



HOUSE OF THE YEAR
IN ENERGY
2019
省工不地域区分5地域

こだわりをカタチに
満足できる家づくり

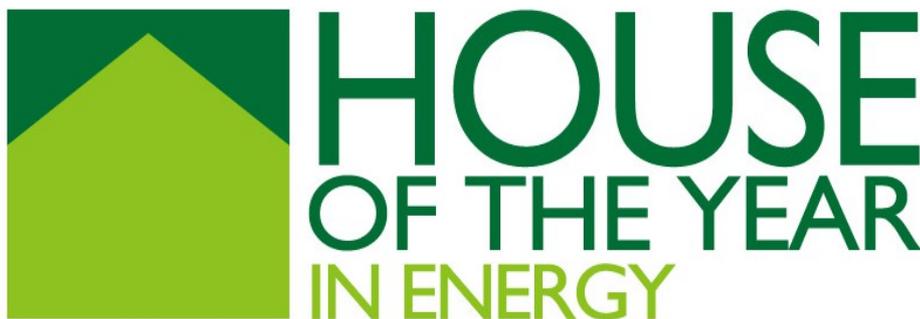
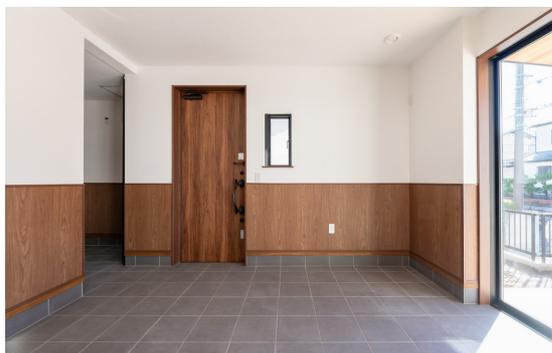


司建築計画のHPは
こちら↓



TSUKASA NEWSLETTER

八王子市のH様邸が「ハウス・オブ・ザ・イヤー・イン・エネルギー」の「優秀賞」を受賞！！



この度、弊社が設計・施工した八王子市のH様邸が「ハウス・オブ・ザ・イヤー・イン・エネルギー※1」で「優秀賞」を受賞しました！H様邸はペットと快適に暮らせるよう広い土間やキャットウォークを設けた設計です。また高気密・高断熱の断熱材を使うことで、リビングにあるエアコン一台で、夏は涼しく、冬は魔法瓶のように家全体の暖かさを保ちます。電気代の節約と太陽光パネルによる自家発電で省エネに貢献しています。ZEH※2の基準をクリアした家族とペットと共に一年中快適に過ごせる家です。これからも、司建築計画は地球環境に配慮した省エネに貢献できる家づくりを目指します！



※1「ハウス・オブ・ザ・イヤー・イン・エネルギー」表彰制度は、一般財団法人日本地域開発センターが主催する建物躯体とエネルギー設備機器をセットとして捉え、トータルとしての省エネルギー性能の優れた住宅を表彰し、さらなる省エネルギーによる環境負荷削減の推進と快適な住まいの実現に貢献することを目的とした制度です。

