

文化財建造物等 蟻害・腐朽検査報告書



文化財名 入野家住宅(主屋・表門)

場 所 芳賀郡市貝赤羽2877

検 査 日 令和7年 10月 15日

一般社団法人関東しろあり対策協会

蟻害・腐朽検査診断報告書

市貝町 様

検査診断報告書発行者
一般社団法人関東しろあり対策協会
会長 片野 春夫
委員長 齋藤 英樹

下記の建物に関して、公益社団法人日本しろあり対策協会制定による「蟻害・腐朽診断マニュアル」および「文化財建造物の蟻害・腐朽検査マニュアル」に準じて、主に床下部分の木部の蟻害及び腐朽の検査・診断を行った結果は、この蟻害・腐朽検査診断報告書の通りです。

- ①この蟻害・腐朽検査診断報告書の記載内容は、検査・診断時点からの時間経過による変化がないことを保証するものではありません。
- ②本蟻害・腐朽検査診断報告書の内容は、原則として非破壊による目視・打診・触診に基づいて、特殊な器具を用いず一般的な方法で観察できる範囲について実施した検査報告を前提としています。
- ③本蟻害・腐朽検査診断報告書に記載されているシロアリは、ヤマトシロアリを指しています
- ④シロアリ以外のシバンムシ類等の木材食害昆虫（本報告書では木材食害昆虫と記載）に関する調査は、原因昆虫の採取が出来なかった為、被害の有無のみにとどめました。
- ⑤含水率の測定は、所有者の許可を得て行いました。

建物概要

入野家住宅（栃木県芳賀郡市貝村） 主屋

栃木県

江戸末期／1841

桁行19.5m、梁間8.5m、東南面突出部 桁行14.3m、梁間5.1m、一部二階、寄棟造、茅葺、玄関附属 1棟

栃木県芳賀郡市貝町大字赤羽2877番地

重文指定年月日:19680425

国宝指定年月日:

市貝町

重要文化財

《<https://bunka.nii.ac.jp/heritages/detail/121407>》 2025. 10. 30

改修・修理等の履歴

入野家はもと武士の出で、江戸時代初期から代々名主をつとめた家柄で、主屋は所蔵文書等から、天保7年から同12年までの5年を費やし、飢饉に当たって村民救済事業として建設されたことが明らかになっております。それ以来大きな改造の手も加えられず、往時の姿がよく保存されています。主屋と寄棟造りの表門は国の重要文化財となっています。

《<https://www.town.ichikai.tochigi.jp/info/122>》 2025. 10. 30

所見

蟻害について

主屋と表門では、シロアリの侵入を念入りな調査を行った。
現在、シロアリ生息の確認及び侵入痕や木材に食害などの被害は確認できなかった。

尚、シロアリの生息確認はできなかったが、今後の定期的な観察が必要と思われる。

木材食害昆虫について

主屋と表門では、柱、木壁、床板材や根太材、大引材、土台などに木材食害昆虫による穿孔跡が見られた。
(写真No. 4. 5. 6. 7. 17. 18. 25. 27. 29. 30. 31. 33. 34)

