

県有建築物保全点検結果報告書

施設名称: 農業園芸総合研究所

建物棟名称: 水稻収納倉

所在地: 名取市高館川上字東金剛寺1

①用途: 車庫・倉庫等 ②延べ面積: 210 m² ③階数: 地上1階

④竣工年度: 昭和 49 年度

項目	指摘事項(不具合内容、関係法令)及び対策等	
1 - 敷地及び地盤	(指摘項目)	判定
	(対策等)	—
2 - 建築物の外部	(指摘項目)	判定
	(対策等)	A
3 - 屋上及び屋根	(指摘項目)	判定
	(対策等)	A
4 - 建築物の内部	(指摘項目)	判定
	(対策等)	A
5 - 避難施設等	(指摘項目)	判定
	(対策等)	—
6 - その他	(指摘項目)	判定
	(対策等)	—
特記事項	隣接する建物(水田作業舎)において、外壁の木材が露出しており、腐食しています。建物の構造は鉄骨造であり、建物自体の倒壊の危険性は低いですが、外壁が剥がれ落ちたり、強風で飛散する可能性がありますので立入禁止措置の上、外壁の撤去改修が必要です。	

※ 判定欄には、建築基準法上の支障の有無について、以下の指標により記入願います。

A 「指摘なし」: 支障なし B 「要注意」: 経過観察が必要

C 「要計画改修」: 長寿命化の観点から計画的な対策が必要

D 「要是正」: 危険防止の観点から早急な対策が必要

・建物の機能維持に重大な影響があり早急な対策が必要

令和2年度 県有建築物保全点検



外壁の下地材の木材が劣化し、はらんでいます。

外壁がなくなっています。下地材も腐食しています。

判定等	施設名称	建物棟名称	判定	隣接する建物(水田作業舎)において、外壁の木材が露出しており、腐食しています。建物の構造は鉄骨造であり、建物自体の倒壊の危険性は低いですが、外壁が剥がれ落ちたり、強風で飛散する可能性がありますので立入禁止措置の上、外壁の撤去改修が必要です。
	農業園芸総合研究所	水稻収納倉	特記事項	

判定等	施設名称	建物棟名称	判定	
	農業園芸総合研究所	水稻収納倉	D	

県有建築物保全点検調査結果票 (チェックリスト)

[建築物]

施設名称：農業園芸総合研究所

建物棟名称：水稻収納倉

所在地：名取市高館川上字東金剛寺1

①用途：車庫・倉庫等 ②延べ面積：210m² ③階数：地上1階 ④竣工年度：昭和49年度

当該建築物の調査者		氏名	
	代表となる調査者		
	その他の調査者		

番号	調査項目	調査結果（該当箇所○印）				備考
		指摘無	要注意	要計画修繕	要是正	
		A	B	C	D	
1 敷地及び地盤						
(7)	埠	組積造の埠又は補強コンクリートブロック造の埠等の劣化及び損傷の状況				
(8)	擁壁	擁壁の劣化及び損傷の状況				
2 建築物の外部						
(2)	基礎	基礎の劣化及び損傷の状況	○			
(4)	土台 (木造に限る)	土台の劣化及び損傷の状況				
(6)	外壁 躯体等	木造の外壁躯体の劣化及び損傷の状況				
(7)		組積造の外壁躯体の劣化及び損傷の状況				
(8)		補強コンクリートブロック造の外壁躯体の劣化及び損傷の状況				
(9)		鉄骨造の外壁躯体の劣化及び損傷の状況				
(10)		鉄筋コンクリート造及び鉄骨鉄筋コンクリート造の外壁躯体の劣化及び損傷の状況、及び雨漏れの状況				
(11)		タイル、石貼り等（乾式工法によるものを除く。）、モルタル等の劣化及び損傷の状況、及び雨漏れの状況				
(12)	外壁 外装仕上げ材等	乾式工法によるタイル、石貼り等の劣化及び損傷の状況、及び雨漏れの状況				
(13)		金属系パネル（帳壁を含む。）の劣化及び損傷の状況、及び雨漏れの状況	○			
(14)		コンクリート系パネル（帳壁を含む。）の劣化及び損傷の状況、及び雨漏れの状況				
(15)		窓サッシ等	○			
(17)	外壁に緊結された広告板、空調室外機等	機器本体の劣化及び損傷の状況				
(18)		支持部分等の劣化及び損傷の状況				

