

ねずみは繁栄の年なり、善行を積むべし
幸福はねずみ算式に、増えるものなり



子年の守護本尊は千手観音菩薩
一切衆生を救うため千の手と目を持つ。

千手観音菩薩の真言：オン、パザラダラム、キリクソワカ

令和二年 元旦

オリンピックの記念の年に
最高の住宅をお建て下さい。

迎春の喜びを申し上げます。

本年は、オリンピックという記念すべき年になり
でもありません。

残念ながら毎年、毎年、地球温暖化の厳しい状況
をご報告しなければならぬことが、最も気がかり
です。

さらに、南海トラフなどの地震の発生も間近に
迫っていることにも細心の注意と対策が必要です。

しかし現在の我が国の耐震技術は、住宅を含めて
震度5程度でも、被害の及ばない耐震性を身に付け
予測される最大震度7でも、倒壊だけは免れる事が
できそうです。但しこれは、耐震基準の改正後の新
築住宅のことです。

ここで言いたいのは、いつ起こるか判らない自然
災害も対策があれば、最小限に留めることは可能だ
という言う事で、絶対的な防止策はありません。

松下孝建設では、基礎の強化や住宅構造の見直しな
ど、常に災害に強い住宅開発を心がけています。

日常的な些細な瑕疵の削減が災害に強い住宅造
りにつながると思っています。

本年も、倍旧のご愛顧を賜りますようお願い申し
上げ、新年のごあいさつに代えさせて頂きます。

株式会社 松下孝建設

代表取締役 松下孝行

ひこうき雲

発行所 株式会社 松下孝建設
発行人 松下孝行
編集責任 齋藤恭誠
■本社
〒891-0108
鹿児島市中山1丁目14-29
TEL 099-267-7594
FAX 0120-079-089

昨年は、若者による「気象サミット」が開催され、若者の発言が世界を動かした。

安倍首相が国連の「気候行動サミット」で予定していた演説は断られた。

世界に若者が問い掛けた事は何か！



いつの間にか日本は、環境
対策、最後進国「化石大賞」

気候行動サミットで演説した
首脳の多くが2050年まで
に排出を実質ゼロにする目標や
再生可能エネルギーの導入拡大、
途上国への資金援助増額などを
表明しているが、温暖化の影響
を最も受け続けている日本の対
応が、石炭火力の全廃どころか
現在、日本における石炭火力発
電所の増設計画が、1673万
kW、30機(2018年3月末

時点)と
なってい
ることに
さらには
発展途上
国に融資
援助付き
で拡散さ
せようと
している
ことに、
日本が考
える対策
との差に、

世界があきれ果てて「化石賞」
を2度も受賞するという不名誉
な記録を作ってしまった。

安倍首相は本年6月に議長を
務めた20カ国・地域首脳会議
(G20大阪サミット)の結果を
含めて、その成果を報告したい
意向を示したが、余りに時代錯
誤的な内容に、国連演説を断ら
れてしまった。
若者達が考える未来との
ギャップを下記の演説内容と比
較して見る必要があるのでは
ないでしょうか。

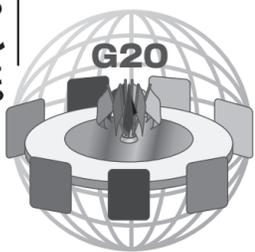
「グレート・トウンベリ」16歳 の国連での演説全文。

私たちはあなたたちを注意深く見
ている。それが、私のメッセージ
だ。

こんなことは、完全に間違いだ。
私はここに立っているべきではな
い。私は海の反対側で学校に戻っ
ているべきだ。それなのに貴方達
は、私たち若者のところに希望を
求めてやってくる。(そんなこと
が)よくもできるものだ。

貴方達は空っぽの言葉で、私の
夢と子とも時代を奪い去った。
でも私は運が良い方だ。人々は
苦しみ、死にかけ、生態系全体が
崩壊しかけている。私たちは絶滅
に差し掛かっているのに、貴方達
が話すのは金のこと、永遠の経
済成長というおとぎ話だけ。何と
いつことだ。

過去30年以上、科学は極めて明



瞭であり続けた。必要な政策も解
決策もまだ見当たらないのに、目
を背け、ここに来て「十分やって
いる」なんてよくも言えるものだ。

貴方達は私たちの声を聞き緊急
性を理解したと言っ。でもどれだ
け悲しみと怒りを感じようと私は
それを信じたくない。なぜなら、
もし本当に状況を理解し、それで
も座視し続けているとしたら、
貴方達は悪だからだ。そんなこと
を信じられない。

10年間で(温室効果ガスの)排
出量を半減するといふよくある考
え方では、(気温上昇を)1.5℃に
抑えられる可能性が50%しかなく
人類が制御できない不可逆的な連
鎖反応を引き起こす恐れがある。

貴方達は50%で満足かもしれな
い。でもこの数字は(後戻りでき
ない変化が起こる)転換点のほか、
(永久凍土が溶ける)ことなどで温
暖化が進む)ほとんどのフィード

