

川崎市直下

マグニチュード7.3

最大震度7

# 20XX年、川崎市で大地震が発生！ あなたはどうする！？

## 川崎市直下の 地震(冬の18時)の 被害想定

|         |         |        |                   |
|---------|---------|--------|-------------------|
| ●急傾斜地崩壊 | 314箇所   | ●負傷者   | 15,822人           |
| ●建物全壊数  | 22,329棟 | ●上水道   | 約35万世帯断水(3日目まで)   |
| ●建物半壊数  | 49,798棟 | ●下水道   | 約28万世帯で機能支障(発災直後) |
| ●出火     | 243件    | ●電力    | 約40万件で停電(発災直後)    |
| ●延焼焼失   | 16,395棟 | ●避難者   | 361,077人          |
| ●死者     | 819人    | ●帰宅困難者 | 34,616人           |



被害想定調査



川崎市に大地震が起きた日

「発災」から「3、4日後」までの4つのフェーズでの被害状況やそのときの行政の取組をイメージしたら、「地域の主な活動」のところでチェックをしてみて、備えを始めましょう。

### ポイント

●大地震はいつ発生するかわかりません。そのため、発生時の季節や天候、曜日や時刻などの条件をいろいろ考えてみると、「自分が直面する状況」や「自分が取るべき行動」も変わります。そのように考えを膨らませることで「新たに必要な備え」が見えてきます。

### 被害の状況



川崎市直下を震源とするマグニチュード7.3、最大震度7の地震が発生しました。市内で200件以上の火災が発生しました。電気・ガスは供給停止、水道や下水道も多くの世帯で使用できなくなりました。電車は運行を停止、通信も繋がりにくくなりました。

## 発災

市内では断続的に震度4～5強の余震が起き、そのたびに新たな被害が発生していきます。初期消火できなかった延焼が続いています。多くの市民が危険を逃れ、安全な場所に留まっています。同時に、多くの負傷者は救急車で運ばれるか、自力で病院に集まっています。

## 数時間後(～6時間)

地震発生の日になっても、市内では震度6弱の大きな余震が発生するなど予断を許さない状況のままです。家屋を失い、長期の避難が必要となった市民は10万人以上にのぼり、避難所での生活を余儀なくされています。一方、自宅の安全が確認できたために、避難所から自宅へ帰る人も現れはじめています。

## 1日後(～24時間)

余震は相変わらず続いています。火災はほとんど鎮火しました。避難所でも、避難所運営会議のメンバーだけでなく、避難者自身も一緒に運営に加わりはじまりました。一方、多くの市民はライフラインに支障がある中、自宅で生活(在宅避難)をしており、備蓄品が底をつく家庭も徐々に増えてきました。

## 3、4日後(～96時間)



### 行政の主な取組

### 地域の主な活動

消防はすぐに来るとは限りません。そのため、地域や家庭での初期消火をどれだけしっかりできるかが延焼防止のために重要

重症者の受け入れが優先のため、軽症者等は地域や家庭での手当・看護が必要になります。

高層マンションにお住まいの場合は、長周期地震動により大きな揺れが長時間続く場合があるので家具の転倒や移動などに注意しましょう。

阪神・淡路大震災の時は、被災家屋から助け出された人々の約2割が消防によるもので、残りの約8割は自力または地域住民によるものでした。被災直後の救命救急では、地域の救助活動がとても重要になります。

道路が通れなければ、救助活動や被災地外からの応援や支援物資が届きません。

避難所の開設には一定の時間を要します。発災直後から利用できるわけではありません。

トイレが使用できないことを前提とした備えが必要です。