

■性能評価完了案件

2022年10月から12月（一部を除く）に性能評価書を交付した案件は以下の通りです。なお、申請者の掲載承諾を得た案件のみ掲載しています。

1. 超高層・免震構造等建築物

1) 超高層建築物

（高さ60mを超える免震構造物を含む。法第20条第1項第一号に基づく）

評価番号 GBRC建評- [評価日] 大臣認定番号 [認定日]	件名 [棟名]	申請者	建設 予定地	主要 用途	階数		建築物 の 高さ (m)	建築面積 (㎡)	延べ面積 (㎡)	構造 種別
		設計者			地上	地下				
20-022A-001-01B [22/10/27] HNNNNN-11692-1 [22/11/21]	(仮称) 大阪市 中央区内本町 2丁目計画	エヌ・ティ・ティ 都市開発(株) 積水ハウス(株) 日建ハウジングシステム	大阪市	共同住宅	25	1	82.37	762.91	16,747.97	RC造

2) 免震構造等建築物

（高さ60m以下で時刻歴応答解析によるもの。法第20条第1項第二号口、第三号口、第四号口に基づく）

評価番号 GBRC建評- [評価日] 大臣認定番号 [認定日]	件名	申請者	建設 予定地	主要 用途	階数		建築物 の 高さ (m)	建築面積 (㎡)	延べ面積 (㎡)	構造 種別
		設計者			地上	地下				
22-022C-003 [22/09/21] MNNNNN-12280 [22/11/10]	(仮称) 麴町山 王マンション 建替計画	麴町山王マン ションマンシ ョン建替組合 三井住友建設(株) 東京建築支店一 級建築士事務所 三井住友建設(株) 一級建築士事務 所	東京都 千代田区	共同住宅	18	2	59.98	758.27	11,661.58	RC造

2. 指定建築材料

<p>Fc：圧縮強度の基準値（設計基準強度）(N/mm²) セメントの種類 N：普通ポルトランドセメント、M：中庸熱ポルトランドセメント、L：低熱ポルトランドセメント、 BB：高炉セメントB種、BC：高炉セメントC種、SFC：シリカフェームセメント、 SFPC：シリカフェームプレミックスセメント 混和材 F：フライアッシュ 特記事項：申請内容（使用材料、適用範囲など）の中で特記すべき事項。 ・「建物限定」…当該コンクリートを特定の建築物に適用する場合</p>
--

1) コンクリート（法第37条第二号に基づく）

評価番号 GBRC建評- [評価日]	大臣認定番号 [認定日]	申請者	生コン工場 の所在地	セメント の種類	Fc	特記事項
22-061A-005 [22/06/15]	MCON-4558 [22/10/11]	㈱竹中工務店 広島支店 岡北生コンクリート工業㈱ 南工場	岡山県	BC	36～60	—
22-061A-008 [22/06/20]	MCON-4559 [22/10/11]	㈱竹中工務店 名古屋支店 東海菱光㈱ 名古屋工場	愛知県	N	39～60	—
22-061A-009 [22/06/30]	MCON-4560 [22/10/11]	㈱竹中工務店 名古屋支店 宇部生コンクリート㈱ 名古屋工場	愛知県	N	39～60	—
22-061A-011 [22/07/11]	MCON-4567 [22/10/18]	関東宇部コンクリート工業㈱ 大井工場	東京都	N	18～30	軽量コンクリート
22-061A-012 [22/07/11]	MCON-4561 [22/10/11]	岡本興業㈱ 札幌生コン工場	北海道	N	39～60	—
22-061A-013 [22/07/11]	MCON-4568 [22/10/18]	滋賀三谷生コン㈱	滋賀県	N	39～60	—
				L	45～60	
22-061A-016 [22/07/15]	MCON-4563 [22/10/11]	㈱竹中工務店大阪本店 ㈱岡本生コンクリート	大阪府	N+SFPC	36～100	—
22-061A-017 [22/07/15]	MCON-4557 [22/10/11]	㈱竹中工務店大阪本店 ㈱岡本生コンクリート 港工場	大阪府	N+SFPC	36～100	—
22-061A-018 [22/08/04]	MCON-4569 [22/10/18]	㈱緒方生コン	熊本県	N	39～60	—
				M	39～60	
22-061A-020 [22/08/04]	MCON-4564 [22/10/11]	㈱新茨中 湯崎工場生コン	茨城県	N	39～60	—
22-061A-021 [22/08/15]	MCON-4571 [22/11/11]	アサノコンクリート㈱ 浮間工場	東京都	M	60～90	—
22-061A-022 [22/09/30]	MCON-4572 [22/11/11]	㈱安藤・間 仙台中央生コン㈱	宮城県	BB+F	39～60	—
22-061A-024 [22/08/10]	MCON-4565 [22/10/11]	三井住友建設㈱ 八洲コンクリート㈱ 本社工場	埼玉県	N	27～45	高流動コンクリート
22-061A-025 [22/08/10]	MCON-4566 [22/10/12]	三井住友建設㈱ ㈱大角	東京都	N	27～45	高流動コンクリート
22-061A-026 [22/08/30]	MCON-4573 [22/11/11]	東京エスオーシー㈱ 芝浦工場	東京都	N	18～30	軽量コンクリート
22-061A-027 [22/08/18]	MCON-4570 [22/10/18]	富山西部生コン㈱ 高岡工場	富山県	M	39～60	—
22-061A-029 [22/08/10]	MCON-4574 [22/11/11]	福岡中央生コンクリート㈱ 箱崎工場	福岡県	N	39～60	—
				M	39～80	
22-061A-033 [22/10/06]	MCON-4576 [22/12/21]	新協生コン㈱	石川県	M	39～80	—
22-061A-034 [22/10/12]	MCON-4577 [22/12/21]	會澤高圧コンクリート㈱ 札幌石山工場	北海道	N	39～60	—
				M	39～60	
22-061A-035 [22/10/12]	MCON-4578 [22/12/21]	會澤高圧コンクリート㈱ 札幌石山工場	北海道	N	39～60	—
				M	39～60	
22-061A-036 [22/10/06]	MCON-4579 [22/12/21]	三西生コン㈱	岡山県	N	39～60	—

