

「エコ・ファースト企業」としての「約束」を 更新しました。取り組みは着実に進展しています

当社は2008年6月に環境省から「エコ・ファースト企業」として認定を受け、その後、着実に取り組みを進めてきました。

社会情勢の変化や取り組みの進捗を反映し、「温暖化防止」「生態系保全」「資源循環」という大きな枠組みはそのままに、2012年3月に内容を更新しました。

今後も継続的に取り組みのレベルを向上させていながら、業界トップランナーとして「エコ・ファーストの約束」を果たしていきます。



細野豪志 環境大臣(左)と和田勇 積水ハウス会長



「エコ・ファーストの約束」(更新書)

平成24年3月22日

環境先進企業としての地球環境保全の取り組み

積水ハウス株式会社と積水ハウスグループ各社は、最も多くの住宅を供給する企業としての社会的責任を踏まえ、法令遵守を徹底するとともに、環境配慮を通じ積極的に社会に貢献するため、以下の取り組みを進めてまいります。

1. 家庭部門及び事業活動に伴うCO₂排出量削減を積極的に推進します

- 快適でエコな暮らしの提案と環境配慮型住宅の普及を通じて、特に遅れている家庭部門のCO₂排出量削減を進め、温暖化防止のための国民運動「チャレンジ25」に取り組みます。
- 省エネ+創エネで生活時のCO₂排出量を削減する環境配慮型住宅「グリーンファースト」とCO₂排出量差し引きほぼゼロとする「グリーンファースト プレミアム」の普及を図り、快適性と経済性、環境配慮を追求した生活を提案します。さらに蓄エネを加えたスマートハウス「グリーンファースト ハイブリッド」の普及を進め、電気自動車と連携するシステムの開発と普及に努めます。2030年までに新築戸建住宅でのCO₂差引ゼロ(CO₂オフ住宅)の標準化を目指します。
- 次世代省エネルギー仕様を上回る断熱性能と高効率給湯器を全ての新築戸建住宅の標準仕様とし、新たなライフスタイル提案によるLED照明の普及に努め、省エネ性能の向上を図ります。
- 周囲のまちなみに配慮した瓦型太陽光発電システムや断熱改修などを対象に自社独自の補助金制度で一部費用を当社が負担することにより、搭載及び実施を促進します。
- 家庭用燃料電池などの創エネ設備の導入を積極的に推進します。
- 賃貸住宅においても環境配慮と安定経営を両立する太陽光発電搭載の「シャーマゾン グリーンファースト」の普及を図ります。
- 累計200万戸以上の当社既築住宅及び他社建築物への太陽光発電システムや高効率給湯器の導入、断熱改修などの省エネリフォームを積極的に推進します。
- 「スマートハウス」や「スマートグリッド」などの研究と実証実験を進め、各地のまちなみづくりにおいても積極的に導入し、低炭素社会と次世代の住宅やまちづくりの実現を目指します。
- 「いえころじー」セミナーなど、暮らし方による節電・省エネ生活普及教育活動を積極的に推進します。
- 生産工場やオフィス、物流などにおける事業活動からのCO₂排出量の削減について、(社)プレハブ建築協会をはじめとする住宅業界で定めた目標値を上回るよう積極的に推進し、節電社会の実現に貢献します。

2. 生態系ネットワークの復活を積極的に推進します

- 生物多様性の保全のため、鳥や蝶などが好む、それぞれの地域に根ざした日本古来の自生種・在来種を選定し植樹する「5本の樹」計画を住宅の庭づくりやまちづくりを通して積極的に推進します。エクステリア事業を強化し、年間100万本の植樹を継続目標とします。緑豊かな環境を維持するコミュニティづくりを支援します。
- 「木材調達ガイドライン」10の指針により違法伐採や自然生態系の喪失を防ぐとともに産出地域経済の自立にも配慮し、サプライヤーやNGOと協働して循環型の木材利用を積極的に推進します。
- 環境教育プログラム「Dr.フォレストからの手紙」や「いきもの調査」などの生物多様性についての啓発及び調査、評価活動を積極的に推進します。
- 「積水ハウスの森」をはじめとする森林保全活動に積極的に取り組みます。

