

平成 25 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 2013 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

建築場所	市・町・村（平成 11 年基準 地域）			
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 の記入例) ・防湿気密フィルム（フ ィルムの場合厚み 0.2mm） ・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			大壁又は真壁
	(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				
気流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 2013 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	

3 新築一戸建て住宅の着工実績の内容（着工数）

		2013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	
	「住宅のゼロ・エネルギー化推進事業」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）	
	平成25年基準該当住宅棟数（4地域）	
	平成25年基準該当住宅棟数（3地域）	
	認定低炭素住宅該当住宅棟数	
	熱損失係数の計算棟数	
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	

4 一戸建て住宅の増改築・改装等工事实績（着工数）

	2013年1月～12月
増築工事实施棟数	
改築工事实施棟数	
改装工事实施棟数	
窓の取替えを行った棟数	
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	
断熱材の取替え・付加を行った棟数（増築部分を除く）	
ボイラーの取替えを行った棟数	
県のリフォーム補助金等を利用した棟数	
国の補助金等を利用した棟数	

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。

改正省エネ基準（平成 25 年基準）への対応に関するアンケート

住宅の省エネルギー基準が改正され、平成 25 年 10 月に施行されました。現在は経過措置期間であり、平成 27 年 4 月 1 日からは平成 11 年基準(次世代省エネ基準)に代わり、平成 25 年基準が本格的に適合されます。本調査では、その改正された省エネ基準に関して貴事業所の状況についてお伺いします。

当てはまるものに○を付け、ご意見をお聞かせください。

① 基準の改正についてご存知でしたか。

・知っていた ・知らなかった

② 現在、平成 25 年基準での設計・施工を実施されていますか。

・実施している ・実施していない

③ ②で「実施していない」と回答された方にお聞きします。

いつから対応するかなど時期は決まっていますか。

・決まっている（時期 ） ・未定

④ 実施する(実施した)にあたり、課題となる点などありますか。

⑤ 実施する(実施した)にあたり、国や県等にしてほしい支援等がありますか。

⑥ 住宅の省エネ性能を計算するソフトを使ったことがありますか。

・使っている（ソフト名 ） ・使ったことがない

⑦ 建築している住宅の断熱や省エネに関する情報を施主に説明していますか。(複数回答可)

- ・特に説明をしていない。
- ・物件毎ではなく、標準モデル住宅について省エネ基準を満たしていることを伝えている。
- ・物件毎に計算した熱損失係数を伝えている。
- ・物件毎に計算したエネルギー消費量を伝えている。
- ・物件毎に計算した光熱費を伝えている。

⑧ 今後、住宅の断熱や省エネに関する情報を施主に説明していきたいですか。(複数回答可)

- ・説明をしていくのは難しい。
- ・物件毎ではなく、標準モデル住宅について省エネ基準を満たしていることを伝えていきたい。
- ・物件毎に計算した熱損失係数を伝えていきたい。
- ・物件毎に計算したエネルギー消費量を伝えていきたい。
- ・物件毎に計算した光熱費を伝えていきたい。

記入者

会社名 _____ 役職 _____ 氏名 _____

住 所 _____

設問は以上です。ご協力いただきありがとうございました。
ご回答いただきました情報につきましては、適正に取り扱いますとともに、個別事業所の情報が公表されるようなことは一切ございません。