



だれも 発想しない 発想

未来の お住まい

未来のお住まい 説明書

目 次

未来のeco住まい
見えない所をしっかりと

- 1.基礎について P3
- 2.耐震性能について(躯体) P3
- 3.新床下工法について P4
- 4.遮熱と断熱について P5
- 5.排熱と通気口について P6
- 6.自然を家の中へ P7
- 7.生活排水と雨水利用 P8
- 8.太陽エネルギー P9
- 9.屋上菜園 P10

- 商品開発30年間の取り組み・・ P11、P12
- 基本計画とデザインを追加 P13、P14
- お住まいの計画から P15、P16
設計・完成まで
- 外観デザイン..... P17、P18
- 内装デザイン..... P19
- 収納計画..... P20
- 介護住宅 P21、P22
- 見学会 P23
- 商品開発と実験 P24
- 使いやすい家 使いづらい家 P25
- 良い家を安く P26



未来の事務所も自然が、いっぱい。

自然の中で、気分は最高です。

自然を 家の中に取り入れるのは「ちょっと・・・」と、
感じる方もいらっしゃるかもしれませんが、本当は良い事が、
いっぱいあります。

昔、沖縄の家は、自然を活かした家造りで、クーラーなど
なくても、不便は感じませんでした。

現在の家も、自然をうまく取り入れる工夫をすれば、快適な
家造りが可能になります。



設計の打合せ中。
夏は、外の風で、打合せ。
冬は、こたつで、打合せ。
台風の際は、お休みです。



お子様も一緒にお越し下さい。
キッズコーナーあります。
0歳児からOKです。



こいのぼりを見ている
人気者のアヒルさん。



竹の中のうさぎ。

未来の^{エコ}eco住まい



おぼえていらっしゃいますでしょうか？ 読谷村見学会のお住まいです。実用的でおしゃれな設計



太陽がいっぱいトイレ



使いやすい便利なキッチン横引き出し収納



ふわふわ床 サンサン太陽 リビング 天井オープン



片付けかんたんキッチン 毎日、外でお料理 風通しOK



お役にたちます! ホワイトボード引戸



助かります! 冷蔵庫横のすきま収納



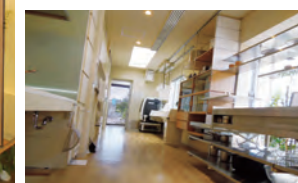
光いっぱい洗面カウンター
室内干しと移動する洗濯機



シューズBOX たっぶり100足
ステンレス棚板・通気口付きで
ニオイ・カビ バイバイ!



コンセント・アンテナ・DVDの
コードなしでOK 走るTV



使いやすい、家事動線一直線
キッチン・パントリー・
洗面・作業カウンター・
アイロン・室内干・洗濯機・
洗濯干場・シーツ干場



トースター・コーヒーマーカー等、
家電収納内部にコンセント付き。
使用しない時はスッキリ収納。

1. 耐圧盤基礎 (万全の基礎工法です)

未来では、軟弱地盤を想定し、建物の基礎を

「**耐圧盤基礎工法**」(床下全体が基礎)で施工しております。
地震時の不等沈下、基礎部崩壊防止、建物の安定などに、驚異的な力を発揮します。**また、特殊な場所を除いて、杭工事が不要です。**



基礎コンクリート打設前



写真: 大きな大きな耐圧盤基礎

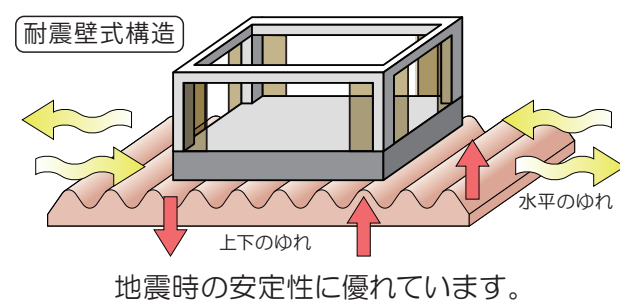
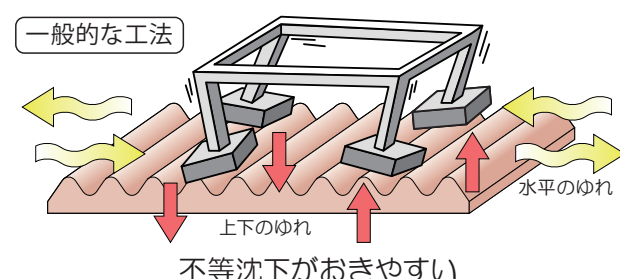


写真: 配筋完了 すごい量の鉄筋です。

2. 建物全体の構造は、耐震壁式構造

耐震壁式構造は、水平力(横ゆれ)を、建物全体に分散し、バランス良く受け止める構造で、理想的な耐震構造です。

この耐震性能は、阪神淡路大震災や、過去の大地震においても立証されて、高い評価を得ております。未来の建物は、この耐震壁式構造を、採用しております。



耐圧盤基礎工法

+

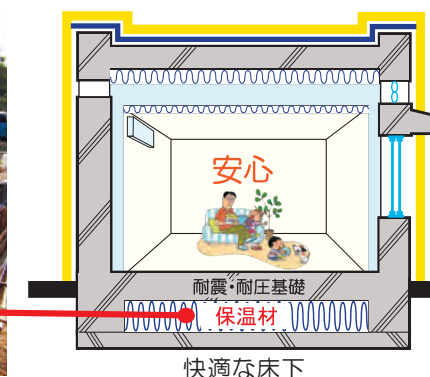
耐震壁式構造

で

安心です。

3. 新床下工法 床下を快適に

白アリの心配はありません。



- ① 床下には木材は一切使用していません。
- ② 木組の代わりに**保温材**(写真: 床下の空間に保温材)を敷き込みます。
- ③ さらにこの上からコンクリートを打設します。
- ④ これで床下は50年以上安心です。又、床下のおそうじは不要です。
- ⑤ 床下からの冷え込みがなく、温度が安定しております。
- ⑥ 床下の湿気もあります。堀ゴタツや床下収納庫もOKです。

