

「断熱リフォーム」チェックシート（床充填工法用）

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
熱抵抗R基準値	$m^2 \cdot K/W$	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	$W/m \cdot K$	
熱抵抗R	$m^2 \cdot K/W$	※ $R=t/\lambda$ 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"/> 根太間に断熱材を施工する。	
	<input type="checkbox"/> 大引または床梁間に断熱材を施工する。	
	<input type="checkbox"/> 上記の両方に施工する。	
	<input type="checkbox"/> その他	
断熱材固定方法	<input type="checkbox"/> 専用金物や副資材で固定する。	
	<input type="checkbox"/> その他 ()	
工事対象室	<input type="checkbox"/> 1階全体	
	<input type="checkbox"/> 部分断熱	
	<input type="checkbox"/> 居間	
	<input type="checkbox"/> 台所	
気流止めの施工	<input type="checkbox"/> その他 ()	押入・納戸。外気に接する床。
	<input type="checkbox"/> 施工予定	外周、間仕切り壁
	<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
断熱材の施工	<input type="checkbox"/> 所定の金物や副資材で固定した。	断熱材落下、垂れ下がり防止
	<input type="checkbox"/> 床下地合板と断熱材の間に隙間がない。	熱損失、断熱性能低下防止
	<input type="checkbox"/> 根太や大引きとの間に隙間がない。	
	<input type="checkbox"/> 隙間があったが、適切な補修を行った。	現発ウレタン注入、テープ貼り
	<input type="checkbox"/> 断熱材どうしの目地に隙間がない。	
	<input type="checkbox"/> 隙間があったが、適切な補修を行った。	現発ウレタン注入、テープ貼り
	<input type="checkbox"/> 配管貫通部を気密テープ等で留め付けた。	
気流止めの施工	<input type="checkbox"/> 外壁と床の取り合いに施工した。	
	<input type="checkbox"/> 間仕切り壁と床の取り合いに施工した。	
	<input type="checkbox"/> 施工しなかった。	
床下環境	<input type="checkbox"/> 床下換気を十分に確保できている。	
	<input type="checkbox"/> 床下地盤面の防湿措置が適切である。	
外気に接する床の場合	<input type="checkbox"/> 断熱材の室内側に防湿層を施工した。	
	<input type="checkbox"/> 通気層を施工した。	
	<input type="checkbox"/> その他の通気措置を講じた。	有孔ボード施工等
	メモ :	