

平成 30年 07月 09日

国土交通大臣 殿

地域型住宅グリーン化事業 適用申請書  
【平成30年度】

本申請書の内容により、地域型住宅グリーン化事業の適用を申請します。  
この申請書及び添付資料に記載の事項は、事実と相違ありません。

地域型住宅の名称 奈良の地域風土に合った高気密・高断熱住宅

グループの名称 奈良の地域風土に合った高気密・高断熱住宅をお手頃価格で建てる会

直近採択グループ番号 06-0053-0587

(グループ代表者)

代表者名 溝口 栄一 代表者印

代表者所属先 高栄ハウジング有限公司

代表者所在地 奈良県橿原市中曾司町

代表者電話番号 0744-25-0006

(グループ事務局)

事務局事業者名 高栄ハウジング有限公司

事務局担当者名 田中 洋一郎 印

事務局郵便番号 634-0845

事務局所在地 奈良県橿原市中曾司町61番地の13

事務局電話番号 0744-25-0006

事務局FAX 0744-25-6565

事務局担当者E-mail info@koueihousing.com



B. 平成30年度における補助対象の木造住宅 の申請要望戸数、地域材加算要望戸数、 三世帯同居対応加算要望戸数(必須)	長寿命型	長期優良住宅	経験工務店(4戸(8戸)以上)の申請戸数	今年度要望する戸数(上限100万円)		7	戸		
				加算申請	上記の内、地域材加算を要望(上限20万円)	7	戸		
					上記の内、三世帯同居加算を要望(上限30万円)	0	戸		
				その内9月までに交付申請が確実にできる戸数(上限100万円)		7	戸		
				加算申請	上記の内、地域材加算の申請が確実(上限20万円)	7	戸		
					上記の内、三世帯同居加算の申請が確実(上限30万円)	0	戸		
	長寿命型	長期優良住宅	未経験工務店(3戸(7戸)以下)の申請戸数	今年度要望する戸数(上限110万円)		0	戸		
				加算申請	上記の内、地域材加算を要望(上限20万円)	0	戸		
					上記の内、三世帯同居加算を要望(上限30万円)	0	戸		
				その内9月までに交付申請が確実にできる戸数(上限110万円)		0	戸		
				加算申請	上記の内、地域材加算の申請が確実(上限20万円)	0	戸		
					上記の内、三世帯同居加算の申請が確実(上限30万円)	0	戸		
	高度省エネ型	認定低炭素住宅	経験工務店(4戸(8戸)以上)の申請戸数	今年度要望する戸数(上限100万円)		0	戸		
				加算申請	上記の内、地域材加算を要望(上限20万円)	0	戸		
					上記の内、三世帯同居加算を要望(上限30万円)	0	戸		
				その内9月までに交付申請が確実にできる戸数(上限100万円)		0	戸		
				加算申請	上記の内、地域材加算の申請が確実(上限20万円)	0	戸		
					上記の内、三世帯同居加算の申請が確実(上限30万円)	0	戸		
		高度省エネ型	性能向上計画認定住宅	未経験工務店(3戸(7戸)以下)の申請戸数	今年度要望する戸数(上限110万円)		0	戸	
					加算申請	上記の内、地域材加算を要望(上限20万円)	0	戸	
						上記の内、三世帯同居加算を要望(上限30万円)	0	戸	
					その内9月までに交付申請が確実にできる戸数(上限110万円)		0	戸	
					加算申請	上記の内、地域材加算の申請が確実(上限20万円)	0	戸	
						上記の内、三世帯同居加算の申請が確実(上限30万円)	0	戸	
高度省エネ型	ゼロ・エネルギー住宅	経験工務店(4戸(8戸)以上)による申請戸数	今年度要望する戸数(上限125万円)		2	戸			
			加算申請	上記の内、地域材加算を要望(上限20万円)	2	戸			
				上記の内、三世帯同居加算を要望(上限30万円)	0	戸			
			その内9月までに交付申請が確実にできる戸数(上限125万円)		2	戸			
			加算申請	上記の内、地域材加算の申請が確実(上限20万円)	2	戸			
				上記の内、三世帯同居加算の申請が確実(上限30万円)	0	戸			
高度省エネ型	ゼロ・エネルギー住宅	未経験工務店(3戸(7戸)以下)による申請戸数	今年度要望する戸数(上限140万円)		0	戸			
			加算申請	上記の内、地域材加算を要望(上限20万円)	0	戸			
				上記の内、三世帯同居加算を要望(上限30万円)	0	戸			
			その内9月までに交付申請が確実にできる戸数(上限140万円)		0	戸			
			加算申請	上記の内、地域材加算の申請が確実(上限20万円)	0	戸			
				上記の内、三世帯同居加算の申請が確実(上限30万円)	0	戸			
C. 平成30年度当初予算における補助対象の優良建築物の申請要望棟数及び床面積	優良建築物の申請棟数		今年度要望する棟数及び面積		0	棟			
					0	m <sup>2</sup>			
			その内9月までに交付申請が確実にできる棟数及び面積		0	棟			
					0	m <sup>2</sup>			
D. 当提案が採択された場合の各住宅事業者における補助対象戸数の配分ルール(必須)	住宅の取得者決定した時点でグループ事務局に対し所定の建築申込書で書面にて申込み。先着順とします。残数に対し申込み数が上回り、ほぼ同時のタイミングとなった場合は、補助金実績を踏まえ、事務局判断で配分する								
E. 平成29年度の執行状況(必須)	長寿命型(長期優良住宅)								
	採択戸数	8	戸	交付申請戸数	7	戸	完了実績(竣工予定含む)戸数	7	戸
	高度省エネ型(認定低炭素住宅)								
	採択戸数	0	戸	交付申請戸数	0	戸	完了実績(竣工予定含む)戸数	0	戸
	高度省エネ型(性能向上計画認定住宅)								
	採択戸数	0	戸	交付申請戸数	0	戸	完了実績(竣工予定含む)戸数	0	戸
高度省エネ型(ゼロ・エネルギー住宅)									
採択戸数	1	戸	交付申請戸数	1	戸	完了実績(竣工予定含む)戸数	1	戸	
優良建築物型									
採択棟数	0	棟	交付申請戸数	0	棟	完了実績(竣工予定含む)棟数	0	戸	
採択床面積	0	m <sup>2</sup>	交付申請床面積	0	m <sup>2</sup>	完了実績(竣工予定含む)床面積	0	m <sup>2</sup>	





