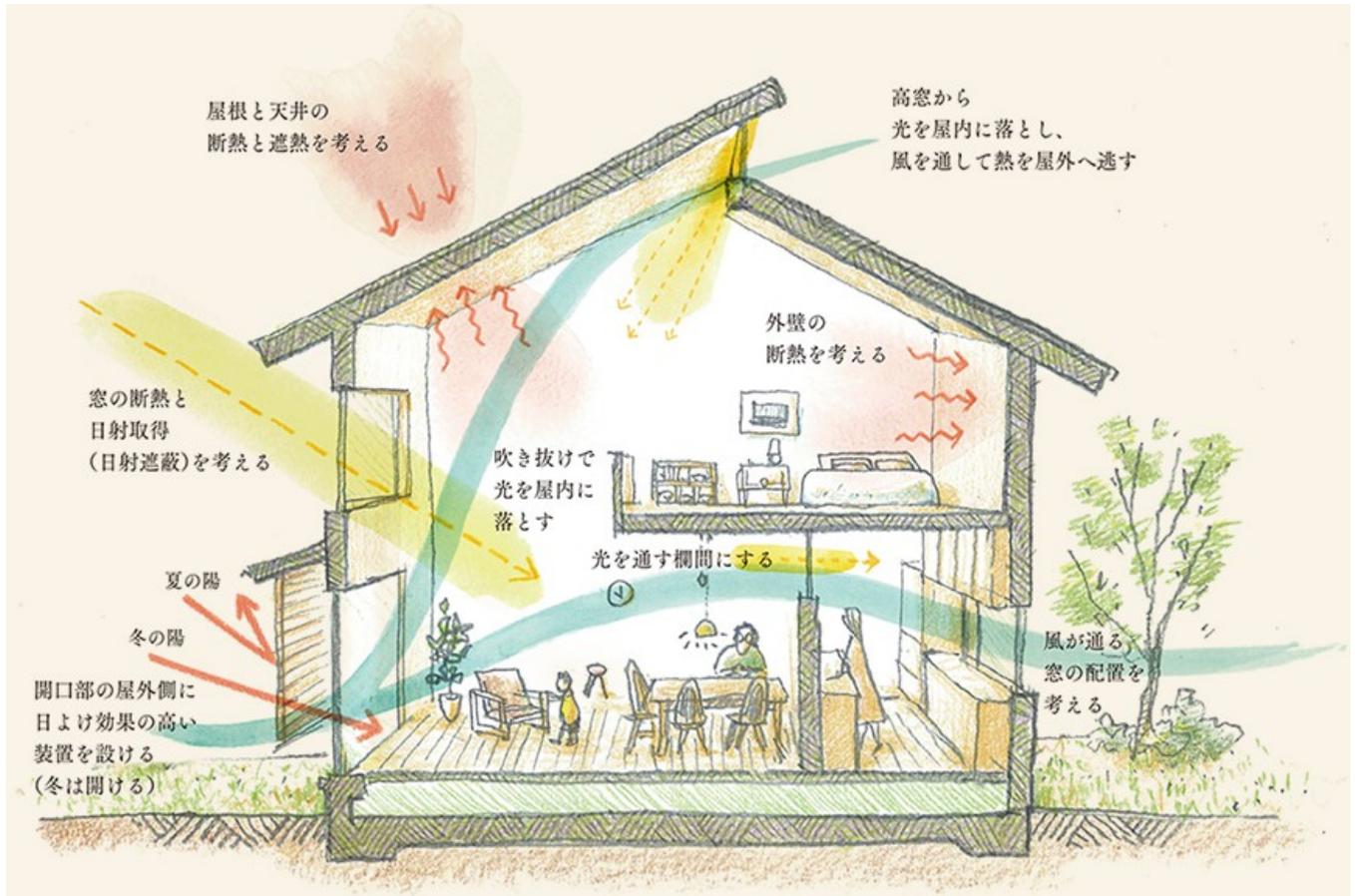
※2 ZEHとは、Net Zero Energy House (ネット・ゼロ・エネルギー・ハウス) の略。住まいの断熱性・省エネ性能を上げること、そして太陽光発電などでエネルギーを創ることにより、年間の一次消費エネルギー量(空調・給湯・照明・換気)の収支をプラスマイナス「ゼロ」にする住宅を指します。

