

「断熱リフォーム」チェックシート（外壁用）

1. 計画時・施工前確認事項

(1) 断熱仕様

① 地域ごとの必要断熱水準の確認

項目	記入・チェック欄	備考
物件所在地		都道府県・市町村
地域区分	地域	1～8地域（旧Ⅰ～Ⅵ地域）
熱抵抗R基準値	m ² ・K/W	一覧表から選択

② 使用する断熱材の種類と厚さ、断熱性能の確認

項目	記入・チェック欄	備考
製品名・工法名		
メーカー名		断熱材製造会社名
種類		JIS種類、一般名称、記号等
厚さ t	mm	
熱伝導率 λ	W/m・K	
熱抵抗 R	m ² ・K/W	※R=t÷λで計算、又は表示値。

(2) 施工方法・範囲

項目	記入・チェック欄	備考
断熱材施工法	<input type="checkbox"/> 外張断熱工法	
	<input type="checkbox"/> 外装材を撤去して施工する。	
	<input type="checkbox"/> 既存の外装材の上に施工する。	
	<input type="checkbox"/> 充填断熱工法	
	<input type="checkbox"/> 内装材を撤去して室内側から施工する。	内装材を撤去しない場合あり
	<input type="checkbox"/> 充填（断熱留め付け）施工	袋入り、マット状、板状断熱材
防湿方法	<input type="checkbox"/> 断熱材の室内側に防湿層を施工する。	PEシート等。繊維系断熱材等。
	<input type="checkbox"/> 通気層を施工する。	
	<input type="checkbox"/> その他	
	メモ：	
工事対象室	<input type="checkbox"/> 1階外壁全体	
	<input type="checkbox"/> 2階外壁全体	
	<input type="checkbox"/> 部分的に施工する。	
	<input type="checkbox"/> 居室のみ <input type="checkbox"/> その他（ ）	
気流止めの施工	<input type="checkbox"/> 施工予定	外周壁
	<input type="checkbox"/> 施工予定なし	

2. 工事中・工事完了時の確認事項

(1) 使用された断熱材、施工範囲の確認

項目	記入・チェック欄	備考
断熱材の確認	<input type="checkbox"/> 設計通りの断熱材を使用した。	
	<input type="checkbox"/> 設計と異なる断熱材を使用した。	
	メモ：	断熱材種類、厚さ、メーカー等
施工範囲の確認	<input type="checkbox"/> 計画通りの範囲を施工した。	
	<input type="checkbox"/> 計画と異なる範囲を施工した。	
	メモ：	施工部位を確認

(2) 施工状況、施工品質の確認

項目	記入・チェック欄	備考
防湿層の施工 （結露防止留意）	<input type="checkbox"/> 防湿層を施工した。	繊維系断熱材等
	<input type="checkbox"/> 木部取合い、断熱材目地テープ処理を行った。	発ブラ系断熱材等
	<input type="checkbox"/> 防湿層を施工しなかった。	発ブラ断熱材外張工法等
	メモ：	
断熱材の施工	◆ 外張断熱工法	
	<input type="checkbox"/> 断熱材どうしを隙間なく施工した。	
	<input type="checkbox"/> 外装下地材（通気胴縁）を確実に固定した。	
	<input type="checkbox"/> サッシ廻り等の防水処理を行った。	
	◆ 充填断熱工法（断熱材留付け）	
	<input type="checkbox"/> 断熱材を適切に固定した。	柱・間柱固定、隙間・垂れ有無。
気流止めの施工	<input type="checkbox"/> 壁開口等の周囲の防湿処理を行った。	コンセントボックス、エアコンスリーブ等
	<input type="checkbox"/> 外壁と天井の取り合いに施工した。	
	<input type="checkbox"/> 外壁と床の取り合いに施工した。	
	<input type="checkbox"/> 施工しなかった。	