確認された木部の穿孔跡は比較的古く進行中とは思われない。

今後の定期的な観察が必要と思われる。

腐朽について

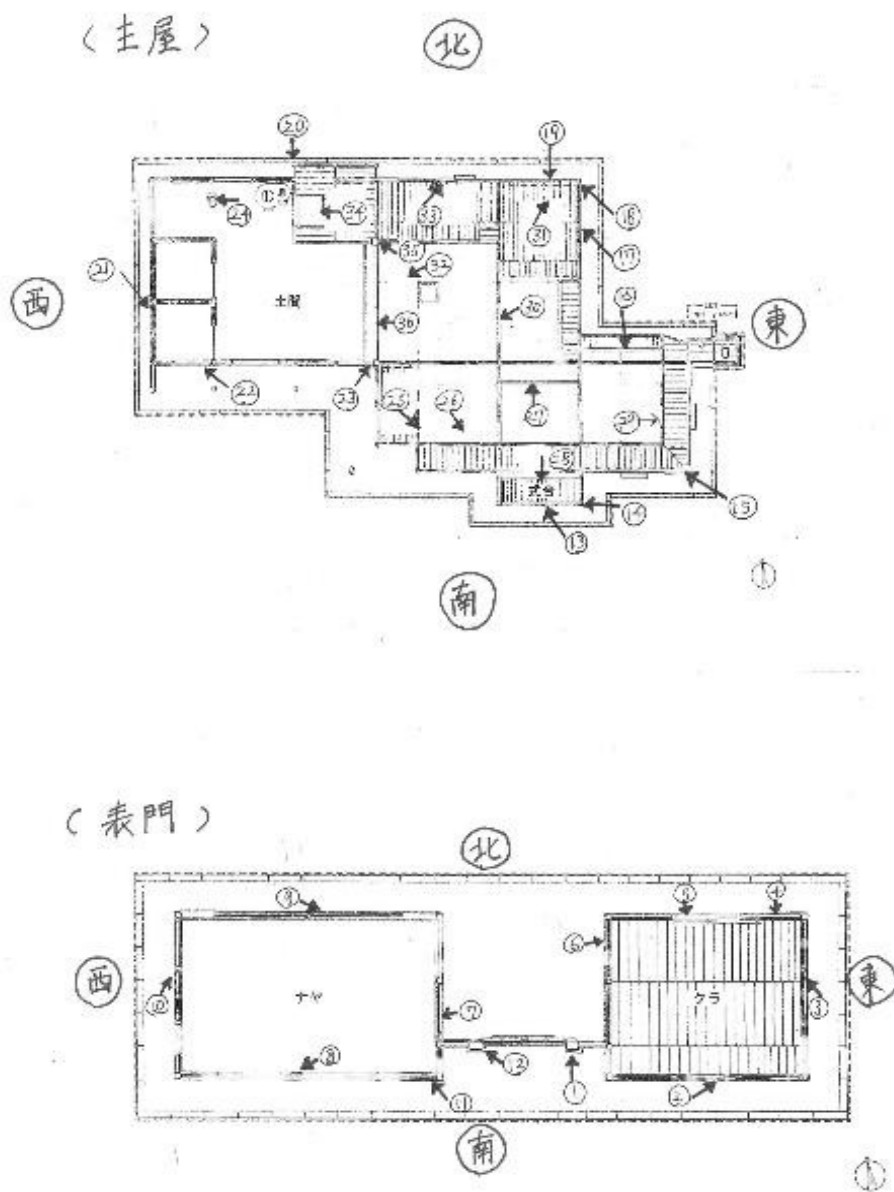
主屋と表門では、外部周りの壁や土台部、柱などの木材に雨水による苔や藻の付着や発育が見られた。
(写真No. 20)

雨水の起因する変色や染み跡などが見られるが乾燥が早い為、特に問題となる箇所は確認できなかった。

今後の定期的な観察が必要と思われる。


図面


(注) 図中の番号と矢印は、写真の撮影場所と撮影方向を示す。







報告書名	小川 勉
報告書作成日	令和7年 10月 30日
検査物件の名称	入野屋住宅(主屋・表門)
検査物件の所在地	芳賀郡市貝赤羽2877
検査物件の所有者または管理者の連絡先	(該当する方に○) 所有者 ・ <u>管理者</u>
	連絡者住所：市貝町生涯学習課文化・生涯学習担当 久保井 誠 連絡先電話：芳賀郡市貝町大字上根1577 TEL:0285-68-0020
検査対象物件の概要	<input checked="" type="checkbox"/> 国の指定 有形文化財→ <input checked="" type="checkbox"/> 重要文化財 <input type="checkbox"/> 国宝 <input type="checkbox"/> 登録有形文化財 民俗文化財→ <input type="checkbox"/> 重要有形民俗文化財 <input type="checkbox"/> 登録有形民俗文化財 記念物→ <input type="checkbox"/> 史跡 <input type="checkbox"/> 特別史跡 <input type="checkbox"/> 名勝 <input type="checkbox"/> 特別名勝 <input type="checkbox"/> 伝統的建造物群を構成する建造物
	<input type="checkbox"/> 都道府県・市町村の指定 指定の名称： 入野家住宅（主屋・表門）
	<input type="checkbox"/> 文化的価値のある建造物
	延床面積：約360 m ² 建築年数：816 年 その他特記事項：
検査実施日	令和7年10月15日天候曇り、気温19度、湿度81%
実施責任者連絡先	所属事業所名 邦和理工株式会社 所在地 栃木県宇都宮市若草3-13-22 電話 028-624-8991 FAX 028-624-4165 実施責任者 小川 勉 e-mail ootawara@houwarikou.jp
特記事項	





写真番号	部位の写真	劣化の種類と劣化程度		主要被害材に対する措置
No.	<input type="checkbox"/> 床束 <input type="checkbox"/> 大引 <input type="checkbox"/> 根太 <input type="checkbox"/> 床板 <input type="checkbox"/> 土	<input type="checkbox"/> 蟻道 <input type="checkbox"/> 蟻土 <input type="checkbox"/> なし	蟻害 なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 腐朽 なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 虫害 なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 カビ なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 その他・特記事項	<input type="checkbox"/> 要交換 <input type="checkbox"/> 要改善 <input type="checkbox"/> 要経過観察 <input type="checkbox"/> 問題なし
		主屋		
含水率 %				
No.	<input type="checkbox"/> 床束 <input type="checkbox"/> 大引 <input type="checkbox"/> 根太 <input type="checkbox"/> 床板 <input type="checkbox"/> 土台	<input type="checkbox"/> 蟻道 <input type="checkbox"/> 蟻土 <input type="checkbox"/> なし	蟻害 なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 腐朽 なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 虫害 なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 カビ なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 その他・特記事項	<input type="checkbox"/> 要交換 <input type="checkbox"/> 要改善 <input type="checkbox"/> 要経過観察 <input type="checkbox"/> 問題なし
		表門		
含水率 %				
No. 1	<input type="checkbox"/> 床束 <input type="checkbox"/> 大引 <input type="checkbox"/> 根太 <input type="checkbox"/> 床板 <input type="checkbox"/> 土台	<input type="checkbox"/> 蟻道 <input type="checkbox"/> 蟻土 <input checked="" type="checkbox"/> なし	蟻害 なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 腐朽 なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 虫害 なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 カビ なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 その他・特記事項	<input type="checkbox"/> 要交換 <input type="checkbox"/> 要改善 <input type="checkbox"/> 要経過観察 <input checked="" type="checkbox"/> 問題なし
				