注目の家づくりキーワード「パッシブデザイン」 ～小さなエネルギーで四季を感じてここちよく暮らす～



みなさんは、「パッシブデザイン」という言葉を聞いたことはありますか？

近年、家づくりにおいて重要なキーワードとなっています。パッシブデザインとは、太陽の光や風といった「自然の恵み」を快適さに活用する手法のことです。



例えば、

- ・ あったかい空気は室内下部から上部へと移動する
- ・ 冷たい空気は室内上部から下部へと移動する
- ・ 太陽光は季節によりその角度を変える

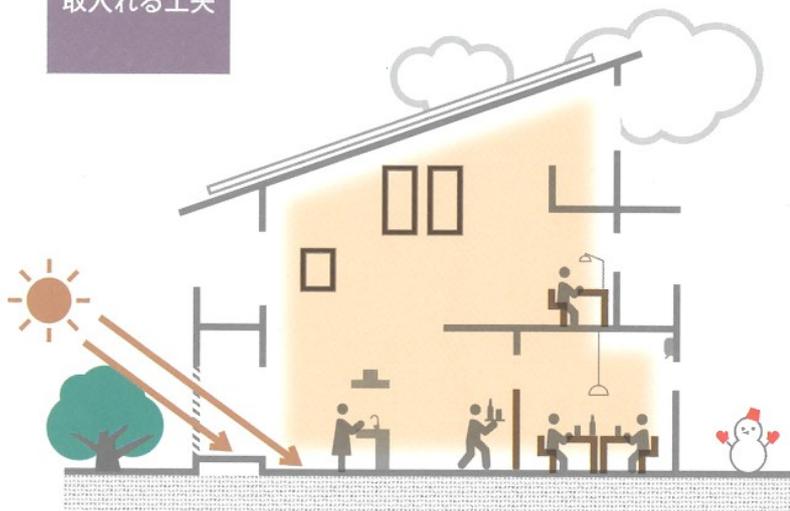
といった「自然の法則」を利用し、極力自然エネルギーを活用して、快適な暮らしができれば良いですね。特に春や秋はできれば自然の風を感じながら、気持ちの良い空間で過ごしたいものです。

司建築計画では、一級建築士事務所として設計の工夫により、風や光を取り入れ、環境負荷も少なく、お財布にも優しい住まいづくりを目指しています。

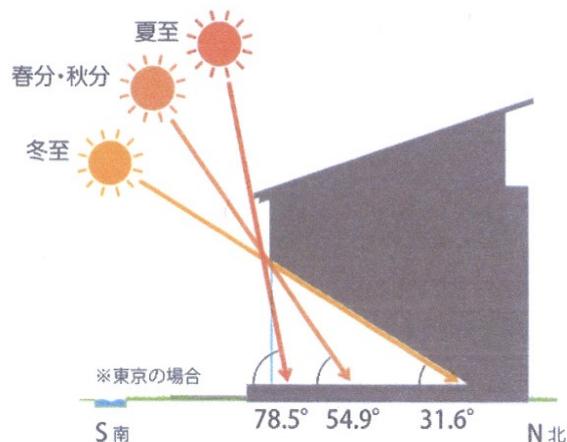
司建築計画の家づくり

～パッシブデザインを取り入れます～

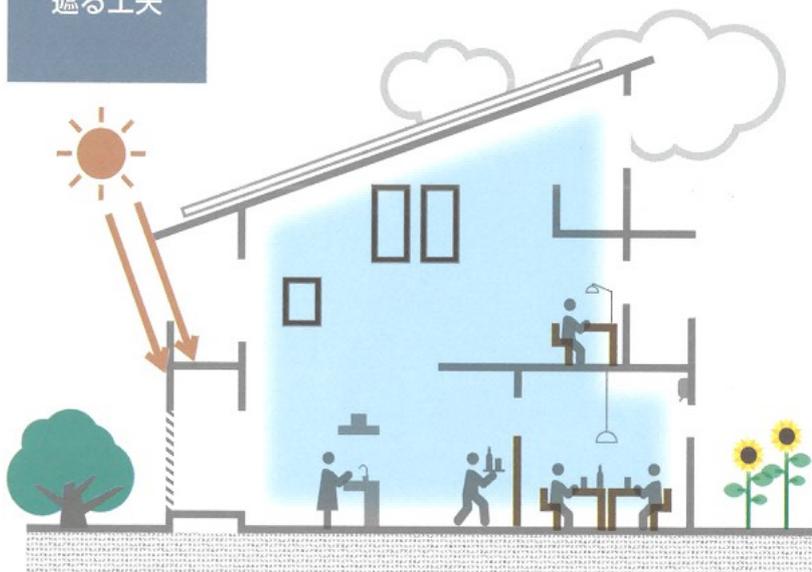
冬、太陽光を
取入れる工夫



太陽の光や熱を暮らしに活かすことも、快適な住まいづくりの大切なポイントです。冬は暖かな日差しをたっぷり取り込み、夏は強い日差しをさえぎる工夫を行うことを基本に、季節や時間による太陽の高度や建物の方角、日射量を考慮し、採光計画を立てることが重要です。



