

自己評価書・設計内容説明書【一戸建ての住宅用(S造)】

(第一面)

建築物の名称	
建築物の所在地	
設計者等の氏名	
審査員氏名	一般財団法人さいたま住宅検査センター

性能表示事項	確認項目	設計内容説明欄			設計内容確認欄
		項目	設計内容	記載図書	
構造躯体等の劣化対策	3-1 劣化対策等(構造躯体等)	構造躯体 鋼材の厚さ(最少)	一般部 ☐ 鋼材の厚さに応じた防錆措置が講じられている ☐ その他特認等	☐ 仕上表 ☐ 仕様書 ☐ 立面図 ☐ 矩計図 ☐ 伏図等 ☐	審査員記入欄 ☐
			柱脚部 ☐ 鋼材の厚さに応じた防錆措置が講じられている ☐ その他特認等		
			その他 ☐ 鋼材の厚さに応じた防錆措置が講じられている ☐ その他特認等		
		床下防湿措置等	床下地盤面の防湿措置 ☐ 防湿方法 [☐ コンクリート ☐ 防湿フィルム ☐ その他 ()]		
			床下換気措置 ☐ 換気措置 [☐ 換気口 ☐ ねこ土台 ☐ その他] ☐ 基礎断熱工法		
	小屋裏換気の措置	小屋裏換気	・小屋裏の有無 (☐ 有 ☐ 無) ・小屋裏換気設置の有無 (☐ 有 ☐ 無)		
		構造部材等	建築基準法施行令第37条及び第80条の20の規定に適合		
		認定書等	認定書等活用 ☐ 認定書等の活用(第二面に記入)		
	評価方法基準以外の基準	点検措置	床下空間 ・床下空間への点検口の設置 ☐ 区分された床下空間ごとに点検口を設置	☐ 平面図 ☐ ☐	審査員記入欄 ☐
			小屋裏空間 ・小屋裏空間への点検口の設置 ☐ 区分された小屋裏空間ごとに点検口を設置		
		床下空間の有効高さ	・床下空間の有効高さ 330mm以上 (☐ 有 ☐ 無) ・点検に支障のない範囲で上記寸法に満たない部分の有無 [☐ 無 ☐ 有 ()]		
耐震性	1-1 耐震等級(倒壊等防止)等級	構造躯体	構造躯体	☐ 仕様書 ☐ 伏図 ☐ 計算書 ☐ ☐	審査員記入欄 ☐
		構造躯体	構造計算方法 ☐ 限界耐力計算 ☐ 保有水平耐力計算(ルート3) ☐ 許容応力度等計算(ルート2) ☐ 許容応力度計算(ルート1) ☐ その他の計算方法 ☐ 大臣認定書(基準法)の活用		
	評価方法基準以外の基準	認定書等活用	☐ 認定書等の活用(第二面に記入)		
		限界耐力計算	☐ 安全限界変形 ☐ 限界耐力計算による ☐ 各階の安全限界変形の基準に適合		
		免震建築物	☐ 平成12年建設省告示第2009号第1第3号による免震建築物 ☐ 免震層及び免震材料の維持管理に関する図書の作成		
	1-3 その他(地震に対する構造躯体の倒壊等防止)	認定書等	認定書等活用 ☐ 認定書等の活用(第二面に記入)		

