第3章 長寿命化計画の対象と事業手法の選定

1 長寿命化計画に位置付ける対象住宅等

本計画の対象は、令和 2 年 3 月 31 日時点で存在している富寿栄住宅、春日住宅、川西住宅及び川西住宅の集会所、並びに本計画期間中に建替事業により新たに建設する新・富寿栄住宅(仮称)及びその集会所とする。

2 長寿命化のための団地別・住棟別事業手法選定

(1) 事業手法の基本的な考え方

本計画で用いる市営住宅ストックの長寿命化に係る事業手法は、「用途廃止」、「建替」、「改善」、「維持管理」とする。

①用途廃止

住棟又は共同施設の用途の廃止を行うもの(用途廃止を行い、他の団地へ統合する集約建 替えを含む。)

②建替

住棟を除却し、その土地の全部又は一部若しくは非現地に新たに住宅を建設するもの

③改善

安全性の確保、居住性の向上、高齢化対応及び耐久性の向上等、現在の躯体をより長期間 維持するための改善を施すもの

- a. 居住性向上型・・・・・給湯、電気容量、開口部のアルミサッシ化等の居住性向上のため の改善
- b. 福祉対応型・・・・・住戸内外の高齢者・障がい者対応としてのバリアフリー化改善
- c. 安全性確保型・・・・・主に躯体の耐震性、防災性、防火設備等の現行基準並みの安全性 を確保するための改善
- d. 長寿命化型・・・・・外壁、屋根、給排水管等の耐久性の向上のための改善

④維持管理

現在の住棟を計画修繕のもとで維持していくもの

参考 活用手法別標準管理期間

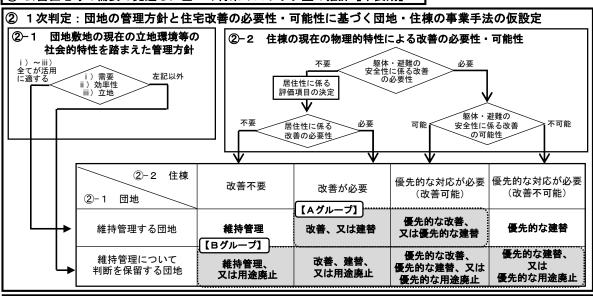
	手法	標準管理期間
	耐火(低耐・中耐・高耐)	35 年~70 年
建替え	簡易耐火(2階建て)*	22.5年~45年
	木造・簡易耐火(平家建て)*	15 年~30 年
全面的改	女善	概ね 30 年以上
個別改善	<u> </u>	概ね 10 年以上

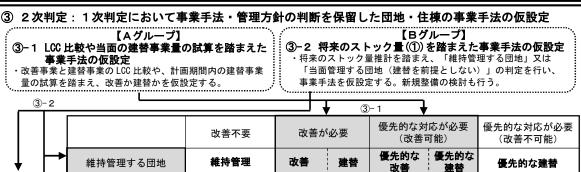
(*:本市には該当住棟なし)

(2) 長寿命化に係る事業手法選定フロー

市営住宅ストックの長寿命化に係る事業手法については、以下のフローにより選定するもの とする。

◎ 公営住宅等の需要の見通しに基づく将来のストック量の推計【中長期】





改善し

当面

維持監理

用涂

廃止

優先的に

維持監理

改善し当面 用途廃止

優先的な用途廃止

④ 3次判定:計画期間における事業手法の決定

当面管理する団地

(建替を前提としない)

新担

整備

④-1 集約・再編等の可能性を踏まえた ④-2 事業費の試算及び事業実施時期の調整検討 団地・住棟の事業手法の再判定 ■ 事業費の試算 ・集約や再編等の検討対象となりうる団地や、 ・中長期的な期間(30年程度)のうちに想定される新規整備、改善、建替 異なる事業手法に判定された住棟が混在する 等に係る年度別事業費を試算する。 団地等は、効率的な事業実施のため、必要に 問題なし 問題あり 応じて建替や改善等の事業手法を再判定する。 あわせて、効率的な事業実施や地域ニーズへの 事業実施時期の調整 対応等の観点から総合的な検討を行う。 ・事業費が時期的に偏在する等、試算結果に問題がある場合は、 事業実施時期を調整して改めて試算し、問題がないか確認を行う。

