

ムービングハウス ソーシャルメディア事例

2018年8月～2020年3月



一般社団法人

日本ムービングハウス協会

倉敷市に関する ソーシャルメディア事例

2018年8月

NEWS

仮設住宅にトレーラーハウス

西日本豪雨関連 倉敷市が日本初めて採用

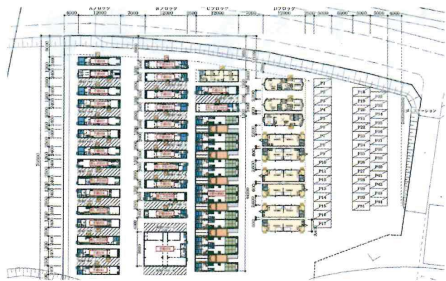
岡山県倉敷市では、西日本豪雨による被害で、真備総合公園など5カ所に計200戸の災害救助法による応急仮設住宅を建設する。そのうち県が4カ所を担当。木造住宅45戸、プレハブ105戸を整備。倉敷市がトレーラーハウスによって1カ所に50戸を整備する。法による応急仮設住宅

としては日本で初めて。今後は建設準備を急ピッチで進めながら、9月1日までの入居を予定している。

同市柳井原の私有地に整備される仮設住宅として、トレーラーハウスを供給する日本RV輸入協会会長の原田英世さん（カンバーランド・ジャパン社長）は「これまでの仮設住宅と

違い、高断熱で高気密なトレーラーハウスは快適性が高く、今回は1世帯300万円という安さと廃材を出さない特長を実証したい」と話す。

被災自治体ではじめて採用された



トレーラーハウス50戸の設置が決まった倉敷市柳井原



倉敷市の応急仮設住宅としての設置が決まったムービングハウス（写真提供：アーキビジョンZ1）

ことで、今後は一定の基本スペックをもとに車両認定が行われ、建築基準法に準拠したトレーラーハウスが災害現場で採用される筋道ができた。

いまのところ柳井原に提供する50戸のうち同協会が10戸を受け持ち、

残り40戸については日本ムービングハウス協会が担当する見通し。設置するトレーラーハウスは、床面が地面から20cm程度の高さのAタイプ（低床住宅・40戸）と、80cm程度の高さのBタイプ（高床住宅・10戸）の2種類。

ブロック塀の耐震診断を義務化へ

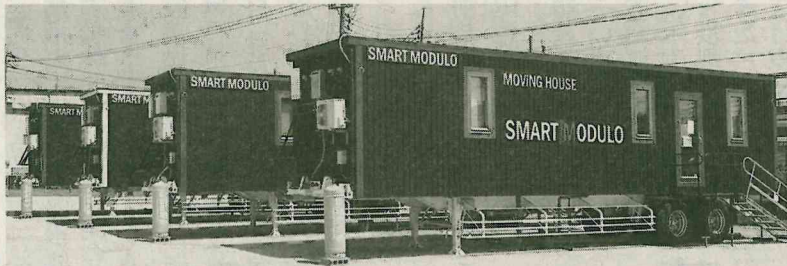
国交省 緊急輸送道路沿いで一定の高さ以上

6月に発生した大阪北部地震で 開いた社会資本整備審議会建築分

ロック塀について耐震診断を義務付ける方針を示した。一定の高さ以上のものなどが対象。耐震改修促進法の枠組みを活用した支援なども進めてく。

適合していないものと見られることから、基準の見直しは行わず、安全性のチェックを行い、現行の規定に適合しないものについて安全対策を推進していく考え。行政などによる

移動住宅で被災地支援



応急仮設住宅として倉敷市内に設置されたスマートモデュール



スマートモデュールの基本ユニットは、海上コンテナと同規格の幅2・4×長さ12×高さ2・89mで、延べ28・80平方メートル。寒冷地の建築ノウハウを取り入れ、外断熱工法と3層窓を採用した。結露と寒さを防ぐ高断熱な室内は、遮音性や耐震性、気密性にも優れる。

室内にはトイレやシャワー、キッチン、ベッドなど生活に必要な設備を整えた。森林浴を意識した天然木の内装が明るく、温かな印象を与える。千歳市内の自社工場生産し、専用トレーラーで建設地まで運び、クレードルでユニットをつり上げる。

アーキビジョン21が開発

日本大震災で応急仮設住宅に着目し、防災の観点から移動式住宅を提案できないかを検討した。土角に千歳支店長は「仮設住宅暮らしをしている人は、結露や騒音など大変な思いをしている。せめて普通の暮らしができるような家に住んでほしい」と話し、「震災後約2カ月で仮設住宅の建設が始まるが、ユニットを置くだけなので、内装や設備は自由自在

にすることができ、均一の品質を全国に届けることができる。1985年に設立した同社は、北欧など輸入木材を使った住宅建築や、木造ユニット住宅を中心に事業を展開。11年の東日本大震災で被災地支援のボランティア活動に参画。現在は、被災地支援のボランティアセンターとして利用されている。今後約50棟が倉敷市に運ばれる予定だ。

喫緊の課題は生産体制の増強。千歳工場では月産40棟が限界となる。道内外4社の生産体制の構築も検討し、今後の自然災害への備えを急ぐ。自治体に対しては、境町同様に仮設ストックとする汎用ユニット備蓄構

想の提案を進める。平時はイベントや宿泊棟に使い、緊急時は仮設施設にカスタマイズ。復旧後は住居・オフィスのユニットとして継続利用でき、複数連結による大空間や2階建てといった汎用性が高いため、商用利用も好調だ。3月に中標津町で企業主体型の保育施設、7月に倶知安町でシングルルーム26室を有する木造、2階建て宿泊施設を開設。急増するリゾートホテルの従業員宿舎やイベントの仮設トイレとしても利用が進んでいる。自治体では、厚真町のサテライトオフィスや滝川市のパークゴルフ事務所などで採用されている。

さらに、相続の難しさや引越しの考慮し、住宅用途での利用希望も増えているという。

用途や場所を変えて長く使い続けられるスマートモデュールは、災害時の避難先としてはもちろん、多様なライフスタイルにも柔軟に対応できそうだ。

西日本豪雨

高性能な仮設住宅で被災者の暮らしを快適に。アーキビジョン21(本社・千歳)の移動できる家「スマートモデュール」が西日本豪雨の被災地・岡山県倉敷市で応急仮設住宅として提供されている。40フィートコンテナサイズのため、トレーラーで容易に移動・設置でき、ユニット連結で広さや階数も自由自在。簡易宿泊施設や従業員宿舎と、さまざまな形で普及している。開発のきっかけとなった東日本大震災から7年がたち、被災地の住環境向上といった面からも真価を発揮している。

「すぐに住み始められる」と利点を強調する。住環境の向上だけでなく、設置後は使い捨てられる仮設住宅の廃棄問題も、利用後に回収・修復して再利用可能なスマートモデュールなら解決できる。

今回は、茨城県境町からの支援で倉敷市にユニットを設置した。15年に台風で大洪水を経験し、防災対策としてスマートモデュールを導入していた境町が、保有するユニットを提供。現在は、被災地支援のボランティアセンターとして利用されている。今後約50棟が倉敷市に運ばれる予定だ。

喫緊の課題は生産体制の増強。千歳工場では月産40棟が限界となる。道内外4社の生産体制の構築も検討し、今後の自然災害への備えを急ぐ。自治体に対しては、境町同様に仮設ストックとする汎用ユニット備蓄構

想の提案を進める。平時はイベントや宿泊棟に使い、緊急時は仮設施設にカスタマイズ。復旧後は住居・オフィスのユニットとして継続利用でき、複数連結による大空間や2階建てといった汎用性が高いため、商用利用も好調だ。3月に中標津町で企業主体型の保育施設、7月に倶知安町でシングルルーム26室を有する木造、2階建て宿泊施設を開設。急増するリゾートホテルの従業員宿舎やイベントの仮設トイレとしても利用が進んでいる。自治体では、厚真町のサテライトオフィスや滝川市のパークゴルフ事務所などで採用されている。

さらに、相続の難しさや引越しの考慮し、住宅用途での利用希望も増えているという。

用途や場所を変えて長く使い続けられるスマートモデュールは、災害時の避難先としてはもちろん、多様なライフスタイルにも柔軟に対応できそうだ。

連結可能、広さも自由自在

想の提案を進める。平時はイベントや宿泊棟に使い、緊急時は仮設施設にカスタマイズ。復旧後は住居・オフィスのユニットとして継続利用でき、複数連結による大空間や2階建てといった汎用性が高いため、商用利用も好調だ。3月に中標津町で企業主体型の保育施設、7月に倶知安町でシングルルーム26室を有する木造、2階建て宿泊施設を開設。急増するリゾートホテルの従業員宿舎やイベントの仮設トイレとしても利用が進んでいる。自治体では、厚真町のサテライトオフィスや滝川市のパークゴルフ事務所などで採用されている。

想の提案を進める。平時はイベントや宿泊棟に使い、緊急時は仮設施設にカスタマイズ。復旧後は住居・オフィスのユニットとして継続利用でき、複数連結による大空間や2階建てといった汎用性が高いため、商用利用も好調だ。3月に中標津町で企業主体型の保育施設、7月に倶知安町でシングルルーム26室を有する木造、2階建て宿泊施設を開設。急増するリゾートホテルの従業員宿舎やイベントの仮設トイレとしても利用が進んでいる。自治体では、厚真町のサテライトオフィスや滝川市のパークゴルフ事務所などで採用されている。

さらに、相続の難しさや引越しの考慮し、住宅用途での利用希望も増えているという。

用途や場所を変えて長く使い続けられるスマートモデュールは、災害時の避難先としてはもちろん、多様なライフスタイルにも柔軟に対応できそうだ。

販売

印刷品質

レーザープリン

ブラザー販売(本社・名古屋)は「JUSTIO(ジャスティオ)」シリーズから、A4カラーレーザープリンターとA4カラーレーザー複合機を9月下旬に発売する。印刷品質や印刷速度をアップしたことで、さまざまな印刷ニーズに対応できる。

従来機と比べ、色域体積を約14%向上させた。表現できる色の幅が広がり、写真や図などの印刷がより鮮やかになる。

カラーレーザー複合機の「MFC-L3770C DW」



HOME / 全国のニュース

倉敷市が仮設住宅着工

8月中の入居目指す

8/3 10:19

ツイート

シェア

8/4

西日本豪雨で甚大な被害があった岡山県倉敷市は3日、仮設住宅の建設工事を始めた。市内5カ所で計200戸が計画されている仮設住宅のうち、トレーラーハウス型の50戸を予定している同市船穂町柳井原の市有地が着工の対象。8月の入居を目指して工事を急ぐ。

市などによると、トレーラーハウスは北海道の業者が納入し、当面は、測量や重機を使った整地を進める予定。3日は午前9時ごろから、作業員約10人がショベルカー4台で、雑草を取り除く作業に当たっていた。納入業者の佐々木信博さん(50)は「8月中の入居に間に合うよう一致団結してやっていきたい」と話していた。

残りの150戸は岡山県が設置に当たり、大きな浸水被害があった倉敷市真備町地区の公園など4カ所で、順次建設作業を始める方針だ。

倉敷市は7月31日から入居申し込みの受け付けを始めており、200戸を上回った場合は抽選となる。

キーワードを入力...

検索

ニュース速報

一覧

1 時間50ミリの激しい雨も 宇都宮地方気象台、高温にも注意

8:09 更新

那須塩原でクマ目撃

8/4 更新

栃木SC快勝 岐阜に4-1

8/4 更新

栃木GB、初の5連勝 新潟に20-2

8/4 更新

アクセスランキング

24時間

1週間

1 学童野球2018 第6日

2 車両10台が全焼 鹿沼

3 矢板での液晶テレビ生産を終了 従業員を配置転換 シャープ栃木工場

添付ファイル:

下野soon記事.png

54.1 KB

2018.08.03 10:20

倉敷市が仮設住宅着工 8月中の入居目指す

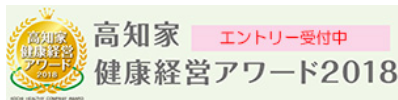
[f シェア](#) [ツイート](#)

西日本豪雨で甚大な被害があった岡山県倉敷市は3日、仮設住宅の建設工事を始めた。市内5カ所で計200戸が計画されている仮設住宅のうち、トレーラーハウス型の50戸を予定している同市船穂町柳井原の市有地が着工の対象。8月の入居を目指して工事を急ぐ。

市などによると、トレーラーハウスは北海道の業者が納入し、当面は、測量や重機を使った整地を進める予定。

残りの150戸は岡山県が設置に当たり、大きな浸水被害があった倉敷市真備町地区の公園など4カ所で、順次建設作業を始める方針だ。

カテゴリー：社会



①

アクセスランキング

[一覧](#)

24時間	1週間	1ヶ月
01 高知県立大学で蔵書3万8000冊焼却 貴重な郷土本、絶版本多数		
02 注文殺到「高知の財布」作ったのは...フリースクール出身の24歳アーティスト		
03 高知県立大焚書 知の機会奪う 職員「移行ヘダイエット」		
04 声優・小野大輔が故郷で初ライブ 高知愛しちゅうぜよ！		
05 本焼却の高知県立大、古本募金で図書費集め 対応ちぐはぐ		
06 夏の高校野球 高知商業8強ならず 済美(愛媛)に1―3		
07 高知県中学野球 第4日		

豪雨被災者向け 倉敷市が仮設住宅 トレーラーハウス設置

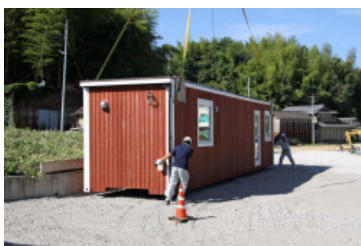
中国・四国

2018/8/8 20:20

[保存](#)
[共有](#)
[印刷](#)
[LINE](#)
[CO ME](#)
[Twitter](#)
[Facebook](#)
[その他▼](#)

岡山県倉敷市は8日、西日本豪雨災害の被災者向けの仮設住宅として、トレーラーハウスの設置作業を始めた。大規模な浸水被害のあった真備町地区の南に隣接する船穂町地区で、6500平方メートルの市有地に50戸を用意する。20日ごろから設置作業を本格化させ、月内の完了と9月上旬からの入居をめざす。

トレーラーハウスは短期間で設置可能で、宿泊施設や飲食店舗として活用する例が多い。同日に大型トレーラーで搬入されたトレーラーハウスは長さ約12メートル、幅約2.5メートル、高さ約3メートル。間取りは1DKで、2人の入居を想定する。内外装に木材をふんだんに使用し、内部にはエアコンやキッチン、風呂、トイレ、ベッドなどを備える。



+ 画像の拡大

設置される仮設住宅用トレーラーハウス（8日、岡山県倉敷市）

市によると、真備町地区から離れていたたり、住居としてなじみが薄かったりするため5日時点の入居希望は19世帯にとどまっている。市は11、12日に見学会を開き、認知度向上と申込件数の増加につなげる。仮設住宅は県も、真備町地区の4カ所にプレハブと木造で計150戸整備する予定。

無料・有料プランを選択

会員の方はこちら

今すぐ登録

ログイン

[保存](#)
[共有](#)
[印刷](#)
[LINE](#)
[CO ME](#)
[Twitter](#)
[Facebook](#)
[その他▼](#)

PR 年収が高い企業はどこ？気になる企業情報を公開中／日経キャリアNET

関連キーワード

トレーラーハウス

仮設住宅

倉敷市

＜電子版トップ＞

PR マンションを知り尽くした大手7社が集結したマンションサイト【メジャー7】

PR 注目のマンション＆都市型戸建て物件そろそろ！／夏の新築物件セレクション

PR SDGsをテーマにビジネスアイデア募集／日経ソーシャルビジネスコンテスト

PR 締切迫る！顧客体験の変革を成し遂げる秘訣が満載！【Adobe Symposium 2018】

PR 投資のブログが語る「先物・オプション取引」の魅力とは？／日本取引所グループ

PR 「39℃でも休めない…」病院近く、自宅近くのオフィス探せます—OFFICE PASS

日経平均(円) 8/21 大引	22,219.73	+20.73	+0.09%
NYダウ(ドル) 8/20 終値	25,758.69	+89.37	+0.34%
日経アジア300 8/21 15:10	1,304.85	+9.81	+0.75%
ドル(円) 8/21 15:05	110.04-05	-0.57円高	-0.51%
ユーロ(円) 8/21 15:05	126.87-91	+0.55円安	+0.43%
長期金利(%) 8/21 14:59	0.090	±0.000	
NY原油(ドル) 8/21 1:54	66.74	+0.31	+0.46%

日経平均について（銘柄一覧）

Quick

17th TOKYO JAZZ FESTIVAL
9/1(土)・2(日) NHKホール

チケット好評発売中!

i 日経からのお知らせ

キャリア採用、通年で募集

📖 日経電子版をもっと知りたい方はこちら

スキルアップに役立つ電子版サービスを紹介！

おすすめ情報

京都の旬を味わう 納涼床へご案内

レストラン

メディア利用の格差がもたらす未来

BizGate

広がる副業 仲介サービスも登場

スキルアップ

エグゼクティブとしての偏差値を確認

転職

長寿の秘訣ヘルスリテラシーを高める

Goodyay

倉敷にトレーラーハウス型仮設 11、12日に被災者向け内覧会

シェア

ツイート

西日本豪雨で住まいを失った倉敷市真備町地区の被災者向けのトレーラーハウス型仮設住宅が8日、同市船穂町柳井原の市有地に搬入された。市は同所に50戸の整備を計画しているが、入居の申し込みが低調なため、モデルハウスとして設けた。11、12日に内覧会（午前9時～午後5時）を開く。

設置したのは、ボックス型（高さ約3メートル、幅約12メートル、奥行き約2・4メートル）1戸で、2人用の1DK。キッチン、風呂、温水洗浄便座、エアコン、ベッドなどを備え、内装に木材を多用している。8日は市の委託業者がトレーラーに載せて搬送し、クレーンで据え付けた。

倉敷市内では、船穂町柳井原のトレーラーハウスのほか、県が真備町地区4カ所にプレハブや木造計150戸を建設する。5日までの募集期間で、同地区4カ所はいずれも予定戸数を上回る応募があったが、トレーラーハウスは19世帯にとどまった。市は、真備町地区外になることに加え、トレーラーハウスになじみが薄いのが一因とみて、見学用を設置した。

芭蕉宮総一郎・市技監は「実物を見て納得して応募してもらいたい。入居が生活再建への一歩になれば」と話した。

市は内覧会後に改めて入居希望者を募る予定。同市内の仮設住宅はいずれも9月中に入居できる見通し。

(2018年08月08日 21時54分 更新)

カテゴリ：倉敷市 主要 政治行政 気象・災害



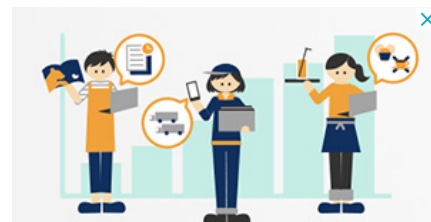
モデルハウス用に設置されたトレーラーハウス型仮設住宅＝8日午前8時45分、倉敷市船穂町柳井原



トレーラーハウスの室内。木材を多用しキッチンやベッド、エアコンなどを備えている

動画を見る

山陽新聞社の会社案内と運営サイト



IT導入補助金

平成29年度補正サービス等生産性向上IT導入支援事業

朝刊紙面VIEW

最新の朝刊紙面
08月21日（火）付

電子版申し込み

新聞申し込み

新聞記事検索
Sandex山陽新聞 digital
ご案内

山陽新聞社からのお知らせ

- ▶ “幸せな老後”を実現する勉強会
- ▶ おどろきもののき新聞社 記事募集
- ▶ 山陽新聞レディースカップ
- ▶ さん太しんぶん館
- ▶ 夏のグルメ特集
- ▶ 第69回県展 作品募集
- ▶ 山陽新聞就活DASH!2020
- ▶ 木下大サーカス岡山公演
- ▶ はぐくみ岡山 おぎやっと21
- ▶ エンターテインメントチャレンジプラス
- ▶ プロ野球ウエスタン阪神－広島戦
- ▶ 山陽新聞 進学ガイド
- ▶ ポーラ美術館コレクション
- ▶ 読者紹介キャンペーン2018
- ▶ 山陽新聞 配達スタッフ募集
- ▶ 職場で健康プロジェクト
- ▶ NIE 教育に新聞を
- ▶ 山陽新聞ゴルフのページ

【政治行政】の最新記事

- ▶ 新見の満奇洞観光 疑似体験を 市HPでVR静止画像仮公開
- ▶ 災害援護資金貸付の申請受け付け 倉敷市、特別融資利子補給金も
- ▶ 新岡山市民会館の管理運営を協議 市の計画策定へ有識者検討懇
- ▶ 新見巡ってグルメや温泉券ゲット 市が11月までスタンプラリー