3. 図書省略

基礎ぐいの許容支持力（建築基準法施行規則第1条の3第1項第一号口(2)の表3の各項に基づく）

評価番号 GBRC 建評- [評価日] 大臣認定番号 [認定日]	件名	申請者	ぐいの種類	支持力係数			適用範囲			
				α	β	γ	先端地盤 種別	周辺地盤 種別	最大施工 深さ	適用する 建築物の 規模
22-231A-001 [22/09/20] TACP-0655 [22/11/10]	ガイアF1パイル 工法（先端地盤： 砂質地盤（礫質地盤 を含む））	（株）ソイエ ンス	先端翼付き 鋼管ぐい	270	0.7	0.3	砂質地盤 （礫質地盤 を含む）	砂質地盤、 粘土質地盤	くい施工地 盤面から 130Dかつ 65.2m	延べ面積 1,000,000 ㎡以下の建 築物
22-231A-002 [22/09/20] TACP-0656 [22/11/10]	ガイアF1パイル 工法（先端地盤： 粘土質地盤）	（株）ソイエ ンス	先端翼付き 鋼管ぐい	270	0.7	0.3	粘土質地盤	砂質地盤、 粘土質地盤	くい施工地 盤面から 130Dかつ 60.0m	延べ面積 1,000,000 ㎡以下の建 築物
22-231A-007 [22/09/20] TACP-0657 [22/11/10]	ガイアF1エコパ イル工法（先端地 盤：砂質地盤（礫 質地盤を含む））	（株）GF1	先端翼付き 鋼管ぐい	270	0	0	砂質地盤 （礫質地盤 を含む）	砂質地盤、 粘土質地盤	くい施工地 盤面から 130Dかつ 20.0m	延べ面積 10,000㎡以 下の建築物
22-231A-008 [22/09/20] TACP-0658 [22/11/10]	ガイアF1エコパ イル工法（先端地 盤：粘土質地盤）	（株）GF1	先端翼付き 鋼管ぐい	270	0	0	粘土質地盤	砂質地盤、 粘土質地盤	くい施工地 盤面から 130Dかつ 20.0m	延べ面積 10,000㎡以 下の建築物
22-231A-013 [22/10/31] TACP-0659 [22/12/15]	アルファフォー スパイルⅡ工法 （先端地盤：砂質 地盤（礫質地盤を 含む））	（有）天王重 機	先端翼付き 鋼管ぐい	300	2.0	0.2	砂質地盤 （礫質地盤 を含む）	砂質地盤、 粘土質地盤	くい施工地 盤面から 130Dかつ 65m	延べ面積 500,000㎡ 以下の建築 物
22-231A-014 [22/10/31] TACP-0660 [22/12/15]	アルファフォー スパイルⅡ工法 （先端地盤：粘土 質地盤）	（有）天王重 機	先端翼付き 鋼管ぐい	300	2.0	0.2	粘土質地盤	砂質地盤、 粘土質地盤	くい施工地 盤面から 130Dかつ 59m	延べ面積 500,000㎡ 以下の建築 物
22-231A-015 [22/10/31] TACP-0661 [22/12/15]	アルファフォー スパイルⅡ工法 （先端地盤：砂質 地盤（礫質地盤を 含む））	エイチ・ ジー・ サービス （株）	先端翼付き 鋼管ぐい	300	2.0	0.2	砂質地盤 （礫質地盤 を含む）	砂質地盤、 粘土質地盤	くい施工地 盤面から 130Dかつ 65m	延べ面積 500,000㎡ 以下の建築 物
22-231A-016 [22/10/31] TACP-0662 [22/12/15]	アルファフォー スパイルⅡ工法 （先端地盤：粘土 質地盤）	エイチ・ ジー・ サービス （株）	先端翼付き 鋼管ぐい	300	2.0	0.2	粘土質地盤	砂質地盤、 粘土質地盤	くい施工地 盤面から 130Dかつ 59m	延べ面積 500,000㎡ 以下の建築 物