夏、太陽光を
遮る工夫



施工例：太陽の角度も計算された深い軒の縁側

デザイン × 性能 = 司建築計画

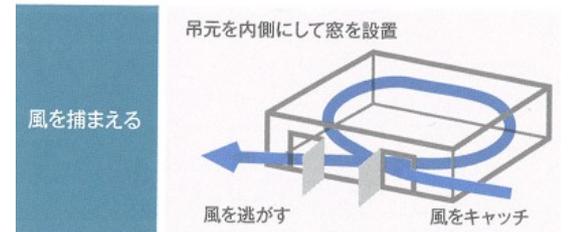
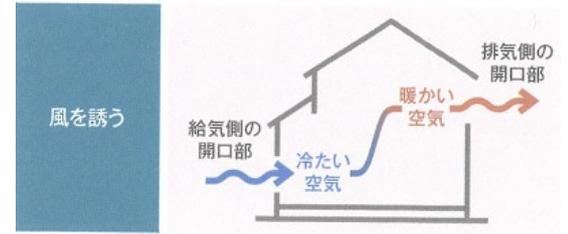
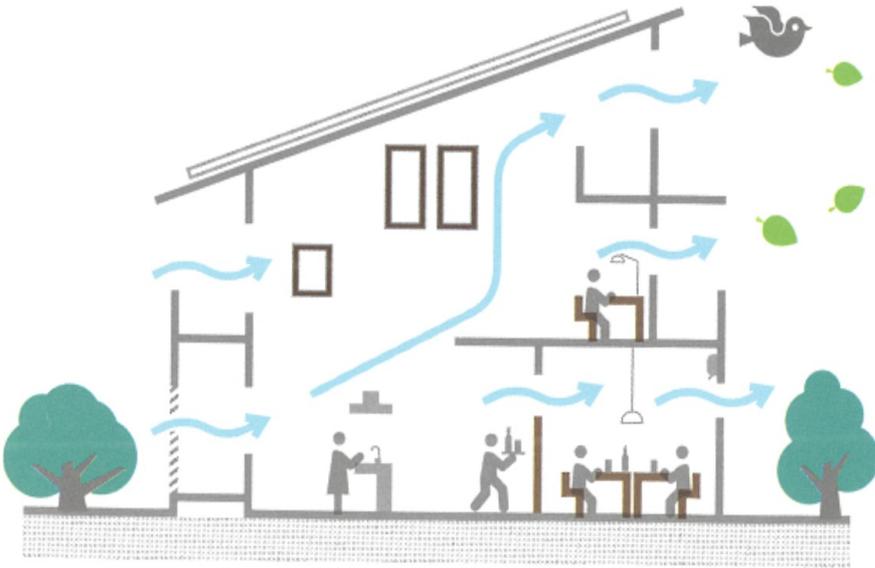
こだわり・パッシブデザイン

高気密・高断熱

満足できる家づくり

春や秋など季節のよい時期は自然の風を取り入れて心地よく。

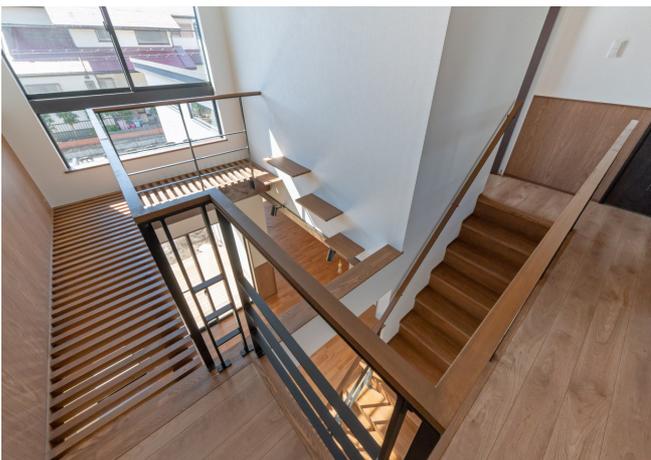
自然の風を取り入れるには、周辺の地形や住環境を把握し、通風の計画を立てることが大切です。



