

【実績】 2021年度の性能証明実績

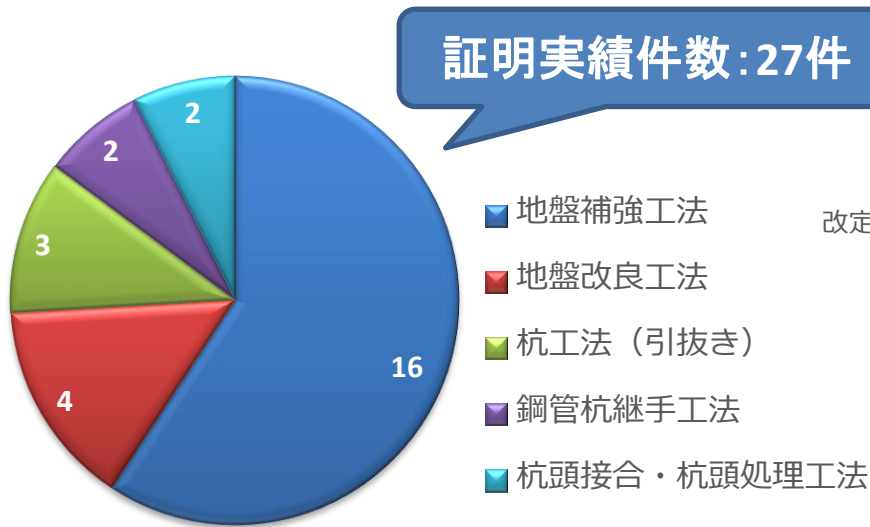


図1 2021年度の証明実績 (新規、改定)

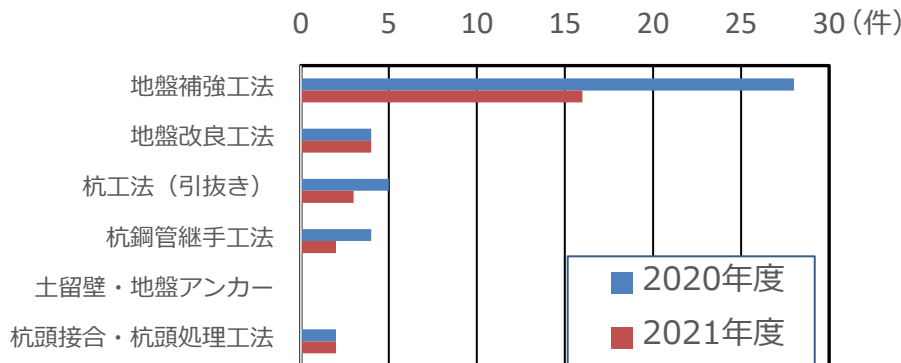


図2 2020年度と2021年度の工法別の比較 (新規、改定、軽微改定)

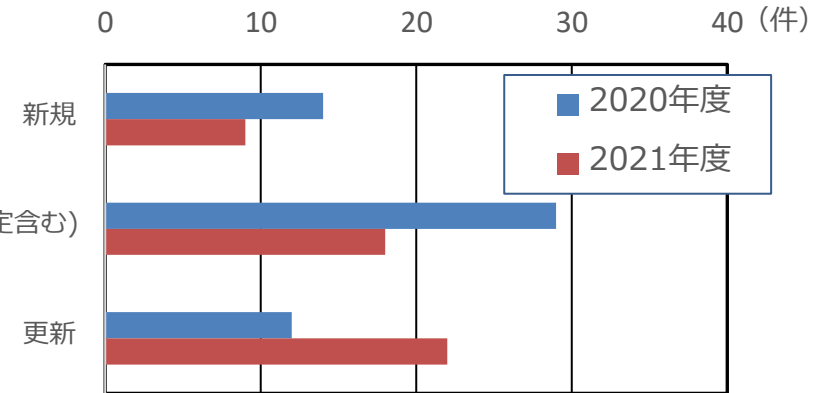


図3 2020年度と2021年度の申込区分別の比較

2021年度の実績 (新規と改定 (軽微改定を含む) の合計) を図1に、2020年度と2021年度について工法別と申込区分別の比較したものをそれぞれ図2と図3に示します。

図2を見ると2021年度の各工法の実績については2020年度よりも少なくなっていますが、更新を含めるとほぼ同等の依頼数となっているため、2020年度と変わらずご利用いただけたと考えております。今年度は更にご満足いただけるようサービス向上に励んで参りますので、引き続きどうぞよろしくお願いいたします。

【技術コラム】 使用する材料について

くいの大臣認定や性能証明で用いる鋼管やコンクリートは、原則、材料の性能および品質が確保されているものを用いることとなっています。たとえばJIS認証品や大臣認定品などがこれらに当たります。まずJIS認証品とJIS適合品の違いについて説明します。