1. 地域型住宅の名称・対象地域(必須)	(地域型住宅の名称) <b>奈良の地域風土に合った高気密・高断熱住宅</b>	(地域型住宅供給対象地域) <b>奈良県、大阪府、和歌山県</b>
2. グループの名称・結成年(必須)	(グループの名称) 奈良の地域風土に合った高気密・高断熱住宅をお手頃価格で建てる会	(結成年) <b>2016年</b>
3. 過去のグリーン化事業採択グループ番号(必須)	<b>06-0053-0587</b>	

4. 地域型住宅グリーン化事業のねらいに対する取り組み ※記入した内容において「必ず実施する取組み」の場合は◎印、「グループが目指す目標」の場合は○印を右欄に記入してください。  
※住宅と建築物(非住宅)の両方を申請する場合において、取組に違いがある場合は、その旨を具体的に記入してください。

ア. 特徴ある地域型住宅の目標設定

【平成30年度対応方針】		◎、○ 記入欄
①地域の気候・風土等に根差した地域型住宅の重視する性能	当グループの主な供給地である奈良県は、内陸の盆地気候であり、夏季と冬季および昼夜の寒暖の差が激しく、住宅の性能としてそれに対応できる断熱性能と気密性能の強化が必須であり、平成28年省エネルギー基準に合致した住宅であることを基本性能とします。また気密測定を必ず行いより小さな隙間にします。それと同時に、耐震性能向上の為、全棟、地盤調査の義務化と、その調査結果を考慮した許容応力度計算に基づく耐震等級2以上の住宅設計を行います。陶器瓦や太陽光発電を採用した場合は、その重量も考慮した設計をします。	◎
②地域の気候・風土等に根差した地域型住宅の建て方や様式	地域型住宅の供給地域の気候風土に合った住まいとして、当該エリアでは古くから在来軸組の木造住宅が多く、住まい手、作り手側とも、古くから慣れ親しみ地域に根差した工法として認知されているため、在来軸組木造住宅を基本の建て方とします。また、構造用合板を用いたモノック構造とし耐震性を向上させる建て方を採用します。外壁・屋根に通気工法を採用することで、躯体の高寿命化を図ります。火災の延焼を遅らせる省令準耐火建物とし、火災に強いまちづくりを行います。	◎
③地域の気候・風土等に根差した地域型住宅のデザインルール	冬の暖房負荷を削減するため、南面の窓には日射取得型のガラス採用を推奨します。夏の日射遮蔽を行うため、軒はできるだけ出し、日射遮蔽部材としても使うことができるシャッターを1階2階ともに採用します。出来る限り機械や設備に頼らない高気密(C値約0.5cm <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> 以下)・高断熱の住宅を基本とします。夏場の日射を防ぐため、遮熱タイプの屋根材または陶器瓦を採用します。耐震性能向上の為、全棟、地盤調査の義務化と、その調査結果を考慮した許容応力度計算に基づく耐震等級2以上の住宅設計を行います。陶器瓦や太陽光発電を採用した場合は、その重量も考慮した設計をします。	◎
④①～③の背景	結露やそれに伴うカビは、病気やアレルギーの原因と言われております。高気密化・高断熱化することで、エアコンや換気システムが効きやすくなり、結露のない住宅になるので健康な暮らしができ、建物も長寿命化が図れます。また、地震に強い住宅にすることで、孫の代まで住み続けられるような、地域環境に優しく安全な住まいづくりが重要と考えています。熊本地震による被害を鑑み、耐震等級2以上にする事で、人命を救えると考えます。建物が倒壊して道路が寸断されると、その先には救急車は入れません。周辺の町並みや住人にとってもメリットがある街づくりをすることで、未来に向かって価値ある地域を創造していきます。	◎
⑤その他 ※上記項目以外でグループ独自のルール・目標があれば記入してください。	平成28年省エネルギー基準を満たした省エネ住宅とする。 住まい手に、「生活する上でどのような工夫をすればより快適・省エネになるか」を引渡し時点でご説明する。	◎

