

設計内容等説明書(新築住宅)

|         |  |
|---------|--|
| 建築物の名称  |  |
| 建築物の所在地 |  |
| 設計者等の氏名 |  |

暖房に使用するエネルギー削減のための断熱化等による対策

| 自己評価等級   | 確認項目   | 設計内容等説明欄   |   |               |                            | 記載図書   | ※設計内容確認   |
|--|--------|--|---|---------------|----------------------------|--|---|
|  |        | 項目   | 設計内容等   |               |                            |  |   |
| <input type="checkbox"/> T<br><input type="checkbox"/> H<br><input type="checkbox"/> S<br><input type="checkbox"/> B<br><input type="checkbox"/> M | 断熱性能   | 外皮平均熱貫流率   | ・外皮平均熱貫流率(UA値)の計算値<br>( <input type="text" value=""/> W/(m <sup>2</sup> ・K) )<br>・外皮平均熱貫流率(UA値)の基準値<br>( <input type="text" value=""/> W/(m <sup>2</sup> ・K) )  |               |                            | <input type="checkbox"/> 計算書<br><input type="checkbox"/> 仕様書<br><input type="checkbox"/> 仕上表<br><input type="checkbox"/> 平面図<br><input type="checkbox"/> 矩形図<br><input type="checkbox"/> 機器表<br><input type="checkbox"/> 系統図<br><input type="checkbox"/> 設備平面図<br><input type="checkbox"/> 仕様表<br><input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> 適<br><input type="checkbox"/> 不適 |
|  |        | 全体の一次エネルギー消費量<br>暖房+換気の一次エネルギー消費量の比率(設計/基準)  | ・省エネルギー対策等級 (等級 <input type="text" value=""/> )<br>( <input type="text" value=""/> % )<br>暖房設備の基準一次 ( <input type="text" value=""/> MJ/(年・戸) )<br>換気設備の基準一次 ( <input type="text" value=""/> MJ/(年・戸) )<br>暖房設備の設計一次 ( <input type="text" value=""/> MJ/(年・戸) )<br>換気設備の設計一次 ( <input type="text" value=""/> MJ/(年・戸) )<br>・札幌版次世代住宅基準独自の取扱いの有無<br><input type="checkbox"/> パンプ換気<br><input type="checkbox"/> コージェネレーション設備 |               |                            |  |   |
|  | 気密性能   | 相当隙間面積   | ・相当隙間面積の設計目標値(C値)<br>( <input type="text" value=""/> cm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> )<br>・気密性能向上対策<br>[ 対策内容 <input type="text" value=""/> ]   |               |                            | <input type="checkbox"/> 仕様書<br><input type="checkbox"/> 仕上表<br><input type="checkbox"/> 平面図<br><input type="checkbox"/> 矩形図<br><input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/> 適<br><input type="checkbox"/> 不適 |
| 総合評価   | 等級の評価  | 等級   | 外皮平均熱貫流率 W/(m <sup>2</sup> ・K)  | 全体の一次エネルギー消費量 | 暖房+換気の一次エネルギー消費量の比率(設計/基準) | 相当隙間面積 cm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup>   | <input type="checkbox"/> 適<br><input type="checkbox"/> 不適 |
|  |        | <input type="checkbox"/> T トップランナー   | 0.18以下  | 等級5           | 35%以下                      | 0.5以下  |   |
|  |        | <input type="checkbox"/> H ハイレベル   | 0.22以下  |               | 45%以下                      |  |   |
|  |        | <input type="checkbox"/> S スタンダードレベル   | 0.28以下  |               | 60%以下                      |  |   |
|  |        | <input type="checkbox"/> B ベーシックレベル  | 0.36以下  |               | 75%以下                      |  |   |
| <input type="checkbox"/> M ミニマムレベル   | 0.46以下 | 等級4  | 90%以下   |               | 1.0以下                      |  |   |
| 夏季の防暑計画  | 日射の遮蔽  | ・夏季日射の遮蔽対策 ( <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 )<br>[ 対策内容 <input type="text" value=""/> ] |   |               |                            | <input type="checkbox"/> 仕様書<br><input type="checkbox"/> 仕上表<br><input type="checkbox"/> 平面図<br><input type="checkbox"/> 矩形図<br><input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/> 適<br><input type="checkbox"/> 不適 |
|  | 通風の確保  | ・通風の確保 ( <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 )<br>[ 対策内容 <input type="text" value=""/> ]     |   |               |                            | <input type="checkbox"/> 仕様書<br><input type="checkbox"/> 仕上表<br><input type="checkbox"/> 平面図<br><input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/> 適<br><input type="checkbox"/> 不適 |
| 結露防止対策   | 結露防止対策 | ・結露防止対策 ( <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 )<br>[ 対策内容 <input type="text" value=""/> ]    |   |               |                            | <input type="checkbox"/> 仕上表<br><input type="checkbox"/> 平面図<br><input type="checkbox"/> 矩形図<br><input type="checkbox"/>   | <input type="checkbox"/> 適<br><input type="checkbox"/> 不適 |

※印欄は記入しないでください。