含水率 %				
No. 2	<input type="checkbox"/> 床束 <input type="checkbox"/> 大引 <input type="checkbox"/> 根太 <input type="checkbox"/> 床板 <input checked="" type="checkbox"/> 土台	<input type="checkbox"/> 蟻道 <input type="checkbox"/> 蟻土 <input checked="" type="checkbox"/> なし	蟻害 なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 腐朽 なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 虫害 なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 カビ なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 その他・特記事項	<input type="checkbox"/> 要交換 <input type="checkbox"/> 要改善 <input type="checkbox"/> 要経過観察 <input checked="" type="checkbox"/> 問題なし
				
含水率 %				

写真番号	部位の写真	劣化の種類と劣化程度	主要被害材に対する措置
No. 3	<input type="checkbox"/> 床束 <input type="checkbox"/> 大引 <input type="checkbox"/> 根太 <input type="checkbox"/> 床板 <input checked="" type="checkbox"/> 土台 	蟻害 <input checked="" type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> 進行中 <input type="checkbox"/> 古い 被害材の転用 不明 腐朽 <input checked="" type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> 進行中 <input type="checkbox"/> 古い 被害材の転用 不明 虫害 <input checked="" type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> 進行中 <input type="checkbox"/> 古い 被害材の転用 不明 カビ <input checked="" type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> 進行中 <input type="checkbox"/> 古い 被害材の転用 不明 その他・特記事項	<input type="checkbox"/> 要交換 <input type="checkbox"/> 要改善 <input type="checkbox"/> 要経過観察 <input checked="" type="checkbox"/> 問題なし
	含水率 % <input type="checkbox"/> 蟻道 <input type="checkbox"/> 蟻土 <input checked="" type="checkbox"/> なし		
No. 4	<input type="checkbox"/> 床束 <input type="checkbox"/> 大引 <input type="checkbox"/> 根太 <input type="checkbox"/> 床板 <input type="checkbox"/> 土台 	蟻害 <input checked="" type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> 進行中 <input type="checkbox"/> 古い 被害材の転用 不明 腐朽 <input checked="" type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> 進行中 <input type="checkbox"/> 古い 被害材の転用 不明 虫害 <input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> 進行中 <input checked="" type="checkbox"/> 古い 被害材の転用 不明 カビ <input checked="" type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> 進行中 <input type="checkbox"/> 古い 被害材の転用 不明 その他・特記事項 木材食害昆虫による穿孔跡。(原因昆虫不明)	<input type="checkbox"/> 要交換 <input type="checkbox"/> 要改善 <input checked="" type="checkbox"/> 要経過観察 <input type="checkbox"/> 問題なし
	含水率 % <input type="checkbox"/> 蟻道 <input type="checkbox"/> 蟻土 <input checked="" type="checkbox"/> なし		
No. 5	<input type="checkbox"/> 床束 <input type="checkbox"/> 大引 <input type="checkbox"/> 根太 <input type="checkbox"/> 床板 <input checked="" type="checkbox"/> 土台 	蟻害 <input checked="" type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> 進行中 <input type="checkbox"/> 古い 被害材の転用 不明 腐朽 <input checked="" type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> 進行中 <input type="checkbox"/> 古い 被害材の転用 不明 虫害 <input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> 進行中 <input checked="" type="checkbox"/> 古い 被害材の転用 不明 カビ <input checked="" type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> 進行中 <input type="checkbox"/> 古い 被害材の転用 不明 その他・特記事項 木材食害昆虫による穿孔跡。(原因昆虫不明)	<input type="checkbox"/> 要交換 <input type="checkbox"/> 要改善 <input checked="" type="checkbox"/> 要経過観察 <input type="checkbox"/> 問題なし
	含水率 % <input type="checkbox"/> 蟻道 <input type="checkbox"/> 蟻土 <input checked="" type="checkbox"/> なし		
No. 6	<input type="checkbox"/> 床束 <input type="checkbox"/> 大引 <input type="checkbox"/> 根太 <input type="checkbox"/> 床板 <input type="checkbox"/> 土台 <input type="checkbox"/> その他 	蟻害 <input checked="" type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> 進行中 <input type="checkbox"/> 古い 被害材の転用 不明 腐朽 <input checked="" type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> 進行中 <input type="checkbox"/> 古い 被害材の転用 不明 虫害 <input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> 進行中 <input checked="" type="checkbox"/> 古い 被害材の転用 不明 カビ <input checked="" type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> 進行中 <input type="checkbox"/> 古い 被害材の転用 不明 その他・特記事項 木材食害昆虫による穿孔跡。(原因昆虫不明)	<input type="checkbox"/> 要交換 <input type="checkbox"/> 要改善 <input checked="" type="checkbox"/> 要経過観察 <input type="checkbox"/> 問題なし
	含水率 % <input type="checkbox"/> 蟻道 <input type="checkbox"/> 蟻土 <input checked="" type="checkbox"/> なし		





