# 豊郷町公営住宅等長寿命化計画

豊郷町 令和5 (2023) 年2月

# 豊郷町公営住宅等長寿命化計画

| 1 長  | 寿命化計画の策定にあたって                                | 1    |
|--|--|------|
| 1 - 1  | 1 公営住宅等長寿命化計画の策定について                         | 1    |
| 1  | ) はじめに                                       | 1    |
| 2  | )策定の目的                                       | 1    |
|  | )計画期間  |      |
| 4  | )長寿命化計画の位置付け                                 | 2    |
| 1 - 2  | 2 公営住宅等を取り巻く現状について                           | 4    |
| 1  | )豊郷町の人口・世帯数の動向                               | 4    |
| 2  | )豊郷町の公営住宅等(計画対象)の状況                          | 5    |
| 1 - 3  | 3 長寿命化に関する基本方針                               | - 12 |
| 1  | )ストックの状況把握(定期点検・日常点検)・修繕の実施・データ管理に関する方針      | 12   |
| 2  | )改善事業の実施による長寿命化およびライフサイクルコストの縮減に関する方針        | 12   |
| 2 将  | <br> 来管理戸数について(需要推計)                         | - 13 |
| 2 -  | 1 将来管理戸数の検討にあたって                             | 13   |
| 2 - 2  | N. N. C. |      |
|  | )上位・関連計画および利用現況                              |      |
|  | ) 需要推計戸数の検討                                  |      |
|  | ) 将来管理戸数の検討                                  |      |
| 2 - 3  |  |      |
| 1  | ) 上位・関連計画に基づく基本方針                            |      |
|  | ) 現況および今後の見通しと留意点等                           |      |
| 3 事  | 業手法の選定について                                   | - 20 |
| 3 -  |  |      |
| 3 - 2  |  |      |
|  | 2 事業于広の歴足                                    |      |
|  | ) 事業手法選定の基準および判定                             |      |
|  | ) 事業手法選定 (3 次判定)                             |      |
| 3  | (1)対象団地の現況                                   |      |
|  | (2) 建替更新の方向性の検討                              |      |
|  | (3) 建替更新モデルの比較                               |      |
|  | (4)供給方式の比較                                   |      |
|  | (5)事業実施計画の検討                                 |      |
| 3 - 3  | 3 団地別の各計画期間における事業(中長期の管理見通し)                 |      |
| 4 実  | :施方針について                                     | - 40 |
|  | ) 点検および計画修繕の実施方針について                         |      |
|  | ) 改善事業の実施方針について                              |      |
|  | ) 建替事業の実施方針について                              |      |
|  | )  |      |
|  | ) ライフサイクルコストとその縮減効果の算出                       |      |
| 3  | / ノイノッイフルコハドとてV相機別本V弁山                       | 42   |
| <i>У⁄</i> 500 √500 √500 √500 √500 √500 √500 √500 |  | 4-   |
| 負科編  | 【様式1】【様式2】【様式3】                              | - 45 |

# 1 長寿命化計画の策定にあたって

#### 1-1 公営住宅等長寿命化計画の策定について

#### 1) はじめに

豊郷町では、平成 13 (2001) 年度に「豊郷町公営住宅ストック総合活用計画」、平成 23 (2011) 年度に「豊郷町公営住宅等長寿命化計画」を策定し、公営住宅等の維持管理を推進してきました。その後 10 年が経過し公営住宅等を取り巻く状況が変化していることを踏まえ、豊郷町の公営住宅等の取り組みを定める計画として、新たに『豊郷町公営住宅等マスタープラン』(以下「マスタープラン」という。)の策定、また、公営住宅等の整備状況を再整理した『豊郷町公営住宅等長寿命化計画』(以下「長寿命化計画」という。)の見直しを行います。

#### 2) 策定の目的

長寿命化計画では、公営住宅等ストックの適切なマネジメントを行うべく、適切な点検や修繕、データ管理等を行い、公営住宅等の状況や公営住宅等に対する将来的な需要見通しを踏まえた各団地のあり方を考慮した上で効率的・効果的な団地別・住棟別の事業方法を選定するとともに、長寿命化のための事業実施予定一覧を作成することにより長寿命化に資する予防保全的な管理や改善を計画的に推進しライフサイクルコスト(LCC)の縮減等をめざすものとして策定します。

※ライフサイクルコスト:建築物の企画・設計・建設の段階から、維持管理を経て、解体・撤去までの 間に発生する費用の合計

#### 3)計画期間

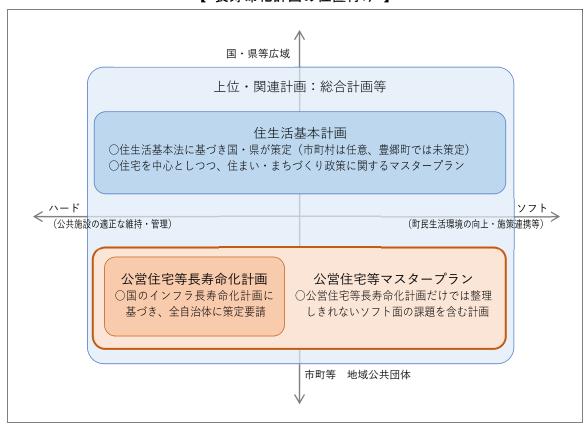
長寿命化計画は、令和5 (2023) 年度を初年度とし、令和14 (2032) 年度までの10年間を計画期間とします。計画期間の5年目には進捗検証を行い、適切な計画執行に努めます。 なお、マスタープランは、令和5 (2023) 年度を初年度とし、令和24 (2042) 年度までの20年間を計画期間とします。

#### 4) 長寿命化計画の位置付け

長寿命化計画は、国・県が定める住生活基本計画をはじめ、第 5 次豊郷町総合計画等の 上位・関連計画に基づき、町民の生活環境の向上を目指すマスタープランとあわせて、公 営住宅等を適切に維持・管理する計画として定めます。

長寿命化計画の策定にあたっては、平成28 (2016) 年8月に改訂された「公営住宅等長寿命化計画策定指針(国土交通省住宅課)」(以下「改定指針」という。)に沿うものとします。

#### 【長寿命化計画の位置付け】



#### 【 公営住宅等長寿命化計画の概要 】

1. 公営住宅等長寿命化計画の背景・目的の整理

3. 公営住宅等の状況の把握・整理

2. 計画期間の設定

公営住宅等長寿命化計画の期間を設定する(10年間以上)。

 $\overline{\Psi}$ 

4. 長寿命化に関する基本方針の設定

- (1) ストックの状況把握(定期点検及び日常点検)・修繕の実施・データ管理に関する方針
- (2) 改善事業の実施による長寿命化及びライフサイクルコストの縮減に関する方針

#### 5. 公営住宅等長寿命化計画の対象と事業手法の選定

事業主体が管理する全ての公営住宅等について、団地別・住棟別状況の把握を行い、公営住宅等の 事業手法を選定する。 新規 維持管理 建替 用途

(1) 対象

(2) 団地別・住棟別状況の把握

(3) 団地別・住棟別の事業手法の選定

新規 維持管理 整備 計画 改善事業 修繕 (個別改善、全面的改善)

建替 用途 事業 廃止

 $\Psi$ 

6. 点検の実施方 針の設定

管理する全ての公営 住宅等を対象として、 定期点検や日常点検 等の実施方針を定め る。 7. 計画修繕の実 施方針の設定

管理する全ての公営 住宅等を対象として、 計画修繕等の実施方 針を定める。 8. 改善事業の実 施方針の設定

以下の区分に従って 実施方針を定める。

【安全性確保型】 【長寿命化型】 【福祉対応型】 【居住性向上型】 9. 建替事業の実 施方針の設定

公営住宅等に限らず、 地域の実情に応じて、 他の住宅についても 記載することが望ま しい。

 $\overline{V}$ 

10. 長寿命化のための事業実施予定一覧の作成

計画期間における公営住宅等の整備・改善等に係る実施計画を作成する。具体的には、次の様式1 ~3により、計画修繕・改善事業・建替事業等の実施予定一覧を作成する。

【様式1】計画修繕・改善事業の実施予定一覧

【様式2】新規整備事業及び建替事業の実施予定一覧

【様式3】共同施設に係る事業の実施予定一覧(集会所・遊具等)

 $\overline{\Psi}$ 

#### 11. ライフサイクルコストとその縮減効果の算出

計画的な維持管理による効率的・効果的な長寿命化の取組を進めるため、

- ①新規整備及び建替事業を実施する公営住宅等におけるライフサイクルコスト (LCC) を算出する。
- ②長寿命化型個別改善事業、全面的改善事業を実施する公営住宅等におけるライフサイクルコスト (LCC)の縮減効果を算出する。

