

## 断熱リフォーム工事基準値確認票

1.（別表2）2-2に該当する窓等の断熱改修工事

該当	工事の種別	窓等の数	仕様(建具とガラス又は枠と戸の種類)又は製品名	熱貫流率U (W/m <sup>2</sup> ・K)	基準値
<input checked="" type="checkbox"/>	外窓交換	1	<b>【建具】アルミ樹脂複合 【ガラス】3+A16+Low-E3</b>	<b>2.34</b>	3.5以下
		1	<b>〇〇〇断熱窓（製品名）</b>	<b>2.34</b>	
<input checked="" type="checkbox"/>	内窓設置	1	<b>【建具】樹脂製 【ガラス】複層ガラス</b>	-	複層 ガラス入り
		1	<b>内窓〇〇〇〇（製品名）複層ガラス</b>		
<input checked="" type="checkbox"/>	ドア交換	1	<b>【枠】金属製熱遮断構造 【戸】金属製高断熱フラッシュ構造</b>	<b>1.55</b>	3.5以下
		1	<b>〇〇断熱ドア（製品名）</b>	<b>1.55</b>	

熱貫流率Uを製品カタログ又は参考資料で確認し、該当箇所にマーカーを引く等示したうえで添付してください。

2.（別表2）2-4に該当する屋根、天井、床等の断熱改修工事

該当	改修部位	断熱材の種類又は製品名	厚さ (mm)	熱伝導率 (W/m・K)	熱抵抗値R (m <sup>2</sup> ・K/W)	基準値
<input type="checkbox"/>	屋根					4.6以上
<input checked="" type="checkbox"/>	天井	<b>高性能グラスウール 16K</b>	<b>155</b>	<b>0.038</b>	<b>4.07</b>	4.0以上
<input checked="" type="checkbox"/>	外壁	<b>高性能グラスウール 16K</b>	<b>85</b>	<b>0.038</b>	<b>2.23</b>	2.2以上
<input checked="" type="checkbox"/>	床	<b>押出法ポリスチレンフォーム 3種bA</b>	<b>100</b>	<b>0.028</b>	<b>3.57</b>	3.3以上
<input type="checkbox"/>	基礎					1.7以上

熱伝導率を製品カタログ又は参考資料で確認し、該当箇所にマーカーを引く等示したうえで添付してください。

$$\text{熱抵抗値R (m}^2\cdot\text{K/W)} = \text{材料厚さ (mm)} \div \text{熱伝導率 (W/m}\cdot\text{K)} \div 1000$$

※記入にあたっては、消えるおそれのある筆記具（鉛筆、フリクションペン等）を使用しないこと。