性能表示事項	確認項目	設計内容説明欄			設計内容確認欄			
		項目	設計内容	記載図書				
維持管理・更新の容易性	4-1 維持管理対策等級 (専用配管) (ガス管を除く)	専用配管	埋込み配管 ☐ すべての評価対象配管がコンクリート内に埋込まれていない	☐ 仕上表 ☐ 配置図 ☐ 平面図 ☐ 基礎伏図 ☐ 設備図 ☐ ☐	審査員記入欄 ☐			
	地中埋設管	埋設管上のコンクリート打設 ☐ 無 ☐ 土間コンその他のみ有 ☐ 対象区域外	☐ 仕上表 ☐ 計算書 ☐ 平面図 ☐ 矩計図 ☐ ☐			☐ 審査員記入欄 ☐		
	排水管内面の仕様	排水管内面が平滑である ☐ 排水管内面が平滑でないよう設置						
	排水管の設置状態	たわみ、抜け等が生じないよう設置 ☐ 便所、その他水廻りに必要な清掃措置の確保						
	専用排水管の清掃措置	便所、その他水廻りに必要な清掃措置の確保 ☐ 主要接合部等の点検措置等の確保						
	配管の点検口	主要接合部等の点検措置 ☐ 主要接合部等の点検措置等の確保						
省エネルギー対策	5-1 断熱等級 ()地域	適用する基準		☐ 仕上表 ☐ 計算書 ☐ 平面図 ☐ 矩計図 ☐ ☐	☐ 審査員記入欄 ☐			
		非住宅・住宅計算法(告示265号)又は国土交通大臣が認める方法	外皮平均熱貫流率			☐ 基準省令及び非住宅・住宅計算法(告示265号) ☐ 住宅仕様基準(告示266号) ☐ 国土交通大臣が認める方法		
			冷房期の平均日射熱取得率			☐ 外皮平均熱貫流率(UA値) () (W/m ² ・K) ☐ 冷房期の平均日射熱取得率 η AC ()		
			住宅仕様基準(告示266号)			躯体の断熱性能等 ☐ 熱貫流率の基準に適合 ☐ 断熱材の熱抵抗値基準に適合 開口部の断熱性能等 ☐ 開口部比率の区分 ☐ 区分(い) ☐ 区分(ろ) ☐ 区分(は) ☐ 区分(に) ☐ 緩和措置有り ☐ 窓の断熱(2%緩和) ☐ 窓の日射(4%緩和)		
	結露防止対策	結露防止対策	繊維系断熱材			繊維系断熱材等の使用 (☐ 有 ☐ 無)		
			防湿層の設置			・ 防湿層の設置 (☐ 有 ☐ 無) ☐ 除外規定適用 ()		
			通気層の設置			・ 通気層の設置 (☐ 有 ☐ 無) ・ 防風層の設置 (☐ 有 ☐ 無) ☐ 除外規定適用 ()		
	認定書等	認定書等活用	☐ 認定書等の活用(下面に記入)					
	5-2 一次エネルギー消費量等級 ()地域	一次エネルギー消費量に係る基本事項等	適用する基準			☐ 一次エネルギー消費量計算 ☐ 住宅仕様基準(告示266号)	☐ 仕上表 ☐ 仕様書 ☐ 面積表 ☐ 平面図 ☐ 機器表 ☐ 系統図 ☐ ☐	☐ 審査員記入欄 ☐
			自然風利用			☐ 自然風の利用		
蓄熱利用			☐ 蓄熱の利用					
設備機器に係る概要		単位床面積当たりの一次エネルギー消費量	☐ 単位床面積当たりの一次エネルギー消費量の値を評価書に記載する ※3 (MJ/(m ² ・年))					
		暖房方式	(Webプログラムによる)					
		冷房方式	(Webプログラムによる)					
		換気設備方式	(Webプログラムによる)					
		給湯設備	給湯熱源機 () ・ 配管方式 ☐ 先分岐方式 ☐ ヘッダー方式 ・ 水栓 ☐ 節湯水栓等を使用 ・ 浴槽 ☐ 高断熱浴槽を使用 ・ 太陽熱給湯 ☐ 太陽熱給湯を使用					
		照明設備	主たる居室 (Webプログラムによる) その他の居室 (Webプログラムによる) 非居室 (Webプログラムによる)					
		太陽光発電設備	太陽光発電設備の使用 ☐ 有 ☐ 無					
コージェネレーション設備	コージェネレーション設備の使用 ☐ 有 ☐ 無							

—認定書等—

性能表示事項	種別			番号	認定書等添付状況	
	☐ 型式認定	☐ 認証	☐ 特認		☐ 添付	☐ 表紙のみ添付
	☐ 型式確認	☐ 同等性証明				
	☐ 型式認定	☐ 認証	☐ 特認		☐ 添付	☐ 表紙のみ添付
	☐ 型式確認	☐ 同等性証明				
	☐ 型式認定	☐ 認証	☐ 特認		☐ 添付	☐ 表紙のみ添付
	☐ 型式確認	☐ 同等性証明				
	☐ 型式認定	☐ 認証	☐ 特認		☐ 添付	☐ 表紙のみ添付
	☐ 型式確認	☐ 同等性証明				

(第一面)