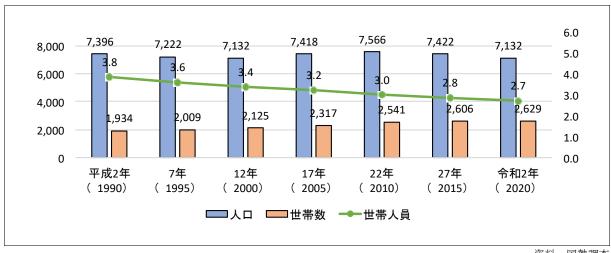
資料:公営住宅等長寿命化計画策定指針(改定)

#### 公営住宅等を取り巻く現状について 1-2

#### 1) 豊郷町の人口・世帯数の動向

豊郷町の人口は、平成12(2000)年から増加傾向にありましたが、平成22(2010)年 をピークに減少に転じ、令和2(2020)年は7,132人となっています。

世帯数は、緩やかに増加傾向が続いており、令和2(2020)年は2,629世帯となっていま す。また、世帯人員は減少傾向にあり、令和2(2020)年は2.7人/世帯となっています。

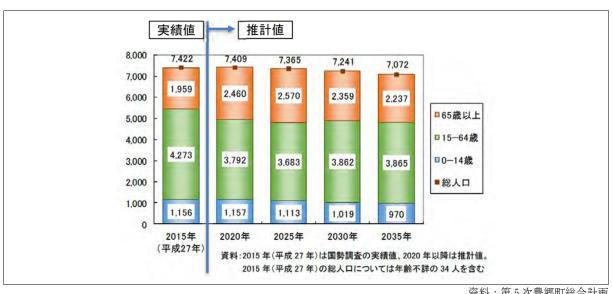


資料:国勢調査

今後の人口動向については、平成27(2015)年国勢調査をもとにした将来人口推計によ ると緩やかに減少傾向が続き、令和17(2035)年には約7,000人になると予測されていま す。

なお、令和 2 (2020) 年国勢調査では 7,132 人となり、将来人口推計の 7,409 人を下回っ ています。

また、年齢構成について、65歳以上の人口をみると、令和7(2025)年をピークに減少 に転じると予測されています。



資料:第5次豊郷町総合計画

#### 2) 豊郷町の公営住宅等(計画対象)の状況

豊郷町の町営住宅(公営住宅等)は、公営住宅と改良住宅を合わせて全11団地・108棟・308戸あり、いずれも豊郷町役場から1km以内に点在しています。

住棟別にみると、令和7 (2025) 年には、最も新しい住棟で新築後20年を超え、片廊下型集合住宅の町営住宅では半数を超える住棟が新築後45年以上となります。接地型2階建ての改良住宅ではその多くが新築後40~50年となります。

令和 4 (2022) 年 12 月現在の管理住戸 243 戸のうち、205 戸 (公営住宅:108 戸、改良住宅:97 戸) が居住し、38 戸 (公営住宅:16 戸、改良住宅:22 戸) が空き住戸となっています。

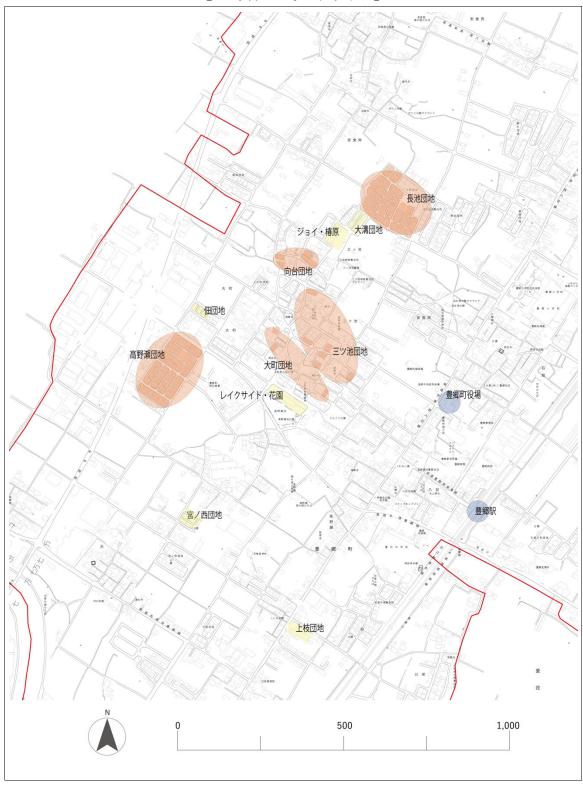
改良住宅では、これまでに65戸を譲渡しています。

#### 【 公営住宅等の概要 】

|      | 全体    | 公営住宅  | 改良住宅   |
|------|-------|---|--|
| 根拠法  |       | 公営住宅法   | 住宅地区改良法  |
| 目的   |       | 国民生活の安定と社会福祉の増進に寄与することを目的として、国と地方公共団体が協力して住宅を整備し、住宅に困窮する低額所得者に対し、低廉な家賃で提供するもの | 不良住宅が密集する地区の改良<br>事業に関し、改良地区の整備や<br>改良住宅の建設等、当該地区の<br>環境の整備改善を図り、健康で<br>文化的な生活を営むに足りる住<br>宅の集団的建設を促進するもの |
| 入居要件 |       | 住宅に困窮する低額所得者  | 住宅地区改良事業により<br>住宅を失った者   |
| 団地数  | 11 団地 | 6 団地  | 5 団地   |
| 建設棟数 | 108 棟 | 16 棟  | 92 棟   |
| 建設戸数 | 308 戸 | 124 戸   | 184 戸  |
| 管理戸数 | 243 戸 | 124 戸   | 119 戸  |
| 入居戸数 | 205 戸 | 108 戸   | 97 戸   |
| 空き住戸 | 38 戸  | 16 戸  | 22 戸   |
| 譲渡住戸 | 65 戸  | _   | 65 戸   |

