



2013年4月4日 静岡県庁にて発表



沿岸地域でも安全・安心な生活を

浮揚式津波対策用シェルター SAFE+(セーフプラス)が実現します

3.11以降、津波の威力は周知の事となり、今日もなお、南海トラフ地震をはじめとする様々な地震の襲来が予想されています。しかしながら、海に囲まれた日本では津波と常に隣り合わせでありながら、かつての大津波の後も人々は利便性を求めて海のそばに戻っていきました。

高台や内陸に移転をすと言っても、コストや立地条件など様々な理由から3.11以降も思うように高台移転が進んでいない現実があります。また、住み慣れた土地を離れたくないという方達も多くいます。

この問題に対して、田嶋伸博率いるタジマモーターコーポレーションが、モータースポーツで培った40年の経験とノウハウを活かして開発したものが「浮揚式津波対策用シェルター SAFE+(セーフプラス)」です。

「浮揚式津波対策用シェルター SAFE+(セーフプラス)」は、生活の場にあって、足を患っている方や車いすの方でもすぐに乗り込めるというメリットがあります。防潮堤や避難タワーなど様々な津波対策が講じられていますが、それらを補完し津波対策をより厚くします。

不安を持ちながら生活をおくっている多くの方々が、安心して安全に暮らせるように、それが私たちの願いです。

【製品概要】

「浮揚式津波対策用シェルター SAFE+（セーフプラス）」は、津波襲来の際には内部に人が避難し、水面に浮いて救助を待ちます。浮揚式津波対策用シェルターとして専用設計されているため利便性とコストパフォーマンスが大変高く、普及へのハードルを下げた画期的な製品です。



【性能・機能】

- ・収容人数:20名(シート数)
- ・サイズ:全長 6.16m × 全幅 2.33m × 全高 2.3 m
- ・重量:約 1300kg



Top View



Side View - Door Side



Front/Rear View

【主な特徴】

＜陸上設置時＞

- ・日常生活の場にあっても違和感や威圧感のない外観です。
- ・四角い形状のためスペース効率が良く、室内は広々です。
- ・非常用食料や水を保管しておける物入れを備えています。
- ・平常時は、集会場や備蓄倉庫、勉強部屋、イベント時の休憩所など様々な利用ができます。■画像(1)
- ・ドアが低く、歩行困難者や車イスでも素早く乗り降りできます。
（※オプションのスロープを使用し、車イスごと乗り込み可能）■画像(2)
- ・平底のため、設置のために高価な架台を用意する必要がありません。
- ・4トン車(ユニック付)での運搬を想定したサイズ・設計です。■画像(3)



■保管庫



■画像(1)



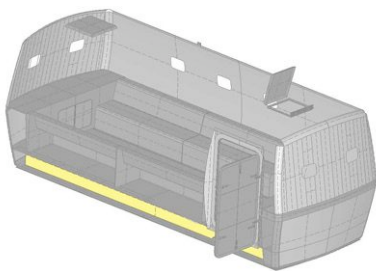
■画像(2)



■画像(3)

＜水上浮遊時＞

- ・床下に独立気泡の浮体があり、船底に穴があいても沈まない「不沈構造」です。■画像(4)
- ・波にもまれ転覆した場合にも、復原性が強いいためすぐに元に戻ります。
- ・平底のため静止安定性が高く、室内で人が移動してもあまり揺れません。
- ・浮いた状態でドアを開閉でき、救助活動を行うこともできます。■画像(5)
- ・緊急時には、天井の開閉式採光窓から外に出ることができます。■画像(6)



■画像(4)



■画像(5)



■画像(6)

【拡張性】

- ・用途や使用形態に応じて、様々なオプションをご用意する予定です。
例えば、「子供向けシート」や「寝台」「ソーラーパネル」「外部 100V 電源」等々
実際の使い方や快適性を高めるために、ご相談しながら仕様を決めることができます。



■カーテンで仕切ってプライベートな空間を確保(簡易トイレを使用)



■LED 照明、テレビ、テーブル等で日常使いが快適な空間に



■ソーラーパネルからバッテリーへ蓄電し、いつでも電気を使用可能

【発売開始時期】

- ・2013 年 4 月 4 日、静岡県庁において発表をおこなった「浮揚式津波対策用シェルター SAFE+(セーフプラス)」は試作 1 号となります。今後、様々な試験・実験をおこないながら量産仕様を煮詰め、2013 年中の販売開始を目指しています。

【製造計画台数】

2013 年:100 台 / 2014 年:1,000 台 / 2015 年:2,000 台

【予定価格】

ベースモデル価格 300～350 万円を目指して開発を進めています。

【お問い合わせ先】



株式会社タジマモーターコーポレーション

浮揚式津波対策用シェルター SAFE+事業部

〒438-02132 静岡県磐田市竜洋稗原 665

TEL 0538-66-0020 FAX 0538-66-7583 E-mail info@tajima-motor.com

【掲載メディア】

テレビ



テレビず



静岡第一テレビ



朝日テレビ



みのもんたの朝ズパッ! (TBSテレビ)

新聞 (静岡)



静岡新聞



中日新聞



産経新聞



毎日新聞

WEB NEWS



日本経済新聞



Yahoo! NEWS (産経)



毎日jp



clicccar



47NEWS



朝日新聞デジタル

その他掲載されたメディア (順不同)

- msn産経ニュース
- gooニュース
- 静岡新聞
- 中日新聞
- 東京新聞
- スポニチANNEX
- 大分合同新聞
- 四国新聞
- 西日本新聞
- 山陽新聞
- 北海道新聞
- 河北新聞
- 京都新聞
- 岐阜新聞
- 山形新聞
- 高知新聞
- 大阪日日新聞
- 徳島新聞(共同)
- マイナビニュース
- ニコニコニュース
- exciteニュース