在来の床下木組工法に、防蟻・防腐処理を施行しても、



写真: 防蟻剤 散布中



写真: 土台・大引・床板

床下換気ファンを設置しても **20年後** には・・・
床が落ちます。原因は木材の腐食・白アリによるもの。



白いカビが発生すると、木材は腐ります。



白アリ被害。気が抜けません。
(当社内資料)

従来の床下木組工法？

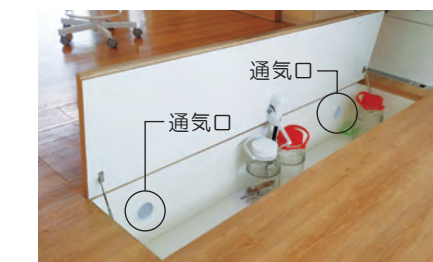
高温多湿の床下。
木材を腐らさない為に 又、カビや湿気を防ぐのに電動式の床下換気ファンを数台設置しておりますが、電気料・メンテ・故障・音などの問題があります。
とても50年間維持するのは大変です。
防腐剤や白アリの薬品も気になります。
未来の**新床下工法**をおすすめします。



床下換気ファンを取付けても・・・

お住まいの床下、考えたことありますか？

- ① 高温多湿の沖縄。床下は目に見えない所だからこそ、しっかり造ります。(点検やおそうじが出来ない所です。)
- ② 未来の床下は、白アリや木材の腐食の心配はありません。床下のメンテナンス費用は50年間、0円です。家計にやさしく、環境に配慮した、未来の「新・床下工法」です。



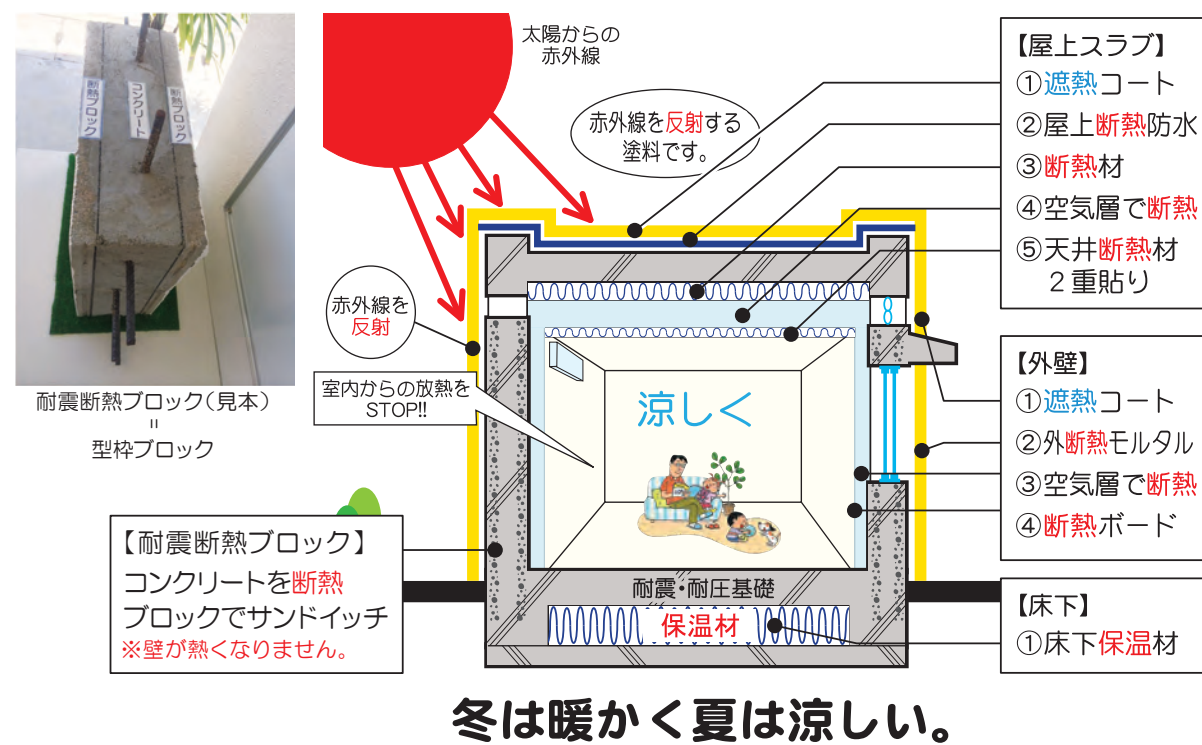
床下収納庫も安心。二オイ・湿気を逃がす、通気口付。

涼しいお住まい・・・なぜ？

4. お住まいを遮熱と断熱と風通しで涼しく

未来のエコ住まいのかなめが耐震断熱ブロック(型枠ブロック)

太陽光に含まれる赤外線のカットすると、コンクリートは、熱くなりません。



- ① 上図のように、要所要所に断熱材を配置し、コンクリートから伝わる熱を止めます。電気料金の節約で大変お得です。
- ② オススメの外壁耐震断熱ブロック工法です。(コンクリートに熱を伝えない)

断熱とは？

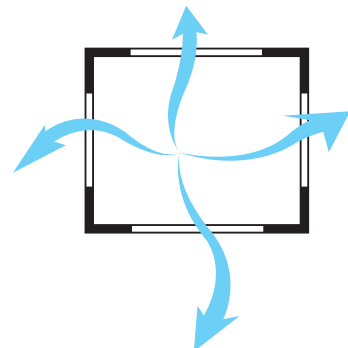
断熱材が屋外から屋内への熱伝導を緩和。また屋内から屋外へ熱放出を緩和することです。