—必須項目— 基準:評価方法基準による 特認:特別評価方法認定による 認定:住宅型式性能認定による 認証:型式住宅部分等製造者の認証による

基準:評価方法基準による

特認:特別評価方法認定による

認定:住宅型式性能認定による

認証:型式住宅部分等製造者の認証による

	性能表示事項	自己評価結果	評価方法	確認項目	設計内容説明欄				記載図書	設計内容確認欄
					項目	設計内容				
1 構造の安定	1-1 耐震等級 (倒壊等防止)	等級	☐ 基準 ☐ 特認 ☐ 型式 ☐ 認証	構造躯体	構造躯体	構造計算方法		☐ 仕様書 ☐ 伏図 ☐ 計算書 ☐ ☐	☐	
	☐ 限界耐力計算									
	☐ 保有水平耐力計算(ルート3)									
	☐ 許容応力度等計算(ルート2)									
	☐ 許容応力度計算(ルート1)									
	☐ その他の計算方法									
	☐ 大臣認定書(基準法)の活用									
	1-2 耐震等級 (損傷防止)	等級				免震建築物		☐ 平成12年建設省告示第2009号第1第3号による免震建築物		
	☐ 選択しない					認定書等活用		☐ 免震層及び免震材料の維持管理に関する図書の作成		
	1-3 その他					認定書等活用		☐ 認定書等の活用(第五面に記入)		
1-4 耐風等級	等級	設計内容説明欄と同様	地盤(1-6)	地盤又は杭の許容支持力等及びその設定方法	☐ 地盤の許容応力度 [kN/m ²]		☐ 仕様書 ☐ 調査書 ☐ 検討書 ☐ ☐	☐		
☐ 杭状改良地盤の許容支持力度 [kN/m ²]										
☐ 杭状改良地盤の許容支持力 [kN/本]										
☐ 杭の許容支持力 [kN/本]										
地盤調査方法等 ()										
☐ 地盤改良有 方法 ()										
1-5 耐積雪等級	等級				基礎(1-7)		☐ 仕様書 ☐ 伏図 ☐ ☐	☐		
☐ 選択しない					基礎の構造方法及び形式等		☐ 直接基礎 構造方法 () 形 式 ()		☐	
1-6地盤又は杭の許容支持力等及びその設定方法					☐ 杭基礎 杭 種 () 杭径 [cm] 杭長 [m]		☐ ☐			
1-7基礎の構造方法及び形式等										
3 劣化の軽減	3-1 劣化対策等 (構造躯体等)	等級	☐ 基準 ☐ 特認 ☐ 型式 ☐ 認証	構造躯体	鋼材の厚さ(最小)	一般部		☐ 仕上表 ☐ 仕様書 ☐ 立面図 ☐ 矩計図 ☐ 伏図等 ☐ ☐	☐	
	☐ 鋼材の厚さに応じた防錆措置が講じられている									
	☐ その他特認等									
	柱脚部									
	☐ 鋼材の厚さに応じた防錆措置が講じられている									
	☐ その他特認等									
	その他									
	☐ 鋼材の厚さに応じた防錆措置が講じられている									
	☐ その他特認等									
床下防湿措置等	床下地盤面の防湿措置	☐ 防湿方法 [☐ コンクリート ☐ 防湿フィルム ☐ その他 ()]		☐ 仕上表 ☐ 仕様書 ☐ 立面図 ☐ 矩計図 ☐ 伏図等 ☐ ☐	☐					
		☐ 換気措置 [☐ 換気口 ☐ ねこ土台 ☐ その他] ☐ 基礎断熱工法								
小屋裏換気の措置	小屋裏換気の措置	・ 小屋裏の有無 (☐ 有 ☐ 無) ・ 小屋裏換気設置の有無 (☐ 有 ☐ 無)		☐ 仕上表 ☐ 仕様書 ☐ 立面図 ☐ 矩計図 ☐ 伏図等 ☐ ☐	☐					
構造部材等	建築基準法施行令第37条及び第80条の2の規定に適合									
認定書等	認定書等活用 ☐ 認定書等の活用(第五面に記入)									

自己評価書・設計内容説明書【一戸建ての住宅用(S造)】

(第二面)

