




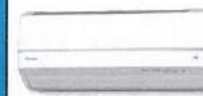








ツール② UA値:0.56(Q値:1.9レベル)をクリアするご提案仕様一例  
 【平成28年基準・認定低炭素住宅・認定長期優良住宅・ゼロエネルギー住宅・パッシブデザイン】対応  
 「省エネ性」

平成28年7月22日現在

外皮性能 (HEAT20 G1レベル)	① 屋根	外壁	サッシ・ガラス		
	 <p>メーカー名:(株)デコス 商品名:デコスファイバー 厚さ:250mm 熱抵抗値(R)=6.5㎡・K/W</p>	 <p>メーカー名:(株)デコス 商品名:デコスファイバー 厚さ:105mm 熱抵抗値(R)=2.7㎡・K/W</p>	 <p>YKK AP アルミ樹脂サッシ</p> <p>メーカー名:YKK AP(株) サッシの仕様:アルミ樹脂サッシ ※全面、空気層10mm以上 ●南側 Low-E複層ガラス(日射取得型) 熱貫流率(U)=2.33W/㎡K ●南側以外 Low-E複層ガラス(日射遮蔽型) 熱貫流率(U)=2.33W/㎡K</p>		
設備性能	床	UBの基礎断熱		玄関ドア	
	 <p>メーカー名:(株)デコス 商品名:デコスファイバー 厚さ:105mm 熱抵抗値(R)=2.7㎡・K/W</p>	/		 <p>YKK AP D2仕様</p> <p>メーカー名:YKK AP(株) 玄関ドアの仕様:D2仕様 熱貫流率(U)=2.33W/㎡K</p>	
② エアコン	換気	給湯	照明	③ エネルギー計測装置	
 <p>主たる居室 メーカー名:ダイキン工業(株) エネルギー消費効率の区分:(L) その他居室 メーカー名:ダイキン工業(株) エネルギー消費効率の区分:(L)</p>	 <p>メーカー名:パナソニック(株) 商品名:パイプファン (第3種換気) 比消費電力:0.4w/(㎡/h)</p>	 <p>メーカー名:ダイキン工業(株) 商品名:エコキュート 年間給湯保温効率(JIS)=3.0以上</p>	 <p>LED</p>	 <p>HEMS</p>	
④ ゼロエネルギー住宅に必要な追加要件	⑤ 認定低炭素に必要な追加要件		⑥ 認定長期優良住宅に必要な追加要件	⑦ パッシブデザインとは	
 <p>メーカー名:シャープ(株) 商品名:太陽光発電 システム容量:5.28kW パネル角度:20度 パネル方位:真南から東および西へ15度未満</p>	 <p>節水機器 雨水利用 HEMS 蓄電池 ヒートポンプ冷暖 劣化軽減 水浸住宅 高圧洗浄</p>		<p>「耐震性」「劣化対策」「維持管理・更新への配慮」については、別紙「長期優良住宅おすすすめ商材」等をご覧ください。</p>	<p>設備に頼るのではなく、周りにあるエネルギー(太陽・風)をうまく採り入れ、うまく遮断出来る建物にする事で、自然な心地よさと省エネルギーを実現させる設計技術。</p> <p>【検討項目】 ①断熱 ②日射遮蔽 ③通風 ④昼光利用 ⑤日射熱利用暖房</p>	

※ 上記仕様は、モデルプランに当てはめた場合のご提案仕様(一例)です。  
 ※ 認定低炭素住宅の場合は、①②⑤が必須です。認定長期優良住宅の場合は、①⑥が必須です。  
 ※ ゼロエネルギー住宅(ZEH)に関しては、経済産業省で決められた基準をクリアする仕様となっております。  
 ※ ゼロエネルギー住宅(ZEH)の場合は、①②③④が必須です。パッシブデザインの場合は、⑦の考え方を前提として①②④の検討が必要です。  
 ※ 台所・浴室シャワー・洗面水栓は「節湯水栓を採用」、浴槽は「高断熱浴槽を採用」として計算してあります。