅まで3kmの地点まで歩いてきています。
- 自宅へ向かう道路は見渡せる範囲では混雑しており、時速 2km程度でしか移動できません。

■回答

このような状況の場合、あなたは何れの行動を選択しますか。

- ① 避難所等に行って待機・休憩する
- ② 徒歩帰宅を継続する

【質問V-5】

■あなたの状況

- 現在 14:00で、今まで、徒歩帰宅経路の近くにあった避難所等で、1時間以上の休憩をしていました。
- 家族の安否と自宅の状況についての情報はすでに得られています。自宅は全半壊しています。家族の中に大きな怪我をした人はいません。
- あなたは、自宅まで5kmの地点まで歩いてきています。
- 自宅へ向かう道路は見渡せる範囲では混雑しており、時速 2km程度でしか移動できません。

■回答

このような状況の場合、あなたは何れの行動を選択しますか。

- ① 避難所等にとどまる
- ② 徒歩帰宅を再開する

【質問V-6】

■あなたの状況

- 現在 14:00で、今まで、徒歩帰宅経路の近くにあった避難所等で、1時間以上の休憩をしていました。
- 家族の安否と自宅の状況についての情報はすでに得られています。自宅は建物、室内ともに無事です。家族の中に大きな怪我をした人はいません。
- あなたは、自宅まで5kmの地点まで歩いてきています。
- 自宅へ向かう道路は見渡せる範囲ではかなり混雑しており、時速 1km程度でしか移動できません。

■回答

このような状況の場合、あなたは何れの行動を選択しますか。

- ① 避難所等にとどまる
- ② 徒歩帰宅を再開する

【質問V-7】

■あなたの状況

- 現在 14:00で、今まで、徒歩帰宅経路の近くにあった避難所等で、1時間以上の休憩をしていました。
- 家族の安否と自宅の状況についての情報はすでに得られています。自宅は全半壊しています。家族の中に大きな怪我をした人はいません。
- あなたは、自宅まで5kmの地点まで歩いてきています。
- 自宅へ向かう道路は見渡せる範囲では極めて混雑しており、時速 400m程度でしか移動できません。

■回答

このような状況の場合、あなたは何れの行動を選択しますか。

- ① 避難所等にとどまる
- ② 徒歩帰宅を再開する

【質問V-8】

■あなたの状況

- 現在 14:00で、今まで、徒歩帰宅経路の近くにあった避難所等で、1時間以上の休憩をしていました。
- 家族の安否と自宅の状況についての情報はすでに得られています。自宅は建物、室内ともに無事です。家族の中に大きな怪我をした人はいません。
- あなたは、自宅まで5kmの地点まで歩いてきています。
- 自宅へ向かう道路は見渡せる範囲では比較的空いており、周囲に注意しながら歩く場合の通常程度の速さ（時速 4km程度）で移動できます。

■回答

このような状況の場合、あなたは何れの行動を選択しますか。

- ① 避難所等にとどまる
- ② 徒歩帰宅を再開する

【質問V-9】

■あなたの状況

- 現在 18:00で、短時間の休憩や食事を除くと今まで4時間連続して歩き続けています。
- 家族の安否と自宅の状況についての情報はすでに得られています。自宅は建物、室内ともに無事です。家族の中に大きな怪我をした人はいません。
- あなたは、自宅まで3kmの地点まで歩いてきています。
- 自宅へ向かう道路は見渡せる範囲では混雑しており、時速 2km程度でしか移動できません。

■回答

このような状況の場合、あなたは何れの行動を選択しますか。

- ① 避難所等に行って待機・休憩する
- ② 徒歩帰宅を継続する

【質問V-10】

■あなたの状況

- 現在 18:00で、短時間の休憩や食事を除くと今まで4時間連続して歩き続けています。
- 家族の安否と自宅の状況についての情報はすでに得られています。自宅は全半壊しています。家族の中に大きな怪我をした人はいません。
- あなたは、自宅まで3kmの地点まで歩いてきています。
- 自宅へ向かう道路は見渡せる範囲では比較的空いており、周囲に注意しながら歩く場合の通常程度の速さ（時速4km程度）で移動できます。

■回答

このような状況の場合、あなたは何れの行動を選択しますか。

- ① 避難所等に行って待機・休憩する
- ② 徒歩帰宅を継続する

【質問V-11】

■あなたの状況

- 現在 18:00で、今まで、徒歩帰宅経路の近くにあった避難所等で、1時間以上の休憩をしていました。
- 家族の安否と自宅の状況についての情報はすでに得られています。自宅は全半壊しています。家族の中に大きな怪我をした人はいません。
- あなたは、自宅まで5kmの地点まで歩いてきています。
- 自宅へ向かう道路は見渡せる範囲では極めて混雑しており、時速400m程度でしか移動できません。