令和4(2022)年12月現在

# 【 公営住宅等の位置図 】



# 【公営住宅等の整備及び管理状況】

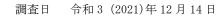
|      | 団地 |               | 棟  | 棟   <sub>  排出</sub>   階   <sub>  排出年度</sub>   経過   総戸 |          |    |                       |    | 崔   | 理戸  | <br>数 | 譲渡  |              |    |
|------|----|---------------|----|---|----------|----|-----------------------|----|-----|-----|-------|-----|--------------|----|
|      | 番号 | 団地名           | 番号 | 数   | 構造       | 階数 | 建設年度                  | 年数 | 棟   | 団地  | 全体    | 入居  | -            | 戸数 |
|      | 1  | ジョイ・椿原        | 1  | 1   | 中層耐火     | 3  | 平成 16 年度<br>(2004 年度) | 18 | 20  | 20  | 20    | 19  | 1            | _  |
|      | 2  | レイクサイド<br>・花園 | 1  | 1   | 中層耐火     | 3  | 平成 17 年度<br>(2005 年度) | 17 | 20  | 20  | 20    | 19  | 1            | -  |
|      | 3  | 上枝団地          | 1  | 1   | 中層耐火     | 3  | 平成 15 年度<br>(2003 年度) | 19 | 20  | 20  | 20    | 20  | 0            | -  |
| 公    | 4  | 佃団地           | 1  | 3   | 簡易<br>耐火 | 2  | 昭和 50 年度<br>(1975 年度) | 47 | 15  | 15  | 15    | 9   | 6            | _  |
| 公営住宅 | -  | 十進日世          | 1  | 3   | 簡易<br>耐火 | 2  | 昭和 51 年度<br>(1976 年度) | 46 | 15  | 25  | 25    | 23  | 9            |    |
| 宅    | 5  | 大溝団地          | 2  | 2   | 簡易<br>耐火 | 2  | 昭和 53 年度<br>(1978 年度) | 44 | 10  | ∠5  | ∠5    | ∠3  | 2            | _  |
|      |    |               | 1  | 2   | 簡易<br>耐火 | 2  | 昭和 52 年度<br>(1977 年度) | 45 | 10  |     |       |     |              |    |
|      | 6  | 宮ノ西団地         | 2  | 2   | 簡易<br>耐火 | 2  | 昭和 54 年度<br>(1979 年度) | 43 | 10  | 24  | 24    | 18  | 6            | _  |
|      |    |               | 3  | 1   | 簡易<br>耐火 | 2  | 昭和 57 年度<br>(1982 年度) | 40 | 4   |     |       |     |              |    |
|      |    | 小計            |    | 16  | _        | _  | _                     | _  | 124 | 124 | 124   | 108 | 16           | -  |
|      |    |               | 1  | 10  | 簡易<br>耐火 | 2  | 昭和 49 年度<br>(1974 年度) | 48 | 20  |     |       |     |              |    |
|      | 1  | 中胚瀬田中         | 2  | 10  | 簡易<br>耐火 | 2  | 昭和 50 年度<br>(1975 年度) | 47 | 20  | 86  | 40    | 20  | 10           | 20 |
|      | 1  | 高野瀬団地         | 3  | 10  | 簡易<br>耐火 | 2  | 昭和 51 年度<br>(1976 年度) | 46 | 20  | 80  | 48    | 38  | 10           | 38 |
|      |    |               | 4  | 13  | 簡易<br>耐火 | 2  | 昭和 52 年度<br>(1977 年度) | 45 | 26  |     |       |     |              |    |
|      |    |               | 1  | 10  | 簡易<br>耐火 | 2  | 昭和 49 年度<br>(1974 年度) | 48 | 20  |     |       |     |              | 18 |
|      | 2  | 巨洲国地          | 2  | 10  | 簡易<br>耐火 | 2  | 昭和 51 年度<br>(1976 年度) | 46 | 20  | 60  | 50    | 40  | 10           |    |
| 改    | 2  | 長池団地          | 3  | 10  | 簡易<br>耐火 | 2  | 昭和 53 年度<br>(1978 年度) | 44 | 20  | 00  | 68 50 |     |              |    |
| 改良住  |    |               | 4  | 4   | 簡易<br>耐火 | 2  | 昭和 55 年度<br>(1980 年度) | 42 | 8   |     |       |     |              |    |
| 宅    | 3  | 向台団地          | 1  | 4   | 簡易<br>耐火 | 2  | 昭和 54 年度<br>(1979 年度) | 43 | 8   | 12  | 3     | 2   | 1            | 9  |
|      | J  | <br> 时日闭矩     | 2  | 2   | 簡易<br>耐火 | 2  | 昭和 56 年度<br>(1981 年度) | 41 | 4   | 12  | 3     | ۷   | 1            | 9  |
|      |    |               | 1  | 1   | 鉄骨<br>造  | 2  | 昭和 61 年度<br>(1986 年度) | 36 | 2   |     |       |     |              |    |
|      | 4  | 大町団地          | 2  | 1   | 鉄骨<br>造  | 2  | 昭和 62 年度<br>(1987 年度) | 35 | 2   | 6   | 6     | 5   | 1            | 0  |
|      |    |               | 3  | 1   | 鉄骨<br>造  | 2  | 昭和 62 年度<br>(1987 年度) | 35 | 2   |     |       |     |              |    |
|      | 5  | 三ツ池団地         | 1  | 3   | 鉄骨<br>造  | 2  | 昭和 62 年度<br>(1987 年度) | 35 | 6   | 12  | 12    | 12  | 0            | 0  |
|      | J  | / 1만[기년       | 2  | 3   | 鉄骨<br>造  | 2  | 平成 2 年度<br>(1990 年度)  | 32 | 6   | 14  | 12    | 12  | 0            | Ü  |
|      |    | 小計            |    | 92  | _        | _  | _                     | _  | 184 | 184 | 119   | 97  | 22           | 65 |
|      | 全体 | 計             | _  | 108   | _        | _  | _                     | _  | 308 | 308 | 243   | 205 | 38<br>年 12 月 | 65 |

令和 4 (2022) 年 12 月現在

## 【 公営住宅等の現況(現況調査) 】

# 公営住宅

# <mark>1</mark> ジョイ・椿原









2 レイクサイド・花園

調査日 令和3 (2021)年12月15日







3 上枝団地

調査日 令和3 (2021)年12月15日







## 【 公営住宅等の現況 (現況調査) 】

## 公営住宅

4 佃団地

調査日 令和3 (2021)年12月14日





**5 大溝団地** 調査日 令和 3 (2021)年 12 月 14 日





6 宮ノ西団地 調査日 令和 3 (2021)年 12 月 14 日







## 【 公営住宅等の現況(現況調査) 】

## 改良住宅

高野瀬団地

調査日

令和3 (2021)年12月14日







2 長池団地

調査日

令和3 (2021)年12月14日







3 向台団地

調査日

令和3 (2021)年12月14日





# 【 公営住宅等の現況(現況調査) 】

# 改良住宅

## 4 大町団地

調査日

令和3 (2021)年12月14日





5 三ツ池団地

調査日 令君

令和3 (2021)年12月14日





#### 1-3 長寿命化に関する基本方針

## 1) ストックの状況把握(定期点検・日常点検)・修繕の実施・データ管理に関する方針

#### ① 状況把握について

・団地・住棟の現況を踏まえた計画的な定期点検および日常点検を適切に実施します。

#### ② 修繕の実施について

・点検による状況把握に基づき、修繕等を実施します。

#### ③ データ管理について

・対象となる公営住宅等の点検結果や実施した修繕等の履歴について、団地・住棟単位 でデータ管理を行います。

#### 2) 改善事業の実施による長寿命化およびライフサイクルコストの縮減に関する方針

#### ① 改善事業の実施による長寿命化

・安全性、居住性、省エネルギー性が低い住宅は、安全性の確保、居住性の向上、省エネルギー対応、福祉対応、躯体の長寿命化等を図るため、改善事業(個別改善、全面的改善)を実施します。

#### ② ライフサイクルコストの縮減

・予防保全的な維持管理・計画修繕等と改善事業の実施により公営住宅等ストックの長 寿命化を図り、ライフサイクルコストの縮減を図ります。

## 2 将来管理戸数について(需要推計)

#### 2-1 将来管理戸数の検討にあたって

公営住宅等の将来管理戸数は、豊郷町の人口動向等に基づく中長期的な公営住宅等の需要推計、上位・関連計画による持続可能な自治体経営等に配慮した基本方針および既存公営住宅等の入居・利用現況等をもとに設定します。

公営住宅および改良住宅の将来管理戸数の主な検討・設定フローは以下のとおりです。

#### 【 将来管理戸数の主な検討・設定フロー 】

#### ■ 上位・関連計画および利用現況

- ・公営住宅等の維持管理に関する上位・関連計画の基本方針等を整理します。
- ・公営住宅等の利用現況(入居状況)等から今後の利用動向を検証します。

#### ■ 需要推計戸数の検討(公営住宅)/譲渡の今後の見通し等(改良住宅)

- ・公営住宅については、国が公表している推計プログラムを用いて、豊郷町における将来の需要を推計します。
- ・改良住宅については、譲渡の進捗と今後の見通し等について整理します。

#### ■ 将来管理戸数の検討(公営住宅)

・公営住宅については、適正な管理戸数の検討に関連する上位・関連計画の基本方 針等を考慮し、需要推計戸数をもとに、将来管理戸数を設定します。

#### 2-2 公営住宅の将来管理戸数について

#### 1)上位・関連計画および利用現況

#### 上位・関連計画に基づく基本方針

将来管理戸数に関係する上位計画(豊郷町公共施設等総合管理計画)には、一部団地 (佃団地、大溝団地、宮ノ西団地)における耐震性の不足と老朽化(築 40 年以上)に関 する現状・課題のほか、町民生活の安定と社会福祉の増進のために必要な施設であるこ とから、計画的な保全による安全・安心の確保と必要戸数の維持に努めることが定めら れています。

#### 【 豊郷町公共施設等総合管理計画 令和 4 年(2022年) 3 月 】

#### (方向性)

町営住宅については、町民生活の安定と社会福祉の増進のために必要な施設であることから、令和4年度策定予定の「豊郷町公営住宅等マスタープラン」および、令和4年度見直し予定の「豊郷町公営住宅等長寿命化計画」に基づき計画的な保全による長寿命化対策等を行い、安全・安心の確保と必要戸数が適切に維持できるように努めます。

#### 公営住宅の入居現況

公営住宅の入居現況は、管理住戸 124 戸のうち 108 戸(令和 4 (2022) 年 12 月現在) の入居があります。このうち、公営住宅の入居資格世帯(収入超過世帯を除く世帯)は 95 戸です。

○収入超過世帯: 町営住宅に3年以上住んでいる世帯で、かつ、算出した1ヶ月の 所得が基準額を超えている世帯のこと。収入超過者は町営住宅 を明け渡すように努めなければなりません。