一必須項目一

基準:評価方法基準による 特認:特別評価方法認定による 認定:住宅型式性能認定による 認証:型式住宅部分等製造者の認証による

性能表示事項	自己評価結果	評価方法	確認項目	設計内容説明欄			設計内容確認欄			
				項目	設計内容	記載図書				
4 維持管理対策等級 (専用配管)	等級	☐ 基準 ☐ 特認 ☐ 型式 ☐ 認証	専用配管	埋込み配管	☐ すべての評価対象配管がコンクリート内に埋込まれていない	☐ 仕上表 ☐ 配置図 ☐ 平面図 ☐ 基礎伏図 ☐ 設備図	評価員記入欄 ☐			
5 温熱環境・エネルギー消費量 ※4	等級	☐ 基準 ☐ 特認 ☐ 型式 ☐ 認証	適用する基準	地中埋設管上のコンクリート打設	・ 地中埋設管上のコンクリート打設 [☐ 無 ☐ 土間コンその他のみ有 ☐ 対象区域外]	☐ 仕上表 ☐ 計算書 ☐ 平面図 ☐ 矩計図				
				排水管内面の仕様	☐ 排水管内面が平滑である					
				設置状態	☐ たわみ、抜け等が生じないよう設置					
				専用排水管の排水清掃措置	☐ 便所、その他水廻りに必要な清掃措置の確保					
				配管主要接合部等の点検措置	☐ 主要接合部等の点検措置等の確保					
5 温熱環境・エネルギー消費量 ※4	等級	☐ 基準 ☐ 特認 ☐ 型式 ☐ 認証	適用する基準	☐ 基準省令及び非住宅・住宅計算法(告示265号) ☐ 住宅仕様基準(告示266号) ☐ 国土交通大臣が認める方法		☐ 仕上表 ☐ 計算書 ☐ 平面図 ☐ 矩計図				
				非住宅・住宅計算法(告示265号)又は国土交通大臣が認める方法	外皮平均熱貫流率		☐ 外皮平均熱貫流率(UA値) (W/㎡・K) ☐ UA値の値を評価書に表示する ※1			
					冷房期の平均日射熱取得率		☐ 冷房期の平均日射熱取得率 η_{AC} ()			
					日射熱取得率		☐ η_{AC} 値の値を評価書に表示する ※2			
				住宅仕様基準(告示266号)	適用条件		開口部比率 ()	☐ 仕上表 ☐ 仕様書 ☐ 面積表 ☐ 平面図 ☐ 機器表 ☐ 系統図		
					躯体の断熱性能等		☐ 熱貫流率の基準に適合 ☐ 断熱材の熱抵抗値の基準に適合			
					開口部の断熱性能等		開口部比率の区分 ☐ 区分(い) ☐ 区分(ろ) ☐ 区分(は) ☐ 区分(に) ☐ 緩和措置有り ☐ 窓の断熱(2%緩和) ☐ 窓の日射(4%緩和)			
				結露防止対策	認定書等		認定書等活用	繊維系断熱材	繊維系断熱材等の使用 (☐ 有 ☐ 無)	☐ 仕上表 ☐ 仕様書 ☐ 面積表 ☐ 平面図 ☐ 機器表 ☐ 系統図
								防湿層の設置	☐ 防湿層の設置 (☐ 有 ☐ 無) ☐ 除外規定適用 ()	
								通気層の設置	☐ 通気層の設置 (☐ 有 ☐ 無) ☐ 防風層の設置 (☐ 有 ☐ 無) ☐ 除外規定適用 ()	
								認定書等活用	☐ 認定書等の活用(第五面に記入)	
				5-2 一次エネルギー消費量等級 ()地域	等級		☐ 基準 ☐ 特認 ☐ 型式 ☐ 認証	一次エネルギー消費量に係る基本事項等	適用する基準	☐ 一次エネルギー消費量計算 ☐ 住宅仕様基準(告示266号)
自然風利用	☐ 自然風の利用									
蓄熱利用	☐ 蓄熱の利用									
単位床面積当たりの一次エネルギー消費量	☐ 単位床面積当たりの一次エネルギー消費量の値を評価書に記載する ※3 (MJ/(㎡・年))									
設備機器に係る概要	暖房方式	(Webプログラムによる)	☐ 仕上表 ☐ 仕様書 ☐ 面積表 ☐ 平面図 ☐ 機器表 ☐ 系統図							
	冷房方式	(Webプログラムによる)								
	換気設備方式	(Webプログラムによる)								
	給湯設備	給湯熱源機 () ・ 配管方式 ☐ 先分岐方式 ☐ ヘッダー方式 ・ 水栓 ☐ 節湯水栓等を使用 ・ 浴槽 ☐ 高断熱浴槽を使用 ・ 太陽熱給湯 ☐ 太陽熱給湯を使用								
		照明設備				主たる居室 (Webプログラムによる)				
						その他の居室 (Webプログラムによる)				
						非居室 (Webプログラムによる)				
	太陽光発電設備	太陽光発電設備の使用 ☐ 有 ☐ 無				☐ 仕上表 ☐ 仕様書 ☐ 面積表 ☐ 平面図 ☐ 機器表 ☐ 系統図				
コージェネレーション設備	コージェネレーション設備の使用 ☐ 有 ☐ 無									