トップ

トピックス

新着ニュース

フォーカス

ランキング

記事 ▾ | キーワード



総合

芸能 ▾

社会 ▾

スポーツ ▾

経済 ▾

国際 ▾

IT ▾

ライフ ▾

トップ > 新着ニュース > 社会 > 社会

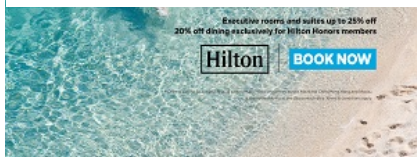
【西日本豪雨】岡山・倉敷にトレーラーハウス 仮設住宅用 11日から内覧会

産経ニュース / 2018年8月9日 8時27分

広告は Google により終了しました

問題がある広告として報告

広告表示設定 ①



西日本豪雨で大きな被害を受けた岡山県倉敷市真備町地区などの被災者のための仮設住宅用トレーラーハウスの1棟目が8日、倉敷市船穂町柳井原の市有地にお目見えした。今月下旬までに計50棟を設置予定で、同市は11、12日に内覧会を開く。

仮設住宅は同市内5カ所に整備される予定。このうち同地は工期の短いトレーラーハウスで整備される。

モデルルームの役割も果たす1棟目は1DKで全長12メートル、全幅2・5メートル、高さ2・3メートル。北海道の業者から購入し、運搬車で到着。クレーン車で設置された。

出入り口と5カ所の窓があり、内外装とも木材を多用している。空調やIH調理器具、ベッド、トイレ、バスルーム（一部はシャワー）も備え「キャンプ地などで宿泊棟としても使用されているタイプ」（倉敷市公共建築課）という。

倉敷市内の仮設住宅はこれ以外にも真備町地区内4カ所で岡山県がプレハブと木造の計150戸分を建設中で、市が入居希望者を募った結果、計314件の申し込みがあった。

しかし入居希望一部が集中し、トレーラーハウスは20戸程度の空きを想定。「実物をイメージできない人も多かったようだ。見学会でその快適性を見てもらい、追加募集時の参考にしてほしい」（同課）。

他の4カ所の仮設住宅が9月末頃からの入居だが、トレーラーハウスなら今月末にも入居できそう。問い合わせは同課（電）086・426・3535。

外部リンク

[【西日本豪雨】倉敷市が仮設住宅着工、8月中の入居目指す](#)[【西日本豪雨】真備町地区住民対象、仮設住宅の受け付け開始](#)[【西日本豪雨】5カ所に200戸の仮設住宅建設 岡山・倉敷](#)[【西日本豪雨】「みなし仮設」条件緩和 岡山、個人契約も対象に](#)[【西日本豪雨3週間】仮設と公営住宅7500戸確保 被災3県、地域分断に懸念](#)

ブログに投稿

産経ニュース



社会トピックス

- 「そんなことでクレーム」疑問も **New**
- 30件以上関与か「お金に困り…」 **New**
- 最後の1枚公開、価格は約5千万円 **New**
- 質問に対し語気を強める場面も **New**
- 「才能の使い道を間違えた典型」 **New**
- ショック「ああ、噴いちゃった…」 **New**
- 「特権エレベーター」は設置せず **New**
- 「いつかは総裁に…彼は天才だ」 **New**
- 安倍首相を慌てさせた宗教組織 **New**
- たった2週間で理想の肉体が手に…
- 「こんな誤訳するから報ステも…」 **New**
- 給料出る分ブラック企業がマシ **New**
- 重体だった男女死亡、死者3人に **New**
- 妻に「つらい」と話していた男性 **New**
- メルカリで販売「騙す意思是…」 **New**
- 総裁選での石破氏支持を表明 **New**
- 大規模に捜査員投入も…「うそ」 **New**
- 「私達は薬物売ってるのか」反発
- 昨年を15万人下回り過去最少に
- 危険…わずか1週間で死者4人に
- “破談”描き始めた紀子さまが…

もっと見る



トレーラーハウス型住宅を見学 倉敷市が真備被災者向け内覧会

シェア

ツイート

西日本豪雨で自宅が浸水被害を受けた倉敷市真備町地区の被災者向け仮設住宅のうち、トレーラーハウス型の内覧会が11日、同市船穂町柳井原の建設地で始まった。

市は、真備町地区4カ所に木造とプレハブ計162戸、船穂町地区1カ所にトレーラーハウス51戸の仮設住宅を設ける計画。10日の抽選会で真備町地区は入居が全て決まったが、船穂町地区は申し込みが低調で最終的に23戸が残った。真備町地区外になる上、トレーラーハウスになじみが薄いのが要因とみて、抽選に漏れた人を対象に内覧会を企画した。

2人用の1DKと3人以上のロフト付き1DKの各1戸を用意。午前9時の開始から被災者が次々と訪れ、間取りや備え付け家具を確かめながら、居住性を体感していた。

自宅近くの仮設住宅の抽選で外れたという男性（79）＝真備町地区＝は「思った以上に窓が多く新築のアパートのよう。今度こそ、家族3人で暮らせる場所を確保したい」と話した。

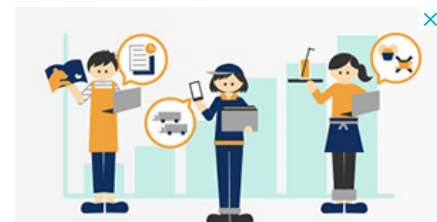
内覧会は12日まで。市は13～15日に再募集し、17日に抽選を行う。入居予定日は9月上旬としている。

(2018年08月11日 22時15分 更新)

カテゴリ：倉敷市 主要 政治行政 気象・災害



トレーラーハウス型仮設住宅の間取りや収納スペースを確かめる被災者



IT導入補助金
平成29年度補正サービス等生産性向上IT導入支援事業

朝刊紙面VIEW



最新の朝刊紙面
08月21日（火）付

電子版申し込み

新聞申し込み

新聞記事検索
Sandex

山陽新聞 digital
ご案内

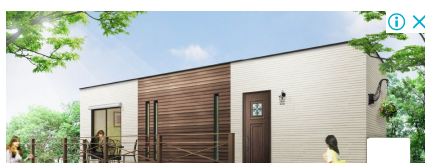
→ 山陽新聞社からのお知らせ

- ▶ “幸せな老後”を実現する勉強会
- ▶ おどろきもののき新聞社 記事募集
- ▶ 山陽新聞レディースカップ
- ▶ さん太しんぶん館
- ▶ 夏のグルメ特集
- ▶ 第69回県展 作品募集
- ▶ 山陽新聞就活DASH!2020
- ▶ 木下大サーカス岡山公演
- ▶ はぐくみ岡山 おぎやと21
- ▶ エンターテインメントチャレンジプラス
- ▶ プロ野球ウエスタン阪神－広島戦
- ▶ 山陽新聞 進学ガイド
- ▶ ポーラ美術館コレクション
- ▶ 読者紹介キャンペーン2018
- ▶ 山陽新聞 配達スタッフ募集
- ▶ 職場で健康プロジェクト
- ▶ NIE 教育に新聞を
- ▶ 山陽新聞ゴルフのページ



→ 【政治行政】の最新記事

- ▶ 新岡山市市民会館の管理運営を協議 市の計画策定へ有識者検討懇
- ▶ 新見巡ってグルメや温泉券ゲット 市が11月までスタンプラリー
- ▶ 倉敷市の農業関連被害7.8億円 市推計、トラクター100台以上
- ▶ 津山の新交流施設10月6日開所 市が旧妹尾銀行支店跡に整備
- ▶ 倉敷の観光施設で客足に回復傾向 豪雨直後は半減も80%台に



トレーラーハウスはルクラ
ルクラのトレーラーハウスは138万円からご提案。セミオーダーであなたの夢を形にします。

ルクラ株式会社

開く



選ぶ前に知っておきたい「格安スマホ」の基本／政府広報 [PR]

台湾東部花蓮・台東旅行／「台湾最後の桃源郷」／多彩な観光 [PR]

2018.8.9 08:20

文字の大きさ 小 中 大 印刷

新聞購読のお申し込み

書籍・雑誌

WEB注文限定 店内全品 送料無料 8.01・8.31

【西日本豪雨】

岡山・倉敷にトレーラーハウス 仮設住宅用 11日から内覧会

ツイート

反応

シェア 0

G+

おすすめ記事を受け取る

(1/2ページ)



クレーン車で設置作業が進む仮設住宅用トレーラーハウス＝倉敷市

西日本豪雨で大きな被害を受けた岡山県倉敷市真備町地区などの被災者のための仮設住宅用トレーラーハウスの1棟目が8日、倉敷市船穂町柳井原の市有地にお目見えした。今月下旬までに計50棟を設置予定で、同市は11、12日に内覧会を開く。

仮設住宅は同市内5カ所に整備される予定。このうち同地は工期の短いトレーラーハウスで整備される。

モデルルームの役割も果たす1棟目は1DKで全長12メートル、全幅2・5メートル、高さ2・3メートル。北海道の業者から購入し、運搬車で到着。クレーン車で設置された。

出入口と5カ所の窓があり、内外装とも木材を多用している。空調やIH調理器具、ベッド、トイレ、バスルーム（一部はシャワー）も備え「キャンプ地などで宿泊棟としても使用されているタイプ」（倉敷市公共建築課）という。

倉敷市内の仮設住宅はこれ以外にも真備町地区内4カ所で岡山県がプレハブと木造の計150戸分を建設中で、市が入居希望者を募った結果、計314件の申し込みがあった。

しかし入居希望一部が集中し、トレーラーハウスは20戸程度の空きを想定。「実物をイメージできない人も多かったようだ。見学会でその快適性を見てもらい、追加募集時の参考にしてほしい」（同課）。

続きを読む →

1

2

次へ →

産経WEST

関西発! 産経WEST

このニュースの写真

「産経WEST」のランキング

瞬間 アクセス ソーシャル

- 1 【夏の甲子園】金足農VS大阪...
- 2 【夏の甲子園決勝(2)】金足...
- 3 【夏の甲子園決勝(5)】秋田...
- 4 【夏の甲子園決勝(4)】大阪...
- 5 【ダム女性遺体】遺棄用レンタ...
- 6 サントリー「響30年」の偽物...
- 7 男に火付けられた女性ら死亡...
- 8 【夏の甲子園】「雑草軍団」金...
- 9 【夏の甲子園決勝(1)】大阪...
- 10 不明男児救助の「スーパーボラ...

もっと見る

プレミアム



【ビジネスの裏側】日本料理でも「ハラル食」 多様な国籍、訪日客を呼び込め

- 【安倍政権考】児童の安全は守...
- 【単刀直言】新党大地・鈴木宗...
- 【自民党総裁選】安倍首相「石...
- 【アメリカを読む】米グーグル...
- 駅に着いてがっかり 新幹線と...
- 【ビジネス解説】監視? 健康...

もっと見る



カネカの超撥水&抗菌防臭シューズに使える2000円OFFクーポン配布中! 買うなら今!

産経netShop

1万7000人以上が登録する!!
防災・危機管理情報メルマガ



リスク対策.com

危機管理とBCPの専門メディア



自然災害

海外リスク

テロ・大規模事故

ITセキュリティ

感染症・労働災害

不祥事・風評・広報

レジリエンス

特集

NEWS&TOPICS

インタビュー

BCM事例

教育・ハウツー

ニュープロダクト

連載・コラム

講演録

セミナー情報

リリース

リンク集

Books

危機管理
カンファレンス
2018
～多様化への挑戦～



DRI International
President & CEO
Chloe
Demrovsky



国際石油開発帝石
久保 孝氏
千代田化工建設
渡辺洋子氏



パナソニック
青江多恵子氏
大塚製薬工場
住吉佳奈氏



慶応義塾大学
大林厚臣氏
リスク対策.com

HOME > これまでの特集 > 平成30年7月豪雨と大阪北部地震

2018/08/23

平成30年7月豪雨と大阪北部地震

自然災害

トレーラーハウス型仮設住宅、倉敷市で50戸初採用

建設型より工期・コスト圧縮、平時は宿泊施設に活用も

シェア

いいね! 485

ツイート

e-mail



災害救助法の要請により倉敷市で初めて仮設住宅として採用されたトレーラーハウスの設置風景（画像提供：アーキビジョン21）

岡山県倉敷市で全50戸のトレーラーハウス型仮設住宅が提供される。災害救助法の要請による応急仮設住宅としては全国初。8月末までに全50戸の搬入と給排水・電気設備などの接続工事が完了し、9月上旬にも入居可能となる予定。完成品をそのまま輸送・設置で翌日には入居できるため、9月末の入居を目指すプレハブ住宅より約1カ月早い。コストも2年間のレンタル費が1台300万円と従来の建設型より大幅に削減できる。災害後も解体せず次の災害や平時の移動型施設としても再利用できるなど運用上のメリットが多く、入居した被災者の評価が定着すれば、災害時の住宅再建の有力な選択肢になりそうだ。

今回トレーラーハウスの仮設住宅が供給されるのは、岡山県倉敷市真備町地区から数キロメートル離れた同市船穂町柳井原地区にある工業団地の一角敷地6500㎡。一般社団法人 日本RV輸入協会（東京都台東区、原田英世会長）が供給する大型トレーラーハウス（延床約36㎡／2～4人用）10台と、木造住宅メーカーのアーキビジョン21（北海道千歳市、丹野正則社長）が供給するコンテナ型ムービングハウス（延床面積約29㎡／2人用）40台。合計50戸のトレーラーハウス型仮設住宅団地が誕生する。

これまで大規模災害時に供給される応急仮設住宅は、建設型と借り上げ型が主

もし明日、災害が起きたら…
貴社の社員は行動できますか？

貴社の社員に本当に必要な
防災・BCP教育だけを
専門家が低価格で
サポートします！

リスク対策.com

無料相談はこちら



BCP
解説資料
ダウンロード

▶ BCP訓練のヒント
▶ IT-BCP構築のポイント など
NECソリューションイノベータ

“親の愛が伝わる命と心のおまもり”
子供用非常持出袋
大安心.com

【PR】



緊急地震速報でBCP支援。訓練や
安否確認システムと連携も



安否確認メールの例文ページにア
クセス殺到！？
大阪北部地震当日に、防災担当者
がとった行動とは



TIEMS（国際危機管理学会）日本
支部



都内650の医療機関がリアルタイ
ムで情報共有。
「BCPortal®」で巨大地震への備
えを加速（インフォコム）



第3回 災害時の粉ミルク備蓄。
首都直下地震では最悪で800万人
の帰宅困難者が！誰でもミルクづ
くりのお手伝いができるようにな
るためには？

全国のニュースから



北日本と北陸で秋の大雨
から九州で夏の大雨

ウェザーマップ





倉敷市船穂町柳井原地区の仮設住宅団地にて、大型トレーラーハウスの設置風景（画像提供：カンパランドジャパン）

流。建設型は費用が高んでおり、東日本大震災では建設費が1戸あたり約613万円～730万円と高額で、建築に1戸3～4週間かかるうえ、建設用地の確保、資材不足、職人不足なども重なり、短期間で大量供給が難しいことが課題となってきた。

借り上げ型は、民間賃貸住宅や公営住宅を借り上げる「みなし仮設」と呼ばれるもの。既存ストックを活用することで迅速に住居を確保できるほか、経費も、家賃、共益費、敷金、礼金、仲介手数料、火災保険料を含めても2年間で150万円～200万円程度と、大幅にコスト削減できる。東日本大震災や熊本地震では、いずれも建設型よりも借り上げ型の供給が上回った。一方借り上げ型は建設型と比べて被災地から遠く、被災者が孤立化するなどの課題もあった。

トレーラーハウスは、完成品をそのまま牽引車で現地に運び込めば、あとはジャッキで建物の水平を調整したうえで電気・ガス・上下水道を接続するのみ。準備があれば工事は1日で完了でき、大幅に工期短縮できる。

レンタル契約が可能。今回受注した日本RV輸入協会とアーキビジョン21によると、2年間のレンタル費は、大型トレーラーハウスで1台300万円、コンテナ型ムービングハウスで230万円。そのほか輸送・設置・撤去の工費100万円程を加えても、建設型と比べて大幅なコスト削減ができる。自由に移動できるため、復興の進捗に応じてより住みやすい敷地に住居を移転できる。震災後は解体せず、備蓄して今後の大規模災害時に再利用できる。

協会会長の原田氏は、1994年に米国製トレーラーハウスを輸入販売する会社を創業。2006年から2×4工法によって国内で設計・製造・販売する体制を確立した。日本国内では2007年中越沖地震で初めて民間で採用された。転機となったのは東日本大震災。現地で活動する支援団体や個人が事務所・店舗・診療所や宿泊施設として活用した。この実績が認められ、熊本地震では初めて災害救助法の要請により30台が福祉避難所として益城町に供給された。

仮設住宅として災害救助法の要請を受けるのは今回が初めて。原田氏は「阪神淡路大震災以来20年以上提案し続けたことが、ようやく国の供給する仮設住宅に採用されたことは大きな成果」と喜ぶ。

今後の課題は在庫不足。現状では協会会員企業の展示在庫をすべて合わせても50台程度が限界。「自治体などが少しずつ備蓄在庫を持ち、災害直後に全国から1万台程度を即時に被災地に提供できる体制が理想。平時に遊休地に配置しておけば滞在型観光や移住を喚起する宿泊施設として活用できる。自治体や企業の有効な災害備蓄として提案していきたい」（原田氏）。

（了）



「勤務形態の多様化」など、女性の活躍に取り組んでいる企業は52%

Economic News



「サイバー・宇宙で優位性を」防衛大綱見直しに向け強調

FNNプライムオンライン



きょう核燃料取り出し開始「もんじゅ」廃炉へ第1歩

FNNプライムオンライン



まるで学徒動員…日本五輪委員会の嘘が招いた過酷ボランティア

女性自身



Jアラート伝達訓練、県内2町で無線作動せず支障

神奈川新聞社



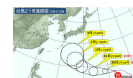
海自舞鶴総監部と4電力が協力協定 災害時輸送や電源供給で

京都新聞



山陰本線に約20年ぶりの貨物列車！ 豪雨復興を支える「迂回列車」に熱い声援

Jタウンネット



台風21号 来週は本州に影響の可能性も！

サニースポット



【西日本豪雨】災害ボランティアへの座席提供継続 春秋航空

中国新聞



【新日鉄住金グループ企業の「今、3月9日」〈日鉄住金テクノロジー〉 試験・分析のプロ集団、技術開発…

日刊鉄鋼新聞



Jアラート伝達試験で作動確認

山陽新聞デジタル



A IやI o Tで生産効率化 オムロン、京都のモデル工場公開

京都新聞



舗装や小規模付属物の点検状況を初めて公表 2017年度道路メンテナンス年報

レスポンス



広島のホテルが新プラン 西日本豪雨による観光客減に対応

中国新聞

ランキング

今日 1週間 1か月 いいね！

- 1 アウトドア流防災ガイド あんどうすの『防災・減災しずべり』
川の水難事故に、泳ぎのうまいへたは全く関係ない!? 海のアドバイスは川では使えません！
- 2 アウトドア流防災ガイド あんどうすの『防災・減災しずべり』
母乳育児でもミルクを備蓄?? 子育て中の親に優しい防災情報を！
- 3 アウトドア流防災ガイド あんどうすの『防災・減災しずべり』
大人がいても絶対ない水難事故! もうやめか? 「こどもだけで川に行かない」という声
- 4 平成30年7月豪雨と大阪北部地震
サンスター、高機工場の耐震化が奏功
- 5 NEWS & TOPICS
Jアラート、14日に全国一斉訓練

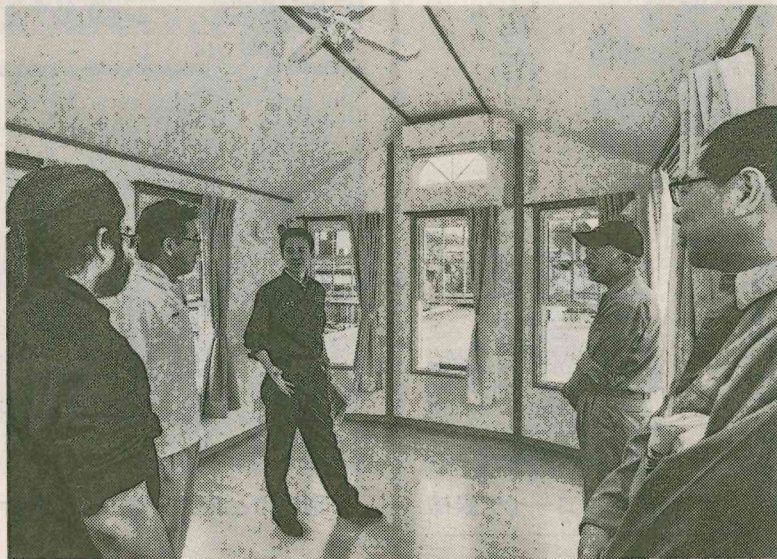


西日本豪雨災害の発生から2カ月が経過した。甚大な被害を受けた中国地方の被災地では、建設型応急仮設住宅への入居が始まっている。岡山県倉敷市ではトレーラーで運べる「モバイル(移動)型」仮設住宅51戸が同市真備町近くの市有地に整備され、8日に入居が始まる。応急仮設住宅にモバイル型が導入されるのは初めてのことだ。