■回答

このような状況の場合、あなたは何れの行動を選択しますか。

- ① 避難所等にとどまる
- ② 徒歩帰宅を再開する

【質問V-12】

■あなたの状況

- 現在 18:00で、今まで、徒歩帰宅経路の近くにあった避難所等で、1時間以上の休憩をしていました。
- 家族の安否と自宅の状況についての情報はすでに得られています。自宅室内には食器や本が散乱しています。家族の中に大きな怪我をした人はいません。
- あなたは、自宅まで5kmの地点まで歩いてきています。
- 自宅へ向かう道路は見渡せる範囲ではかなり混雑しており、時速 1km程度でしか移動できません。

■回答

このような状況の場合、あなたは何れの行動を選択しますか。

- ① 避難所等にとどまる
- ② 徒歩帰宅を再開する

【質問V-13】

■あなたの状況

- 現在 22:00で、短時間の休憩や食事を除くと今まで4時間連続して歩き続けています。
- 家族の安否と自宅の状況についての情報はすでに得られています。自宅は全半壊しています。家族の中に大きな怪我をした人はいません。
- あなたは、自宅まで3kmの地点まで歩いてきています。
- 自宅へ向かう道路は見渡せる範囲ではかなり混雑しており、時速 1km程度でしか移動できません。

■回答

このような状況の場合、あなたは何れの行動を選択しますか。

- ① 避難所等に行って待機・休憩する
- ② 徒歩帰宅を継続する

【質問V-14】

■あなたの状況

- 現在 22:00で、今まで、徒歩帰宅経路の近くにあった避難所等で、1時間以上の休憩をしていました。
- 家族の安否と自宅の状況についての情報はすでに得られています。自宅は建物、室内ともに無事です。家族の中に大きな怪我をした人はいません。
- あなたは、自宅まで3kmの地点まで歩いてきています。
- 自宅へ向かう道路は見渡せる範囲では極めて混雑しており、時速400m程度でしか移動できません。

■回答

このような状況の場合、あなたは何れの行動を選択しますか。

- ① 避難所等にとどまる
- ② 徒歩帰宅を再開する

【質問V-15】

■あなたの状況

- 現在 22:00で、今まで、徒歩帰宅経路の近くにあった避難所等で、1時間以上の休憩をしていました。
- 家族の安否と自宅の状況についての情報はすでに得られています。自宅室内には食器や本が散乱しています。家族の中に大きな怪我をした人はいません。
- あなたは、自宅まで5kmの地点まで歩いてきています。
- 自宅へ向かう道路は見渡せる範囲では比較的空いており、周囲に注意しながら歩く場合の通常程度の速さ（時速4km程度）で移動できます。

■回答

このような状況の場合、あなたは何れの行動を選択しますか。

- ① 避難所等にとどまる
- ② 徒歩帰宅を再開する

【質問V-16】

■あなたの状況

- 現在 22:00で、今まで、徒歩帰宅経路の近くにあった避難所等で、1時間以上の休憩をしていました。
- 家族の安否と自宅の状況についての情報はすでに得られています。自宅は全半壊しています。家族の中に重傷を負った人がいます。
- あなたは、自宅まで5kmの地点まで歩いてきています。
- 自宅へ向かう道路は見渡せる範囲では混雑しており、時速 2km程度でしか移動できません。

■回答

このような状況の場合、あなたは何れの行動を選択しますか。

- ① 避難所等にとどまる
- ② 徒歩帰宅を再開する

次に、天候が「雨」であったり、「積雪がある」など**徒歩帰宅には厳しい条**

件下である場合を想定してお答え下さい。

なお、傘等の雨具の準備はあるものとします。

【質問V-17】

■あなたの状況

- 天候が「雨」あるいは「積雪がある」など、徒歩帰宅には厳しい条件下にあります。
- 自宅へ向かう道路は見渡せる範囲では混雑しており、時速 2km程度でしか移動できません。
- 家族の安否と自宅の状況についての情報はすでに得られています。自宅は建物、室内ともに無事です。家族の中に大きな怪我をした人はいません。

