

# 津波・洪水災害

## 津波・洪水災害に伴う現象

建物倒壊



土砂災害／地盤沈下



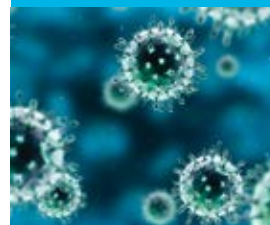
粉じん／アスベスト



悪臭



感染症



## 想定されるリスク

### 健康障害

- 外傷・低体温
- 呼吸器障害
- 避難所での感染症

津波肺に代表される呼吸器障害や化学物質等の吸入やアスベスト、カビ、ヘド口等の粒子状危険物質の吸入リスクにより、呼吸器障害等が考えられます。

### インフラ障害

- 上下水道／ガス／電気の遮断
- 通信の遮断
- 交通網の遮断 etc.

津波の規模により、多くのインフラ設備機能に障害の発生が考えられます。

### 破壊

- 建物の倒壊／流出

津波の規模により、多くの建築物の倒壊や浸水被害の発生が考えられます。

## お役立ちインフォメーション

### 気象庁／大津波警報・津波警報・津波注意報

大津波警報等の情報を公開しています。

<http://www.jma.go.jp/jp/tsunami/>

### 国土交通省ハザードマップポータルサイト／あなたの町のハザードマップを見る・火山ハザードマップ

だれでも、どこからでも日本中のハザードマップを丸ごと閲覧できます。

<http://disapotal.gsi.go.jp/viewer/index.html?code=6>

### 総務省消防庁／津波災害への備え

津波の発生メカニズムをイラストで解説したり、その他の災害も含めた子ども向け解説ページも公開しています。

[http://www.fdma.go.jp/bousai\\_manual/](http://www.fdma.go.jp/bousai_manual/)

### マスクの装着方法や保護具知識に関する動画

防じんマスク、防護マスクの装着方法やその他製品説明した3Mオリジナルのビデオがご覧いただけます。

<http://www.mmm.co.jp/ohesd/movie/archive.html>

### 仙台市ホームページ

津波についての基礎知識や発生時の対処方法を解説しています。

<http://www.city.sendai.jp/kurashi/shobo/bosai/0023.html>

### 内閣府 防災情報のページ

防災全般にわたり、様々な情報ページがあります。

<http://www.bousai.go.jp>

# 災害時個人防護製品

ホコリ対策



防護マスク N95

ホコリ/悪臭対策



防じんマスク

ホコリ/石綿対策



取替え式  
防じんマスク

ホコリ/ウイルス対策



電動ファン付き  
呼吸用保護具

救出時用



自動遮光溶接面

ストレス対策



防音保護具

ホコリ対策



保護めがね/  
コグル

暗所安全対策



高視認性  
反射ベスト

ホコリ対策



化学防護服

避難所床面対策 (防寒/クッション)

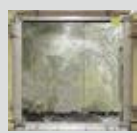


液体吸収材

# その他のリスク対応製品



空気清浄フィルター  
フィルタレット™ 空気清浄フィルター



ガラス飛散防止フィルム  
3M™ スコッチテント™ ウインドウフィルム



チタンコートカッター  
スコッチ® チタンコートカッター



滑り止めテープ  
3M™ セーフティ・ウォーク™  
すべり止めテープ



標示材  
3M™ 蓄光性貼付式シート



標示材  
3M™ 路面標示材



標示材  
3M™ 床用標示テープ



標示材  
3M™ 海抜・避難場所標示用 反射シート



ダスターシステム製品  
3M™ イージートラップダスター



マット製品  
3M™ ノーマッド™ マット エキストラ・デューティ



ミーティングツール  
ポスト・イット® イーゼルパッド



強粘着ノート  
ポスト・イット® 強粘着ノート



家庭用創傷パッド  
ネクスケア™ ハイドロコロイドメディカルパッド