イ. 効率的で適切な就業環境が確保された住宅生産体制の整備

【平成30年度対応方針】		◎、○ 記入欄
a		
①-1 用材の寸法規格化	<input type="checkbox"/> 行っていない <input checked="" type="checkbox"/> 行っている → 内容: 土台3.5寸、柱3.5寸、隅柱4寸など。構造材の内、地域材または合法木材を50%以上使用する。構造計算により隅柱3.5寸で成り立つ場合はこの限りではない。	◎
①-2 使用建材の統一	<input type="checkbox"/> 行っていない <input checked="" type="checkbox"/> 行っている → 内容: サッシはLIXIL製かYKK AP製かエクセルシャノン製、建具はLIXIL製、キッチン・洗面・風呂はLIXIL製もしくはタカラスタンダード製を基本とする。構造材の内、地域材または合法木材を50%以上使用する。	○
①-3 標準仕様の設定	<input type="checkbox"/> 行っていない <input checked="" type="checkbox"/> 行っている → 内容: サッシはLIXIL製もしくはYKK AP製、建具はLIXIL製、キッチン・洗面・風呂はLIXIL製もしくはタカラスタンダード製を基本とする。水栓は節水タイプ、窓はLOW-E複層ガラスを採用する。	○
②-1 建材・資材調達の見直し	<input type="checkbox"/> 行っていない <input checked="" type="checkbox"/> 行っている → 内容: 近い現場で発注時期が重なった場合、同時に発注し運搬コストを抑える。	◎
②-2 調達事務の合理化	<input type="checkbox"/> 行っていない <input checked="" type="checkbox"/> 行っている → 内容: 取り扱ったことがない商材は、事務局がメーカーと協力し説明会を開き、発注の合理化を図る。	◎
③ 生産の合理化等に向けた検討委員会等の設置	<input type="checkbox"/> 行っていない <input checked="" type="checkbox"/> 行っている → 内容: 平成29年度地域型グリーン化事業の施工実績がある高栄ハウジング有限会社の例を参考に、ブラッシュアップして合理化を進める。	◎
④ 生産の合理化等に向けて事務局が果たす役割	<input type="checkbox"/> ない <input checked="" type="checkbox"/> ある → 内容: 安く効果的な商材や工法が発表されたら、都度グループ内にアナウンスする。	◎
b		
① グループの信頼性向上に向けた施工基準	<input type="checkbox"/> ない <input checked="" type="checkbox"/> ある → 内容: 断熱等級4・省エネ等級5を達成するモデル仕様を作成する。現場発泡ウレタン断熱の場合は、施工終了手前で、現場検査を行い、必要厚み施工ができているか、確認する。各種の断熱材の施工(納まり)についても話し合う。	◎
② グループの信頼性向上に向けた検査ルール	<input type="checkbox"/> ない <input checked="" type="checkbox"/> ある → 内容: 全棟気密測定を必須とする。グループで共通使用できる標準的な維持管理計画書を作成する。維持管理計画書に基づいて維持管理を行う。各社で現場チェックリストなどを持ち寄り、グループの標準帳票を作成する。	◎
③ グループの信頼性向上に向けた見積・積算のルール	<input type="checkbox"/> ない <input checked="" type="checkbox"/> ある → 内容: 出荷証明・納品書等を準備し、確認できるようにする。	◎
④ グループの信頼性向上に向けたその他の具体的取組	<input type="checkbox"/> ない <input checked="" type="checkbox"/> ある → 内容: 定期的に勉強会・講習会を開催し、省エネ基準等の知識向上を図る。気密測定結果を一般消費者に開示し、高気密住宅普及に努める。	◎
c		
① 週休2日制の導入の取組	<input type="checkbox"/> ない <input checked="" type="checkbox"/> ある → 内容: 工期に支障がない場合は、週休2日制を満たせるよう現場スケジュールを組む。	○
② 技能や経験にふさわしい処遇の実現に向けた取組	<input type="checkbox"/> ない <input checked="" type="checkbox"/> ある → 内容: 優れた気密の数値を出した職人の表彰制度を導入する。	○
③ 社会保険への加入	<input type="checkbox"/> ない <input checked="" type="checkbox"/> ある → 内容: 全ての職人に社会保険の加入を勧める。	○
④ 安全及び健康の確保のための取組	<input type="checkbox"/> ない <input checked="" type="checkbox"/> ある → 内容: 上棟時のヘルメット着用、喫煙場所の確定、こまめな水分補給、事故やミス無くす声掛けなど、全ての現場で徹底する。	○
その他 ※上記項目以外でグループ独自のルール・目標があれば記入してください。		

※) 行の高さについては記載する文章の長さなどにより適宜、調整して下さい。

1. 地域型住宅の名称・対象地域(必須)	(地域型住宅の名称) 奈良の地域風土に合った高気密・高断熱住宅	(地域型住宅供給対象地域) 奈良県、大阪府、和歌山県
2. グループの名称・結成年月(必須)	(グループの名称) 奈良の地域風土に合った高気密・高断熱住宅をお手頃価格で建てる会	(結成年) 2016 年
3. 過去のブランド化事業採択グループ番号(必須)	06-0053-0587	

4. 地域型住宅グリーン化事業のねらいに対する取り組み ※記入した内容において「必ず実施する取組み」の場合は◎印、「グループが目指す目標」の場合は○印を右欄に記入してください。  
※住宅と建築物(非住宅)の両方を申請する場合において、取組に違いがある場合は、その旨を具体的に記入してください。