写真番号	部位の写真	劣化の種類と劣化程度	主要被害材に対する措置
No. 7	<input type="checkbox"/> 床束 <input type="checkbox"/> 大引 <input type="checkbox"/> 根太 <input type="checkbox"/> 床板	<input type="checkbox"/> 蟻害 <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> 腐朽 <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> 虫害 <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 <input checked="" type="checkbox"/> 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> カビ <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 その他・特記事項 木材食害昆虫による穿孔跡。(原因昆虫不明)	<input type="checkbox"/> 要交換 <input type="checkbox"/> 要改善 <input checked="" type="checkbox"/> 要経過観察 <input type="checkbox"/> 問題なし
	含水率 % <input type="checkbox"/> 蟻道 <input type="checkbox"/> 蟻土 <input checked="" type="checkbox"/> なし		
No. 8	<input type="checkbox"/> 床束 <input type="checkbox"/> 大引 <input type="checkbox"/> 根太 <input type="checkbox"/> 床板	<input type="checkbox"/> 蟻害 <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> 腐朽 <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> 虫害 <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> カビ <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 その他・特記事項 雨水による変色	<input type="checkbox"/> 要交換 <input type="checkbox"/> 要改善 <input checked="" type="checkbox"/> 要経過観察 <input type="checkbox"/> 問題なし
	含水率 % <input type="checkbox"/> 蟻道 <input type="checkbox"/> 蟻土 <input checked="" type="checkbox"/> なし		
No. 9	<input type="checkbox"/> 床束 <input type="checkbox"/> 大引 <input type="checkbox"/> 根太 <input type="checkbox"/> 床板	<input type="checkbox"/> 蟻害 <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> 腐朽 <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> 虫害 <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> カビ <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 その他・特記事項	<input type="checkbox"/> 要交換 <input type="checkbox"/> 要改善 <input type="checkbox"/> 要経過観察 <input checked="" type="checkbox"/> 問題なし
	含水率 % <input type="checkbox"/> 蟻道 <input type="checkbox"/> 蟻土 <input type="checkbox"/> なし		
No. 10	<input type="checkbox"/> 床束 <input type="checkbox"/> 大引 <input type="checkbox"/> 根太 <input type="checkbox"/> 床板	<input type="checkbox"/> 蟻害 <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> 腐朽 <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> 虫害 <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> カビ <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 その他・特記事項	<input type="checkbox"/> 要交換 <input type="checkbox"/> 要改善 <input type="checkbox"/> 要経過観察 <input checked="" type="checkbox"/> 問題なし
	含水率 % <input type="checkbox"/> 蟻道 <input type="checkbox"/> 蟻土 <input checked="" type="checkbox"/> なし		




