

袋井市 福祉施設 プロジェクト









令和2年3月 **袋 井 市** Fukuroi City

目 次

第1章 はじめに
1 計画の背景・目的・・・・・・・・・・・・・・・・・・・1
2 計画の位置付け・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・2
3 計画の期間・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 2
4 計画の対象施設・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・3
5 計画の構成・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・4
第2章 現状と評価
施設カルテ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・5~32
第3章 施設の将来像と基本方針
1 施設の将来像・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 33
2 基本方針 (3R)・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 33
(1)『Repair』予防保全・長寿命化への転換・・・・・・・・・・・・34
(2)『Renewal』性能水準の引き上げ・・・・・・・・・・・・・・34
(3)『Reduce』規模・配置の最適化・・・・・・・・・・・・・・34
3 計画の進め方・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 35
4 施策体系・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ 36
第4章 具体的な取組
1 予防保全・長寿命化への転換の取組(Repair)・・・・・・・・・・37
(1) 基本的な考え方・・・・・・・・・・・・・・・・・・37
(2) 部位・設備ごとの改修項目と時期・・・・・・・・・・・・・39
(3) 施設の目標使用年数と保全手法・・・・・・・・・・・・・・・40
2 性能水準の引き上げの取組(Renewal)・・・・・・・・・・42
(1) 基本的な考え方・・・・・・・・・・・・・・・・42
3 規模・配置の最適化の取組(Reduce)・・・・・・・・・・・44
(1)基本的な考え方・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・444 整備方針・・・・・・・・・・・・・・・45
4 登順力針・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
() XX (= = + + + + + + + + + + + + + + +

第5章 運用体制

1	公共施設マネジメントシステムの活用・・・・・・・・・・・4	9
2	推進体制と事業スキーム・・・・・・・・・・・・・・・・50	0
3	計画のフォローアップ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1



はじめに

1 計画の背景・目的

本市には、隣保館をはじめ、高齢者や障がい者のための施設など、様々な福祉施設が設置されている。それらの施設は、昭和後半や平成初旬にかけて集中的に建設され、築後約 20~40 年を経過しており老朽化が進行している。また、他の公共施設も同時期に建設されたものが多く、今後、施設の改修、改築等に係る莫大な投資的経費が集中することが予想される。

更に、人口減少、高齢化の急速な進行に伴う税収の伸び悩みと社会福祉関連経費の増 大等が財政を逼迫することが予想される。

これらを踏まえ、中長期的な維持管理等に係るトータルコストの縮減と予算の平準化を図る必要がある。また、整備にあたっては、単に劣化した建物を建設当時の状態に戻すだけでなく、その機能や性能を社会的要求水準まで引き上げることが求められている。以上のことから、施設の老朽化の状況及び施設整備にかかる経費等を総合的観点で捉え、安全・安心・快適な施設の提供、教育環境・市民サービスの質的向上等の提供と財政負担の軽減及び平準化を図ることを目的に、予防保全・長寿命化への転換(Repair)、性能水準の引き上げ(Renewal)、規模・配置の最適化(Reduce)の3つの視点から「個別施設計画」(以下「本計画」という。)を策定する。

■岡崎会館



■養護老人ホーム「可睡寮」



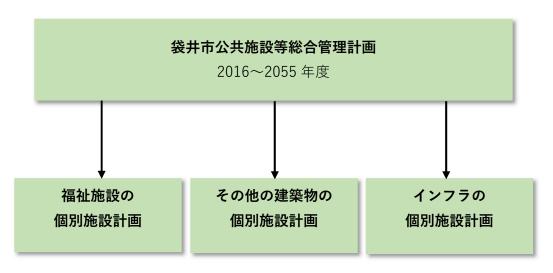
■浅羽デイサービスセンター



2 計画の位置付け

本計画は公共施設マネジメントにおける長寿命化等の実施計画とし、公共施設の総合的な方針を示した「袋井市公共施設等総合管理計画」における福祉施設に係る個別施設計画として位置付ける。

図表 1-1 計画の位置付けのイメージ



3 計画の期間

計画期間は2020年度(令和2年度)から2039年度までの20年間とする。

また、人口状況、財政状況、施設の老朽化状況等と短期的な周期で整合を図る必要があるため、計画期間の中間年である 2029 年度に見直しを行う。

図表 1-2 計画の期間のイメージ

計画期間 <u>20年</u> (2020~2039 年度) 中間見直し 10年目 (2029年度)

4 計画の対象施設

本計画の対象施設は、浅羽デイサービスセンター、岡崎会館、笠原老人福祉センター、 老人福祉センター「白雲荘」、養護老人ホーム「可睡寮」、あゆみの家・ふぅ、旧袋井市 民病院医師共同住宅(障がい福祉サービス提要施設)とする。(以下「福祉施設」という。)

図表 1-3 対象施設の一覧

No	施設名	種別	所在地	建築年	延床面積
1	浅羽デイサービスセンター	高齢者 福祉施設	浅羽北地区	平成9年	902. 74 m²
2	岡崎会館	隣保館	笠原地区	昭和 62 年	505. 44 m²
3	笠原老人福祉センター	高齢者 福祉施設	笠原地区	昭和 56 年	272. 25 m²
4	老人福祉センター「白雲荘」	高齢者 福祉施設	豊沢地区	昭和 52 年	902. 91 m²
5	養護老人ホーム「可睡寮」	高齢者 福祉施設	袋井北地区	昭和 59 年	1, 720. 18 m²
6	あゆみの家 ふぅ	障がい者 福祉施設	袋井北地区	昭和 50 年 平成 5 年	246. 24 m ² 104. 34 m ²
7	旧袋井市民病院医師共同住宅 (障害福祉サービス提供施設)	障がい者 福祉施設	袋井北地区	昭和 58 年	837. 71 m²

5 計画の構成

本計画は、計画の基本的な大要を示す第1章、人口、財政、施設の状況から課題を示す第2章、施設の将来像、基本方針を示す第3章、整備に係る具体的な取組を示す第4章、計画の運用体制を示す第5章で構成される。

図表 1-4 計画の構成のイメージ

計画の 大要

第1章 はじめに

計画の背景・目的、位置付け、期間、対象施設等の計画の大要を示す。

現状把握

第2章 現状と課題

整備に大きく影響する人口状況、財政状況、施設現状を整理し、計画を策定するうえでの課題を示す。

基本的な 考え方

第3章 施設の将来像と基本方針

課題を踏まえ、施設全体が掲げる将来像を示すとともに、それを実現するための 基本方針 (3R) を示す。

取組 実施計画

第4章 具体的な取組

基本方針(3R)を踏まえ、予防保全・長寿命化への転換、性能水準の引き上げ、 規模・配置の最適化について、それぞれの取組とともに整備方針を示す。

計画の 運用

第5章 運用体制

公共施設マネジメントシステムの活用、推進体制と事業スキーム及び計画のフォローアップといった計画の運用体制を示す。



現状と評価

1 浅羽デイサービスセンター

施 設 カルテ									
基準日									
施設情報									
施設名称	浅羽デイサービスセンター	施設番号	305						
%6 DX -D 13	2337 13 CAC27			施設大分類	行政財産				
所 在 地	袋井市浅羽4140番地			施設中分類	保健·福祉施設				
所管局部課	袋井市 市民生活部市民課			施設小分類	高齢者福祉施設				
	在宅の要援護者に対し、自立的	生活の助長、社会的	孤立感の解消及び心身機能の維持	財産区分	公共用				
設置目的	向上を図るとともに介護者の精神的、身体的な負担の軽減を図る。			地域区分	浅羽北				
	行政財産使用許可(無償)に	より、社会福祉法人が	運営。	小学校区					
=n. ep 10 16n	袋井市ディサービスセンター条例			中学校区					
設置根拠				外	観写真				
■ 運営・管理性	 青報								
運営形態		供用開始日	1997/04/01	***					
営業時間	~	供用廃止日							
時間備考									
指定管理者									
■ 敷地・建物情報									
敷地面積	3,933.00 m	総建築面積	902.74 m						
借地面積	m ⁱ	総延床面積	902.74 m	Man.	3719 (104/03,09:32				
		施設面積	902.74 m						

■ 敷地・建物情報

	73/	- 1/3 11/3	110	
No.	施	設	名	
1				
2				
3				
4				
5				

■ 施設情報 特記事項

棟 情 報

No.	棟 番 号	棟 名 称	建物用途	財 産	構造主体	階	数	建築面積	延床面積	建築年	耐震	情 報
NO.	休田与	1休 石 1小	足物用处	区 分	伸 足 工 冲	地上	地下	(m)	(m³)	连条牛	耐震診断	改修年度
1	1	浅羽デイサービスセンター	事務所		鉄骨造	1	0	902.74	902.74	平成9年	不要	
2												
3												
4												
5												
6												
7												
8												
9		-										
10												

歳入

使用許可・貸付

施 設 カルテ								
	基準日 令和2年3月19日							
施設名	浅羽デイサービスセンター			施設番号	305			
施設大分類	行政財産	施設中分類	保健·福祉施設	施設小分類	高齢者福祉施設			
財務情報								

(千円)

平成30年

1.0

0

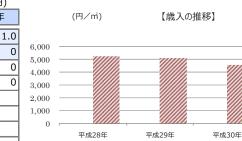
0

0

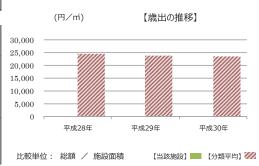
0

0

:	年度		平成28年	平成29年
歳	入	対前年度増減率(%)	-	1.
糸	総額		0	



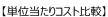
歳 出 対前年度増減率(%)	-	1.0	1.0
総額	0	0	0
光熱水費	0	0	0
維持保全費	0	0	0
使用料及び賃借料	0	0	0
人件費	0	0	0



施設サービス提供状況

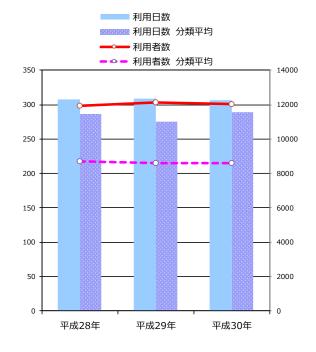
【施設サービス提供状況】

項目	平成28年	平成29年	平成30年	
開館日数	(日)	308	309	306
利用日数	(日)	308	309	306
利用者数	(人)	11,929	12,133	12,048
入所可能人数	(人)	0	0	0
入所人数	(人)	0	0	0



(平成30年度実績)





施設カルテ

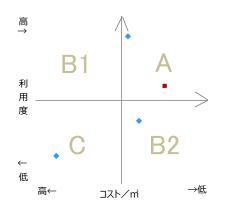
其淮口	令和2年3月19日

施設名	浅羽デイサービスセンター			施設番号	305
施設大分類	行政財産	施設中分類	保健·福祉施設	施設小分類	高齢者福祉施設

費用対効果評価

【費用対効果評価】

財務情報と利用情報からみる定量的な評価



区分	対応	費用対効果評価の考え方
Α	継続	コストも利用度も良好
B 1	コスト改善	コストは高いが利用度も高い
B 2	利用度改善	コストは低いが利用度も低い
С	見直し	コストも利用度も不良

- ・軸の交差箇所は、用途を同じとする施設全体の移動平均値です。
- ・縦軸の「利用度」はカルテ(現況用)の利用情報における利用度1に基づきます。

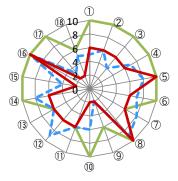
凡例: ■ … 当該施設

◆ … 比較対象(分類)の他施設

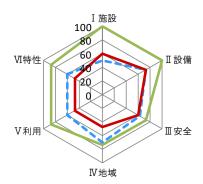
施設性能評価

【施設性能評価】

■ 評価小分類によるチャート



■ 評価大分類によるチャート



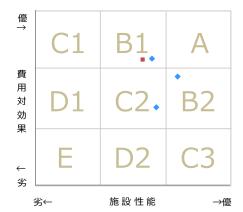
当該施設の値・・・ 比較対象(分類)の他施設の平均値満点の値

	I 施設	Ⅱ設備	Ⅲ安全	IV地域	V利用	VI特性
凡	①屋根・屋上	④外構	⑦耐震性能	⑩地域活動	⑬必要性	⑯バリアフリー
例	②外壁	⑤建具	⑧指摘事項	⑪立地(浸水想定区域)	44利便性	①環境保全
	③内部	⑥建築設備	⑨避難所機能	⑫災害影響	⑤利用者	⑱施設民活

