

クライシス ゼロワン

CRISIS-01

A place to avoid the crisis

地上設置型 防災核シェルター

いざというとき、
家族を護る。



イスラエル製特殊フィルター搭載

役立つ情報をスマートフォンで

カメラで撮影して必要な情報を取ることができます



首相官邸



電気事業連合会



防衛省



厚生労働省



国民保護
ポータル



総務省消防庁
Jアラート 概要



Jアラート音
音量注意



国民保護
チャンネル

You Tube動画



ニュークマップ

ニュージャージー州ホーボーケンにあるスティーブンス工科大学准教授で、核兵器の歴史研究が専門のアレックス・ウェラーシュタインは、こうした疑問に地図上で答える核爆弾シミュレーター「ニュークマップ(核マップ)」を作成した。

日本国内の普及率を上げるため 国民保護を第一に考える民間企業

なお **直エンジニアリング株式会社**



国内生産物賠償責任保険

〒307-0044 茨城県結城市田間2222-2

TEL : **0296-35-3785**
<https://www.nao-e.co.jp/>

お見積り・ご相談はお気軽にご連絡ください。

E-mail : crisis01@crisis01.com

CRISIS-01 については
ホームページでもご紹介しております。

<https://crisis01.com/>

販売価格・製品の仕様・外観デザインは予告なく変更する場合がございますのでご了承ください



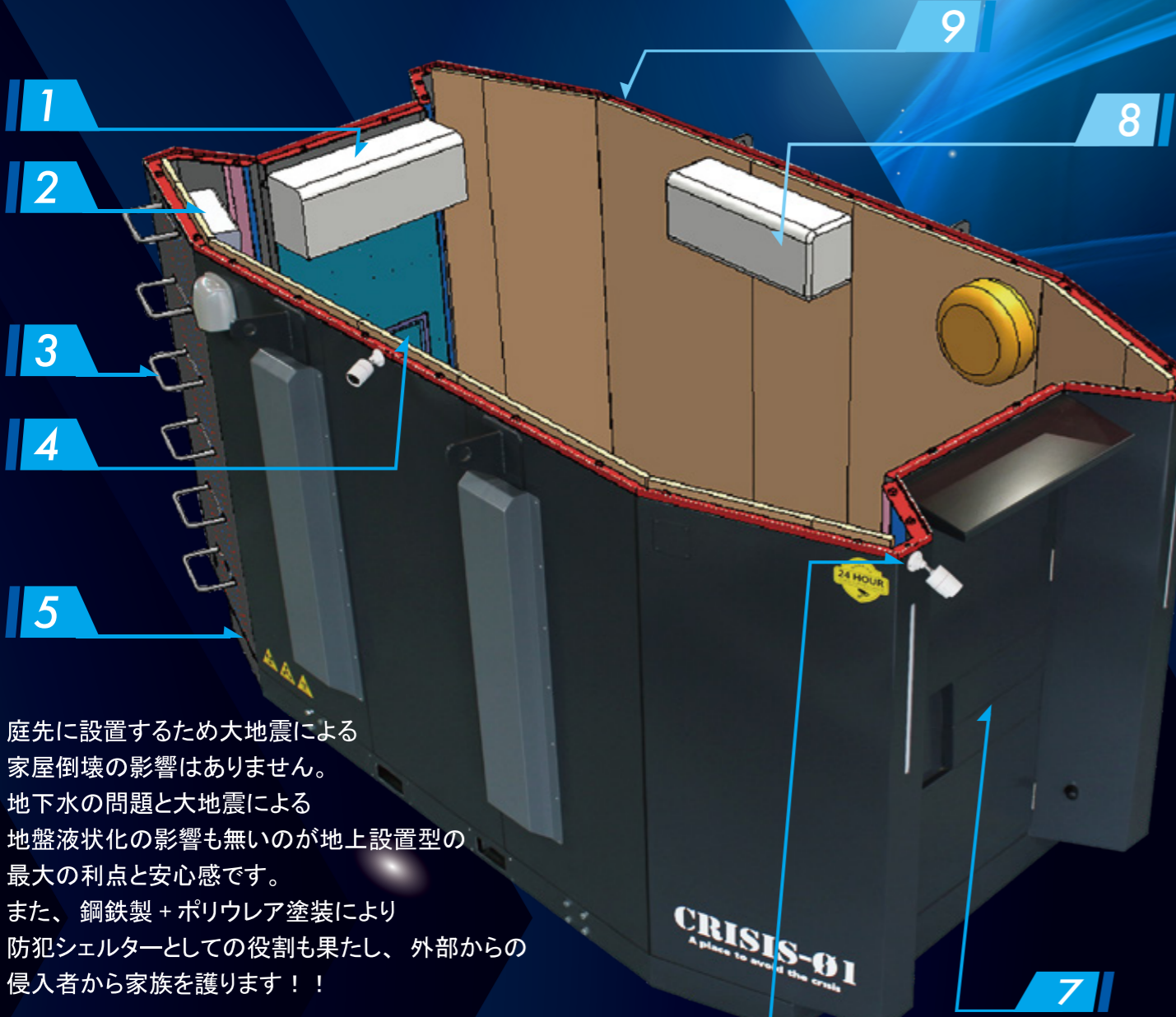
販売代理店



クライシス ゼロワン

有事の際はCRISIS-01が あなたの家族を護ります。

CRISIS-01は普通自動車1台分のスペースがあれば設置可能。

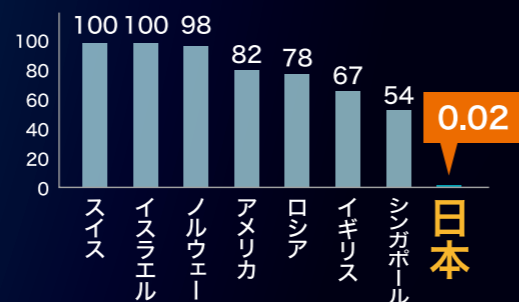