写真番号	部位の写真	劣化の種類と劣化程度	主要被害材に対する措置
No. 1 1	<input type="checkbox"/> 床束 <input type="checkbox"/> 大引 <input type="checkbox"/> 根太 <input type="checkbox"/> 床板	<input type="checkbox"/> 蟻害 <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> 腐朽 <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> 虫害 <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> カビ <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 その他・特記事項	<input type="checkbox"/> 要交換 <input type="checkbox"/> 要改善 <input type="checkbox"/> 要経過観察 <input checked="" type="checkbox"/> 問題なし
	含水率 % <input type="checkbox"/> 蟻道 <input type="checkbox"/> 蟻土 <input type="checkbox"/> なし		
No. 1 2	<input type="checkbox"/> 床束 <input type="checkbox"/> 大引 <input type="checkbox"/> 根太 <input type="checkbox"/> 床板	<input type="checkbox"/> 蟻害 <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> 腐朽 <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> 虫害 <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> カビ <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 その他・特記事項 含水率測定（一般に繊維飽和点（樹種間で違いはあるが、含水率約28%）以上の状態で木材腐朽が進行すると考えられている。）	<input type="checkbox"/> 要交換 <input type="checkbox"/> 要改善 <input checked="" type="checkbox"/> 要経過観察 <input type="checkbox"/> 問題なし
	含水率 13.10% <input type="checkbox"/> 蟻道 <input type="checkbox"/> 蟻土 <input checked="" type="checkbox"/> なし		
No. 1 3	<input type="checkbox"/> 床束 <input type="checkbox"/> 大引 <input type="checkbox"/> 根太 <input type="checkbox"/> 床板	<input type="checkbox"/> 蟻害 <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> 腐朽 <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> 虫害 <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> カビ <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 その他・特記事項	<input type="checkbox"/> 要交換 <input type="checkbox"/> 要改善 <input type="checkbox"/> 要経過観察 <input checked="" type="checkbox"/> 問題なし
	含水率 % <input type="checkbox"/> 蟻道 <input type="checkbox"/> 蟻土 <input checked="" type="checkbox"/> なし		
No. 1 4	<input type="checkbox"/> 床束 <input type="checkbox"/> 大引 <input type="checkbox"/> 根太 <input type="checkbox"/> 床板	<input type="checkbox"/> 蟻害 <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> 腐朽 <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> 虫害 <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> カビ <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 その他・特記事項	<input type="checkbox"/> 要交換 <input type="checkbox"/> 要改善 <input type="checkbox"/> 要経過観察 <input checked="" type="checkbox"/> 問題なし
	含水率 % <input type="checkbox"/> 蟻道 <input type="checkbox"/> 蟻土 <input checked="" type="checkbox"/> なし		


写真番号	部位の写真	劣化の種類と劣化程度	主要被害材に対する措置
No.1 5	<input type="checkbox"/> 床束 <input type="checkbox"/> 大引 <input type="checkbox"/> 根太 <input type="checkbox"/> 床板	<input type="checkbox"/> 蟻害 <u>なし</u> 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> 腐朽 <u>なし</u> 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> 虫害 <u>なし</u> 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> カビ <u>なし</u> 進行中 古い 被害材の転用 不明 その他・特記事項 雨水による変色	<input type="checkbox"/> 要交換 <input type="checkbox"/> 要改善 <input checked="" type="checkbox"/> 要経過観察 <input type="checkbox"/> 問題なし
	含水率 % <input type="checkbox"/> 蟻道 <input type="checkbox"/> 蟻土 <input checked="" type="checkbox"/> なし		
No.1 6	<input type="checkbox"/> 床束 <input type="checkbox"/> 大引 <input type="checkbox"/> 根太 <input type="checkbox"/> 床板	<input type="checkbox"/> 蟻害 <u>なし</u> 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> 腐朽 <u>なし</u> 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> 虫害 <u>なし</u> 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> カビ <u>なし</u> 進行中 古い 被害材の転用 不明 その他・特記事項 雨水による変色	<input type="checkbox"/> 要交換 <input type="checkbox"/> 要改善 <input checked="" type="checkbox"/> 要経過観察 <input type="checkbox"/> 問題なし
	含水率 % <input type="checkbox"/> 蟻道 <input type="checkbox"/> 蟻土 <input checked="" type="checkbox"/> なし		
No.1 7	<input type="checkbox"/> 床束 <input type="checkbox"/> 大引 <input type="checkbox"/> 根太 <input type="checkbox"/> 床板	<input type="checkbox"/> 蟻害 <u>なし</u> 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> 腐朽 <u>なし</u> 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> 虫害 <u>なし</u> 進行中 <u>古い</u> 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> カビ <u>なし</u> 進行中 古い 被害材の転用 不明 その他・特記事項 木材食害昆虫による穿孔跡。(原因昆虫不明)	<input type="checkbox"/> 要交換 <input type="checkbox"/> 要改善 <input checked="" type="checkbox"/> 要経過観察 <input type="checkbox"/> 問題なし
	含水率 % <input type="checkbox"/> 蟻道 <input type="checkbox"/> 蟻土 <input checked="" type="checkbox"/> なし		
No.1 8	<input type="checkbox"/> 床束 <input type="checkbox"/> 大引 <input type="checkbox"/> 根太 <input type="checkbox"/> 床板	<input type="checkbox"/> 蟻害 <u>なし</u> 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> 腐朽 <u>なし</u> 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> 虫害 <u>なし</u> 進行中 <u>古い</u> 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> カビ <u>なし</u> 進行中 古い 被害材の転用 不明 その他・特記事項 木材食害昆虫による穿孔跡。(原因昆虫不明)	<input type="checkbox"/> 要交換 <input type="checkbox"/> 要改善 <input checked="" type="checkbox"/> 要経過観察 <input type="checkbox"/> 問題なし
	含水率 % <input type="checkbox"/> 蟻道 <input type="checkbox"/> 蟻土 <input checked="" type="checkbox"/> なし		