○高額所得世帯:町営住宅に5年以上住んでいる世帯で、かつ、2年続いて算出した1ヶ月の所得が基準額を超えている世帯のこと。高額所得世帯と認定され町から通知を受けた場合は、通知に記載されている期限までに、住宅を明け渡す義務があります。

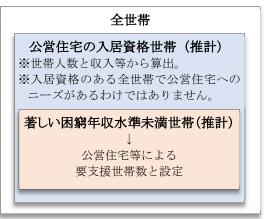
#### 2) 需要推計戸数の検討

#### ① 推計方法

公営住宅等の需要推計にあたっては、国が公表する「住宅確保要配慮者世帯数推計支援プログラム【町村版】(国土交通省国土技術政策総合研究所/令和4(2022)年1月26日)」(以下「世帯数推計プログラム」という)を使用します。

世帯数推計プログラムでは、豊郷町の人口動 向等に基づき、将来における「公営住宅の入居 資格世帯数」と、その内数としての「著しい困 窮年収水準未満の世帯数」を算出します。

「公営住宅の入居資格世帯」のうち、特に経済的に困窮している「著しい困窮年収水準」未満の世帯数を公営住宅等による要支援世帯数と設定して推計します。



#### 参考:著しい困窮年収水準未満の世帯の考え方

#### <著しい困窮年収水準未満の世帯>

公営住宅の施策対象(本来階層・裁量階層)となる収入分位、入居要件(同居親族要件、単身入居が可能な年齢)の世帯のうち、適正家賃負担限度率の範囲で、最低居住面積水準を満たす面積の住宅(地域の民間賃貸住宅の平均家賃単価の住宅)に居住するために必要な年収に満たない世帯のこと。

著しい 困窮年収 未満の世帯 ①世帯属性ごとの 最低居住面積水準 (㎡)

②地域の× 平均家賃単価 (円/㎡・月) ③適正家賃 ÷ 負担率 (%)

× 12 (ヶ月)

①世帯属性ごとの最低居住面積水準 (m³)

住生活基本計画(全国計画)で定められた、 世帯人数に応じて健康で文化的な住生活を営む基礎として必要不可欠な住宅の面積に関す る水準のこと。

②地域の平均家賃単価(円/㎡・月)

世帯数推計プログラムでは、平成30 (2018) 年住宅・土地統計調査における滋賀県の人口1.5万人未満の町村全域の合計値より推計して設定されている(本推計での設定値は936円/㎡・月)。

#### ③適正家賃負担率(%)

国の第7期住宅建設5箇年計画に係る検討資料(平成7(1995)年4月21日住宅宅地家議会

世帯人数別の最低居住面積(単位:m²)

| 単身 | 2 人     | 2人 3人   |         |  |
|----|---------|---------|---------|--|
| 25 | 30 【30】 | 40 [35] | 50 【45】 |  |

【 】内は、3~5歳児が1名いる場合

#### 適正家賃負担率

|       | 収入分位  |       |       |       |       |  |  |  |  |  |
|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--|--|--|--|--|
|       | 第Ⅰ分位  | 第Ⅱ分位  | 第Ⅲ分位  | 第Ⅳ分位  | 第V分位  |  |  |  |  |  |
| 1人世帯  | 19.0% | 20.5% | 21.0% | 21.0% | 21.0% |  |  |  |  |  |
| 2 人世帯 | 18.5% | 20.5% | 21.0% | 21.0% | 21.0% |  |  |  |  |  |
| 3 人世帯 | 16.5% | 19.5% | 21.5% | 22.0% | 22.0% |  |  |  |  |  |
| 4 人世帯 | 15.0% | 18.0% | 20.5% | 21.0% | 21.0% |  |  |  |  |  |
| 5 人世帯 | 14.0% | 18.0% | 20.5% | 21.0% | 21.0% |  |  |  |  |  |
| 6 人世帯 | 14.0% | 18.0% | 20.5% | 21.0% | 21.0% |  |  |  |  |  |

料(平成7 (1995)年4月21日住宅宅地審議会・住宅部会・基本問題小委員会提出資料)で示された数値(右表)に対し、公営住宅の家賃算定における市町村立地係数(0.7)を乗じて補正したもののこと。これを限度として推計に用いている。

#### ② 推計結果

推計によると、公営住宅の入居資格世帯数および著しい困窮年収水準未満の世帯数は、 いずれも中長期的に減少傾向となっています。

令和 2 (2020) 年度から 10 年後の令和 12 (2030) 年度の公営住宅の入居資格世帯は、 149 世帯から 145 世帯に、著しい困窮年収水準未満の世帯数は 90 世帯から 87 世帯に、20 年後の令和 22 (2040) 年度の公営住宅の入居資格世帯は 144 世帯に、著しい困窮年収水 準未満の世帯数は 86 世帯に、それぞれ減少すると推計されます。

【世帯数推計プログラムによる著しい困窮年収水準未満の世帯数等】 単位:世帯

| (推計値)   |         | 令和7年度<br>(2025年度) | 令和 12 年度<br>(2030 年度) |        |        |     |
|---|---------|-------------------|-----------------------|--------|--------|-----|
| 公営住宅の<br>入居資格世帯数                                    | 149     | 148               | 145                   | 144    | 144    | 141 |
| 1人・60歳以   | 上 47    | 48                | 49                    | 50     | 52     | 53  |
| 2 人   | 47      | 47                | 46                    | 45     | 45     | 43  |
| 3 人   | 31      | 30                | 28                    | 27     | 27     | 26  |
| 4 人   | 17      | 16                | 15                    | 15     | 14     | 13  |
| 5 人   | 6       | 6                 | 6                     | 6      | 6      | 6   |
| 6人以上  | 1       | 1                 | 1                     | 1      | 1      | 1   |
| 著しい困窮年収水<br>未満の世帯数                                  | 90      | 89                | 87                    | 87     | 86     | 85  |
| 1人・60歳以   | 上 25    | 25                | 26                    | 27     | 28     | 28  |
| 2 人   | 30      | 29                | 29                    | 28     | 28     | 27  |
| 3 人   | 19      | 18                | 18                    | 17     | 16     | 15  |
| 4 人   | 11      | 11                | 10                    | 9      | 9      | 9   |
| 5 人   | 4       | 5                 | 5                     | 5      | 5      | 5   |
| 6人以上  | 1       | 1                 | 1                     | 1      | 1      | 1   |
|   | 公営住宅の入居 | 肾格世帯数             | ■ 著しい                 | 困窮年収水準 | 土港の出世米 |     |
| 160<br>150  | 148     | 145 –             | 144                   | 144    |        |     |
| 149   | 148 _   | 145 –             | 144                   | 144    |        |     |
| 150   | 148     | 145 -             | 144                   | 144    |        |     |
| 150 149<br>140                                      | 148     | 145 -             | 144                   | 144    |        |     |
| 149<br>140<br>130<br>120                            | 148     | 145 -             | 144                   | 144    |        |     |
| 149<br>140<br>130<br>120<br>110                     | 148     | 145 -             | 144                   | 144    |        |     |
| 149<br>150<br>140<br>130<br>120<br>110<br>100       | 00      |                   |                       |        | 141    |     |
| 149<br>150<br>140<br>130<br>120<br>110              | 00      |                   |                       | 87     |        |     |
| 149<br>150<br>140<br>130<br>120<br>110<br>100       | 00      |                   |                       |        | 141    |     |
| 149<br>150<br>140<br>130<br>120<br>110<br>100<br>90 | 00      |                   |                       |        | 141    |     |

算定:世帯数推計プログラム

#### 3) 将来管理戸数の検討

#### ① 管理戸数の充足状況

現在の公営住宅管理戸数(124戸)は、令和2(2020)年度における著しい困窮年収水 準未満の世帯数(90世帯)を満たしています。また、著しい困窮年収水準未満の世帯数 は減少傾向にあり中長期的にみても満足しています。

#### ② 将来管理戸数の検討

豊郷町における公営住宅の将来管理戸数については、豊郷町の人口動向等に基づく中長期的な公営住宅の需要推計のほか、上位・関連計画による持続可能な自治体経営等に配慮した基本方針および既存公営住宅等の入居・利用現況等より、公営住宅による要支援世帯数として世帯数推計プログラムで推計した令和22(2040)年度の「著しい困窮年収水準未満の世帯数:86世帯(戸)」を将来管理戸数とします。

#### ③ 将来管理戸数の2段階設定

将来管理戸数 (86 戸) の実現にあたっては、現状の管理戸数 (124 戸) からの戸数変化が大きいことから、入居状況を考慮しつつ、将来管理戸数を段階的に定めるものとします。本計画期間内に実現・事業化を目指す「中期」と、次期計画期間に向けて事業化を検討する「長期」の 2 段階で将来管理戸数を定めます。