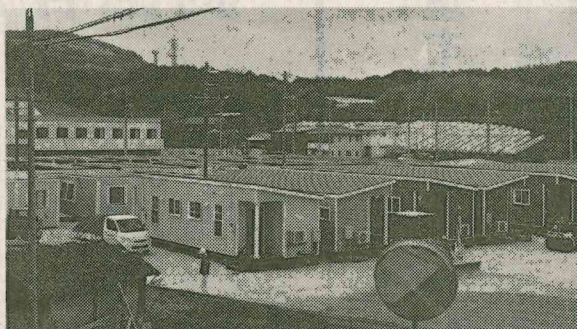
仮設住宅 初のモバイル型

岡山・倉敷市に51戸、間もなく入居開始

移動



「モバイル型」の仮設住宅を視察する谷合氏(中央)＝岡山・倉敷市



仮設住宅51戸の搬入が完了した柳井原団地＝同

同市船穂町柳井原の市有地に設置された「モバイル型応急仮設住宅」は、車輪付きの

工期短く早期に提供

避難生活の“質”向上へ期待

「トレーラーハウス」(平均約32平方メートル)が10戸とコンテナタイプの「ムービングハウス」(約29平方メートル)が41戸。キッチン、バス、トイレ、エアコンが完備され、ベッドやロフトが付いたものなど、バリエーションが多彩で、快適な居住性が追求されている。

モバイル型の最大の特徴は工期の短かさ。今回は8月中旬から搬入が始まり、2週間ほどで設置が完了した。さらに、工場で作ったユニットを運び込むだけなので設置費用は安い。撤去費用も少なくて済む。総費用はプレハブ工法の8割程度と低コストだ。

現地でモバイル型の設置作業を進める株式会社アーキビジョン・ホールディングス取締役の佐々木信博さんは「20年以上の耐用年数があるので解体せずに繰り返し使用できる。平時には備蓄しておいて災害時に融通し合うことも可能。高気密、高断熱で光熱費も抑えられる」と説明する。ムービングハウスを内覧した入居予定の家族は「思っていたよりも広くて快適そう。早く住んでみたい」と期待の声を寄せていた。

公明議員の連携で実現

モバイル型応急仮設住宅の導入については、公明党の井手義弘・茨城県議が東日本大震災直後から、仮設住宅のあり方について研究を重ね、熊本地震の際は同県議の尽力もあり、熊本県益城町でトレーラーハウスが「福祉避難所」として活用された。西日本豪雨でも同県議は、谷合正明参院議員に相談。谷合氏は党倉敷市議団と連携しながら、伊原木隆太・岡山県知事と伊東香織・倉敷市長にモバイル型の仮設住宅の採用を提案し今回、導入が実現した。

谷合氏はモバイル型について「迅速な災害住宅の提供ができる。被災者が避難所にとどまる期間を短縮することで避難生活の“質”の向上につなげたい」と語っている。

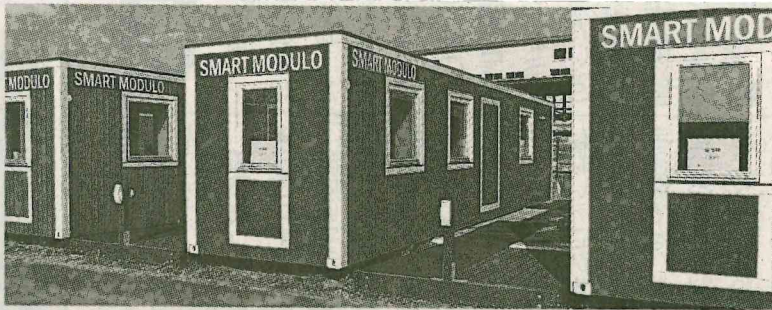


十勝毎日新聞

TOKACHI MAINICHI SHIMBUN

帯広

'18.9.15



モバイル仮設導入を

千歳の企業開発、岡山でも利用

被災者の住宅確保が課題となる中、西日本豪雨災害で甚大な被害が出た岡山県倉敷市では、災害救助法に基づき仮設住宅としては全国で初めてとなる「モバイル型」が導入された。開発したのは千歳の企業で、専門家は胆振東部地震の被災地での早期導入を求めている。

倉敷市によると、仮設住宅を早期に確保するため、県から事務委任を受けてトレラーで運搬できるモバイル型50棟の導入を決定。建設型仮設住宅に先駆けて今月8日から被災者の入居が始まった。

40棟を提供した開発業者の「アーキビジョン21」（千歳市）によると、同社の製品は木造住宅をコンテナサ

イズで造ったもので、高断熱で寒冷地にも対応している。モバイル型は工場生産して輸送するため、現地に人を派遣して建設するより納期が早いのが特徴。被災者の退去後も解体撤去の必要がなく、そのまま移動して再利用が可能で、経済的だという。

地震で大きな被害を受けた厚真町は同社からも近く、担当者は「倉敷市での経験があるので、さらに納期の短縮は可能だ」としている。

倉敷市でのモバイル型仮設導入をコーディネートした立教大の長坂俊成教授（防災危機管理論）は、「冬が近づいており、モバイル型と建設型で波状的に仮設住宅を供給するのが被災者のためになるのではないか」と話している。

千歳の業者が開発した「モバイル型」住宅。岡山県倉敷市でも仮設住宅として活用された。14日午後、千歳市

北海道胆振東部地震

移動型仮設住宅貸し出し 豪雨被害の岡山県倉敷市に50棟届けるー千歳・アーキビジョン21

2018/9/15配信

木造住宅製造、販売のアーキビジョン21（千歳市泉沢）がコンテナサイズの移動型木造住宅「スマートモジュール」を災害被災地の応急仮設住宅で貸し出している。第1号として、8月には西日本を中心とする豪雨被害に見舞われた岡山県倉敷市へ50棟を届けた。プレハブ式より高い居住性を素早く安価に届け、快適な住まいを提供できるのが強みだ。今回の胆振東部地震での被害を受け、専門家は早期導入を求めている。



岡山県倉敷市にできた応急仮設住宅の団地（提供）

スマートモジュールの大きさは海外輸送用コンテナと同規模の長さ12メートル、幅2・4メートルで内部は28・8平方メートル。あらかじめ建てた完成品をトレーラーで運び、設置すると間もなく使える。用途は住宅の他に店舗や事務所など幅広い。空調設備を備え、内装に天然木を用いる。2～4人程度が入居可能で、寝室部分を畳にもできる。



「スマートモデューロ」事務所型の内部

モバイル型の利点は費用の安さと入居開始までの早さ。これまで応急仮設住宅には借り上げ型と建設型があり、それぞれ借り上げ先の条件や地域コミュニティの消失、建設期間の長さや費用の高さといった課題があった。同社によると、同型が災害救助法に基づき応急仮設住宅に採用されるのは初めて。再利用可能なモバイル型は敷地を確保できれば、解体費不要で建設型より費用を抑えられるという。

倉敷市との契約は貸出料や運搬料などを含む２年間で約２億６０００万円。８月の約１カ月間で送り、ライフラインの施設工事などを進めてきた。約３０棟を千歳の展示場から発送した。面積６５００平方メートルの仮設住宅団地に住宅５０棟、４棟分を連結した集会施設棟で構成。８日から入居者に鍵を引き渡した。

胆振東部地震後、家屋の全半壊が相次いだ厚真町とも協議を進めている。既に丹野正則社長から副町長にモバイル型を提案した。担当者は「厚真は千歳からも近く、要請を頂ければ10月中にも入居できるのでは」と見通す。

同社は今後、展示場を道外各地で拡大させる方針。災害時に備え、供給までの日数の短縮化を目指す。製造部の石塚善任部長は「災害に建物を備える発想で、避難者の方々がより快適に過ごしてもらえるようにしたい」と語る。

倉敷市での導入を仲介した立教大の長坂俊成教授（防災危機管理論）は、「冬が近づいており、モバイル型と建設型で波状的に仮設住宅を供給するのが被災者のためになるのではないかと話している。

ツイト

いいね！ 0

北海道胆振東部地震一覧 >

サイト内検索
Powered by Google YAHOO JAPAN
キーワードを入力
🔍



 [新聞購読のお申込み](#) >

苦小牧民報 配達員募集

Twitter公式 @webmimpo

週間ランキング

集計期間

10/25~11/01

- 1 1月3、4日、苫小牧でコスプレフェス
フェリー船内でも会場に
- 2 宙に浮く苫小牧駅前再開発 エカオ問題、行
方混沌
- 3 事務所開設の動き広がる 米・加のＩＲ運営
４社－苫小牧
- 4 地域活動の複合施設誕生 沼ノ端交流センタ
ーオープン
- 5 紅葉シーズンなのに…異変 目立つ落葉や変
色
- 6 樽前山 初冠雪 山頂付近うすら雪化粧
- 7 1月1日から仮設住宅の入居開始 厚真、
安平、むかわの130戸間もなく完成
- 8 斜面崩壊や液状化の原因、地震調査の結果報
告 北大研究者が緊急フォーラム
- 9 JＲ日高線鶴川―日高門別間 復旧案への考
えに温度差－日高管内7町
- 10 北海道曹達、10年ぶりに基礎化粧品を開発
カニ甲殻エキスの高保湿製品

お知らせ

- ◆ 西日本豪雨 100 日募金終了 善意ありがとうございました
- ◆ とまみんアドバンス 正社員募集（苫小牧民報社 広告局勤務）
- ◆ 胆振東部地震の被災者支援 100 日募金受け付け
- ◆ 苫小牧民報社の号外発行車「タイムズ号」デビュー 

受付

- ◆ フォトサービス（掲載写真プリント）
- ◆ 「赤ちゃん」掲載申し込み
- ◆ 取材依頼
- ◆ 読者投稿

西日本豪雨災害被災者に向けた 「モバイル型応急仮設住宅」の供給が開始

～トレーラーハウス・ムービングハウスで迅速に住宅を輸送～

平成30年7月の西日本豪雨災害により居住を失った岡山県倉敷市真備町地区の被災者に向け、一般社団法人日本RV輸入協会(代表理事・原田 英世)と一般社団法人日本ムービングハウス協会(代表理事・佐々木 信博)は倉敷市の要請を受け、同市内船穂町柳井原市の私有地にトレーラーハウス(車両を有する移動型住宅)10棟とムービングハウス(海外輸送コンテナサイズの移動型木造住宅)40棟の計50棟と、ムービングハウス4棟を連結した集会施設から構成される応急仮設住宅(以下「柳井原仮設団地」と呼ぶ)の設置を決定しました。



ムービングハウス

平成30年8月末までに柳井原仮設団地の外構整備や給排水や電気・ガス工事、住居設置工事等を全て完了させ、9月初旬から入居開始予定としています。倉敷市との契約主体は、一般社団法人日本ムービングハウス協会の会員企業であり、特定建設業許可を有している株式会社アーキビジョン21(代表取締役・丹野 正則)が本体のレンタル供給と敷地の外構工事等を一体的に受託し、これら事業管理を行っています。このようなトレーラーハウスやムービングハウスなど完成した住宅を輸送するタイプの応急仮設住宅を、「モバイル型応急仮設住宅」とし(以下「モバイル型」と呼ぶ)、モバイル型が災害救助法に基づく応急仮設住宅として採用されたのは今回が初めてとなります。

■モバイル型が導入された経緯

熊本地震ではトレーラーハウスが災害救助法上の福祉避難所として採用され5か月間レンタルされた実績があります。同福祉避難所は一般社団法人日本RV輸入協会と一般社団法人協働プラットフォーム(代表理事・長坂 俊成)が共同し内閣府、熊本県、益城町に提案し実現したもので、一般社団法人協働プラットフォームは益城町から要請を受けて2か月間にわたり同福祉避難所の入所者支援に取り組んだ実績があります。今回も発災当初から茨城県境町ほか民間事業者とともに倉敷市の避難所にシャワー室タイプのコンテナユニット等3台、及び倉敷市災害ボランティアセンターの長期滞在スタッフの宿泊施設としてムービングハウス4台を無償提供する公民協働の被災地支援をコーディネートしています。

一般社団法人日本RV輸入協会と一般社団法人日本ムービングハウス協会、一般社団法人協働プラットフォームの3団体は、予てから、トレーラーハウスやムービングハウスを応急仮設住宅として活用することを国等に提言しその普及のための制度的な整備や社会的な備蓄の普及、災害時派遣のネットワークづくりに取り組んでいます。

平成30年7月豪雨の被災直後、岡山県倉敷市真備町の被災状況を把握し、倉敷市の応急仮設住宅供給の意向を確認。倉敷市に借上型応急仮設住宅に準じて被災者の早期入居が可能なモバイル型の供給を提案しました。災害救助法を適用したモバイル型の供給を働きかけ、それを受けて、岡山県が倉敷市と協議し、すでに上記3団体とモバイル型の実現に向けた検討を進めていた倉敷市が県の委任を受けて事業を実施することとなりました。

■借上型応急仮設住宅と建設型応急仮設住宅との違い

モバイル型は、従来の「借上型応急仮設住宅」(応急的に民間賃貸住宅等を借り上げて提供する住宅。みなし仮設住宅とも呼ばれる。以下、「借上型」と呼ぶ。)と「建設型応急仮設住宅」(プレハブ又はユニットハウスを木造応急仮設住宅を現地で施工し建設するもの。以下、「建設型」と呼ぶ。)を補完し、早期入居を実現する第3の応急仮設住宅として位置づけられます。

借上型(みなし仮設住宅)は、既存の賃貸住宅を借り上げるもので、既存ストックを有効活用し早期入居が可能であることや建設型と比べて費用が安いなどのメリットがあります。しかし、今回被災した真備町の場合、立地や老朽化、耐震性、所有者の意向、分散避難生活によるコミュニティの崩壊など、需給のミスマッチが多く、借上型(みなし仮設住宅)以外の応急仮設住宅を供給することが求められました。建設型は現地で施工するため工期がかかり、一般に入居までに概ね2か月程度かかるなど、大量に供給する場合には被災地の職人が不足し、応援派遣される職員の住居の確保など供給スピードに制約がかかります。

モバイル型は全国の工場で分散して生産し輸送・移設するため、現地で建設する建設型よりも納期を短縮することが可能となります。

モバイル型の経済性を既存のプレハブ等の建設型と比較すると、建設型が一棟当たり総額800万円(本体工事費が561万円(災害救助法の規定)と解体撤去・廃棄物処分費用など)に対して、モバイル型の総額(本体のレンタル価格と往復の輸送費・設置費、敷地や外構整備、上下水道の接続工事、電気・ガス工事、敷地の原状回復の費用など)総額では建設型の概ね8割程度となり高い経済性を有します。さらに、建設型と異なり本体の解体に伴う廃棄物が発生せず、再利用可能なため環境性にも優れています。

■早期入居に向けた今後の課題

今回は従来の建設型で協定されている設備・備品等の仕様への一部準拠が求められたため、完成しているトレーラーハウスとムービングハウスをそのまま移設して利用できず、新規造作と改造に時間を要し、さらに外構工事や給排水や電気・ガス工事等の調整にも時間を要しました。しかし、現段階の見通しでは、当初の予定通り、発注後概ね一か月以内で設置完了する見込みです。

今後、モバイル型の安全基準や住宅性能、仕様の標準化やレンタル料金の協定、メーカーやレンタル事業者による流通備蓄や協定ユーザーによる社会的備蓄や輸送体制の整備などにより、入居までの期間のさらなる短縮が可能となります。そのためには、特に、本体の社会的備蓄と全国の生産体制の増強などモバイル型の供給事業者の努力に加え、応急仮設住宅団地の候補地のデータベース化、上下水道などライフラインの事前整備など国や自治体による効果的な受援のための環境整備が求められます。キャンプ場やスペース施設などの集約施設の駐車場には応急仮設住宅の利用を想定したライフラインの整備を国と自治体が連携して推進することが求められます。

■使用後の再利用

モバイル型仮設住宅は20年以上の物理的耐用年数を有し、契約終了後は解体せずにそのまま返却・移動され、その後、賃貸以前の使用に戻されることや、新たにレンタルされる、中古として売却される等、様々な有効利用方法を選択する事ができるため、環境性と経済性に優れた特徴を有しています。

モバイル型は、一般住宅と同等以上の耐震性や24時間換気等シックハウス対策などの安全性と、高気密・高断熱による高い快適性、省エネ性を有しており、契約終了後、被災自治体が再レンタルまたは残存価格で買い取り、ライフラインが整備されている既成市街地内の空き地等に移設(建築物として本設)し、戸建型災害公営住宅として被災者に提供することも可能となります。さらに、災害公営住宅としての需要がなくなった段階で、キャンプ場などに移設し宿泊体験・交流施設として再利用しつつ応急仮設住宅の社会的備蓄として災害時には災害救助法に基づき貸出し災害対策に貢献することができます。また、応急仮設住宅の契約終了後、被災者に残存価格で払い下げ、被災者生活再建支援法の助成金等の資金を活用し本設住宅として自力再建を支援することも可能です。

■今後の展開

上記3団体が共同し、全国各地への生産拠点の増強、地場産の内装材の開発、インフィル設備備品の標準化、企業のサテライトオフィスや研修施設、ふるさと納税を活用した都市と地方が連携した交流・疎開受け入れ施設等による社会的備蓄の普及を目指します。そのために、「社会的備蓄に関する協定」と「災害時のモバイル型派遣運用マニュアル」を整備します。

今回の「倉敷モデル」の教訓を踏まえ、モバイル型の迅速、安全、快適、ローコスト、再利用性などの利点を最大限に生かすために、内閣府防災担当とも協議し都道府県用「モバイル型応急仮設住宅共有マニュアル」案を整備し、全国の都道府県他自治体に「モバイル型応急仮設住宅の供給に関する協定」の締結を提案します。また、海上輸送やクレーンなど重機の確保のために運輸業界や重機レンタル事業者など関連団体との協定に向けて協議します。

【ムービングハウス】

https://www.atpress.ne.jp/releases/164233/img_164233_1.png

【倉敷市でのムービングハウス設置風景】

https://www.atpress.ne.jp/releases/164233/img_164233_2.jpg

■会社概要

商号 : 株式会社アーキビジョン21
所在地 : 本社 〒066-0051 北海道千歳市泉沢1007-168
代表者 : 代表取締役 丹野 正則
創業 : 1982年4月
会社設立 : 1985年1月
資本金 : 5,000万円
URL : <http://www.archi21.co.jp/>
: <http://smartmodulo.jp/>

北海道胆振東部地震に関する ソーシャルメディア事例

2018年9月

不正コピーは見逃せニヤい



職場のソフトが不正コピーだらけ！そんなときはBSAにお知らせください。有力情報には平均約25万円、最高100万円の報奨金を差し上げます。
*報奨金の提供には一定の条件があります。

詳しく見る

ニュース > 北海道

PR

PR 坂上忍「デブはやるべき」生放送後にイイね... 株式会社モイスト

北海道

社会

防災・災害

北海道震度7

f シェア

ツイート

仮設にトレーラーハウス導入へ 道と被災3町 農村や山間部に設置

09/28 05:00



西日本豪雨で住宅被害が深刻だった岡山県倉敷市で活用されているトレーラーハウス型の仮設住宅（アーキビジョン2 1提供）

道と胆振管内厚真、むかわ、安平3町は27日、胆振東部地震で家屋の被害を受けた農家などを対象に、災害救助法に基づく応急仮設住宅として、トレーラーハウスを設置する方向で検討に入った。従来型の仮設住宅は町中心部に建てられるが、トレーラーハウスは農村部や山間部にも設置できる。工期短縮や再利用が可能で、西日本豪雨で被災した岡山県倉敷市でも導入された。

トレーラーハウスは、家具や寝具を備えた状態でけん引移動することができ、給排水と電気設備を接続すれば入居が可能。在庫があればすぐに設置でき、新たに製造する場合でも2週間ほどで組み立てられる。完成まで約1カ月かかる従来の仮設住宅より工期が大幅に短縮され、1戸から設置できる。使用後は別の災害時に再利用できるほか、宿泊施設などとしても活用できる。