遮熱とは？

太陽光のうち、熱となる赤外線を反射し、コンクリートの温度上昇を低減します。

風通しとは？

窓の位置・大きさを工夫することで、風の通りをより良くします。

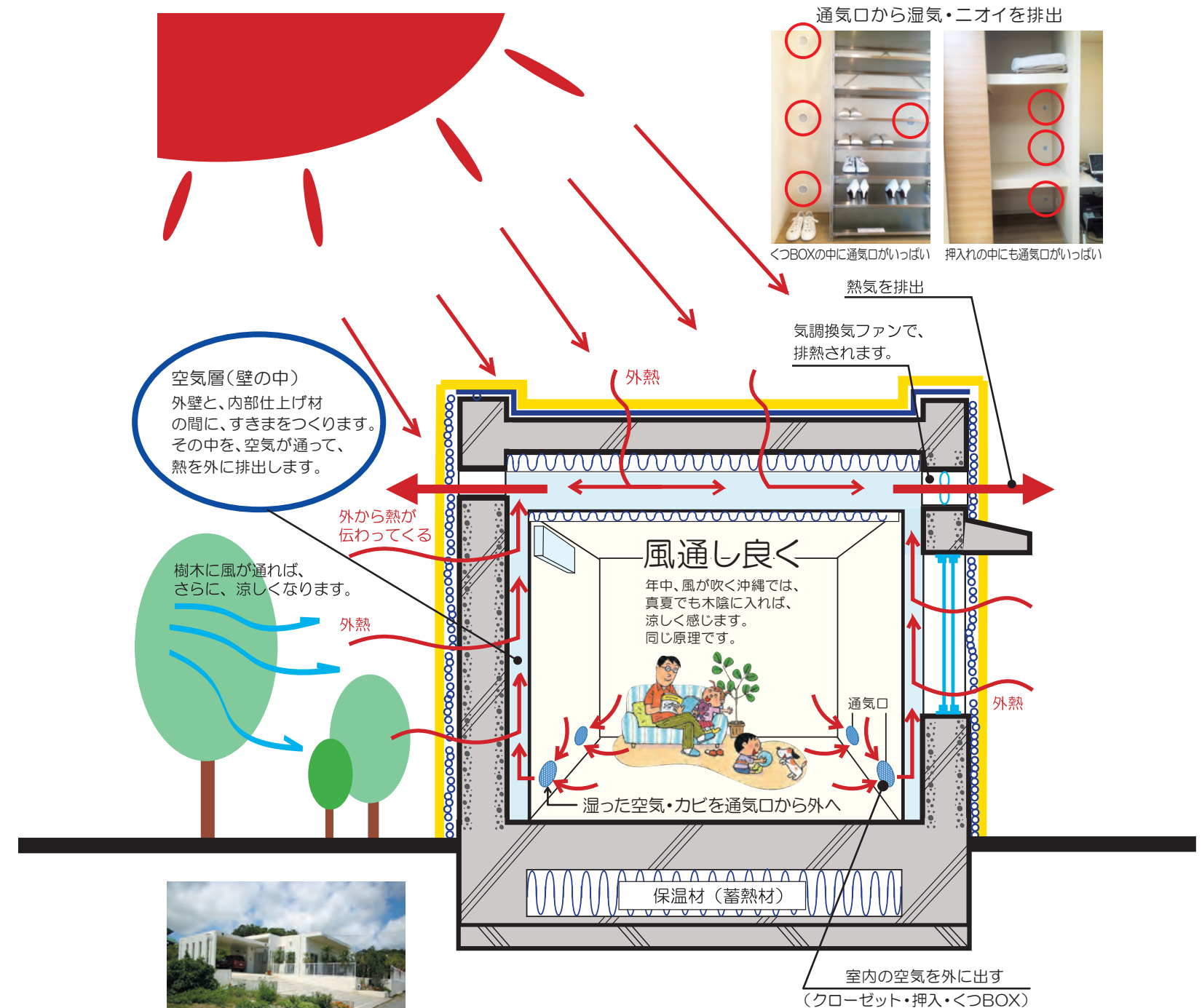


建物をすっぽり、断熱・遮熱した風通し良く設計。

涼しいお住まい・・・なぜ？

5. エコには、排熱と通気口が大切です

コンクリートが吸収した熱を、室内に伝わる前に排熱すると、驚くほど、家の中は涼しくなります。風通しの悪い所に通気口を設けます。



丘の上の涼しいお住まい 南城市A邸



軒下に取付けられた空調換気ファン

未来のお住まいは、空気を運搬車として利用し、すきまにたまった湿気、ニオイ、カビ等を通気口から排出しております。(通気口は1棟当たり約70ヶ所設けます。)

