

宇城市御領のみんなの家



住宅地の端に位置する御領仮設団地では、高齢者が中心に10世帯が避難生活を送っている。仮設住宅は東西に平行に二列配置され、その間に駐車場として利用されていた。そこで、駐車場の東側にみんなの家を寄せて配置し、仮設住宅とコの字で囲まれた広場が形成されるように計画した。

みんなの家は、中央に大黒柱を設け、求心性のある正方形の平面構成とした。満縁が四周を囲い、どの方向からでも建物にアクセスすることができる。立面は縦ねガラスの建具で構成し、内部の活動が周囲に漏れ伝わることを意図した。

賑やかな笑い声が、仮設住宅に反響して住宅地に伝わる。光と音で人々を招くみんなの家になることを期待する。



宇城市曲野長谷川のみんなの家



市営住宅団地に隣接した高台に位置する曲野仮設団地では、様々な地域から集まった13世帯が避難生活を送っている。

みんなの家は仮設団地の敷地内ではなく、両団地の間に位置する三角形の公園を敷地にし、互いのコミュニティの輪が広がり、ここで重なることが期待された。

三角形の平面に正方形を配置すると、各辺に三角形が残る。それぞれを既存ポンプ小屋、広場、駐車スペースに割当て、それらを緩やかに分節するようにみんなの家を配置した。

両団地から住民がここを目指して集うことをイメージし、中央に大黒柱を設け、求心性のある平面構成とした。南側の広場と連続的に利用できるように、奥行きが深く建物と同軸の広縁を設けた。

公園のように気軽に利用されるみんなの家になることを期待する。

美里町くすのき平のみんなの家



宇城市御領のみんなの家



阿蘇市内牧のみんなの家



宇土市新松原のみんなの家



御船町玉虫のみんなの家



宇城市曲野長谷川のみんなの家



宇土市境目第2のみんなの家



室第二のみんなの家



御船町甘木のみんなの家



熊本市さんさん2丁目のみんなの家



宇土市境目第3のみんなの家



熊本みんなの家 (プッシュ型)

HOME-FOR-ALL for Permanent Housing in Kumamoto

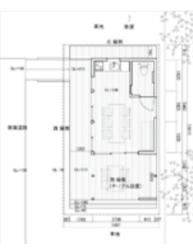
平成28年熊本地震では、災害救助費で集会施設を整備していない20戸未満の小規模な仮設団地を対象に、「日本財団がまち基金」を活用し、関係市町村と協議しながら11棟の「みんなの家」を整備した。

一般財団法人熊本県建築住宅センターとの協働により進められたこのプロジェクトは、入居者の方と意見交換を行い、様々な地域から集まった世帯が生活するうえで、孤立しないよう、気軽に集い、コミュニティが創造されることを願って建てられた。

「みんなの家」が地域づくりの拠点となり、復興が加速することを期待する。

くまもと
アートポリス
KUMAMOTO
ART POLIS

美里町くすのき平のみんなの家



最初に敷地選定の視察に伺った際に、木造仮設団地ならではの掃き出し窓に設けられた縁側を利用して住民同士でお話をされていた光景が印象的だった。

みんなの家は、敷地の居場所を建築が建つことで最大限に増幅させるものであってほしいと思っている。敷地は高台にあり、東西南北に特徴があった。北面は北斜面になっており眺望が抜群、西面は仮設団地に面しているで顔となる。東面には桜の樹がある。南面には敷地に余裕がある。

そこで西側に開いた大屋根を掛けて、その下に西西南北に異なった奥行き縁側を設けた。

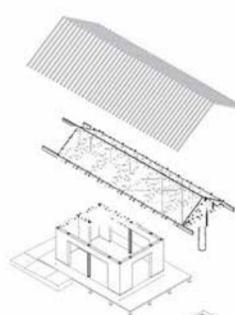
お引き渡し後も家具のメンテナンスや使われ方のリサーチに伺っているが住民の方の縁側の利用率は高い。その要因は、敷地に対する建築のかたち、美里町役場や福祉団体のケアに加えて、みんなの家の建設段階から大阪から学生がセルフビルドで屋外家具を設置しに伺い、たこ焼きパーティを催しつつ、大工や住民の方と一緒に施工の最終仕上げをしたことも寄与していると考えている。