残り：271文字/全文：615文字

全文はログインまたはお申し込みするとお読みいただけます。

申し込む

ログインして読む

FUJIFILM Value from Innovation

Brain(s) FUJIFILM Creative AI Center

世界をリードするAI研究

FUJIFILM AI Academy

第1回開催 参加費無料

詳しくはこちら >

IROS

塗れるタイル『X-1』

高い表面硬度と可とう性、耐水性やメンテナンス性にも優れた塗れるタイル

請求業務を0に！

どんなに少額・大量の請求書でもOK

100万社の利用実績

NP掛け払い

詳しくはこちら >

ネットで囲碁

道新囲碁サロン

北海道で仕事を探すなら

どうしんジョブズ

話題大盛り どうしん電子版のご案内

道新の月決め購読者なら、どなたでもご覧いただけます

手続きは簡単！

道新の購読無料おためし

5日間無料

新聞配達スタッフ募集

詳しくはこちら >

主要ニュース

一覧へ

▶ 辺野古で移設工事再開 政府、年内土砂投入目指し

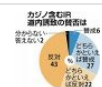


▶ 日ハム新球場は開閉式天然芝 日本初

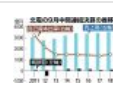


▶ 利尻のヒグマ「いない可能性ほぼ100%」

▶ I R反対65% 全道世論調査 道の判断は



▶ 北電、地震影響110億円で 中間決算黒字



▶ 地震の被害3億円 林業4300ヘクタール

▶ ソソスーツ 計測なしでも購入可能に

ニュース

モバイル型仮設オープン 「被災者の憩いの場に」

2018.9.20 20:30

ツイート

反応

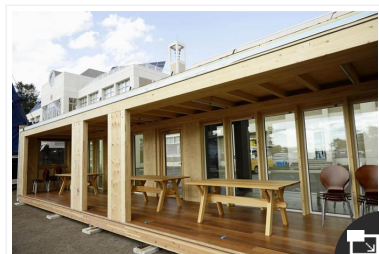
おすすめ 16

G+

スゴいっ！ 0



北海道厚真町で組み立てられる「モバイル型」の仮設施設＝20日午後



北海道の地震で被災した北海道厚真町に20日、工場で完成済みのユニットをつなげて現地で組み立てる「モバイル型」の仮設施設がオープンした。現地で最初から建設するのに比べて完成まで期間が短く、通常のプレハブより断熱性や気密性が高いという。

千歳市の住宅会社アーキビジョン21が開発。

午前9時に作業を開始し、縦12メートル、横2.4メートルのユニットをクレーン車でつり上げ、計五つを連結して午後5時ごろに完成した。



断熱材を使用し、寒冷地にも対応。144平方メートルの室内には椅子や木製のテーブルが置かれ、ヒーターやエアコンも備える。厚真町によると、3カ月の期間限定。

同社の丹野正則社長（66）は「子どもの学習場所や憩いの場として活用して被災者の負担を和

らげてほしい」と話した。

モバイル型仮設は西日本豪雨で被災した岡山県倉敷市でも導入されているという。

スゴいっ！ この写真がスゴい！

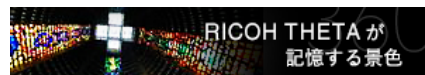
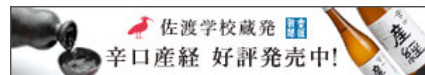
家族や自分が認知症になったら？ 認知症のキホンを紹介／政府広報 [PR]

大人気！エッシャー展公式図録 全出展作を網羅 [PR]

関連読んで見フォト

新品種イチゴ初出荷 佐賀、20年ぶり開発

米加州山火事、死者51人に 不明多くは高齢者



ピックアップ



産経スペシャル



トレーラーハウスを仮設に

W8-153



道と胆振管内厚真、むかわ、安平3町は27日、胆振東部地震で家屋の被害を受けた農家などを対象に、災害救助法に基づく応急仮設住宅として、トレーラーハウスを設置する方向で検討に入った。従来型の仮設住宅は町中心部に建てられるが、トレーラーハウスは農村部や山間部にも設置できる。工期短縮や再利用が可能で、西日本豪雨で被災した岡山県倉敷市でも導入された。

道と被災3町 農村や山間部に設置

に製造する場合でも2週間ほどで組み立てられる。完成まで約1カ月かかる従来の仮設住宅より工期が大幅に短縮され、1戸から設置できる。使用後は別の災害時に再利用できるほか、宿泊施設などとしても活用できる。

今回被災した3町の農家や酪農家からは「農作業や搾乳を考えると、中心部の仮設住宅ではなく、自宅の近くに住宅がほしい」という要望が出ていた。道は3町の仮設住宅について、10月末までに第1期分計130戸を完成させ、2期分として残る必要戸数を年内に整備する方針で、2期分に合わせてトレーラーハウスを活用する。

7月の西日本豪雨で被害を受けた岡山県倉敷市では、応急仮設住宅としてトレーラーハウスが活用された。千歳市の住宅建築業アーキビジョン21が高気密・高断熱の44戸を供給。すでに被災者が入居し、仮設住宅の新たな形として評価を受けている。(竹中達哉)

西日本豪雨で住宅被害が深刻だった岡山県倉敷市で活用されているトレーラーハウスの仮設住宅(アーキビジョン21提供)



待望の仮設迅速対応

▼設置簡単トレーラーハウス



東京の支援団体

【安平】胆振東部地震で自宅に住めなくなった酪農家のために工期が短いトレーラーハウスの整備が4日、胆振管内安平町で始まった。被災地を支援する東京の社団法人が手がけ、費用はインターネットで資金を募るクラウドファンディングでまかなう。搾乳や農作業で自宅周辺を離れられない農家への迅速な対応策として注目されそうだ。

(千葉佳奈)

安平の農家8戸分 募金へ

ハウスは「モバイル型ハウス」とも呼ばれ、海運用コンテナと同サイズの長さ12メートル・4.4メートル、高さ2.9メートル。家族構成によってコンテナの連結個数を変える。災害復興を目的とする一般社団法人協動プラットフォーム(東京)が主体となり、千歳市の住宅建築業アーキビジョン21が資材を提供して組み立てる。

プラットフォーム設立者である立教大の長坂俊成教授(56)によると、24時間態勢の作業が必要な酪農家やハウスの農家は避難所には行けず、壊れた自宅敷地内での車中泊やテント生活を強いられている。

道と被災自治体は応急仮設住宅としてトレーラーハウスの活用を検討しているが、着工までには日数がかかると思われる。このため、長坂教授らが「生活となりわいが一体の農家には一刻も早い支援が必要」と被災者らに呼び掛け、8戸の建設が決まった。全て自宅の敷地内に設置する。

4日に整備が始まった1戸

では、三つのコンテナをつなげ、一両口中に完成する見通し。入居予定で、約50頭の乳牛を飼育する門田耕一さん(53)は「安心できます。町外に避難している家族4人も呼び寄せられます」と話す。

8戸分の整備費は2600万円。プラットフォームは農家の自己負担は考えておらず、近く、クラウドファンディングを始める。

門田さんの敷地で行われたトレーラーハウスの組み立て作業。4日午前11時30分ごろ、胆振管内安平町早来

1万7000人以上が登録する!!
防災・危機管理情報メルマガ 登録はこちらリスク対策.com
危機管理とBCPの専門メディア

自然災害

海外リスク

テロ・大規模事故

ITセキュリティ

感染症・労働災害

不祥事・風評・広報

レジリエンス

特集

NEWS&TOPICS

インタビュー

BCM事例

教育・ハウツー

ニュープロダクト

連載・コラム

講演録

セミナー情報

リリース

リンク集

Books

ちらしデザイン 印刷
が安い鍼灸院・リフォーム・学習塾・介護など
ちらし実績多数のデザイン会社が運営
する格安印刷サイト

100%



HOME > これまでの特集 > 北海道胆振東部地震と相次ぐ台風

2018/10/09

北海道胆振東部地震と相次ぐ台風

自然災害

北海道被災農家、自宅敷地で仮住まい

地元住宅会社が移動式ハウス100台貸出開始

シェア

いいね! 68

ツイート

e-mail



アーキビジョン21が提案する移動式ハウス「スマートモジュール」。標準サイズは海洋コンテナ1台分で、複数台の連結も可能。農家など自営業で自宅を離れられず、仮設住宅で暮らせない被災世帯でも、自宅敷地で仮住まいができる（画像提供：アーキビジョン21）

北海道千歳市に本社を置く住宅会社・アーキビジョン21は、9月6日に起きた北海道胆振東部地震で自宅建物が被災した世帯を対象に、同社の移動式木造住宅「スマートモジュール」100台を有償で貸し出すサービスを1日から始めた。地元にも多い農家や酪農家など被災で自宅に住めない世帯にも、自宅敷地内に仮住まいを提供できる。貸出期間は最長2年。家賃は月7万～11.1万円。

「緊急住宅レスキュープロジェクト」と題した今回の取り組み。北海道胆振東部地震で被災しながら、応急仮設住宅等の入居対象とならなかった被災世帯を救済することを目的に、地元住宅会社のアーキビジョン21が企画した。今回の北海道胆振東部地震で防災証明書の発行を受けた世帯を応募条件としている。

建物は、モバイルハウスと呼ばれる形態。建物は海洋コンテナと同サイズで、コンテナ輸送用トラックで移動する。設置場所で電気・ガス・上下水道を接続すれば、一般住宅として居住できる。平成30年7月豪雨でも、岡山県倉敷市に国の要請による応急仮設住宅として40台が供給された実績がある。

土地の広さや居住人数に合わせて28.8m²～62m²まで4タイプから選べる。貸出費は月額7万～11.1万円を基本。そのほか仮基礎工事に約200万円、運搬・設置・撤去に約100万円の諸費用がかかる。一般住宅同様、給排水・ガス・電気は自

防災・BCP教育に最適な
スペシャリストを紹介社員向け防災冊子の作成、社員研修
訓練などを**低価格で支援!**

リスク対策.com

無料相談はこちら

「やらなければ」が「やってみよう」に変わる、
伝説の防災講座を書籍化!

【PR】



都内650の医療機関がリアルタイムで情報共有。
「BCPortal®」で巨大地震への備えを加速（インフォコム）



TIEMS（国際危機管理学会）日本支部



既存マンホールを活用し、テロや自然災害の対策を強化



全国一斉、防災訓練。
354社、8万3806人が参加【防災週間】



第3回 災害時の粉ミルク備蓄。
首都直下地震では最悪で800万人の帰宅困難者が！誰でもミルクづくりのお手伝いができるようになるためには？

全国のニュースから



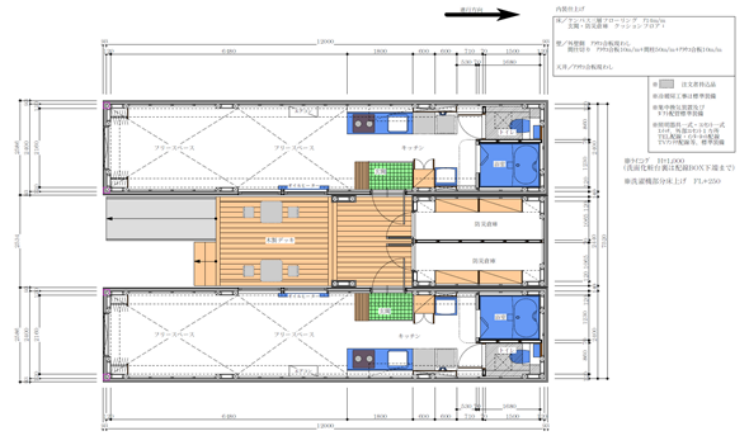
オーガニック食品とがんりの
関係性で注目の研究結果
日刊ゲンダイ ヘルスケア



己負担。

建物質料・工事費を合わせると月費用は札幌市内の同サイズの一般賃貸物件の相場より3倍近い。だが地元北海道では農家や酪農家など自営業を持っていたり、子供の転校させたくないなど、どうしても自宅から離れられない事情を持つ被災世帯は多い。同社では「自宅から離れられないために、車上生活をされている方や、倒壊の危険を感じながら寝泊まりされている方にぜひ活用してもらいたい」としている。

納期は最短で1週間、最長で1カ月。詳しくは同社（電話：0123-28-8811）まで。



写真を拡大 「スマートモジュール」Aタイプ。外寸で間口2.4m×奥行12m。図面例では2台を並列し、屋外デッキを設置する（図面提供：アーキビジョン21）

（了）

リスク対策.com：峰田 慎二



【台風被害の最多はバンク】いざという時タイヤ交換できる？バンクの衝撃を感じられる？

財経新聞



対応拠点立ち上げ、初動強化図る 19年原子力防災訓練で鹿児島県方針

南日本新聞



震災遺構、教育にどう活用 南阿蘇中、崩落現場など見学「自ら考え行動」へ手探り [熊本県]

西日本新聞



防災 国と役割分担焦点 新運営会社、関空を教訓に対策 福岡空港1日民営化

西日本新聞



サリンテロ想定、南砺で39機関が訓練

北國新聞



豪雨「災害関連死」5人判定 山陽新聞デジタル



ボランティア学生、愛媛大で報告会 西日本豪雨災害

愛媛新聞社

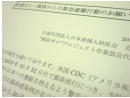


避難所 最後の2人11月1日退所 山陽新聞デジタル



東京五輪の熱中症対策、午前5時半にマラソン開始を-日医が要望「救急出動増えれば、医療機関に影響」

医療介護CBnews



妊婦が風疹に巻き込まれないよう指導を-日本産婦人科医会が「緊急報

医療介護CBnews



ついに起きた… 暴徒化したハロウィーンの“聖地”渋谷 問われる警視庁の「結果責任」

FNNプライムオンライン



北海道地震で「ヒマ過ぎ」です... 十勝川温泉の自虐ボス、制作秘話を聞く

1タウンネット



社員過労自殺で遺族に謝罪 西日本高速道路、調停成立で

共同通信



千葉県薬剤師会、災害時に要支援地域を視覚的に把握できる「eST-aid」の運用を開始

Med IT Tech

リスク対策.com

1万7000人以上が登録する!!
防災・危機管理情報メルマガ

登録はこちら

keyword

北海道胆振東部地震

モバイルハウス

り災証明書

仮設住宅

北海道

農家

酪農家

シェア

いいね! 68

ツイート

e-mail

北海道胆振東部地震と相次ぐ台風のバックナンバー

南海、駅全焼や関空連絡橋破損から復旧

【第1回】平成30年の相次ぐ災害から見たもの

台風時、雨が降り始めてからの避難情報では遅すぎる

【特集】北海道胆振東部地震と相次ぐ台風

北海道被災農家、自宅敷地で仮住まい

[バックナンバー一覧>](#)

関連記事

ランキング

今日

1週間

1か月

いいね!

- 1

ワールド ファイアーファイターズ：世界の消防新事情
火災は科学で防御する
- 2

全国のニュースから
ベネチア水没危機、解決策はあるか 市内4分3浸水の異常事態
- 3

防災オヤジーズくま隊長の「知らないとかんがえ知識」
第4回 知ってましたか？消火栓は誰でもす！
- 4

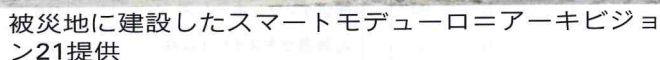
NEWS & TOPICS
「水の都」ベネチアで記録的冠水＝イタリアで1人死亡



胆振東部地震の被災3町で

平、厚真両町で導入、検討が進んでいる。

道のまともによると、トレーラーハウスは、災害救助法に基づく建設型応急仮設住宅として着工する建設戸数に含まれ10月12日現在、3町で計15戸が建てられる見込み。各町によると、今後の増加を予想している。



ほぼ同水準。暖房は電気オイルヒーターを採用し

地中熱H.P.

道省エネ・新エネ大

道は10月12日、平成30年度「北海道省エネルギー・新エネルギー促進大賞」の授賞式を道庁で開催した。

住宅関連では、新エネ率ルギー部門で正和住設（石狩市、高橋正樹社長）とサンポット（岩手県花巻市）が共同開発した「地下水利用地中熱ヒ―

道省工ネ・新工ネ大賞 正和住設とサンポットに奨励賞

ヒートポンプで採熱するための熱交換コイルを取り付け、融雪水のほか地下水からも採熱を行い、冷暖房に利用する。地下

水は10℃前後のため地中熱ヒートポンプの採熱効果が高く、5℃前後の採

な商品化に向けて開発を進めていきたい」と話している。

とサンボット（岩手県花巻市）が共同開発した「地下水利用地中熱ヒートポンプ」のシステムを、

のほか創意工夫が感じられ、積雪寒冷地である道内の排雪事情を考慮して



長（右手）

税した製品を選ばれまし
た」と増永代表。

寝室はコンパクトに、

接目に入りにくい間接照明（LED仕様）を随所に導入するなど、細やかに

待できる点が評価された。道経済部環境・エネルギー室の鳴海拓史室長

設の高橋村
の鈴木氏

クローゼットで収納を充
実させたほか、照明は直

な配慮も光る物件だった。

は「イニシャルコストとランニングコストの双方を軽減でき、将来性が期

表彰
大賞

る正和住言
ンポットのの

わり完成間近となったフルリフォームマンションのオープンハウスを9月30日から10月2日まで、札幌市内で開催した。

施主の厚意もあり、施式に替え、カウンターを造作。トイレは廊下から直接出入り可能となるよう配置し、ユニットバスは20cmのサイズアップを実現。給排水管をすべて



対面キッチン

待てきる」と講評した。

地下水を利用した地中熱ヒートポンプシステムは融雪槽の内部に地中熱

・新エネルギー促

表彰され（前）とサ



表彰される正和住設の高橋社長（右手前）とサンボットの鈴木氏

2018年10月25日

北海道住宅新聞

発行所：北海道住宅新聞社 〒001-0029 札幌市北区北29 西4-2-1-201 TEL.011-736-9811 FAX.011-717-1770 発行人：白井 康永 発行日：毎月5・15・25日 購読料：3,240円/月(送料込)

PICK UP

地震等で駅近に人気——4面

技術が生んだ快適さ
STIEBEL ELTRON



違いは「性能」 LWZ130

通気見切り部材
SEV-18

簡単施工 & スリムデザイン
防水性が高く、
多彩な設計に対応



破風いらすの
スッキリデザイン!