一次評価

【一次評価】

費用対効果と施設性能のクロス評価結果からみる方向性の位置付け



区分	方向性	一次評価の考え方		
	万円 住	費用対効果	施設性能	
Α	長寿命化(維持継続)	優	優	
B 1	施設性能向上	優	向上	
B 2	費用対効果向上	向上	優	
C 1	更新、大規模改修	優	改善	
C 2	費用対効果と施設性能の改善	改善	改善	
C 3	用途変更、運営管理方針改善	改善	優	
D 1	建替え等および費用対効果改善	向上	改善	
D 2	用途変更等および施設性能改善	改善	向上	
Е	廃止、除却	改善	改善	

凡例_: 7 💆 … 当該施設

◆ … 比較対象(分類)の他施設

施 設 カルテ 基準日 令和2年3月19日 施 設 名 浅羽デイサービスセンター 施 設 番号 305 施設大分類 行政財産 施設中分類 保健・福祉施設 施設小分類 高齢者福祉施設

施設管理者アンケート結果

番号	テーマ	項目	設問内容		回答	配点
1	I 施設	①屋根・屋上	建物の屋根・屋上に問題はありますか。	2	一部に劣化が見られる。	6
2	I 施設	②外壁	建物の外壁に問題はありますか。	2	一部に劣化が見られる。	6
3	I 施設	③内部	建物の内部(天井・壁・床等)に問題はありますか。	2	一部に劣化が見られる。	6
4	Ⅱ設備	④外構	建物の外構に問題はありますか。	2	一部に劣化が見られる。	6
5	Ⅱ設備	⑤建具	建物の建具(外部・内部)に問題はありますか。	3	問題はない。	10
6	Ⅱ設備	⑥建築設備	建物の建築設備(給排水・トイレ等)に問題はありますか。	2	一部に劣化が見られる。	6
7	Ⅲ安全	⑦耐震性能	建物は耐震性を有していますか。	2	新耐震基準に基づく建物である、又は旧耐震基準に基づく建物であるが耐震改修を行っている。	6
8	Ⅲ安全	⑧指摘事項	過去1年間の消防の定期検査や定期報告で指摘事項はありますか。	3	指摘事項がない。	10
9	Ⅲ安全	⑨避難所機能	自然災害時等の避難所として指定されていますか。	1	指定されていない。	2
10	IV地域	⑩地域活動	地域のお祭りや会合など、住民による地域活動の拠点として利用 されていますか。	1)	稀に地域住民活動の拠点となる。(年に1,2度の活動)	2
11	IV地域	⑪立地(浸水想定区域)	施設やその敷地が浸水想定区域内に立地していますか。	2	区域外	6
12	IV地域	⑫災害影響	施設やその敷地が浸水想定区域以外の災害想定区域に指定されていますか。	2	災害想定区域に指定されている。	6
13	V利用	③必要性	近隣1km以内に用途機能が類似する公共施設または民間施設はありますか。	2	存在していない。	6
14	V利用	④利便性	十分な駐車スペースが確保されていますか。	2	おおむね確保されている。	6
15	V利用	⑤利用者	不特定多数の住民に利用されていますか。	1	もっぱら特定の住民に利用されている。	2
16	VI特性	⑯ パリア フ リー	パリアフリー (誘導ブロック、手すり、スローブの設置等) への対応が できていますか。	3	対応済	10
17	VI特性	①環境保全	太陽光パネルやLED照明等の省エネルギー設備を導入していますか。	1	未導入	2
18	VI特性	⑱施設民活	PFIや指定管理など、民間活力を利用していますか。	1	活用していない。	2

2 岡崎会館

		施	設 カル テ			
					基準日	令和2年3月13日
施設情報	R					
施設名称	岡崎会館				施設番号	017
20 EX 11 13					施設大分類	行政財産
所 在 地	袋井市岡崎2525				施設中分類	市民文化系施設
所管局部課	袋井市 市民生活部しあわせ推	生課			施設小分類	集会施設
	地域住民の生活向上のため、生	活相談·社会教育·各	4種講座等の隣保館活動を達	進め、	財産区分	公共用
設置目的	地区住民の交流と文化的教養の	の向上を図る。			地域区分	笠原
					小学校区	笠原小学校
=0. 92 40 460	袋井市岡崎会館条例				中学校区	浅羽中学校
設置根拠					外	、観写真
■ 運営・管理	青報					
運営形態	直営	供用開始日	昭和62年4月1日			
営業時間	8:30 ~ 17:15	供用廃止日				I
時間備考		-				
指定管理者						
■ 敷地・建物	青報					
敷地面積	1,588.00 m ²	総建築面積	331.24	mi 🐇		
借地面積	m ^d	総延床面積	505.44	mi 📑	A A MINOTIKOL	
		施設面積	505.44	mi	•	

■ 敷地・建物情報

No.	施	設	名
1			
2			
3			
4			
5			

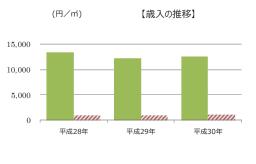
■ 施設情報 特記事項

隣保館であるため、地域住民が利用する場合は使用料は無料としている。このため、詳細な利用状況は不明

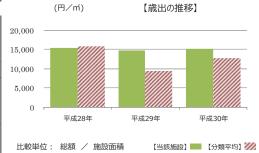
棟	情報											
No.	棟 番 号	棟 名 称	建物用途	財 産	構造主体	階	数	建築面積	延床面積	建築年	耐震	情報
140.	派田 つ	1/4 /10	是 物 / 1 还	区分	伸起工作	地上	地下	(m²)	(m³)	建 来牛	耐震診断	改修年度
1	1	岡崎会館	集会所·会議室		鉄筋コンクリート造	2	0	331.24	505.44	昭和62年	実施済み	平成20年
2												
3												
4												
5												
6												
7												
8												
9												
10												

施 設 カルテ						
				基準日	令和2年3月13日	
施設名	岡崎会館			施設番号	017	
施設大分類	行政財産	施設中分類	市民文化系施設	施設小分類	集会施設	
財務情報	₹					

			(千円)
年度	平成28年	平成29年	平成30年
歳 入 対前年度増減率(%)	-	△ 9.1	3.2
総額	6,766	6,153	6,348
歳入	6,766	6,153	6,348
使用許可・貸付	0	0	0



歳 出 対前年度増減率(%)	-	-4	3
総額	7,784	7,467	7,680
光熱水費	760	796	797
維持保全費	1,193	1,004	1,041
使用料及び賃借料	15	13	13
人件費	5,816	5,655	5,829

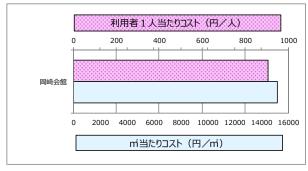


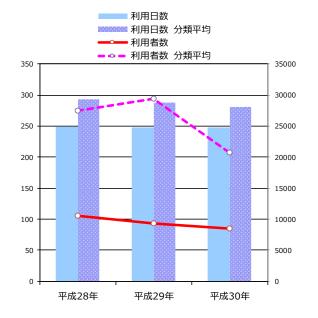
施設サービス提供状況

【施設サービス提供状況】

項目	平成28年	平成29年	平成30年	
開館日数	(日)	249	248	248
利用日数	(日)	249	248	248
利用者数	(人)	10,616	9,306	8,488







施設カルテ

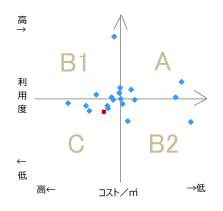
基準日	令和2年3月13日

施設名	岡崎会館		施設番号	017	
施設大分類	行政財産	施設中分類	市民文化系施設	施設小分類	集会施設

費用対効果評価

【費用対効果評価】

財務情報と利用情報からみる定量的な評価



区分	対応	費用対効果評価の考え方			
Α	継続	コストも利用度も良好			
B 1	コスト改善	コストは高いが利用度も高い			
B 2	利用度改善	コストは低いが利用度も低い			
С	見直し	コストも利用度も不良			

- ・軸の交差箇所は、用途を同じとする施設全体の移動平均値です。
- ・縦軸の「利用度」はカルテ(現況用)の利用情報における利用度1に基づきます。

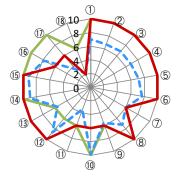
凡例: ■ … 当該施設

◆ … 比較対象(分類)の他施設

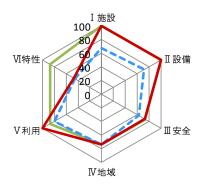
施設性能評価

【施設性能評価】

■ 評価小分類によるチャート







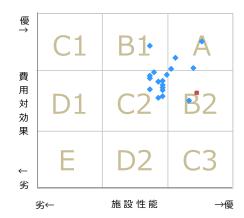
当該施設の値・・・ 比較対象(分類)の他施設の平均値満点の値

	I 施設	Ⅱ設備	Ⅲ安全	IV地域	V利用	VI特性
凡	①屋根・屋上	④外構	⑦耐震性能	⑩地域活動	⑬必要性	⑯パリアフリー
例	②外壁	⑤建具	⑧指摘事項	⑪立地(浸水想定区域)	44利便性	①環境保全
	③内部	6建築設備	⑨避難所機能	⑫災害影響	⑤利用者	18施設民活

一次評価

【一次評価】

費用対効果と施設性能のクロス評価結果からみる方向性の位置付け



区分	方向性	一次評価の考え方		
区刀	万円 住	費用対効果	施設性能	
А	長寿命化(維持継続)	優	優	
B 1	施設性能向上	優	向上	
B 2	費用対効果向上	向上	優	
C 1	更新、大規模改修	優	改善	
C 2	費用対効果と施設性能の改善	改善	改善	
C 3	用途変更、運営管理方針改善	改善	優	
D 1	建替え等および費用対効果改善	向上	改善	
D 2	用途変更等および施設性能改善	改善	向上	
Е	廃止、除却	改善	改善	

	施 設 カルテ										
基準日 令和2年3月13日											
施設名	岡崎会館			施設番号	017						
施設大分類 行政財産		施設中分類	市民文化系施設	施設小分類	集会施設						

施設管理者アンケート結果

番号	番号 テーマ 項目 設問内容 回答							
				_		配点		
1	I 施設	①屋根・屋上	建物の屋根・屋上に問題はありますか。	3	問題はない。	10		
2	I 施設	②外壁	建物の外壁に問題はありますか。	3	問題はない。	10		
3	I 施設	③内部	建物の内部(天井・壁・床等)に問題はありますか。	3	問題はない。	10		
4	Ⅱ設備	④外構	建物の外構に問題はありますか。	3	問題はない。	10		
5	Ⅱ設備	⑤建具	建物の建具(外部・内部)に問題はありますか。	3	問題はない。	10		
6	Ⅱ設備	⑥建築設備	建物の建築設備(給排水・トイレ等)に問題はありますか。	3	問題はない。	10		
7	Ⅲ安全	⑦耐震性能	建物は耐震性を有していますか。	2	新耐震基準に基づく建物である、又は旧耐震基準に基づく建物であるが耐震改修を行っている。	6		
8	Ⅲ安全	⑧指摘事項	過去1年間の消防の定期検査や定期報告で指摘事項はありますか。	3	指摘事項がない。	10		
9	Ⅲ安全	⑨避難所機能	自然災害時等の避難所として指定されていますか。	2	指定されている。	6		
10	IV地域	⑩地域活動	地域のお祭りや会合など、住民による地域活動の拠点として利用 されていますか。	2	不定期に地域住民活動の拠点となる。(年に数度の活動)	6		
11	IV地域	⑪立地(浸水想定区域)	施設やその敷地が浸水想定区域内に立地していますか。	2	区域外	6		
12	IV地域	⑩災害影響	施設やその敷地が浸水想定区域以外の災害想定区域に指定されていますか。	3	災害想定区域ではない。	10		
13	V利用	⑬必要性	近隣1km以内に用途機能が類似する公共施設または民間施設はありますか。	3	-	10		
14	V利用	⑭利便性	十分な駐車スペースが確保されていますか。	3	確保されている。	10		
15	V利用	⑮利用者	不特定多数の住民に利用されていますか。	3	幅広く、不特定多数に利用されている。	10		
16	VI特性	⑯/ヾリアフリ ―	パリアフリー (誘導ブロック、手すり、スローブの設置等) への対応が できていますか。	2	一部対応済	6		
17	VI特性	⑰環境保全	太陽光パネルやLED照明等の省エネルギー設備を導入していますか。	2	検討中	6		
18	VI特性	⑱施設民活	PFIや指定管理など、民間活力を利用していますか。	1	活用していない。	2		