4. 耐火構造・防火設備等

1) 耐火構造（法第2条第七号に基づく）

評価番号 GBRC 建評- [評価日]	大臣認定番号 [認定日]	申請者	部材名 時間	構造名	商品名
22-011A-035 [22/12/01]	FP060BM-0700 (1) [23/01/17]	（株）コーヨークリ エイト	はり 1時間	軽量気泡コンクリートパネル表張／強化せっこう ボード重裏張／鉄骨はり	K型フレーム はり
	FP060BM-0700 (2) [23/01/17]			人造鉱物繊維断熱材充てん／軽量気泡コンクリート パネル表張／強化せっこうボード重裏張／鉄骨はり	

2) 準耐火構造 (法第2条第七号の二に基づく)

評価番号 GBRC 建評 - [評価日]	大臣認定番号 [認定日]	申請者	部材名 時 間	構造名	商品名
22-011B-012 [22/11/18]	QF045BE-1557-2 [22/12/20]	パナソニック ホームズ(株)	外壁 (耐力) 45分間	人造鉱物繊維断熱材充てん/窯業系サイディング表 張/強化せっこうボード・インシュレーションファイ バーボード・パーティクルボード裏張/軽量鉄骨 造外壁	パナソニック ホームズF 外壁V

3) 防火構造 (法第2条第八号に基づく)

評価番号 GBRC 建評 - [評価日]	大臣認定番号 [認定日]	申請者	部材名 時 間	構造名	商品名
22-011C-022 [22/09/20]	PC030BE-4076 (1) [22/12/07]	旭化成建材(株)	外壁 (耐力) 30分間	木質系繊維混入セメントけい酸カルシウム板・フェ ノールフォーム板・構造用面材 [木質系ボード、セ メント板、火山性ガラス質複層板又はせっこうボ ード] 表張/せっこうボード裏張/木製軸組造外壁	-
	PC030BE-4076 (2) [22/12/07]			人造鉱物繊維断熱材充てん/木質系繊維混入セメン トけい酸カルシウム板・フェノールフォーム板・構 造用面材 [木質系ボード、セメント板、火山性ガラ ス質複層板又はせっこうボード] 表張/せっこうボ ード裏張/木製軸組造外壁	
22-011C-028 [22/11/18]	PC030BE-4081 (1) [22/12/20]	旭化成建材(株)	外壁 (耐力) 30分間	フェノールフォーム板充てん/木板・フェノール フォーム板・構造用面材 [木質系ボード、セメント 板、火山性ガラス質複層板又はせっこうボード] 表 張/せっこうボード裏張/木製軸組造外壁	-
	PC030BE-4081 (2) [22/12/20]			フェノールフォーム板充てん/木板・下張材 [せっ こうボード、セメント板又は火山性ガラス質複層 板]・フェノールフォーム板・構造用面材 [木質系 ボード、セメント板、火山性ガラス質複層板又は せっこうボード] 表張/せっこうボード裏張/木製 軸組造外壁	
22-011C-029 [22/11/18]	-	旭化成建材(株)	外壁 (耐力) 30分間	フェノールフォーム板充てん/木板・下張材 [せっ こうボード、セメント板又は火山性ガラス質複層 板]・フェノールフォーム板・構造用面材 [木質系 ボード、セメント板、火山性ガラス質複層板又は せっこうボード] 表張/せっこうボード裏張/木製 軸組造外壁	-

