

災害対策も考えた構造を。 太陽光発電を搭載で地球にも優しい生活。



住宅を支える重要な基礎の工法にも、先進の技術を採用
基礎断熱と 24 時間換気で、安心の床下収納スペースを実現しました。

自宅の電気を自然エネルギーで

太陽光発電システムの搭載。停電時に助かる機能も。

エネルギーを創ってCO2の削減に貢献する太陽光発電。住む方に先進の技術によって優れた快適性と経済性を実現します。家計も、ぐっと楽になる仕様です。
日中は発電した電気を家庭で利用、余った電気は電力会社へ売ります。夜間など発電できない時は、必要分のみを電力会社から購入。ムダがありません。自動的に使い分けるので、光熱費を賢く節約することができます。
また、災害時には非常用電源として役立ちます。(最大1500W ※日照条件によります。)



家全体をすっぽり断熱。住空間の温度差を低減

断熱材で夏は遮熱、冬は断熱。高気密で省エネ・省コスト。

ハシモトハウスの断熱材「アクアフォーム」は水で発砲させる断熱材です。フロンガスは使用せずに水を発泡剤として使用。吹付発砲断熱工事により、家全体をすっぽり覆います。
人への影響も考慮し、アレルギーなどの原因にもなる有害物質のホルムアルデヒドも発生させません。人にも地球にもやさしい断熱材です。しっかり断熱をして高気密。そして 24 時間換気の計画換気で、良好な空気環境を保ちます。



住空間の温度差を低減させる事により、結露も防止。

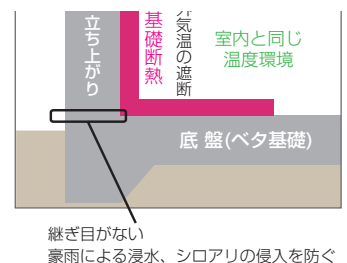
カビの中には人体に有害なものがあり、その多くが結露しやすい所など、湿気の多い所を好みます。また、ダニも高い湿度を好み、高湿度になると発生率が高まります。
しっかり断熱をして温度差を抑え、高湿度にしない事で、そうした有害なカビ・ダニの発生を抑制。アレルギーから家族を守ります。



住宅基礎一体施工で、シロアリ侵入・豪雨対策

基礎一体施工 + 基礎断熱

住宅を支える基礎は、基礎一体施工。通常、底盤(ベタ基礎)と立上り部のコンクリートは、2回に分けて施工します。ハシモトハウスの基礎は、1回でコンクリートを施工する為、コンクリートの継ぎ目なくなり、一体となった基礎をつくります。それにより豪雨による浸水やシロアリの侵入を防ぎます。
また、基礎断熱で床下を室内と同じ温度環境にし、床下空間を有効に利用する事を可能にします。



利便性も高い、大型地下収納庫を装備

大型地下収納庫を装備。基礎を一発打ち施工にする事により、地下収納スペースが設置可能に。外気温の影響を受けにくいので、一年中安定した温度が保たれ、非常用の食品庫やワインセラーとしても利用できます。