※1:等級7の場合のみ明示することができる。(地域区分の8地域を除く。) ※2:等級7の場合のみ明示することができる。(地域区分の1、2、3及び4地域を除く。)

※3:等級6の場合のみ明示することができる。

自己評価書・設計内容説明書【一戸建ての住宅用(S造)】

(第三面)

―選択項目―

基準:評価方法基準による

特認:特別評価方法認定による

認定:住宅型式性能認定による

認証:型式住宅部分等製造者の認証による

性能表示事項	自己評価結果	評価方法	確認項目	設計内容説明欄		記載図書	設計内容確認欄
				項目	設計内容		
2 火災時の安全	2-1 感知警報装置設置等級 (自住戸火災時) ☐ 選択しない	等級 ☐ 基準 ☐ 特認 ☐ 型式 ☐ 認証	感知警報装置	感知部分の設置場所等 ☐ 寝室 ☐ 居室 ☐ 台所等 ☐ 階段等 警報を行う部分 (☐ 1mで70dB以上の警報音を1分継続可能 ☐ その他同時) (☐ 居室を有する各階設置 ☐ 階数が1) (☐ 150㎡毎設置 ☐ 350㎡毎設置 ☐ その他) (☐ ネットワーク化されている)	☐ 仕上表 ☐ 平面図 ☐ ☐	評価員記入欄 ☐	
	2-4 脱出対策 (火災時) ☐ 選択しない ☐ 該当なし	設計内容説明欄と同様 ☐ 基準 ☐ 特認 ☐ 型式 ☐ 認証	脱出対策 (3階以上)	避難器具の種類 ☐ 直通階段に直接通ずるバルコニー ☐ 避難器具 ☐ 滑り棒 ☐ 滑り台 ☐ 緩降機 ☐ 避難用タラップ ☐ 避難ロープ ☐ 避難はしご ☐ 避難橋 ☐ 救助袋 ☐ その他 ()	☐ 仕上表 ☐ 平面図 ☐ ☐	評価員記入欄 ☐	
	2-5耐火等級 (延焼のおそれのある部分・開口部) ☐ 選択しない	等級 ☐ 基準 ☐ 特認 ☐ 型式 ☐ 認証	開口部の耐火性能 (耐火性能が最も低いもの)	防火設備の仕様等 耐火時間 ☐ 60分以上 ☐ 20分以上 ☐ その他 認定書等活用 ☐ 認定書等の活用(第五面に記入)	☐ 仕上表 ☐ 建具表 ☐ ☐	評価員記入欄 ☐	
	2-6耐火等級 (延焼のおそれのある部分・開口部以外) ☐ 選択しない	等級 ☐ 基準 ☐ 特認 ☐ 型式 ☐ 認証	外壁・軒裏の構造 (耐火性能が最も低いもの)	外壁の構造等 外壁の耐火時間 ☐ 60分以上 ☐ 45分以上 ☐ 20分以上 ☐ その他 軒裏の構造等 軒裏の耐火時間 ☐ 60分以上 ☐ 45分以上 ☐ 20分以上 ☐ その他 認定書等活用 ☐ 認定書等の活用(第五面に記入)	☐ 仕上表 ☐ 矩計図 ☐ ☐	評価員記入欄 ☐	
6 空気環境	6-1 ホルムアルデヒド対策 (内装及び天井裏等) ☐ 選択しない	設計内容説明欄と同様 ☐ 基準 ☐ 特認 ☐ 型式 ☐ 認証	居室の内装の仕上げ材	使用建材 ☐ 製材等 ☐ 特定建材 ☐ その他の建材 ホルムアルデヒド発散等級 ☐ F☆☆☆☆ ☐ F☆☆☆ ☐ F☆☆ ☐ 該当なし (等級3) (等級2) (等級1)	☐ 仕上表 ☐ 建材表 ☐ ☐	評価員記入欄 ☐	
	6-2 換気対策 ☐ 選択しない	設計内容説明欄と同様 ☐ 基準 ☐ 特認 ☐ 型式 ☐ 認証	天井裏等の使用建材	措置方法 ☐ 換気又は気密措置による ☐ 使用建材による ☐ 製材等 ☐ 特定建材 ☐ その他の建材	☐ 仕上表 ☐ 平面図 ☐ 計算書 ☐	評価員記入欄 ☐	
			下地材等	ホルムアルデヒド発散等級 ☐ F☆☆☆☆ ☐ F☆☆☆ ☐ 該当なし (等級3) (等級2)			
			換気対策の種類	 ☐ 機械換気設備 ☐ その他 ()			
7 光・視環境	7-1 単純開口率 ☐ 選択しない	設計内容説明欄と同様 ☐ 基準 ☐ 特認 ☐ 型式 ☐ 認証	居室床面積に対する開口部の割合	単純開口率 (%以上)	☐ 平面図 ☐ 建具表 ☐ 計算書	評価員記入欄 ☐	
	方位別開口部の面積合計の比		北面(%以上) 東面(%以上) 南面(%以上) 西面(%以上) 真上(%以上)				

