令和3年度 重点プロジェクト事業 ~更なる発展を目指す 先駆けプロジェクト~

公共施設適正管理事業

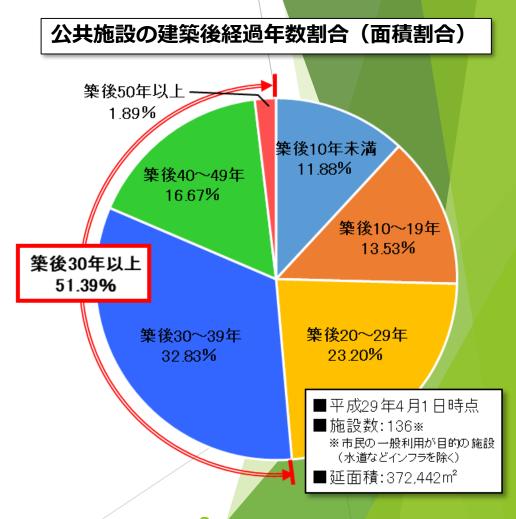
筑西市財務部管財課

1 背 景

市が保有する公共施設は、その半数以上が建築後30年以上経過し、近い将来、大規模改修や建替えなどの検討が必要になる。その一方で、財政状況や今後の人口減少・少子高齢化社会を考えると、今ある公共施設を全て建て替えることは難しい状況である。

市では、平成27年3月に「筑西市公共施設適正配置に関する指針(公共施設等総合管理計画)」を策定し、『公共施設の総床面積を20年間で20%縮減する』という目標を掲げ、公共施設の適正配置(統廃合や機能集約など)について段階的に取り組んできた。

今後の取組については、施設総量の削減に加えて、施設を 安全かつ有効に長く使い続けることが求められているため、 これまでのように壊れてから直す「事後保全」から、壊れる前 に直す**「予防保全」**への転換として、『**計画修繕**』を目指す。



2 これまでの経緯と今後の取組

公共施設の適正配置に関する取組

- ①公共施設白書の策定【平成25年10月策定(平成31年3月改訂)】
 - ・公共施設に関する利用状況やコストに関する情報を明らかにしたもの ・施設の過半数が築30年以上
- ②公共施設適正配置に関する指針(公共施設等総合管理計画)の策定【平成27年3月策定
 - ・今後40年の公共施設及びインフラの管理に係る基本方針・基本原則を定めたもの

(令和3年8月改訂))

- ・公共施設の総床面積を20年間で20%縮減
- ③公共施設適正配置のための基本方針の策定【平成28年11月策定(令和3年3月改訂)】
 - ・小中学校や集会施設などの「施設類型」ごとに今後の方針(基本的な考え方)を示したもの・・施設の状況を「見える化」
- ④公共施設包括管理業務委託の導入【平成31年4月~】
 - ・これまで課や施設ごとに契約していた様々な保守点検業務等を、一括して民間事業者(監督業者)に委託する維持管理の手法
- ⑤公共施設適正配置実施計画(個別施設計画)の策定【令和3年3月策定】
 - ・個別の施設ごとに、今後の適正配置の方向性や修繕・改修の実施予定などを記載したもの

公共施設の適正管理(公共施設マネジメント)の推進

適正配置

+

計画修繕

3 目 的

公共施設の「**適正配置**」(統廃合や機能集約など)を推進するとともに、公共施設の 安全確保、長寿命化及び予防保全など「計画修繕」の推進を図るなど、全体的な視点か ら公共施設の適正管理(公共施設マネジメント)を推進する。

4 概 要

事業内容								
事業全体	「適正配置」の推進に加え、「計画修繕」により施設の予防保全に努め、今後の維持管理・修繕経費の平準化を図る。 現状分析により課題を抽出し、その課題を解決するための取組体制を整備する。	_						
公共施設マネジメ ント支援委託	公共施設マネジメントに関する専門家の支援により、公共施設マネジメントを推進するための論点整理や具体的手法の検討を行うとともに、「職員研修会」や、市民及び施設利用団体との合意形成に向けた「市民説明会」などを実施する。	2,750千円						
公共施設マネジメ ントだよりの発行	公共施設マネジメントに関する課題を分かりやすく説明するためのチラシを作成・配布し、市民及び施設利用団体に向けた情報発信と課題の共有を図る。※平成29年度から、これまでに5種類を発行	100千円						

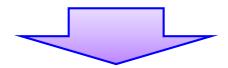
5 取組内容

(1) 事業全体

平成25年10月に「公共施設白書」を策定し、以後、公共施設マネジメントを推進してきたが、今後は特に次の課題について取組を進める。

(今後の課題)

- ・令和3年3月に策定した公共施設適正配置実施計画(個別施設計画)の施設ごとの修繕について、継続して年次更新するための手法
- ・修繕の予算編成にあたり、修繕工事のトリアージ(優先順位付け)が修繕の基準等の策定
- ・包括管理業務委託による保守点検等の結果を修繕に反映させ、 かつ同受託事業者の知識や技術力を取り入れる手法



・「適正配置」と「計画修繕」を連携させ公共施設マネジメント に取り組む組織体制を整備する。

公共施設適正配置実施計画(個別施設計画)

筑西市公共施設適正配置実施計画

(個別施設計画)



