

自分の家が避難所に!  
**地震に負けない家づくり**  
特許取得のシェルター化工法

# レスキュールーム

緊急地震速報で  
**何が**できる?



巨大地震の際、家屋の下敷きになって亡くなられた方が8割を占めたという事実。食糧や水の備えなどの災害後対策も大切ですが、まず地震発生時の生存空間の確保が第一と考えました。弊社がご提案する「レスキュールーム」が、大事な住まい、なにより尊い命をお守りできることを確信し、ここにご案内いたします。

大切な家族の安全空間を守る!



# 震度7でも耐えるレスキュールーム

レスキュールーム RESCUE ROOM

大切な物には個人差があります。

例えば、車・ペット・骨董品などは、地震によってつぶれない空間(シェルター)を確保する事で、大切なものを守ることができます。



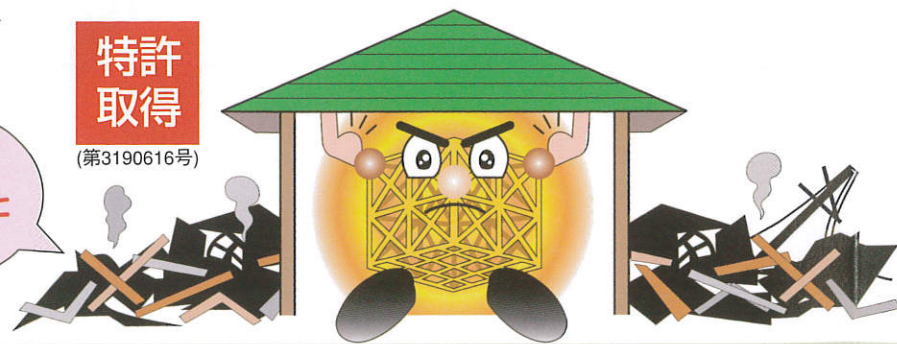
## レスキュールームの耐久性

### レスキュールーム構造計算による耐久度

- レスキュールームを設置する事によりお家の倒壊による圧死を防ぐ事ができます。
- レスキュールームに、その破格な耐久度を家の中に組み入れることにより大切な住宅を強化させ、長く保持することが出来ます。

重量1トンのコンクリート柱を15メートル上空より落下実験(結果)最大歪3cm

特許取得  
(第3190616号)



小さなお子様、寝たきり、体が不自由な方の安全空間確保

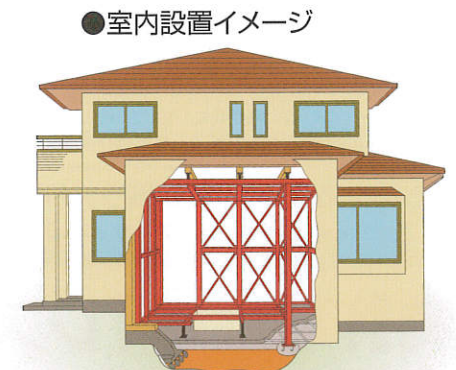
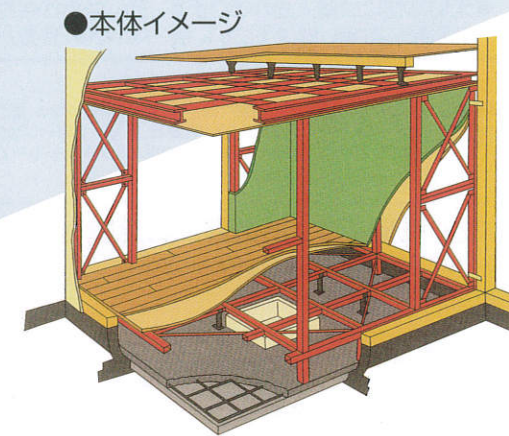
六面体の鉄骨を組み込んで一部屋丸ごと補強!

## レスキュールームの特長

- 床下の基礎を、鉄筋コンクリート構造に形成し、頑丈な土台作りをします。部屋の6面(床・壁・天井)を鉄骨で補強します。
- 既存のはり鉄骨を専用金物で接続、既存建物を矯正できます。
- 側面には、鉄の筋交いが入っているため、地震によるネジレに強い構造です。
- 解体・組立が容易(再利用)。
- 連棟住宅の部分補強に最適です。

## シェルター化工法は、公的助成金対象です!

国土交通省(推薦)戸建て耐震補強 静岡県耐震工事 東海・倒壊-0 助成金対象工法  
兵庫県わが家の耐震改修促進事業対象工法 東京都「安価で信頼できる耐震改修工法・装置」  
木造家屋の一部屋をシェルター化して、基礎厚み200mm以上の厚みで柱を固定して、既存柱に合わせて鉄骨75角柱を合わせ梁・柱の構造躯体と連結させ補強していく工法をいいます。