以上の状況に加えて、現在時刻等の状況がそれぞれ以下のような場合について、選択する行動についてお答え下さい。

(1) 質問①

■あなたの状況

- 現在時刻が14:00で、今まで、徒歩帰宅経路の近くにあった避難所等で、1時間以上の休憩をしていました。
- 自宅まで1kmの地点にいます。

■回答

- ① 避難所等にとどまる
- ② 徒歩帰宅を再開する

(2) 質問②

■あなたの状況

- 現在時刻が14:00で、短時間の休憩や食事を除くと今まで4時間連続して歩き続けています。
- 自宅まで2kmの地点にいます。

■回答

- ① 避難所等に行って待機・休憩する
- ② 徒歩帰宅を継続する

(3) 質問③

■あなたの状況

- 現在時刻が14:00で、短時間の休憩や食事を除くと今まで4時間連続して歩き続けています。
- 自宅まで3kmの地点にいます。

■回答

- ① 避難所等に行って待機・休憩する
- ② 徒歩帰宅を継続する

(4) 質問④

■あなたの状況

- 現在時刻が14:00で、今まで、徒歩帰宅経路の近くにあった避難所等で、1時間以上の休憩をしていました。
- 自宅まで4kmの地点にいます。

■回答

- ① 避難所等にとどまる
- ② 徒歩帰宅を再開する

(5) 質問⑤

■あなたの状況

- 現在時刻が18:00で、今まで、徒歩帰宅経路の近くにあった避難所等で、1時間以上の休憩をしていました。
(既に辺りは暗くなっています。)
- 自宅まで1kmの地点にいます。

■回答

- ① 避難所等にとどまる
- ② 徒歩帰宅を再開する

(6) 質問⑥

■あなたの状況

- 現在時刻が18:00で、短時間の休憩や食事を除くと今まで4時間連続して歩き続けています。
(既に辺りは暗くなっています。)
- 自宅まで2kmの地点にいます。

■回答

- ① 避難所等に行って待機・休憩する
- ② 徒歩帰宅を継続する

(7) 質問⑦

■あなたの状況

- 現在時刻が18:00で、短時間の休憩や食事を除くと今まで4時間連続して歩き続けています。
(既に辺りは暗くなっています。)
- 自宅まで3kmの地点にいます。

■回答

- ① 避難所等に行って待機・休憩する
- ② 徒歩帰宅を継続する

(8) 質問⑧

■あなたの状況

- 現在時刻が18:00で、今まで、徒歩帰宅経路の近くにあった避難所等で、1時間以上の休憩をしていました。
(既に辺りは暗くなっています。)
- 自宅まで4kmの地点にいます。

■回答

- ① 避難所等にとどまる
- ② 徒歩帰宅を再開する

(9) 質問⑨

■あなたの状況

- 現在時刻が22:00で、今まで、徒歩帰宅経路の近くにあった避難所等で、1時間以上の休憩をしていました。
(もう夜も遅くなっています。)
- 自宅まで1kmの地点にいます。

■回答

- ① 避難所等にとどまる
- ② 徒歩帰宅を再開する

(10) 質問⑩

■あなたの状況

- 現在時刻が22:00で、短時間の休憩や食事を除くと今まで4時間連続して歩き続けています。
(もう夜も遅くなっています。)
- 自宅まで2kmの地点にいます。

■回答

- ① 避難所等に行って待機・休憩する
- ② 徒歩帰宅を継続する

(11) 質問①

■あなたの状況

- 現在時刻が22:00で、短時間の休憩や食事を除くと今まで4時間連続して歩
き続けています。
(もう夜も遅くなっています。)
- 自宅まで3kmの地点にいます。

■回答

- ① 避難所等に行って待機・休憩する
- ② 徒歩帰宅を継続する

(12) 質問②

■あなたの状況

- 現在時刻が22:00で、今まで、徒歩帰宅経路の近くにあった避難所等で、1
時間以上の休憩をしていました。
(もう夜も遅くなっています。)
- 自宅まで4kmの地点にいます。

■回答

- ① 避難所等にとどまる
- ② 徒歩帰宅を再開する

(VI) 徒歩帰宅中で、自宅の状況や家族の安否についての情報が不明の場合

家族の安否や自宅の状況についての情報が得られていない場合、以降に示すそれぞれの状況において、選択する行動をお答えください。

質問VI-1～16では、地震発生の時刻は特に想定しません。
地震発生後、ある時間に会社を出て徒歩帰宅を開始している
と想定して下さい。

【質問VI-1】

■あなたの状況

- 現在 14:00で、今まで、徒歩帰宅経路の近くにあった避難所等で、1時間以上の休憩をしていました。
- 地震発生後 2時間が経過していますが、家族の安否や自宅の状況についてはまだ分かっていません。
- あなたは、自宅まで3kmの地点まで歩いてきています。
- 自宅へ向かう道路は見渡せる範囲では比較的空いており、周囲に注意しながら歩く場合の通常程度の速さ（時速 4km程度）で移動できます。