御船町玉虫のみんなの家



町営玉虫団地に隣接した公園内に設けられた仮設団地に建つみんなの家である。住民からの提案により、遠くに熊本市街地を望む公園の端が敷地として選ばれた。

将来的には玉虫団地の人々が利用することを想定して、常設型として計画している。大きな軒下と四周をめぐる縁側を持ち、部屋に鍵が掛かっていても気軽に立ち寄り、座って話ができることが最大の特徴である。最小限の室内空間を包む外壁は、深い藍色の掻き落としを仕上げとしている。切妻屋根というみんなの家に共通するデザインコードを用いながらも、勾配を強くて軒を低く抑え、それを一本足の横持ち柱で支えることで、親しみやすい傘のような屋根を仮設団地にそって差し掛けている。



御船町甘木のみんなの家



民有地に計画された常設型の仮設団地に建つみんなの家である。玉虫と同じく、大きな軒下と四周をめぐる広い縁側を持ち、鍵が掛かっていても住民が気軽に立ち寄り、座って話をする事ができる。外壁は、玉虫とは対照的に艶やかな朱色の土佐漆喰の磨き仕上げとしている。

敷地に建っていた母屋の記憶を伝えるために、基礎石を再利用して塀壁をつくり、ポーチの幅いっぱいには古瓦を木端建てで積み階段を設けた。

階段が道路を挟んで向かい合うお寺の本堂の軸線を受け止め、ポーチを山門のように参道に差し掛けている。お寺に隣接する消防屯所とともに、みんなの家の傘のような屋根を中心にして、仮設団地の周辺が小さなシビックセンターを形づけている。

室第二のみんなの家

熊本市さんさん2丁目のみんなの家

宇土市境目第2・第3のみんなの家

宇土市新松原のみんなの家

宇城市御領のみんなの家

宇城市曲野長谷川のみんなの家

阿蘇市内牧のみんなの家

御船町甘木のみんなの家

御船町玉虫のみんなの家

美里町くすのき平のみんなの家

くまもとアートポリス事務局
熊本県土木部建築住宅局建築課
〒862-8570 熊本県中央区水前寺6-18-1
Tel.096-333-2537

熊本市さんさん2丁目のみんなの家



さんさん2丁目仮設団地は小規模団地であったことから、プッシュ型みんなの家の整備が整うまでの間、住民の方々が気軽に集う場所がない状況であった。ヒアリングを行うと、来客との談話スペースとして、子ども達の宿題をするスペースとして、お年寄りの憩いの場として活用する意見が、公園の中に「共同リビングルーム」をつくることをテーマとした。設置期間が、仮設住宅が撤去されるまでの約1年間で、仮設住宅が撤去されたため、早急に完成させるよう努めた。プッシュ型みんなの家の第1号として完成式典を催した際には、小さなお子さんから高齢の方まで参加され、皆さんに愛されることが予想される場となった。



阿蘇市内牧のみんなの家



プッシュ型みんなの家として整備された内牧みんなの家は、今後仮設団地が撤去されたあと、阿蘇市が管理する建物として永続的に残ることが決まっていたため、慎重に現地調査及びヒアリングを行った。両岸に桜が植わっているお堀が、団地に隣接することを敷地の特徴としていたため、建物をお堀側に配置し、川に向かってデッキを張り出すことがメインに決まった。また、機型を元に、プランが「正方形」の方が広く感じること、土足のまま気軽に腰掛けることができる土間があると良いこと、畳のスペースも欲しいこと等の意見があり、それらを総合的にまとめたプランとした。春のお花見など将来的にも地域の人人々に有効活用されることを期待できる集会所となった。



宇土市境目第2のみんなの家



敷地は、14戸の仮設住宅から少し低いレベルにあり、全面の道路沿いには美しい桜並木が広がっている。まず、その桜並木を季節の変化とともに楽しめるような建て方を考えた。建物の基本的な構成として切り妻の主屋の両側面に下屋が付属するかたちとした。道路側には桜の並木とつながるテラスを設けた。テラスの大階段は花見の時の観音席にもなる。反対側の下屋には、キッチン、倉庫、トイレなどの必要機能を配することで、主屋に2間×4間の単純なワンルームを実現することが出来た。両妻壁に半間幅の畳ベンチを設け、みんなで集まり、様々な使い方が出来るような空間が実現した。オープニングでは多くの住民が集まり、これからの使い方に希望が膨らんだ。



宇土市境目第3のみんなの家



敷地は、仮設住宅の住棟間に位置している。住戸のプライバシーに配慮し、南と北の住戸間には妻壁を設け視線を閉じ、南と北の住戸間には開口を設けている。切り妻の大きな屋根を広場側に置き下る。応急仮設住宅の住棟間の広場と一体的なつながりをつづけている。広場に面して半外部のテラス、大きな階段を設け、内と外とが一体的につながっている。東西に開く中央のワンルーム空間に面してキッチン、トイレ、収納を配している。構造計画としては、第2仮設と同様に105角の材料を基本とした架構とし、ローコスト化を図っている。また、隣接する境目地災害公営住宅の集会所のデザインにも基本システムを展開し、地域への面的な広がりを目指している。