		_		_	_	_			_												(千円)
施股名称 棟名称		独签	法定	MMB	耐震性		生	大規模	基本方針	基本方針	対策の内容、実施時期及び対策費用(概算)										
	棟名称	構道	建築 年度	配用 年数	年数 例来		基準 卸卸 研究			(1期)	(2期)	1期(前期) 2021 2022 2023 2024 2025				2期(後期) 2026 2027 2028 2029 2030					
	m 1 Cab taken an			_				頻深								建物設備					
本庁舎	スピカ地下1F ~6F	SRC	1991	50	2041	新	-	-	2016	集約複合化	長寿命化検討					199.790					
	庁舎(旧館)	DO.	1070		0000	100	-			廃止		#####################################		390, 400	390, 400	199, 790	199, 790	199, 790	199, 790	199, 790	120, 490
					2023			*													
	庁舎(新館)	RC	1987	50	2037	粉		_		(本庁舎に集約)		18, 293	468, 492								
関城支所 庁舎	产金	RC.	1986	50	2036	ģĘ.	H	-		当面維持	当面維持	壁面防水等	トイレ改修	英雄地東						孔例	$\overline{}$
	118	NO	1300			371						1, 790	2, 130	539				_			
卵野支所	明野庁舎	s	2016	20	2054	ac.		Г		当面維持	当面維持							築後	40年 禁1	夏70年 出	定副明年数
				30	2004	*//				当田維持	当回推行										
6和総合庁舎(協	庁舎	no.	2014	EO	2004	ėr.				当面維持	当面維持									空調設備	
和支所)	打香	RU	2014	50	2004	271				当即胜持	30 MIN 17									未定	
下館武道館(2F・	会議室		1970	47	2017			済	2013	当面維持	当面維持	最水ポンプ等									
F会議室)		KC				Ш	æ					858									
川島出張所	川島出張所		S 2013	38		40	П	Г		当面維持	当面維持		電気設備	電気投資等					植数等		
		2			2051	# 71		_					707	2, 263					4, 986		
								_					解体設計	除却							
日川島出張所	旧川島出張所	S	1969	38	2007	18	未	未		廃止		1	7, 654	15, 637							
日上野村役場	旧上野村役場	W					_			廃止		除却									
			1950	24	1974	IΒ		_				16, 056									
		_	_	_	_			_													
											- 10 -										

(2) 公共施設マネジメント支援委託

公共施設マネジメントに関する専門家への下記内容等の業務委託

(主な委託内容)

- ・公共施設の適正配置、計画修繕支援
- ・公共施設包括管理業務導入後のモニタリング支援
- ・市民説明会・会議等の開催支援・助言
 - ①学校の在り方検討委員会 ②義務教育学校準備委員会(明野地区)
 - ③関城地区における今後の公共施設の在り方協議会
 - ④公民館運営審議会
- ・庁内職員研修の実施

(3) 公共施設マネジメントだよりの発行

公共施設マネジメントに関する課題等を分かりやすく説明するもの

①第1号:平成28年度(主な内容:公共施設の更新費用シミュレーション)

②第2号:平成29年度(主な内容:施設の老朽化、総面積の圧縮、使用料適正化)

③第3号:平成30年度(主な内容:公民連携、公共施設の包括管理)

④第4号:令和元年度(主な内容:公共施設の稼働率、公共施設の活用方法)

⑤第5号:令和3年度(主な内容:公共施設管理の5原則、複合化、学校統合)





公共施設マネジメントだより



6 令和3年度の取組

事業全体の実績

- ・公共施設適正配置に関する指針の改訂
- ・「公共施設適正配置のための基本方針」の《課題・検討事項》の中から、早急に解決すべき課題を選び、9つのスケジュール(ロードマップ)の作成に取り掛かった。
- ・公共施設マネジメントワーキングチーム会議の開催(12チーム×1回)
- ・公共施設マネジメント特別チーム等会議の開催(5チーム×1回)

公共施設マネジメント支援委託の実績

- ・職員研修会の実施(1回)
- ・公民館長・社会教育指導員を対象とした合同勉強会(1回)
- ・小中学校校長・教頭を対象とした講演会(各1回)
- ・修繕等対策費用の評価とトリアージ、加えて適正配置と計画修繕に ついての助言

公共施設マネジメントだよりの発行

・掲載情報やデータの集積、編集(第5号発行)

公共施設マネジメントだより第5号



7 取組の評価

活動指標1

公共施設マネジメントワーキングチーム会議の開催(目標値18チーム×1回) ⇒12**チーム×1回**

活動指標2

公共施設マネジメント特別チーム等会議の開催(目標値6チーム×3回) ⇒5**チーム×1回**

成果指標

次年度における公共施設の修繕等対策費用に係る予算の確保(目標値95%) ⇒92.6%(確保率)

目標に対する達成状況の評価

定期的に実施する公共施設マネジメントワーキングチーム会議のほか、適正配置を早期に進める必要があることから、対象施設を絞り込み、令和4年2月に新たに特別チーム等会議を設置し、スケジュール(ロードマップ)の策定に向けて協議を開始した。

また、公共施設の修繕等対策費用については、予算を確保できなかった次年**度以降への** 積み残し修繕費を含め、更に確保できるよう努めていく。 8

8 今後の方向性

現行どおり

(理由)

これまで進めてきた公共施設の『適正配置(複合化、機能集約、廃止等)』の取組に加え、「事後保全」から「予防保全」への転換として、維持管理経費(改修等)の平準化を図るために『計画修繕』の取組に着手し、公共施設マネジメントを推進していく。