■回答

このような状況の場合、あなたは何れの行動を選択しますか。

- ① 避難所等にとどまる
- ② 徒歩帰宅を再開する

【質問VI-2】

■あなたの状況

- 現在 14:00で、短時間の休憩や食事を除くと今まで4時間連続して歩き続けています。
- 地震発生後4時間が経過していますが、家族の安否や自宅の状況についてはまだ分かっていません。
- あなたは、自宅まで3kmの地点まで歩いてきています。
- 自宅へ向かう道路は見渡せる範囲では極めて混雑しており、時速400m程度で移動できます。

■回答

このような状況の場合、あなたは何れの行動を選択しますか。

- ① 避難所等に行って待機・休憩する
- ② 徒歩帰宅を継続する

【質問VI-3】

■あなたの状況

- 現在 14:00で、短時間の休憩や食事を除くと今まで4時間連続して歩き続けています。
- 地震発生後4時間が経過していますが、家族の安否や自宅の状況についてはまだ分かっていません。
- あなたは、自宅まで3kmの地点まで歩いてきています。
- 自宅へ向かう道路は見渡せる範囲ではかなり混雑しており、時速1km程度でしか移動できません。

■回答

このような状況の場合、あなたは何れの行動を選択しますか。

- ① 避難所等に行って待機・休憩する
- ② 徒歩帰宅を継続する

【質問VI-4】

■あなたの状況

- 現在 14:00で、短時間の休憩や食事を除くと今まで4時間連続して歩き続けています。
- 地震発生後4時間が経過していますが、家族の安否や自宅の状況についてはまだ分かっていません。
- あなたは、自宅まで3kmの地点まで歩いてきています。
- 自宅へ向かう道路は見渡せる範囲では混雑しており、時速 2km程度で移動できます。

■回答

このような状況の場合、あなたは何れの行動を選択しますか。

- ① 避難所等に行って待機・休憩する
- ② 徒歩帰宅を継続する

【質問VI-5】

■あなたの状況

- 現在 14:00で、今まで、徒歩帰宅経路の近くにあった避難所等で、1時間以上の休憩をしていました。
- 地震発生後2時間が経過していますが、家族の安否や自宅の状況についてはまだ分かっていません。
- あなたは、自宅まで5kmの地点まで歩いてきています。
- 自宅へ向かう道路は見渡せる範囲では混雑しており、時速 2km程度でしか移動できません。

■回答

このような状況の場合、あなたは何れの行動を選択しますか。

- ① 避難所等にとどまる
- ② 徒歩帰宅を再開する

【質問VI-6】

■あなたの状況

- 現在 14:00で、今まで、徒歩帰宅経路の近くにあった避難所等で、1時間以上の休憩をしていました。
- 地震発生後 2時間が経過していますが、家族の安否や自宅の状況についてはまだ分かっていません。
- あなたは、自宅まで5kmの地点まで歩いてきています。
- 自宅へ向かう道路は見渡せる範囲ではかなり混雑しており、時速 1km程度でしか移動できません。

■回答

このような状況の場合、あなたは何れの行動を選択しますか。

- ① 避難所等にとどまる
- ② 徒歩帰宅を再開する

【質問VI-7】

■あなたの状況

- 現在 14:00で、今まで、徒歩帰宅経路の近くにあった避難所等で、1時間以上の休憩をしていました。
- 地震発生後 2時間が経過していますが、家族の安否や自宅の状況についてはまだ分かっていません。
- あなたは、自宅まで5kmの地点まで歩いてきています。
- 自宅へ向かう道路は見渡せる範囲では極めて混雑しており、時速 400m程度でしか移動できません。

■回答

このような状況の場合、あなたは何れの行動を選択しますか。

- ① 避難所等にとどまる
- ② 徒歩帰宅を再開する

【質問VI-8】

■あなたの状況

- 現在 14:00で、今まで、徒歩帰宅経路の近くにあった避難所等で、1時間以上の休憩をしていました。
- 地震発生後2時間が経過していますが、家族の安否や自宅の状況についてはまだ分かっていません。
- あなたは、自宅まで5kmの地点まで歩いてきています。
- 自宅へ向かう道路は見渡せる範囲では比較的空いており、周囲に注意しながら歩く場合の通常程度の速さ（時速4km程度）で移動できます。