宇土市新松原のみんなの家



室第二のみんなの家



室第二団地は大津町内に島状につくられた南阿蘇村の人々のための仮設団地である。周辺コミュニティとのつながりが希薄な団地生活での日々のよこは、朝夕に団地前を登下校する地元小学生・高校生との挨拶だという。「みんなの家」を団地内コミュニティに完結させるのではなく、この建物が子どもたちをはじめ地区の人々との交流の結節点となるよう、門型切妻屋根の風通しのよい開かれたかたちとした。住民との設計WSではこうした提案に共感がえられ、開口部から建具を取り払い、東屋のような「みんなの家」となった。夏・冬には廉やビニールカーテンを設えていく。ものづくり活動を通して人々が集まる仕組みになればと期待している。



美里町くすのき平のみんなの家



●建築データ
所在地 / 熊本県宇土市
設計者 / 奥野敦+根本修平
構造設計者 / 奥野敦+根本修平
施工者 / 奥野敦+根本修平
完成時期 / 2017年9月
主要用途 / 集会所
事業主体 / (一財)熊本県建築住宅センター、日本財団
敷地面積 / 324.72㎡
建築面積 / 34.57㎡
延床面積 / 29.81㎡
階数・構造 / 地上1階・木造
協力者 / KASEIプロジェクト

御船町玉虫のみんなの家



●建築家プロフィール
横山俊祐
1954年福岡県生まれ / 1985年東京大学工学部建築学専攻卒業 / 現在、大阪市立大学大学院教授

●建築家プロフィール
宮本佳明
1961年兵庫県生まれ / 1987年東京大学大学院工学部建築学専攻卒業 / 現在、大阪大学大学院教授、宮本佳明建築設計事務所代表

●建築データ
所在地 / 熊本県宇土市
設計者 / 横山俊祐+宮本佳明
構造設計者 / 奥野敦+根本修平
施工者 / 奥野敦+根本修平
完成時期 / 2017年8月
主要用途 / 集会所
事業主体 / (一財)熊本県建築住宅センター、日本財団
敷地面積 / 361.30㎡
建築面積 / 49.09㎡
延床面積 / 39.75㎡
階数・構造 / 地上1階・木造
協力者 / KASEIプロジェクト(左宮、建築)、都倉達彦/左宮都倉(左宮)

御船町甘木のみんなの家

●建築データ
所在地 / 熊本県阿蘇市
設計者 / 矢作昌生+井手健一郎
構造設計者 / 株式会社奥野構造設計事務所
施工者 / 株式会社工ハーフィールド
完成時期 / 2017年7月
主要用途 / 集会所
事業主体 / (一財)熊本県建築住宅センター、日本財団
敷地面積 / 2316.97㎡
建築面積 / 57.26㎡
延床面積 / 29.812㎡
階数・構造 / 地上1階・木造
協力者 / KASEIプロジェクト

宇城市御領のみんなの家



●建築家プロフィール
鷹野敦
1979年兵庫県生まれ / 2015年アールト大学(フィンランド)木質材料科学博士課程修了 / 現在、鹿児島大学大学院建築学専攻専任教授

●建築家プロフィール
根本修平
1975年東京都生まれ / 2004年九州芸術工科大学大学院単位取得満期退学 / 現在、福山市立大学

●建築データ
所在地 / 熊本県宇土市
設計者 / 内田文雄+西山英夫
構造設計者 / 山田昭明(アドバイス)
施工者 / 株式会社工ハーフィールド
完成時期 / 2018年2月
主要用途 / 集会所
事業主体 / (一財)熊本県建築住宅センター、日本財団
敷地面積 / 43.89㎡
建築面積 / 36.44㎡
延床面積 / 34.53㎡
階数・構造 / 地上1階・木造
協力者 / KASEIプロジェクト

宇城市曲野長谷川のみんなの家

●建築データ
所在地 / 熊本県宇土市
設計者 / 奥野敦+根本修平
構造設計者 / 奥野敦+根本修平
施工者 / 奥野敦+根本修平
完成時期 / 2017年9月
主要用途 / 集会所
事業主体 / (一財)熊本県建築住宅センター、日本財団
敷地面積 / 373.77㎡
建築面積 / 61.88㎡
延床面積 / 66.25㎡
階数・構造 / 地上1階・木造
協力者 / KASEIプロジェクト