未来の「**空調換気ファン**」は、天井裏の温度(35°以上)や、外気の湿度(65%以上)などをセンサーが感知して排熱するので、とても涼しくなります。

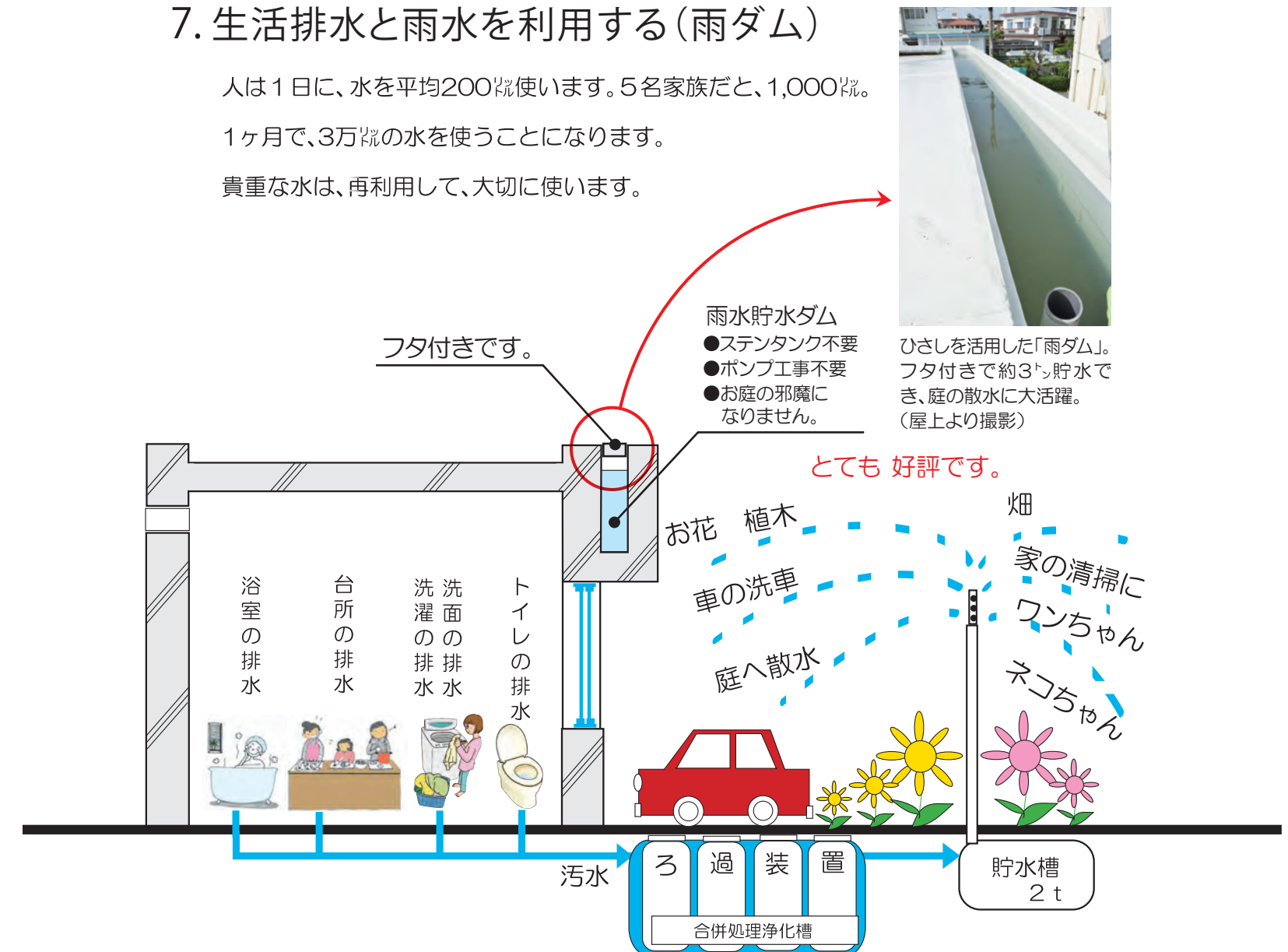
6. 自然を家の中へ



1. 家の隅々まで、光・風・緑・雨・自然を取り入れます。
2. 太陽の光は、自然の照明。カビ・ニオイを分解・殺菌する力があります。お子様のアトピーや、ぜんそくを抑えてくれます。
3. 風が、室内の気温調整や、自然換気をしてくれます。
4. 植物からのマイナスイオンで、リラックス。また植物は、二酸化炭素を吸収してくれます。
5. 家の中で雨が楽しめる、不思議なおうちです。植物も、自然の光や雨水で、いつもイキイキ。自然を活用したエコは、良いことがいっぱいです。「自然を家の中へ」未来の技術です。

7. 生活排水と雨水を利用する(雨ダム)

人は1日に、水を平均200ℓ使います。5名家族だと、1,000ℓ。1ヶ月で、3万ℓの水を使うことになります。貴重な水は、再利用して、大切に使います。



汚水は、微生物の働きで **浄化** します。
自然 の力を活用したエコ生活。
水は限りある **資源** です。

雨水や生活排水を利用すれば、上下水道料が安くなり、環境にも、配慮することにつながります。

屋上に雨水をためる。
雨ダムは未来のアイデアです。



未来の事務所も使っています。

8. 太陽エネルギーをフル活用

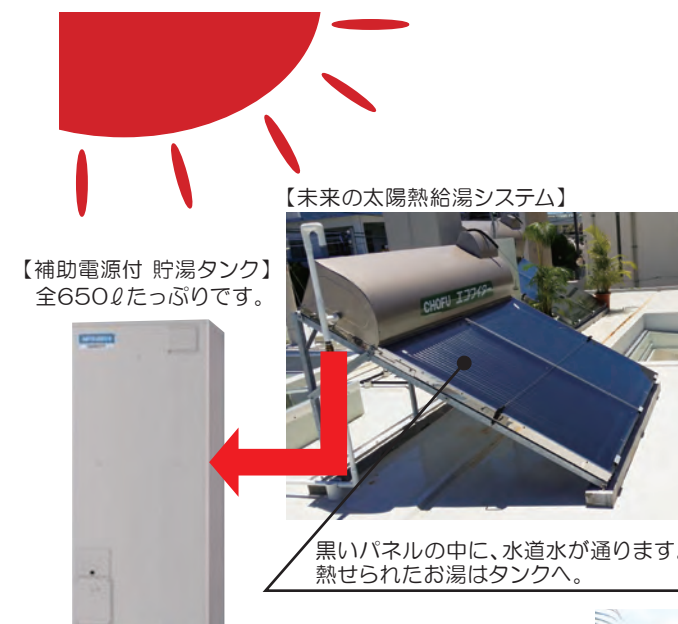
太陽の熱は、お湯に 太陽の光は、電気に

クリーンなエネルギーを毎日の生活に直接使うことで
大きな節約になります。

- ① 未来の太陽熱給湯システムは効率が
良く沖縄にピッタリの商品です。
おすすめです。
- ② 太陽光発電は、売電ではなく、
直接使います。クーラーや
冷蔵庫として利用。