地震が来たとき、このフレームの中に居れば家の倒壊より命を守れます。自宅の中に避難場所!お手軽な設置タイプ

POINT	部分シェルター	POINT	押入タイプ	POINT	その他
	①室内の一部をシェルター化し、床の上に置くタイプ。 ②基礎下から固定設置するタイプ。 <b>2種類あり(安価で出来ます)</b>		①既存の押入部分を改築するタイプ。 ②新たに押入をつくるタイプ。 普段はクローゼット、地震が来たときだけ、逃げ込む安全空間に早変わり。 <b>2種類あり(安価で出来ます)</b>		1.建て替えなしで既存住宅に組み込めます。 2.引っ越し不要。住んでいるまま工事可能。 3.どんな間取りでも、取り付け可能。 4.お宅に合わせてオーダーメイド(窓の位置もそのままOK)。 5.欠陥住宅など既に傾いている家でも修正可能。 6.柱・土台などが腐って倒壊の恐れのある建物に最適。 7.土砂災害時の倒壊も防ぎます。
	<p>施工前</p> <p>施工後</p>		<p>組立前</p> <p>組立後</p> <p>▲実際に、押入に取り入れたお宅の施工写真です。</p>		<p><b>工期は7~10日</b></p> <p><b>あなたの大切な物守ります。多彩なニーズに対応!</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>店舗・事務所 大事な書類・コンピューター・パソコン・金庫・ショーケース等</li> <li>工場・倉庫 車、高額な機械・機器等</li> <li>公共施設 保育所・幼稚園・学校・医療・老人センター等</li> <li>遊戯施設等</li> </ul>

## ◆施工工程



※助成金については、ご相談下さい。

●各種仕様一覧 定価価格になります。詳しくはお問合せ下さい。

仕様	サイズ	新築タイプ	既存タイプ	別途 仕上げ工事費が 必要です。 (各取扱店に お問合せ下さい。)
レスキュールーム 一部屋タイプ	6畳	1,995,000円	1,732,500円	
	8畳	2,541,000円	2,205,000円	
	10畳	3,024,000円	2,625,000円	
ミニレスキュー	押入れタイプ	60万円～		
	ベッド・机タイプ	23万円～35万円		
	その他	※大切な物には個人差があります。どんな小さな物からでもご相談に応じますので、お気軽にお申し付け下さい。例:ベット、車、骨董品、等		

《レスキュールーム標準仕上げ/仕様》※オーダーサイズの場合は、お問い合わせ下さい。

●仮設工事/天井・床・解体・残材処理・電工撤去●基礎工事/砕石敷き100mm、防湿シート、鉄筋13mm 300mmメッシュ、生コン打設200mm●木工事/壁・天井下地…プラスチックボード・構造用合板(9mm・12mm)、床・下地材…根太・構造用合板(12mm)、和室…タタミ・板敷き、洋室…フローリング・廻り縁●内装工事/和室…クロス仕上げ、洋室…フローリング・廻り縁●電気工事/コンセント・スイッチ・TV・TEL、現状復帰、照明器具新規取付●鉄骨工事/レスキュールーム本体・組立、運搬・経費●別途/天井裏・床下に障害物がある場合、建具取替え・エアコン脱着移設、ケミカルアンカー止め、輸送費、その他特別発注品。

●上記以外に、どんな間取り、サイズにも設置可能です。お気軽にお見積りをご依頼下さい。

※消費税込み価格となっております。※レスキュールームは、別途諸経費12%が掛かります。

※耐震補強図面設計費・接続金物(特許取得)の金額は含まれていません。

## 特許取得の「レスキュールーム」。 全国から注目されています。



「いつ起きてもおかしくない」といわれる東海地震。

そんな状況の中、各都道府県の新聞やNHKの全国報道番組にも

「レスキュールーム」が取り上げられ、注目を浴びています。

国土交通省、戸建て住宅耐震改修工法・事例として国の耐震化推進にも協力しています。

## レスキュールームは 行政からの補助金制度が適用されます。

市町村により、適用条件が異なります。詳しくは、市町村の窓口までお問い合わせ下さい。

### いざという時、知って得情報!!

#### ●NTT災害伝言ダイヤル171

NTTでは大規模な災害が発生したとき、被災地域内やその他の地域の人々との間の「声の伝言板」の専用ダイヤルを設置しています。被災地の人々はこのダイヤルに録音すればその伝言を他の地域で再生することができます。大規模な災害が起きたときは電話がかかりにくくなるので、お互いにこのシステムを活用して安否の確認を行って下さい。

●資料請求先

☎0120-88-2420  
レスキュールーム事業部

URL <http://www2s.biglobe.ne.jp/~yamauti/>

〒430-0845 静岡県浜松市南区中田島町1451  
TEL 053-442-2420 FAX 053-442-2422  
E-mail yamatchn@mse.biglobe.ne.jp