用途

当面

維持管理 廃止

事業実施時期の決定 及び 年度別事業費の試算

長期的な管理の見通しの作成 【 30 年程度】

全団地・住棟の供用期間、事業実施時期等を示した概ね30年程度の長期的な管理の見通しを作成する。

4-4 計画期間における事業手法の決定

- ・長期的な管理の見通しに基づき、計画期間(10年以上)内における最終的な事業手法を決定する。
- ・改善を実施する住棟は、住棟の物理的特性等を踏まえ、全面的改善か個別改善かを決定する。
- ・計画期間内の事業予定を、公営住宅等ストックの事業手法別戸数表及び様式1~3として整理する。

3 公営住宅等の需要の見通しに基づく将来のストック量の推計

本市における将来(30 年程度の中長期)の公営住宅等のストック量の設定を行うにあたり、公営住宅等の需要の見通しについて検討する。具体的には、将来時点(2045 年度)における公営住宅の施策対象の世帯数を推計し、このうち自力では最低居住面積水準を確保することが著しく困難な年収である世帯(以下「著しい困窮年収未満の世帯数」という。)を推計する。さらに、このうち、最低居住面積水準未満の借家に居住している世帯及び最低居住面積水準以上誘導居住面積水準未満の借家に居住し、かつ、高家賃負担率以上の世帯を「特に公営住宅等による支援の優先度の高い世帯」と位置づけ、当該世帯数を推計する。

図 3-1 高槻市の推計世帯数推移

(1)世帯数の推計

本市の推計人口(国立社会保障・人口問題研究所公表)に、推計世帯主率(国勢調査に基づくトレンドによる将来推計)を乗じて、将来時点の世帯数を算出する。

将来世帯数は 2020 年度 をピークに減少に転じ、 2045 年度には 133,782 世帯になる。(図 3-1)

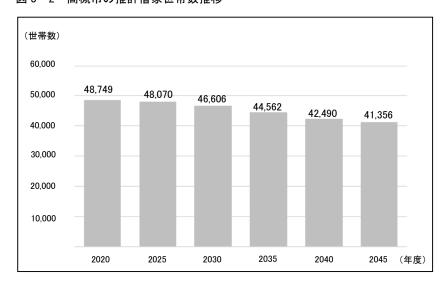
(世帯数) 180,000 150,474 147,350 142,098 150,642 147.900 150,000 136,525 133,782 120,000 90,000 60.000 30,000 2015 2020 2025 2030 2035 2040 2045 (年度)

(2) 借家世帯数の推計

(1)の推計世帯数に所 有関係別構成比(住宅土地 統計調査に基づくトレンド による将来推計)を乗じて、 将来時点の借家世帯数を算 出する。

2045 年度の借家世帯数は 41,356 世帯となる。(図 3-2)

図 3-2 高槻市の推計借家世帯数推移

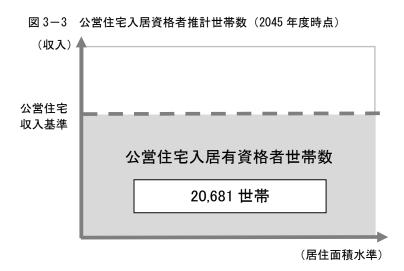


(3) 公営住宅入居有資格者世帯数の推計

(2)の借家に居住する推計世帯のうち、将来時点の公営住宅対象階層(※)に該当する世帯数を算出する。

2045 年度の公営住宅入居有資格者世帯数は 20,681 世帯となる。 (図 3-3)

※原則、収入分位 25%以下(裁 量階層となる収入分位 40%以 下も含む)



(4) 著しい困窮年収未満の世帯数の推計

(3)の公営住宅入居有資格 者世帯のうち、市内の賃貸住宅 市場において、国が定める適切 な家賃負担で最低居住面積水準 以上の住戸を確保することが可 能な収入を算出し、将来時点の 当該年収未満の世帯数(著しい 困窮年収未満の世帯数)を算出 する。

著しい困窮年収未満の世帯数は 2020 年度では 14,135 世帯だが、2045 年度は 10,889世帯となる。(図 3-4、図 3-5)

