

長野県地球温暖化対策条例による検討状況について

建築物を新築又は全面改築する場合には、原則として長野県地球温暖化対策条例に基づき環境エネルギー性能と再生可能エネルギー設備の導入に関する検討を行っていただく必要があります。

条例では戸建住宅については検討状況の届出を行っていただく必要はありませんが、検討状況と環境エネルギー性能等の実態を調査するため、書面提出のご協力をいただいていたところでした。(令和 5 年 3 月 31 日 廃止)

1 戸建住宅の検討状況の把握について

書面提出件数 5,425 件 (平成 28 年 1 月～令和 4 年 12 月の 7 箇年分)
(民間機関確認分を含む全確認件数に対する抽出率 約 11%)

2 調査の対象とする建築物

(1) 平成 28 年 1 月以降に特定行政庁 (県建設事務所及び 7 市※1) に建築確認申請が提出された新築又は全面改築された戸建住宅

※1 長野市、松本市、上田市、岡谷市、飯田市、諏訪市、塩尻市

(2) 平成 29 年 4 月以降は、①に加え、指定確認検査機関の県内の窓口に確認申請が提出された新築又は全面改築された戸建て住宅

2 集計結果

調査の集計結果は次ページのとおりです。

3 その他

今後も調査を継続しますので、引き続き、検討に関する書面提出のご協力をお願いします。

戸建住宅における長野県地球温暖化対策条例による検討状況の集計結果 (平成28年1月～令和4年12月)

1 環境エネルギー性能検討制度

省エネルギー基準等への適合率 84.1%

検討結果のうち、評価指標別省エネルギー基準等への適合状況

指標 ※2	提出件数	適合する		適合しない	
		件数	率	件数	率
CASBEE	338	314	92.9%	24	7.1%
QPex	234	168	71.8%	66	28.2%
エネルギーパス	10	8	80.0%	2	20.0%
一次エネルギー消費量算定	4,843	4,070	84.0%	773	16.0%
合計	5,425	4,560	84.1%	865	15.9%

〈留意事項〉

- ・指標毎に環境エネルギー性能の基準を満たす場合を適合としています。
(CASBEEはB+以上を適合としています)
- ・※2 建築物の環境エネルギー性能を評価するツール
- ・適合率は書面提出に協力をいただいたものの設計段階における集計結果であるため、全ての戸建住宅の適合率を正確に示すものではありません。

2. 再生可能エネルギー設備の導入検討制度

再生可能エネルギー設備等の導入率 31.3%

再生可能エネルギー設備等の導入状況

導入		設備導入 (重複分あり)		
		太陽光発電	太陽熱	木質バイオマス熱
導入件数 (件)	1,699	1,414	28	257
導入率 (%)	31.3%	26.1%	0.5%	4.7%

〈留意事項〉

- ・導入率は書面提出に協力をいただいたものの設計段階における集計結果であるため、全ての戸建住宅の導入率を正確に示すものではありません。