

住まいの省エネと快適性を素敵に両立する

松尾工務店の

さわやか(ECO)住宅



地球といっしょに生きていこう



省エネ・環境

施主様と社会と私たちとの幸せな一致を目指して・・・

住性能

さわやかな住まいづくりにごいっしょませんか・・・



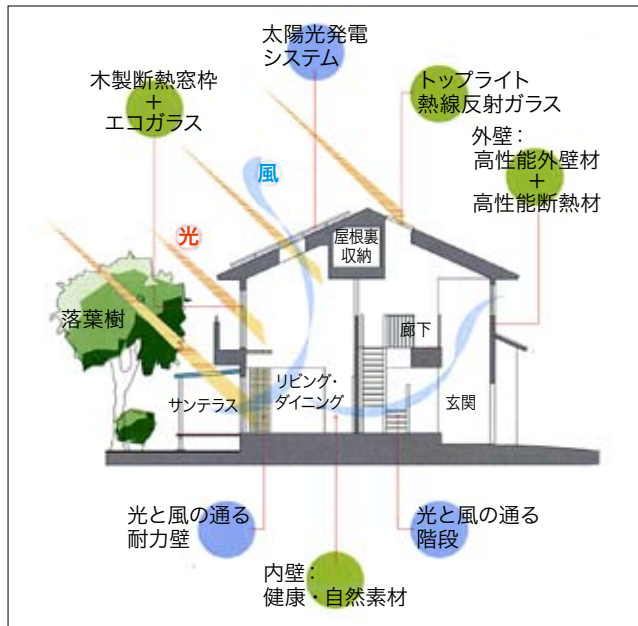
マツオがごいっしょします、省エネと快適性が両立する素敵な住まいづくり

地球温暖化防止のために CO₂ 排出の低減が緊急の課題となっています。マツオでは「CO₂を削減する家、エネルギー使用を削減する家づくり」の実現を目指して、高断熱・高気密、クリーンエネルギーの利用促進を柱とした次世代基準の省エネ・環境配慮型住宅・エコ住宅をおすすめしています。

- 住む人の健康を応援する。
- 自然と共生しながらその恵みを有効に利用する。
- 建材は可能なかぎりエコ対応素材を使用する。



こうした理念のもと、創業 100 年の実績と信頼で培ってきた独自技術をベースに、安心できる確かな素材・設備メーカーとの提携のもと、省エネと快適性が両立する素敵なエコ住宅をご提案します。人のココロとカラダと地球にとって、本当に良い住まいづくりをごいっしょに実現しませんか。



ココロ、カラダ、地球にやさしい
住まいの次世代基準へ

eco house

住性能

Livability

良いものを末永く使っていただくために。
安全安心な暮らしにつながるエコ住宅設計

愛着の持てるものに囲まれ、ものを大切に
する心で暮らすことがエコロジーライフの基本、
とお考えの方に、自信と誇りを持ってお応え
することがマツオのエコ住宅づくりです。人と
地球にとって持続可能な社会の実現に貢献でき
る、安全で安心のできる快適なロングライフ
住宅をご提案をします。

[エコ住宅の建材・設備の例]

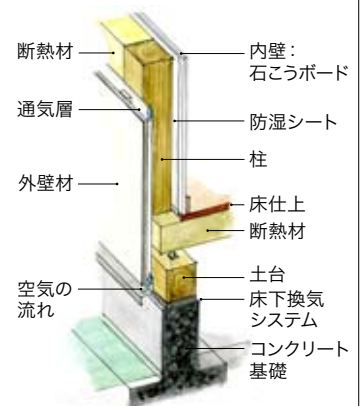
- ひのき材や高強度コンクリートを使った、耐久性に優れた構造体
- 安心のための先進の免震・耐震設計
- 将来の増改築やリフォームを見越したフレキシブル設計
- 住む人にやさしいバリアフリー&ユニバーサルデザイン
- いつまでも清潔さを保ち耐久性のある外壁
- 健康にやさしい自然素材、VOC 低減素材
- 住む人の安全を守るセキュリティシステム



バリアフリー



外壁材



外壁構造

環境

Clean Development

クリーンエネルギーの利用で地球環境を守り、快適性を実現します。

自然エネルギーを利用したエコロジーで快適な生活とともに、CO₂排出を削減してクリーン環境への貢献にもきめ細かく対応します。たとえば、リフォーム時はもちろん新築の場合であっても、慣れ親しんできた庭石や庭木を大切にするなど、既存住戸の素材のリユース設計を提案して、資源の有効利用、建設廃棄物の低減に努めています。

[エコ住宅の建材・設備の例]

- 自然の空気を天井や壁に取り入れる空気循環システム
- トップライトを用いた自然採光
- 採光と通風を可能にする耐力壁
- 太陽光発電
- 雨水を利用した散水システム
- 火を使わないIH クッキングヒーター
- 目と心にやさしい屋上緑化、壁面緑化



IH クッキングヒーター



太陽光発電



壁面緑化



省エネ

Energy Management

高断熱、高気密と省エネ設計で経済性を追求します。

家庭で消費されるエネルギーの70%は冷暖房と給湯といわれます。マツオのエコ住宅は、様々な建築素材を駆使しながら、高断熱性、高気密性および蓄熱性能に優れた住まいづくりを追求します。また、省エネに大きな効果を発揮する空調システム、照明システムもエコ住宅にとって大切な設備です。

[エコ住宅の建材・設備の例]

- 高性能断熱材、外壁材を用いた、熱を逃がさない設計
- エコガラスを用いた結露しない窓
- 窓枠に断熱効果の高い木製サッシ
- 夏の熱もさえぎる熱線反射ガラスを使ったトップライト
- 水素を利用した家庭用燃料電池
- 自然冷媒を使ったヒートポンプ給湯機
- 省エネ型蛍光灯、LED 照明
- 自然光を利用した自動調光照明



LED 照明



複層ガラス・木製サッシ



ヒートポンプ給湯機

松尾工務店のエコ住宅プログラム：
住性能、環境、省エネ。

eco house

住まいの省エネと快適性を素敵に両立する

松尾工務店の

さわやか^{ECO}住宅



次世代省エネ基準

CASBEE すまい [戸建]

自立循環型住宅ガイドライン

長期優良住宅

住宅性能評価などはもちろん

各種基準・技術に適合した

エコ住宅をご提案します。



住宅版エコポイント制度をは

じめとして各種補助金制度が

ございます。この機会にぜひ

ご検討ください。



株式会社 松尾工務店

横浜市鶴見区鶴見中央4-38-35
www.matsuo-komuten.co.jp