太陽熱のお湯です。飲料水にも使えて経済的。



【風力発電と太陽光発電】
夜も昼も発電。



【太陽光発電ソーラーパネル】



冷・暖に、エコ技術

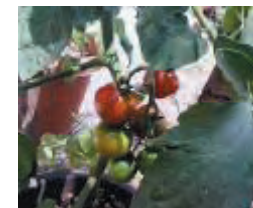
【床下蓄熱ブロック】敷込み中

9. 屋上緑化、菜園など・・・

未来の独創的なアイデアがいっぱい

屋上緑化もいいですが、屋上菜園もおすすめです。
理由は、楽しくて、お得で、エコだから。

自給自足



トマト



ナス



8階屋上でのベランダ菜園



屋上で雨水利用



屋上の畑で収穫の喜び

屋上でキャンプ
未来のお住まい

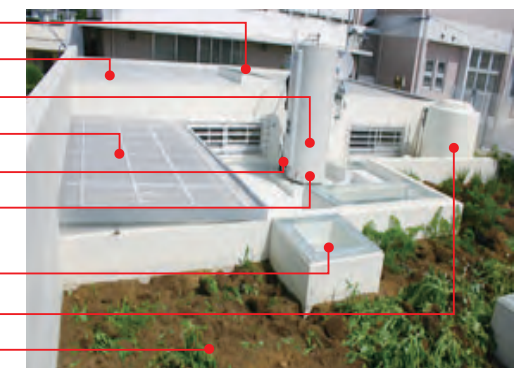


野菜には、アヒルの有機栽培が一番。

- 屋上のコンクリートスラブの劣化は、心配ありません。
- 土を入れることでスラブへの直射日光を遮断するからです。
- 防水層はもちろん、コンクリートの劣化がほとんどないから、安心です。
- 防根シートも施工されます。

屋上を遊ばせるのは、もったいない！ **エコに活用しましょう**

- ① ソーラーパネル
- ② 屋上雨水
- ③ 太陽熱給湯システム
- ④ 洗濯干場へ光と風
- ⑤ クーラーの室外機
- ⑥ エコキュート
- ⑦ トップライト
洗面室を明るく。
- ⑧ 雨水タンク
- ⑨ 屋上菜園



屋上が大活躍 沖縄市K邸

計画

お住まいの計画から設計・完成まで

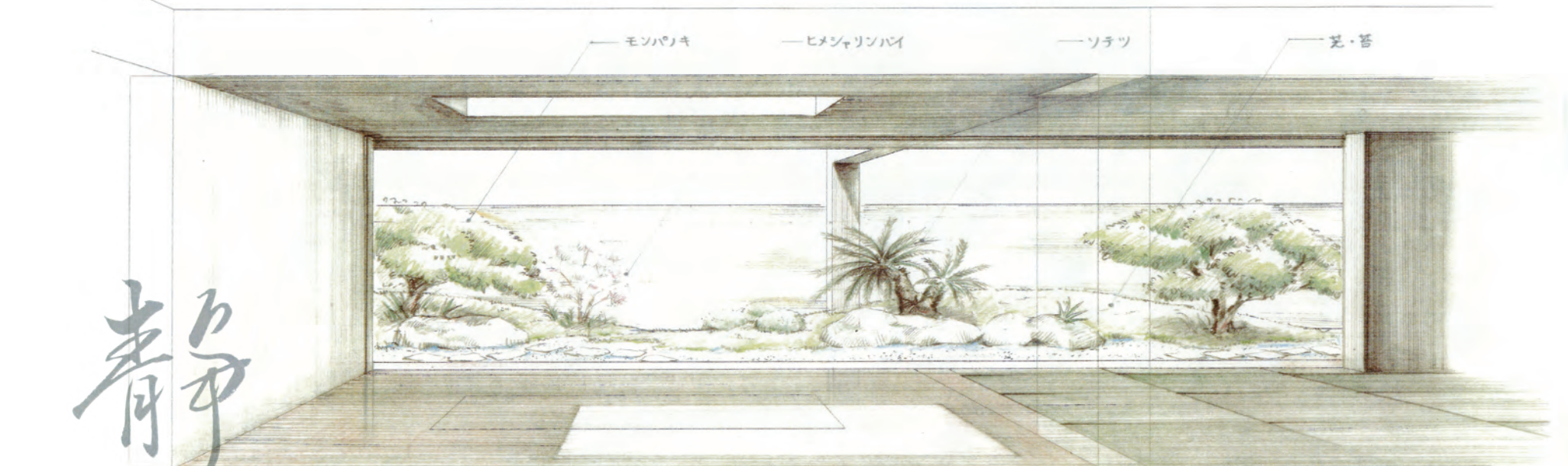
たとえば、リビングのお庭計画

あらゆることを想定しながら お庭のイメージ デザインなどを **計画** します。

モノを見て回ります。植木の枝ぶり・高さ、石の形状・大きさど、決めま す。

計画方針にもとづいて、設計と打合せを重ねながら、図面をつくります。必要があれば新型 サッシを開発します。

工事は設計監理者のもとで行なわれ完成します。



計画図・デザインイメージを固めます。サッシの枠はなし。レール もなし。



完成写真 計画通り、お庭はリビングの中です。

未来の新型サッシ

家づくりは 基本計画が大切

使いやすく おそうじ かんたんが 一番
無駄なく 機能的に計画します。

1. 自然界にあるものは 全て 理にかなった形で存在します。
存在するのに必要な機能を全て持ち、
不必要なものなく シンプルです。
2. 家も同じです。
ご家族の皆様が 毎日 お住まいになり、毎日 使うものです。
必要な機能を全て備え、シンプルにつくるのが大切です。
3. 余計な労力と時間をなくす、動線計画と収納計画。
お料理をする、布団を干す、テレビを見る、食べる、片付ける。
それに伴い、収納は必要な場所に 必要な機能を付ける。
また、収納自体が邪魔にならないよう、壁の中に造り込む。
4. 昔は何もなくても不自由はなく暮らしていました。
昔のように 自然に合わせて暮らすのが、良いと考えます。