ウ. 長期にわたる住宅メンテナンス体制の整備		◎、○ 記入欄	
【平成30年度対応方針】			
a	① 住宅履歴情報のメンテナンス基準	①-1 内容・蓄積の共通ルール <input type="checkbox"/> ない <input checked="" type="checkbox"/> ある → 内容: 維持管理計画書を作成し、その計画書に基づいて維持管理を行う。または、りれきJIO's(住宅履歴情報サービス)などを活用する。	○
		①-2 情報サービス機関の活用 <input type="checkbox"/> ない <input checked="" type="checkbox"/> ある → 内容: りれきJIO's(住宅履歴情報サービス)を推奨します。	○
		①-3 履歴情報蓄積の確認手法 <input type="checkbox"/> ない <input checked="" type="checkbox"/> ある → 内容: 維持管理計画書を確認する。または、りれきJIO's(住宅履歴情報サービス)などで照会する。	◎
	② メンテナンス基準	②-1 点検の共通ルール <input type="checkbox"/> ない <input checked="" type="checkbox"/> ある → 内容: 戸別訪問時、都度不具合がないか点検する。	◎
		②-2 補修の共通ルール <input type="checkbox"/> ない <input checked="" type="checkbox"/> ある → 内容: 補修の必要が出た場合、原因を追求し、できるだけコストが掛からない手法を提案する。	◎
		②-3 点検補修実施の確認手法 <input type="checkbox"/> ない <input checked="" type="checkbox"/> ある → 内容: 維持管理計画書に記載する。または、りれきJIO's(住宅履歴情報サービス)などに登録する。	○
	③ 住まいの管理	③-1 住まい管理勉強会の実施 <input type="checkbox"/> ない <input checked="" type="checkbox"/> ある → 内容: 定期的に住まい管理勉強会を実施し、グループ内で情報を共有する。	○
		③-2 DIY体験会等の実施 <input type="checkbox"/> ない <input checked="" type="checkbox"/> ある → 内容: 換気扇のお手入れをすることで換気効率を維持できるので、大掃除の際にPRする。網戸の交換実演、木工教室なども実施していく。	○
		③-3 その他の相談会等の実施 <input type="checkbox"/> ない <input checked="" type="checkbox"/> ある → 内容: 居住者向けのセミナーを実施し、メンテナンス項目について自分たちで直せるDIYの指導や住宅ローンの借り換えなどの情報をお伝える。	○
	④ 維持管理委員会等の設置 <input type="checkbox"/> ない <input checked="" type="checkbox"/> ある → 内容: 維持管理委員会を設置し、グループ内で維持管理のレベルアップに励む。	◎	
⑤ その他の維持管理の手法 <input type="checkbox"/> ない <input checked="" type="checkbox"/> ある → 内容: ニュースレターなどを配布し、維持管理に疑問を持たれている方に解決法を提案する。	◎		
b	① グループ構成員の倒産廃業時のバックアップルール <input type="checkbox"/> ない <input checked="" type="checkbox"/> ある → 内容: 万一の倒産があった場合、グループ内の近隣の施工業者が、その後のメンテナンスを引き継げるような仕組みを検討する。	◎	
	② 過去の瑕疵内容等に学ぶ勉強会の実施 <input type="checkbox"/> ない <input checked="" type="checkbox"/> ある → 内容: 瑕疵担保責任保険会社と協力し、瑕疵が起こらないための研修を行い、独自のルールをつくり、工務店・お客さまのメリットを出せるように努める。	◎	
その他 ※上記項目以外でグループ独自のルール・目標があれば記入してください。			