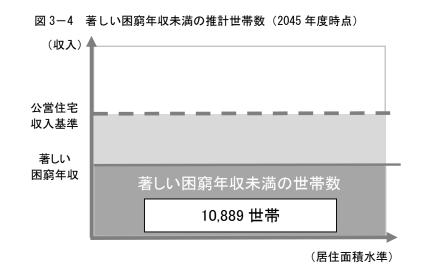
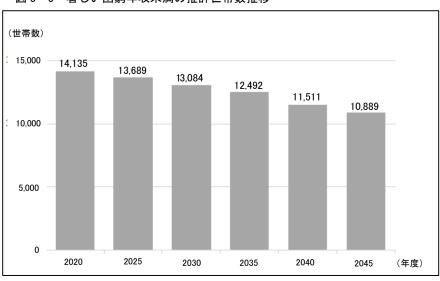


図 3-5 著しい困窮年収未満の推計世帯数推移

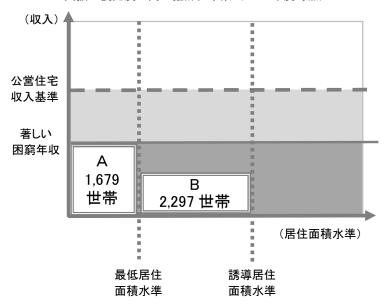


(5) 特に公営住宅等による支援の優先度の高い世帯数の推計

著しい困窮年収未満世帯のうち、最低居住面積水準未満の借家に居住している世帯(図 3-6のA)及び、最低居住面積水準以上誘導居住面積水準未満の借家に居住し、かつ、高家賃負担率以上の世帯(図 3-6のB)を特に公営住宅等による支援の優先度の高い世帯とし、将来時点の当該世帯数を算出する。

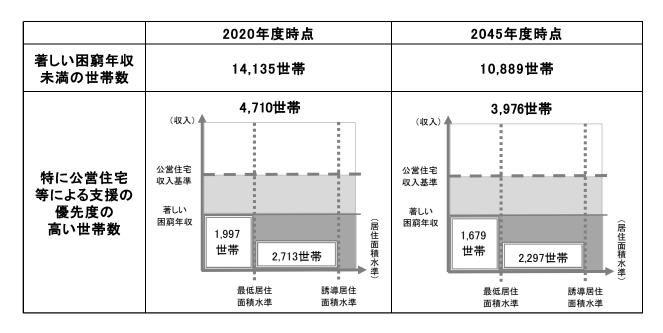
特に公営住宅等による支援の 優先度の高い世帯は 2020 年 度時点で 4,710 世帯だが、 2045 年度には 3,976 世帯と なる。(表 3-1)

図 3-6 推計公営住宅等による 支援の優先度の高い推計世帯数 (2045 年度時点)



特に公営住宅等による支援の優先度の高い世帯数 (2045年時点) A + B = 3,976世帯

表 3-1 公営住宅等による支援の優先度の高い推計世帯数比較



以上の推計結果により、「特に公営住宅等による支援の優先度の高い世帯数」は、表 3-2 のとおり 2020 年度時点では公営住宅等戸数 7,129 戸を 2,400 戸ほど下回る 4,710 世帯であり、将来的に 2045 年度には 3,976 世帯に減少すると推計された。このストック推計は、国で示された基準に基づき、理論的に困窮年収未満で支援優先度の高い世帯数を推計したものであり、また、実際には現に公営住宅等に入居している世帯が存在するとともに、制度上、入居者選定は公募が原則であるため、「特に公営住宅等による支援の優先度の高い世帯」だけが入居できるわけではない。従って、公営住宅等を供給する上ではこれを一定上回る公営住宅等戸数が必要であると考えられる。

富寿栄住宅については、平成 30 年度策定の「高槻市営富寿栄住宅建替基本計画」において 建替戸数を現管理戸数の 456 戸から 320 戸に減少することが決定しているが、これを踏ま えても 2045 年度時点の公営住宅等戸数は、「特に公営住宅等による支援の優先度の高い世 帯」の推計世帯数を上回っていることから、新規整備は行わないこととする。

表 3-2 公営住宅等による支援の優先度の高い世帯数と公営住宅等戸数の比較

	特に公営住宅等による	ししま六	4	公営住宅戸数	女
	支援の優先度の高い世帯数	比較		府営住宅	市営住宅
2020年度時点	4,710世帯	<	7,129戸	6,607戸	522戸
2045年度時点	3,976世帯	<	6,993戸	6,607戸	386戸