■回答

このような状況の場合、あなたは何れの行動を選択しますか。

- ① 避難所等にとどまる
- ② 徒歩帰宅を再開する

【質問VI-9】

■あなたの状況

- 現在 18:00で、短時間の休憩や食事を除くと今まで4時間連続して歩き続けています。
- 地震発生後4時間が経過していますが、家族の安否や自宅の状況についてはまだ分かっていません。
- あなたは、自宅まで3kmの地点まで歩いてきています。
- 自宅へ向かう道路は見渡せる範囲では混雑しており、時速2km程度でしか移動できません。

■回答

このような状況の場合、あなたは何れの行動を選択しますか。

- ① 避難所等に行って待機・休憩する
- ② 徒歩帰宅を継続する

【質問VI-10】

■あなたの状況

- 現在 18:00で、**短時間の休憩や食事を除くと今まで4時間連続して歩き続けています。**
- **地震発生後4時間が経過**していますが、家族の安否や自宅の状況についてはまだ分かっていません。
- あなたは、自宅まで**3km**の地点まで歩いてきています。
- 自宅へ向かう道路は**見渡せる範囲では比較的空いており、周囲に注意しながら歩く場合の通常程度の速さ（時速4km程度）**で移動できます。

■回答

このような状況の場合、あなたは何れの行動を選択しますか。

- ① 避難所等に行って待機・休憩する
- ② 徒歩帰宅を継続する

【質問VI-11】

■あなたの状況

- 現在 18:00で、**今まで、徒歩帰宅経路の近くにあった避難所等で、1時間以上の休憩をしていました。**
- **地震発生後2時間が経過**していますが、家族の安否や自宅の状況についてはまだ分かっていません。
- あなたは、自宅まで**5km**の地点まで歩いてきています。
- 自宅へ向かう道路は**見渡せる範囲では極めて混雑しており、時速400m程度**でしか移動できません。

■回答

このような状況の場合、あなたは何れの行動を選択しますか。

- ① 避難所等にとどまる
- ② 徒歩帰宅を再開する

【質問VI-1 2】

■あなたの状況

- 現在 18:00で、今まで、徒歩帰宅経路の近くにあった避難所等で、1時間以上の休憩をしていました。
- 地震発生後 2時間が経過していますが、家族の安否や自宅の状況についてはまだ分かっていません。
- あなたは、自宅まで5kmの地点まで歩いてきています。
- 自宅へ向かう道路は見渡せる範囲ではかなり混雑しており、時速 1km程度でしか移動できません。

■回答

このような状況の場合、あなたは何れの行動を選択しますか。

- ① 避難所等にとどまる
- ② 徒歩帰宅を再開する

【質問VI-1 3】

■あなたの状況

- 現在 22:00で、短時間の休憩や食事を除くと今まで 4時間連続して歩き続けています。
- 地震発生後 4時間が経過していますが、家族の安否や自宅の状況についてはまだ分かっていません。
- あなたは、自宅まで3kmの地点まで歩いてきています。
- 自宅へ向かう道路は見渡せる範囲ではかなり混雑しており、時速 1km程度でしか移動できません。

■回答

このような状況の場合、あなたは何れの行動を選択しますか。

- ① 避難所等に行って待機・休憩する
- ② 徒歩帰宅を継続する

【質問VI-1 4】

■あなたの状況

- 現在 22:00で、今まで、徒歩帰宅経路の近くにあった避難所等で、1時間以上の休憩をしていました。
- 地震発生後2時間が経過していますが、家族の安否や自宅の状況についてはまだ分かっていません。
- あなたは、自宅まで3kmの地点まで歩いてきています。
- 自宅へ向かう道路は見渡せる範囲では極めて混雑しており、時速400m程度でしか移動できません。

■回答

このような状況の場合、あなたは何れの行動を選択しますか。

- ① 避難所等にとどまる
- ② 徒歩帰宅を再開する

【質問VI-1 5】

■あなたの状況

- 現在 22:00で、今まで、徒歩帰宅経路の近くにあった避難所等で、1時間以上の休憩をしていました。
- 地震発生後2時間が経過していますが、家族の安否や自宅の状況についてはまだ分かっていません。
- あなたは、自宅まで5kmの地点まで歩いてきています。
- 自宅へ向かう道路は見渡せる範囲では比較的空いており、周囲に注意しながら歩く場合の通常程度の速さ（時速4km程度）で移動できます。