3 笠原老人福祉センター

施 設 カル テ											
	基準日										
施設情報	₿										
施設名称	笠原老人福祉センター		施設番号	303							
.	立原名人価値ピンター				施設大分類	行政財産					
所 在 地	袋井市岡崎2150-1				施設中分類	保健·福祉施設					
所管局部課	袋井市 市民生活部しあわせ推済	進課			施設小分類	高齢者福祉施設					
	高齢者の各種の相談や健康増進	生、教養の向上等の便	宜を供与することで、健康で明	明るい	財産区分	公共用					
設置目的	生活に寄与することを目的とする。	•			地域区分	笠原					
					小 学 校 区						
設置根拠	袋井市老人福祉センター条例				中学校区						
改 但 11次 12世					外	、観写真					
■ 運営·管理	青報										
運営形態	指定管理(利用料金制でない)	供用開始日	1981/04/01								
営業時間	9:00 ~ 16:30	供用廃止日									
時間備考	日曜日·月曜日·祝日:休館					S IR					
指定管理者	社会福祉法人 袋井市社会福祉	祉協議会				THE PROPERTY OF					
■ 敷地・建物	 青報			A SALVERS							
敷地面積	580.35 m ²	総建築面積	272.25	mỉ	The state of the s	The same of the sa					
借地面積	m³	総延床面積	272.25	m		-					
		施設面積	272.25	m							

■ 敷地・建物情報

No.	施	設	名
1			
2			
3			
4			
5			

■ 施設情報 特記事項

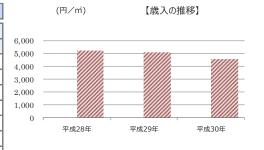
市外の人が利用する機会は皆無である。近隣の方が法事等で利用する場合は、目的外使用として使用料を徴収している。

棟	棟 情 報											
No.	棟 番 号	棟 名 称	建物用途	財 産区 分	構造主体	階 地上	数地下	建築面積 (㎡)	延床面積 (㎡)	建築年	耐 震耐震診断	情報 改修年度
1	1	笠原老人福祉センター	庁舎		鉄骨造	1		272.25	272.25	昭和56年	不要	
2												
3												
4												
5												
6												
7												
8												
9												
10												

施 設 カルテ										
基準日 令和2年3月19日										
施設名	笠原老人福祉センター			施設番号	303					
施設大分類	行政財産	施設中分類 保健・福祉施設		施設小分類	高齢者福祉施設					

財務情報

			(千円)
年度	平成28年	平成29年	平成30年
歳 入 対前年度増減率(%)	-	1.0	1.0
総額	0	0	0
歳入	0	0	0
使用許可・貸付	0	0	0



歳 出 対前年度増減率(%)	-	0.0	0.0
総額	4,159	4,159	4,159
光熱水費	0	0	0
維持保全費	3,940	3,940	3,940
使用料及び賃借料	0	0	0
人件費	219	219	219



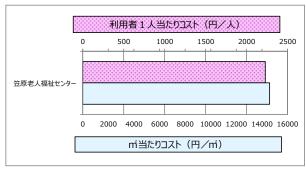
施設サービス提供状況

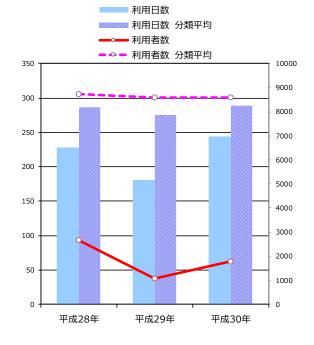
【施設サービス提供状況】

項目		平成28年	平成29年	平成30年
開館日数	(日)	242	242	244
利用日数	(日)	228	181	244
利用者数	(人)	2,653	1,062	1,786
入所可能人数	(人)	0	0	0
入所人数	(人)	0	0	0

【単位当たりコスト比較】

(平成30年度実績)





施設カルテ

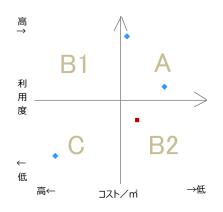
其淮口	△ឤ2年2日10日
本华口	ロボルングコンロ

施設名	笠原老人福祉センター			施 設 番 号	303
施設大分類	行政財産	施設中分類	保健·福祉施設	施設小分類	高齢者福祉施設

費用対効果評価

【費用対効果評価】

財務情報と利用情報からみる定量的な評価



区分	対応	費用対効果評価の考え方
Α	継続	コストも利用度も良好
B 1	コスト改善	コストは高いが利用度も高い
B 2	利用度改善	コストは低いが利用度も低い
С	見直し	コストも利用度も不良

- ・軸の交差箇所は、用途を同じとする施設全体の移動平均値です。
- ・縦軸の「利用度」はカルテ(現況用)の利用情報における利用度1に基づきます。

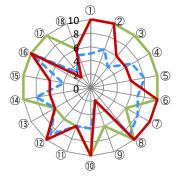
凡例: ■ … 当該施設

◆ … 比較対象(分類)の他施設

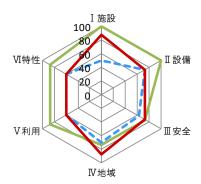
施設性能評価

【施設性能評価】

■ 評価小分類によるチャート







当該施設の値比較対象(分類)の他施設の平均値満点の値

		I 施設	Ⅱ設備	Ⅲ安全	IV地域	V利用	VI特性
	凡	①屋根・屋上	④外構	⑦耐震性能	⑩地域活動	⑬必要性	⑯バリアフリー
	例	②外壁	⑤建具	⑧指摘事項	⑪立地(浸水想定区域)	44利便性	①環境保全
		③内部	⑥建築設備	⑨避難所機能	⑫災害影響	⑤利用者	⑱施設民活

一次評価

【一次評価】

費用対効果と施設性能のクロス評価結果からみる方向性の位置付け



区分	方向性	一次評価の考え方		
四四	り回圧	費用対効果	施設性能	
Α	長寿命化(維持継続)	優	優	
B 1	施設性能向上	優	向上	
B 2	費用対効果向上	向上	優	
C 1	更新、大規模改修	優	改善	
C 2	費用対効果と施設性能の改善	改善	改善	
C 3	用途変更、運営管理方針改善	改善	優	
D 1	建替え等および費用対効果改善	向上	改善	
D 2	用途変更等および施設性能改善	改善	向上	
Е	廃止、除却	改善	改善	

	たいしょう しゅうしゅ かんしん 施 設 カルテ								
基準日 令和2年3月19日									
施設名	笠原老人福祉センター			施設番号	303				
施設大分類	行政財産	施設中分類	保健·福祉施設	施設小分類	高齢者福祉施設				

施設管理者アンケート結果

番号	テーマ	項目	設問内容		回答	配点
1	I 施設	①屋根•屋上	建物の屋根・屋上に問題はありますか。	3	問題はない。	10
2	I 施設	②外壁	建物の外壁に問題はありますか。	3	問題はない。	10
3	I 施設	③内部	建物の内部(天井・壁・床等)に問題はありますか。	2	一部に劣化が見られる。	6
4	Ⅱ設備	④外構	建物の外構に問題はありますか。	2	一部に劣化が見られる。	6
5	Ⅱ設備	⑤建具	建物の建具(外部・内部)に問題はありますか。	2	一部に劣化が見られる。	6
6	Ⅱ設備	⑥建築設備	建物の建築設備(給排水・トイレ等)に問題はありますか。	3	問題はない。	10
7	Ⅲ安全	⑦耐震性能	建物は耐震性を有していますか。	3	-	10
8	Ⅲ安全	⑧指摘事項	過去1年間の消防の定期検査や定期報告で指摘事項はありますか。	3	指摘事項がない。	10
9	Ⅲ安全	⑨避難所機能	自然災害時等の避難所として指定されていますか。	1)	指定されていない。	2
10	IV地域	⑩地域活動	地域のお祭りや会合など、住民による地域活動の拠点として利用 されていますか。	3	定期的に地域住民活動の拠点となっている。(月に1度以上の活動)	10
11	IV地域	⑪立地(浸水想定区域)	施設やその敷地が浸水想定区域内に立地していますか。	2	区域外	6
12	IV地域	⑫災害影響	施設やその敷地が浸水想定区域以外の災害想定区域に指定されていますか。	3	災害想定区域ではない。	10
13	V利用	③必要性	近隣1km以内に用途機能が類似する公共施設または民間施設はありますか。	2	存在していない。	6
14	V利用	⑭利便性	十分な駐車スペースが確保されていますか。	2	おおむね確保されている。	6
15	V利用	⑤利用者	不特定多数の住民に利用されていますか。	2	頻繁に利用する住民(リピーター)が存在している。	6
16	VI特性	⑯ パリア フ リー	パリアフリー (誘導ブロック、手すり、スローブの設置等) への対応が できていますか。	3	対応済	10
17	VI特性	⑰環境保全	太陽光パネルやLED照明等の省エネルギー設備を導入していますか。	1)	未導入	2
18	VI特性	⑱施設民活	PFIや指定管理など、民間活力を利用していますか。	2	活用している。	6

4 老人福祉センター「白雲荘」

施 設 カルテ								
				基準日	令和2年3月19日			
施設情報	R							
施設名称	老人福祉センター「白雲莊」			施設番号	302			
//C IX -G 13	ON THE CONTRACTOR OF THE CONTR			施設大分類	行政財産			
所 在 地	袋井市豊沢1065-5			施設中分類	保健·福祉施設			
所管局部課	袋井市 市民生活部しあわせ推済	進課		施設小分類	高齢者福祉施設			
	高齢者の各種の相談や健康増進	生、教養の向上等の便	宜を供与することで、健康で明るい	財産区分	公共用			
設置目的	生活に寄与することを目的とする			地域区分	高南			
				小学校区				
=0. 92 40 460	袋井市老人福祉センター条例			中学校区				
設置根拠				外	、観写真			
■ 運営·管理(青報			1	Mark.			
運営形態	指定管理(利用料金制でない)	供用開始日	1977/04/01		a Ton			
営業時間	9:00 ~ 16:30	供用廃止日		11				
時間備考	土曜日・日曜日・祝日:休館			111 11				
指定管理者	社会福祉法人 袋井市社会福	祉協議会		III -				
■ 敷地・建物性	 青報		Nave					
敷地面積	2,948.49 m²	総建築面積	492.91 mỉ					
借地面積	m ^d	総延床面積	902.91 m					
		施設面積	902.91 m ²					

■ 敷地・建物情報

No.	施	設	名
1			
2			
3			
4			
5			

■ 施設情報 特記事項

利用対象者(60歳以上の市民)以外の利用は皆無である。

棟	情報											
No.	棟 番 号	棟 名 称	建物用途	財 産	構造主体	階	数	建築面積	延床面積	建築年	耐震	情報
140.		1/1 10	Æ 1/3 /13 Æ	区 分	14 /2 X /7	地上	地下	(m²)	(m³)	是来干	耐震診断	改修年度
1	1	老人福祉センター「白雲莊」	寮舎・宿舎		鉄筋コンクリート造	2		492.91	902.91	昭和52年	実施済み	
2												
3												
4												
5												
6												
7												
8												
9												
10												

施 設 カルテ									
				基準日	令和2年3月19日				
施設名	老人福祉センター「白雲莊」			施設番号	302				
施設大分類	行政財産	施設中分類	保健·福祉施設	施設小分類	高齢者福祉施設				
財務情報	財 務 情 報								

	財務情報						
				(千円)			
	年度	平成28年	平成29年	平成30年		(円/㎡)	【歳入の推移】
	歳 入 対前年度増減率(%)	-	1.0	1.0			
	総額	0	0	0	6,000 5,000		
	歳入	0	0	0	4,000		
	使用許可・貸付	0	0	0	3,000		
					2,000		
					1,000 0		
					O	平成28年	平成29年 平成30年
						(T) (-3)	[卡山の#428]
			0.6			(円/㎡)	【歳出の推移】
\vdash	歳 出 対前年度増減率(%)	-	0.6	△ 2.4	26,000		
	総額	19,268	19,376	18,917	24,000		
	光熱水費	0	0	0			
	維持保全費	18,757	18,231	17,936	22,000		
	使用料及び賃借料	0	634	471	20,000		
	人件費	511	511	511	18,000		
					-,	平成28年	平成29年 平成30年

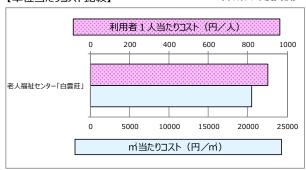
施設サービス提供状況

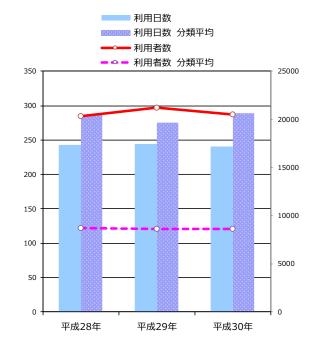
【施設サービス提供状況】

項目		平成28年	平成29年	平成30年
開館日数	(日)	243	244	240
利用日数	(日)	243	244	240
利用者数	(人)	20,300	21,228	20,529
入所可能人数	(人)	0	0	0
入所人数	(人)	0	0	0