※2045 年度時点の市営住宅の管理戸数は、富寿栄住宅の建替戸数 320 戸と他の市営住宅の管理戸数 66 戸の和を仮設定

※府営住宅については、市町村別の計画戸数が定められていないため、令和2年4月1日時点の戸数を据え置いている

4 1次判定:団地の管理方針と住宅改善の必要性・可能性に基づく 団地・住棟の事業手法の仮設定

(1) 団地敷地の現在の立地環境等の社会的特性を踏まえた管理方針

団地毎の社会的特性に係る令和 2 年 3 月 31 日時点の評価に基づき、各団地の将来的な管理方針を判定する。具体的には、現在の団地の需要、効率性、立地を評価し、原則として全ての評価項目が活用に適する場合は将来にわたり「維持管理する団地」と仮設定し、いずれかの評価項目が活用に適さない場合は「維持管理について判断を保留する団地」とする。

(評価項目・基準)

	評	価項目	活用に適すると判断する基準
ĵ	応募倍率	<u>z</u>	応募倍率(平成23年度から令和元年度までの平均)が1倍を 超える場合
需要	空家率		応募倍率が 1 倍未満の団地について、空家率が 20%未満の 場合
	高度	用途地域	絶対高さ制限がある第 1 種低層住居専用地域及び 第 2 種低層住居専用地域以外に該当する場合
	利用の可能性	高度地区	土地の高度利用が比較的しやすい第二種高度地区規制に 該当する場合 又は 高度地区の指定がない場合
		指定容積率	土地利用効率として問題のない容積率 200%以上の場合
(=) 効率性	敷地面積	Ī	高齢化対応できるエレベーターを設置して効率的な運営ができる最低規模を型別供給約40戸、戸あたり必要敷地面積を従前の実績から50㎡/戸と想定して算出される必要敷地面積2,000㎡以上を有する場合
	敷地の条	:件	下記のいずれにも該当しない場合 ①工業地域、工業専用地域といった、住宅地としては 適さない用途地域に立地している ②その他特記すべき環境阻害要素があり、改善が困難な 敷地に立地している
	利便性	公共交通機関 からの距離	半径 800m 以内に駅もしくはバス停留所がある場合
(iii)	利便性	公益施設等 からの距離	半径 800m以内に公益施設、教育施設、生活利便施設等が 存在する場合
地地	災害危険	区域等の内外	建築基準法第39条の災害危険区域及びその他法令等に基づき 災害の発生により住民等の生命または身体に危害が生ずる恐 れがあると認められる区域外に存する場合

「団地の管理方針」判定結果

					(i)需	要		((ii)效	小率性			
									高度	利用	の可能性			
団地名	所 在 地	管理戸数	棟 N o	棟別戸数	応募倍率	評価	空家率	評価	地 用 域 途	評価	高度地区	評価	容積率	評価
			1号棟 2号棟 3号棟 4号号棟 5号号棟 7号棟 8号 棟 9号棟 10号	36 36 28 12 20 20 20 28 12 20 24 32					第1種中高層住居専用地域	0	第2種高度	0		
富寿栄	富田町	456	11号棟	12	5.5倍	0	_	_	第1種住居地域· 第2種中高層住居専用地域	0	第2種高度・ 地区指定なし	0	200%	0
			旧12号棟 旧13号棟 14号棟 15号棟	- 20 40					第1種中高層住居専用地域	0	第2種高度	0		
			16号棟 17号棟 18号棟 19号棟	10 20 30 12 24					第1種住居地域· 第2種中高層住居専用地域	0	第2種高度・ 地区指定なし 第2種高度 第2種高度・ 地区指定なし	0 0 0		
春日	春日町	12	1号棟 2号棟	12	11倍	0	-	-	第2種中高層住居専用地域	0	第2種高度	0	200%	0
川西	川西町	54	- 集会所	18 18 14 2 2	32.7倍	0	-	-	第2種中高層住居専用地域	0	第2種高度	0	200%	0
計				522										
備考							応が満場家価	き未ない は空 は						

