

平成 24 年度 山形県における一戸建て住宅の省エネ対策等に関する調査票

会社名

記入者：役職

氏名

住 所

電話番号

1 2012 年（1 月～12 月）に着工した新築一戸建て住宅で、最も多く使われた断熱・気密仕様

| | | | | |
|--|---|--|--|-----|
| 住宅の構造 | <input type="checkbox"/> 木造（ <input type="checkbox"/> 在来軸組工法 <input type="checkbox"/> 枠組壁工法 <input type="checkbox"/> その他） <input type="checkbox"/> 鉄骨造 <input type="checkbox"/> RC造 | | | |
| 断熱材の施工方法 | <input type="checkbox"/> 充填断熱工法 <input type="checkbox"/> 外張断熱工法 | | | |
| 断熱材の種類と厚さ、 気密材の種類 (材質の記入例) ・高性能グラスウール ・ビーズ法ポリスチレンフォーム ・押出法ポリスチレンフォーム (密度種類の記入例) 16K、1号、A種 (気密材の種類を記入例) ・防湿気密フィルム(厚 さ0.2mm以上) ・吹付け硬質ウレタンフ ォーム | 天井 | 材 質 | 密度種類 | |
| | | 厚 さ | | mm |
| | 気密材の種類 | | | |
| | (フィルムの場合厚み mm) | | | |
| | 屋根 | 材 質 | 密度種類 | 厚 さ |
| | | 厚 さ | | mm |
| | 気密材の種類 | | | |
| | (フィルムの場合厚み mm) | | | |
| | 壁 | 材 質 | 密度種類 | 厚 さ |
| | | 厚 さ | | mm |
| | 気密材の種類 | | | |
| | (フィルムの場合厚み mm) | | | |
| | 床 | 材 質 | 密度種類 | 厚 さ |
| | | 厚 さ | | mm |
| | 気密材の種類 | | | |
| | (フィルムの場合厚み mm) | | | |
| 土間床等 の外周部 (基礎) | 材 質 | 密度種類 | 厚 さ | |
| | 厚 さ | | mm | |
| 気密材の種類 | | | | |
| (フィルムの場合厚み mm) | | | | |
| 開口部の断熱仕様 | 窓サッシ | 形状 | <input type="checkbox"/> 一重 <input type="checkbox"/> 二重 <input type="checkbox"/> 三重 | |
| | | 材質 | <input type="checkbox"/> 金属製 <input type="checkbox"/> 金属製熱遮断構造 <input type="checkbox"/> プラスチック製 <input type="checkbox"/> 木製 <input type="checkbox"/> 木又はプラスチックと金属との複合材料製 | |
| | 窓ガラス | ガラス種 | <input type="checkbox"/> 単板ガラス <input type="checkbox"/> 複層ガラス <input type="checkbox"/> 低放射複層ガラス | |
| | | 中間層 | mm | |
| | | 封入ガス | <input type="checkbox"/> 空気 <input type="checkbox"/> アルゴン <input type="checkbox"/> クリプトン <input type="checkbox"/> 真空ガラス | |
| | ドア | <input type="checkbox"/> 扉が木製 <input type="checkbox"/> 扉が金属製熱遮断構造パネル | | |
| | | <input type="checkbox"/> 木製（扉が断熱積層構造） <input type="checkbox"/> 金属製熱遮断構造枠と断熱フラッシュ構造扉 | | |
| 外壁の上下端部と天井又は屋根との取合部の措置 | | | | |
| 間仕切壁と天井又は屋根との取合部の措置 | | | | |
| 天井又は屋根の埋込型照明器具の措置 | | | | |
| 壁のコンセントボックスの措置 | | | | |
| 通気止めを行っているか | | <input type="checkbox"/> 行っていない <input type="checkbox"/> 行っている（材料 _____） | | |