■回答

このような状況の場合、あなたは何れの行動を選択しますか。

- ① 避難所等にとどまる
- ② 徒歩帰宅を再開する

【質問VI-16】

■あなたの状況

- 現在 22:00で、今まで、徒歩帰宅経路の近くにあった避難所等で、1時間以上の休憩をしていました。
- 地震発生後 2時間が経過していますが、家族の安否や自宅の状況についてはまだ分かっていません。
- あなたは、自宅まで5kmの地点まで歩いてきています。
- 自宅へ向かう道路は見渡せる範囲では混雑しており、時速 2km程度でしか移動できません。

■回答

このような状況の場合、あなたは何れの行動を選択しますか。

- ① 避難所等にとどまる
- ② 徒歩帰宅を再開する

次に、天候が「雨」であったり、「積雪がある」など**徒歩帰宅には厳しい条**

件下である場合を想定してお答え下さい。

なお、傘等の雨具の準備はあるものとします。

【質問VI-17】

■あなたの状況

- 天候が「雨」あるいは「積雪がある」など、徒歩帰宅には厳しい条件下にあります。
- 家族の安否や自宅の状況についてはまだ分かっていません。
- 自宅へ向かう道路は見渡せる範囲では混雑しており、時速 2km程度でしか移動できません。

以上の状況に加えて、現在時刻等の状況がそれぞれ以下のような場合について、選択する行動についてお答え下さい。

(1) 質問①

■あなたの状況

- 現在時刻が14:00で、今まで、徒歩帰宅経路の近くにあった避難所等で、1時間以上の休憩をしていました。
- 自宅まで1kmの地点にいます。

■回答

- ① 避難所等にとどまる
- ② 徒歩帰宅を再開する

(2) 質問②

■あなたの状況

- 現在時刻が14:00で、短時間の休憩や食事を除くと今まで4時間連続して歩
き続けています。
- 自宅まで2kmの地点にいます。

■回答

- ① 避難所等に行って待機・休憩する
- ② 徒歩帰宅を継続する

(3) 質問③

■あなたの状況

- 現在時刻が14:00で、短時間の休憩や食事を除くと今まで4時間連続して歩
き続けています。
- 自宅まで3kmの地点にいます。

■回答

- ① 避難所等に行って待機・休憩する
- ② 徒歩帰宅を継続する

(4) 質問④

■あなたの状況

- 現在時刻が14:00で、今まで、徒歩帰宅経路の近くにあった避難所等で、1
時間以上の休憩をしていました。
- 自宅まで5kmの地点にいます。

■回答

- ① 避難所等にとどまる
- ② 徒歩帰宅を再開する

(5) 質問⑤

■あなたの状況

- 現在時刻が18:00で、今まで、徒歩帰宅経路の近くにあった避難所等で、1時間以上の休憩をしていました。
(既に辺りは暗くなっています。)
- 自宅まで1kmの地点にいます。

■回答

- ① 避難所等にとどまる
- ② 徒歩帰宅を再開する

(6) 質問⑥

■あなたの状況

- 現在時刻が18:00で、短時間の休憩や食事を除くと今まで4時間連続して歩き続けています。
(既に辺りは暗くなっています。)
- 自宅まで2kmの地点にいます。

■回答

- ① 避難所等に行って待機・休憩する
- ② 徒歩帰宅を継続する

(7) 質問⑦

■あなたの状況

- 現在時刻が18:00で、短時間の休憩や食事を除くと今まで4時間連続して歩き続けています。
(既に辺りは暗くなっています。)
- 自宅まで3kmの地点にいます。

■回答

- ① 避難所等に行って待機・休憩する
- ② 徒歩帰宅を継続する

(8) 質問⑧

■あなたの状況

- 現在時刻が18:00で、今まで、徒歩帰宅経路の近くにあった避難所等で、1時間以上の休憩をしていました。
(既に辺りは暗くなっています。)
- 自宅まで5kmの地点にいます。

■回答

- ① 避難所等にとどまる
- ② 徒歩帰宅を再開する

(9) 質問⑨

■あなたの状況

- 現在時刻が22:00で、今まで、徒歩帰宅経路の近くにあった避難所等で、1時間以上の休憩をしていました。
(もう夜も遅くなっています。)
- 自宅まで1kmの地点にいます。

