

2015年3月11日

「ハウス・オブ・ザ・イヤー・イン・エナジー 2014」 『優秀賞』と『優秀企業賞』をダブル受賞！

フィアスホームは5年連続受賞！
～優れた省エネ性能と、省エネ住宅の普及活動に高い評価～

株式会社LIXIL住宅研究所 フィアスホームカンパニー(住所:東京都江東区亀戸 1-5-7/代表取締役社長:今 城幸)では、このたび、一般財団法人日本地域開発センター(主務官庁:国土交通省)が主催する、省エネルギー性の優れた住宅を選定する表彰制度「ハウス・オブ・ザ・イヤー・イン・エナジー2014」において、『arietta(アリエッタ)』で優秀賞を受賞しました。さらに、フィアスホームにおいては3回以上の連続受賞となるため「優秀企業賞」も同時に受賞しました。

「ハウス・オブ・ザ・イヤー・イン・エナジー」は、省エネルギーやCO₂削減等へ貢献する住宅の普及と質的向上の促進を目的に、建物外皮と設備を一体とした省エネルギー性と、販売実績や設計・施工における標準化やコスト対策といった普及性を評価し、優れた住宅を表彰する制度です。



具体的には、(1)外皮・設備の省エネルギー性能値、(2)多様な省エネルギー手法の導入、(3)省エネルギー住宅の普及への取り組みの3つの視点を基準に評価し、優秀と認められた住宅が表彰されます。

フィアスホームの『arietta(アリエッタ)』は、高气密・高断熱技術をベースに風や光などの自然エネルギーを活用した少ないエネルギーで暮らすことができる住まいを提案。「eレポート」や「性能報告書」で暖冷房効果や建物性能が見える化し、消費者に分かりやすい取り組みが省エネルギーへ貢献するものとして評価されました。

◆受賞内容◆

カンパニー名	フィアスホーム
受賞名	優秀賞
商品名	「arietta(アリエッタ)」 <受賞対象地域>3-6地域※
特別表彰	優秀企業賞

※省エネルギー基準による地域区分

株式会社LIXIL住宅研究所フィアスホームカンパニーは、ブランドメッセージ『For Your Vintage Life～永く住み継がれる住まい～』を実現するため、“こだわり”をもって家づくりに取り組んでいます。未永く住まい続けていただくため、ハードとしての建物だけでなく、「快適な暮らし」というソフト面でもお客様のお役に立てるよう努めていきます。

【報道関係者のお問合せ先】

(株)LIXIL住宅研究所 広報・宣伝部 担当:千明(チギラ)

電話:03-5626-8251 メール:chigirak3@lixil-jk.co.jp

フィアスホーム ホームページ/TOP URL:<http://www.face.jp/>

【参考】

優秀賞 フィアスホーム『arietta(アリエッタ)』(3-6 地域)

『arietta(アリエッタ)』は、「“今”と“未来”を紡ぐ家」をコンセプトに開発した住宅です。その基本となるのは未来へと住み継げる省エネルギー住宅と考え、オリジナル高性能断熱材一体型パネル「eパネル」を採用しています。これに風や光などの自然エネルギーを活かす工夫を盛り込み、快適に暮らすライフスタイルをお客様にご提案しています。さらに太陽光発電システムや通風・創風シミュレーションなどを組み合わせることで取り組みを見える化し、永く住み継がれる住まいを目指しています。



●建物外皮・設備機器について

樹脂系断熱材と構造用パネルを一体化させたオリジナルの『粘震+eパネル』で建物全体を囲うことで最新の省エネルギー基準(平成25年基準)3-6地域の基準をクリアする優れた断熱性能を実現。気密性能については、気密測定を標準で実施したところ、実物件でのC値(隙間相当面積)平均値はC値:0.68cm²/m²で、一般的な「気密住宅」のC値5.0cm²/m²と比べはるかに優れた実績となっています。暖冷房、換気設備等の設備機器については、高効率機器を採用し、一次エネルギー消費量を抑える取り組みを実施しています。

●多様なエネルギー手法の導入について

春や秋には、自然の力を活かし、サッシ・建具・吹き抜けの工夫による自然換気や温度差換気を利用。通風は「自立循環型住宅」の思想を取り入れ、全居室2面開口や、より大きな通風効果を得られる窓「フル3Dウィンドウ」を採用することにより、エコ生活への配慮を施しています。また、軒の出を深くすることで、冬季は日差しをたくさん取り込み、夏季には日差しや熱気の進入を抑えるとともに、涼風を室内に上手に取り込む『パッシブ設計』を取り入れています。省エネ効果について、設計段階での省エネ効果を年間電気料金・CO₂削減量・一次エネルギー削減量に置き換えて提案する「eレポート」、建物の気密・断熱・遮熱性能を邸別で明記した「性能報告書」により性能を見える化してお客様にご提案しています。



<フィアスホーム「arietta(アリエッタ)」外観>



<「eレポート」と「性能報告書」>



<パッシブ設計>