		(i	i)効率性						(iii)立	也				
			敷	地の	条件			利	便性		災害危	険区域等 外	の内	
団地名	敷地面積	評価	用途地域の住宅地として	評価	②その他	評価	からの距離公共交通機関	評価	からの距離生活利便施設等教育施設公益施設	評価	土砂等戒区域		評価	管 理 方 針
富寿栄	29,159.46㎡	0	該 当 しない	0	該当しない	0	鉄道駅あり バス停あり	0	公益施設あり 教育施設あり 生活利便施設 あり	0	該当い	該当しない	0	維持管理する団地
春日	2,262.49 m ²	0	該当 しない	0	該当 しない	0	バス停あり	0	公益施設あり 教育施設あり 生活利便施設 あり	0	該当 しない	該当しない	0	維持管理 する団地
川西	6,166.63㎡	0	該当 しない	0	該当 しない	0	バス停あり	0	公益施設あり 教育施設あり 生活利便施設 あり	0	該当 しない	該当 しない	0	維持管理する団地
計														
備考														

(2) 住棟の現在の物理的特性による改善の必要性・可能性

住棟の令和 2 年 3 月 31 日時点の物理的特性を評価し、住棟の改善の必要性や可能性(「改善不要」、「改善が必要」、「優先的な対応が必要(改善可能)」、「優先的な対応が必要(改善可能)」の4区分)を判定する。

具体的には、まず躯体の安全性及び避難の安全性に関する評価を行い、優先的な対応の必要性について判定する。躯体の安全性と避難の安全性が確保されていない場合、入居者の生命の安全等に直ちに関わることから、「優先的な対応が必要」と判断する。

次に、「優先的な対応が必要」と判定した住棟について、改善が可能か不可能かを判定する。「優先的な対応が必要(改善不可能)」と判定する住棟には、改善を実施することによる安全性に係る問題を解消することが可能ではあるが、居住性を著しく低下させるなど改善を実施することが適切ではないと判断する場合も含める。

一方、安全性に問題がない場合は、居住性に係る評価を行い、改善の必要性の有無を判定する。

(評価項目・基準)

	評価項	B	評価基準
		耐震基準	・昭和 56 年 6 月以降の建築基準法(新耐震基準)に基づき設計・施工された住棟については耐震性を有するものとする。
(-) 躯体の安全性	耐震性	耐震診断	・新耐震基準に基づかない住棟で、すでに耐震診 断を行い耐震性が確認されたもの等については 耐震性を有するものとする。
安 全 性		棟は、「優先的な対」 ・躯体の耐震性に問題	を判断され、かつ、耐震改修の実施が不可能な住 応が必要(改善不可能)」と評価する。 題はあるが耐震改修の実施が可能な住棟は、「優先的 手可能)」として評価する。
(=) 避難	二方向避難	されていない住棟に	「向避難及び防火区画の確保の状況を評価し、確保 こついては、改善による確保の可能性を判断する。 「能な場合には、「優先的な対応が必要(改善可
避難の安全性	防火区画		:場合には「優先的な対応が必要(改善不可能)」と

	 住戸面積		単身世帯の最低居住面積水準 (25 ㎡) 未満の住
	任广幽慎 		戸を含む場合は改善を要すると判断する。
			評価方法基準第5の5-1(3)の等級3を満た
	省エネルギー性		す住棟については省エネルギー性を有するものと
			判断する。
	バリアフリー性		下記の基準を満たす場合はバリアフリー性を有す
			るものとする。
Îİİ			①住戸内及び敷地の段差解消
居	(住戸内、共用部分	分及び屋外)	②浴室、便所、玄関の手摺設置
居 住 性			③住戸内廊下幅80cm確保
1111			④EV設置(3階建て以上の住棟に限る)
		浴室	浴室が設置されていない場合は改善が必要と判断
		冶主	する。
	住戸内の 設備状況	給排水設備	給排水設備の老朽化が進んでいる場合は改善が必
		小口がハースが用	要と判断する。
		3点給湯	台所、浴室、洗面所の全てに給湯設備が設定され
		3 吊和/病	ていない場合は改善が必要と判断する。