自然は多くのもの 光、風、緑、水、健康を与えてくれます。
でも、請求書は届きません。

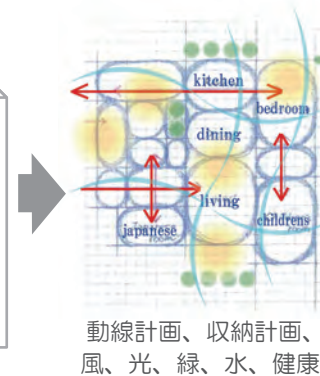
未来のお住まいには、工夫があります。

さあ～ 自然の中で暮らしましょう。

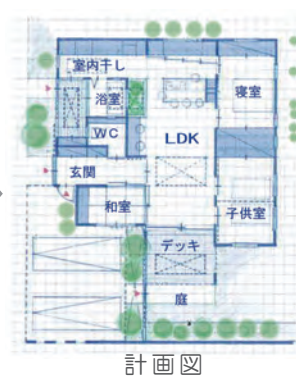
計画 江口大敬

設計までの 流れ

- ご要望
- 家族、夢
- 仲間集まる
- 趣味こだわり
- ご予算の決定
- 自由な設計



動線計画、収納計画、
風、光、緑、水、健康



計画図



スケッチやモデルで
構造とデザインをチェック



デッサンやパースでイメージを確認



設計へ

外観デザイン 余計なものはなく、シンプルに。光、風、緑とプライバシーを確保。



ピーマン農家 玄関のない家。



那覇市 N邸 お出かけ お迎え ポーチはヤネ付。



名護市 N邸(2世帯) のんびりと暮らす、予定。



西原町 G邸(2世帯) 好きな緑に囲まれて。



北谷町 H邸 壁の後ろは子供の遊場、デッキ、お庭、アウトドア用倉庫、洗濯干場など。



恩納村 M邸 風通しOK! 下段のヤネは玄関ポーチ。



太陽がいっぱいのヤネ付アプローチ。



糸満市 H邸 沖縄の青と白。



沖縄市 T邸 階段を上がると屋上菜園。

好きな ものは 好き

未来のお住まい



豊見城市 O邸 アプローチ車庫から玄関まで、赤レンガ敷き、ステキ。



うるま市 Y邸 コンクリート打放し 無機質なデザインが好み。



恩納村 I邸 沖縄移住計画 海とひんぷんが好きで沖縄に移住。



門扉をあけると、別の世界へ。

内装デザイン 使いやすく 機能的に計画。美しくまとめる。



家事動線は最短に 機能的に 美しく。
テーブルの脚なし 引戸の床レールもなしで
お掃除ロボットが大活躍。



キッチンとスタディーコーナーは ママ目線で計画。



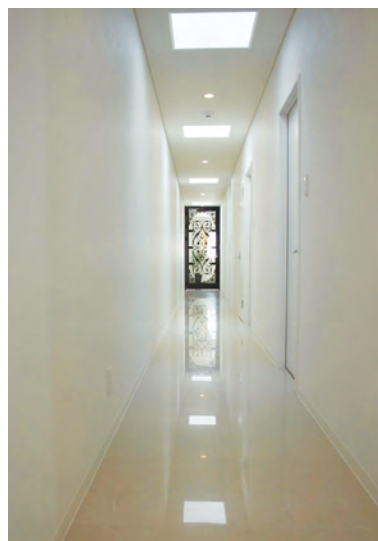
2階吹抜け 海も青空もリビングの中です。



ゆずれない、私のキッチンテーブル 大型シンクが組み込まれています。



補助カウンター こちらでも作業可能。忙しい時があると便利。



太陽の光に誘われて。



バスルームとトイレ そして青空と海。

収納計画



未来の壁内食器棚



未来の壁内冷蔵庫・収納

他にもアイロン台・ミシン・食品庫・パソコン机・
キャスター付ゴミ箱・キャスター付工具BOXなど
※冷蔵庫の厚さは25cm コンプレッサは外です。

妥協しない

未来の収納計画

おしゃれに 使いやすく

- ① 未来の家具は全て壁内に。
ピッタリサイズで
造り込まれてスッキリ。
- ② お部屋が家具でデコボコに
なりません。スッキリ広く
使えて おそうじらくらく。
- ③ 家具のデザインは、
内装と統一され シンプルで
おしゃれに仕上がります。
- ④ ご入居の時 家具の持込みは
ありません。

未来のお住まい



コンロのすぐ横にミニシンク

- ① 便利です。熱いお湯が出ます。
- ② 煮汁をすてたり、水をたしたり。
- ③ アクを取ったり。
- ④ ちょっと手を洗ったり。
- ⑤ 「はい、お水」。飲み残こしをポイ。
- ⑥ パスタの湯切りも OK。
- ⑦ 氷を入れてワイン、ビール
ホームパーティーに大活躍。

介護住宅

高齢化社会に向けて お手伝い機能付 お住まい 車イスでらくらく

お体が不自由な方や、高齢者で介護が必要な方々でも「**お住まいに、ちょっとした工夫**」があれば、自分の力で、日常生活を送ることができます。そのような方々に、「少しのお手伝い」ができるよう、心配りした、お手伝い機能付のお住まいです。



お手伝い機能 1 みんなが使いやすい 玄関廻り



- ① 玄関は、引戸で半自動、網戸付き、幅広の入口になっています。
- ② もちろん バリアフリーで車イスが回転出来る広さ。
- ③ 車イス置場や車イスから靴を取ったり出来る、シューズBOX。
- ④ 玄関口で、全ての電灯をON・OFF出来ます。とても便利。

お手伝い機能 2 おそうじロボット らくらく

- ① 床や壁に、凸凹が無い設計 おそうじかんたん。おそうじロボットも助かります。
- ② 壁面家具類は、床より40cm上げています。車イスの足先が入る為 食器類が、取り出しやすい。
- ③ コンセント・スイッチ類は、床から80cm、車イスでも健常者でも使いやすい。
- ④ 床は、キズがつきにくい材質。水やペットのニオイ、又、太陽による変色がしにくい材質です。もちろん車イスも平気です。
- ⑤ 光と風通しは、最も考慮されています。