日本住環境株式会社

木造プレハブ 住宅で被災者支援

北海道胆振東部地震で被災した人々を、地元企業がオンリーワンの技術力で支援している。震源地からわずか35kmの場所に本社を構える㈱アーキビジョン21(本社千歳市、丹野正則社長)は、移動・設営が短時間でできる木造プレハブ住宅「スマートモジュール」を被害の大きかった厚真町、むかわ町、安平町に設置した。応急仮設、避難所、ボランティア宿舎などに使われ、今後も被災農家の生活再建などに活用する予定だ。

展示品を運び数日で供用開始

既に50ユニットを提供

スマートモジュールは、長さ12m、幅2.5mの国際的な40フィートコンテナの規格に合わせた移動式の木造プレハブ住宅。外壁を押出スチレンフォームB3種60mmで断熱した約30㎡の基本ユニットに、トリプルガラスサッシ、暖房設備、居室、水回り設備などを設けており、床、壁、天井とも木質内装で仕上げた温かみのある室内が特徴。

工場で断熱・気密施工なども含めて組み立てた完成品をコンテナ貨物としてトレーラーで運搬し、現地に据え付けて給排水や電気配線を繋げるだけで住める。このため、設営期間がとても短く、最短数日で供用が可能だ。仮設住宅用途のほか、住宅用の基礎を組んで緊結すれば、一般的な住宅として長期間居住することも可能だ。

同社では札幌市内に2カ所、千歳市に1カ所、スマートモジュールの常設展示場を持っており、1カ所あたり40ユニット前後を展示していた。9月6日の北海道胆振東部地震の後、展示中のスマートモジュールを活用すれば短期間で被災地の支援に役立てると考え、自治体関係者などと協議を重ねてきた。

むかわ町では、災害ボランティアの人たちが泊まる場所がないという話を聞き、道の駅「むかわ四季の館」敷地内にボランティア宿泊棟として2ユニットを無償で貸し出した。また、鶴川高校学生寮として16ユニットで36室分、食堂用に5ユニットを連結して貸し出している。さらに、第2期応急仮設住宅として5ユニットを4世帯分として2年間貸し出す。このほか、一般個人宅に2ユニットを貸し出している。

安平町では、市街地の仮設住宅では農家の人たちが



厚真中央小学校の敷地内に避難所として設置されたスマートモジュール



内装は木質系の温かみのある仕上がり



札幌・手稲展示場から岡山県倉敷市に向けて出発するトレーラー

が農業活動に不便なため、自宅に近い同町安田地区に16ユニット、8世帯分を民間仮設住宅として設置し、2年間リースする。リース代、輸送・設置費などは、ネット上で出資を募るクラウドファンディングで賄う予定だ。また、厚真町では厚真中央小学校内に避難

所として5ユニットを提供している。

上記の取り組みだけで約50ユニットほど提供中だが、さらに40～50ユニット分を民間仮設住宅として貸し出しできる準備を整えている。

今年7月の西日本豪雨でも提供

このほか同社では、今年7月の西日本豪雨で大きな被害を受けた岡山県倉敷市真備地区にも約50戸分のユニットを応急仮設住宅として貸し出している。

木造の断熱住宅なので、これからの季節も室内は暖かい。仕様は一般住宅と変わらず、ユニットを連結

して広くし、2階建てタイプにすることも可能。開発以来、インバウンド需要に沸く道内リゾート地の従業員用宿舎や、コテージ、民宿、店舗、一般住宅のほか、厚真町ではお試し移住用の住宅としても活用されている。

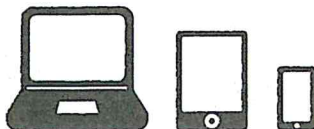
丹野社長は、「自然災害が続く中、被災者へ安全で健康的な居住環境を提供することで復興に役立てることができればと思う。スマートモジュールの生産も含め、他社に技術を提供して全国規模でこの取り組みを広げていきたい。」と話している。



北海道住宅新聞電子版

無料 (いままですり新聞も送られます)

iPadやスマホ、パソコンで場所を選ばず、どこでも読める。



お申し込み

「貴社名、電子版送信先メールアドレス、担当者名、電話番号、電子版希望」を明記の上、下記のfaxまたはメールで。

fax: 011-717-1770、メール: order@iesu.co.jp

ニュース

牛舎や畑の近くに仮設を 北海道の地震被災地

2018.10.26 22:30

ツイート

反応

おすすめ 0

G+

スゴいっ！ 1



自宅の牛舎で乳牛の世話をする門田耕一さん＝9月24日、北海道安平町

北海道地震で被災した厚真、安平、むかわの3町で、自宅敷地やその近くに仮設住宅を求める声が上がっている。仮設住宅は市街地の公園などに密集して建てられる場合が多いが、広大な北海道では遠すぎて作業が難しい酪農家や農家も。家の近くに設置や撤去が容易な「モバイル型」の仮設を建てる動きも始まっている。

「牛の世話や倒壊した牛舎の片付けもあり、家を離れられないから助かった」。モバイル型の仮設住宅が自宅敷地に完成した安平町の酪農業門田耕一さん（53）は喜ぶ。乳牛は夜中の出産もあり、子牛の体調管理や搾乳など朝から晩まで作業が必要だ。

千歳市の住宅会社アーキビジョン21などは、インターネットで資金を募るクラウドファンディングで、門田さんを含む被災者8世帯に「ムービングハウス」といわれるモバイル型仮設住宅を供給する計画だ。



スゴいっ！ この写真がスゴい！

産経電子版
ご家族3人まで
同時アクセス可能！
初月は0円！今すぐ購読！

RICOH THETA が
記憶する景色

@nifty WiMAX2+
30,100円※
キャッシュバック＋利用登録月無料
※WiMAX 2+ Flat 3年ギガ放題 / WiMAX 2+ Flat 3年の場合

ピックアップ

遺跡・建造物
紅葉に染まる山寺 山形・立石寺
2018.10.31 12:17



避難情報

以下の自治体で避難に関する情報が発表されています。
安平町

被災牧場に移動式住宅貸し出し

10月30日 12時20分



西日本豪雨の被災地でボランティアの拠点として使われた移動式の住宅が、先月の地震で被災した安平町の牧場に貸し出されることになり、30日、メーカーの担当者らが牧場に移動式住宅を運び入れました。

この移動式住宅は千歳市の住宅メーカーが災害時などに貸し出しているもので、ことし7月の西日本豪雨で被災した岡山県倉敷市真備町でボランティアの活動拠点などとしておよそ3か月間使われました。

この移動式住宅2棟が、先月の地震で被害が出た安平町にある競走馬を育てる牧場に貸し出されることになり、30日、メーカーの担当者ら4人が運び入れ作業にあたりました。

移動式住宅は1棟につき2人が生活できるということで、担当者らは大型のトレーラーに積まれた長さおよそ12メートルの移動式住宅をクレーンを使ってつり上げて牧場内の空き地に設置していました。

この牧場では従業員4人が牧場内にある寮で生活していますが、地震で寮が半壊し、現在、暖房設備などが使えなくなっているということで、寒さが本格化する前には従業員を入居させたいとしています。

この住宅を手がけたアーキビジョン21製造部の石塚善光部長は、「暖房設備なども整っているの、寒さが厳しくなる中、被災した従業員の方が安心して快適に過ごして頂ければ」と話していました。

シェアする ?



北海道のニュース

警察官覚醒剤使用容疑でも追送検 11月1日 7時52分 動画

白老町の道央道事故で5人けが 7時52分 動画

日ロウニ養殖実現に向け協議へ 10時01分

道産米9年ぶり「不良」 7時52分 動画

全国のニュース



辺野古で工事再開 沖縄防衛局 9時50分



柏崎刈羽原発構内で火災 東電「外部への影響なし」 9時31分



日本版GPS衛星「みちびき」きょうから本格運用 5時32分



路線バス追突事故 会社を捜索 運転手の健康状態など捜査 10時33分



ハロウィーンで混雑の渋谷 トラブル相次ぎ7人逮捕 8時46分



ハロウィーン一夜明けボランティアが清掃 東京 渋谷 10時02分



「徴用工」賠償判決 日本政府 企業に聞き取り 対策検討へ 4時27分

▶ 全国のニュースを見る

北海道の最新ニュース

北海道 警察官覚醒剤使用容疑でも追送検



ニュース特集

最新研究
津波の浸水予測

INTERVIEW



アーキビジョン21
丹野正則社長

災害対策

年間1万棟体制を全国で 応急仮設住宅で注目の「ムービングハウス」

今年7月に発生した西日本豪雨災害で被災した岡山県倉敷市で、トレーラーハウスとともに初めて応急仮設住宅として採用され、注目されているのがアーキビジョン21(北海道千歳市)が生産・販売する「ムービングハウス」だ。「南海トラフ巨大地震では最大205万戸の応急仮設住宅が必要となる」と推計する内閣府は、短時間で設置できるムービングハウスの活用を視野に入れ年間1万棟の供給体制を期待している。アーキビジョン21社長の丹野正則さんに、聞いた。

——西日本豪雨災害の後に発生した北海道胆振東部地震の被災地では、どのような使われ方をしたか？

応急仮設住宅として安平町に8世帯分、むかわ町に14世帯分を設置。さらに今後も予定している。むかわ町の道の駅ではボランティアの「宿泊施設」として、安平町守田地区の農村集落では家畜の世話で避難所へ行けない人たちの「住居」として、厚真町では避難所の子どものための「遊び場や学習スペース」としてムービングハウスが活用された。

——応急仮設住宅への活用については？

報道や調査によれば従来のプレハブ応急仮設住宅の評判が良くない。北海道で2年間だけ使う応急仮設住宅(床面積9坪)を設置するのに(付帯工事を含め)設置費が1100万円かかるという。しかも断熱改修しても北海道では小屋裏や壁の結露があり根本的な問題解決にならない。

一方、木造住宅のムービングハウスは結露の心配がなく、設置費は減価償却期間が7年と定められたため400万円で供給される。完成している木造住宅を移動するだけなので納期も早く、この差は歴然だと自信を持った。

——内閣府としては年間1万棟程度の供給能力を期待しているようだ。

北海道千歳にある当社の工場では、ムービングハウス(商品名『スマートモジュール』)を製造する専用ラインがあり、現状で年間500ユニットの供給が可能だ。このほかムービングハウス協会のパートナー企業による生産拠点が全国に9カ所あり、奈良県の吉銘や山梨県の実蓉建設、茨城県の鈴木鉄工建設などを中心

に年間1500ユニット程度を生産できる。今後は全体で1万棟を供給できる体制を目指す考えだ。

——西日本豪雨災害では、応急仮設住宅としてトレーラーハウスとひとくくりにされたが、違いを教えてください。

トレーラーハウスは車両扱いのため、移動にはその都度、道路交通法上の都道府県の許可が必要になるという課題がある。また、恒常的に設置したい希望があっても建築確認は取れない。

一方、コンテナとの共通規格でつくられた“住宅”であるムービングハウスは、コンテナ輸送用のトラックであればどこでも安全に許可なく移動できる。また、倉敷市の応急仮設住宅の基礎は、転圧された碎石に砂を被せ10cm厚のコンクリート平板(50cm角)を敷設した簡易型だったが、建築基準法によるコンクリート基礎を設けると一般住宅として建築確認が可能になる。

——倉敷市では9月8日から応急仮設住宅として40世帯がムービングハウスに入居しているが、居住者の反応は？

初めは高断熱高気密で24時間エアコン使用という寒冷地仕様の住宅に慣れていないため、窓を開けて通風しているケースもあり、生活の仕方を説明するところから始めた。その結果、今までの住宅より快適と評判は上々だ。たとえ応急仮設住宅であっても、人が暮らす空間。より多くの人に高い居住性能を実感してもらえればうれしい。

※次号では、ムービングハウスに参加する場合のビジネスモデルや実際の1万棟普及構想について紹介する。

木造住宅のメリット生かし快適性を実現



3連結仕様の室内。住宅だけでなく、店舗、事務所など様々な用途で活用ができる。

新建築
ハウジング
BANK FOR BUILDERS

自社のポジションが見えると未来が見える！

工務店ブランド定点調査



2020年問題を乗り越えるビルダー・工務店の解は「ブランドビルダー化」です。
“生活者からどう映っているか”と“生活者にどう見せたいか”の辻褄が合わない状態から脱しませんか？

長野県・新潟県限定

「ブランドビルダー化」のために、まずは
自社のポジションを知るところから始めませんか？



災害対策

年間1万棟体制を全国で築く 参加事業者のビジネスモデル

内閣府では首都直下地震や南海トラフ地震などの大規模災害が発生した際、圧倒的な住まいの不足や被災者の広域避難により応急的な暮らしが長期化することを想定し、応急仮設住宅確保の課題解消のためムービングハウスの活用を期待を寄せている。前号に続き、アーキビジョン21の丹野正則社長に、災害に対応したムービングハウス事業に参加する事業者としての生産体制やビジネスモデルなどを聞いた。

インタビュー(下)

アーキビジョン21 丹野正則社長

移動式住宅のメリット生かす

——ムービングハウス開発の動機と移動手法などを紹介してほしい。

全国に850万戸の空き家があるといわれる。その理由は、「建物」は壊してもリフォームしても経費が掛かり有効な活用が難しいからだ。そうした中で、使われない「土地」の有効活用を図る手法として注目したのが移動できる家「日本版モジュラーハ

ウス」の開発だ。

アーキビジョン21が開発したのは(日本の道路を走る)コンテナ便のコンテナと共通規格の「ムービングハウス」。全国に溢れるコンテナ用トレーラーを使えばどこにでも輸送が可能だ。クレーンで吊り上げスライドロックを掛けるとすぐにスタートできる。移動後は、一般建築同様にコンクリート基礎の上に設置して活用できるのが大きな特徴だ。北海道胆



2連結で生まれた一般住宅並みの広さを持つキッチン

振東部地震では応急仮設住宅のほか、避難所の子供たちの遊び場や学習スペース、36人が暮らす高校の学生寮などとして活用されている。

——本社組み立て工場では日本人に交じって外国人の姿が見られたが。

アーキビジョン21の工場ではフル稼働で月間40棟の生産が可能だ。高齢の技術者や女性技術者とともに生産を支えるのが8人のベトナム人。実はこの20年間、日本人の新規就労者が非常に少ない。長く務めた高齢者が退職していくなかで、毎年3人を研修生として受け入れている。昨年より就労ビザの2年延長が可能になり最長5年になった。日本人と同一賃金であることはもちろんのこと、家具付きの住まいなどを用意しているため、日本人よりコストはかかっているが、生産の主力としてさらに期待感が増している。

「再利用」が大きな価値につながる

——ムービングハウスを扱う事業者のビジネスモデルを教えてください。

応急仮設住宅やムービングハウス展示場として設置するムービングハウスは、減価償却期間7年が前提だ。これは移動して使うムービングハウスの耐用年数15~20年から来ている。こうしたことから費用対効果の高いレンタルビジネスが実現する。

実際は(メーカーとして安全をみて)最長10年間でムービングハウスとし

ての使用限度としている。ただし、10年間を超えても一般建築物としてその後、約90年使用可能だ。建物としての資産価値が大きいことから、短期で資金回収ができ減価償却終了後(7年後)に定価の半額程度で無理なく販売ができ、販売額がそのまま利益額になる。

——ムービングハウスの購入者にとってはどうか。

償却期間が短いことはムービングハウスの購入側の税制上のメリットにもつながる。半額程度で購入したムービングハウスは、その後長期間建物として活用可能だからだ。

工務店であれば、25年ごとにフルモデルチェンジを行い、内装をそっくり入れ替えることで資産価値を維持することが出来る。これまで日本の住宅は35年ローンを組みながら、平均で32年ほど建て替えてきたので国民は一生借金していきなくてはならない。ムービングハウスのノウハウがいかに優れているか、それは「再利用」に大きな価値があることが分かってもらえるだろう。100年先まで再利用できる一番の秘訣は壁体内結露がないことだ。

——今後の展開は。

日本ムービングハウス協会のビジネスパートナー企業を通じて全国で販売を強化し、全国の主要な都市にムービングハウスの展示場を展開し多くの人に認知してもらう考え。年間1万棟体制を早期に実現する。



千歳展示場のムービングハウス



フリースは、壁紙の世界標準へ。

ECO FLEECE

環境壁紙 エコフリース

ビニールクロスにはない
美しさと
機能を持った壁紙

<https://www.nagai.co.jp/>

フリースを下地にした自然由来の壁紙壁紙でありながら塗り壁の質感を実現何回もの塗りかえが可能で環境にやさしい通気性・透湿性に富んだ紙壁紙摩擦や衝撃に強く優れた耐久性国土交通大臣 防火材料認定品日本初の FSC® 認証壁紙(ライセンスコード FSC®C002260)

・サイズ 幅 95cm × 長さ 50m・25m・6m / 巻
・価格 ¥ 60,000 / 50m巻・¥ 30,000 / 25m巻

北米No.1の現場発泡ウレタンフォーム断熱材

家の快適さを求めるなら

アイシネンLDフォーム

アイシネンの断熱材は家をまるごと包み込む

日刊木材新聞

発行所 日刊木材新聞社
〒135-0041 東京都江東区冬木23-4
編集・営業 ☎03-3820-3500
FAX03-3820-3519
総務・販売 ☎03-3820-3511
FAX03-3820-3518
https://jfpj.jp/
eメール info@n-mokuzai.com
購読料 1ヵ月 6,200円
©日刊木材新聞社 2018
本紙の無断複製(コピー・PDF)配布は、著作権の侵害にあたり違法です。

木材に
興味津々
木材建材ワイワリー
Japan Lumber Reports
電子版



大日本木材防腐株式会社
(052) 661-1501

**AQ
レッド
ど〜だい**
AQ 防腐・防蟻
認定 集成土台

主な記事

本日は12頁建て
▽3〜11面 特集 2×4コンポーネント
調 (上) 貸家減速も持ち家・分譲は好
り、道内全体では20件
近くの応募があったと
いう。
同社の取り組みに對
し、茨城県境町はガバ
メントクラウドファン
ディングで北海道安平
町にモバイル型木造ユ
ニット住宅を提供する
事業を開始している。
同社千歳工場は、注
文住宅仕様の木骨ユニ
ット住宅で1週間に4
棟の生産能力があり、
これをスマートモデュ
ールに合った生産体制
に切り替えていく。応
急仮設住宅なら月産1
04棟の能力になる。
現在は千歳工場で生
産し、道外へは船積み
して出荷している。全
国に約30カ所あるビジ
ネスパートナー(BP)
のうち、生産BPG社
が各地に工場を建設す
ることで運送コスト削
減や災害時の生産体制
の強化などを進めてい
く。40坪コンテナサイ
ズで、クレーンで吊り
上げられるようにコー
ナーと中間部分を金物
で補強しており、こう
した仕様を気に入った
米国人がモジュラーハ
ウスの本場の米国へ輸
出する計画もある。
内装はSPサンダー
1仕上げ、外張り断
熱、木製3層窓、床は
ケンパス3層フロアな
どの仕様で、居住性が
高いのも特徴だ。

応急仮設住宅として供給体制整備

スマートモデュール生産拠点を各地に

アーキビジョン21

アーキビジョン21(北海道千歳市、丹野正則社長)は、移動式木造ハウス「スマートモデュール」を災害時の応急仮設住宅として使えるように、災害救助法の応急仮設住宅の基準に適合させ、全国での供給体制整備を進めていく。また、平時時は自治体へのサテライトオフィスや移住体験棟などとして使い、災害時に緊急に供給できる体制も整備していく考えだ。

同社は木造ユニット住宅などを供給する住宅会社。東日本大震災で仙台支店が被災した際、木骨ユニット住宅を提供したことをきっかけに応急仮設住宅へ

の対応を始めた。同社はACTE工法といった金物接合の合理化工法などに取り組んできた経緯もあり、木骨ユニット住宅で1000棟以上の実績を持つ。

スマートモデュールはその進化版ともいえ、40坪コンテナサイズのユニットを基本にトレーラーに乗せて移動できる。トレーラーでの移動を前提にした仮設倉敷市真備町に



札幌市美しが丘の展示場。16棟展示したスマートモデュールは1棟を残しすべて出荷された

基礎に合致しない部分に民間として支援を表す。畜産明。「畜産農家などは、家畜の近くに住まない」と世話でできず、集合形式で入居しなればいけない。応急仮設住宅では対応できない人たちが災害救助法の規定に合致する仕様に直した。9月の北海道胆振東部地震では、震災レスキュープロジェクトとして、被災自治体の



集成材

株式会社 ティ・エス・シー
〒292-0838 千葉県木更津市潮浜2-1-53
TEL/0438-37-0206 FAX/0438-37-2349
ホームページ http://www.syusei-tsc.com

連は、投能に、組合、置、熱、木製3層窓、床はケンパス3層フロアなどの仕様で、居住性が高いのも特徴だ。

加工
見える
2号
会社
36-1129
zai.com/

北海道胆振東部地震

早い完成目指す 鶴川高野球部仮設寮、国が建設許可

2018/12/1配信

胆振東部地震で被災した鶴川高校野球部寮の仮設の寮が、災害救助法に基づく応急仮設住宅としての建設が国に認められた。11月29日に町に伝えられた。今月上旬から設置工事に入る。

野球部寮は町が所有し、今回の地震で被災して「半壊」の判定を受けた。住んでいた部員とコーチ36人は別施設に避難。町は国に補助対象となる災害救助法に基づいた仮設住宅となるよう要請していた。

仮設の寮は鶴川厚生病院横の空き地にモバイルハウス23棟をつなげて完成させる。1棟の大きさは長さ12メートル、幅2・4メートルあり、各棟は居室や食堂、廊下、浴室などに分かれ、連結させることで延べ床面積約700平方メートルとなる。居室は全て個室で1棟に4～5室を配置。4～5平方メートルの広さを確保する。

町は建設費として補正予算に8300万円を計上。今後、負担割合などを国などと協議していくという。

町教育委員会は「生徒たちを通常の生活に早く戻したかった。1日も早い完成を目指したい」と話している。



鶴川高校野球部寮の仮設寮が建設される空き地

ツイート

いいね！0

北海道胆振東部地震一覧 >

サイト内検索

キーワードを入力



新聞購読のお

苫小牧民報 配

Twitter公式

週間ランキング

- 1 繁華街に幻想的な光 フト始まるー苫小牧
- 2 苫小牧市内12路線で減月にダイヤ改正
- 3 苫小牧市、人口減少止ま下回る
- 4 「1000円市場」均一から冬まつり 苫小牧・市と市場
- 5 「味の大王」陸自隊員に舞う スケートまつり会0人に
- 6 「大変だったけど楽しか連盟が無料講習
- 7 東胆振は苫東で1.3倍と1.4倍 19年度公立高況
- 8 新「きたかみ」就航 苫迎せレモニーー太平洋フ
- 9 仮設店舗、被災3町で着予定、3月オープンへ
- 10 冬の風物詩 ワカサギ釣ト湖

お知らせ

- ◆ 胆振東部地震100日募金終了ございました
- ◆ 西日本豪雨100日募金終了ございました



ホーム

ニュース

スポーツ

特集

おくやみ

求人・不動産

イベント

釣り

運勢

メディカル
ガイド

ホーム > ニュース > 北海道胆振東部地震 > 被災3町で仮設住宅93戸完成 年の瀬前に順次入居、安平町は最後の避難所閉鎖

北海道胆振東部地震

被災3町で仮設住宅93戸完成 年の瀬前に順次入居、安平町は最後の避難所閉鎖

2018/12/1配信

胆振東部地震で大きな被害を受けた厚真、安平、むかわの3町で、道が整備していた応急仮設住宅2期工事分の計93戸（トレーラーハウスなど含む）が完成した。年の瀬を前に各町で62世帯が順次入居し、生活再建を進めている。