「住棟の改善の必要性・可能性」判定結果

)躯体 安全性		(ii)避難 <i>0</i> 安全性)	優		
団地名	管理戸数	棟 N o	棟別戸数	区分	構造	住棟形式	型 別	階数	1	建设丰度	F 4	完或年度	耐震基準	耐震診断	評価	防火区画	避 難 難	評価	医先的な対応の必要性	改善の可能性(※)
		1号棟	36	改良	中耐	廊下	2DK	4	S37	1962	S37	1962	旧	未	×	0	×	×	必要	不可能
		2号棟	36	改良	中耐	廊下	2DK	4	S38	1963	S38	1963	旧	未	×	0	×	×	必要	不可能
		3号棟	28	改良	中耐	廊下	2DK	4	S38	1963	S38	1963	旦	未	×	0	×	×	必要	不可能
		O 与1末	12	改良	十峒	, I dai	3DK	4	S39	1964	S40	1965	旧	未	×	0	×	×	必要	不可能
		4号棟	20	改良	中耐	廊下	3DK	4	S40	1965	S41	1966	皿	未	×	0	×	×	必要	不可能
		5号棟	20	旧2種	中耐	廊下	3DK	4	S41	1966	S41	1966	旧	未	×	0	×	×	必要	不可能
		6号棟	20	旧2種	中耐	廊下	3DK	4	S41	1966	S41	1966	皿	未	×	0	×	×	必要	不可能
		7号棟	28	旧2種	中耐	廊下	3DK	4	S42	1967	S42	1967	旧	未	×	0	×	×	必要	不可能
		т Т	12	旧2種	4 4	#-	3DK	١,	S42	1967	S42	1967	旧	未	×	0	×	×	必要	不可能
	450	8号棟	20	旧2種	中耐	廊下	3DK	4	S43	1968	S43	1968	旧	未	×	0	×	×	必要	不可能
虽寿末	456	9号棟	24	旧2種	中耐	廊下	3DK	4	S43	1968	S43	1968	旧	未	×	0	×	×	必要	不可能
富寿栄 456	10号棟	32	旧2種	中耐	廊下	3DK	4	S44	1969	S44	1969	旧	未	×	0	×	×	必要	不可能	
		11号棟	12	改良	中耐	階段	3DK	3	S42	1967	S42	1967	旧	未	×	0	×	×	必要	不可能
		14号棟	20	旧2種	中耐	廊下	3DK	5	S47	1972	S48	1973	旧	未	×	0	0	×	必要	不可能
		15号棟	40	旧2種	中耐	廊下	3DK	5	S47	1972	S48	1973	旧	未	×	0	0	×	必要	不可能
		100#	10	小集落	4.74	ntt en.	3DK	_	S51	1976	S52	1977	旧	未	×	0	×	×	必要	不可能
		16号棟	20	旧2種	中耐	階段	3DK	5	S51	1976	S52	1977	旧	未	×	0	×	×	必要	不可能
		17号棟	30	旧2種	中耐	階段	4DK	5	S51	1976	S52	1977	旧	未	×	0	×	×	必要	不可能
		18号棟	12	小集落	中耐	階段	3DK	3	S57	1982	S58	1983	新	-	0	0	×	×	必要	不可能
		19号棟	24	旧2種	中耐	階段	3DK	4	S58	1983	S60	1985	新	-	0	0	×	×	必要	不可能
春日	12	1号棟 2号棟	12	旧2種	低耐	長屋	2DK	2	S49	1974	S49	1974	Ш	有	0	0	- (※)	0	不要	1
川西	54		18 18 14 2	公営	高耐	廊下	2DK 2LDK 3DK 3LDK 車椅子 2LDK	9	H18	2006	H19	2007	新	-	0	0	0	0	不要	1
備考																	※玄関 が地上 階			

[※]富寿栄住宅は建築基準法上、風呂やEVの増築が不可能であるため、改善事業により安全性を向上して既存の住棟を使用し続けることは居住性の観点から適切ではないと判断し、改善は「不可能」と判定した。

								(iii)	居住	性								居住	
団	棟	住	戸面積		省エネ ルギー 性				バリ	アフリ	一性				設備	伏況		性 に 係	一 次
地名	N 0	面積	住戸の有無 25㎡未満の	評価	評価	段差角 住 戸 内	消敷地内	手浴室	摺設便所	置玄関	8 0 c m	E V	評価	浴室	給排水設備	3点給湯	評価	る改善の必要性	判定結果
	1号棟	28.62		0	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	必要	
	2号棟	28.62		0	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	必要	
	3号棟	28.62		0	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	必要	
	3万傑	36.72		0	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	必要	
	4号棟	36.72		0	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	必要	
	5号棟	36.72		0	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	必要	
	6号棟	36.72		0	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	必要	
	7号棟	36.72		0	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	必要	
	8 号 棟	36.72		0	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	必要	優生
富寿栄	- 5 [36.72	無	0	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	必要	優先的な建
	9号棟	36.72		0	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	必要	建
	10号棟	36.72		0	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	必要	替
	11号棟	36.87		0	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	必要	
	14号棟	41.77		0	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	必要	
	15号棟	41.77		0	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	必要	
	16号棟	44.10		0	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	必要	
		44.10		0	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	必要	
	17号棟	60.34		0	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	必要	
	18号棟	56.96		0	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	必要	
	19号棟	57.60		0	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	必要	
春日	1号棟 2号棟	57.21	無	0	0	O (<u>*</u>)	0	0	0	0	0	-	0	0	0	0	0	不要	維持管理
		46.85		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	不要	
		54.76		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	不要	維
川西		62.49	無	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	不要	持管理
		68.16		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	不要	理
		63.19		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	不要	
備考						※1階 部分 に限 る													