(第四面)

認証:型式住宅部分等製造者の認証による

項目	性能表示事項	自己評価結果	評価方法	確認項目	設計内容説明欄		記載図書	設計内容確認欄						
					項目	設計内容								
8 音環境	8-4 透過損失等 (外壁開口部) ☐ 選択しない	北面 東面 南面 西面	☐ 基準 ☐ 特認 ☐ 型式 ☐ 認証	開口部の遮音性能	北の方位のサッシ・ドアセット	☐ JISの遮音等級表示品 () ☐ その他試験を行うもの 試験実施機関名称 () 透過損失の平均値 (dB)	☐ 平面図 ☐ 仕上表 ☐ 建具表	☐						
					東の方位のサッシ・ドアセット	☐ JISの遮音等級表示品 () ☐ その他試験を行うもの 試験実施機関名称 () 透過損失の平均値 (dB)								
					南の方位のサッシ・ドアセット	☐ JISの遮音等級表示品 () ☐ その他試験を行うもの 試験実施機関名称 () 透過損失の平均値 (dB)								
					西の方位のサッシ・ドアセット	☐ JISの遮音等級表示品 () ☐ その他試験を行うもの 試験実施機関名称 () 透過損失の平均値 (dB)								
					認定等番号	☐								
					9 高齢者等への配慮	9-1 高齢者等配慮対策等級 (専用部分) ☐ 選択しない			等級	☐ 基準 ☐ 特認 ☐ 型式 ☐ 認証	部屋の配置等	特定寝室 (階、室名:)	☐ 平面図 ☐ 仕上表 ☐ 計算書	☐
												☐ 基準に適合したホームエレベーターを設置 ☐ 特定寝室と同一階に配置すべき室等の基準に適合		
段差	日常生活空間内	☐ 日常生活空間内の床が段差のない構造 適用除外の段差 ☐ 玄関出入口 ☐ 玄関上りかまち ☐ 浴室出入口 ☐ その他の段差 ()	☐	☐										
	日常生活空間外	☐ 日常生活空間外の床が段差のない構造												
階段	勾配等	☐ 階段の勾配等の基準に適合	☐	☐										
	蹴込み	☐ 蹴込みが30mm以下 蹴込み板の設置 (☐ 有 ☐ 無)												
		形式等					回り階段等の設置 (☐ 有 ☐ 無) 通路等への食い込み、突出 (☐ 有 ☐ 無) 最下段の通路等への突出 (☐ 有 ☐ 無)							
	滑り防止段鼻	滑り止め (☐ 無 ☐ 有、踏面と同一面) 段鼻の出 (☐ 有 ☐ 無)												
		階段の幅員					☐ 必要な階段幅員の確保							
	手摺	手摺の設置					☐ 階段 ☐ 便所 ☐ 浴室 ☐ 玄関 (☐ 設置準備) ☐ 脱衣室 (☐ 設置準備)	☐			☐			
転落防止		☐ バルコニー (☐ 手すりの設置 ☐ 転落のおそれなし)												
手摺の設置		☐ 窓 (2階以上) (☐ 手すりの設置 ☐ 転落のおそれなし) ☐ 廊下及び階段 (☐ 開放なし ☐ 手すりの設置 ☐ 転落のおそれなし)												
通路等の幅員	通路の幅員	☐ 通路幅員の基準に適合	☐	☐										
	出入口の幅員 (日常生活空間内)	☐ 玄関・浴室出入口の幅員の基準に適合 ☐ 玄関・浴室以外出入口の幅員の基準に適合 (☐ 工事を伴わない撤去等 ☐ 軽微な改造)												
寝室、便所及び浴室 (日常生活空間内)	浴室の寸法	☐ 内法面積、短辺寸法の基準に適合	☐	☐										
	便所の寸法等	☐ 内法寸法の基準に適合 ☐ 便器と壁の距離の基準に適合 ☐ ドアの開放により確保 ☐ 軽微な改造により確保 ☐ 工事を伴わない撤去等により確保												
							☐ 腰掛け式便器を設置							
	特定寝室面積	☐ 特定寝室の内法面積の確保												