写真番号	部位の写真	劣化の種類と劣化程度	主要被害材に対する措置
No.19	<input checked="" type="checkbox"/> 床束 <input type="checkbox"/> 大引 <input type="checkbox"/> 根太 <input type="checkbox"/> 床板	<input type="checkbox"/> 蟻害 <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> 腐朽 <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> 虫害 <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> カビ <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 その他・特記事項 含水率測定（一般に繊維飽和点（樹種間で違いはあるが、含水率約28%）以上の状態で木材腐朽が進行すると考えられている。）	<input type="checkbox"/> 要交換 <input type="checkbox"/> 要改善 <input type="checkbox"/> 要経過観察 <input type="checkbox"/> 問題なし
	含水率 23.20% <input type="checkbox"/> 蟻道 <input type="checkbox"/> 蟻土 <input checked="" type="checkbox"/> なし		
No.20	<input checked="" type="checkbox"/> 床束 <input type="checkbox"/> 大引 <input type="checkbox"/> 根太 <input type="checkbox"/> 床板	<input type="checkbox"/> 蟻害 <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> 腐朽 <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> 虫害 <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> カビ <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 その他・特記事項	<input type="checkbox"/> 要交換 <input type="checkbox"/> 要改善 <input checked="" type="checkbox"/> 要経過観察 <input type="checkbox"/> 問題なし
	含水率 % <input type="checkbox"/> 蟻道 <input type="checkbox"/> 蟻土 <input checked="" type="checkbox"/> なし		
No.21	<input type="checkbox"/> 床束 <input type="checkbox"/> 大引 <input type="checkbox"/> 根太 <input type="checkbox"/> 床板	<input type="checkbox"/> 蟻害 <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> 腐朽 <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> 虫害 <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> カビ <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 その他・特記事項	<input type="checkbox"/> 要交換 <input type="checkbox"/> 要改善 <input type="checkbox"/> 要経過観察 <input checked="" type="checkbox"/> 問題なし
	含水率 % <input type="checkbox"/> 蟻道 <input type="checkbox"/> 蟻土 <input checked="" type="checkbox"/> なし		
No.22	<input type="checkbox"/> 床束 <input type="checkbox"/> 大引 <input type="checkbox"/> 根太 <input type="checkbox"/> 床板	<input type="checkbox"/> 蟻害 <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> 腐朽 <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> 虫害 <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> カビ <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 その他・特記事項	<input type="checkbox"/> 要交換 <input type="checkbox"/> 要改善 <input type="checkbox"/> 要経過観察 <input checked="" type="checkbox"/> 問題なし
	含水率 % <input type="checkbox"/> 蟻道 <input type="checkbox"/> 蟻土 <input checked="" type="checkbox"/> なし		

写真番号	部位の写真	劣化の種類と劣化程度	主要被害材に対する措置
No.2 3	<input type="checkbox"/> 床束 <input type="checkbox"/> 大引 <input type="checkbox"/> 根太 <input type="checkbox"/> 床板 	<input type="checkbox"/> 蟻害 <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> 腐朽 <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> 虫害 <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> カビ <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 その他・特記事項	<input type="checkbox"/> 要交換 <input type="checkbox"/> 要改善 <input type="checkbox"/> 要経過観察 <input checked="" type="checkbox"/> 問題なし
含水率 %	<input type="checkbox"/> 蟻道 <input type="checkbox"/> 蟻土 <input checked="" type="checkbox"/> なし		
No.2 4	<input type="checkbox"/> 床束 <input type="checkbox"/> 大引 <input type="checkbox"/> 根太 <input type="checkbox"/> 床板 	<input type="checkbox"/> 蟻害 <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> 腐朽 <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> 虫害 <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> カビ <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 その他・特記事項	<input type="checkbox"/> 要交換 <input type="checkbox"/> 要改善 <input type="checkbox"/> 要経過観察 <input checked="" type="checkbox"/> 問題なし
含水率 %	<input type="checkbox"/> 蟻道 <input type="checkbox"/> 蟻土 <input checked="" type="checkbox"/> なし		
No.2 5	<input type="checkbox"/> 床束 <input checked="" type="checkbox"/> 大引 <input type="checkbox"/> 根太 <input type="checkbox"/> 床板 	<input type="checkbox"/> 蟻害 <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> 腐朽 <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> 虫害 <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> カビ <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 その他・特記事項	<input type="checkbox"/> 要交換 <input type="checkbox"/> 要改善 <input checked="" type="checkbox"/> 要経過観察 <input type="checkbox"/> 問題なし
含水率 %	<input type="checkbox"/> 蟻道 <input type="checkbox"/> 蟻土 <input checked="" type="checkbox"/> なし		
No.2 6	<input checked="" type="checkbox"/> 床束 <input type="checkbox"/> 大引 <input type="checkbox"/> 根太 <input type="checkbox"/> 床板 	<input type="checkbox"/> 蟻害 <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> 腐朽 <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> 虫害 <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> カビ <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 その他・特記事項 含水率測定（一般に繊維飽和点（樹種間で違いはあるが、含水率約28%）以上の状態で木材腐朽が進行すると考えられている。）	<input type="checkbox"/> 要交換 <input type="checkbox"/> 要改善 <input checked="" type="checkbox"/> 要経過観察 <input type="checkbox"/> 問題なし
含水率 53.10%	<input type="checkbox"/> 蟻道 <input type="checkbox"/> 蟻土 <input checked="" type="checkbox"/> なし		