(平成30年度実績)





【当該施設】 【分類平均】 ///

比較単位: 総額 / 施設面積

施設カルテ

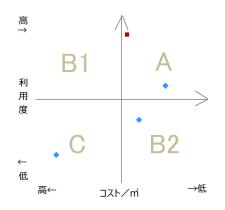
基進日	令和2年3月19日

施設名	老人福祉センター「白雲莊」		施設番号	302	
施設大分類	行政財産	施設中分類	保健·福祉施設	施設小分類	高齢者福祉施設

費用対効果評価

【費用対効果評価】

財務情報と利用情報からみる定量的な評価



区分	対応	費用対効果評価の考え方
Α	継続	コストも利用度も良好
B 1	コスト改善	コストは高いが利用度も高い
B 2	利用度改善	コストは低いが利用度も低い
С	見直し	コストも利用度も不良

- ・軸の交差箇所は、用途を同じとする施設全体の移動平均値です。
- ・縦軸の「利用度」はカルテ(現況用)の利用情報における利用度1に基づきます。

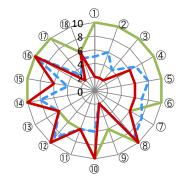
凡例: ■ … 当該施設

◆ … 比較対象(分類)の他施設

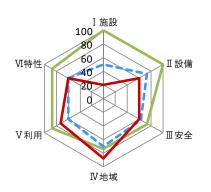
施設性能評価

【施設性能評価】

■ 評価小分類によるチャート





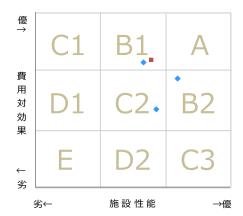


		I 施設	Ⅱ設備	Ⅲ安全	IV地域	V利用	VI特性	
凡		①屋根・屋上	④外構	⑦耐震性能	⑩地域活動	⑬必要性	⑯バリアフリー	
	例	②外壁	⑤建具	⑧指摘事項	⑪立地(浸水想定区域)	44利便性	①環境保全	
		③内部 ⑥建築設備 ⑨避難所機能		⑨避難所機能	⑫災害影響	⑤利用者	⑱施設民活	

一次評価

【一次評価】

費用対効果と施設性能のクロス評価結果からみる方向性の位置付け



区分	方向性	一次評価の考え方			
区刀	万円 住	費用対効果	施設性能		
А	長寿命化(維持継続)	優	優		
B 1	施設性能向上	優	向上		
B 2	費用対効果向上	向上	優		
C 1	更新、大規模改修	優	改善		
C 2	費用対効果と施設性能の改善	改善	改善		
C 3	用途変更、運営管理方針改善	改善	優		
D 1	建替え等および費用対効果改善	向上	改善		
D 2	用途変更等および施設性能改善	改善	向上		
Е	廃止、除却	改善	改善		

	施設カルテー・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・													
基準日 令和2年3月19日														
施設名	老人福祉センター「白雲莊」			施 設 番 号	302									
施設大分類	行政財産	施設中分類	保健·福祉施設	施設小分類	高齢者福祉施設									

施設管理者アンケート結果

番号	テーマ	項目	設問内容		回答	配点
1	I 施設	①屋根•屋上	建物の屋根・屋上に問題はありますか。	1	広範に劣化が見られる。	2
2	I 施設	②外壁	建物の外壁に問題はありますか。	1	広範に劣化が見られる。	2
3	I 施設	③内部	建物の内部(天井・壁・床等)に問題はありますか。	1	広範に劣化が見られる。	2
4	Ⅱ設備	④外構	建物の外構に問題はありますか。	2	一部に劣化が見られる。	6
5	Ⅱ設備	⑤建具	建物の建具(外部・内部)に問題はありますか。	2	一部に劣化が見られる。	6
6	Ⅱ設備	⑥建築設備	建物の建築設備(給排水・トイレ等)に問題はありますか。	2	一部に劣化が見られる。	6
7	Ⅲ安全	⑦耐震性能	建物は耐震性を有していますか。	2	新耐震基準に基づく建物である、又は旧耐震基準に基づく建物であるが耐震改修を行っている。	6
8	Ⅲ安全	⑧指摘事項	過去1年間の消防の定期検査や定期報告で指摘事項はありますか。	3	指摘事項がない。	10
9	Ⅲ安全	⑨避難所機能	自然災害時等の避難所として指定されていますか。	1	指定されていない。	2
10	IV地域	⑩地域活動	地域のお祭りや会合など、住民による地域活動の拠点として利用 されていますか。	3	定期的に地域住民活動の拠点となっている。(月に1度以上の活動)	10
11	IV地域	⑪立地(浸水想定区域)	施設やその敷地が浸水想定区域内に立地していますか。	2	区域外	6
12	IV地域	⑫災害影響	施設やその敷地が浸水想定区域以外の災害想定区域に指定されていますか。	3	災害想定区域ではない。	10
13	V利用	⑬必要性	近隣1km以内に用途機能が類似する公共施設または民間施設はありますか。	2	存在していない。	6
14	V利用	⑭利便性	十分な駐車スペースが確保されていますか。	3	確保されている。	10
15	V利用	⑤利用者	不特定多数の住民に利用されていますか。	2	頻繁に利用する住民(リピーター)が存在している。	6
16	VI特性	⑯ パリア フ リー	パリアフリー (誘導ブロック、手すり、スローブの設置等) への対応が できていますか。	3	対応済	10
17	VI特性	⑰環境保全	太陽光パネルやLED照明等の省エネルギー設備を導入していますか。	1	未導入	2
18	VI特性	⑱施設民活	PFIや指定管理など、民間活力を利用していますか。	2	活用している。	6

5 養護老人ホーム「可睡寮」

施 設 カルテ											
			基準日	令和2年3月19日							
施設情報	로										
施設名称	養護老人ホーム「可睡寮」		施設番号	301							
WE BX 40 10	及60八八 四三六				施設大分類	行政財産					
所 在 地	袋井市久能2995-2				施設中分類	保健·福祉施設					
所管局部課	袋井市 市民生活部しあわせ推進	生課			施設小分類	高齢者福祉施設					
	環境上の理由経済的な理由によ	り居宅において養護を	受けることが困難な高齢者の)入所	財産区分	公共用					
設置目的	措置を目的とする。			地域区分	袋井北						
					小学校区						
=n == +n +hn	袋井市立可睡寮条例				中学校区						
設置根拠					外	、観写真					
■ 運営·管理	青報			-							
運営形態	指定管理(利用料金制でない)	供用開始日	1984/04/01								
営業時間	~	供用廃止日				Y The same					
時間備考	年中無休				2000	n-American					
指定管理者	社会福祉法人 明和会			1							
■ 敷地·建物情	 青報	J.	To la serie	THE PERSON NAMED IN COLUMN TWO IS NOT THE PERSON NAMED IN COLUMN TWO IS NAM							
敷地面積	8,040.00 m ²	m									
借地面積	248.00 m ²	総延床面積	1720.18	m							
		施設面積	1720.18	mi							

■ 敷地・建物情報

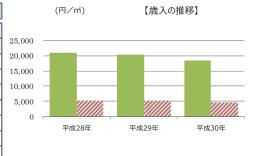
	/			
No.	施	設	名	
1				
2				
3				
4				
5				

■ 施設情報 特記事項

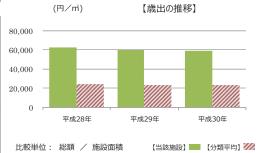
-															
棟	棟 情 報														
No.	棟 番 号	棟 名 称	建物用途	財	横造主体	階	数	建築面積	建築面積延床面積		耐 震 情 報				
140.	жно	W 10 10.	是物加速	区分		地上	地下	(m)	(m³)	建築年	耐震診断	改修年度			
1	1	養護老人ホーム「可睡野	寮舎・宿舎		鉄筋コンクリート造	2	0	1,319.39	1,720.18	昭和59年	不要				
2															
3															
4															
5															
6															
7															
8															
9															
10															

施 設 カル テ						
基準日						
施設名	養護老人ホーム「可睡寮」			施設番号	301	
施設大分類	行政財産	施設中分類	保健·福祉施設	施設小分類	高齢者福祉施設	
財 務 情 報						

			(千円)
年度	平成28年	平成29年	平成30年
歳 入 対前年度増減率(%)	-	△ 3.0	△ 10.0
総額	36,203	35,113	31,614
歳入	36,203	35,113	31,614
使用許可・貸付	0	0	0



歳 出 対前年度増減率(%)	-	△ 4.2	△ 1.3
総額	108,118	103,613	102,309
光熱水費	0	0	0
維持保全費	107,311	102,806	101,502
使用料及び賃借料	77	77	77
人件費	730	730	730



施設サービス提供状況

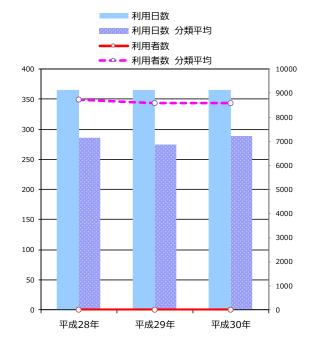
【施設サービス提供状況】

ENGLES CONCEPTED ON THE						
項目	平成28年	平成29年	平成30年			
開館日数	(日)	365	365	365		
利用日数	(日)	365	365	365		
利用者数	(人)	0	0	0		
入所可能人数	(人)	50	50	50		
入所人数	(人)	45	43	41		

【単位当たりコスト比較】

(平成30年度実績)





施設カルテ

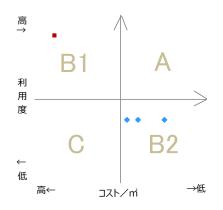
△和3左3日10日
空和17年3月19日

施設名	養護老人ホーム「可睡寮」			施設番号	301
施設大分類	行政財産	施設中分類	保健·福祉施設	施設小分類	高齢者福祉施設

費用対効果評価

【費用対効果評価】

財務情報と利用情報からみる定量的な評価



区分	対応	費用対効果評価の考え方			
Α	継続	コストも利用度も良好			
B 1	コスト改善	コストは高いが利用度も高い			
B 2	利用度改善	コストは低いが利用度も低い			
С	見直し	コストも利用度も不良			

- ・軸の交差箇所は、用途を同じとする施設全体の移動平均値です。
- ・縦軸の「利用度」はカルテ(現況用)の利用情報における利用度1に基づきます。

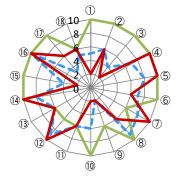
凡例: ■ … 当該施設

◆ … 比較対象(分類)の他施設

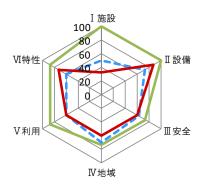
施設性能評価

【施設性能評価】

■ 評価小分類によるチャート







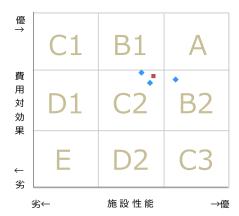
当該施設の値・・・ 比較対象(分類)の他施設の平均値満点の値

		I 施設	Ⅱ設備	Ⅲ安全	IV地域	V利用	VI特性
	凡	①屋根・屋上	④外構	⑦耐震性能	⑩地域活動	⑬必要性	⑯バリアフリー
	例	②外壁	⑤建具	⑧指摘事項	⑪立地(浸水想定区域)	44利便性	①環境保全
		③内部	⑥建築設備	⑨避難所機能	⑫災害影響	⑤利用者	⑱施設民活

一次評価

【一次評価】

費用対効果と施設性能のクロス評価結果からみる方向性の位置付け



区分	方向性	一次評価の考え方		
	万円 住	費用対効果	施設性能	
А	長寿命化(維持継続)	優	優	
B 1	施設性能向上	優	向上	
B 2	費用対効果向上	向上	優	
C 1	更新、大規模改修	優	改善	
C 2	費用対効果と施設性能の改善	改善	改善	
C 3	用途変更、運営管理方針改善	改善	優	
D 1	建替え等および費用対効果改善	向上	改善	
D 2	用途変更等および施設性能改善	改善	向上	
Е	廃止、除却	改善	改善	

施 設 カルテ							
					令和2年3月19日		
施 設 名	養護老人ホーム「可睡寮」			施設番号	301		
施設大分類	行政財産	施設中分類	保健·福祉施設	施設小分類	高齢者福祉施設		