将来管理戸数(中期)は、将来管理戸数(長期)への段階的実施および公営住宅の入居 資格世帯の利用現況等を考慮して100戸程度とします。

将来管理戸数(長期)は、86戸とします。

将来管理戸数(中期・長期)の実現に向けては、既存の公営住宅等の維持管理や建替更 新を適切に行うとともに、良質な民間住宅ストックの整備・活用等の検討を推進します。

なお、将来管理戸数(長期)については、次期計画期間に向けて本計画期間に検証を行い、将来管理戸数の適正化を図ります。

#### 【 公営住宅の将来管理戸数 】

○中期的な将来管理戸数:100戸程度

本計画期間内の実現・事業化を目指す

○長期的な将来管理戸数: 86 戸

次期計画期間に向けて検討する

#### 2-3 改良住宅の将来管理戸数について

#### 1) 上位・関連計画に基づく基本方針

改良住宅については、初期の事業目的を完了したことから、上位・関連計画では譲渡推進 の方向性が示されており、これに基づき以下のとおり基本方針を定めます。

#### 【 改良住宅についての上位・関連計画の位置付け 】

- ■第5次豊郷町総合計画 平成31(2019)年3月
  - 2. 生活環境の整備 <主要施策(1)公営住宅の整備> 改良住宅譲渡事業の推進を図りながら、改良公営住宅全体に係るマスタープランを策定し、計画的な整備を進めます。
- ■豊郷町公共施設等総合管理計画 令和 4 (2022) 年 3 月 (方向性) 町営住宅のうち、改良住宅については、今後も譲渡を進めます。

#### 【 基本方針 】

すべての改良住宅を譲渡することを目指す・・・・ 現状対象住戸 97 戸

#### 2) 現況および今後の見通しと留意点等

#### 譲渡および入居現況

改良住宅は、令和4 (2022) 年 12 月現在、建設戸数 184 戸のうち 65 戸の譲渡が完了 し、管理戸数は 119 戸となっています。このうち入居住戸が 97 戸、空き (返還) 住戸が 22 戸となっています。

#### 【 改良住宅の団地別 譲渡・入居現況 一覧 】

| 団地 | 団地名      | 建設年度          | 経過<br>年数 | 棟数 | 建設  | 戸数  | 管理<br>戸数 | 入居<br>戸数 | 返還<br>戸数 | 譲渡<br>戸数 |
|----|----------|---------------|----------|----|-----|-----|----------|----------|----------|----------|
|    |          | 昭和 49(1974)年度 | 48       | 10 | 20  |     |          |          |          |          |
| 1  | 高野瀬団地    | 昭和 50(1975)年度 | 47       | 10 | 20  | 86  | 40       | 38       | 10       | 38       |
| 1  | 同對個凹地    | 昭和 51(1976)年度 | 46       | 10 | 20  | 00  | 48       | 30       | 10       | 30       |
|    |          | 昭和 52(1977)年度 | 45       | 13 | 26  |     |          |          |          |          |
|    |          | 昭和 49(1974)年度 | 48       | 10 | 20  |     |          |          |          |          |
| 9  | 巨洲田州     | 昭和 51(1976)年度 | 46       | 10 | 20  | 68  | Γ0       | 40       | 10       | 10       |
|    | 2 長池団地   | 昭和 53(1978)年度 | 44       | 10 | 20  |     | 50       |          |          | 18       |
|    |          | 昭和 55(1980)年度 | 42       | 4  | 8   |     |          |          |          |          |
| 3  | 白人国地     | 昭和 54(1979)年度 | 43       | 4  | 8   | 10  | 3        | 2        | 1        | 0        |
| 3  | 向台団地     | 昭和 56(1981)年度 | 41       | 2  | 4   | 12  | 3        | 2        | 1        | 9        |
|    |          | 昭和 61(1986)年度 | 36       | 1  | 2   |     |          |          |          |          |
| 4  | 大町団地     | 昭和 62(1987)年度 | 35       | 1  | 2   | 6   | 6        | 5        | 1        | 0        |
|    |          | 昭和 62(1987)年度 | 35       | 1  | 2   |     |          |          |          |          |
| 5  | 三ツ池団地    | 昭和 62(1987)年度 | 35       | 3  | 6   | 12  | 12       | 12       | 0        | 0        |
| J  | / 1만[기1만 | 平成 2(1990)年度  | 32       | 3  | 6   | 14  | 14       | 12       | U        | U        |
|    | 計        |               | _        | 92 | 184 | 184 | 119      | 97       | 22       | 65       |

※大町団地と三ツ池団地は令和4(2022)年度から譲渡を開始 令和4(2022)年12月現在

#### 今後の譲渡推進見通し

改良住宅では、入居世帯(97世帯)のおよそ3分の1(31世帯)が高齢者のみの世帯である等、譲渡困難が見込まれる世帯が40世帯(戸)あります。今後の高齢化の進行等を考慮すると、さらに増加すると考えられることから、今後の円滑な譲渡の進捗が見込めない状況にあります。

#### 【 譲渡困難が見込まれる世帯の状況 】

○高齢者のみの世帯 : 31 世帯

○生活保護受給世帯 : 19 世帯

○いずれかに該当する世帯 : 40世帯

○その他、譲渡困難な要因と考えられるもの

・継続的に管理等を行う後継者不在

・建物の老朽化等

令和 4 (2022) 年 12 月現在

#### 維持管理にあたっての留意点等

現在、すべての改良住宅の譲渡を目指す基本方針のもと、譲渡を推進していますが、入居者の高齢化、住宅を管理する後継者の不在、建物の老朽化等により、円滑な譲渡の進捗が見込めない状況にあり、中期的な改良住宅の維持管理が必要となるほか、空き(返還)住戸の管理・活用方針の検討が必要です。

#### 改良住宅維持管理方針の検討にあたっての留意点

留意点①:建設後40年を経過(法定耐用年限:45年)する入居住戸の維持管理

・耐用年限超過や非耐震等、安全性等に留意し、必要な修繕を実施

留意点②:返還住戸の維持管理および活用

・入居者の高齢化等により返還の増加が見込まれる

留意点③: 入居住戸、譲渡住戸、返還住戸が混在する団地の維持管理

・2戸1棟住戸における1戸のみ入居住戸の維持管理

# 3 事業手法の選定について

## 3-1 対象とする施設

本計画において、事業手法の選定を行う対象施設は、豊郷町が管理する公営住宅6団地(124戸)と改良住宅5団地(119戸)とします。

#### 【事業手法の選定を行う対象施設】

|     | 団地<br>番号 | 団地名        | 棟 番号 | 建設年度          | 経過<br>年数 | 管理<br>戸数 | 構造           | 階数  |
|-----|----------|------------|------|---------------|----------|----------|--------------|-----|
|     | 1        | ジョイ・椿原     | 1    | 平成 16(2004)年度 | 18       | 20       | 中層耐火         | 3 階 |
|     | 2        | レイクサイド・花園  | 1    | 平成 17(2005)年度 | 17       | 20       | 中層耐火         | 3 階 |
| • > | 3        | 上枝団地       | 1    | 平成 15(2003)年度 | 19       | 20       | 中層耐火         | 3 階 |
| 公   | 4        | 佃団地        | 1    | 昭和 50(1975)年度 | 47       | 15       | 簡易耐火         | 2 階 |
| 営住  | 5        | 大溝団地       | 1    | 昭和 51(1976)年度 | 46       | 15       | 簡易耐火         | 2 階 |
| 宅   | 5        | 八侢凹地       | 2    | 昭和 53(1978)年度 | 44       | 10       | 簡易耐火         | 2 階 |
|     |          |            | 1    | 昭和 52(1977)年度 | 45       | 10       | 簡易耐火         | 2 階 |
|     | 6        | 宮ノ西団地      | 2    | 昭和 54(1979)年度 | 43       | 10       | 簡易耐火         | 2 階 |
|     |          |            | 3    | 昭和 57(1982)年度 | 40       | 4        | 簡易耐火         | 2 階 |
|     |          | 小計         | _    | _             | _        | 124      | _            | _   |
|     |          |            | 1    | 昭和 49(1974)年度 | 48       | 48       | 簡易耐火         | 2 階 |
|     | 1        | 高野瀬団地      | 2    | 昭和 50(1975)年度 | 47       |          |              |     |
|     | 1        | 同野俄凹地      | 3    | 昭和 51(1976)年度 | 46       |          |              |     |
|     |          |            | 4    | 昭和 52(1977)年度 | 45       |          |              |     |
|     |          |            | 1    | 昭和 49(1974)年度 | 48       | 50       | 簡易耐火         | 2 階 |
| →/  | 2        | 長池団地       | 2    | 昭和 51(1976)年度 | 46       |          |              |     |
| 改良  |          | 文化凹地       | 3    | 昭和 53(1978)年度 | 44       |          |              |     |
| 住   |          |            | 4    | 昭和 55(1980)年度 | 42       |          |              |     |
| 宅   | 3        | <br>  向台団地 | 1    | 昭和 54(1979)年度 | 43       | 3        | 簡易耐火         | 2 階 |
|     | J        | 山口口江原      | 2    | 昭和 56(1981)年度 | 41       |          |              |     |
|     |          |            | 1    | 昭和 61(1986)年度 | 36       | 6        | 鉄骨造          | 2 階 |
|     | 4        | 大町団地       | 2    | 昭和 62(1987)年度 | 35       |          |              |     |
|     |          |            | 3    | 昭和 62(1987)年度 | 35       |          |              |     |
|     | 5        | 三ツ池団地      | 1    | 昭和 62(1987)年度 | 35       | 12       | 鉄骨造          | 2 階 |
|     | J        | / (四)5156  | 2    | 平成 2(1990)年度  | 32       |          |              |     |
|     |          | 小計         | _    | _             | _        | 119      | _            | _   |
|     | 全体       | 計          | _    | _             | _        | 243      | 和 1 (2022) 在 | _   |

