

「令和4年度 次世代省エネ建材の実証支援事業」について

■ 目的

既存住宅において、省エネ改修の促進が期待される工期短縮可能な高性能断熱材や、快適性向上にも資する蓄熱・調湿建材等の次世代省エネ建材の効果の実証を支援するものです。

■ 期間

一次公募：2022年5月9日～8月26日
二次公募：2022年9月5日～10月21日
三次公募：2022年10月31日～11月30日

■ 対象製品：断熱パネル

(一社)環境共創イニシアチブが本事業の対象となり得るとして指定した製品
ネオマ断熱ボード

| 製品名 | 内蔵される断熱材 | | | 代表される断熱パネル | | 厚さ※2 [mm] | SII登録番号 |
|----------|----------|-------------------------|-------------------|----------------------------------|-----------------|--------------|-----------|
| | 品番 | 断熱材の種類 | 熱伝導率 [W/(m・K)] | 熱抵抗※1 [(m ² ・K)/W] | 断熱材の 面積割合[%] | | |
| ネオマ断熱ボード | RS-20 | フェノールフォーム 断熱材1種2号CII | 0.020 | 1.04 | 100 | 29 | JP030001A |
| | RS-25 | フェノールフォーム 断熱材1種2号CII | 0.020 | 1.29 | 100 | 34 | JP030002A |
| | RS-30 | フェノールフォーム 断熱材1種2号CII | 0.020 | 1.54 | 100 | 39 | JP030003A |

ネオマフォームFS

| 製品名 | 内蔵される断熱材 | | | 代表される断熱パネル | | 厚さ※2 [mm] | SII登録番号 |
|-----------|----------|-------------------------|-------------------|----------------------------------|-----------------|--------------|-----------|
| | 品番 | 断熱材の種類 | 熱伝導率 [W/(m・K)] | 熱抵抗※1 [(m ² ・K)/W] | 断熱材の 面積割合[%] | | |
| ネオマフォームFS | FS-20 | フェノールフォーム 断熱材1種2号CII | 0.020 | 1.05 | 100 | 32 | JP030004A |
| | FS-25 | フェノールフォーム 断熱材1種2号CII | 0.020 | 1.30 | 100 | 37 | JP030005A |
| | FS-30 | フェノールフォーム 断熱材1種2号CII | 0.020 | 1.55 | 100 | 42 | JP030006A |
| | FS-35 | フェノールフォーム 断熱材1種2号CII | 0.020 | 1.80 | 100 | 47 | JP030007A |
| | FS-50 | フェノールフォーム 断熱材1種2号CII | 0.020 | 2.55 | 100 | 62 | JP030008A |
| | FS-66 ※3 | フェノールフォーム 断熱材1種2号CII | 0.020 | 3.35 | 100 | 78 | JP030009A |

※1 石膏ボードの断熱性能を加味した、本支援事業の対象商品として登録した値です。
※2 小数点以下を切り捨てた、本支援事業の対象商品として登録した値です。
※3 FS-66は北海道地区限定の商品です。

■ 対象製品：断熱材

(一社)環境共創イニシアチブが本事業の対象となり得るとして指定した製品

| 製品名 | 断熱材の種類 | 熱伝導率 [W/(m・K)] | SII登録番号 |
|---|-------------------------|-------------------|----------|
| ネオマフォーム | フェノールフォーム 断熱材1種2号CII | 0.020 | JH021111 |
| ネオマゼウス <small>※受注品となります。 詳しくは営業担当にご相談ください。</small> | フェノールフォーム 断熱材1種2号CII | 0.018 | JH021112 |

▲本事業では、既存の壁を撤去しないことが要件となります。ネオマ断熱ボードおよびネオマフォームFSでRC内断熱リフォームを行う場合、既存の壁に直接施工することは、施工標準外のため使用できませんのでご注意ください。

詳細は (一社)環境共創イニシアチブのHP でご確認ください。(https://sii.or.jp/meti_material04/)

AsahiKASEI

旭化成建材