庭先に設置するため大地震による家屋倒壊の影響はありません。地下水の問題と大地震による地盤液状化の影響も無いのが地上設置型の最大の利点と安心感です。また、鋼鉄製 + ポリウレタ塗装により防犯シェルターとしての役割も果たし、外部からの侵入者から家族を護ります！！

CRISIS-01 本体寸法

- W= 約 4000mm (横幅)
- D= 約 2000mm (奥行き)
- H= 約 2300mm (高さ)
- 重さ = 約 2.4Ton
- 外観㎡ = 約 8㎡
- 内側㎡ = 約 6.3㎡

世界の核シェルター普及率



1 AIR CONDITIONER
冷暖房エアコン

家庭用エアコンを標準装備。季節問わず快適に過ごせます。

2 BREAKER BOX & INTAKE FAN
ブレーカーBOXと吸気扇

ブレーカーBOX内部の切替レバーによって停電時にはポータブル電源の使用が可能です。

3 STEP
ステップ階段

屋根上の掃除や雪下ろしなどに使うためのステップ。オプションのソーラーパネルをメンテナンスすることにも使用できます。

4 EMERGENCY ESCAPE DOOR
非常脱出扉

非常脱出扉は内側からのみ開閉可能。

5 POWER SUPPLY
外部電源口

ご家庭の外部電源から直接給電が可能です。

6 SECURITY CAMERA
防犯カメラ

信頼の日本製カメラを標準装備。日本防犯カメラ特製

7 SHOCK RESISTANT DOOR
耐ショック扉

扉にも厚み50ミリの断熱材を使用。

8 PICK UP!

イスラエル製
CBRN特殊フィルター搭載

特殊フィルター標準装備

イスラエル製特殊空ろ過フィルターによって、外気に含まれる様々な有害物質を有事の際に99.995%除去します。通常時はモーターとフィルターが格納されており、カバーを付けた見た目が見えます。停電の際には手動にて動かすことができます。

普段はカバーをし、エアコン型に

カバーを外すとモーターとフィルターが収納されています

9 FILTER BODY
LANポート

LANポート外部口。室内にWiFiフィルターを設置できます。

MADE IN JAPAN!