JIS認証品

国の登録を受けた登録認証機関(GBRCも登録認証機関です)によって認証された材料。

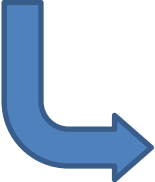
➡JISマークが付されている

JIS適合品

該当JISに記載されている機械的性質等が確保(担保)され、品質管理方法に沿って製造された材料。

➡JISマークが付されていない

どちらも材料の品質が確保されているという点では同じですが、JIS適合品については、登録認証機関からの認証を得ていないので、主事等からJISの適合確認を求められた場合はJISの規格に適合していると証明できる資料(試験成績書や受入検査記録)等を速やかに提出する必要があります。



建築基準法で求められるのは、材料の性能が担保されていることであり、JIS認証品あるいはJIS適合品のいずれかを用いることが可能です。

【技術コラム】使用する材料について

次に材料認定と指定値申請について説明します。

法第37条(指定建築材料)

一号

指定建築材料ごとに国土交通大臣の指定する日本産業規格(JIS)または日本農林規格(JAS)に適合するもの。

二号

指定建築材料ごとに定める安全上、防火上または衛生上必要な品質に関する技術的基準に適合するものであることについて国土交通大臣の認定を受けたもの。

材料強度の基準強度が定められた材料

➡そのまま使用できる(ex:STK400、STK490)

材料強度の基準強度が定められていない材料

➡強度指定値の指定を受ける必要がある(ex:STK500、STK590)

➡大臣認定※を受ける必要がある(ex:STKT590)

※材料強度の基準強度も定められていないため強度指定値の指定も受ける必要がある

認定を受けるにあたり、GBRCでは鋼材等の大臣認定申請および指定値申請の代行業務も行っております。申請までの流れや詳細な資料構成などは右記記載の担当者にご連絡ください。

お問合せ先

性能評定課

永田、津平

TEL : 06(6966)7600 FAX : 06(6966)7680

E-mail : seinou@gbrc.or.jp

【お知らせ】立会試験について

新規工法の性能証明を行う際は立会施工試験を実施し、施工指針に規定された施工方法・管理方法で適切に施工できるかどうかの確認を行います。

ただし、以下のケースでは立会試験は不要です。

- ・単杭状の性能証明を取得後に複合地盤（ラフト）の性能証明を取得する場合
- ・類似工法の性能証明取得時に立会試験を実施しており、新規工法の施工法に変更が無いか軽微である場合

いずれの場合も担当委員の了承を得る必要がありますのでお含みおきください。

なお、以下の工法については立会試験が必要となります。

- ・類似工法の性能証明取得時に立会試験を実施しているが、新規工法の施工法が大きく変更されている場合

【お知らせ】委員会時の必要書類について

原則、受付委員会および報告委員会時には印刷資料が不要となりました。ただし、対面式での専門委員会開催を希望される場合は、修正資料をクラウドにアップいただくほかに印刷資料のご準備をお願いします（委員+事務局）。なお、対面式の場合でも、第一回専門委員会に用いる資料に受付委員会提出資料から修正がない場合は、印刷資料のご準備は不要です。

【お知らせ】2022年度の委員会開催について

委員会開催については例年通り毎月第3火曜日の開催となります。ただし、以下の月に関しては祝日等の影響により開催日が異なりますのでお知らせします。詳細は別紙①委員会開催予定カレンダー（性能証明）をご確認ください。

- 8月23日（火）：第4火曜日の開催
- 1月24日（火）：第4火曜日の開催
- 3月20日（月）：第3月曜日の開催

今年度より、基礎技術性能認証委員会の事務局担当となりました尻無濱です。これまで約2年間、建築技術性能認証委員会に携わっており、基礎は初めて担当させていただきました。今後は基礎技術に関して理解を深め、担当者として皆様からの信頼を得られるように努めてまいりますので、どうぞよろしくお願いたします。（編集後記：尻無濱）

発行者：一般財団法人 日本建築総合試験所
建築確認評定センター 性能評定課
担当：岩佐、志手、尻無濱
TEL：06(6966)7600 FAX：06(6966)7680
E-mail：seinou@gbrc.or.jp

2022年度 建築技術性能認証委員会 委員会開催予定表
基礎技術性能認証委員会

(一財)日本建築総合試験所
建築確認評定センター 性能評定課

2022年
4月

日	月	火	水	木	金	土
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30

5月

日	月	火	水	木	金	土
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				

第2火曜日です。

第4火曜日です。

6月

日	月	火	水	木	金	土
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30		

7月

日	月	火	水	木	金	土
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30
31						

7/20～22地盤工学研究発表会

8月

日	月	火	水	木	金	土
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			

第4火曜日です。

9月

日	月	火	水	木	金	土
					1	2
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	

第2月曜日です。

9/5～8: 日本建築学会大会

10月

日	月	火	水	木	金	土
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					

11月

日	月	火	水	木	金	土
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					

12月

日	月	火	水	木	金	土
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

2022 12/ (未定): 第16回日本地震工学シンポジウム(4年に1回)

2023年

1月

日	月	火	水	木	金	土
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					

第2火曜日です。

第4火曜日です。

2月

日	月	火	水	木	金	土
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28				

2/25～26: 大学入試

3月

日	月	火	水	木	金	土
						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30	31					

第3月曜日です。

赤字 : 日曜日及び祝日

RC・鉄骨・その他委員会開催日
基礎委員会開催日

原則: 第1火曜日
原則: 第3火曜日