5 2次判定:1次判定において事業手法・管理方針の判断を留保した団地・住棟の事業手法の仮設定

2 次判定は、1 次判定において事業手法・管理方針の判断(改善事業を実施するのか建替事業を実施するのか、将来にわたって継続管理するのか建替えを前提とせず当面管理するのか)を留保した団地・住棟を対象として、ライフサイクルコスト比較や将来ストック量推計結果に基づく事業量の試算により事業手法を仮設定するものであるが、1 次判定において事業手法・管理方針の判断を留保した団地・住棟がなかったため、2 次判定は行わず、引き続き 3 次判定に移る。

6 3次判定:計画期間における事業手法の決定

3次判定では、以下の4段階の検討により、計画期間に実施する事業手法を決定する。

(1) 集約・再編等の可能性を踏まえた団地・住棟の事業手法の再判定

第 1 段階は、1次・2次判定結果を踏まえ、集約や再編等の検討対象となり得る団地や、異なる事業手法に判定された住棟が混在する団地等について、効率的な事業実施のため、必要に応じて建替や改善等の事業手法を再判定し、また、あわせて効率的な事業実施や地域ニーズへの対応等の観点から総合的な検討を行うものである。

富寿栄住宅については周辺に老朽化した公共施設が多く立地しており、これらも更新時期を迎えていることから、建替戸数を平成 29 年 11 月時点入居戸数である 320 戸とし、かつ集約建替えすることにより余剰地を生み出し、公共施設の再編を含めた富田地域のまちづくりに資する事業とする。また、旧 12・13 号棟敷地を活用し、入居者の仮移転が発生しない事業工程とすることで、入居者の負担と事業費の抑制を図る。団地内に整備する公園と集会所については地域住民の意見を反映し、地域の「まちの顔」となる新しい地域交流の場として、建替住宅の入居者の利便性だけでなく、地域住民の利用を促すことができるよう、公園と集会所の一体的な整備を行う。なお、建替事業の詳細な実施方針は「第4章3 建替事業の実施方針」に記載する。

春日住宅及び川西住宅については維持管理と判断されているため、事業手法の再判定の対象外とする。

(2) 事業費の試算及び事業実施時期の調整検討

第 2 段階は、中長期的な期間(30 年程度)のうちに想定される新規整備事業、改善事業、 建替事業等に係る年度別事業費を試算し、事業量及び事業費が時期的に偏在する等、試算結果 に問題がある場合は、将来にわたる事業実施が可能となるよう事業実施時期を調整して、改め て試算し問題がないか確認を行う。

富寿栄住宅については令和4年度から令和8年度において下表のとおり建替事業費を見込んでいる。春日住宅については事業手法として維持管理を継続することになっているが、令和26年度には耐用年限を経過することから、当該年度付近では何らかの事業費が発生する可能

性がある。川西住宅については中長期的な期間においても維持管理を基本方針とし、事業費は 発生しないものと設定する。

以上のことから、中長期的な期間において事業の集中や事業費が偏在する時期等が発生する 恐れがないと考えられるため、事業実施時期及び概算事業費の試算には問題ないものと判定す る。

【想定】富寿栄住宅建替事業費(単位:千円)

	<u> </u>		. 1/	
R4	R5	R6	R7	R8
1,085,920	1,050,203	1,498,530	2,637,734	1,003,783

(3)長期的な管理の見通し

第 3 段階は、第 2 段階で決定した事業実施時期を基に、全団地・住棟の供用期間、事業 (新規整備、改善、建替、用途廃止)の実施時期及び第 2 段階で概算した事業費等の見通しを 示した概ね 30 年程度の長期的な管理の見通しを作成する。なお、長期的な管理の見通しは、 今後の社会情勢の変化や事業進捗を踏まえた見直しや具体化があることを前提としたものであり、長寿命化計画を検討する上で基礎資料とするものである。