厚真町では、プレハブの仮設住宅68戸が整備され、41世帯95人が入居する。11月30日午後1時に鍵の引き渡しが始まり、被災者が続々と受け取りに来了。被災農家を対象に自宅敷地内に設置するトレーラーハウス8戸も、希望者すべてに行き届いた。

本郷地区の仮設住宅に入居する工藤一美さん（50）は、幌内地区で農業を営んでおり、住宅に被害はないがさらなる土砂災害を心配し、3カ月近く避難所生活を続けた。「雪が積もる前に入居できてほっとしている。来年は仮設住宅から田畑に通って農業に励みたい」と話した。

飛谷頼孝さん（62）は被災後、町内に住む娘の自宅で妻と暮らしていたが「くよくよしても仕方がない。壊れた家を来年に直して生まれ故郷でずっと暮らしたい」と述べた。町総務課は「避難所生活が長引いたが、ようやく希望者全員にプライベートな居住空間を提供できた」と喜ぶ。

安平町はプレハブ仮設住宅10戸を建設し、11月22日から6世帯14人が暮らし始めた。このほか、被災農家向けにトレーラーハウスを3戸設置。7世帯から申し込みがあり、新たに4戸の整備を道に要請している。

むかわ町は、トレーラーに乗せて移動できる「モバイルハウス型」の仮設住宅を4戸用意し、4世帯11人が今月上旬にも入居する予定。10世帯から申し込みがあったため、6戸不足していることになり、町は道に追加整備を申し込んだ。

トレーラーハウス11戸を除き、2期工事分の仮設住宅には3町合わせて51世帯120人が入居。1期工事分の入居者と合わせると、174世帯377人が仮設住宅で暮らすことになる。厚真町と安平町では空きがあるため、引き続き入居者を募集していくが入居期間2年の間に、損壊した自宅の修理や災害公営住宅の整備など、新たな住まいの確保が必要となる。

避難所生活を送っていた被災者の多くが仮設住宅などに移り住むことから、避難所の閉鎖が進んでいる。安平町は、11月30日に最後の避難所を閉鎖。むかわ町でも鶴川高校野球部寮の半壊に伴い、部員とコーチ36人が町の施設で避難生活を送っているが、仮設寮が近く建設される。厚真町は11月30日時点で2カ所の避難所に36人が身を寄せているが、今年9日をめどにすべての避難所が閉鎖される見通しだ。



災害ボランティアの協力で引っ越し作業が進む厚真町本郷地区の仮設住宅＝1日午前9時半ごろ

サイト内検索



新聞購読のお申込み

苫小牧民報 配達員募集

Twitter公式 @webmimpo

週間ランキング 集計期間 11/25～12/02

- ご当地ナンバーのデザイン発表 小田さんの作品が大賞に－苫小牧市
- ニシムラ、再オープン 道内食材、無添加にこだわりの千歳
- イオン千歳店の駐車場有料化 適正利用で混雑解消
- 滑りやすいと高評価、国際大会で自信 苫小牧市ハイランドスポーツセンター－W杯スピード
- 木製サイロ、災害遺構に 地震で傾くもそのまま保存へ－安平・はやきた子ども園
- I R候補地「苫小牧を優先」 道「基本的な考え方」の案案示す
- 厚真と安平の福祉仮設住宅 特養・障害者施設の被災者受け入れ
- 胆振東部地震の倒木搬出始まる 材木や燃料に活用－厚真
- 投票で3点の中から選考 苫小牧市のご当地ナンバープレート－20年度に交付開始
- 女子1000で小平、3個目の金 日本勢大活躍、熱戦に幕－W杯スピードスケート苫小牧大会

お知らせ

- 西日本豪雨1000日募金終了 善意ありがとうございました
- とまみんアドバンス 正社員募集（苫小牧民報社広告局勤務）
- 胆振東部地震の被災者支援 1000日募金受け付け
- 苫小牧民報社の号外発行車「タイムズ号」デビュー [\(PDF\)](#)

受付

- フォトサービス（掲載写真プリント）
- 「赤ちゃん」掲載申し込み
- 取材依頼

ツイート

いいね！0

北海道胆振東部地震一覧

北海道) 鵜川高野球部、仮設寮で新生活「甲子園目指す」

深沢博

2019年1月20日03時00分



仮設寮の部員居室。完成時には両棟をつなぐ屋根付き廊下が設置される

選抜甲子園大会に3度出場している鵜川高校野球部の仮設寮が北海道むかわ町でほぼ完成し、部員ら36人が入居した。19日には近くの神社で必勝を祈願し、関係者に新しい寮がお披露目され、内海陸主将（2年）は「感謝を胸に、甲子園を目指します」と決意を語った。

＞ 動画もニュースもたっぷり！ 「バーチャル高校野球」



この日は、学校近くの鵜川神社で新年恒例の必勝祈願をした後、全員がランニングをして仮設寮へ。竹中喜之町長が「震災の復旧復興にボランティアで汗を流してくれた皆さんに感謝している。野球部寮の『元気』『本気』『一気』の三気精神で頑張っ欲しい」と激励。内海主将が町への感謝と決意の言葉を述べ、町長や支援者らと一緒に昼食のカレーを食べて懇談した。



モバイルハウスを連結させた野球部の仮設寮＝2019年1月19日午前11時38分、北海道むかわ町、深沢博撮影

鵜川高校の野球部寮「三気塾」は昨年9月の胆振東部地震で被災。1～3年生の部員34人と舎監で野球部コーチの町職員2人の計36人が10月から避難所暮らしを続けていた。

町は災害救助法に基づく応急仮設住宅として一日も早く寮を「再建」しようと道を通して内閣府と折衝。集団生活を想定した寮仕様の仮設住宅は全国

23棟を連結し、居室や食堂が完成。今月15日の3学期の始業式に合わせて新たな寮生活が始まった。（深沢博）



仮設寮の食堂でカレーをほおぼる鶴川高校の野球部員 = 2019年1月19日午後0時25分、北海道むかわ町、深沢博撮影



PR



PR

台風 19 号水害に関する ソーシャルメディア事例

2019 年 11 月

2019.11.8のニュース



入居が始まった茨城県常陸大宮市の仮設住宅で、部屋を見る入居者の後藤幸子さん＝8日午前

ニュース

🖼️ フルスクリーンで見る

📱 今日のサッと見ギャラリー

仮設住宅への入居開始 台風被災の茨城・常陸大宮

ツイート

反応

スゴい！ 1

台風19号で浸水被害を受けた茨城県常陸大宮市で8日、応急仮設住宅への入居が始まった。市施設の駐車場に設けた2棟に5世帯12人が入る予定で、市はさらに1棟2世帯分を今月中に用意する。

設置されたのは、電気や水道の工事が済み次第入居できるコンテナ型の移動式仮設住宅。最長2年間住める。

自宅が全壊した薬局勤務の後藤ひろみさん（44）は、一緒に入居する母の幸子さん（73）と室内を見渡し、「思ったより広くてきれい」と安堵の表情。幸子さんも「野菜たっぷりのみそ汁を作りたい。少しずつ元の生活に戻れたら」と話した。

市内では48戸が全壊、362戸が半壊した。県によると、同様に浸水被害を受けた大子町でもプレハブの15戸が11月末までに完成する。

スゴい！ この写真がスゴい！

海と生き物を守る“プラスチック・スマート”とは？/政府広報 [PR]

業務用だから破格値！ポイル本ズワイガニ脚3キロ [PR]

この日のサッと見ニュース



ピックアップ



ニュース

ヒトラー生家、警察署に オーストリア北部

2019.11.20 21:53



産経スペシャル

産経ニュース

- 米下院も香港人権民主法案を可…
- 史上最大の宇宙爆発エネルギー…
- ロス自動車ショーが開幕



2019年11月9日(土)

《支え合う・台風19号水害》生活再建の一步 常陸大宮 仮設入居始まる 「住む場所できて安心」

0件 ツイート 0 チェック シェア 0

台風19号の被災者を支援する常陸大宮市の応急仮設住宅が同市小倉の大宮東部地区コミュニティセンター駐車場に完成し、8日から入居が始まった。久慈川の氾濫で自宅が被災した5世帯12人が入居する予定で、室内を確認した住民らがほっとした表情を見せながら、生活再建に向けた一歩を踏み出した。

入居が始まったのは、県内で初めて導入されたトレーラーハウス型の木造住宅。標準的な広さの2〜3人用は約25平方メートル。ベッドや流し台、風呂、トイレのほか、エアコンや電気オイルパネルヒーターなどを完備し、最長で2年間、提供される。



仮設住宅に入居する坂本義文、美佐子さん夫婦。住居内を確認し、安心した表情を見せた＝8日午前10時5分ごろ、常陸大宮市小倉、鹿嶋栄寿撮影

住民らは8日、市の担当者から鍵を手渡され、業者から住宅や設備の使い方などについて説明を受けた。表札となる名前入りシールを玄関に貼り、生活の新たな一歩をスタートさせた。

被災後、アパートで暮らしていた同市宇留野の坂本義文さん(82)、美佐子さん(82)夫婦は「暖かそうに住みやすい。生活の拠点ができたので、安心して畑仕事ができる」と喜んだ。11日には引っ越すという。

同市富岡の後藤幸子さん(73)、ひろみさん(44)親子は「思っていたよりも広くてきれい」と笑顔。流し台の引き出しを開けたり、ベッドに寝てみたりして住み心地を確認した。幸子さんは「炊飯器と鍋を買い、ご飯とみそ汁を作って食べたい」、ひろみさんは「生活の不安で眠れなかったが、住む場所ができて安心した。早く元の生活に戻りたい」と話した。

市都市計画によると、8日現在、市内の建物被害は全壊48棟▽大規模半壊84棟▽半壊285棟▽一部損壊104棟-の計521棟。被災者は既に県営住宅に16世帯、市営住宅に28世帯、民間賃貸住宅に4世帯が移り住んでいる。(蛭田稔)

次の記事：台風19号で障スポ中止 大量に残るグッズ

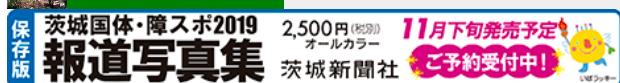
コメント [コメント利用規約](#) (必ず御覧ください)

コメントを入力する(最大500文字)

0/500

名前(任意30文字以内)

[コメントを送信](#)



中小企業の無料セキュリティ対策

茨城新聞
新規ご購読キャンペーン

2019年

11月9日(土)

今日の天気(11月09日)

[詳しく](#)

2019年11月09日 11:00発表

北部(水戸) 17 / --℃
--/--/0/10 (%)

南部(土浦) 17 / --℃
--/--/0/10 (%)

Tweets by @ibarakishimbun



茨城新聞社
@ibarakishimbun

鹿島Vへ正念場 J1、9日にホーム川崎戦
[dlvr.it/RHwbN6](#)



[Embed](#)

[View on Twitter](#)

メニュー

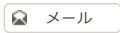
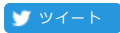
- ▶ 茨城新聞友の会 iくらぶ
- ▶ お知らせ





茨城）仮設のムービングハウス、入居開始 常陸大宮

小松重則 2019年11月9日03時00分



list

0



キッチンやベッドが備え付けられている応急仮設住宅＝茨城県常陸大宮市小倉



台風19号による水害を受け、茨城県 常陸大宮市 が設置した応急 仮設住宅のムービングハウス（移動式木造住宅）で8日、被災した人たちの入居が始まった。利用者からは「思ったより広くてきれい」などの声が聞かれた。

同市小倉の大宮東部地区コミュニティセンター駐車場に5戸分が設置され、この日は利用者らが鍵を受け取って説明を受けた。室内を確認した利用者は「コンビニ当ばかりだったので、やっと料理ができる」「少し配置を変える必要があるが、素晴らしいつくりで満足」などと話した。

ただ、キッチンや風呂など基本的な設備は整っているが、冷蔵庫や炊飯器などの家電製品や布団、衣類などは自分で用意しなければならない、利用者側の出費がかさむという。利用期間は最長2年間。被災した家を再建するのか、転居するのかなど、今後の方針を決めかねている人も多い。利用者の1人は「とにかく前を向くしかない」と話していた。（小松重則）

関連ニュース

- 地域ページ トップ 🗖️
- 最新の地域面紙面イメージ 🗖️

[PR]

こんな特集も

- NHK連ドラ『まんぷく』女優の小川紗良、働き方が一変【MUSE】（アエラストイルマガジン）

PR情報

今、あなたにオススメ（PR）

老後、突然の暗雲

病魔に襲われて初めて実感した、「支え合い」のありがたさ。



注目の有料ニュース

デジタル限定



特養と老人ホームの違いは

ベネッセスタイルケア

PR 注目情報

MCT（中鎖脂肪酸）生活を始めよう

きっかけはReライフフェスティバル

動画公開中！東京モーターショー2019

宇賀なつみさんと巡る今年の注目ブース

30万円相当のギフトカードが当たる！

「わたし遺産」募集中。詳細はこちら

写真コンテスト募集開始直前！

自然をより美しく撮るコツとは？

福岡県に移住しませんか？体験談公開中

豊かな自然、子育て環境も充実！

朝日新聞 水戸総局 公式ツイッター



【経理スタッフ】住宅メーカーならではの⇒オシャレで快適♪<土日休み・残...
月給19万5500〜21万500円+交通費+賞与
マイナビバイト



ホーム | 社会 | 政治 | 経済 | 国際 | スポーツ | 芸能 | 東京情報 | 社説・コラム | 天気 | 囲碁・将棋 | 特報 | TOKYO発 | 核心

F1・F2東京・大リーグ・プロ野球速報
東京中日スポーツ

東京 | 神奈川 | 千葉 | 埼玉 | 茨城 | 栃木 | 群馬 | 静岡 | 首都圏 | 暮らし | 子育て | 文化 | 教育 | BOOK | イベント | 動画

トップ > 茨城 > 記事一覧 > 11月の記事一覧 > 記事

【茨城】

常陸大宮で仮設住宅 入居始まる 「お風呂や就寝 安心できる」

ツイート

0

シェア 0

2019年11月9日



入居が始まった移動式の仮設住宅

台風19号で大きな被害を受けた常陸大宮市で、八日に始まった被災者向けの仮設住宅の入居。これまで水戸市の親戚宅に身を寄せていたという常陸大宮市宇留野の農業、関寿美恵さん（47）は「安心してお風呂に入ったり、寝られたりできるのが一番安心する」と喜んだ。（宮尾幹成）

市の施設駐車場に設置された移動式の木造仮設住宅五戸に五世帯が入居した。入居期間は最長二年。大子町でも、今月末までにプレハブの仮設住宅十五戸が設置される予定。

県などは、自宅が全壊するなどして経済的に新たな住居を得るのが難しい世帯に、県営住宅などの公営住宅を提供している。

しかし、自宅から近いなどの理由で、仮設住宅を選ぶこともできるという。公営住宅は八日現在、二百一戸の入居が決まっている。

県災害対策本部の八日のまとめによると、台風19号による建物被害は全壊が九市町の二百八十五棟、半壊が十二市町の二千二百四棟、一部損壊が三十二市町村の千二百十五棟。

避難所は水戸市と大子町で各二カ所、常陸大宮市で一カ所が残っており、四十四世帯九十一人が不自由な生活を続けている。

ためしよみ | Webでためしよみ | 新聞購読



企画特集



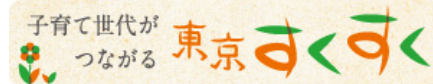
東京モーターショー2019特集

未来のモビリティ社会が、ここにある。
トヨタブース、日産ブースをご紹介します！



HEART & DESIGN
FOR ALL

誰もが暮らしやすい社会の実現へ



東京新聞 電子版 全国で読めます >

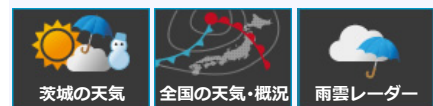
アクセスランキング

地方版記事

東京新聞

- 1 【群馬】高崎芸術劇場 官製談合疑い 市...
- 2 【千葉】市川市新第一庁舎 開庁「再来年...
- 3 【埼玉】深谷市、2社と事業契約 花園I...
- 4 【東京】都道計画、割れる意見 来月8日...
- 5 【神奈川】近代遺産「浦賀ドック」後世に...

天気



台風情報 | 地震情報 | 花粉情報 | 紫外線情報

TOKYOweb関連サイト

- 携帯情報サービス
- ニュースクリップ
- 記事データベース
- 思い出新聞
- 東京新聞フォトサービス
- 東京新聞フォーラム
- 東京新聞奨学会

リンク

JWN全国新聞ニュース網



設置業者（右）から使用説明を受ける入居者たち＝いずれも常陸大宮市で

 この記事を印刷する

▶ 東京新聞の購読はこちら 【1週間ためしよみ】 【電子版】 【電子版学割】

関連記事ピックアップ

Recommended by 

ライトアップ 彩りの変化楽しんで 袋田の滝、幻想的に

(2019年11月8日)

氾濫危険水位超えた鬼怒川 4年前の教訓生かし、常総市民は早期避難

(2019年10月23日)

デモ籠城の香港理工大、ほぼ制圧 拠点陥落、抗議活動失速か

(2019年11月20日)

白髪の原因はアレ！白髪はある成分を与えれば黒に？

AD（黒椿 on 美しい黒髪.net）

台風19号 浸水のスピード早く、逃げ遅れたか 大子町 自宅で91

(2019年10月24日)

磯浜古墳群、国指定史跡に 大洗、古墳時代前期から中期

(2019年11月16日)

県ゆかり、近代史の人々紹介 水戸で展覧会

(2019年11月21日)

口臭なしの祖父も知ってた！ある物でうがいすると口臭が見える

AD（ゴッソトリノ on 息さわやか事務局）

PR情報

- ▶ 「産後クライシス」夫婦仲の悪化を防ぐには？
- ▶ 誰もが暮らしやすい社会とはどんな社会？考えるヒント

▶ 最新記事

▶ [記事一覧](#)

- ▶ 幻想の紅葉 高萩・花貫溪谷 ライトアップ（11月21日） 
- ▶ 県ゆかり、近代史の人々紹介 水戸で展覧会（11月21日） 
- ▶ 武田和歌子アナに「いばらき大使」委嘱 県の魅力発信（11月21日） 
- ▶ 旬のサツマイモ 盗難相次ぐ 大洗で15トン、茨城で2.7トン（11月20日） 
- ▶ 茨城大新学長に太田副学長 任期は来年4月から4年間（11月20日） 
- ▶ 18年度 ロケ地紹介、過去最高606作品 県内の経済効果は微増（11月19日） 
- ▶ 病院が意外な人気施設 職員、経営貢献も勤務が不規則…（11月19日） 
- ▶ 台風19号 常陸大宮、避難所閉鎖 水戸、大子まだ14世帯（11月19日）
- ▶ 関城中が初優勝 古河まくらが中学野球（11月19日） 
- ▶ 小美玉市議選 新議員決まる（11月19日）

ピックアップ

(仮称)境町地域経済振興休養施設
に関する
ソーシャルメディア事例

2019年12月

[トップ](#)
[サービス](#)
[ニュース](#)
[お知らせ](#)



三井ダイレクト損保の3つのポイント

1 充実のサポート

2 合理的な保険料

3 事故がなくても得する保険



新型コロナウイルス

感染拡大防止への備えや支援策はコチラ

2019年12月6日(金)

東京五輪 ホストタウン境町 移動式宿泊施設整備へ

アルゼンチン支援 災害時活用も

 0件

[ツイート](#)

0

 [チェック](#)
[シェア](#) 0

来年の東京オリンピックでアルゼンチン共和国のホストタウンを務める境町は、代表チームやスタッフなどが宿泊するムービングハウス(移動式木造住宅)を、首都圏中央連絡自動車道(圏央道)境古河インターチェンジ近くに整備する。同ハウスは、大規模災害時には広域避難施設として被災者を受け入れることも想定している。

同町によると、ムービングハウスは一般木造住宅を工場内で製造し、クレーン付きトラックや船舶に載せて設置場所に運送。上下水道、ガス、電気などに接続すれば住むことができる。住宅の基礎部分は平常時は必要だが、災害時は不要となるため、地面に直接置いて応急仮設住宅としても活用できるなどの利点があるという。



ムービングハウスを活用した宿泊施設のイメージ図

同町では、海外アスリートの宿泊に対応できる大型ベッドの導入をはじめ、合宿や体験交流、地域の交流などにも使える食堂とセミナールームを備える考え。

さらに、災害発生時にムービングハウスを全国の被災地に貸し出すことや、町が大規模災害に見舞われたときに、断熱性や居住性に優れたムービングハウス仕様の応急仮設住宅を日本ムービングハウス協会(北海道千歳市)から迅速に確保し、設置することができるとしている。

整備地は、将来的には工業団地や公園とする開発地域。設営する同ハウスは2棟。木造2階建てで、計47部屋を備える。総事業費は約3億5千万円。国の地方創生拠点整備交付金で50%を賄い、残りは交付税措置やふるさと納税で充当する。