施設管理者アンケート結果

番号	テーマ	項目	設問内容			配点
1	I 施設	①屋根・屋上	建物の屋根・屋上に問題はありますか。	1	広範に劣化が見られる。	2
2	I 施設	②外壁	建物の外壁に問題はありますか。	2	一部に劣化が見られる。	6
3	I 施設	③内部	建物の内部(天井・壁・床等)に問題はありますか。	1	広範に劣化が見られる。	2
4	Ⅱ設備	④外構	建物の外構に問題はありますか。	3	問題はない。	10
5	Ⅱ設備	⑤建具	建物の建具(外部・内部)に問題はありますか。	3	問題はない。	10
6	Ⅱ設備	⑥建築設備	建物の建築設備(給排水・トイレ等)に問題はありますか。	2	一部に劣化が見られる。	6
7	Ⅲ安全	⑦耐震性能	建物は耐震性を有していますか。	3	-	10
8	Ⅲ安全	⑧指摘事項	過去1年間の消防の定期検査や定期報告で指摘事項はありますか。	2	指摘事項(軽度)がある。	6
9	Ⅲ安全	⑨避難所機能	自然災害時等の避難所として指定されていますか。	1	指定されていない。	2
10	IV地域	⑩地域活動	地域のお祭りや会合など、住民による地域活動の拠点として利用 されていますか。	1	稀に地域住民活動の拠点となる。(年に1,2度の活動)	2
11	IV地域	⑪立地(浸水想定区域)	施設やその敷地が浸水想定区域内に立地していますか。	2	区域外	6
12	IV地域	⑫災害影響	施設やその敷地が浸水想定区域以外の災害想定区域に指定されていますか。	3	災害想定区域ではない。	10
13	V利用	⑬必要性	近隣1km以内に用途機能が類似する公共施設または民間施設はありますか。	2	存在していない。	6
14	V利用	⑭利便性	十分な駐車スペースが確保されていますか。	3	確保されている。	10
15	V利用	⑮利用者	不特定多数の住民に利用されていますか。	1	もっぱら特定の住民に利用されている。	2
16	VI特性	⑯バリアプリー	バリアフリー (誘導ブロック、手すり、スローブの設置等) への対応が できていますか。	3	対応済	10
17	VI特性	⑪環境保全	太陽光パネルやLED照明等の省エネルギー設備を導入していますか。	2	検討中	6
18	VI特性	⑱施設民活	PFIや指定管理など、民間活力を利用していますか。	2	活用している。	6

6 あゆみの家・ふぅ

施 設 カルテ							
				基準日	令和2年1月24日		
施設情報							
施設名称	ためである でき			施設番号	501		
爬 设 名 孙	あゆみの家、ふう		施設大分類	行政財産			
所 在 地	袋井市堀越862番地の2			施設中分類	その他施設		
所管局部課	袋井市 市民生活部しあわせ推済	進課		施設小分類	その他		
	当初は重度障害児(者)の生活	活訓練ホーム(通所が	極)。H18年の障害者自立支	援 財産区分	公共用		
設置目的	法施行に伴い、民間に無償貸付			地域区分	袋井北		
		小 学 校 区	袋井北小学校				
設置根拠				中学校区	袋井中学校		
改造似观				9	外 観 写 真		
■ 運営·管理	情報						
運営形態		供用開始日	昭和50年4月1日				
営業時間	~	供用廃止日					
時間備考							
指定管理者							
■ 敷地・建物情報					Sec.		
敷 地 面 積	1781.91 m	総建築面積	m²				
借地面積	m ⁱ	総延床面積	350.58 m²				
		施設面積	350.58 mi				

■ 敷地・建物情報

No.	施	設	
1			
2			
3			1
4			
5			

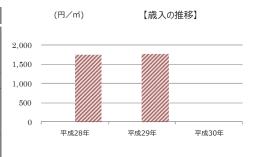
■ 施設情報 特記事項

社会福祉団体に貸付

棟	情報											
No.	棟 番 号	棟 名 称	建物用途	財 産区 分	構造主体	階	数	建築面積	延床面積	建築年	耐 震	情報
INO.	1/A H 7	1/4 /10 10	2年107万足	区分		地上	地下	(m²)	(m²)	是来牛	耐震診断	改修年度
1	1	あゆみの家	事務所		鉄骨造	1	0		246.24	昭和50年	実施済み	
2	2	ふう	事務所		鉄骨造	1	0		104.34	平成5年	不要	
3												
4												
5												
6												
7												
8												
9												
10												
11												
12												
13												
14												
15												
16												
17												
18												
19												
20			-									

施 設 カルテ								
				基準日	令和2年1月24日			
施設名	あゆみの家、ふう			施設番号	501			
施設大分類	行政財産	施設中分類	その他施設	施設小分類	その他			
財務情報	財務情報							

			(千円)
年度	平成28年	平成29年	平成30年
歳 入 対前年度増減率(%)	-	1.0	1.0
総額	0	0	0
歳入	0	0	0
使用許可・貸付	0	0	0



歳 出 対前年度増減率(%)	-	1.0	1.0
総額	0	0	0
光熱水費	0	0	0
維持保全費	0	0	0
使用料及び賃借料	0	0	0
人件費	0	0	0



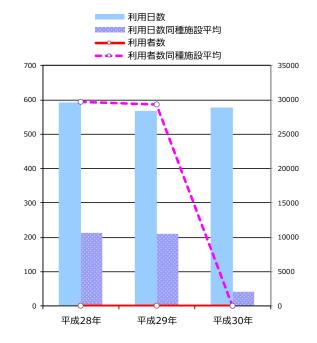
施設サービス提供状況

【施設サービス提供状況】

ENGLISCO CO GACTOTO GI							
項目	平成28年	平成29年	平成30年				
開館日数	(日)	592	569	577			
利用日数	(日)	592	569	577			
利用者数	(人)	41	40	39			
年間運営日数	(日)	592	569	577			
年間延べ利用件数	(件)	2,635	2,725	3,201			

【単位当たりコスト比較】





施設カルテ

					4
			基準日	令和2年1月24日	
あゆみの家、ふう			施 設 番 号	501	
行政財産	施設中分類	その他施設	施設小分類	その他	

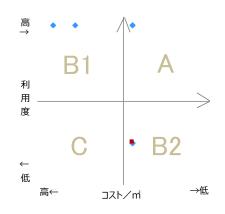
費用対効果評価

施設名

施設大分類

【費用対効果評価】

財務情報と利用情報からみる定量的な評価



区分	対応	費用対効果評価の考え方
А	継続	コストも利用度も良好
B 1	コスト改善	コストは高いが利用度も高い
B 2	利用度改善	コストは低いが利用度も低い
С	見直し	コストも利用度も不良

- ・軸の交差箇所は、用途を同じとする施設全体の移動平均値です。
- ・縦軸の「利用度」はカルテ(現況用)の利用情報における利用度1に基づきます。

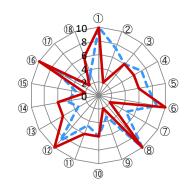
凡例: ■ … 当該施設

◆ … 比較対象(分類)の他施設

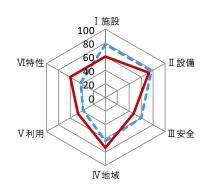
施設性能評価

【施設性能評価】

■ 評価小分類によるチャート



■ 評価大分類によるチャート



当該施設の値 --- 比較対象(分類)の他施設の平均値

	I 施設	Ⅱ設備	Ⅲ安全	IV地域	V利用	VI特性
凡	①屋根・屋上	④外構	⑦耐震性能	⑩地域活動	⑬必要性	⑯バリアフリー
例	②外壁	⑤建具	⑧指摘事項	⑪立地(浸水想定区域)	④利便性	⑰環境保全
	③内部	6建築設備	⑨避難所機能	②災害影響	⑤利用者	⑱施設民活

一次評価

【一次評価】

費用対効果と施設性能のクロス評価結果からみる方向性の位置付け



区分	方向性	一次評価の考え方		
	刀间压	費用対効果	施設性能	
Α	長寿命化(維持継続)	優	優	
B 1	施設性能向上	優	向上	
B 2	費用対効果向上	向上	優	
C 1	更新、大規模改修	優	改善	
C 2	費用対効果と施設性能の改善	改善	改善	
C 3	用途変更、運営管理方針改善	改善	優	
D 1	建替え等および費用対効果改善	向上	改善	
D 2	用途変更等および施設性能改善	改善	向上	
Е	廃止、除却	改善	改善	

	施 設 カルテ								
施設名	あゆみの家、ふう	5ゆみの家、ふう			501				
施設大分類	行政財産	施設中分類	その他施設	施設小分類	その他				

施設管理者アンケート結果

番号	テーマ	項目	設問内容		回答	配点
1	I 施設	①屋根•屋上	建物の屋根・屋上に問題はありますか。	3	問題はない。	10
2	I 施設	②外壁	建物の外壁に問題はありますか。	1	広範に劣化が見られる。	2
3	I 施設	③内部	建物の内部(天井・壁・床等)に問題はありますか。	2	一部に劣化が見られる。	6
4	Ⅱ設備	④外構	建物の外構に問題はありますか。	2	一部に劣化が見られる。	6
5	Ⅱ設備	⑤建具	建物の建具(外部・内部)に問題はありますか。	2	一部に劣化が見られる。	6
6	Ⅱ設備	⑥建築設備	建物の建築設備(給排水・トイレ等)に問題はありますか。	3	問題はない。	10
7	Ⅲ安全	⑦耐震性能	建物は耐震性を有していますか。	1)	旧耐震基準に基文建物であり、耐震改修を行っていない。	2
8	Ⅲ安全	⑧指摘事項	過去1年間の消防の定期検査や定期報告で指摘事項はありますか。	3	指摘事項がない。	10
9	Ⅲ安全	⑨避難所機能	自然災害時等の避難所として指定されていますか。	1)	指定されていない。	2
10	IV地域	⑩地域活動	地域のお祭りや会合など、住民による地域活動の拠点として利用 されていますか。	2	不定期に地域住民活動の拠点となる。(年に数度の活動)	6
11	IV地域	⑪立地(浸水想定区域)	施設やその敷地が浸水想定区域内に立地していますか。	2	区域外	6
12	IV地域	⑫災害影響	施設やその敷地が浸水想定区域以外の災害想定区域に指定されていますか。	3	災害想定区域ではない。	10
13	V利用	⑬必要性	近隣1km以内に用途機能が類似する公共施設または民間施設はありますか。	2	存在していない。	6
14	V利用	⑭利便性	十分な駐車スペースが確保されていますか。	2	おおむね確保されている。	6
15	V利用	⑤利用者	不特定多数の住民に利用されていますか。	1)	もっぱら特定の住民に利用されている。	2
16	VI特性	⑯ /ヾリア フ リ―	パリアフリー (誘導ブロック、手すり、スローブの設置等) への対応が できていますか。	3	対応済	10
17	VI特性	⑰環境保全	太陽光パネルやLED照明等の省エネルギー設備を導入していますか。	1)	未導入	2
18	VI特性	⑱施設民活	PFIや指定管理など、民間活力を利用していますか。	2	活用している。	6

7 旧袋井市民病院医師住宅(障がい者福祉サービス提供施設)

		施	設 カル テ				
					基準日	令和2年1月24日	
施設情報	报						
施設名称	旧袋井市民病院医師共同住宅		施 設 番 号 施設大分類	304 行政財産			
所在地	袋井市久能2370-1				施設中分類	保健·福祉施設	
所管局部課	袋井市 市民生活部しあわせ推り	進課			施設小分類	保健施設	
	昭和58年に旧袋井市民病院の	医師共同住宅として発	建設したが、平成25年4月同	病院の	財産区分	公共用	
設置目的	閉院に伴い、平成25年9月の公	共用地活用検討委員	員会において、福祉目的での	利用が	地域区分	袋井北	
	承認された。				小学校区	袋井北小学校	
50, 92 to thi					中学校区	周南中学校	
設置根拠					外観写真		
■ 運営・管理	 情報				,		
運営形態	直営	供用開始日	昭和58年12月1E	3			
営業時間	~	供用廃止日					
時間備考			<u></u>				
指定管理者							
■ 敷地・建物情報							
敷地面積	1543.24 m	総建築面積	504.39	mi	6/-	Trail L	
借地面積	mi	総延床面積	837.71	mi	9		
1		施設面積	837.71	mi			

■ 敷地·建物情報

	施	名
1		
2		
3		
4		
5		

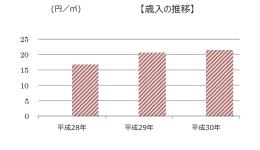
■ 施設情報 特記事項

棟	情報												
No	棟 番 号	棟	名 称	建物用途	財産区分	構造主体	階	数	建築面積	延床面積	建築年	耐 震	情報
NO.	休田 与	11木	<u>1</u> 17√	度 物 币 处	区分		地上	地下	(m³)	(m³)	建架 牛	耐震診断	改修年度
1	1	旧袋井市民族	院医師共同住	豪舎・宿舎		鉄筋コンクリート造	2	0	504.39	837.71	昭和58年	不要	
2													
3													
4													
5													
6													
7													
8													
9													
10													
11													
12													
13													
14													
15													
16													
17													
18													
19													
20													

