個別施設計画

						策定年月	R2.	1	
施設名	警察学校		所在地	岡山市北区玉柏2753					
敷地面積	43, 124	4. 62 m²	1 + *L	24	棟(計	画記載対象	7	棟)	
延床面積	8, 09	5. 08 m²		※対象は200㎡以上の建物(車庫、倉庫等は500㎡以上) ※公舎・寮は全て対象					
設置目的	設置目的 警察法第54条に基づき設置された警察職員に対する教育訓練を行う施設								
【想定される	【想定される自然災害】								
予想震度	予想震度 6弱 津波 浸水 2.0m以上5.0m未満								
7寺 4年 十日 生山	市街化調整区域								
建築規制	建ぺい率60%、容積率200%								
エネルキ゛ー使用量	電気	ガス	7.	k道	燃料 (重	油) 燃料 ((灯油)		
(2018年度)	569,803 kwh	1,813	m³ 17	,360 m³	43,000	0 1,2	200 &		
管理上の 特記事項	敷地内未利用地なし、敷地内貸付地なし								

1 施設内建物の概況

<u> 1 施設円建物</u>	グロン 作成 沙兀					
名 称	体育館棟	食堂、厨房、浴場棟	道場棟			
築年(西暦)	1980 年	1974 年	1974 年			
構造	鉄骨 造 1 階	鉄筋コンクリート造 1 階	鉄筋コンクリート造 2 階			
建築面積	937.05 m²	728.17 m²	524.16 m ²			
延床面積	1133.44 m ²	728.17 m^2	606.28 m ²			
主要な用途 (室名等)	体育場 1室 730㎡ 倉庫 1室 30㎡	食堂 1室 241㎡ 厨房 1室 81㎡ 浴場 1室 81㎡	道場 2室 428㎡			
主要な設備 (屋外を含む)	消防設備(自動火災報知設備) 給排水設備 消火設備	空調設備 給排水設備	給排水設備			
利用状況	高	高	高			
耐震性 ※1	有	有	有			
躯体(コンクリート) 圧縮強度 の健全性 ※2		_	_			
の(健全)性 ※耐震診断済のみ ※3 星物傾斜		_	_			
長期使用の ※4		適	適			
適否 ^{地盤沈下} ※5	適	適	適			
劣化状況 (劣化が進んでいるもの)	該当なし	該当なし	該当なし			

^{※1} 耐震性有:耐震診断の結果Is値≥0.6(震度6強~7程度で倒壊する危険性が低い)又はS56.6以降に建築の建物 (S56.6より前に建築の車庫・倉庫は耐震診断対象外)

名 称	生徒寮棟	生徒寮(2)棟	女子寮棟			
築年(西暦)	1974 年	2002 年	1990 年			
構造	鉄筋コンクリート造 3 階	軽量鉄骨 造 1 階	木 造 2 階			
建築面積	725.38 m²	362.89 m²	365.93 m^2			
延床面積	2209.49 m²	362.89 m²	658.56 m²			
主要な用途 (室名等)	居室(県有) 6室 194㎡ 居室(国有)20室 648㎡	居室 5室 170㎡	居室(県有) 4室 108㎡ 居室(共済有) 3室 81㎡			
主要な設備 (屋外を含む)	空調設備 給排水設備	空調設備	空調設備 給排水設備			
利用状況	高	高	高			
耐震性 ※1	有	有	有			
躯体(コンクリート) 圧縮強度 ※2	_					
の健全性 ※耐震診断済のみ ※3	_					
長期使用の ^{建物傾斜} ※4	適	適	適			
適否 地盤沈下 ※5	適	適	適			
劣化状況 (劣化が進んでいるもの)	該当なし	該当なし	該当なし			

^{※1} 耐震性有:耐震診断の結果Is値≥0.6(震度6強~7程度で倒壊する危険性が低い)又はS56.6以降に建築の建物 (S56.6より前に建築の車庫・倉庫は耐震診断対象外)

^{※2} 圧縮強度:13.5N/mm2未満は不適 ※3 中性化:築後65年時点でコンケリートの中性化が30mm以上の見込みは不適 ※4 傾斜が有る場合は不適 ※5 地盤沈下が有る場合は不適

名称	射撃場棟	/		
		/	/	
築年(西暦)	1975 年			
構造	鉄筋コンクリート造 2 階	/		
建築面積	1652.40 m²			
延床面積	1846.27 m²			
主要な用途 (室名等)	基本射場 1室 1033㎡ (県有516㎡・国有516㎡) 応用射場 1室 396㎡ (全て県有)			
主要な設備 (屋外を含む)	電力設備(受変電設備) 空調設備 給排水設備 消火設備 標的装置			
利用状況	高			
耐震性 ※1	有			
駆体(コンケリート) 圧縮強度 の健全性 ※耐震診断済のみ ※3	_			
長期使用の 建物傾斜 ※4 適否 地盤沈下 ※5	適適			
劣化状況 (劣化が進んでいるもの)	該当なし			

※1 耐震性有:耐震診断の結果Is値≥0.6(震度6強~7程度で倒壊する危険性が低い)又はS56.6以降に建築の建物 (S56.6より前に建築の車庫・倉庫は耐震診断対象外)

※2 圧縮強度:13.5N/mm2未満は不適 ※3 中性化:築後65年時点でコンクリートの中性化が30mm以上の見込みは不適 ※4 傾斜が有る場合は不適 ※5 地盤沈下が有る場合は不適

2. 対応方針

(1)施設全体の方針

老朽化が進んだ建物について修繕・改修を行い、使用を継続する。

(2)建物ごとの方針

区分	対応方針				
体育館棟	・設備等の定期更新を実施する。				
食堂、厨房、浴場棟	・設備等の定期更新を実施する。				
道場棟	・設備等の定期更新を実施する。				
生徒寮棟	・設備等の定期更新を実施する。				
生徒寮(2)棟	・予防保全を図る。				
女子寮棟	・予防保全を図る。				
射撃場棟	・設備等の定期更新を実施する。				

3. 施設全体のスケジュール

(概 要)

劣化が進んでいる設備等について順次更新を行う。

(単位:億円)

											• NEVI 47
区分	対応方針	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
体育館棟	設備等の									屋根	
件 月 55 1末	定期更新 (修繕・改修を含む)								照明LEI	D化	
食堂、厨房、浴場棟	設備等の				か 細					屋根	
及主、厨房、冶场保	定期更新 (修繕・改修を含む)				空調				照明LE	ED化	
) 关 † 目 †	設備等の								D77 DD 1 1	ED/I4	
道場棟	定期更新 (修繕・改修を含む)								照明LI	EDIE	
- 大	設備等の					照明LI	ED化				
生徒寮棟	定期更新 (修繕・改修を含む)					空調					
生徒寮(2)棟	予防保全			予防	保全を図	る。					>
女子寮棟	予防保全			予防	保全を図	る。		1	l.		
射撃場棟	設備等の 定期更新 (修繕・改修を含む)				標的装置				照明Ll	ED/Ł	

4. 概算費用

総額 1億円(設備更新等)

5. 変更履歴

変更年月	変更内容
R6.3	食堂、厨房、浴場棟、道場棟、射撃場棟の照明LED化を追加
R7.3	体育館棟の照明LED化スケジュール変更 食堂、厨房、浴場棟の屋上防水改修のスケジュール追加