

原子力災害

原子力災害に伴う現象

放射性ヨウ素飛散



放射性微粒子飛散



放射線被爆



広域避難



電力消失



想定されるリスク

健康障害

- がんの発生リスク
- 呼吸器障害
- 放射線障害

放射線による外部被爆、内部被爆が考えられます。特に内部被爆を抑制するためには、呼吸保護対策が重要です。

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.

放射能汚染の規模によっては、インフラ設備の使用が制限されることが予想され、社会生活に影響を与えることが考えられます。

社会生活障害

- 風評被害の発生
- 広域／長期間避難

放射能汚染の規模によっては、広域の住民が長期間の避難生活を余儀なくされることがあります。また、風評によって様々な産業に影響を与えることが予想されます。

お役立ちインフォメーション

緊急被ばく医療研修／ 原子力災害時における心のケア対応の手引き

緊急被ばく医療の知識の習得から専門的な知識と技術の習得に至る緊急被ばく医療研修講座を補完するための情報提供サイトです。

http://www.remnet.jp/lecture/b08_01/index.html

日本の環境放射能と放射線

環境の放射能と放射線についてわかりやすく説明しているサイトです。

http://www.kankyo-hoshano.go.jp/kl_db/servlet/com_s_index

中野区公式ホームページ／ 原子力災害が起きたらどうすればよいですか

原子力防護対策の様々な対策の実施などを経て平常に戻るまでの過程等を解説しています。

<http://www.city.tokyo-nakano.lg.jp/dept/402000/d013708.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>

愛媛県地域防災計画（原子力災害対策編）

愛媛県庁が作成した生命、身体及び財産を災害から保護するため、地域に係る防災対策の大綱です。

<http://www.pref.ehime.jp/h15550/keikaku/bousaikeikaku.html>

原子力安全基盤機構／もしも原子力災害がおったら

原子力災害の対処方法が、イラスト入りで、簡単に解説されています。

<http://www.meti.go.jp/press/20110315012/20110315012-4.pdf>

原子力規制委員会 環境防災Nネット

原子力施設周辺の環境モニタリングデータ等が公表されています。

www.bousai.ne.jp/vis/torikumi/index0301.html

日本原子力研究開発機構

日本唯一にして最大の原子力情報ポータルサイト、原子力や放射線についての最新情報を公表しています。

http://www.jaea.go.jp/atomic_portal/

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をご覧いただけます。

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

災害時個人防護製品

放射性微粒子対策



防護マスク

放射性微粒子対策



取替え式
防じんマスク

放射性ガス対策



防毒マスク

放射性微粒子対策



電動ファン付き
呼吸用保護具

ストレス対策



防音保護具

放射性微粒子対策



保護めがね/
ゴーグル

暗所安全対策



高視認性
反射ベスト

放射性微粒子対策



化学防護服

避難所床面対策（防寒／クッション）

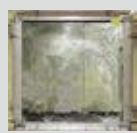


液体吸収材

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™ ウィンドウィルム



チタンコートカッター
スコッチ® チタンコートカッター



テープ・接着剤製品
スコッチ® フィラメントテープ



テープ・接着剤製品
スコッチ® ダクトテープ



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



ダスターシステム製品
3M™ イージートラップダスター



イーゼルパッド
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