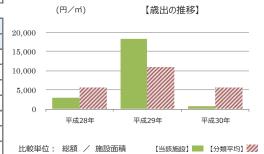
施 設 カルテ								
	基準日 令和2年1月24日							
施設名	2 名 旧袋井市民病院医師共同住宅			施設番号	304			
施設大分類	行政財産	施設中分類	保健·福祉施設	施設小分類	保健施設			

財務情報

			(千円)
年度	平成28年	平成29年	平成30年
歳 入 対前年度増減率(%)	-	1.0	1.0
総額	0	0	0
歳入	0	0	0
使用許可・貸付	0	0	0



蒜	兔 出	対前年度増減率(%)	-	526	-96
	総額		2,459	15,391	625
	光熱水費	t	136	101	105
	維持保全費		1,593	14,561	302
	使用料及び賃借料		0	0	0
	人件費		730	730	219

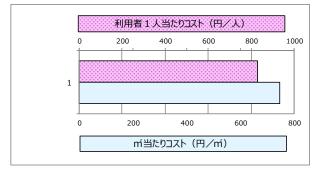


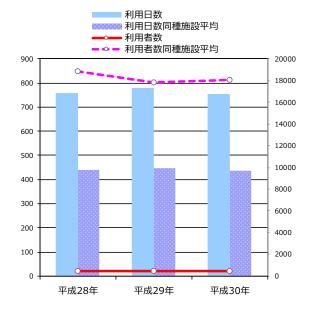
施設サービス提供状況

【施設サービス提供状況】

項目	平成28年	平成29年	平成30年	
開館日数	(日)	758	779	753
利用日数	(日)	758	779	753
利用者数	(人)	489	463	455

【単位当たりコスト比較】





施設カルテ

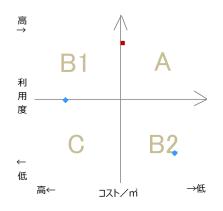
基準日	令和2年1月24日

施設名	旧袋井市民病院医師共同住宅		施設番号	304	
施設大分類	行政財産	施設中分類	保健·福祉施設	施設小分類	保健施設

費用対効果評価

【費用対効果評価】

財務情報と利用情報からみる定量的な評価



区分	対応	費用対効果評価の考え方
Α	継続	コストも利用度も良好
B 1	コスト改善	コストは高いが利用度も高い
B 2	利用度改善	コストは低いが利用度も低い
С	見直し	コストも利用度も不良

- ・軸の交差箇所は、用途を同じとする施設全体の移動平均値です。
- ・縦軸の「利用度」はカルテ(現況用)の利用情報における利用度1に基づきます。

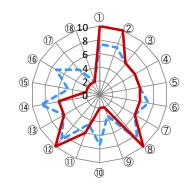
凡例: ■ … 当該施設

◆ … 比較対象(分類)の他施設

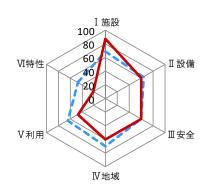
施設性能評価

【施設性能評価】

■ 評価小分類によるチャート



■ 評価大分類によるチャート



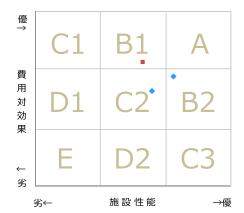
当該施設の値 ・ 比較対象 (分類) の他施設の平均値

	I 施設	Ⅱ設備	Ⅲ安全	IV地域	V利用	VI特性
凡	①屋根・屋上	④外構	⑦耐震性能	⑩地域活動	⑬必要性	⑯バリアフリー
例	②外壁	⑤建具	⑧指摘事項	⑪立地(浸水想定区域)	④利便性	⑰環境保全
	③内部	6建築設備	⑨避難所機能	②災害影響	⑤利用者	⑱施設民活

一次評価

【一次評価】

費用対効果と施設性能のクロス評価結果からみる方向性の位置付け



区分	方向性	一次評価	の考え方
	グループ フロ住		施設性能
А	長寿命化(維持継続)	優	優
B 1	施設性能向上	優	向上
B 2	費用対効果向上	向上	優
C 1	更新、大規模改修	優	改善
C 2	費用対効果と施設性能の改善	改善	改善
C 3	用途変更、運営管理方針改善	改善	優
D 1	建替え等および費用対効果改善	向上	改善
D 2	用途変更等および施設性能改善	改善	向上
Е	廃止、除却	改善	改善

凡例 31 - … 当該施設

◆ … 比較対象(分類)の他施設

施 設 カルテ										
				基準日	令和2年1月24日					
施設名	旧袋井市民病院医師共同住宅			施 設 番 号	304					
施設大分類	行政財産	施設中分類	保健·福祉施設	施設小分類	保健施設					

施設管理者アンケート結果

番号	テーマ	項目	設問内容			配点
1	I 施設	①屋根•屋上	建物の屋根・屋上に問題はありますか。	3	問題はない。	10
	I NEBX		KENNOTE IN TELLICIBING (MOD) 7 M o		1-1/22(0:0:0 V %	10
2	I 施設	②外壁	建物の外壁に問題はありますか。	3	問題はない。	10
3	I 施設	③内部	建物の内部(天井・壁・床等)に問題はありますか。	2	一部に劣化が見られる。	6
4	Ⅱ設備	④外構	建物の外構に問題はありますか。	2	一部に劣化が見られる。	6
5	Ⅱ設備	⑤建具	建物の建具(外部・内部)に問題はありますか。	2	一部に劣化が見られる。	6
6	Ⅱ設備	⑥建築設備	建物の建築設備(給排水・トイレ等)に問題はありますか。	2	一部に劣化が見られる。	6
7	Ⅲ安全	⑦耐震性能	建物は耐震性を有していますか。	2	新耐震基準に基づく建物である、又は旧耐震基準に基づく建物であるが耐震改修を行っている。	6
8	Ⅲ安全	⑧指摘事項	過去1年間の消防の定期検査や定期報告で指摘事項はありますか。	3	指摘事項がない。	10
9	Ⅲ安全	⑨避難所機能	自然災害時等の避難所として指定されていますか。	1	指定されていない。	2
10	IV地域	⑩地域活動	地域のお祭りや会合など、住民による地域活動の拠点として利用 されていますか。	1	稀に地域住民活動の拠点となる。(年に1,2度の活動)	2
11	IV地域	⑪立地(浸水想定区域)	施設やその敷地が浸水想定区域内に立地していますか。	2	区域外	6
12	IV地域	⑫災害影響	施設やその敷地が浸水想定区域以外の災害想定区域に指定されていますか。	3	災害想定区域ではない。	10
13	V利用	⑬必要性	近隣1km以内に用途機能が類似する公共施設または民間施設はありますか。	2	存在していない。	6
14	V利用	⑭利便性	十分な駐車スペースが確保されていますか。	2	おおむね確保されている。	6
15	V利用	⑮利用者	不特定多数の住民に利用されていますか。	1	もっぱら特定の住民に利用されている。	2
16	VI特性	⑯/ヾリアフリ ―	バリアフリー (誘導ブロック、手すり、スローブの設置等) への対応が できていますか。	1	未対応	2
17	VI特性	⑰環境保全	太陽光パネルやLED照明等の省エネルギー設備を導入していますか。	1	未導入	2
18	VI特性	⑱施設民活	PFIや指定管理など、民間活力を利用していますか。	1	活用していない。	2



施設の将来像と基本方針

1 施設の将来像

第2章の課題を踏まえ、今後、福祉施設の整備にあたっては、よりよい福祉サービスの提供という視点から安全・安心の確保を大前提に考えつつ、人口状況、財政状況、施設の老朽化の状況等を勘案し、持続可能な範囲内で快適で長持ちする施設を目指す必要があるため、施設の将来像を次のとおり示し、これに向けた整備を進めていく。

施設の将来像

安全・安心が確保され、快適で長持ちする施設

2 基本方針 (3R)

施設の将来像の実現に向け、質と量の視点から「Repair」予防保全・長寿命化への転換、「Renewal」性能水準の引き上げ、「Reduce」規模・配置の最適化の3つ基本方針を設定し、整備の際に見極めながら推進していく。

基本方針 (3 R)

質の視点

(1)『Repair』予防保全・長寿命化への転換

長寿命化と予防保全への転換により、安全・安心な環境を確保するとともに施設 整備にかかる投資的経費の削減と平準化を図る。

(2)『Renewal』性能水準の引き上げ

施設整備にあたっては、現在以上の性能水準を目指して整備することで、これからの時代に見合った快適な環境を確保するとともに、維持管理費(施設管理費、光熱水費等)の軽減を図る。

量の視点

(3)『Reduce』規模・配置の最適化

施設を整備するにあたっては、地域の人口動態に見合った規模・配置に見直すことで総量を最適なものとし、良好な環境、サービス等の提供と適正な投資的経費の配分を図る。

(1)『Repair』予防保全・長寿命化への転換

これまで公共施設については、全国的に老朽化の進行や使い勝手が悪くなれば改築してきた。本市の福祉施設についても築後約 20~40 年が経過し老朽化が進行しており、これらを同様に改築する場合、一時的に莫大な投資的経費が集中する。また、これまで部位・設備等について、事故や故障などの不具合が起こった後に改修する事後保全を行ってきたが、安全・安心・快適な施設利用ができなくなる上、改修費用は大規模改修に比べ一時的に抑えられるが、改修頻度が増えることで長期的には高額になる。

このため、これまで不具合が発生してからの事後保全や改築を行ってきた方針から、施設点検により施設の老朽化状況を把握しながら行う予防保全を行い、できるだけ施設を長く使い続ける長寿命化への転換を図ることで、中・長期的な維持管理等に係る費用の縮減と平準化を実現する。

(2) 『Renewal』性能水準の引き上げ

施設本来の機能に求められる社会的要求水準(安全性能、快適性能、環境配慮性能等)は、時代とともに変化し高まっている。また、ICT等の次世代機器を活用した教育方針への転換により性能水準は多様化している。

このため、施設整備にあたっては単に建設当時の状態に戻すのではなく、未来を先取りした現在以上の性能水準を目指して整備することで、これからの時代に見合った施設とするとともに、環境配慮性能を向上させることで維持管理費等の軽減を図る。

(3)『Reduce』規模・配置の最適化

今後、本市の人口は、減少していくことが予想され、施設に余剰が発生することが考えられる。また、少子高齢化の進展、地域と行政の役割分担の変化等、行政ニーズの変化が想定される。

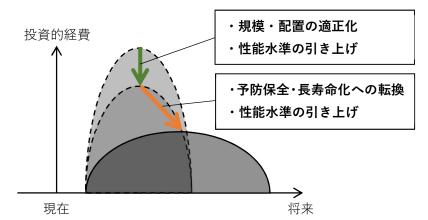
このため、施設を整備するにあたり、人口動態に見合った規模・配置を見直す等、 整備手法を選択し、総量を最適なものとすることで、充実した福祉サービスの提供と 適正な投資的経費の配分を図る。

3 計画の進め方

施設の整備を進める場合、 ただ単に施設の悪い箇所を直 すのではなく、併せて最新の 機能を導入する、減築及び統 合化・複合化により機能を集 約する等、効率的、効果的な整 備が求められる。

また、施設整備を改築中心

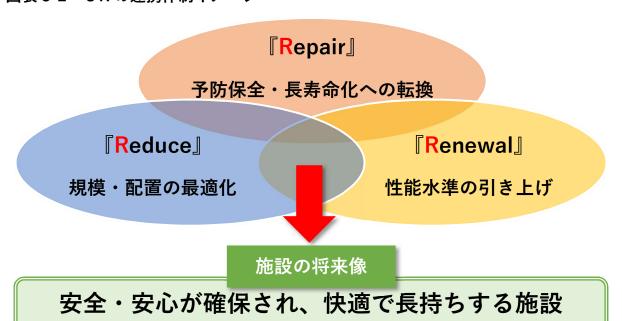
図表 3-1 財政負担の軽減・平準化のイメージ



から予防保全・長寿命化に転換するのみでは、財政負担の平準化は図ることができるが、 軽減は図ることができない。このため、同時に施設の性能水準の引き上げにより光熱水 費を押さえるとともに、施設の規模・配置を最適なものとすることで、財政負担の軽減 と平準化を相乗的に図っていく。