4) 大規模の建築物の主要構造部 (法第21条第1項に基づく)

評価番号 GBRC 建評 - [評価日]	大臣認定番号 [認定日]	申請者	部材名 時 間	構造名	商品名
22-011B-010 [22/10/12]	QF075BM-0010-1 [22/11/08]	東急建設(株)	はり 75分間	木被覆/木製はり	-

5) 柱の防火被覆 (令第70条に基づく)

評価番号 GBRC 建評 - [評価日]	大臣認定番号 [認定日]	申請者	構造名	商品名
22-011Q-001 [22/10/12]	CC-0010 [22/11/17]	エスケー化研(株)	ポリリン酸アンモニウム混入ウレタン系樹脂塗料被覆/鋼管 柱	SKタイカ コートHS

6) 特定防火設備 (令第112条第1項に基づく)

評価番号 GBRC 建評 - [評価日]	大臣認定番号 [認定日]	申請者	構造名	商品名
22-011J-004 [22/10/26]	EA-0495-1 [22/12/05]	東洋シヤッター ㈱	ウレタン系樹脂塗装ガラス繊維クロス製スクリーン (避難口付)	タイカクロスⅢ (避難口付)

5. 防火材料

1) 不燃材料 (法第2条第九号に基づく)

評価番号 GBRC 建評 - [評価日]	大臣認定番号 [認定日]	申請者	材料名	商品名
22-021A-068 [22/11/01]	NM-5553 (1) [22/12/07]	カンボウプラス SPACECO OL ㈱	合成樹脂塗装銀合金蒸着合成樹脂フィルム張/合成樹脂塗装塩化ビニル系樹脂フィルム裏張/塩化ビニル系樹脂フィルム張フッ素系樹脂塗装ガラス繊維織物	SCM- 300G
	NM-5553 (2) [22/12/07]		銀合金蒸着合成樹脂フィルム張/合成樹脂塗装塩化ビニル系樹脂フィルム裏張/塩化ビニル系樹脂フィルム張フッ素系樹脂塗装ガラス繊維織物	
	NM-5553 (3) [22/12/07]		合成樹脂塗装銀合金蒸着合成樹脂フィルム張/塩化ビニル系樹脂フィルム裏張/塩化ビニル系樹脂フィルム張フッ素系樹脂塗装ガラス繊維織物	
	NM-5553 (4) [22/12/07]		銀合金蒸着合成樹脂フィルム張/塩化ビニル系樹脂フィルム裏張/塩化ビニル系樹脂フィルム張フッ素系樹脂塗装ガラス繊維織物	
22-021A-069 [22/11/01]	NM-5552 [22/12/07]	㈱システムハウス アールアンドシー	ポリイソシアヌレートフォーム充てん/合成樹脂塗装鋼板	SHRC 不燃 C-1 パネル
22-021A-070 [22/11/01]	—	㈱システムハウス アールアンドシー	ポリイソシアヌレートフォーム充てん/合成樹脂塗装鋼板	SHRC 不燃 C-1 パネル

2) 準不燃材料 (令第1条第五号に基づく)

評価番号 GBRC 建評 - [評価日]	大臣認定番号 [認定日]	申請者	材料名	商品名
22-021B-005 [22/09/21]	QM-1055 [22/11/08]	ライフデザイン・ カバヤ ㈱	りん系薬剤混入合成樹脂塗装/スギ材	—
22-021B-006 [22/09/21]	—	ライフデザイン・ カバヤ ㈱	りん系薬剤混入合成樹脂塗装/スギ材	—
22-021B-007 [22/09/21]	QM-1054 [22/11/08]	ライフデザイン・ カバヤ ㈱	りん系薬剤混入合成樹脂塗装/ヒノキ材	—
22-021B-008 [22/09/21]	—	ライフデザイン・ カバヤ ㈱	りん系薬剤混入合成樹脂塗装/ヒノキ材	—