バック・ループ、有害な大気汚染
による温暖化、公平性や気候の正
義といった側面を考慮していない
この数字は貴方達が空気中に出し
た何千億トンもの二酸化炭素を、
私たちの世代が、(現時点で)ほ
んど存在していない技術で吸収
することを当てにしている。だか
ら、50%の危険性は私たちに全
く受け入れられない。私たちはそ
の結果と共に生きていかなければ
ならない。

地球の気温上昇を1.5℃に抑える
確率を67%にするには、気候変動
に関する政府間パネル(IPCC)
の最善の見立てでは、2018年
1月1日時点で世界に残された二
酸化炭素、排出許容量は4200
億トンだった。現在では3500
億トンを下回った。

よくも従来通りの取り組みと技
術的な解決策で何とかなるなんて
装うことができたものだ。現状の
排出レベルでは、残された二酸化
炭素排出許容量に8年半もたず
に達してしまふ。

現在、これらの数字に沿って作
られた解決策や計画は全くない。
なぜなら、これらの数字は都合が
悪すぎるからだ。そして貴方達は
まだ、このようなことを口にでき
るほど成熟していない。

貴方達には失望した。しかし若
者たちは貴方達の裏切り行為に氣
付き始めている。全ての未来世代
の目は貴方達に注がれている。私
たちを失望させる選択をすれば、
決して許さない。貴方達を逃がさ

ない。まさに今、ここに私たちは
一線を引く。世界は目を覚ましつ
つある。変化が訪れようとしてい
る。貴方達が好むと好まざるにと
かわらず。ありがとうございます。
(ニューヨーク・共同)

化石燃料最優先は先進国 では、米、ロシア、日本。

未だに温暖化すら認めていな
いトランプ大統領の米国も、州
単位では、COPに留まってい
ますが、米国はCOPからも離
脱してしまいました。
ブーチンは「世界が複雑で多
様だと誰も教えていない」と息
巻いています。

日本では、経済産業大臣が石
炭火力の必要性と有効性を説き
環境大臣は、自分にも子供が生
まれること、だから環境問題は
考えている程度の自分本位のコ
メントを発表して、その後退・
無策ぶりが「化石賞」受賞に繋
がっています。

原発が稼働していない現状で
は、石炭火力に頼るほか無いと
言う見解だけが先行しています
が、太陽光発電や風力発電の発
電量は、実際には原発を上回る
能力に育っています。
九州電力では、太陽光発電大
規模設備の受け入れを拒否して
いるほどです。条件の良い地域
で自然由来の発電量を増やして
ヨーロッパでは既に実用化して
いる中古電池での蓄電など、工
夫すればいくらかでも方法があ
りそうです。原発利権に群がる不
心得者を養うのは止めて、抜本
的な対策が求められます。
若者の意見にも耳を傾ける必
要があるのではないかと松下孝
建設は考えます。



外観



外観



制作中の奥様

皮革製品類



充電中の電気自動車



階段



多目的ダイニング

この住宅に住んでいる感想をお聞かせ下さい。

始良市蒲生町の1邸はお子様2人とご両親の4人家族、本年で9年目のお宅でしたが、太陽光発電や電気自動車への蓄電など、既に現代の最先端の暮らしをされているお宅でした。御主人は、通勤に三菱の電気自動車「アイミーブ」を愛用さ

れており、一日の通勤費が2000円というところで、ガソリン車での比較では、4分の1以下で済んでいるとのこと。太陽光発電を9.5KW搭載し、完全にZEHを実現させています。住宅の住まい心地をお尋ねすると

「とても満足しています。一階はリビングと和室だけの広い空間ですが、夏も冬もエアコンが効かないということはありません。この住宅を建てるために、多くの住宅展示場や現場見学会に参加しましたが、暑さ対策が必要な鹿児島なのに、遮熱という考え方が無い施工店が大多数だったのに、松下孝建設では、アルミ面材の遮熱材を採用している事を見出し、これだと思いました」と御主人。

「皆さんが驚かれるのは、広いリビングですが、しっかり暖冷房が効いていることです。

「お友達やご両親の評判はいかがでしょうか？」

「皆さんが驚かれるのは、広いリビングですが、しっかり暖冷房が効いていることです。

「温熱環境と安眠環境、静かな環境と省エネルギー性能の実感。それに太陽光発電などで多少とも環境にも関与できているという実感が、子供達に与える影響は計り知れないものがあるような気がします。」

「温熱環境と安眠環境、静かな環境と省エネルギー性能の実感。それに太陽光発電などで多少とも環境にも関与できているという実感が、子供達に与える影響は計り知れないものがあるような気がします。」

「皆さんが驚かれるのは、広いリビングですが、しっかり暖冷房が効いていることです。

「温熱環境と安眠環境、静かな環境と省エネルギー性能の実感。それに太陽光発電などで多少とも環境にも関与できているという実感が、子供達に与える影響は計り知れないものがあるような気がします。」