写真番号	部位の写真	劣化の種類と劣化程度	主要被害材に対する措置
No.27	<input type="checkbox"/> 床束 <input type="checkbox"/> 大引 <input checked="" type="checkbox"/> 根太 <input type="checkbox"/> 床板	<input type="checkbox"/> 蟻害 <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> 腐朽 <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> 虫害 <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 <input checked="" type="checkbox"/> 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> カビ <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 その他・特記事項 木材食害昆虫による穿孔跡。(原因昆虫不明)	<input type="checkbox"/> 要交換 <input type="checkbox"/> 要改善 <input checked="" type="checkbox"/> 要経過観察 <input type="checkbox"/> 問題なし
	含水率 % <input type="checkbox"/> 蟻道 <input type="checkbox"/> 蟻土 <input checked="" type="checkbox"/> なし		
No.28	<input type="checkbox"/> 床束 <input type="checkbox"/> 大引 <input type="checkbox"/> 根太 <input type="checkbox"/> 床板	<input type="checkbox"/> 蟻害 <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> 腐朽 <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> 虫害 <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> カビ <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 その他・特記事項 含水率測定(一般に繊維飽和点(樹種間で違いはあるが、含水率約28%)以上の状態で木材腐朽が進行すると考えられている。)	<input type="checkbox"/> 要交換 <input type="checkbox"/> 要改善 <input type="checkbox"/> 要経過観察 <input checked="" type="checkbox"/> 問題なし
	含水率 15.60% <input type="checkbox"/> 蟻道 <input type="checkbox"/> 蟻土 <input checked="" type="checkbox"/> なし		
No.29	<input type="checkbox"/> 床束 <input checked="" type="checkbox"/> 大引 <input type="checkbox"/> 根太 <input type="checkbox"/> 床板	<input type="checkbox"/> 蟻害 <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> 腐朽 <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> 虫害 <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 <input checked="" type="checkbox"/> 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> カビ <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 その他・特記事項 木材食害昆虫による穿孔跡。(原因昆虫不明)	<input type="checkbox"/> 要交換 <input type="checkbox"/> 要改善 <input checked="" type="checkbox"/> 要経過観察 <input type="checkbox"/> 問題なし
	含水率 % <input type="checkbox"/> 蟻道 <input type="checkbox"/> 蟻土 <input checked="" type="checkbox"/> なし		
No.30	<input type="checkbox"/> 床束 <input checked="" type="checkbox"/> 大引 <input type="checkbox"/> 根太 <input type="checkbox"/> 床板	<input type="checkbox"/> 蟻害 <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> 腐朽 <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> 虫害 <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 <input checked="" type="checkbox"/> 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> カビ <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 その他・特記事項 木材食害昆虫による穿孔跡。(原因昆虫不明)	<input type="checkbox"/> 要交換 <input type="checkbox"/> 要改善 <input checked="" type="checkbox"/> 要経過観察 <input type="checkbox"/> 問題なし
	含水率 % <input type="checkbox"/> 蟻道 <input type="checkbox"/> 蟻土 <input checked="" type="checkbox"/> なし		