2 2012 年（1～12 月）に着工した新築一戸建て住宅で、使用した木材仕様（一番よく使用したもの）

| | 種類 積層材は集成材として下さい | 無垢材の場合 | | |
|-------|---|---|--|-----|
| | | 産 地 | | 乾燥法 |
| 土台 | <input type="checkbox"/> 集成材 <input type="checkbox"/> 無垢材 | <input type="checkbox"/> 山形県産 <input type="checkbox"/> その他国産 <input type="checkbox"/> 外国産 | <input type="checkbox"/> 天然 <input type="checkbox"/> 人工 <input type="checkbox"/> 未乾燥 | |
| 根太 | <input type="checkbox"/> 集成材 <input type="checkbox"/> 無垢材 | <input type="checkbox"/> 山形県産 <input type="checkbox"/> その他国産 <input type="checkbox"/> 外国産 | <input type="checkbox"/> 天然 <input type="checkbox"/> 人工 <input type="checkbox"/> 未乾燥 | |
| 通し柱 | <input type="checkbox"/> 集成材 <input type="checkbox"/> 無垢材 | <input type="checkbox"/> 山形県産 <input type="checkbox"/> その他国産 <input type="checkbox"/> 外国産 | <input type="checkbox"/> 天然 <input type="checkbox"/> 人工 <input type="checkbox"/> 未乾燥 | |
| 管柱・間柱 | <input type="checkbox"/> 集成材 <input type="checkbox"/> 無垢材 | <input type="checkbox"/> 山形県産 <input type="checkbox"/> その他国産 <input type="checkbox"/> 外国産 | <input type="checkbox"/> 天然 <input type="checkbox"/> 人工 <input type="checkbox"/> 未乾燥 | |
| 梁 | <input type="checkbox"/> 集成材 <input type="checkbox"/> 無垢材 | <input type="checkbox"/> 山形県産 <input type="checkbox"/> その他国産 <input type="checkbox"/> 外国産 | <input type="checkbox"/> 天然 <input type="checkbox"/> 人工 <input type="checkbox"/> 未乾燥 | |
| 胴差・桁 | <input type="checkbox"/> 集成材 <input type="checkbox"/> 無垢材 | <input type="checkbox"/> 山形県産 <input type="checkbox"/> その他国産 <input type="checkbox"/> 外国産 | <input type="checkbox"/> 天然 <input type="checkbox"/> 人工 <input type="checkbox"/> 未乾燥 | |
| 筋かい・貫 | <input type="checkbox"/> 集成材 <input type="checkbox"/> 無垢材 | <input type="checkbox"/> 山形県産 <input type="checkbox"/> その他国産 <input type="checkbox"/> 外国産 | <input type="checkbox"/> 天然 <input type="checkbox"/> 人工 <input type="checkbox"/> 未乾燥 | |
| 小屋組 | <input type="checkbox"/> 集成材 <input type="checkbox"/> 無垢材 | <input type="checkbox"/> 山形県産 <input type="checkbox"/> その他国産 <input type="checkbox"/> 外国産 | <input type="checkbox"/> 天然 <input type="checkbox"/> 人工 <input type="checkbox"/> 未乾燥 | |

設問は裏面に続きます。

3 新築一戸建て住宅の着工実績の内容

| | | 2012年1月～12月 |
|---------|-------------------------------|-------------|
| 着工数 | 総着工数 | |
| | フラット35を利用した住宅棟数 | |
| | フラット35Sを利用した住宅棟数 | |
| | 上記以外の国や県などの公的補助金を利用した住宅棟数 | |
| 断熱性能 | 平成4年基準該当住宅棟数(Ⅲ地域、新省エネ基準) | |
| | 平成4年基準該当住宅棟数(Ⅱ地域、新省エネ基準) | |
| | 平成11年基準該当住宅棟数(Ⅲ地域、次世代省エネ基準) | |
| | 平成11年基準該当住宅棟数(Ⅱ地域、次世代省エネ基準) | |
| | トップランナー基準(*)該当住宅棟数(Ⅲ地域) | |
| | トップランナー基準該当住宅棟数(Ⅱ地域) | |
| | 熱損失係数の計算棟数 | |
| | 気密測定の実施棟数 | |
| 暖房設備 | 電気蓄熱暖房機を導入した住宅棟数 | |
| | 電気温水式暖房(ヒートポンプ式)を導入した住宅棟数 | |
| | 電気床暖房(ヒーター式)を導入した住宅棟数 | |
| | 冬期暖房使用を想定したエアコンを導入した住宅棟数 | |
| | 石油温水式暖房を導入した住宅棟数 | |
| | ペレットストーブを導入した住宅棟数 | |
| | 薪ストーブを導入した住宅棟数 | |
| 換気設備 | 熱交換換気システム(壁付け)を導入した住宅棟数 | |
| | 熱交換換気システム(ダクト式)を導入した住宅棟数 | |
| 給湯設備 | エコキュート(ヒートポンプ式電気温水器)を導入した住宅棟数 | |
| | 電気温水器(従来型ヒーター式)を導入した住宅棟数 | |
| | エコジョーズ(高効率ガス給湯器)を導入した住宅棟数 | |
| | エコフィール(高効率石油給湯器)を導入した住宅棟数 | |
| 太陽エネルギー | 太陽熱温水器を導入した住宅棟数 | |
| | 太陽光発電を導入した住宅棟数 | |

* 「トップランナー基準」とは、省エネ法で定める「住宅事業建築主の判断の基準」のことです。
詳しくは、ホームページをご覧ください。(http://ees.ibec.or.jp/)

4 一戸建て住宅の増改築・改装等工事実績(着工数)

| | | 2012年1月～12月 |
|----------------------|--|-------------|
| 増築工事実施棟数 | | |
| 改築工事実施棟数 | | |
| 改装工事実施棟数 | | |
| 窓の取り替えを行った棟数 | | |
| 窓ガラス交換(複層ガラス化)を行った棟数 | | |
| 内窓設置(二重サッシ化)を行った棟数 | | |
| 断熱材の追加取り替えを行った棟数 | | |
| ボイラーの取り替えを行った棟数 | | |
| 国や県などの公的補助金を利用した棟数 | | |

5 ホームページへのエコ住宅の建設・設計実績のある事業所の掲載について

山形県内のエコ住宅を設計・建設している建築会社を紹介するページを設けています。掲載にあたっては、住宅の性能を確認するための資料を提出いただいています。

「山形県のエコ住宅」 <http://eny.jp/ecohouse/>

1 掲載を希望する(新築実例・エコリフォーム実例)

2 掲載を希望しない

※「掲載を希望する」方は、カッコ内の希望する方に○を付けて下さい。両方でも可。後日詳細を連絡させていただきます。