番号	調査項目	調査結果（該当箇所○印）				備考
		指摘無	要注意	要計画修繕	要是正	
		A	B	C	D	
3 屋上及び屋根						
(1)	屋上面	屋上面の劣化及び損傷の状況、及び雨漏れの状況				
(2)	屋上周り (屋上面を除く。)	パラペットの立上り面の劣化及び損傷の状況				
(3)		笠木モルタル等の劣化及び損傷の状況				
(4)		金属笠木の劣化及び損傷の状況				
(5)		排水溝（ドレーンを含む。）の劣化及び損傷の状況				
(7)	屋根 (屋上面を除く。)	屋根の劣化及び損傷の状況	○			
(8)	機器及び工作物 (冷却塔設備、広告塔等)	機器本体の劣化及び損傷の状況				
(9)		支持部分等の劣化及び損傷の状況				
4 建築物の内部						
(5)	防火区画	防火区画の外周部	令第112条第10項に規定する外壁等及び同条第11項に規定する防火設備の劣化及び損傷の状況			
(6)	壁の室内に面する部分	躯体等	木造の壁の室内に面する部分の躯体の劣化及び損傷の状況			
(7)			組積造の壁の室内に面する部分の躯体の劣化及び損傷の状況			
(8)			補強コンクリートブロック造の壁の室内に面する部分の躯体の劣化及び損傷の状況			
(9)			鉄骨造の壁の室内に面する部分の躯体の劣化及び損傷の状況	○		
(10)			鉄筋コンクリート造及び鉄骨鉄筋コンクリート造の壁の室内に面する部分の躯体の劣化及び損傷の状況			
(12)	床	躯体等	1時間準耐火基準に適合する準耐火構造の壁、耐火構造の壁又は準耐火構造の壁 (防火区画を構成する壁に限る。)	部材の劣化及び損傷の状況		
(13)			鉄骨の耐火被覆の劣化及び損傷の状況			
(17)			木造の床躯体の劣化及び損傷の状況			
(18)			鉄骨造の床躯体の劣化及び損傷の状況			
(19)			鉄筋コンクリート造及び鉄骨鉄筋コンクリート造の床躯体の劣化及び損傷の状況			
(21)			1時間準耐火基準に適合する準耐火構造の床、耐火構造の床又は準耐火構造の床 (防火区画を構成する床に限る。)	部材の劣化及び損傷の状況		

番号	調査項目			調査結果（該当箇所○印）				備考
				指摘無	要注意	要計画修繕	要是正	
	A	B	C	D				
(24)	天井	令第129条各項に規定する建築物の天井の室内に面する部分	室内に面する部分の仕上げの劣化及び損傷の状況					
(25)		特定天井	特定天井の天井材の劣化および損傷の状況					
(31)	防火設備 (防火扉、防火シャッターその他これらに類するものに限る。)	常時閉鎖又は作動した状態にある防火設備の本体と枠の劣化及び損傷の状況						
(35)		照明器具、懸垂物等	照明器具、懸垂物等の落下防止対策の状況					
(44)		石綿等を添加した建築材料	吹付け石綿等の劣化の状況					
(46)			囲い込み又は封じ込めによる飛散防止措置の劣化及び損傷の状況					

5 避難施設等

(8)	避難上有効なバルコニー	手すり等の劣化及び損傷の状況						
(15)	階段	階段各部の劣化及び損傷の状況						
(25)	排煙設備等	防煙垂れ壁の劣化及び損傷の状況						
(28)	排煙設備	排煙設備の作動の状況						
(39)	その他の設備等	非常用の照明装置	非常用の照明装置の作動の状況					

6 その他

(5)	避雷設備	避雷針、避雷導線等の劣化及び損傷の状況						
(6)	煙突	建築物に設ける煙突	煙突本体及び建築物との接合部の劣化及び損傷の状況					
(7)			付帯金物の劣化及び損傷の状況					
(8)		令第138条第1項第一号に掲げる煙突	煙突本体の劣化及び損傷の状況					
(9)			付帯金物の劣化及び損傷の状況					