製造は弊社工場内にて行っております。材質は安心のJIS規格で錆に強いメッキ材を使用しております。溶接は有資格者により加工されております。

※カタログに記載されている製品の仕様・外観デザイン・価格は、改良のため予告なく変更する場合がございますのでご了承ください。

除去できる有害物質

- 放射性物質
- 生物・化学兵器 (ウイルス類、サリン、VXガス、マスタードガス等の空気中に散布される兵器)
- 火山性ガス
- その他有害物質など

オプション

- 簡易ソーラーパネルシステム (ポータブル電源付き)
- LED外灯
- 製品ロゴプレート、ステッカー
- ポータブルトイレ
- 非常食セット

クライシス ゼロワン

CRISIS-01の性能

A place to avoid the crisis

本当に怖いのは核爆発後の
放射性降下物(フォールアウト)

通称 死の灰

核爆発では数キロの被害でも、そのきのこ雲によって上空に舞い上がるチリが放射線を振りまく物質となり風に乗って数十キロ、ときには数百キロまで被害を及ぼすことがあります。その雲が雨を降らせてあらゆるものに付着し、またはチリを吸い込むことによって内部被ばくを引き起こします。爆心地から離れた場所にいた場合は指示があるまで屋内待機が鉄則であり、建物の奥に避難し出来る限り隙間を無くして外気の侵入を阻止します。一般住宅ではそれらに限界があり、木造家屋や窓などは放射線を遮断できません。CRISIS-01は密閉された造りに加え、有害物質をろ過する特殊フィルターが搭載され、さらに鉛板に覆われており、放射性降下物(死の灰)から身を守るシェルターです。

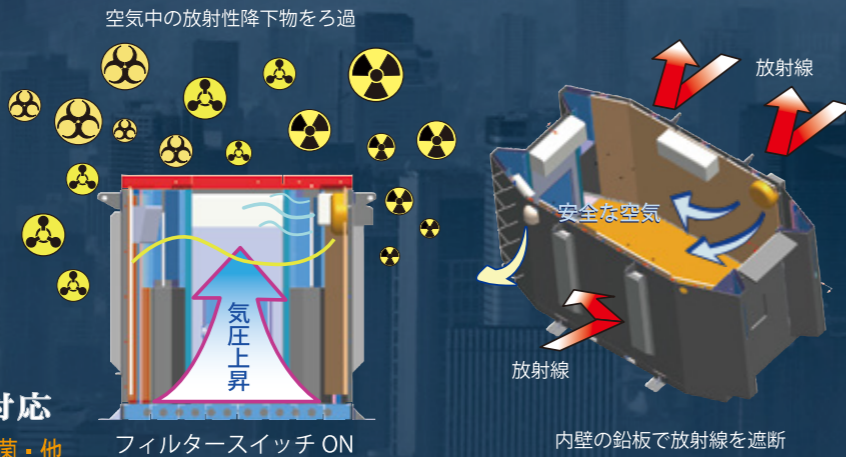
PERFORMANCE 1

生物・化学兵器対応

核兵器や生物化学兵器によって空気中に撒き散らかされる有害物質をシェルター内部を陽圧することにより侵入を防ぎ家族の命を護ります。

核 (Nuclear)、
生物 (Biological)、
化学 (Chemical)
これらを使用したテロに対応

サリン・VXガス・ウイルス・炭そ菌・コレラ菌・他



PERFORMANCE 2



全面を鉛と断熱材で覆っています

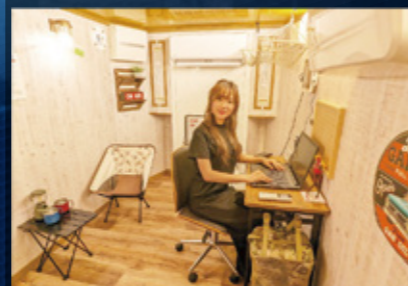
気密性の高い内側には全面鉛板と断熱材が入っており、外部からの放射線を抑え、防音性も高い仕様になっております。

PERFORMANCE 3



3トン車平ボディに積めるサイズですので、一般道を走行しお客様宅へ運び、クレーン車で設置することでお客様負担と設置時間の短縮を実現しました。

PERFORMANCE 4



住宅外コンセントに直接接続することが出来、室内で家電製品を使用することも出来る仕様になっております。緊急時にはオプションのポータブル電源を使用し照明を確保。室内スペース約 6.3 m²で約 3.5 畳です。