基礎部分の起工式が今月3日、現地で行われた。橋本正裕町長は「災害時に日本全体で助け合う新たな仕組みを境町から発信していきたい。ムービングハウスを活用し、地方の活性化や防災施策の推進につなげていきたい」と話した。(小室雅一)

次の記事：パチンコ店などに流入 新型コロナ対応、知事「ぎりぎりの状態」

コメント [コメント利用規約（必ず御覧ください）](#)

コメントを入力する(最大500文字)

0/500

名前(任意30文字以内)

コメントを送信

Powered by ユーザーローカルAIコメント

愛犬の歯石がポロっ

これ本当すごい！犬飼ってる人



茨城新聞の
電子書籍

おすすめ記事



最近の記事

- 【速報】茨城県が休業要請事業拡大 大学・学習塾など含む >
- [有料]常陽銀行、食の商談会を延期 >

境町に移動式宿泊施設 来年4月完成

2019/12/06 05:00

災害時は仮設住宅に

境町は、移動式木造住宅（ムービングハウス）を活用した宿泊施設を圏央道境古河インターチェンジ近くに建設する。平常時は観光や体験交流などの宿泊施設として使用し、災害時には応急仮設住宅として被災地に貸し出すことができる。2020年東京五輪・パラリンピックを控え、来年4月上旬の完成を目指す。



境町が建設するムービングハウスを活用したホテルの完成イメージ

宿泊施設は仮称「ホテル・スタンバイリーグさかい」。町

が建設し、町内の民間企業が指定管理者となって運営にあたる。木造2階の建物2棟からなり、47室のほかセミナールームなどがある。

東京五輪で境町はアルゼンチンのホストタウンとして登録され、事前キャンプ地にもなっていることから、同国の選手や関係者が数多く訪れることが予想されている。このため大柄な海外アスリートもリラックスできる大型ベッドを導入。障害者に配慮し、介助者と宿泊できる部屋を2室設ける。

いぶり

境町は2018年の西日本豪雨災害や北海道胆振東部地震の際、ムービングハウスを被災地へ送る支援を行った。町はこの経験から、ムービングハウスを用いた施設を町内に作り、災害時に福祉避

難所や仮設住宅として被災地に送り出したり、被災者を受け入れたりする防災施設構想を検討。今回の宿泊施設はこの構想を実現するものでもある。

建設現場では3日、起工式が行われた。総事業費は約3億5000万円。

立教大学社会学部の長坂俊成教授（メディア社会学）は「災害時の仮設住宅は入居が始まるまでに土地を見つけ、整地し、建設するなど時間を要するうえ、一定の入居期間後には取り壊される。ムービングハウスであれば、直ちに入居でき、その後も取り壊すことなく、再利用が可能だ。ムービングハウスを活用した施設が各地に登場し『社会的備蓄』につながる取り組みとして期待したい」と話している。

新型コロナ関連ニュースをメールでお届けします(無料)

無断転載禁止

地域

PR あなたも叙勲の候補者を推薦できます！「一般推薦制度」～政府広報

PR 言語と世界観の多様性－人文主義の言語思想

注目記事

Recommended by Outbrain

池袋の暴走事故から1年、妻子を失った夫「2人に恥じないよう生きる」 (2020年04月14日)

キャンプ場被害深刻 道志川沿い11か所閉鎖 (2019年10月24日)

武漢のウイルス研究所員、研究用コウモリから感染との見方...「責任そらすため」中国が情報操作か (2020年04月17日)

【独自】医師「武器与えられないまま闘っている」...移送先の都内ホテル、医療機器もなし (2020年04月16日)

新庄剛志氏、バリの地上3階建て8LDKの大豪邸から約6畳ワンルームに転居のわけ (2020年04月16日)

東尾理子ブログで謝罪「沖縄の方々、交通機関の皆様、心よりお詫び申し上げます。主人を止めきれなかった事を深く後悔」 (2020年04月16日)

布マスクに長蛇の列 (2020年04月11日)

(PR) 外部サイト

Recommended by Outbrain



防災家バンク小美玉宿処 に関する ソーシャルメディア事例

2020 年 2 月

[トップ](#)
[サービス](#)
[ニュース](#)
[お知らせ](#)

Threat of the Month

今月の脅威 最新のサイバー脅威に関する
脅威分析と防御テクノロジー

[詳しく見る](#)

新型コロナウイルス



政府広報

感染拡大防止への備えや支援策はコチラ

2020年2月11日(火)

小美玉に仮設住宅拠点 移動式で平常時、ホテルなど活用

 0件

[ツイート](#)

0

 チェック

[シェア](#) 6

災害時に仮設住宅として活用できる宿泊施設が小美玉市野田に10日完成した。移動式仮設住宅を供給する日本ムービングハウス協会と住宅会社のアーキビジョン21(北海道)が手掛けたもので、平常時はホテルや研修所として使用し、災害時は建物を解体して仮設住宅として短時間で被災地に移送、設置できる。

同社の移動式仮設住宅は、東日本大震災の被災地に住宅を提供したのをきっかけに開発され、西日本豪雨や北海道胆振東部地震の被災地に提供。台風19号で被災した常陸大宮市にも設置され、現在9戸に被災世帯が暮らしている。

今回設置されたのは、同社の移動式仮設住宅「スマートモジュール」47棟。プレハブ式仮設住宅と異なり、「動く家」として瞬時に被災地に供給可能で、外断熱工法による高気密、高断熱化も実現。トレーラーで運搬し、連結もできる。災害時に要請からわずか8日間で引き渡し可能となっている。平常時は運営会社に委託し、約50部屋が宿泊施設として営業する。5月末の営業開始予定。



移動式仮設住宅を宿泊施設として活用する
「小美玉研修所」=小美玉市野田

RC構造物の防食工法

広告 三井住友金属鉱山伸
でコンクリートの劣化を長

sabidome.com
[もっと見る](#)


移動式仮設住宅のストック拠点「小美玉研修所」のオープニングセレモニーには小美玉市の島田穰一市長や額賀福志郎衆院議員、石井啓一衆院議員らが出席。同社の丹野正則社長が「こうした施設を一つでも多く設置できるよう頑張りたい」とあいさつ。ふんだんに木材が使用された施設を参加者らが見学した。同社の移動式仮設住宅は、境町でも設置予定。(三次豪)

移動式仮設住宅の拠点 完...



次の記事：パチンコ店などに流入 新型コロナ対応、知事「ぎりぎりの状態」

コメント [コメント利用規約（必ず御覧ください）](#)

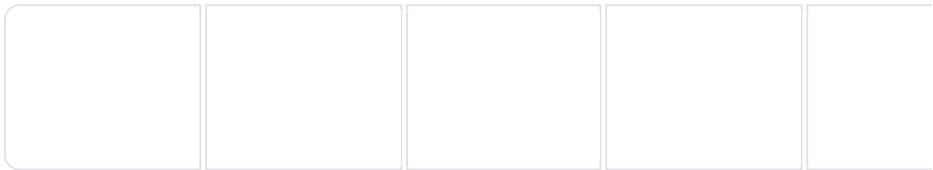
コメントを入力する（最大500文字）

0/500

名前(任意30文字以内)

コメントを送信

Powered by ユーザーローカルAIコメント



茨城新聞の
電子書籍





- 24 小美玉に仮設住宅の拠点
- 2 皇位継承策4月以降明言
- 3 定年延長決定に矛盾指摘
- 7 羽生、主要国際大会全V
- 22 水戸市文化財に商家資料

県内総合

小美玉に仮設住宅拠点

移動式 平常時、ホテルなど活用

災害時に仮設住宅として活用できる宿泊施設が小美玉市野田に10日完成した。移動式仮設住宅を供給する日本ムービングハウス協会と住宅会社のアーキビジョン21(北海道)が手掛けたもので、平常時はホテルや

研修所として使用し、災害時は建物を解体して仮設住宅として短時間で被災地に移送、設置できる。

同社の移動式仮設住宅は、東日本大震災の被災地に住宅を提供したのをきっかけに関業され、西日本豪



雨や北海道胆振東部地震の被災地に提供。台風19号で被災した常陸大宮市にも設置され、現在の戸に被災世帯が暮らしている。

今回設置されたのは、同社の移動式仮設住宅「スマ

移動式仮設住宅を宿泊施設として活用する「小美玉研修所」
小美玉市野田

ートモテューロ」47棟。プレハブ式仮設住宅と異なり、「動く家」として瞬時に被災地に供給可能で、外断熱工法による高気密、高断熱化も実現。トレーラーで運搬し、連結もできる。災害時に要請からわずか8日間で引き渡し可能となっている。平常時は運営会社に委託し、約50部屋が宿泊施設として営業する。5月末の営業開始予定。

移動式仮設住宅のストック拠点「小美玉研修所」のオープニングセレモニーには小美玉市の島田義一市長や額賀福志郎衆院議員、石井啓一衆院議員らが出席。同社の丹野正則社長が「こうした施設を一つでも多く設置できるよう頑張りたい」とあいさつ。ぐんだんに木材が使用された施設を参加者らが見学した。同社の移動式仮設住宅は、境町でも設置予定。

(三次豪)



偕楽園春のほころび

水戸の梅まつり 15日から

有料化後初



偕楽園(水戸市)の有料化後初となる「水戸の梅まつり」が、15日から始まる。無料だった昨年までも、入場料付近は観光客が滞留してきただけに、県やまつりの実行委員会は臨時券売所を設置するなどの対応を予定している。

メイン会場となる偕楽園では、昨年11月から県外客を対象に有料化が始まった。梅まつりの期間中は県民も有料となる(大人300円、中学生以下・70歳以上は150円)。

通常は東門、南門、好文亭裏門、吐玉臺下の入り口4カ所に料金所を設けている。だが、期間中は1カ所で1日推定約3万5千人が来園し、JR常磐線偕楽園臨時駅前や駐車場に近い東門に、その半数が集中している。有料化による発券作業で、さらなる混雑が予想されている。

実行委はまつり期間中、同駅前と偕楽橋スロープ上、千波湖西駐車場の3カ所に臨時券売所を設置。特に入場者が集中する午前9時〜午後5時は東門を入園専用として近くに別の臨時出口を設け、週末は誘導員を置く。期間中の開園時間は午前6時〜午後7時。県は有料化により、年間1億3千万円の料金収入を見込んでいる。県都市整備課は「田舎な入退場ができれば、万全を期していきたい」としている。

◇
県偕楽園公園センターなどによると7日現在、偕楽園にある約100種の梅の開花率は16%程度(410本)。弘道館にある約60種の梅の開花率は33%程度(174本)。担当者は「暖冬のため、見頃は例年比べて1、2週間ほど早まり、2月末ごろの見込み」という。

(重政紀元、小島弘之)

茨城

水戸総局
〒310-0062
水戸市大町1-2-38
TEL 029-226-0131
FAX 029-226-5055
mail mitoh@esahi.com

つくば支局
〒305-0031
つくば市吾妻2-8-8
つくばシティビル601号
TEL 029-855-0131
FAX 029-851-4606

日立
TEL 0294-21-0070

鹿島
TEL 0299-82-2375

土浦
TEL 0296-22-2313

取手
TEL 029-822-0131
TEL 0297-72-2132

きょうの天気

6-12時 降水確率 12-18時

水戸	70	10	10	20	20	20	土浦	鹿嶋
北茨城	70	10	20	20	20	20	北北東	北北西
筑西	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西
筑東	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西
鹿嶋	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西
土浦	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西
取手	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西
水戸	70	10	10	20	20	20	土浦	鹿嶋
北茨城	70	10	20	20	20	20	北北東	北北西
筑西	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西
筑東	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西
鹿嶋	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西
土浦	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西
取手	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西

あす

水戸	70	10	10	20	20	20	土浦	鹿嶋
北茨城	70	10	20	20	20	20	北北東	北北西
筑西	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西
筑東	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西
鹿嶋	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西
土浦	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西
取手	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西
水戸	70	10	10	20	20	20	土浦	鹿嶋
北茨城	70	10	20	20	20	20	北北東	北北西
筑西	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西
筑東	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西
鹿嶋	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西
土浦	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西
取手	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西

茨城

水戸総局
〒310-0062
水戸市大町1-2-38
TEL 029-226-0131
FAX 029-226-5055
mail mitoh@esahi.com

つくば支局
〒305-0031
つくば市吾妻2-8-8
つくばシティビル601号
TEL 029-855-0131
FAX 029-851-4606

日立
TEL 0294-21-0070

鹿島
TEL 0299-82-2375

土浦
TEL 0296-22-2313

取手
TEL 029-822-0131
TEL 0297-72-2132

きょうの天気

6-12時 降水確率 12-18時

水戸	70	10	10	20	20	20	土浦	鹿嶋
北茨城	70	10	20	20	20	20	北北東	北北西
筑西	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西
筑東	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西
鹿嶋	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西
土浦	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西
取手	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西
水戸	70	10	10	20	20	20	土浦	鹿嶋
北茨城	70	10	20	20	20	20	北北東	北北西
筑西	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西
筑東	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西
鹿嶋	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西
土浦	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西
取手	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西

あす

水戸	70	10	10	20	20	20	土浦	鹿嶋
北茨城	70	10	20	20	20	20	北北東	北北西
筑西	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西
筑東	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西
鹿嶋	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西
土浦	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西
取手	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西
水戸	70	10	10	20	20	20	土浦	鹿嶋
北茨城	70	10	20	20	20	20	北北東	北北西
筑西	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西
筑東	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西
鹿嶋	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西
土浦	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西
取手	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西

茨城

水戸総局
〒310-0062
水戸市大町1-2-38
TEL 029-226-0131
FAX 029-226-5055
mail mitoh@esahi.com

つくば支局
〒305-0031
つくば市吾妻2-8-8
つくばシティビル601号
TEL 029-855-0131
FAX 029-851-4606

日立
TEL 0294-21-0070

鹿島
TEL 0299-82-2375

土浦
TEL 0296-22-2313

取手
TEL 029-822-0131
TEL 0297-72-2132

きょうの天気

6-12時 降水確率 12-18時

水戸	70	10	10	20	20	20	土浦	鹿嶋
北茨城	70	10	20	20	20	20	北北東	北北西
筑西	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西
筑東	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西
鹿嶋	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西
土浦	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西
取手	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西
水戸	70	10	10	20	20	20	土浦	鹿嶋
北茨城	70	10	20	20	20	20	北北東	北北西
筑西	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西
筑東	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西
鹿嶋	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西
土浦	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西
取手	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西

あす

水戸	70	10	10	20	20	20	土浦	鹿嶋
北茨城	70	10	20	20	20	20	北北東	北北西
筑西	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西
筑東	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西
鹿嶋	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西
土浦	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西
取手	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西
水戸	70	10	10	20	20	20	土浦	鹿嶋
北茨城	70	10	20	20	20	20	北北東	北北西
筑西	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西
筑東	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西
鹿嶋	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西
土浦	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西
取手	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西

茨城

水戸総局
〒310-0062
水戸市大町1-2-38
TEL 029-226-0131
FAX 029-226-5055
mail mitoh@esahi.com

つくば支局
〒305-0031
つくば市吾妻2-8-8
つくばシティビル601号
TEL 029-855-0131
FAX 029-851-4606

日立
TEL 0294-21-0070

鹿島
TEL 0299-82-2375

土浦
TEL 0296-22-2313

取手
TEL 029-822-0131
TEL 0297-72-2132

きょうの天気

6-12時 降水確率 12-18時

水戸	70	10	10	20	20	20	土浦	鹿嶋
北茨城	70	10	20	20	20	20	北北東	北北西
筑西	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西
筑東	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西
鹿嶋	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西
土浦	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西
取手	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西
水戸	70	10	10	20	20	20	土浦	鹿嶋
北茨城	70	10	20	20	20	20	北北東	北北西
筑西	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西
筑東	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西
鹿嶋	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西
土浦	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西
取手	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西

あす

水戸	70	10	10	20	20	20	土浦	鹿嶋
北茨城	70	10	20	20	20	20	北北東	北北西
筑西	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西
筑東	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西
鹿嶋	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西
土浦	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西
取手	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西
水戸	70	10	10	20	20	20	土浦	鹿嶋
北茨城	70	10	20	20	20	20	北北東	北北西
筑西	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西
筑東	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西
鹿嶋	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西
土浦	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西
取手	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西

茨城

水戸総局
〒310-0062
水戸市大町1-2-38
TEL 029-226-0131
FAX 029-226-5055
mail mitoh@esahi.com

つくば支局
〒305-0031
つくば市吾妻2-8-8
つくばシティビル601号
TEL 029-855-0131
FAX 029-851-4606

日立
TEL 0294-21-0070

鹿島
TEL 0299-82-2375

土浦
TEL 0296-22-2313

取手
TEL 029-822-0131
TEL 0297-72-2132

きょうの天気

6-12時 降水確率 12-18時

水戸	70	10	10	20	20	20	土浦	鹿嶋
北茨城	70	10	20	20	20	20	北北東	北北西
筑西	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西
筑東	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西
鹿嶋	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西
土浦	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西
取手	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西
水戸	70	10	10	20	20	20	土浦	鹿嶋
北茨城	70	10	20	20	20	20	北北東	北北西
筑西	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西
筑東	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西
鹿嶋	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西
土浦	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西
取手	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西

あす

水戸	70	10	10	20	20	20	土浦	鹿嶋
北茨城	70	10	20	20	20	20	北北東	北北西
筑西	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西
筑東	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西
鹿嶋	80	80	80	80	80	80	北北東	北北西</

ホーム | 社会 | 政治 | 経済 | 国際 | スポーツ | 芸能 | 東京情報 | 社説・コラム | 天気 | 囲碁・将棋 | 特報 | TOKYO発 | 核心 | F1・FC東京・大リーグ・プロ野球速報 | 東京中日スポーツ

東京 | 神奈川 | 千葉 | 埼玉 | 茨城 | 栃木 | 群馬 | 静岡 | 首都圏 | 暮らし | 子育て | 文化 | 教育 | BOOK | イベント | 動画

トップ > 茨城 > 記事一覧 > 2月の記事一覧 > 記事

【茨城】

関東初、「防災家バンク」完成 小美玉で5月開業

ツイート

0

シェア 0

2020年2月13日



オープンした防災家バンク小美玉研修所=いずれも小美玉市で

工場で組み立てて設置場所に運んでくる移動式の住宅を平常時はホテルなどで利用し、災害時には避難所や移動させて応急仮設住宅として活用できる施設「防災家バンク小美玉研修所」が小美玉市野田に完成した。移動式は昨年10月の台風19号の仮設住宅としても利用されている。手狭だという課題はあるものの、迅速に設置できたり、使い回しができたりするなどのメリットがある。（水谷エリナ）

移動式住宅関連の企業約四十社が加盟する日本ムービングハウス協会（北海道千歳市）によると、研修所は移動式住宅を備蓄するための拠点の位置付けで、関東では初めてという。

研修所には約四十棟を設置。五月に営業開始の予定で、通常はホテルや事務スペースとして利用できる。災害時には、避難者を受け入れたり、解体して被災地へトレーラーで運び、仮設住宅や災害復興住宅として提供したりする。

住宅は木造で一棟当たりの大きさは幅二・四メートル、長さ十二メートル、高さ二・八九メートルで、広さは約三十平方メートル。連結して多目的ホールやファミリー向けのコンドミニウムとしても利用できる。

手掛けたのは協会と、開発元の「アーキビジョン21」（千歳市）で、完成に合わせ十日、オープニングセレモニーが現地で開かれた。アーキビジョン21の丹野正則社長は「こうした施設が一つでも多く普及するように頑張りたい」とあいさつ。小美玉市の島田稔一市長は「全国各地に（備蓄拠点を）設置する構想がある中で、ほかに先駆けて小美玉市に設置したのは喜ばしい」と話した。

協会はこれまで、北海道や宮城県、長野県に備蓄拠点を設置しており、小美玉市が六番目。来月、境町にも移動式住宅を使った宿泊施設が完成する予定だ。

移動式住宅は二〇一一年の東日本大震災をきっかけに開発が進んだ。協会は一八年の西日本豪雨や北海道胆振東部地震の被災地に提供。台風19号で被災した常陸大宮市にも九軒設置しており、計十八人が暮らす。

ためしよみ | Webでためしよみ | 新聞購読

日本ICS株式会社

会計ソフトの選び方で
もう失敗はしたくない。
答えは…

HEART & DESIGN
FOR ALL

誰もが暮らしやすい社会の実現へ

子育て世代が
つながる 東京すくすく

東京新聞 電子版 全国で読めます >

アクセスランキング

地方版記事

東京新聞

- 1 【千葉】市川市 新年度予算案 「生ごみ…
- 2 【千葉】新型コロナウイルス「重症化治療に注力」…
- 3 【千葉】アクアラインマラソン 木更津市…
- 4 【埼玉】春日部市公認フード 新たに6品…
- 5 【茨城】関東初、「防災家バンク」完成…