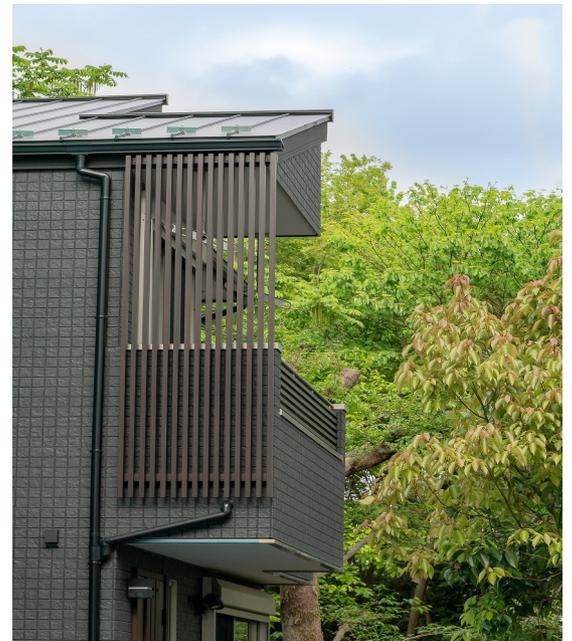
自然の風を誘うには、風や空気の特徴を上手に利用することが必要です。

例えば、温度の違いによって空気の流れをつくる「温度差換気」は、暖かい空気が上昇する特性を活かした通風方法です。

風の向きに合わせて窓を設けても、周辺の建物の影響で思うように風が通らない場合があります。そのような場合は、窓の配置や開き勝手を工夫することで家の脇を通り抜ける風を捕まえることができます。



施工例：猫のためのキャットウォークは人が歩ける強度を持たせ、採光と通風のために設けた高窓の開け閉めにも利用



施工例：目隠しも兼ねた通風を考えたルーバー

自分らしさと暮らしやすさにこだわった、あなただけの「ここちいい家」
司建築計画と一緒に作りませんか？

小さなお子様連れの方もご遠慮なく。キッズスペースもご用意しています。

車は試乗できるのに、家は試せないの？
いいえ、「住まいStudio」で試せます！



“あったかい家”を体感しよう
住まいStudio
見学会

日時：4/18（土）13:45～15:15

場所：LIXILショールーム東京（新宿）

- ◆家族・住宅の健康ってどういうこと？
 - ◆百聞は一見にしかず！！
- 「住まいStudio」で**断熱性能の違いを実際に体感**しませんか？



【ご予約・お問い合わせ】
TEL 0422-42-0271
E-mail info@tsukasak.co.jp
HP <https://www.tsukasak.co.jp/>
申し込みはこちらから



参加無料
予約制



冬暖かく、夏は涼しい家に住むにはどんな工夫をすればいい？
室内の冷暖房効率を上げて快適な気温を保ち、冷暖房費用も抑えて
省エネ&エコな家づくりの基礎知識を勉強しましょう。

季節のレシピ いちごのババロア

いちごが旬の季節がやってきました。スーパーでも手頃なお値段で手に入るこの時期にいちごをたっぷり使ったババロアを作ってはいかがですか？

混ぜて冷やすだけの簡単なレシピです。是非お試しください。

材料(2個分 250ml カップ2つ分)

いちご 300g
生クリーム 70ml
グラニュー糖 50g
水 50ml
粉ゼラチン 7g
水 (ふやかす用) 大さじ2

<トッピング>

いちご 1個
生クリーム 少々



作り方

準備. いちごはヘタを取っておきます。

1. 水に粉ゼラチンをふり入れ、ふやかします。
2. フードプロセッサーにいちごを入れてペースト状になるまで細かくします。
3. 鍋にグラニュー糖、水を入れて、沸騰直前まで中火で加熱し、火から下ろして1を入れて溶かします。
4. ボウルに生クリームを入れてツノが立つまで泡立てます。
5. ボウルに2、粗熱を取った3を入れて混ぜ、4を加えてさらに混ぜたら、器に流し込み冷蔵庫で2時間程冷やし固めます。
6. トッピングのいちごと生クリームをカップにのせて完成です。

司建築計画は、地域工務店と設計事務所の良さを融合した住宅会社です。

年間12棟を丹念に、心を込めてつくっています。
 同じ予算でワンランク上のお住まいがきっと実現できます。
 新築、リフォーム、リノベーションのご相談承ります。

3 March

2020

Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat
1	2	3 ひな祭り	4	5	6	7 住まいStudio 見学会
8 住まいStudio 見学会	9	10	11	12	13	14 ホワイトデー
15	16	17	18	19	20 春分の日	21
22	23	24	25	26	27	28 つかさ 個別相談会
29	30	31	1	2	3	4

4 April

Sun	Mon	Tue	Wed	Thu	Fri	Sat
29	30	31	1 エイプリル・フール	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18 住まいStudio 見学会
19	20	21	22	23	24	25 つかさ 個別相談会
26	27	28	29 昭和の日	30	1	2

※イベント開催日以外でもご都合の良い日をご連絡ください



司建築計画HP