自己評価書・設計内容説明書【一戸建ての住宅用(S造)】

(第五面)

―選択項目―

基準:評価方法基準による 特認:特別評価方法認定による 認定:住宅型式性能認定による 認証:型式住宅部分等製造者の認証による

性能表示事項	自己評価結果	評価方法	確認項目	設計内容説明欄			設計内容確認欄
				項目	設計内容	記載図書	
10 防犯	10-1 開口部の侵入防止対策 ☐ 選択しない	設計内容説明欄と同様 ☐ 基準 ☐ 特認 ☐ 型式 ☐ 認証	☐ 階	区分及び措置	区分a ☐ 侵入防止上有効な措置(☐ 雨戸等による対策) ☐ その他 ☐ 該当する開口部無し	☐ 平面図 ☐ 立面図 ☐ 建具表 ☐ ☐	☐
					区分b ☐ 侵入防止上有効な措置(☐ 雨戸等による対策) ☐ その他 ☐ 該当する開口部無し		
					区分c ☐ 侵入防止上有効な措置(☐ 雨戸等による対策) ☐ その他 ☐ 該当する開口部無し		
			☐ 階	区分及び措置	区分a ☐ 侵入防止上有効な措置(☐ 雨戸等による対策) ☐ その他 ☐ 該当する開口部無し		
					区分b ☐ 侵入防止上有効な措置(☐ 雨戸等による対策) ☐ その他 ☐ 該当する開口部無し		
					区分c ☐ 侵入防止上有効な措置(☐ 雨戸等による対策) ☐ その他 ☐ 該当する開口部無し		
			☐ 階	区分及び措置	区分a ☐ 侵入防止上有効な措置(☐ 雨戸等による対策) ☐ その他 ☐ 該当する開口部無し		
					区分b ☐ 侵入防止上有効な措置(☐ 雨戸等による対策) ☐ その他 ☐ 該当する開口部無し		
					区分c ☐ 侵入防止上有効な措置(☐ 雨戸等による対策) ☐ その他 ☐ 該当する開口部無し		
			☐ 階	区分及び措置	区分a ☐ 侵入防止上有効な措置(☐ 雨戸等による対策) ☐ その他 ☐ 該当する開口部無し		
					区分b ☐ 侵入防止上有効な措置(☐ 雨戸等による対策) ☐ その他 ☐ 該当する開口部無し		
					区分c ☐ 侵入防止上有効な措置(☐ 雨戸等による対策) ☐ その他 ☐ 該当する開口部無し		

―認定書等―

性能表示事項	種別			番号	認定書等添付状況	
	☐ 型式認定	☐ 認証	☐ 特認		☐ 添付	☐ 表紙のみ添付
	☐ 型式確認	☐ 同等性証明				
	☐ 型式認定	☐ 認証	☐ 特認		☐ 添付	☐ 表紙のみ添付
	☐ 型式確認	☐ 同等性証明				
	☐ 型式認定	☐ 認証	☐ 特認		☐ 添付	☐ 表紙のみ添付
	☐ 型式確認	☐ 同等性証明				
	☐ 型式認定	☐ 認証	☐ 特認		☐ 添付	☐ 表紙のみ添付
	☐ 型式確認	☐ 同等性証明				
	☐ 型式認定	☐ 認証	☐ 特認		☐ 添付	☐ 表紙のみ添付
	☐ 型式確認	☐ 同等性証明				
	☐ 型式認定	☐ 認証	☐ 特認		☐ 添付	☐ 表紙のみ添付
	☐ 型式確認	☐ 同等性証明				

設計住宅性能評価《自己評価一覧表》

52

〔住棟部分〕

[illegible]

※その2:メゾネットの場合

※方位別開口比の値が100の場合には、f以上1多fと読み替え；相当スラブ厚：a該当なし a:27cm以上 b:20cm以上 c:15cm以上 d:11cm以上 e:その他