核兵器の威力

核爆発の爆心地から半径1km程の人々はほぼ確実に即死。
さらに半径2kmは建物も崩壊(粉碎)され、熱放射に伴い全て焼き尽くされる。
約6kmの範囲で住宅の窓ガラスは飛び散り甚大な負傷者がでる。
その後が広範囲に渡り空気中に舞い上がった塵が放射性降下物として降り注ぎ浴びたり吸い込んだりした場合数か月で急性放射能症になり死亡する。(長崎21kTの場合)
以上が長崎に落とされた21kTンの原爆のおおよその試算であるが、現在核兵器は年々進化を遂げており想定を絶する死者が出るどころか人類存亡に関わる事態に見舞われる。

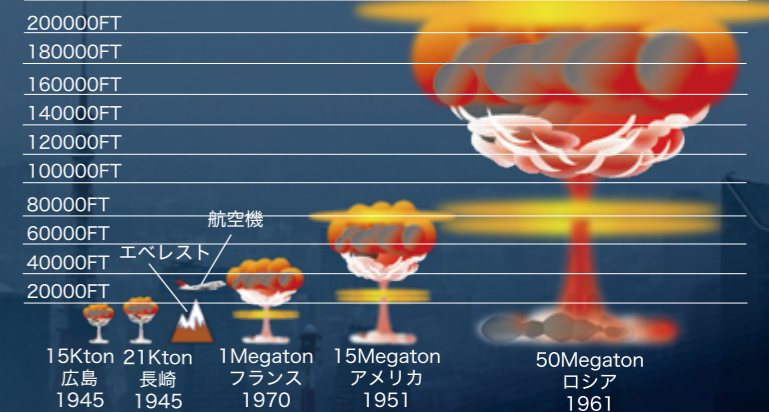
日本における隣国の脅威



島国である我が国日本。隣国には中国、ロシア、北朝鮮など核兵器を保有する国々があり、その国々に囲まれている現実を把握する必要がある。北海道はロシア、尖閣、沖縄などは中国、日本海側は北朝鮮の脅威に常にさらされていることを再認識するべきである。

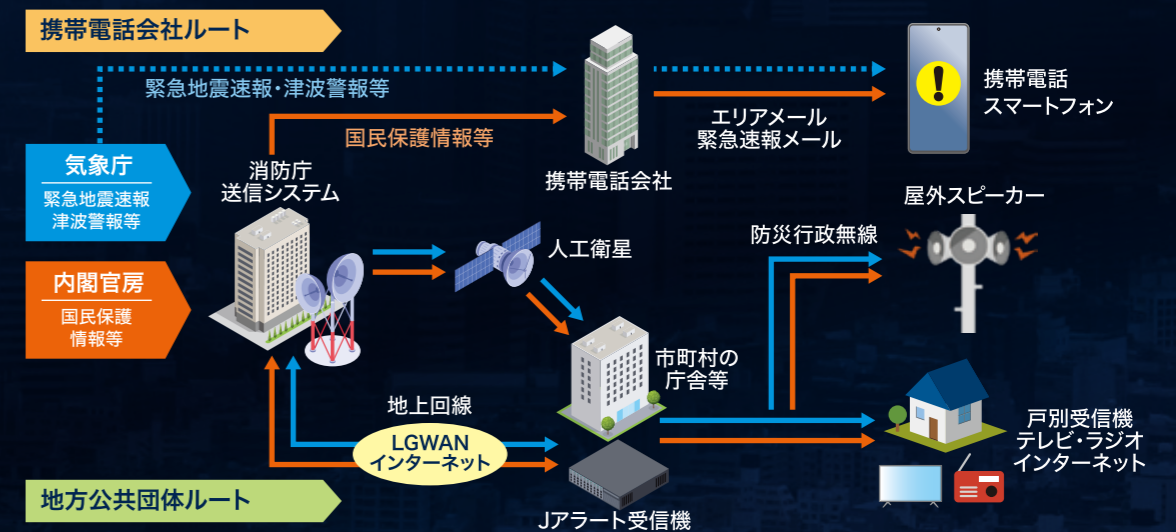
ツァーリ・ボンバ

ソ連が開発した人類史上最大の兵器
広島型原子爆弾「リトルボーイ」の
約3,300倍



Jアラートの仕組み

有事の際に住民が適切な避難を速やかに行うためには、住民に正確な情報を迅速に伝達することが重要であることから、消防庁では、地方公共団体と連携して全国瞬時警報システム(以下「Jアラート」という。)の整備を推進している。Jアラートは、弾道ミサイル攻撃に関する情報や緊急地震速報、津波警報、気象警報などの緊急情報を、人工衛星及び地上回線を通じて全国の都道府県、市町村等に送信し、市町村防災行政無線(同報系)等を自動起動することにより、人手を介さず瞬時に住民等に伝達するシステムである。