令和4 (2022) 年12 月現在

# 3-2 事業手法の選定

# 1) 事業手法の分類

本計画で用いる事業手法は、「建替」、「用途廃止」、「改善」、「維持管理」の各類型とし、以下に基本的な考え方を整理します。

## 【 事業手法の分類 】

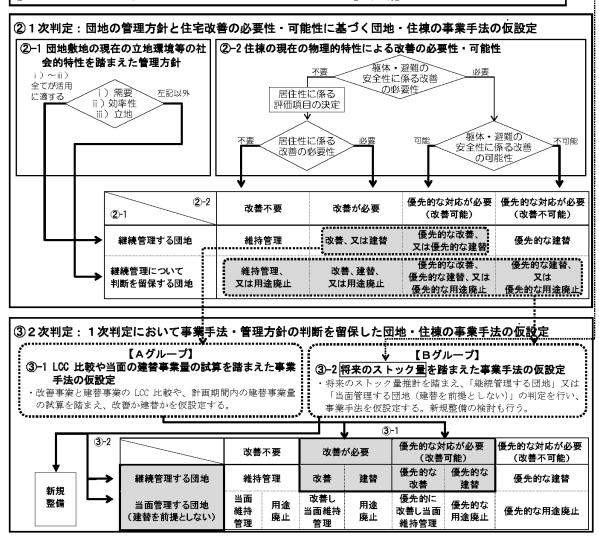
| 事業手法              | 基本的な考え方   |  |  |  |  |  |  |
|-------------------|---|--|--|--|--|--|--|
|                   | <ul><li>○現存する住宅等の施設を除却し、当該敷地またはその周辺地域において新たに<br/>住宅等の施設を建設します。</li></ul>  |  |  |  |  |  |  |
| 建替                | ○建替えを検討する上では、複数の団地を一体的に再編することを基本とし、用<br>途廃止する団地については活用に適した団地に集約します。   |  |  |  |  |  |  |
|                   | ○劣化状況・入居状況・財政計画等の視点から、以下に分類します。   |  |  |  |  |  |  |
|                   | ・優先的な建替:集約化等による効果的な建替更新を計画期間内に着手  |  |  |  |  |  |  |
|                   | ・建替(当面維持管理): 建替えを前提として、当面(計画期間内)は維持管理   |  |  |  |  |  |  |
|                   | ○法定耐用年限を経過し、将来にわたり団地を継続管理することが不適当と判断される場合は、用途廃止後に除却を基本としながらも、入居者の居住安定や資金面に配慮するため、建物を残したまま普通財産として譲渡や売却、他の用途での活用等を図ります。 |  |  |  |  |  |  |
| 用途廃止              | ○入居状況・劣化状況を考慮し、以下に分類します。  |  |  |  |  |  |  |
|                   | ・優先的な用途廃止:募集を停止し入居者の状況を考慮しつつ、円滑に(計画期間内の)用途廃止を目指す  |  |  |  |  |  |  |
|                   | ・用途廃止(当面維持管理):用途廃止を前提として、当面(計画期間内)は維持<br>管理   |  |  |  |  |  |  |
|                   | ○事業手法の選定フローを踏まえ、必要な改善を行います。   |  |  |  |  |  |  |
|                   | <ul><li>○施設の安全性確保や居住性能の向上の観点から、以下の改善を個別に行います。</li></ul>   |  |  |  |  |  |  |
| -1 <del>-16</del> | 長寿命化型 外壁や屋根等、躯体の耐久性向上に係る改善  |  |  |  |  |  |  |
| 改善                | 脱炭素社会対応型 省エネルギー性能向上・再生可能エネルギー導入に係る改善  |  |  |  |  |  |  |
|                   | 福祉対応型 共用部や住戸内のバリアフリー化に係る改善  |  |  |  |  |  |  |
|                   | 居住性向上型 住戸設備の充実等による居住性の向上に係る改善   |  |  |  |  |  |  |
|                   | 安全性確保型 耐震性や避難、防犯、転倒防止等に係る改善   |  |  |  |  |  |  |
| 維持管理              | ○公営住宅としての効用を維持していくため、保守点検、経常修繕(小規模な補修や修理対応等の修繕)、退去時等における空家修繕等を通じて、適切な維持管理を行います。                                       |  |  |  |  |  |  |

#### 2) 事業手法選定の基準および判定

事業手法は、改定指針に基づく選定フロー(1次~3次判定)により選定します。

#### 【 事業手法の選定フロー 】





#### ④3次判定:計画期間における事業手法の決定

#### ④-1 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

- ・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 地等は、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する。
- ・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。

#### ④-2 事業費の試算及び事業実施時期の調整検討

- - 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 等に係る年度別事業費を試算する。

■ 事業実施時期の調整

・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。

問題あり

事業実施時期の決定 及び 年度別事業費の試算

#### ④-3 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 (P. 25) 及び様式1~3 (P. 52) として整理する。

資料:公営住宅等長寿命化計画策定指針(改定)

## 1次判定

#### A: 団地の社会的特性による判定(選定フロー: 2-1)

団地の社会的特性を、需要、効率性、立地の観点で評価し、仮の管理方針として、「継続管理」または「継続管理について判断留保」と判定します。

需要、効率性、立地のいずれかの判定基準に該当する団地を「判断留保」とし、すべての 観点で活用に適するものについて「継続管理」と判定します。

## 【 1 次判定 A: 団地の社会的特性による判定 】

#### ■「判断留保」とする団地の判定基準

| 需要  | ○団地別の入居率が 75%未満の団地   |
|-----|--|
| 効率性 | <ul> <li>○維持管理等の効率性を考慮した以下の条件に該当する団地</li> <li>・戸数が10戸に満たない団地</li> <li>・敷地面積1,000㎡未満の団地</li> <li>・敷地の権利関係が借地となっている団地</li> <li>・その他敷地条件に課題のある団地(前面道路幅員4m未満、特殊な敷地形状等)</li> </ul>  |
| 立地  | 利便性および災害危険性等から判定します。  ○利便性は、最寄りの鉄道駅等までの距離等で判断しますが、豊郷町の公営住宅等は全て概ね1km圏内にあるため、本計画では判定の要素としないこととします。  ○災害危険性について、以下の条件に該当する団地 ・河川氾濫・内水外水氾濫・断層・液状化等の災害危険要素による判定について、「豊郷町【地震編】【水害編】総合防災マップ(令和3年3月改訂)」より、「宇曽川と犬上川が同時に氾濫したら」において、「3.0~5.0m未満」以上の浸水が想定されるエリアにある団地 ・建築基準法第39条の災害危険区域、または土砂災害防止法で定める土砂災害特別警戒区域(レッドゾーン)に含まれている団地 |

|      | 公営住宅                                | 改良住宅                          |  |  |
|------|-------------------------------------|-------------------------------|--|--|
| 継続管理 | ジョイ・椿原 レイクサイド・花園<br>上枝団地 大溝団地 宮ノ西団地 |                               |  |  |
| 判断留保 | 佃団地                                 | 高野瀬団地 長池団地 向台団地<br>大町団地 三ツ池団地 |  |  |