写真番号	部位の写真	劣化の種類と劣化程度	主要被害材に対する措置
No. 3 1	<input type="checkbox"/> 床束 <input checked="" type="checkbox"/> 大引 <input type="checkbox"/> 根太 <input type="checkbox"/> 床板	<input type="checkbox"/> 蟻害 <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> 腐朽 <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> 虫害 <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 (古い) 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> カビ <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 その他・特記事項 木材食害昆虫による穿孔跡。(原因昆虫不明)	<input type="checkbox"/> 要交換 <input type="checkbox"/> 要改善 <input checked="" type="checkbox"/> 要経過観察 <input type="checkbox"/> 問題なし
	含水率 % <input type="checkbox"/> 蟻道 <input type="checkbox"/> 蟻土 <input checked="" type="checkbox"/> なし		
No. 3 2	<input checked="" type="checkbox"/> 床束 <input type="checkbox"/> 大引 <input type="checkbox"/> 根太 <input type="checkbox"/> 床板	<input type="checkbox"/> 蟻害 <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> 腐朽 <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> 虫害 <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> カビ <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 その他・特記事項 含水率測定(一般に繊維飽和点(樹種間で違いはあるが、含水率約28%)以上の状態で木材腐朽が進行すると考えられている。)	<input type="checkbox"/> 要交換 <input type="checkbox"/> 要改善 <input type="checkbox"/> 要経過観察 <input checked="" type="checkbox"/> 問題なし
	含水率 18.10% <input type="checkbox"/> 蟻道 <input type="checkbox"/> 蟻土 <input checked="" type="checkbox"/> なし		
No. 3 3	<input type="checkbox"/> 床束 <input checked="" type="checkbox"/> 大引 <input type="checkbox"/> 根太 <input type="checkbox"/> 床板	<input type="checkbox"/> 蟻害 <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> 腐朽 <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> 虫害 <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 (古い) 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> カビ <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 その他・特記事項 木材食害昆虫による穿孔跡。(原因昆虫不明)	<input type="checkbox"/> 要交換 <input type="checkbox"/> 要改善 <input checked="" type="checkbox"/> 要経過観察 <input type="checkbox"/> 問題なし
	含水率 % <input type="checkbox"/> 蟻道 <input type="checkbox"/> 蟻土 <input checked="" type="checkbox"/> なし		
No. 3 4	<input type="checkbox"/> 床束 <input type="checkbox"/> 大引 <input checked="" type="checkbox"/> 根太 <input type="checkbox"/> 床板	<input type="checkbox"/> 蟻害 <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> 腐朽 <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> 虫害 <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 (古い) 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> カビ <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 その他・特記事項 木材食害昆虫による穿孔跡。(原因昆虫不明)	<input type="checkbox"/> 要交換 <input type="checkbox"/> 要改善 <input checked="" type="checkbox"/> 要経過観察 <input type="checkbox"/> 問題なし
	含水率 % <input type="checkbox"/> 蟻道 <input type="checkbox"/> 蟻土 <input checked="" type="checkbox"/> なし		

写真番号	部位の写真	劣化の種類と劣化程度	主要被害材に対する措置
No. 3 5 含水率 46.40%	<input checked="" type="checkbox"/> 床束 <input type="checkbox"/> 大引 <input type="checkbox"/> 根太 <input type="checkbox"/> 床板	<input type="checkbox"/> 蟻害 <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> 腐朽 <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> 虫害 <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> カビ <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 その他・特記事項 含水率測定（一般に繊維飽和点（樹種間で違いはあるが、含水率約28%）以上の状態で木材腐朽が進行すると考えられている。）	<input type="checkbox"/> 要交換 <input type="checkbox"/> 要改善 <input checked="" type="checkbox"/> 要経過観察 <input type="checkbox"/> 問題なし
	<input type="checkbox"/> 蟻道 <input type="checkbox"/> 蟻土 <input checked="" type="checkbox"/> なし		<input type="checkbox"/> 蟻害 <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> 腐朽 <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> 虫害 <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> カビ <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 その他・特記事項
<input type="checkbox"/> 蟻道 <input type="checkbox"/> 蟻土 <input checked="" type="checkbox"/> なし			
No.		<input type="checkbox"/> 床束 <input type="checkbox"/> 大引 <input type="checkbox"/> 根太 <input type="checkbox"/> 床板	<input type="checkbox"/> 蟻害 <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> 腐朽 <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> 虫害 <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> カビ <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 その他・特記事項
含水率 %	<input type="checkbox"/> 蟻道 <input type="checkbox"/> 蟻土 <input type="checkbox"/> なし	<input type="checkbox"/> 蟻害 <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> 腐朽 <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> 虫害 <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> カビ <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 その他・特記事項	<input type="checkbox"/> 要交換 <input type="checkbox"/> 要改善 <input type="checkbox"/> 要経過観察 <input type="checkbox"/> 問題なし
No.	<input type="checkbox"/> 床束 <input type="checkbox"/> 大引 <input type="checkbox"/> 根太 <input type="checkbox"/> 床板		
含水率 %	<input type="checkbox"/> 蟻道 <input type="checkbox"/> 蟻土 <input type="checkbox"/> なし	<input type="checkbox"/> 蟻害 <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> 腐朽 <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> 虫害 <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> カビ <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 その他・特記事項	<input type="checkbox"/> 要交換 <input type="checkbox"/> 要改善 <input type="checkbox"/> 要経過観察 <input type="checkbox"/> 問題なし
No.	<input type="checkbox"/> 床束 <input type="checkbox"/> 大引 <input type="checkbox"/> 根太 <input type="checkbox"/> 床板		
含水率 %	<input type="checkbox"/> 蟻道 <input type="checkbox"/> 蟻土 <input type="checkbox"/> なし	<input type="checkbox"/> 蟻害 <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> 腐朽 <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> 虫害 <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 <input type="checkbox"/> カビ <input checked="" type="checkbox"/> なし 進行中 古い 被害材の転用 不明 その他・特記事項	<input type="checkbox"/> 要交換 <input type="checkbox"/> 要改善 <input type="checkbox"/> 要経過観察 <input type="checkbox"/> 問題なし