●取扱店

北九州市若松区浜町1丁目10-2

株式会社 トンテック

TEL(093)761-4344

FAX(093)701-8344

高耐久耐震地震シルターレスキュールームで自宅の1部屋が

# 安全空間にかわります！

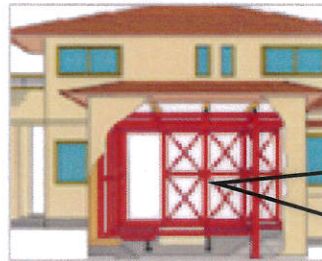
## 特許取得 レスキュールームの特徴

レスキュールームは、自宅の一部屋に鉄骨を組み込むだけで、安全空間の確保ができると同時に家全体の耐震強度が驚くほど上がります。建て替え無しで既存住宅にオーダーメイドで組み込めるため、引越などは不要。どんな間取りでも取り付け可能です。

大地震、大型台風対策でお悩みの方、ぜひご相談下さい。

(例)

耐震強度 0.44 のお家が  
なんと 1.61 にアップ!!



### 特許取得 国も認めた耐震工法！

レスキュールームは  
震度7でも壊れません！

レスキュールーム本体に 8.53 トンの加重がある状態で震度7にも耐えられるということが構造計算によって立証されています。

このことからレスキュールームの破格な、耐久度が証明され、家の中に設置することで住宅を強化させ、大切なマイホームを長く持たせることが可能になります。

レスキュールームは  
公的助成金対象商品です

国土交通省（推薦）戸建て耐震補強  
静岡県耐震工事東海・倒壊・0 助成金対象工法  
兵庫県わが家の耐震改修促進事業対象工法  
東京と「安価で信頼できる耐震改修工法・装置」

※地域によっては対象外になる場合がございます。  
詳しくはお見積りの際にお問合せ下さい。

## 簡易耐震診断随時受付中!!

お見積の  
お申込みは  
カンタン！



お電話又は、ホームページで  
見積り依頼を受付けいたします。



当社からカンタンな記入用紙を  
お送りいたします。



記入用紙にご記入の上、お住まいの  
図面と併せてご返送下さい。



お住まいの耐震診断結果を  
お送りいたします。

※耐震診断には、家全体の平面図（手書きでも可）が必要です。確認申請図及び立面図を添付していただければより精密な診断が可能です。

# 株式会社トンテック

〒808-0024 北九州市若松区浜町1丁目10-2

TEL 093-761-4344

FAX 093-701-8344

## ご提案から製作までの流れ

### 【ご提案に必要な書類】

※助成金申請の場合、各都道府県の行政によって異なりますのでお問い合わせ下さい。

※ご提案の段階では、間取りが分かれば見積りの提出は可能です。

### 【ご提案から見積り】

- はっきりとした図面をご準備下さい。
  - 見積依頼書に必要な事項を記入し、自宅の平面図（筋交い・外壁・基礎・屋根等分かるものがあれば完璧です。）をご提出下さい。
- 当社にて耐震診断を行います。
  - 図面を基に当社にて展開図を作成し、耐震診断を行いご自宅の耐震強度を確認致します。
- 見積書を作成し、ご提出致します。
  - 必要書類提出後、約一週間程度で見積書をご提出致します。
  - 工事着工後、特殊な場合に限り追加費用が発生することがあります。

### 【ご契約から完成】

- お客様からの工事依頼。（契約）
- 部屋の展開図を基に現寸取り。
  - 床の一部をめくり基礎の確認、天井の梁の位地及び高さの確認他。
- 本部にて承認図作成。
- 承認図作成後、再度現場の現寸確認をする。
- 承認図再確認後、工場への骨材製作発注。
  - 工場の状況によりますが、約2～3週間程度の製作期間が必要です。
- 骨材製作完成の後、現場解体工事着手。
- 現場でのレスキュールーム組立作業。
  - 特別な仕様でない限り1日で完成。
- コンクリート打ち（乾燥を含め約3日間。）
- 大工工事及び内装仕上げ。  
(完成までの期間は着工から約10日前後です。)

## 見積り依頼書

氏名	様	年齢	歳
住所			
TEL		FAX	

①下記項目にお答え下さい。

建築年数は何年ですか？ ( 年建築 )

地盤の状態はどうか？ ( 良好 通常 軟弱 )

柱の老朽化は？ ( 健全である 老朽している シロアリ等が出ている )

建物の構造は？ ( 木造住宅 鉄骨造 RC SRC )

屋根の種類は？ ( 藁葺 瓦屋根 スレート葺 その他 )

レスキュールームを設置したいお部屋をご指定ください。

②下記の書類をご提示下さい。

- 家全体の平面図、立面図「2階3階含む」が必要です。
- 平面図は手書きでも結構ですが、扉の位置、窓の位置が正確に確認できるように記入して下さい。又、立面図については無ければ結構です。
- 確認申請図を添付していただければより精密な診断が可能です。

取扱い・お問い合わせ先

レスキュールーム北九州地区取次店  
**株式会社トンテック** 〒808-0024 北九州市若松区浜町1-10-2

TEL:093-761-4344 FAX:093-701-8344