#### B: 住棟の物理的特性による判定(選定フロー: 2-2)

住棟の物理的特性を、躯体の安全性、避難の安全性、居住性の各視点で評価し、判定を行います。まず、躯体の安全性と避難の安全性に関する評価を行い、判定基準に該当する団地は「優先的な対応が必要」とします。躯体・避難の安全性の判定に該当しない団地は、居住性に関する判定により「改善が必要」とする団地を判定します。

#### 【 1 次判定 B: 住棟の物理的特性による判定 】

■「優先的な対応が必要」とする団地の判定基準

| 躯体<br>安全性 | <ul> <li>○躯体の安全性について、以下の条件に該当する団地</li> <li>・昭和56年の建築基準法施行令(新耐震基準)に適合しない団地</li> <li>・築後年数が計画期間満了時に耐用年限を上回る団地</li> <li>→上記2つに該当する団地は「優先的な対応が必要(改善不可能)」とします。</li> <li>・耐震診断による耐震性の判定および耐震改修による耐震化が行われていない団地</li> </ul> |
|-----------|---|
| 避難安全性     | <ul><li>○避難の安全性について、以下の条件に該当する団地</li><li>・共用部からの避難経路が適切に設置されていない団地</li><li>※一戸建てまたは長屋建て形式の住棟は、共用部を有しないため「改善不要」とします。</li></ul>   |

■上記の躯体・避難の安全性の判定に該当しない団地について 「改善が必要」とする団地の判定基準

|           | ○居住性(住戸内設備)について、以下の条件に該当する団地   |
|-----------|--------------------------------|
| 居住性・      | ・浴室や適切な給湯設備(3箇所給湯等)が設置されていない住棟 |
| 住戸内<br>設備 | (浴槽の有無は問わない)                   |
| EX I/HI   | ※なお、高齢化対応については、個別に改善の対応を判断します。 |

|              | 公営住宅                     | 改良住宅            |  |  |
|--------------|--------------------------|-----------------|--|--|
| 改善不要         | ジョイ・椿原 レイクサイド・花園<br>上枝団地 | 大町団地 三ツ池団地      |  |  |
| 優先対応<br>改善可能 |                          |                 |  |  |
| 優先対応<br>改善不可 | 大溝団地 宮ノ西団地 佃団地           | 高野瀬団地 長池団地 向台団地 |  |  |

#### C: ①および②の判定を踏まえた事業手法の仮設定

社会的特性による判断、物理的特性による判断結果を総合的に勘案して、事業手法(維 持管理、改善、建替、用途廃止)を仮設定します。事業手法が定まらない次の2グループ (A、B) に振り分けられた団地・住棟については、2次判定を行います。

#### 継続管理する団地のうち、改善または建替えが必要な団地 → 【Aグループ】 継続管理について、判断留保する団地 → 【Bグループ】 ■事業手法の仮設定 優先的な対応が必要 優先的な対応が必要 改善不要 改善が必要 (改善可能) (改善不可能) 優先的な 優先的な 継続管理 維持管理 改善/建替 建替 優先的な 優先的な 維持管理/用途廃止 判断留保 改善/建替/用途廃止 /建替/用途廃止 建替/用途廃止 く2次判定> 【Aグループ】 【Bグループ】 改善/建替の比較検討 将来のストック量を踏まえた検討

【 1 次判定 C: ①および②の判定を踏まえた事業手法の仮設定 】

|              | 公営住宅  改良住宅  改良住宅         |                               |
|--------------|--------------------------|-------------------------------|
| 改善不要         | ジョイ・椿原 レイクサイド・花園<br>上枝団地 |                               |
| 優先対応<br>改善不可 | 大溝団地 宮ノ西団地               |                               |
| A<br>グループ    |                          |                               |
| B<br>グループ    | 佃団地                      | 高野瀬団地 長池団地 向台団地<br>大町団地 三ツ池団地 |

#### 2 次判定

#### A:【Aグループ】継続管理する団地のうち、改善または建替えが必要な団地

改善事業を実施する場合と建替事業を実施する場合のライフサイクルコストを比較し、 改善事業を実施する方がライフサイクルコストを縮減できる場合に、事業手法を改善と仮 設定します。

■判定結果 : 該当なし

#### B:【Bグループ】継続管理について判断を留保する団地

1次判定でBグループに分類した団地については、需要、効率性、立地等を勘案して今後の活用の優先度を検討するとともに、公営住宅全体の将来管理戸数の見通しも踏まえた上で、将来にわたって「継続管理」とするのか、将来的な集約等による用途廃止を想定した「当面管理(建替えを前提としない)」とするのかの判定を行います。

具体的な判断基準としては、以下の項目のいずれかに課題のある団地については「当面 管理(建替えを前提としない)」と判定します。

#### 【 2 次判定: Bグループに分類される団地についての判定項目 】

■「当面管理(建替えを前提としない)」とする団地の判定基準

| 需要  | ○継続管理する上での基準として、入居率が 50%未満の団地                                       |
|-----|---|
| 効率性 | ○1 次判定と同様に、戸数規模、敷地面積、市街化調整区域、敷地の権利関係(借地)、その他敷地条件(道路幅員、敷地形状等)に該当する団地 |
| 立地  | ○1 次判定と同様に、災害時の危険性のある団地   |
| その他 | ○旧耐震基準により施工された団地(優先度を下げ判断)<br>(新耐震基準により施工された団地は継続管理)                |

|           | 公営住宅 | 改良住宅                          |
|-----------|------|-------------------------------|
| 継続管理      |      |                               |
| 当面管理建替しない | 佃団地  | 高野瀬団地 長池団地 向台団地<br>大町団地 三ツ池団地 |

#### C:【Bグループ】2次判定における事業手法の仮設定

Bグループの団地については、「継続管理」または「当面管理(建替えを前提としない)」の判定結果と、1次判定(住棟の物理的特性)による改善の必要性を踏まえて、2次判定における事業手法を仮設定します。

#### 【Bグループ】 将来のストック量を踏まえた検討 当面管理(建替を前提としない) 需要・効率性・立地等を勘案し、将来管理戸数の見通しも踏まえて いずれかを選択 優先的な対応が必要 優先的な対応が必要 改善不要 改善が必要 (改善可能) (改善不可能) 優先的な 優先的な 継続管理 維持管理 改善 建替 優先的な建替 改善 建替 優先的に改善し 優先的な 用途 改善し 当面管理 維持 用途廃止 優先的な用途廃止 当面維持管理 当面維持管理 廃止 用途廃止

【2次判定:2次判定における事業手法の仮設定】

|              | 公営住宅                     | 改良住宅                          |  |  |
|--------------|--------------------------|-------------------------------|--|--|
| 維持管理         | ジョイ・椿原 レイクサイド・花園<br>上枝団地 |                               |  |  |
| 優先的な<br>用途廃止 | 佃団地                      | 高野瀬団地 長池団地 向台団地<br>大町団地 三ツ池団地 |  |  |
| 優先的な<br>建替   | 大溝団地 宮ノ西団地               |                               |  |  |

#### 3次判定

1次判定、2次判定を踏まえて、団地・住棟単位での集約・再編の可能性、中長期的な管理の見通しについて検討し、事業手法(建替、用途廃止、改善、維持管理)を決定します。

#### A:集約・再編等の可能性を踏まえた事業手法の再判定

団地の特性を踏まえ、集約や再編等の検討対象となり得る団地については、必要に応じて事業手法を再判定します。

また、住棟ごとの建設時期や構造等のばらつきにより、異なる事業手法に判定された住棟が混在する団地は、効率的な事業実施のため、必要に応じて事業手法を再判定します。

#### B: 中長期的な期間(30年程度)における管理見通しの検討

住棟の管理状況等を踏まえ、今後の活用に係る目標供用期間を設定した上で、今後30年程度のうちに想定される改善、建替、用途廃止等の事業と事業費の見通し、事業実施時期を検討し、長期的な管理見通しを検討します。

なお、検討においては事業量が一時期に偏在しないよう事業実施時期を調整します。

#### ■目標供用期間の考え方

- ・過去に長寿命化の修繕等を実施済みの住棟は、計画期間前半期に劣化現況を調査の上、 必要な改修・修繕等を行い、法定耐用年限+15年程度を目標供用期間として設定し、 活用手法を検討します。
- ・長寿命化の修繕等を実施していない住棟で、今後修繕等を想定する住棟については、 上記と同様に、法定耐用年限+15年程度を目標供用期間として設定します。
- ・なお、原則として、公営住宅における法定耐用年限を超える住棟については、入居制 限(募集停止)を行います。