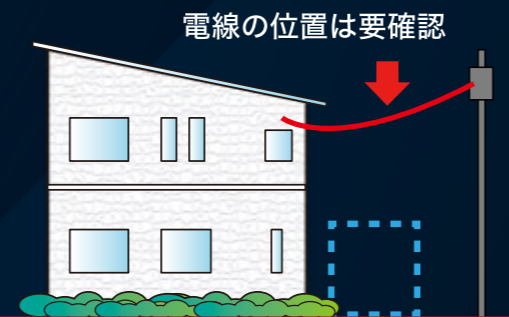
CRISIS-01の購入について

CRISIS-01 はロシアのウクライナ侵攻前から販売しております。

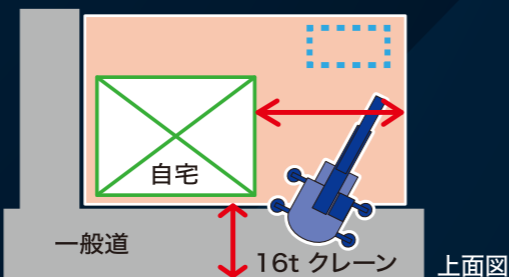
設置可能かどうかの調査が必要になります。

- ▶ 設置できるスペースがあるか
- ▶ 運搬に支障がないか（自宅までの道路状況）
- ▶ クレーン車が入られるか（道幅も）
- ▶ クレーン作業にて電線等の障害物がないか
- ▶ 沿岸部かどうか（海までの直線距離）
- ▶ 防火・準防火指定地域の確認

弊社でも地図等を使い確認いたしますが、場合によっては現地調査を行います。上記項目が問題ない場合にはお見積もりを致します。



道幅、クレーン作業エリア要確認



ユニック車でもトラックのすぐ横への設置であれば可能です。カーポート下や、ガレージ内への設置も高さが干渉しないのであれば可能です。

設置工事に関してお気軽にご相談ください。

- CRISIS-01は受注生産になっており、御注文を頂いてから約2～3か月を予定しております。
- 御注文数の状況により納期が前後する可能性も御座いますのでご了承ください。

★設置の際の土間工事が必要になります。
お客様のご負担を軽減するため、お客様自身で業者へ依頼して頂いております。

CRISIS-01は日本全国配送設置に対応

(離島は別途相談)



実物の見学は各販売代理店にも設置されておりますので、お気軽にお問合せ下さい。販売代理店のお問い合わせは弊社ホームページをご覧ください。

知っておいて欲しいこと

EMP 攻撃（電磁波）

核爆弾を着弾させず日本上空100キロ～成層圏にて爆発させる事により日本列島の電力網が破壊されインフラがストップします。

不法移民によるテロ

令和5年で既に7万人以上が不法に滞在しており、全員ではないが不法である事をしっかりと考えておかないといけない。

地震による液状化

地震大国日本においてあらゆる場所にて液状化が起り交通網が麻痺し水道・ガスなど生活インフラも大ダメージを受けます。地下施設への泥水流入が起きた際には悲惨な状態になることは予測できる。

備える事の重要性

数々の災害と原爆被害、化学物質でのテロを経験している日本。常にそれらが起こった場合を想定し備え、考える癖をつけること。水や食料だけでなく、身を護る道具や丈夫なシェルターが必要であると今一度意識を変える必要があると思う。

情報弱者にならない

新聞・テレビだけでなくインターネット情報など自分で「検索」し、真実を知ることが重要で、世の中で何が起ころうとしているのか、どこに逃げるべきなのかをネットが繋がらなくなることを想定し前もって情報を集め準備行動をすることが重要です。

無秩序状態になったとき、一番怖いのは「人」である。

CRISIS-01 STYLE



CRISIS-01の他に、ワイドバージョン、ショートバージョンなどございます。詳しくはお問い合わせください。



画像の棚、椅子等は本体には含まれてはおりません。室内約6.3㎡



四隅のLED外灯（オプション）



日本初！！核シェルターに高純度ポリウレア剤施工 2023年4月
その他の高純度ポリウレア塗装も採用。