エ. グループの技術力の向上		◎、○ 記入欄
【平成30年度対応方針】		
a	① 未経験工務店等への施工技術研修会等の開催 <input type="checkbox"/> ない <input checked="" type="checkbox"/> ある → 内容: 技術研修会を開催し、構造知識の向上を図る。経験工務店は、未経験工務店へ現場施工中の見学が可能にする。	◎
	②-1 品質管理のための共通ルール <input type="checkbox"/> ない <input checked="" type="checkbox"/> ある → 内容: 基礎工事・上棟時の雨仕舞を徹底する。材木を雨で濡らさないよう養生を徹底する。	◎
	②-2 上記共通ルールが守られていることの確認手法 <input type="checkbox"/> ない <input checked="" type="checkbox"/> ある → 内容: 各現場に入った職人に状況を都度確認を取り、必要に応じて養生する。	◎
	③-1 需給計画の策定 <input type="checkbox"/> ない <input checked="" type="checkbox"/> ある → 内容: 施工業者に受注見通しを確認の上策定する。	◎
	③-2 技術力向上のための中長期的な計画 <input type="checkbox"/> ない <input checked="" type="checkbox"/> ある → 内容: 断熱強化だけではなく、気密性を高める施工ができるよう現場研修を行う。	◎
	④ ③に基づく業種ごとの合理化の取組 <input type="checkbox"/> ない <input checked="" type="checkbox"/> ある → 内容: 気密施工には、大工・電気業者・水道業者が徹底する必要があるため、合同研修を行う。	◎
	b	①-1 省エネ技術講習会への施工業者社員の参加人数 昨年度までの終了者数 4 今年度の参加目標人数 3
①-2 省エネ技術講習会への請負技能者等の参加人数 昨年度までの終了者数 0 今年度の参加目標人数 3		○
② 省エネ技術講習会への参加促進のための取組 <input type="checkbox"/> ない <input checked="" type="checkbox"/> ある → 内容: 省エネ技術講習の日程が分かり次第アナウンスする。業務を調整してできるだけ参加させられる体制を取る。		◎
c	① 新たな技術等の導入 <input type="checkbox"/> ない <input checked="" type="checkbox"/> ある → 内容: 許容応力度計算に基づく設計で耐震等級2以上を基本とする。建物の重量、瓦の重量、太陽光発電パネルの重量を加味した荷重計算で基礎や地盤の耐力の計算を行い安全性を高める。	◎
	② 新たな技術等の開発 <input type="checkbox"/> ない <input checked="" type="checkbox"/> ある → 内容: エアコン1台で全館暖房ができる仕組みの導入も検討する。	◎
その他 ※上記項目以外でグループ独自のルール・目標があれば記入してください。		