- ⑥ 大きな空間を可動式の壁で、簡単に部屋をつくれます。ライフスタイルに合せて、2LDKから4LDKへ。

お手伝い機能 3 使いやすく おそうじ簡単 キッチン



- ① キッチンカウンターは、食卓テーブルとして兼用。テーブルに脚がないので、車イスの移動がスムーズです。
- ② お料理やお食事の後片付けは、大きなガラス戸をオープンします。
- ③ レンジフードの音は、とても静か。お料理しながら会話がはずみます。又、レンジフードは、電動で上下する為、ニオイや煙を逃がしません。

お手伝い機能 4 使いやすく とても便利な キッチンカウンター



さあへ、お食事を楽しみましょう。

- ① キッチンカウンターは、そのまま、食卓テーブルにもなります。食卓テーブルを別に置くと、お部屋が狭くなり、又、お掃除が大変になります。
- ② 上下するレンジフードの上に、お鍋や調味料が置けて重宝です。レンジフードからの騒音がありませんので、楽しいお食事となります。
- ③ お鍋や焼肉は、お料理しながらお食事できて、ご家族団らんです。
- ④ IHコンロの横にミニシンクがあり、水やお湯 又、煮汁を捨てたり、パスタをあげたり、とても便利。
- ⑤ すぐ横の壁からは、調味料やボトルラック等の収納がたっぷり出てきます。
- ⑥ キッチンカウンターの下は、大きな床下収納庫。
- ⑦ キッチンパネルは、磁石がくっつきます。小物を掛けたり、レシビ等掲示出来ます。

お手伝い機能 5 片付け 簡単に キッチンBOX



- ① キッチンBOXの中には、キッチン用品、全てが、収納されております。電子レンジ、冷蔵庫、食洗機、おなべ、包丁、食器など。
- ② 洗った物は、片付けなくて、キッチンBOX内に、置きっぱなしでOK。戸を開めれば除湿・乾燥します。
- ③ 戸を閉めれば、片付け終了。見た目スッキリ生活感ゼロ。急なお客様でも大丈夫。

座ったままでもたってもOK

お手伝い機能 6 お料理は 使いやすい高さで。



座ったままでも立ってもOK
上下します

- ① ボタン1つで、高さを調節出来るキッチンBOX(シンク・棚などまるごと)小さいお子さんと一緒に、お料理が出来ます。
- ② シンクの幅は、140cmの大型シンクです。
- ③ シンク内は、3段のスライドタイプとなっております。上から調理プレート、その下にまな板、その下に水切りカゴ。調理内容に合わせて、シンク内を移動。
- ④ 混合水栓は、タッチレス。洗剤も自動で出て来ます。とても便利。お料理が楽しくなります。

お手伝い機能 7 理想的な トイレ



- ① バリアフリーで車イスOK。水洗いOK・洗浄シャワー付。
- ② 便器が床より浮いているので、お掃除が楽です。車イスに座ったままでも、モップでおそうじ出来ます。
- ③ 広い開口部は、直角に引戸が開きます。車イスの出入りがスムーズ。介護する方も助かります。

お手伝い機能 8 使いやすいが 一番

洗面室は、広くとっております。



ワンちゃんも利用。



ゆっくり お出かけ準備

お手伝い機能 9 もちろん お風呂も 自分で、はいれます。



お手伝い機能 たつぷり

- ① 車イスから、浴槽の腰掛けに、移動します。車イスが、濡れないようにカーテンを閉めます。
- ② 湯ぶねに入る時は、浴槽の腰掛けは、お体が安全に、スムーズに移動しやすいように、幅広になっています。
- ③ 浴槽のフチがV型なので、足を高く持ち上げなくても、入りやすい設計になっています。
- ④ 浴槽のエブロンが斜めになっているので、足のつま先が奥まで入り、お掃除や介護の時の、腰の負担を和らげます。
- ⑤ 腰掛けたままで、シャンプーや体を洗ったり出来るよう、近くにシャワーや石けん受けがあります。
- ⑥ バリアフリーはもちろん、石けんで滑らない床材、暖房・乾燥機付き
- ⑦ ストレッチャーもOKです。

お手伝い機能 10 洗濯も 干場も 使いやすくて 助かります



高さも角度も調整出来る洗濯金物、
子供さんも利用OKです。
段差のない、ベランダ。
これで洗濯も自分の力で出来ます。

毎日がイキイキ。
お手伝い機能があれば、お体が不自由な方でも、自分の力で
お料理や買い物、お掃除、洗濯などの日常生活を送ることが
できます。
毎日が、どんなに、楽しいものになるでしょうか。



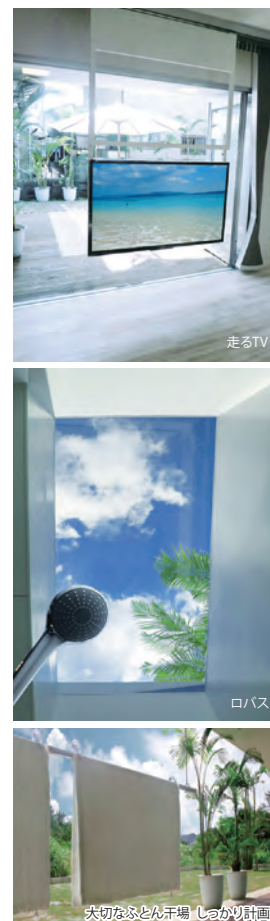
車イスの方も、お子さんも、ご家族全員が、楽しく暮らせるお住まい。

見学会 平成26年6月 未来の最新技術を注いだお住まいを発表
見学会開催中には、1570組もの多くの方々がお見えいただき、本当にありがとうございました。
『今回の見どころ』をご覧ください、ご納得いただけたでしょうか？