「温熱環境と安眠環境、静かな環境と省エネルギー性能の実感。それに太陽光発電などで多少とも環境にも関与できているという実感が、子供達に与える影響は計り知れないものがあるような気がします。」

「皆さんが驚かれるのは、広いリビングですが、しっかり暖冷房が効いていることです。

「温熱環境と安眠環境、静かな環境と省エネルギー性能の実感。それに太陽光発電などで多少とも環境にも関与できているという実感が、子供達に与える影響は計り知れないものがあるような気がします。」

「温熱環境と安眠環境、静かな環境と省エネルギー性能の実感。それに太陽光発電などで多少とも環境にも関与できているという実感が、子供達に与える影響は計り知れないものがあるような気がします。」

「皆さんが驚かれるのは、広いリビングですが、しっかり暖冷房が効いていることです。

「温熱環境と安眠環境、静かな環境と省エネルギー性能の実感。それに太陽光発電などで多少とも環境にも関与できているという実感が、子供達に与える影響は計り知れないものがあるような気がします。」

「温熱環境と安眠環境、静かな環境と省エネルギー性能の実感。それに太陽光発電などで多少とも環境にも関与できているという実感が、子供達に与える影響は計り知れないものがあるような気がします。」

「松下孝建設」のお施主様にお聞きしました。

お施主様ご訪問

お施主様 I 邸 (4人家族)

〔建設地 始良市蒲生町〕

住宅の近未来が実践されているような素敵な住宅でした。

を仕事場にしていらっしゃるというので、寒さと暑さについてお聞きしました。

「皮革の縫製の途中で見える、春に咲き誇る桜が若葉になり、夏の緑が秋には紅葉に変わっていきます。四季折々に変わる景色は、素晴らしい絵画のようでとても素敵です。寒さ暑さをこの窓から感じる事はありません。結露の心配もありません。上の子にピアノを習わせていますが、閉鎖的ではない大きな窓空間が好きなので、言わなくても自分から練習しています」と奥様。

「お友達やご両親の評判はいかがでしょうか？」

「皆さんが驚かれるのは、広いリビングですが、しっかり暖冷房が効いていることです。

「温熱環境と安眠環境、静かな環境と省エネルギー性能の実感。それに太陽光発電などで多少とも環境にも関与できているという実感が、子供達に与える影響は計り知れないものがあるような気がします。」

「温熱環境と安眠環境、静かな環境と省エネルギー性能の実感。それに太陽光発電などで多少とも環境にも関与できているという実感が、子供達に与える影響は計り知れないものがあるような気がします。」



ご家族の皆様



ピアノとご長男



勝手口までの動線

ハイブリッド・エコ・ハートQ
「エアコン1台、全室低温空調暖冷房」

和楽展示場 公開中!



丁寧に仕上げられた『和』の意匠は
静謐な美しさを
いつまでも『楽』しめる



鹿児島島の気候に適した高気密・高断熱と「循環空調」システムの「和」をイメージしたモデルハウスです。一般家庭用のリビングサイズのエアコンで室内空間のすべてが温度差なく、一年中を快適に過ごせます。高性能樹脂サッシと24時間計画換気で、結露の発生を防止、家族の健康と住宅の高耐久性を実現しました。ZEH基準を標準クリアした外皮性能とハウス・オブ・ザ・イヤー2013で大賞を受賞した公的にも認められた施工技術の粋。外装、内装共にこれまでの松下孝建設とは少し違う趣を感じてください。

ハイブリッド・エコ・ハートQ
「エアコン1台、全室低温空調暖冷房」

加世田展示場 公開中!



加世田展示場は将来、ZEH(ゼロ・エネルギー・ハウス)の為に太陽光パネルが取り付けられる様に大屋根構造になっています。また、新しく開発された「循環空調」システムが取り付けられており、夏も冬も低温空調による省エネルギーで快適なシステムが稼働しています。平屋感覚の住宅ですが、屋根構造を活かして一室だけ2階に居室が設けられています。大きな開口部と大屋根の今までの加世田にはない全く新しいコンセプトで設計された住宅ですから是非、ご覧頂きたいと思えます。この展示場で新しい松下孝建設に出会えることと存じますので、ご家族の皆様でお越しください。心からお待ち申し上げます。



ハイブリッド・エコ・ハートQ
「エアコン1台、全室低温空調暖冷房」

薩摩川内展示場 販売受付中!



松下孝建設のHybrid eco-heart Q工法は、充填断熱と外張り断熱のW断熱工法です。外張り断熱には、遮熱シートが貼られ、住宅が蓄熱されるのを防ぎます。内側の充填断熱は外部の影響を受けにくいので、保冷材として室内の急な温度変化を防止、また、気密性が高いので、室内の涼しい空気が必要以上に外部へ逃げていくのを防いでいます。松下孝建設が標準採用している第三種換気システムは、家全体の空気を動かし、エアコン一台でも温度差の少ない、快適な室内空間を実現しています。

□住宅に関する資料等もフリーダイヤルにてご請求下さい。資料等をお送り致します。 ☎0120-079-089