天気

茨城の天気 | 全国の天気・観測 | 雨雲レーダー

台風情報 | 地震情報 | 花粉情報 | 紫外線情報

TOKYOweb関連サイト

携帯情報サービス
ニュースクリップ
記事データベース
思い出新聞
東京新聞フォトサービス
東京新聞フォーラム
東京新聞奨学会

リンク

メリットとして、短期間での設置ができることが挙げられる。常陸大宮市政策審議室によると、プレハブ型は建設に数カ月かかるのに対し、設置工事から二週間以内に入居者に引き渡しできたという。

JWN全国新聞ニュース網
47NEWS

さらに、丹野社長は「建物の寿命は百年。（プレハブ型は）二年で建物を解体処分してしまうことを考えると、五十分の一の予算ですむ」と話す。清掃すれば、使い回しも可能で、断熱性や気密性、遮音性などに優れるのも特徴という。

常陸大宮市の住宅に入居した石川イツ子さん（76）は「新しくきれいで、トイレも風呂も共用じゃないのがいい。ただ、少し狭い」と話す。息子の剛さん（45）は「（空間を仕切る）ドアがなくて、玄関から家の中が丸見えなのは気になる」と課題も指摘する。



防災家バンク小美玉研修所の客室の一例。同じ間取りが常陸大宮市の移動式仮設住宅にも活用されている

[この記事印刷する](#)

東京新聞の購読はこちら [【1週間ためしよみ】](#) [【電子版】](#) [【電子版学割】](#)

関連記事ピックアップ

Recommended by

「傘シェア」で観光活性化 水戸市 運営会社と連携協定
(2020年2月8日)

台風19号から4カ月 国・県指定の10件被害 文化財修復 進まぬ施
(2020年2月12日)

市川市 新年度予算案 「生ごみいつでも捨てられる」ICT情報通信技
(2020年2月13日)

テレビドラマはどのように見ますか？テレビドラマに関するアンケート
AD (popIn)

子どもたちを信じて ベネズエラ発祥のホワイトハンドコーラスを日本で
AD (HEART & DESIGN FOR ALL)

認可外保育施設、5年で死亡事故4件 県の情報公開不十分
(2020年1月17日)

産廃最終処分場 地元にしこり、今も 管間の差し止め訴訟 元原告団
(2020年2月7日)

耳鳴り」に効く毎食間のこれ1包で！ 富山の製薬会社の漢方とは
AD (源平製薬)

PR情報

小美玉に研修所が完成

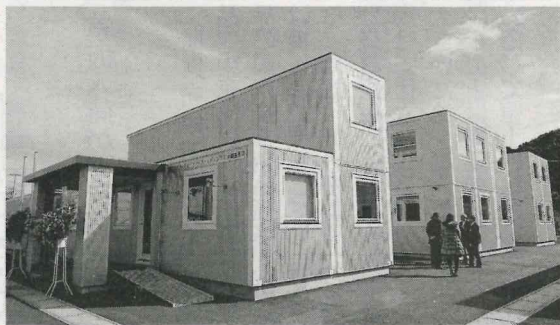
防災家バンクモデル創出

アーキビジョン・ホールディングス

同物件はアーキビジョン・ナサイズのため、家具もそのままだとレイアウトモデュロ「スモ」を活用した施設。80人収容できるセミナールームをはじめ、ビジネス・ファミリィ向け客室が25室整っている。コンテ

アーキビジョン・ホールディングス(北海道千歳市、丹野正則社長)の防災家バンク事業部が茨城県小美玉市で建設していた「防災家バンク 小美玉研修所」が完成した。関東地区の第1号物件で、3月には茨城県境町にも完成する。平常時は研修・宿泊施設として活用し、大規模災害時には小美玉市との連携協定に基づき、応急仮設住宅や福祉避難所として利用される。10日にはオープニングセレモニーが行われた。

工事には藤崎建設工業、家具にはニトリが携わった。内装が木質化されて



ムービングハウスを組み立てた宿泊・研修施設

おり、床はケンパスの複合フローリング、壁は珪藻土クロスを使用。サッシはスウェーデン製の木製サッシと三協アルミの高断熱樹脂窓「トリプルスモージュ」を採用し、高断熱・高気密で遮音性に優れている。あいさつで丹野社長は「小美玉研修所は茨城空港からも近く、ビ



建築材、窓枠、幅木にマットブラック柄を用いた施工例

月した薄物CLTを製造した鳥取CLT(鳥取県西伯郡、谷野利宏社長)の主催で、3組に分かれて行われ、約300人が参加した。冒頭で設計を担当した福山弘樹(川崎市)の福山弘樹代表が「基本的に鳥取CLTの製造サイズは30×90mm厚の3層3プライ、1・25×4mmまでの製品を生かして造ることを考えた」と設計の前提や建物の概要を説明した。倉庫棟はCLTパネ



事務所棟の3Dトラス(中央上三角形のCLTを手加工した

の機能を持たせた。また、3層3プライ45mm厚のCLTに補強と化粧を兼ねて15mmの幅はぎ材を接着している。今回の倉庫棟と事務所棟の建築工事は、林野庁の2019年度CLT活用建築物実証事業の補助を受けている。2棟合計

ギフト・ショー

竹の集成材・CNI

日建ハウジングシ

日建ハウジングシテム(東京都、宇佐見博之社長)は5月7日に東京ビッグサイトで開催された東京インターナショナル・ギフト・ショーに、鹿児島県薩摩川内市と共同で出展した。竹材の多い地域だ。林業と同じような担い手不足や放置竹林といった問題が深刻化している。同市では、こうした竹材を活用した産業振興や雇用創出などを目標として「薩摩川内市竹パイオマス産業都市協議会」を立ち上げ、商品開発や需要開拓を企業や団体と協力して進めている。同社では4年前に立ち上げた「Lead研究所」が中心となり、竹を使った構造用集成材

の試作品を展示。伐採した竹からラミナとなる小片を切り出し、乾燥、接着して製造している。曲げ強度などの

試験も実施しており、杉と同等以上の強度を示している。また、竹のツキ板や集成フリー

全造作材にマットブラック柄

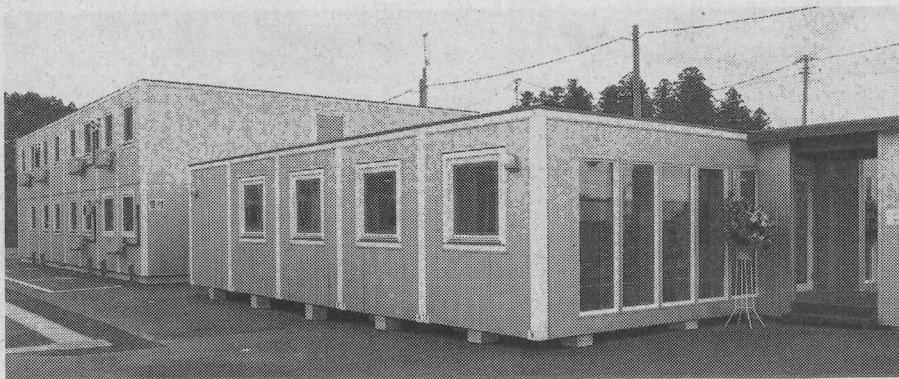
永大産業(大阪府、枝園統博社長)は3月30日、窓枠や回縁、笠木といったすべての造作材で、マットブラック柄を発売する。同社は2018年に、単なるつや消しの黒色ではなく金属のエイジングを表現したマットブラック柄の造作材(ドア枠、幅



木の2種類)を発売した。このほど、ブラック色をアクセントカラーとしたインテリアスタイルの拡大に伴い、業界に先駆けてすべての造作材でマットブラック柄に対応する。マットブラック柄の造作材の売上高は初年度1億円、3年後には2億円とする計画だ。

インテリアスタイルの多様化に伴い、自分の好みのインテリアスタイルを実現したいというニーズが増えている。そうしたなか、年齢層を問わず、鉄や銅の質感を表現した無機質な素材をあしらった「インダストリアル・スタイル」、日本の古き良き伝統と現代的なスタイルを融合した「ジャパニーズモダン・スタイル」など、ブラック色をア

備蓄された移動型住宅



災害時 → 応急仮設に活用 平常時 → 宿泊・研修施設

移動型住宅 約50棟備蓄

▷ 茨城・小美玉市

移動型住宅内で担当者から説明を受ける(右から)宮崎、石井、平木の各氏ら

短期間で被災者へ提供可能

災害時には仮設住宅に早変わり。茨城県小美玉市に先ごろ、約50棟の移動型住宅を備蓄する関東初の拠点「防災・家バンク小美玉研修所」が開設された。同住宅の普及を進める日本ムービングハウス協会と開発元の

株式会社アーキビジョン21が手掛けた。オープニングセレモニーには、公明党の石井啓一幹事長代行、平木大作、宮崎勝の両参院議員、奥水恵一・前衆院議員、県議、小美玉市議らが同席した。

日本ムービングハウス協会は、官民が連携して移動型住宅を普及し、災害に備えるプロジェクト「防災・家バンク」を開。自治体が民間の資金やノウハウを活用して平常時には宿泊・研修施設などとして収益を上げ、



災害時には仮設住宅として活用することで普及を図りたい考えだ。4月には同県境町に同様の手法でホテルがオープンする予定となっている。

既に形になっている移動型住宅は災害時、建設が必要なプレハブ型の仮設住宅よりも短期間で被災者に提供できることが特長。昨秋の台風19号禍では同県常陸大宮市から要請を受けて8日間で被災者に引き渡せた実績がある。

石井氏は式典で、移動型住宅の魅力について「素早く被災地に提供でき、間取りの柔軟性もある。内装に木材がふんだんに使われており居住性にも優れている」と強調し、さらなる普及に期待を寄せた。

◇ 小美玉市での「防災・家バンク」の開設に当たっては、県議会公明党(高崎進幹事長)や植木弘子・小美玉市議が日本ムービングハウス協会と市の橋渡し役を担うなど後押ししてきた。

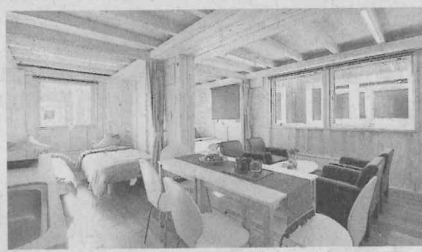
各自治体との協定に関する ソーシャルメディア事例

2020 年 2 月

移動式仮設住宅建設

常総市も協会と協定

常総市は22日、移動式木造住宅の普及に取り組む日本ムービングハウス協会(北海道千歳市)と災害時の仮設住宅建設などで協定を結んだ。鬼怒川や小貝川の氾濫で市街地が被災した場合に、すみやかに仮設住宅を提供するのが狙いだ。



移動式木造住宅の内装＝日本ムービングハウス協会提供

4例目。「ムービングハウス」は長さ12メートル、幅と高さは2・4メートルのコンテナと同型の木造住宅。プレハブと比べて断熱性や防音性が高く、木のぬくもりがあつて快適に暮らせるのが特長だ。トラックの荷台に載せて移動でき、被災地で一から建設する必要もない。

西日本豪雨(2018年)や北海道胆振東部地震(同)の被災地で使われたほか、昨年の台風19号で被災した常陸大宮市にも設置されている。調印式で常総市の神達岳志市長は「仮設住宅設置に時間がかかった常総水害の教訓がある。万

入試 受検生の解答誤廃棄

県立学校 1枚シュレッダーに

県教育委員会は22日、11日に実施した県立古河中等教育学校の入試後、受検生1人の解答用紙1枚を採点前に誤ってシュレッダーにかけて廃棄するミスがあつたと発表した。県教委は、受検生の可否について明らかにしていない。

高校教育課によると、廃棄したのは思考力や判断力を問う「適性検査Ⅰ」の2枚目の解答用紙で、全て正解すれば70点(100点満点)の配点がある。12日に同校教諭らが採点し、同日午後3時20分ごろ、採点結果をパソコンに入力した際、解答用紙の紛失に気付いた。校内を探したところ、シュレッダーから解答用紙の紙片が見つかった。教諭が入試関係の別の用紙と一緒に誤って廃棄した可能性が高いという。

広域空き巣容疑 7県310万円相当

県警 5人送検し終結

茨城を中心に7県で空き巣などを繰り返したとして、県警は22日、ひたちなか市三反田、無職森雄飛被告(21)住居侵入、窃盗罪で起訴し、5人を逮捕、送検し、捜査を終えたと発表した。計85件、総額約3100万円相当の被害を裏付けたという。全員容疑を認め、「生活費や遊ぶ金がほしかった」と供述しているという。

児童ら135人 下痢や嘔吐

古河の小学校

古河市は22日、市内の古河第七小(児童541人)で、児童130人と教員ら5人の計135人に下痢や嘔吐の症状があつたと発表した。重症者はいないという。市教育委員会によると、

同課によると、誤廃棄した2枚目については受検者の最高点と同じ得点とした上で、受検生の可否を判断した。同校は280人が受検し、120人が合格。倍率は2・33倍だった。

などに侵入して現金計約2050万円や貴金属など1050万円相当を盗んだ疑いがある。同課によると、5人は同じ中学の同級生やその後輩。人通りが少ない農村

茨城

水戸総局
〒310-0062
水戸市大町1-2-38
☎ 029-226-0131
fax 029-226-5055
mail mito@asahi.com
つくば支局
〒305-0031
つくば市吾妻2-8-8
つくばシティビル601号
☎ 029-855-0131
fax 029-851-4606
日立 ☎ 0294-21-0070
鹿島 ☎ 0299-82-2375
筑西 ☎ 0296-22-2313
土浦 ☎ 029-822-0131
取手 ☎ 0297-72-2132

きょうの天気

6-12時 降水確率 12-18時

20	水戸	50
20	北茨城	50
20	筑西	60
20	土浦	60
20	鹿嶋	60

水戸	北北東	土浦
北茨城	南	鹿嶋

筑西	東北東	湿度 50%
気水	温	最高 最低

水戸	北北東	波 1.5m
北茨城	南	最高 9度 最低 2度

筑西	東北東	波 1.5m
気水	温	最高 9度 最低 2度

水戸	北北東	波 1.5m
北茨城	南	最高 9度 最低 2度

筑西	東北東	波 1.5m
気水	温	最高 9度 最低 2度

水戸	北北東	波 1.5m
北茨城	南	最高 9度 最低 2度

筑西	東北東	波 1.5m
気水	温	最高 9度 最低 2度

水戸	北北東	波 1.5m
北茨城	南	最高 9度 最低 2度

筑西	東北東	波 1.5m
気水	温	最高 9度 最低 2度

水戸	北北東	波 1.5m
北茨城	南	最高 9度 最低 2度

筑西	東北東	波 1.5m
気水	温	最高 9度 最低 2度

水戸	北北東	波 1.5m
北茨城	南	最高 9度 最低 2度

筑西	東北東	波 1.5m
気水	温	最高 9度 最低 2度

水戸	北北東	波 1.5m
北茨城	南	最高 9度 最低 2度

筑西	東北東	波 1.5m
気水	温	最高 9度 最低 2度

潮	満潮	干潮
24日・大潮	4.55	22.12
大洗港	14.48	9.40

月齢28.9

【公式】お部屋探しは部屋セレブ

① X

《物件情報豊富》名古屋の賃貸物件なら部屋セレブ/敷礼ゼロ・
初期費用節約・こだわり設備充実

heyaceleb.com

開く

トップ > 茨城 > 記事一覧 > 2月の記事一覧 > 記事

【茨城】

仮設住宅 迅速な提供向け 常陸大宮市など ムービングハウス協会と協定

ツイート B! 0 シェア 0 LINEで送る

2020年2月13日



提供された移動式仮設住宅＝常陸大宮市で

移動式住宅のメリットから災害時に迅速に仮設住宅を提供できるよう、県内の自治体が、日本ムービングハウス協会と協定を結ぶケースが増えている。

協会によると、協定を締結したのは、台風19号で那珂川や久慈川が氾濫し、広い範囲で浸水被害があった常陸大宮市のほか、下妻市や常総市、境町の計4自治体になる。

常陸大宮市は1月16日に、協定の調印式を開いた。協定により、協会は市の要請に応じ、仮設住宅を迅速に提供する。



旅色を選ぶ”千”のいい宿
旅色

幹代表理事らが出席した。佐々木代表は重要な責務だと思う。万一、市が被災した。（水谷エリナ）

PR

日本ムービングハウス 協会と災害時の協定を 結んだ県内自治体

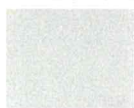
自治体名	締結日
下妻市	2019年12月12日
常陸大宮市	20年1月16日
常総市	20年1月22日
境町	19年12月3日

▶ 東京新聞の購読はこちら 【1週間ためしよみ】 【電子版】 【電子版学割】

▶ 関連記事ピックアップ



新型肺炎で茨城空港 中国チャーター便 一部運休 (2020年1月29日)



車通勤の高速代補助、一部中止 県、4月から 公共交通利用の促進 (2020年1月15日)

陸前高田グローバルキャンパス に関する ソーシャルメディア事例

2020 年 3 月

トの花見酒

こんな事態は今まで経験したことがない。何事においても交わり、摩擦が起きてこそエネルギーが生まれる。いまや、口角泡を飛ばすことは危険となった。激しい議論の末に相互の立場が分かり次の飛翔が生まれると教わったのが、今は通じない。

せめて、桜の花が咲く頃には感染症の話題が消え、花見酒で大いに騒ぎたいものだ。

(虎)

遅れるという間を待つ。県内では平均的な一材を採用する。会長は、暖トラまでの経緯を説明する。この結果を調査した。この結果を暖トラとして発表することになった。これらの一連の取り組みや試験結果は林業研究された。

応急仮設住宅「ムービングハウス」

内覧・体験型で初公開

岩手県陸前高田市から発信

立教大学（東京都、郭洋春総長）と岩手大学（岩手県盛岡市、岩淵明学長）は、災害時に福祉避難所や応急仮設住宅として利用できる移動式木造住宅「ムービングハウス」を、全国で初めて内覧・体験可能な形で陸前高田グローバルキャンパス



2月21日に岩手県陸前高田で、次世代型の応急仮設住宅が披露された

が基本ユニット。道路の通行に特別な許可を必要とせず、フェリーなどの海上輸送にも迅速に対応できる。2018年夏、ムービングハウスが、災害救助法に基づき応急仮設住宅として採用された。同建物は次世代型応急仮設住宅で、従来の

プレハブ等の建設型、既存の賃貸住宅を利用する借り上げ型（みなし仮設住宅と呼ばれる）に対して、移動型の仮設住宅と呼ばれる。一般の恒久住宅として利用できる木造住宅として開発されているため、一般住宅と同等以上の住宅性能を持つ。

ムービングハウスは、平常時はホテルや研修施設等として利用し、災害時はトラックに貨物として載せて瞬時に移動させる。福祉避難所や仮設住宅として利用する「社会的備蓄」が可能だ。また、トレーラーハウスとは異なり、2〜3階建てや水平に連結して広い間取りを構成することができるのも特徴。

18年西日本豪雨の被災地、岡山県倉敷市で、災害救助法に基づき応急仮設住宅として日本で初めて採用された。その後、18年北海道胆振東部地震、19年台風19号でも採用。

TA（同、澤岬優紀社長）と業務提携し、2月26日に「CARRE CON請求書買取」サービスの提供を開始した。

プランナーは、建設業の経営資源シェアリングプラットフォーム「CARRE CON」を運営している。建設業者の資金繰りのため、サービスの提供として、入金待ちの請求書（売掛金）を売却して早期に運転資金を調達できるファクタリングをすべてウェブ上でできるサービスを開始した。

申し込みから審査、入金までをすべてウェブ上で完結し、面談や紙の書類の準備などは

した場合は、当日または翌営業日に入金される。手数料は2〜9%でAISCコアリングを基に審査し、コスト削減を図る。一度審査に通れば、条件に応じて手数料が下がる優遇システムも利用できる。

法律相談サービス開始

全住品 法律相談サービスは、「法律相談サービス」の提供を開始した。これは、全住品の顧問弁護士と提携し、会員の建設工事、調査・設計など業務にかかわる様

建築・建材展の出展料金を返金 日本経済新聞社は、日本経済新聞社は、建築・建材展が含まれる「日経メッセ 街づ

同出展登録料、ワークショップ参加料を消費税分を含め全額を返す。

北海道、長野、東京でセミナー カナダ オールシーズンリゾートの舞台裏 BCウッド マスタープランから木造建築まで」を開く。

3カ所で開催される「カナダ オールシーズンリゾートの舞台裏」マスタープランから木造建築まで」を開く。

ウィスラーをはじめ同州には世界的なリゾート地がある。

参加は無料。事前申し込み（EメールまたはFAX）が必要。詳細はBCウッド日本事務所（電話03・6455・1571）まで。

EW小断面
吉野株式会社 櫻井
TEL 0746-32-0563
FAX 0746-32-8502