今回の見どころ・・・見て確認！ **良い家を安く**

- **未来の新型サッシ**・・・・・・フルオープン レールがありません。
- 片付けないキッチン・・・・・・戸を開けて片付け終了。
- 上下するレンジフード・・・・・・音がありません。未来のファンです。
- **宙に浮くキッチンテーブル**・・・・・・お掃除簡単、こんな便利な食卓テーブルありません。
- **ふとん干し**・・・・・・ないと不便。使うときにサッと出せて助かります。
- 室内干し場・・・・・・太陽と風がいっぱい。助かります。
- 家事動線一直線・・・・・・一歩も無駄に歩かない、お料理からお洗濯までらくらく。
- 洗濯機が移動・・・・・・軽く移動、うしろのお掃除らくらく。便利で清潔。
- びっくり！引戸・・・・・・床にレールがありません。お掃除らくらく。
- ホワイトボード引戸・・・・・・かなりお役に立つ引戸です。機能的で便利。
- **ロバス**・・・・・・浴室の天井がオープン。湿気なし、カビなし。
- トイレは外・・・・・・トイレの中にも太陽と緑がいっぱい。
- **走るTV**・・・・・・TVの前に行くのではなく、TVが来ます。
- 天井の裏にも風と太陽・・・・・・湿気、カビ、ゴキブリ、バイバイ。健康住宅。
- 雨ダム・・・・・・一滴の雨水も無駄にしません。邪魔なタンク不要。
- 冷たい外壁・・・・・・触って確認、ビックリします。クーラー要らず。
- 太陽熱給湯システム・・・・・・電気料0円で、お湯たっぷり。大節約。
- ふわふわ床・・・・・・水に強い、日に焼けない、傷に強い。ノーワックスOK。
- **おもいきり天井がオープン**・・・・・・リビングが外になります。雨も降ります。
- 新床下工法・・・・・・白アリの心配から一生解放されます。
- 耐圧基礎工法・・・・・・杭なしでも大丈夫。地震にも安心。
- 外構とお庭の計画・・・・・・空きスペースを利用して自然いっぱい。
- **世界一のお住まい**・・・・・・**ご確認ください。**



こうした数々の取り組みは、「未来のお住まい」に活かされております。
おかげさまで30年間に「未来のお住まい」を680棟、「未来のマンション」を48棟(624戸)
完成することが出来ました。ありがとうございます。

だれも 発想しない 発想 の 裏側で

1. **実験棟**にて各種の製作や実験を行います。使いやすく おそうじかんたん。



シンクや上下するフードなど、ステン金属を加工中。



未来キッチン シンク試作品



使いやすさを求めて 試行錯誤の連続。

2. **研究棟**にて、
機能・実用性・使いやすさなど
試作品のテスト中



レンジフード ニオイと煙、フィルターはどうか？

4. **耐候耐久性試験中**



未来の駐車場にて 平成23年6月より スタート



車が通ってもOK、太陽・台風にもOK。

ふわふわ床材です。

3. **商品開発室** 失敗なくして成功なし



毎日地味な 仕事ですが、お住まいになられる お客様の喜びが 励みになります。



開発現場の設計

通常の設計は、既製品に合わせた寸法が基準ですが、
開発現場の設計は ご家族の皆様が一番、使いやすい寸法が基準です。
既製品に合わせ、少しがまんをして生活するより
自分らしく 生活をしたい方々への開発現場の設計です。

未来の技術チームの熱い言葉 良い家を安く

良い家を安く

少しでも良い家を 安く手にいれたいと

願うのは、誰も同じです。

安く造るには、一企業の設計事務所や建築会社 又、個人の努力では限界があります。

そこで、みんなでまとめて 共同発注 共同仕入 をしませんか？

『みんなで かしくく 楽しい家づくり』のサークル仲間に参加しませんか？

みんなは一人のために 一人はみんなのためです。

まとまれば 心強い 力となります。

お住まいのご計画は一級建築士事務所未来に、全ておまかせ下さい。



使い やすい 家 と

使い づらい 家 とでは

大きな違いです。

建てるのは 一年間でも

お使いになるのは50年以上です。

お住まいは 眺めるものではありません

使いやすく おそうじ かんたんが

一番です。

数多くの ご提案が準備されております。

【実験棟の屋上】



風力発電試運転中 いずれお住まいに！

【研究棟】



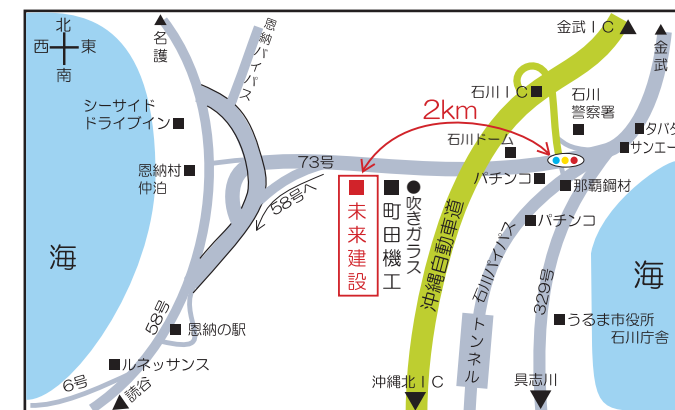
走るTVなどオリジナル商品を次々に開発。
未来のお住まいの中枢です。

【未来の事務所】



アヒル、うさぎ、金魚を観察出来る
お子様もいっしょに。

※石川インターを出て、すぐ右に曲がって下さい。
2km先左手です。わかりやすいです。



〒904-1115 沖縄県うるま市石川伊波1553番地30
TEL 098-964-5623 FAX 098-964-5625

<http://www.miraikensetsu.com>

未来のエコ住まい
■計画・デザイン ■設計監理 新垣 貴恵子

※予告なしで仕様内容を、変更する事があります。
※仕様は設計・打合せ、ご予算によって異なってきます。



キッズコーナーがあります。