※) 行の高さについては記載する文章の長さなどにより適宜、調整して下さい。

1. 地域型住宅の名称・対象地域(必須)	(地域型住宅の名称) 奈良の地域風土に合った高気密・高断熱住宅	(地域型住宅供給対象地域) 奈良県、大阪府、和歌山県												
2. グループの名称・結成年月(必須)	(グループの名称) 奈良の地域風土に合った高気密・高断熱住宅をお手頃価格で建てる会	(結成年) 2016年												
3. 過去のブランド化事業採択グループ番号(必須)	06-0053-0587													
4. 地域型住宅グリーン化事業のねらいに対する取り組み ※記入した内容において「必ず実施する取組み」の場合は◎印、「グループが目指す目標」の場合は○印を右欄に記入してください。 ※住宅と建築物(非住宅)の両方を申請する場合において、取組に違いがある場合は、その旨を具体的に記入してください。														
オ. 地域の産業・住文化・景観等への寄与														
【平成30年度対応方針】		◎、○ 記入欄												
a	地域材利用に関する													
①	共通 ルール(必須)	構造材の内、地域材(国内・海外)または合法木材(国内・海外)を50パーセント以上使用する。												
②	地域材利用の1棟当 たりの割合(必須)	<input type="checkbox"/> 50%未満 <input checked="" type="checkbox"/> 50%以上 <input type="checkbox"/> 80%以上												
③	標準的な地域材の使 用部位(必須)	<table border="1"> <tr> <td>主要構造材</td> <td>土台: <input type="checkbox"/> 使用していない    <input checked="" type="checkbox"/> 使用している</td> </tr> <tr> <td></td> <td>柱: <input type="checkbox"/> 使用していない    <input checked="" type="checkbox"/> 使用している</td> </tr> <tr> <td></td> <td>梁・桁等の横架材等: <input type="checkbox"/> 使用していない    <input checked="" type="checkbox"/> 使用している</td> </tr> <tr> <td>羽柄材</td> <td>間柱、根太、垂木等: <input checked="" type="checkbox"/> 使用していない    <input type="checkbox"/> 使用している</td> </tr> <tr> <td>造作材</td> <td>枠材、廻縁等: <input checked="" type="checkbox"/> 使用していない    <input type="checkbox"/> 使用している</td> </tr> <tr> <td>板材</td> <td>壁板、床板等: <input checked="" type="checkbox"/> 使用していない    <input type="checkbox"/> 使用している</td> </tr> </table>	主要構造材	土台: <input type="checkbox"/> 使用していない <input checked="" type="checkbox"/> 使用している		柱: <input type="checkbox"/> 使用していない <input checked="" type="checkbox"/> 使用している		梁・桁等の横架材等: <input type="checkbox"/> 使用していない <input checked="" type="checkbox"/> 使用している	羽柄材	間柱、根太、垂木等: <input checked="" type="checkbox"/> 使用していない <input type="checkbox"/> 使用している	造作材	枠材、廻縁等: <input checked="" type="checkbox"/> 使用していない <input type="checkbox"/> 使用している	板材	壁板、床板等: <input checked="" type="checkbox"/> 使用していない <input type="checkbox"/> 使用している
主要構造材	土台: <input type="checkbox"/> 使用していない <input checked="" type="checkbox"/> 使用している													
	柱: <input type="checkbox"/> 使用していない <input checked="" type="checkbox"/> 使用している													
	梁・桁等の横架材等: <input type="checkbox"/> 使用していない <input checked="" type="checkbox"/> 使用している													