以上を踏まえ、本計画は基本方針の3R (Repair、Renewal、Reduce) に基づき進めていくが、整備の際にそれぞれ単独で検討するのではなく、3つの方針を総合的に考慮し検討する。

図表 3-2 3 R の連携体制イメージ



4 施策体系

施設の 基本方針(3 R) 具体的な取組 将来像 [Repair] 取組1 予防保全・長寿命化への 予防保全・長寿命化への転換 の取組 転換 ◆部位・設備ごとの保全周期の 長寿命化と予防保全への転 設定 換により、質の高い福祉サ ◆建築用途、構造別の保全手法 ービスを提供する環境を確 (時間計画型予防保全、状態 保するとともに施設整備に 安全・安心が確保され 監視型予防保全)と目標使用 かかる投資的経費の削減と 年数の設定 質 平準化を図る。 ഗ 視 取組2 **Renewal** 点 性能水準の引き上げの取組 性能水準の引き上げ 施設整備にあたっては、現 ◆防災機能の強化 ◆防犯機能の強化 在以上の性能水準を目指し ◆バリアフリー化の推進 、快適で長持ちする施設 て整備することで、これか らの時代に見合った福祉サ ービスを提供する環境を確 保するとともに維持管理費 の軽減を図る。 **Reduce** 取組3 規模・配置の最適化の取組 規模・配置の最適化 ◆余剰施設の減築、転用等によ 施設を整備するにあたって 量 る有効活用 は、地域の人口動態に見合 の ◆改築による統合化・複合化の った規模・配置に見直する 視 推進 とで総量を最適なものと 点 し、良好な福祉サービスの 提供と適正な投資的経費の 配分を図る。



具体的な取組

1 予防保全・長寿命化への転換の取組(Repair)

(1) 基本的な考え方

施設の保全手法は、図表 4-1、図表 4-2 に示すとおり、大きく「事後保全」と「予防保全」に区分され、更に「予防保全」は、「時間計画型」と「状態監視型」に区分される。 3つの保全手法を比較した場合、質の高い福祉サービス提供の場の確保、効率的な整備、財政負担の軽減等を考慮すると状態監視型予防保全が最適であると考えられるが、施設の部位・設備によっては監視できないものもあるため、監視の可能な箇所と不可能な箇所を適切に選定し、監視可能な部位・設備は状態監視型予防保全とし、監視不可能な部位・設備は時間計画型予防保全として、施設の目標使用年数に向けて計画的な改修を進める。

図表 4-1 保全手法と特徴

手法	内容	特徴(上段:メリット 下段:デメリット)
事後保全	部位・設備の破損、不具合、	・修繕等が部位・設備の単体の範囲で済み、全体機能に与える
	機能停止等が発生したら	影響が少なく、短時間で行うことができるため作業性も良い。
	改修等を行う。	・突発的な事故、機能停止等の重大な被害に繋がる可能性が
		ある。
		・細かな改修等の頻度が多くなり、一時的には費用が少額と
		なるが、総合的には多額となる。
予防保全		
時間計画型	劣化により事故、機能停止	・突発的な事故、機能停止等の発生が防止できる。
	等の重大な被害を防止す	・計画的な改修等の実施、予算計上が可能である。
	るため、予防的な保全の観	・部位・設備の老朽化の進行によってはまだ使用可能にもか
	点から耐用年数等を考慮	かわらず改修を行う場合があり、過剰に費用がかかる可能
	して定期的な改修を行う。	性がある。
状態監視型	劣化の進行で深刻な状況	・一部を除いて突発的な事故、機能停止等の発生が防止できる。
	になる前に点検により状	・定期的な点検により、過剰な費用負担の防止、ある程度計画
	態を把握し、部材・設備ご	的な改修等の実施、予算計上が可能である。
	との改修等の周期を目安	・隠ぺい配管等は監視ができないものは、突発的な事故、機能
	にその兆候に対して適切	停止等の可能性がある。
	な改修を早めに行う。	・定期的な点検と結果による見極めが必要である。

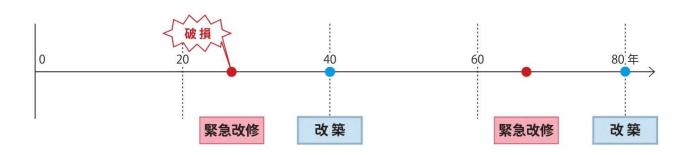


時間計画型予防保全と状態監視型予防保全を部位・設備別に使い分け

図表 4-2 保全手法のイメージ

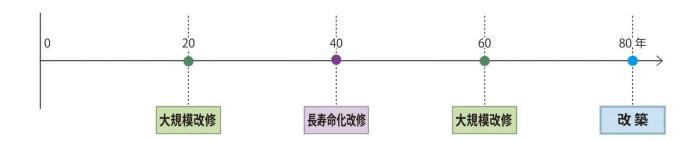
事後保全

部位・設備の破損、不具合等に伴い緊急的に改修し、使い勝手が悪くなったら改築する



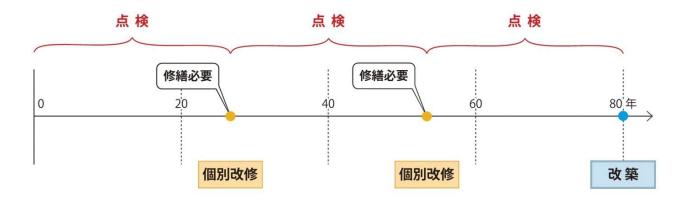
時間計画型予防保全

部位・設備を定期的にまとめて改修し、躯体の耐用年数まで使う



状態監視型予防保全

部位・設備を点検により適切な時期に改修し、躯体の耐用年数まで使う



(2) 部位・設備ごとの改修項目と時期

保全手法は、施設の機能面・財政面から鑑みて状態監視型予防保全が最も効率的であると考えるが、受変電設備、動力設備、給水ポンプ及び隠ぺい部の多い給水管・ガス管は直接点検することができず、老朽化した際に突発的な事故、機能停止等に繋がる恐れがあるため、状態監視型予防保全での対応は難しいと考える。

このため、こうした状態監視が難しい部位・設備は、図表 4-3 に示すとおり、時間計画型予防保全とし、40 年目に定期で改修する。その他の部位・設備は状態監視型予防保全とし、改修周期を目安として設定するが、毎年実施される公共建築物点検、法定点検、各種保守点検管理業務委託等により改修する時期を見極める。

図表 4-3 改修項目時期単価等一覧 (時間計画型予防保全…○ 状態監視型予防保全…○)

区分	項目	保全手法	改修時期(年)	単価(千円/㎡)
	屋上・屋根	0	20	27
建建	外壁	0	20	20
築	外部建具	0	40	16
発	内装・内部建具	0	20	13
	昇降設備	0	30	10,000 千円/箇所
雨	受変電設備	0	40	4,000~10,000 千円/箇所
電気設備	分電盤	0	40	3
設備	照明設備	0	20	7
	自動火災報知設備	0	20	4
	埋設排水管	0	40	8
	埋設給水管	0	40	11
	埋設ガス管	0	40	2
機	衛生設備	0	20	9
機 機 設 備	消火設備	0	20	3
備	換気設備・排煙設備	0	20	10
	空調設備	0	20	11
	受水槽	0	30	15,000 千円/箇所
	給水ポンプ	0	40	3,000 千円/箇所

[※] 単価は床面積 1 m あたりとするが、昇降設備、受変電設備、受水槽、給水ポンプは 1 箇所あ たりとする。

[※] 単価は目安であり、着工前に詳細な設計等を行い精度の高いものを算出する。

(3) 施設の目標使用年数と保全手法

現在、法定耐用年数は、鉄骨鉄筋コンクリート造、鉄筋コンクリート造は50年、重量鉄骨造は38年としているが、これは税務上の減価償却費を算定するためのものであるため、物理的な耐用年数はこれとは異なり、適切な維持管理がなされ躯体が健全で強度が確保される場合は、より長く使用できるとされている。

図表 4-4 に示すとおり、「建築物の耐久計画に関する考え方(日本建築学会)」では、 施設の用途・構造及び長寿命化するか否かに応じて目標耐用年数が示されており、これを基に施設の目標使用年数を設定する。

また、図表 4-5、4-6 に示すとおり、躯体の状態や費用対効果を基に施設の用途・構造別に保全手法を設定する。

図表 4-4 日本建築学会による目標耐用年数

	鉄筋コンク	フリート造		鉄骨造	木造			
構造	鉄骨鉄筋コン	クリート造	重量銀		· 軽量鉄骨造	大規模	小規模	
	高品質	普通品質	高品質	普通品質	牲里妖月'足 	(学校程度)	(事務所程度)	
区分	1	2	1	2	3	2	3	

区分		目標耐用年数								
	下限値	長寿命化した場合	平均値							
1	80 年	80~120年	100 年							
2	50 年	50~80年	60 年							
3	30 年	30~50年	40 年							

出典:建築物の耐久計画に関する考え方(日本建築学会)

ア 既存施設

鉄筋コンクリート造について、新耐震基準及び旧耐震基準でもコンクリート品質点検の結果、長寿命化に適すると判断されたものは、時間計画型予防保全と状態監視型予防保全による長寿命化を図ることとし、図表 4-4 に示す、高品質の場合の最低値と普通品質の場合の最高値である 80 年を目標使用年数とする。ただし、旧耐震基準でもコンクリート品質点検の結果、長寿命化に適さないと判断されたものは、状態監視型予防保全のみを行い、普通品質の場合の平均値である 60 年を目標使用年数とする。

重量鉄骨造について、比較的新しいものは時間計画型予防保全と状態監視型予防保 全による長寿命化を図り、80年を目標使用年数とする。

軽量鉄骨造は、長寿命化を図っても 10 年の延命しか見込まれず費用対効果が低いため、状態監視型予防保全のみを行い、平均値である 40 年を目標使用年数とする。

図表 4-5 既存施設の目標使用年数と保全手法

	鉄筋コンク	フリート造		鉄骨造							
構造	新耐震	長寿命化に適	重量銀	失骨造		小規模(事務所程度)					
特坦	長寿命化に適	さない旧耐震	H12法改正後	H12法改正前	軽量鉄骨造						
	する旧耐震	さない旧剛辰	に建築	に建築							
保全手法	時間計画型	状態監視型	時間計画型		状態監視型	状態監視型					
床主于 <i>広</i>	+ 状態監視型	1人思画优生	+ 状態監視型	1人思画优生 	1人思画优全	1人思益优至 					
目標使用	80 年	00 5		60 年	40 年	40 年					
年数	00 +	60 年	80 年	00 +	40 +	40 年					

第4章 具体的な取組

イ 新設施設

鉄筋コンクリート造、鉄骨鉄筋コンクリート造、重量鉄骨造、木造は時間計画型予防保全と状態監視型予防保全による長寿命化を図り、80年を目標使用年数とする。

軽量鉄骨造は、既存施設同様に長寿命化を図っても 10 年の延命しか見込まれず費 用対効果が低いため、状態監視型予防保全のみを行い、平均値である 40 年を目標使用 年数とする。

図表 4-6 新設施設の目標使用年数と保全手法

	鉄筋コンクリート造	鉄電	予造	木造			
構造		重量鉄骨造	軽量鉄骨造	大規模	小規模		
		里里 	料里 新用但	(学校程度)	(事務所程度)		
保全手法	時間計画型	時間計画型	状態監視型	時間計画型	 		
	+ 状態監視型	+ 状態監視型	人思监倪至 	+ 状態監視型	人 悠		
目標使用		90 年	40 年	00 年	40 Æ		
年数	80 年	80 年	40 年	80 年	40 年		

2 性能水準引き上げの取組 (Renewal)

(1)基本的な考え方

施設本体及び設備等に求められる性能水準は、年々増加し、多様化しているが、本 市の産業系施設は建設年度が古い上、設備全般について建設当時のものを使用してい るものが多く、現在の性能水準に追いついていないのが現状である。これらは、改築 の際に加味することを基本とするが、改築の周期は非常に長期となるため、改修の時 期に合わせ効率的に整備する。

また、今後も技術革新が図られることも予想されるため、そのような技術を一早く 柔軟に取り入れることにより、常に時代の性能水準、ニーズに合わせていくことを基 本とする。

図表 4-7 改修時に目標とすべき性能水準 (例)