■回答

- ① 避難所等にとどまる
- ② 徒歩帰宅を再開する

(10) 質問⑩

■あなたの状況

- 現在時刻が22:00で、短時間の休憩や食事を除くと今まで4時間連続して歩き続けています。
(もう夜も遅くなっています。)
- 自宅まで2kmの地点にいます。

■回答

- ① 避難所等に行って待機・休憩する
- ② 徒歩帰宅を継続する

(11) 質問①

■あなたの状況

- 現在時刻が22:00で、短時間の休憩や食事を除くと今まで4時間連続して歩き続けています。
(もう夜も遅くなっています。)
- 自宅まで3kmの地点にいます。

■回答

- ① 避難所等に行って待機・休憩する
- ② 徒歩帰宅を継続する

(12) 質問②

■あなたの状況

- 現在時刻が22:00で、今まで、徒歩帰宅経路の近くにあった避難所等で、1時間以上の休憩をしていました。
(もう夜も遅くなっています。)
- 自宅まで5kmの地点にいます。

■回答

- ① 避難所等にとどまる
- ② 徒歩帰宅を再開する

(Ⅶ) 迂回路の選択

徒歩帰宅中、現在地点から自宅に向かう経路が複数ある場合の経路選択について、次ページ以降の質問にお答えください。

(a) 経路ごとの所要時間がわかっている場合

あなたは、現在、自宅まで徒歩によって帰宅中です。道路が混雑しており、予定していた道路では通常よりも時間がかかることがわかりました。

次のような地点で、道のりが増えるけれども時間は短縮できる迂回経路があった場合、あなたはその迂回経路を選びますか。それともそのままの混雑している道路で帰宅しますか。

次ページ以降に「状況 1～3」を示します。さらに、それぞれの状況ごとに、迂回をするかしないかをお尋ねする 5 つの質問があります。全ての質問について、回答欄のどちらかの選択肢に○をつけてください。

【回答例】

予定経路	自宅まで <u>18 km</u> の道のりであり、通常ではあと 4 時間 30 分で帰宅可能などところ、現状では混雑によってあと <u>7 時間 30 分</u> かかる。すなわち、3 時間余計に時間がかかることがわかっている。
------	---

迂回経路		回答欄
質問Ⅶ-●	<u>20km</u> の道のりで、あと <u>5 時間</u> で帰宅できる (道のり 2km 増で、2 時間 30 分の短縮)	① 迂回する ② 迂回しない
質問Ⅶ-●	<u>22km</u> の道のりで、あと <u>5 時間 30 分</u> で帰宅できる (道のり 4km 増で、2 時間の短縮)	① 迂回する ② 迂回しない
質問Ⅶ-●	<u>24km</u> の道のりで、あと <u>6 時間</u> で帰宅できる (道のり 6km 増で、1 時間 30 分の短縮)	① 迂回する ② 迂回しない
質問Ⅶ-●	<u>26km</u> の道のりで、あと <u>6 時間 30 分</u> で帰宅できる (道のり 8km 増で、1 時間の短縮)	① 迂回する ② 迂回しない
質問Ⅶ-●	<u>28km</u> の道のりで、あと <u>7 時間</u> で帰宅できる (道のり 10km 増、30 分短縮)	① 迂回する ② 迂回しない

(状況 1)

予定経路	自宅まで 4km の道のりであり、通常ではあと1時間で帰宅可能なところ、現状では混雑によってあと 4時間 かかる。すなわち、3時間余計に時間がかかることがわかっている。
------	--

迂回経路		回答欄
質問VII-1	6km の道のりで、あと 1時間30分 で帰宅できる (道のり2km増で、2時間30分の短縮)	① 迂回する ② 迂回しない
質問VII-2	8km の道のりで、あと 2時間 で帰宅できる (道のり4km増で、2時間の短縮)	① 迂回する ② 迂回しない
質問VII-3	10km の道のりで、あと 2時間30分 で帰宅できる (道のり6km増で、1時間30分の短縮)	① 迂回する ② 迂回しない
質問VII-4	12km の道のりで、あと 3時間 で帰宅できる (道のり8km増で、1時間の短縮)	① 迂回する ② 迂回しない
質問VII-5	14km の道のりで、あと 3時間30分 で帰宅できる (道のり10km増、30分短縮)	① 迂回する ② 迂回しない

(状況 2)

予定経路	自宅まで 3km の道のりであり、通常では40分で帰宅可能なところ、現状では混雑によってあと 2時間40分 かかる。すなわち、2時間余計に時間がかかることがわかっている。
------	---