熊本市さんさん2丁目のみんなの家

●建築家プロフィール
矢作昌生
1966年京都府生まれ / 1996年南カフォルニア建築大学院修了 / 現在、矢作昌生建築設計事務所、九州産業大学教授

●建築家プロフィール
井手健一郎
1978年福岡県生まれ / 2000年福岡大学工学部建築学専攻卒業 / 現在、rhythmdesign Ltd.、リズムデザイン 代表取締役

●建築データ
所在地 / 熊本県宇土市
設計者 / 田上健一
構造設計者 / 奥野敦+根本修平
施工者 / 株式会社ロジック
完成時期 / 2018年4月
主要用途 / 集会所
事業主体 / (一財)熊本県建築住宅センター、日本財団
敷地面積 / 33.54㎡
建築面積 / 33.54㎡
延床面積 / 33.54㎡
階数・構造 / 地上1階・木造
協力者 / KASEIプロジェクト (WS協働・イベント企画・植樹)

阿蘇市内牧のみんなの家

●建築家プロフィール
四ヶ所高志
1980年福岡県生まれ / 2010年東京工業大学理工学専攻建築学専攻修士後期課程単位取得満期退学 / 現在、福岡大学工学部建築学専攻助教

●建築データ
所在地 / 熊本県阿蘇市
設計者 / 矢作昌生+井手健一郎
構造設計者 / 株式会社奥野構造設計事務所
施工者 / 株式会社工ハーフィールド
完成時期 / 2017年9月
主要用途 / 集会所
事業主体 / (一財)熊本県建築住宅センター、日本財団
敷地面積 / 403.06㎡
建築面積 / 39.6㎡
延床面積 / 38.33㎡
階数・構造 / 地上1階・木造
協力者 / KASEIプロジェクト

宇土市境目第2のみんなの家

●建築家プロフィール
内田文雄
1952年熊本県生まれ / 1977年早稲田大学大学院修了 / 現在、山口大学大学院教授、龍環境計画主宰

●建築データ
所在地 / 熊本県宇土市
設計者 / 内田文雄+西山英夫
構造設計者 / 山田昭明(アドバイス)
施工者 / 株式会社工ハーフィールド
完成時期 / 2018年2月
主要用途 / 集会所
事業主体 / (一財)熊本県建築住宅センター、日本財団
敷地面積 / 43.89㎡
建築面積 / 36.44㎡
延床面積 / 34.53㎡
階数・構造 / 地上1階・木造
協力者 / KASEIプロジェクト

宇土市境目第3のみんなの家

●建築データ
所在地 / 熊本県宇土市
設計者 / 内田文雄+西山英夫
構造設計者 / 山田昭明(アドバイス)
施工者 / 株式会社工ハーフィールド
完成時期 / 2018年1月
主要用途 / 集会所
事業主体 / (一財)熊本県建築住宅センター、日本財団
敷地面積 / 46.25㎡
建築面積 / 34.53㎡
延床面積 / 34.53㎡
階数・構造 / 地上1階・木造
協力者 / KASEIプロジェクト

宇土市新松原のみんなの家

●建築家プロフィール
田上健一
1965年熊本県生まれ / 1992年マツダエスタ-大学大学院修了 / 現在、九州大学教授、田上-敏建築士事務所主宰

●建築データ
所在地 / 熊本県宇土市
設計者 / 田上健一
構造設計者 / 奥野敦+根本修平
施工者 / 株式会社ロジック
完成時期 / 2018年4月
主要用途 / 集会所
事業主体 / (一財)熊本県建築住宅センター、日本財団
敷地面積 / 33.54㎡
建築面積 / 33.54㎡
延床面積 / 33.54㎡
階数・構造 / 地上1階・木造
協力者 / KASEIプロジェクト (WS協働・イベント企画・植樹)

室第二のみんなの家

●建築家プロフィール
徳田光弘
1974年福岡県生まれ / 2003年九州芸術工科大学大学院単位取得満期退学 / 現在、九州工業大学大学院准教授

●建築データ
所在地 / 熊本県宇土市
設計者 / 四ヶ所高志+徳田光弘
構造設計者 / 明和株式会社
施工者 / 明和株式会社
完成時期 / 2018年3月
主要用途 / 集会所
事業主体 / (一財)熊本県建築住宅センター、日本財団
敷地面積 / 28.43㎡
建築面積 / 28.43㎡
延床面積 / 28.43㎡
階数・構造 / 地上1階・木造
協力者 / KASEIプロジェクト