区分	項目	従来水準	目標水準				
	屋根	屋根防水+押えコン	屋根防水+押えコン				
	防水	モルタル防水	シート防水				
			塗膜防水、塗膜断熱				
	外部建具	アルミ製サッシ	複層ガラス				
7-4			強化ガラス				
建	内壁・天井・床	未対応	吸音性能のある材料				
築			空気汚染物質の発生のない材料				
			断熱材の充填				
	トイレ床	長尺シート(乾式工法)	長尺シート(乾式工法)				
			塗床				
	階段	片側手すり	両側手すり				
	入口スロープ	一部未設置	設置				
	受変電設備	屋外設置	屋内設置(高層階)				
_	照明設備	蛍光灯 一部 LED	省エネ型照明器具(LED 等)				
電気設備	換気設備	未設置	24 時間換気設備				
設 備	昇降設備	設置	設置				
	動力盤	漏電ブレーカ未設置	漏電ブレーカ設置				
	内線電話	電話交換機	PHS スマートフォン				
	埋設給水管	鋼管	ポリエチレン管				
	埋設排水管	鉛管	塩化ビニル管				
	埋設ガス配管	鋼管	ポリエチレン管				
機	受水槽・高架水槽	高架水槽方式	高架水槽方式				
機械設備	給排水設備	単水栓	サーモスタッド式水栓				
1佣 			節水型機器				
	衛生設備	ウォシュレット付洋便器	ウォシュレット付洋便器				
		一部和便器	節水型機器				
	空調設備	天井吊り下げ型	天井埋め込み型				

3 規模・配置の最適化の取組(Reduce)

(1) 基本的な考え方

袋井市公共施設等総合管理計画では、今後の人口減少や変化していく市民ニーズを 見据えながら、公共施設等の保有量の縮減を図ることで、必要となる将来の更新費用 や維持管理費等を削減し、本当に必要な施設を保持し続けるとしている。

本市の福祉施設も基本的には予防保全により長寿命化を図る方針だが、施設によっては目標使用年数を基に計画期間内に改築するものや、目標使用年数に達していなくても立地する地域の人口減少に伴い活用が不要となるものが発生する。こうした施設について、廃止、転用、統合化、複合化等を地域の実状に合わせて検討することで、施設を袋井市公共施設等総合管理計画で目指す最適な規模・配置とし、維持管理費等の削減と充実した福祉サービスの提供を図り、効率的、効果的な施設運営を図っていく。

施設の活用の方向性 引き続き活用 活用が不要 目標使用年数に 目標使用年数に 目標使用年数に 目標使用年数に 達していない 達していない 達している 達している 施設に余剰が 施設に余剰が ない ある ・現行どおり存続 ・余剰箇所を減築 ・周辺施設との ・賃貸 ・余剰箇所を 統合化・複合化 ・売却 (土地を売却) 他用途に改修

図表 4-8 規模・配置の最適化に向けた取組のフロー

4 整備方針

(1)整備方針【時間計画型予防保全】

整備方針【時間計画型予防保全】は、改修時期を定期に示すことができる時間計画型予防保全及び解体の整備年表であり、今後 20 年間の整備内容(受変電設備、動力設備、埋設給水管・ガス管、給水ポンプ、解体)、整備年度及び事業費を示すものであり、財政状況及び工事の進捗等を反映するため適宜見直すものとする。

既存施設の多くが築後約30~40年を経過しているため、40年目に時間経過型予防保全としている改修は今後20年間に分散しており、特に2025年までに集中している。 なお、既存施設のうち、老人福祉センター「白雲荘」は、既に築後40年を経過しているため、時間計画型予防保全に向けた長寿命化改修を近年中に行う必要がある。

整備方針【時間計画型予防保全】の前提条件

- ◆ 同一敷地内で建設年度が概ね同時期(3年以内)の棟は古いものに合わせて改修する。
- ◆ 本来 2019 年(令和元年度)以前に実施すべきであった改修は、朱書きで記載している。
- ◆ 単価は目安であり、着工前に詳細な設計を行い精度の高いものを算出する。
- ◆ 凡例(保全手法・目標使用年数)

グループ	保全手法	目標使用年数(年)
А	時間計画型+状態監視型	80
В	状態監視型	60
С	状態監視型	40

◆ 凡例(整備内容・単価)

表示名称	整備内容	単価(千円/㎡)				
受	受変電設備 (該当する場合)	4,000~10,000 千円/箇所				
盤	分電盤	3				
管	埋設給水管・ガス管	13				
ポ	給水ポンプ (該当する場合)	3,000 千円/箇所				
解	解体(目標使用年数による)	32				

図表 4-9 整備方針【時間計画型予防保全】

分 小区分	施設名称	グループ	内容																					事業費計
	旭双石小	710 7	的音	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2037	2038	(千円)
隣			建物名								岡崎会館													-
保	岡崎会館	А	整備内容								盤・管													-
館			事業費								8,087													8,0
	老人福祉センター		建物名				白雲荘																	-
高	で人倫征センダー	А	整備内容				受・盤・管・ポ																	-
齢者			事業費				27,477																	27,4
施			建物名						可睡寮															-
設	養護老人ホーム「可睡寮」	Α	整備内容						受・盤・管・ポ															-
			事業費						40,523															40,5
障 が	旧袋井市民病院医師共同住宅		建物名				旧医師共同住宅																	-
者	(障がい福祉サービス提供施	А	整備内容				盤・管																	-
施設	設)		事業費				13,403																	13,4
į			建物名																					-
高	浅羽デイサービスセンター	В	整備内容																					-
齢者			事業費																					-
施			建物名																					-
設	笠原老人福祉センター	В	整備内容																					-
			事業費																					-
障 が			建物名																あゆみの家					-
お	あゆみの家・ふぅ	В	整備内容																解					-
施 設			事業費																7,879)				7,8
			建物名																					
			整備内容																					
			事業費																					
•	事業費計(千円)			0	0	0	40,880	0	40,523	0	8,087	0	0	0	0	0	0	0	7,879	0	0		0	97,36

(2)整備方針【状態監視型予防保全】

整備方針【状態監視型予防保全】は、改修時期が目安で設定されている状態監視型 予防保全の改修目安であり、目標使用年数ごとに一施設の生涯における改修項目、改 修回数及び改修単価を示す。各改修項目は改修周期を 20 年又は 40 年としているた め、改修回数は 20 年周期(【1回目】20~39 年、【2回目】40~59 年、【3回目】60 ~79 年)で区分している。例えば、目標使用年数 80 年の施設の場合、最大で改修周期 20 年の改修項目が 3 回、改修周期 40 年の改修項目が 1 回、実施される可能性がある。

図表 4-17 整備方針【状態監視型予防保全】を見ると、改修単価は【1回目】20~39 年及び【3回目】60~79 年で 104 千円/㎡、【2回目】40~59 年は外部建具及び埋設排水管等の改修が見込まれるため、改修単価は 128 千円/㎡(約 1.2 倍)と予想される。目標使用年数ごとの建物生涯でかかる改修単価は、目標使用年数 80 年の場合は合計 336 千円/㎡、目標使用年数 60 年の場合は合計 208 千円/㎡、目標使用年数 40 年の場合は合計 104 千円/㎡と予想される。また、今後 20 年間で状態監視型予防保全にかかる総額は最大で約 6 億 2 千万円と予想され、年平均では約 3 千 1 百万円/年となる。

なお、状態監視型予防保全は、公共建築物点検、法定点検及び公共建築物予防保全対策プロジェクトチームによる見極めにより改修すべき部位・設備を判断し、その都度、予算計上していく。また、こうした定期的且つ適格な点検により、整備方針【状態監視型予防保全】に示す改修周期より長期的に使用できることが予想される。

図表 4-17 整備方針【状態監視型予防保全】

目標使用			改修	【1回目】 20~39年	【2回目】40~59年	【3回目】 60~79年	00/-	合 計
年数	区分	改修項目	周期	単価	単 価	単 価	80年	単 価
				(千円/㎡)	(千円/㎡)	(千円/㎡)		(千円/㎡)
		屋上・屋根	20	27	27	27		81
	7 -12		20	20	20	20		60
	建築	外部建具	40		16			16
		内装・内部建具	20	13	13	13		39
	電気	照明設備	20	7	7	7	解体	21
80年	設備	自動火災報知設備	20	4	4	4	(80年)	12
004		埋設排水管	40		8		(00+)	8
	機械	衛生設備	20	9	9	9		27
	設備	消火設備	20	3	3	3		9
	以加	換気設備・排煙設備	20	10	10	10		30
		空調設備	20	11	11	11		33
		合計		104	128	104		336
		屋上・屋根	20	27	27			54
	建築	外壁	20	20	20			40
		内装・内部建具	20	13	13			26
	電気	照明設備	20	7	7	解体		14
60年	設備	自動火災報知設備	20	4	4	(60年)		8
004		衛生設備	20	9	9	(00-1-)		18
	機械	消火設備	20	3	3			6
	設備	換気設備・排煙設備	20	10	10			20
		空調設備	20	11	11			22
		合計		104	104			208
		屋上・屋根	20	27				27
	建築	外壁	20	20				20
		内装・内部建具	20	13				13
	電気	照明設備	20	7	解体			7
40年	設備	自動火災報知設備	20	4	(40年)			4
404		衛生設備	20	9	(10-1-)			9
	機械	消火設備	20	3				3
	設備	換気設備・排煙設備	20	10				10
		空調設備	20	11				11
		合計		104				104

[※] 単価は床面積1㎡あたりとする。

[※] 昇降設備(10,000 千円)、受水槽(15,000 千円)は、床面積によらず一定金額で計上されるとともに、 設置されている施設が限定されるため、ここでは計上しない。



運用体制

1 公共施設マネジメントシステムの活用

本市では「公共施設マネジメントシステム」を運用し、全公共施設の基本情報(建物 用途、所在地、面積等)、コスト情報(利用者収入、光熱水費、維持保全費等)、利用状況 (来庁者数)、老朽化状況(公共建築物点検の結果)、保全・更新履歴等の最新情報を一 元管理し、見える化及び共有化を図っている。

公共施設マネジメントシステムを庁舎等の保全・更新時期の設定、財務情報の把握と LCC(ライフサイクルコスト)の算出、施設規模・配置の検討等に速やかに活用することで、本計画をより実現性のあるものとして運用する。

図表 5-1 公共施設マネジメントシステム活用のイメージ





- ・施設の基本情報 ・コスト情報 ・利用状況 ・老朽化状況 ・保全、更新履歴
 - ① 施設の保全更新時期の設定
 - ② 財務情報の把握と LCC の算出
 - ③ 施設規模・配置の検討

2 推進体制と事業スキーム

本計画を実現性のあるものとして運用するためには、各施設所管課、企画財政部局、 施設管理者、地域が連携して推進する体制が必要である。

事業スキームは、本計画を指針として各施設所管課が公共建築物点検により施設の老朽化状況を常に把握する。これを企画財政部局が一元管理し、財政状況との整合を図ったうえで整備計画を決定していく。その後、施設管理者や地域の意見を反映しながら段階的に整備を推進していく。

なお、点検から整備実施までの間は常に 3 R の視点で検討し、整備方針等を見極める ことで効率的、効果的な整備を推進する。

施設所管課

企画財政部局

施設・地域

② 施設データの一元管理

3 財政状況との整合

3 財政状況との整合

3 R の視点で検討・見極め

3 R の視点で検討・見極め

図表 5-2 事業スキームのイメージ

3 計画のフォローアップ

本計画は、基本的に施設の老朽化状況等から定性的に実施計画を設定しているが、実際の計画の実行は、人口状態、財政状況、施設の老朽化の状況(公共建築物点検の結果)、上位計画の見直し、地域の実状等によって変動することが考えられる。このため、見直し時期までの10年間の中で、

Plan (計画)・・・計画の策定、見直しを受けて計画内容の更新

Do (実施) ・・・計画に沿った施設整備の実施

Check (点検・評価)・・・整備の進捗状況と計画を照らし合わせて確認・評価

Act(見直し・改善)・・・問題点がある場合は整理し、整備内容・時期等を見直しの4段階でPDCAサイクルを展開し、施設の保全・更新を計画的に実施することで、本計画を実現性のあるものとして運用する。

なお、整備方針【時間計画型予防保全】は、財政状況及び整備の進捗状況との整合を 図るため、実施の段階で随時見直しを行う。

図表 5-3 PDCA サイクルのイメージ

Plan (計画)

計画の策定、見直しを受け て計画内容の更新

Act(見直し・改善)

問題点がある場合は整理し、 整備内容・時期等を見直し

Do (実施)

計画に沿った施設の整備の 実施

Check(点検・評価)

整備の進捗状況と計画を 照らし合わせて確認・評価

袋井市福祉施設3Rプロジェクト

2020年(令和2年)3月 策定

袋井市 市民生活部 しあわせ推進課

〒437-8666 袋井市新屋一丁目1番地の1

TEL: 0538-44-3184 FAX: 0538-43-6285 E-mail: shiawase@city.fukuroi.shizuoka.jp URL: http://www.city.fukuroi.shizuoka.jp/