（住戸部分）		
通	住	作

[illegible]

ラムの内部処理で用いる値の為、変更し

項目	評価	評価理由	評価者
1. 計画性	2	計画性が明確である	2
2. 内容	1	内容が充実している	1
3. 形式	1	形式が整っている	1
4. 表現	1	表現が丁寧である	1
5. 全体	1	全体として評価が高い	1
6. 評価	1	評価が適切である	1
7. 改善	1	改善が図られている	1
8. 評価	1	評価が適切である	1
9. 改善	1	改善が図られている	1
10. 評価	1	評価が適切である	1
11. 改善	1	改善が図られている	1
12. 評価	1	評価が適切である	1
13. 改善	1	改善が図られている	1
14. 評価	1	評価が適切である	1
15. 改善	1	改善が図られている	1
16. 評価	1	評価が適切である	1
17. 改善	1	改善が図られている	1
18. 評価	1	評価が適切である	1
19. 改善	1	改善が図られている	1
20. 評価	1	評価が適切である	1
21. 改善	1	改善が図られている	1
22. 評価	1	評価が適切である	1
23. 改善	1	改善が図られている	1
24. 評価	1	評価が適切である	1
25. 改善	1	改善が図られている	1
26. 評価	1	評価が適切である	1
27. 改善	1	改善が図られている	1
28. 評価	1	評価が適切である	1
29. 改善	1	改善が図られている	1
30. 評価	1	評価が適切である	1
31. 改善	1	改善が図られている	1
32. 評価	1	評価が適切である	1
33. 改善	1	改善が図られている	1
34. 評価	1	評価が適切である	1
35. 改善	1	改善が図られている	1
36. 評価	1	評価が適切である	1
37. 改善	1	改善が図られている	1
38. 評価	1	評価が適切である	1
39. 改善	1	改善が図られている	1
40. 評価	1	評価が適切である	1
41. 改善	1	改善が図られている	1
42. 評価	1	評価が適切である	1
43. 改善	1	改善が図られている	1
44. 評価	1	評価が適切である	1
45. 改善	1	改善が図られている	1
46. 評価	1	評価が適切である	1
47. 改善	1	改善が図られている	1
48. 評価	1	評価が適切である	1
49. 改善	1	改善が図られている	1
50. 評価	1	評価が適切である	1
51. 改善	1	改善が図られている	1
52. 評価	1	評価が適切である	1
53. 改善	1	改善が図られている	1
54. 評価	1	評価が適切である	1
55. 改善	1	改善が図られている	1
56. 評価	1	評価が適切である	1
57. 改善	1	改善が図られている	1
58. 評価	1	評価が適切である	1
59. 改善	1	改善が図られている	1
60. 評価	1	評価が適切である	1
61. 改善	1	改善が図られている	1
62. 評価	1	評価が適切である	1
63. 改善	1	改善が図られている	1
64. 評価	1	評価が適切である	1
65. 改善	1	改善が図られている	1
66. 評価	1	評価が適切である	1
67. 改善	1	改善が図られている	1
68. 評価	1	評価が適切である	1
69. 改善	1	改善が図られている	1
70. 評価	1	評価が適切である	1
71. 改善	1	改善が図られている	1
72. 評価	1	評価が適切である	1
73. 改善	1	改善が図られている	1
74. 評価	1	評価が適切である	1
75. 改善	1	改善が図られている	1
76. 評価	1	評価が適切である	1
77. 改善	1	改善が図られている	1
78. 評価	1	評価が適切である	1
79. 改善	1	改善が図られている	1
80. 評価	1	評価が適切である	1
81. 改善	1	改善が図られている	1
82. 評価	1	評価が適切である	1
83. 改善	1	改善が図られている	1
84. 評価	1	評価が適切である	1
85. 改善	1	改善が図られている	1
86. 評価	1	評価が適切である	1
87. 改善	1	改善が図られている	1
88. 評価	1	評価が適切である	1
89. 改善	1	改善が図られている	1
90. 評価	1	評価が適切である	1
91. 改善	1	改善が図られている	1
92. 評価	1	評価が適切である	1
93. 改善	1	改善が図られている	1
94. 評価	1	評価が適切である	1
95. 改善	1	改善が図られている	1
96. 評価	1	評価が適切である	1
97. 改善	1	改善が図られている	1

										地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																				地区別人口																			
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--