羽柄材	間柱、根太、垂木等: <input checked="" type="checkbox"/> 使用していない <input type="checkbox"/> 使用している													
造作材	枠材、廻縁等: <input checked="" type="checkbox"/> 使用していない <input type="checkbox"/> 使用している													
板材	壁板、床板等: <input checked="" type="checkbox"/> 使用していない <input type="checkbox"/> 使用している													
④	地域材の流れ(フロー図) などグループの取組に 関する補足説明	奈良県を含めた国内または海外 ↓ 製材業者 ↓ 流通業者(八尾トヨー住器株式会社・タカダビルテック株式会社・ナカザワ建販株式会社など) ↓ プレカット(ボラテック西日本株式会社・株式会社奈良木建・ナカザワ建販株式会社など) ↓ 建築現場 ↓ 住宅所有者												
b	①-1 地域材在庫把握の仕組	<input type="checkbox"/> ない <input checked="" type="checkbox"/> ある → 内容: 原木供給者に都度確認を取る。												
	①-2 地域材価格の共有の仕組	<input type="checkbox"/> ない <input type="checkbox"/> ある → 内容: 原木・製材・プレカット構成員と情報交換に努め、施工構成員へ情報発信して共有化を図る。												
	② グループ全体における地 域材の需給予測	<input type="checkbox"/> 行っていない <input type="checkbox"/> 行っている → 内容: 図面ができた時点で仮のプレカット図面を起こし地域材必要量を拾い出し、帳票を作成する。												
c	①-1 畳の活用	<input type="checkbox"/> 行っていない <input type="checkbox"/> 行っている → 内容: 今年度の使用予定枚数(1畳換算) 40枚												
	①-2 和瓦の活用	<input type="checkbox"/> 行っていない <input type="checkbox"/> 行っている → 内容: 今年度の使用予定数: 72.6坪												
	①-3 襖の活用	<input type="checkbox"/> 行っていない <input type="checkbox"/> 行っている → 内容: 今年度の使用予定枚数(3×6換算) 2枚												
	①-4 障子の活用	<input type="checkbox"/> 行っていない <input type="checkbox"/> 行っている → 内容: 今年度の使用予定枚数(3×6換算) 18枚												
	②-1 その他地域の伝統的な素 材の活用	<input type="checkbox"/> 行っていない <input type="checkbox"/> 行っている → 内容: 地域に沿わないデザイン(素材)できるだけ使わず地域の職人を活用して地域を活性化す る努力を行う。												
	②-2 その他地域の伝統的な意 匠の活用	<input type="checkbox"/> 行っていない <input type="checkbox"/> 行っている → 内容: 天井梁見せを提案する。												
d	① 地域の伝統的なデザ インを継承する取組	<input type="checkbox"/> 行っていない <input type="checkbox"/> 行っている → 内容: 地域の職人を十分に活用し、地域の伝統的な素材・デザインを活用するような設計を行う。												
	② 地域の住まい方の継承に つながる取組	<input type="checkbox"/> 行っていない <input type="checkbox"/> 行っている → 内容: 地域のデザイン・色を乱さない設計研修を行う。 地域の風・日射・地震対策を考えた研修なども行う。												
	③ 地域の街並み形成へ寄 与する取組	<input type="checkbox"/> 行っていない <input type="checkbox"/> 行っている → 内容: 地域の樹木・花などを率先して植え地域性を出す設計を行う。												
	④ 和の住まいの要素を取 入れた取組	<input type="checkbox"/> 行っていない <input type="checkbox"/> 行っている → 内容: 洋風住宅でも畳スペースを取ることを提案する。												
	その他 ※上記項目以外でグループ独自の ルール・目標があれば記入 してください。													
カ. その他														
【平成30年度対応方針】		◎、○ 記入欄												
東日本大震災の復興に資する取組	特になし。	○												
平成28年熊本地震の復興に資する取組	特になし。	○												