長期的な管理の見通しは次のとおりである。

長期的な管理の見通し① (R3~R12)

団地名	管理戸数	棟 N o	1/2経過耐用年限	耐用年限経過	R3	R4 2022	R5	R6	R7 2025	R8	R9 2027	R10	R11	R12
		1号棟	1997	2032						-!				
		2号棟	1998	2033						_				
		• E I+	1998	2033			解作	本		i				
		3号棟	2000	2035						- 1				
		4号棟	2001	2036						I I				
		5号棟	2001	2036						#2 /±				
		6号棟	2001	2036						解体				
		7号棟	2002	2037				8	١	1				
		8号棟	2002	2037			解作	本 》		-				
富寿栄	456	8万保	2003	2038						- :				
田 ガ 木	450	9号棟	2003	2038					á á	¥体				
		10号棟	2004	2039			74=3	共	(
		11号棟	2002	2037			Ž							
		14号棟	2008	2043										
		15号棟	2008	2043										
		16号棟	2012	2047						解体 -				
		1051	2012	2047						D+ P+				
		17号棟	2012	2047										
		18号棟	2018	2053										
		19号棟	2020	2055										
新富寿栄 住宅	約90戸	第1工区住棟 (仮称)	2058	2093	i 〈	建設			j'		 維持	 	 EB	7
(仮称)	約230戸	第2工区住棟 (仮称)	2060	2095	<u>'</u> –			建記	殳)		1)) CE J			/
春日	12	1号棟 2号棟	2009	2044	300 500			711		#U				
川西	54		2042	2077					 維持 	管理				
			事業 (百万		•	1,086	1,050	1,499	2,638	1,004				

長期的な管理の見通し② (R13~R22)

団地名	管理戸数	棟 N	1 耐用2	耐用年	R13	R14	R15	R16	R17	R18	R19	R20	R21	R22
名	戸 数	o	[/] 2 用 2 程 経過	限 経 過	2031	2032	2033	2034	2035	2036	2037	2038	2039	2040
新富寿栄 住宅	約90戸	第1工区住棟 (仮称)	2058	2093					 維持	 鎖				
(仮称)	約230戸	第2工区住棟 (仮称)	2060	2095										//
春日	12	1号棟 2号棟	2009	2044				27	維持					
川西	54		2042	2077					 維持	管理				
			事業 (百万											

長期的な管理の見通し③ (R23~R32)

団地名	管理戸数	棟 N o	1/2経過耐用年限	耐用年限経過	R23	R24	R25	R26	R27	R28	R29	R30	R31	R32
					2041	2042	2043	2044	2045	2046	2047	2048	2049	2050
新富寿栄	約90戸	第1工区住棟 (仮称)	2058	2093					维娃	強田				- \ \
住宅 (仮称)	約230戸	第2工区住棟 (仮称)	2060	2095	.				יי יייני	ţ ;				
春日	12	1号棟 2号棟	2009	2044	615	維持				i ^芯 딧	善、 ま用	建稳途廃		1
川西	54		2042	2077					20 mm (20)					
			事業 (百万											

•••耐用年限1/2未満

•••耐用年限1/2経過

(4) 計画期間における事業手法の決定

第 4 段階は、中長期的な管理の見通しに基づき、計画期間(R3 年度~R12 年度)内に実施を予定する事業(新規整備、改善、建替、用途廃止)を決定する。

計画期間中の事業手法別戸数は下記のとおりとする。具体的な事業手法別、団地別、年度別の事業予定については「第5章1長寿命化のための事業実施予定一覧」に記載する。

公営住宅等ストックの事業手法別戸数表

			事業手法	戸数				
新規	整備	事業	手定	0戸				
既存	の公	営住	宅等	522 戸				
維持管理予定				66 戸				
		うっ	ち、計画修繕対応	66 戸				
		うっ	ち、改善事業予定	0戸				
			個別改善事業予定	0戸				
			全面的改善事業予定	0戸				
		うっ	ち、その他	0戸				
	Z . 1 . ‡	法审	業予定	456 戸				
	连	∃ † ;	未了足	(建替後 320 戸)				
	用道	金廃.	止予定	0戸				
合計				522 戸				
	口前			(建替後 386 戸)				