3. 資源循環の取り組みを徹底的に推進します

- 生産・施工・アフターメンテナンス・リフォーム時のゼロエミッション(埋め立てゼロ、熱回収を伴わない焼却ゼロ)を継続するとともにマテリアルリサイクル率90%を目指します。
- リフォームに伴う解体工事のゼロエミッションを継続し、木造住宅の解体工事に伴う廃材のゼロエミッション化を積極的に推進します。
- 「ICタグ」や「電子マニフェスト」などを活用した次世代型ゼロエミッションシステムにより、トレーサビリティを強化し、廃棄物発生量のさらなる削減などゼロエミッションのレベルアップを図ります。
- 住宅を長く大切に使うための独自の保証延長システム「ユートラスシステム」を積極的に推進します。
- 住宅ストックの有効活用と住宅の長寿命化を目指す積水ハウスの再生住宅「エバーループ」を積極的に推進し、第3の市場を開拓します。

積水ハウス株式会社は、上記取り組みの推進状況を確認するとともに、その結果について環境省への報告及びサステナビリティレポート(環境・CSRの報告書)による公表を行ってまいります。

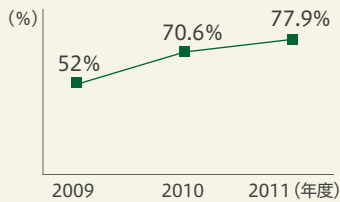


WEB関連項目

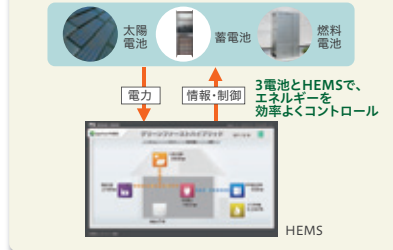
●「エコ・ファーストの約束」進捗報告 ●「エコ・ファースト推進協議会」の活動への参加 ●居住時のCO₂排出削減の取り組み ●生産時のCO₂排出削減の取り組み

1 家庭部門及び事業活動に伴うCO₂排出量削減を積極的に推進します

「グリーンファースト」比率の推移



「グリーンファースト ハイブリッド」の発売



- 「グリーンファースト プレミアム」の比率 **28%**
- 新築戸建住宅の燃料電池設置棟数 **5356棟**
- 既存住宅に対する太陽光発電システムの普及促進 **2569棟**

2 生態系ネットワークの復活を積極的に推進します

「5本の樹」計画の推進



「いきもの調査」の実施



- 年間植栽本数 **96万本**
- 「木材調達ガイドライン」で最高のSランク木材の割合 **60%**
- 環境教育プログラム「Dr.フォレストからの手紙」出張授業 **8回** 実施 (受講人数 **479人**)

3 資源循環の取り組みを徹底的に推進します

次世代型ゼロエミッションシステムの構築と活用



住宅ストックの流通



- マテリアルリサイクル率 **90.2%**
- 「ICタグ」を活用した新築施工現場の廃棄物排出量削減手法の検証・実施
- 独自の保証延長システム「ユートラスシステム」の積極的推進

「エコ・ファースト推進協議会」の活動にも積極的に参加

「エコとわご コンクール」

環境意識啓発を目的に毎年実施している「エコとわごコンクール」。2011年は国際森林年であることから森林をテーマにしたことわざを募集しました。今年は558点の応募があり、厳正な審査の結果、加盟企業賞として「積水ハウス賞」を表彰しました。



「エコとわご コンクール」積水ハウス賞
「つながっている もりのいのち みんなのいのち」
会津若松市立護国小学校1年 鈴木 心渚さん

㈱ビックカメラと連携

「エコ・ファースト企業」同士のコラボレーションも進んでいます。当社は㈱ビックカメラとコラボレーションしてビックカメラ新宿西口店に「リフォームコーナー」を開業。節電、CO₂排出量削減という視点で住宅リフォームを提案しました。業界を超えたコラボレーションで、環境保全につながる取り組みをより広く訴求しました。