迂回経路		回答欄
質問VII-6	4km の道のりで、あと 1時間 で帰宅できる (道のり1km増で、1時間40分の短縮)	① 迂回する ② 迂回しない
質問VII-7	5km の道のりで、あと 1時間20分 で帰宅できる (道のり2km増で、1時間20分の短縮)	① 迂回する ② 迂回しない
質問VII-8	6km の道のりで、あと 1時間40分 で帰宅できる (道のり3km増で、1時間の短縮)	① 迂回する ② 迂回しない
質問VII-9	8km の道のりで、あと 2時間 で帰宅できる (道のり5km増で、40分の短縮)	① 迂回する ② 迂回しない
質問VII-10	9km の道のりで、あと 2時間20分 で帰宅できる (道のり6km増で、20分の短縮)	① 迂回する ② 迂回しない

(状況 3)

予定経路	自宅まで 1km の道のりであり、通常では15分で帰宅可能なところ、現状では混雑によってあと 1時間45分 かかる。すなわち、1時間30分余計に時間がかかることがわかっている。
------	--

	迂回経路	回答欄
質問VII-11	2km の道のりで、あと 30分 で帰宅できる (道のり1km増で、1時間15分の短縮)	① 迂回する ② 迂回しない
質問VII-12	3km の道のりで、あと 45分 で帰宅できる (道のり2km増で、1時間の短縮)	① 迂回する ② 迂回しない
質問VII-13	4km の道のりで、あと 1時間 で帰宅できる (道のり3km増で、45分の短縮)	① 迂回する ② 迂回しない
質問VII-14	5km の道のりで、あと 1時間15分 で帰宅できる (道のり4km増で、30分の短縮)	① 迂回する ② 迂回しない
質問VII-15	6km の道のりで、あと 1時間30分 で帰宅できる (道のり5km増で、15分の短縮)	① 迂回する ② 迂回しない

(b) 経路ごとの所要時間がわからない場合

あなたは、現在、自宅まで徒歩によって帰宅中です。現在の道路は非常に混雑しています。

現在の道のこの先の混雑状況や、迂回経路での混雑状況は全くわかりません。

次のような地点で、迂回経路があった場合、あなたはその迂回経路を選びますか。それともそのままの混雑している道路で帰宅しますか。

以降に「状況4～6」をお示しします。さらに、それぞれの状況ごとに、迂回をするかしないかをお尋ねする4つの質問があります。全ての質問について、回答欄のどちらかの選択肢に○をつけてください。

(状況4)

予定経路	現在、この先の予定経路の見える範囲では、他の徒歩帰宅者による混雑で <u>時速400m</u> の速度でしか進めていません。
------	--

迂回経路		回答欄
質問VII-16	予定経路より 500m 道のりが増加する。時間がどの程度かかるかはわからない。	① 迂回する ② 迂回しない
質問VII-17	予定経路より 2km 道のりが増加する。時間がどの程度かかるかはわからない。	① 迂回する ② 迂回しない
質問VII-18	予定経路より 5km 道のりが増加する。時間がどの程度かかるかはわからない。	① 迂回する ② 迂回しない
質問VII-19	予定経路より 8km 道のりが増加する。時間がどの程度かかるかはわからない。	① 迂回する ② 迂回しない

(状況 5)

予定経路	現在、これから先の予定経路の見える範囲では、他の歩行者による混雑で <u>時速 1 km</u> の速度でしか進めていません。
------	---

迂回経路		回答欄
質問VII-20	予定経路より 500m 道のりが増加する。時間がどの程度かかるかはわからない。	① 迂回する ② 迂回しない
質問VII-21	予定経路より 2km 道のりが増加する。時間がどの程度かかるかはわからない。	① 迂回する ② 迂回しない
質問VII-22	予定経路より 5km 道のりが増加する。時間がどの程度かかるかはわからない。	① 迂回する ② 迂回しない
質問VII-23	予定経路より 8km 道のりが増加する。時間がどの程度かかるかはわからない。	① 迂回する ② 迂回しない

(状況 6)

予定経路	現在、これから先の予定経路の見える範囲では、他の歩行者による混雑で <u>時速 2 km</u> の速度でしか進めていません。
------	---

迂回経路		回答欄
質問VII-24	予定経路より 500m 道のりが増加する。時間がどの程度かかるかはわからない。	① 迂回する ② 迂回しない
質問VII-25	予定経路より 2km 道のりが増加する。時間がどの程度かかるかはわからない。	① 迂回する ② 迂回しない
質問VII-26	予定経路より 5km 道のりが増加する。時間がどの程度かかるかはわからない。	① 迂回する ② 迂回しない
質問VII-27	予定経路より 8km 道のりが増加する。時間がどの程度かかるかはわからない。	① 迂回する ② 迂回しない

以上で終了です。
ご回答ありがとうございました。