■ 建築技術性能認証・証明

2022年10月から12月に建築技術性能証明書を交付した案件は以下の通りです。

なお、これまでに建築技術性能認証・証明を行った案件の概要については、当法人のホームページで紹介しています。

建築技術性能証明

証明番号 GBRC性能証明 〔発効日〕 〈有効期限〉	技術名称	取得者
第22-10号 [22/12/28]	RC扁平梁工法	(株)大林組
第22-19号 [22/10/06]	FARB-C工法 －SAロッドによる耐震補強工法－	(株)ブルーム
第22-20号 [22/10/24]	鴻池CSFP工法(帯塗くん)2 －フェールセーフ型天井落下防止工法－	CSFP工法協会 (代表会社) (株)鴻池組
第22-22号 [22/12/12]	神戸製鋼所の鉄骨梁横座屈補剛工法 －床スラブの上フランジ拘束効果を活用した鉄骨梁の横座屈補剛工法－	(株)神戸製鋼所
第22-23号 [22/12/12]	鉄骨梁横座屈補剛工法 －床スラブの上フランジ拘束効果を活用した鉄骨梁の横座屈補剛工法－	(株)日建設計
第22-24号 [22/12/19]	コムジョイント工法(楡機械式継手工法) －鋼管杭の機械式継手工法－	プラン・ドゥ・ソイル(株) (株)建商
第22-27号 [22/11/25]	EXダイヤレン工法	既製開孔補強製品を使用したEXダイヤレン工法研究会 (代表会社) 清水建設(株)
第22-28号 [22/11/30]	壁等が壁等以外の建築物の部分と相互に応力を伝えない構造方法と同等の性能を確保した壁等	(株)大林組
第07-02号 改2 [21/02/26]	J-STAR溶接法による狭開先溶接接合(改定2)	JFEスチール(株)
第13-15号 改2 [22/10/24]	戸田式端部RC中央部S複合梁工法(T0-RCSB工法) －非埋込み型端部RC中央部S梁接合工法－(改定2)	戸田建設(株)
第17-27号 改1 [22/10/24]	鴻池CSFP工法(帯塗くん)1 －ライン型システム天井用落下防止工法－(改定1)	CSFP工法協会 (代表会社) (株)鴻池組
第19-17号 改2 [22/12/22]	okabe 仮設開口補強工法(改定2)	岡部(株)
第20-01号 改2 [22/10/07]	接続筋を用いた柱RC梁S接合構法(改定2)	(株)大林組
第20-10号 改1 [22/11/04] 〈25/11/30〉	ニューバースパイルⅧ工法 －鋼管を芯材としたソイルセメントコラムを用いた柱状地盤補強工法－ (改定1)	(株)新生工務
第21-18号 改1 [22/11/04]	ODIシリーズ 自在ジョイント継手 －A級継手性能を有する機械式鉄筋継手工法－(改定1)	大谷製鉄(株)
第09-20号 改4(更1) [22/12/12] 〈25/12/31〉	HySPEED(ハイスピード)工法 －柱状碎石補強体を用いた地盤補強工法－(改定4)	ハイスピードコーポレーション(株)
第16-23号(更2) [22/12/12] 〈25/12/31〉	擁壁用プレキャスト基礎版工法 －土留め構造物の急速施工のための滑動抵抗確保技術－	有徳コンクリート(株)

建設材料技術性能認証・証明

2022年10月から12月に建設材料技術性能証明書を交付した案件は以下の通りです。

なお、これまでに建設材料技術性能認証・証明を行った案件の概要については、当法人のホームページで紹介しています。

建設材料技術性能証明

証明番号 GBRC材料証明 [発効日] <有効期限>	技術名称	取得者
第22-03号 [22/10/01]	低炭素型のコンクリート「クリーンクリート」	㈱大林組

建築防災計画評定

2022年10月から12月に、建築防災計画評定書を交付した案件は以下の通りです。なお、申込者の掲載承諾を得た案件のみ掲載しています。

防災評定番号 GBRC建防- [評定日]	件名	申込者 ----- 設計者	建設 予定地	主要 用途	階数		建築物 の 高さ (m)	建築面積 (㎡)	延べ面積 (㎡)	構造 種別
					地上	地下				
22-054 [22/10/13]	(仮称)北区豊 崎6丁目新 築工事	エスリード㈱ ----- ㈱生原建築事務所	大阪市	共同住宅	15	—	44.09	504.28	5,625.41	RC造
22-060 [22/11/09]	(仮称)西区西 本町2丁目 新築工事	㈱生原建築事務所 ----- ㈱生原建築事務所	大阪市	共同住宅	15	—	44.14	167.98	2,019.59	RC造
22-061 [22/11/14]	(仮称)東住吉 区針中野プロ ジェクト	日経ホーム㈱ ----- ㈱FKOアーキテ デザイン	大阪市	共同住宅 (賃貸)	12	—	36.70	154.58	1,406.42	RC造
22-077 [22/12/28]	(仮称)HS香 里園PJ新築 工事	㈱スナダプロパティ ----- ㈱ホームズ ----- ㈱D&D建築設計 事務所	寝屋川市	共同住宅 (分譲)	12	—	35.82	932.13	8,034.68	RC造