※) 行の高さについては記載する文章の長さなどにより適宜、調整して下さい。

1. 地域型住宅の名称・対象地域(必須)	<small>(地域型住宅の名称)</small> 奈良の地域風土に合った高気密・高断熱住宅	<small>(地域型住宅供給対象地域)</small> 奈良県、大阪府、和歌山県
2. グループの名称・結成年月(必須)	<small>(グループの名称)</small> 奈良の地域風土に合った高気密・高断熱住宅をお手頃価格で建てる会	<small>(結成年)</small> 2016 年
3. 過去のブランド化事業採択グループ番号(必須)	06-0053-0587	
4. 地域型住宅グリーン化事業のねらいに対する取り組み		
キ. グループが取組む木造住宅・建築物の特徴 ※この項目は、高度省エネ型、優良建築物型を申請するグループのみ記入してください。 ※申請に係る認定低炭素住宅、性能向上計画認定住宅、ゼロ・エネルギー住宅、優良建築物の性能や特徴等について記入してください。		
<p>高度省エネ型(ゼロ・エネルギー)について</p> <p>【高断熱化】 外皮平均熱貫流率UA値0.49W/(㎡・K)以下を標準とします。</p> <p>【窓サッシについて】 奈良エリアではまだ一般的ではないのですが、樹脂サッシを導入し、冬場の結露を抑制します。結露を防ぐことでカビやダニの発生を抑え、アレルギーや病気を防ぐことができます。</p> <p>【換気システムについて】 奈良エリアでは、全館暖房はまだ普及しておらず、部分間欠暖房になり、熱交換型の換気システムは実情に即していないので、ダクト式第三種換気を推奨します。</p> <p>【気密性能について】 断熱性能と気密性能は両方あって初めて効果があります。隙間相当面積C値1.0cm<sup>2</sup>/m<sup>2</sup>を最低レベルとして、隙間相当面積C値0.5cm<sup>2</sup>/m<sup>2</sup>以下を目指して取り組みます。</p> <p>【住宅設備について】 電気ヒートポンプ給湯器やガスエンジン給湯器、ヒートポンプ・ガス瞬間式併用型給湯器、燃料電池、リチウムイオン蓄電池、太陽熱利用システム、太陽光発電パネルのような「将来的に入替が必要な住宅設備」に主なコストを掛けるのではなく、屋根・壁・床の断熱材やサッシなど「建物が存在する限りその効力を発揮し続けるもの」に最大限予算を回します。</p> <p>【第三者認証BELSについて】 消費者からの信頼性を高めるため、ゼロ・エネルギー住宅の申請において、BELSを活用します。</p> <p>【許容応力度計算による耐震等級2以上】 耐震性能向上の為、全棟、地盤調査の義務化と、その調査結果を考慮した許容応力度計算に基づく耐震等級2以上の住宅設計を行います。陶器瓦や太陽光発電を採用した場合は、その重量も考慮した設計をします。</p>		

※) 行の高さについては記載する文章の長さなどにより適宜、調整して下さい。