※法定耐用年限:公営住宅法施行令において、建物の処分等のため示されている建築後の経過年数。木造は30年、準耐火構造は45年、耐火構造は70年と規定されており、維持管理を行う期間の目安となる。

#### C:計画期間(今後10年間)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、計画期間内(今後 10 年間)に予定する事業手法(建替、 用途廃止、改善、維持管理等)を決定します。

「3) 事業手法選定(3次判定)」において事業手法を設定

#### 3) 事業手法選定(3次判定)

事業手法選定(3次判定)にあたり、「優先的な建替・用途廃止」の3団地について、供給方式、対象敷地、実施時期等の事業実施方針を定めます。

## (1)対象団地の現況

事業手法選定(2次判定)で「優先的な建替・用途廃止」と判定した対象団地の現況は以下のとおりです。

#### 【 『優先的な建替・用途廃止』対象団地の現況 】

凡例)○:特徴 ▲:留意点

|                                  | 佃団地  | 宮ノ西団地  | 大溝団地   |
|----------------------------------|--|--|--|
| 団地内余地                            | ▲団地内に余地なし  | ○団地内の余地あり<br>(駐車場等)  | ▲団地内に余地なし                                      |
| 入居状況                             | <ul><li>○新規募集を停止しており空き家が多い</li><li>→早期の建替用地確保が可能</li></ul> | △入居率は高いが駐車場<br>の活用により用地確保<br>が可能<br>→新たな駐車場の確保、<br>一部住棟の仮住居が<br>必要 | ▲入居率は高い<br>→現敷地全体が建替敷<br>地となるため、全住棟<br>の仮住居が必要 |
| 他の団地に<br>集約した場合<br>の跡地活用の<br>可能性 | ○独立した敷地、接道状況<br>もよい<br>→活用の幅が広い                            | ▲敷地形状はよいが、接道<br>する道路幅員はやや狭<br>く、アクセス性に留意<br>→活用にはやや留意が<br>必要       | ▲戸建て市街地、団地と隣接する一団の敷地となる<br>→周辺環境に適した活用の配慮が必要   |
| 校区内移転<br>• 仮住居確保                 | ○宮ノ西団地への移転   | ○佃、宮ノ西(団地内)へ<br>の移転  | ▲校区内での仮住居確保<br>が困難<br>→ジョイ・椿原、長池団<br>地等の空き家活用  |

#### (2) 建替更新の方向性の検討

建替更新に関する諸条件の方向性の検討にあたり、留意すべき項目を整理します。

#### ① 団地の更新・集約化の単位について

| 案1  | 建替更新対象団地全体で集約建替                  | 建替団地(全26戸)を1団地1棟に集約し建替更新                            |
|-----|----------------------------------|---|
| 案 2 | 小学校区をコミュニティ単位とし<br>て捉え、校区内での集約建替 | 「佃団地、宮ノ西団地」と「大溝団地」に区分して建<br>替更新(各団地 1 棟ずつ・各 15 戸程度) |

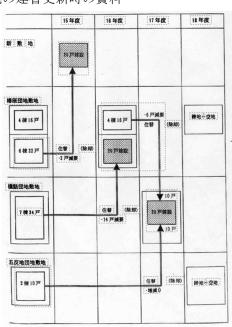
#### ② 建替用地(敷地)の確保について

| 案1  | 既存団地敷地にて建替団地を新築 | 既存団地を建替敷地として確保(一部、敷地拡張) |  |  |
|-----|-----------------|-------------------------|--|--|
| 案 2 | 新敷地にて建替団地を新築    | 団地集約に必要な規模の新敷地を確保       |  |  |
|     |                 | (新規用地取得・未利用町有地活用等)      |  |  |

(参考) ジョイ・椿原、レイクサイド・花園、上枝団地の建替更新時の資料

- ・3団地を3か年に分けて整備
- ・新敷地に上枝団地を建設
  - → 旧団地から移転
  - → 以後順次、新団地建設・古い団地を 除却・仮住居を提供

| 現況戸数 | 建替戸数 増減数            |   | (建設地ごとの戸数)  |  |   |
|------|---------------------|---|---|--|---|
|      | 新敷地に建設<br>(15 年度)   | 20戸   | 25戸 ▼13戸  | 96 5 V12 5   | 新 敷 地:20戸<br>(15年度)   |
| 307  | 現敷地に建設<br>(16年度)    | 5戸  |   | ¥13/-  | 旧椿原敷地:20戸   |
| 1075 | 旧椿原敷地に建設<br>(16 年度) | 15戸   | 28戸   | 100 m  | (16 年度)   |
| 33.7 | 現敷地に建設<br>(17 年度)   | 10戸   |   | V.37   |   |
| 10戸  | 旧橋詰敷地に建設<br>(17年度)  |   | 10戸   | ± 0戸   | 旧橋詰敷地:20月   |
| 82戸  |                     |   | 60戸   | ▼22戸   |   |
|      | ※旧五反地敷地             | には建設  | しない   | -  | 建設計画図を作成  |
|      | 38 F                | 新敷地に建設 (15 年度) 現敷地に建設 (15 年度) 現敷地に建設 (16 年度) 現敷地に建設 (16 年度) 現敷地に建設 (17 年度) 日橋詰敷地に建設 (17 年度) | 新敷地に建設 (15 年度) 20 戸 現敷地に建設 (15 年度) 5 戸 旧格原敷地に建設 (16 年度) 15 戸 明敷地に建設 (16 年度) 10 戸 旧橋筋敷地に建設 (17 年度) (17 年度) | 新敷地に建設 20戸 現敷地に建設 5戸 15戸 16年度) 5戸 16年度) 5戸 16年度) 15戸 17年度) 15戸 17年度) 10戸 | 新敷地に建設 20戸 25戸 ▼13戸 現敷地に建設 5戸 15戸 15戸 16年度 15戸 15戸 15戸 15戸 15戸 15戸 15戸 15戸 15戸 10戸 10戸 10戸 10戸 10戸 10戸 10戸 10戸 10戸 10 |



#### ③ 募集停止(政策空家)をしている佃団地の活用について

| 案1 | 建替団地の仮住居として活用した後に処分                      | ・目標供用期間:令和 16(2034)年度まで<br>・現状空き住戸:5 戸  |
|----|--|---|
| 案2 | 個団地および隣接地 (敷地拡張) の一体敷地<br>として集約建替用地として活用 | <ul> <li>・隣接地に住棟建設用地を新規取得</li> <li>・佃団地現敷地は駐車場等利用</li> <li>(現敷地内の建替可能規模:15戸程度</li> <li>→ 新敷地の建設可能規模:26戸)</li> </ul> |

#### ④ 供給方式について

| 案1  | 直接建設方式           | 基本となる供給方式として検討         |  |
|-----|------------------|------------------------|--|
| 案 2 | 借上方式(既存民間賃貸住宅活用) | 集約建替時の補足的供給方式としての活用も検討 |  |
| 案3  | 家賃補助方式           | 仮住居等の補足的供給方式としての活用も検討  |  |

#### ⑤ 仮住居について

| 法定事項   | 豊郷町の民間賃貸住宅の現状   |
|--|---|
| ・仮住居(公営住宅法第39条) 公営住宅の建替事業に伴い、入居者に明渡しを請求した場合、仮住居を提供しなければならない →既存公営住宅での仮住居確保が困難な(十分な空き住戸がない)場合には、民間賃貸を活用した借上方式や家賃補助方式を検討 | ・1 K・1 L D K の間取りが多く、空室もあり、<br>単身世帯・夫婦 2 人世帯の仮住居としては、<br>一定の対応ができる<br>・ファミリー層が入居できる賃貸住宅が少な<br>く、空家もほとんどないため、公営住宅での<br>空住戸のストックが必要 |

(参考) ジョイ・椿原、レイクサイド・花園、上枝団地の建替更新時の資料 移転補償

・旧団地の入居者に移転補償

#### 家 賃

- ・家賃の激変対応のため、傾斜家賃を採用 (豊郷町営住宅管理条例第38条および公営住宅法施行令第12条の規定により)
  - ····軽減傾斜家賃(1年目:5/6 から 5年目:1/6 へ傾斜)

#### ⑥ 建替更新の戸数について

| 法定事項   | 建替えまでに実施する施策等   |
|--|---|
| ・入居対象者<br>(公営住宅法第40条第1項)<br>現入居者で新住宅への入居を希望する者は入居させなくてはならない<br>※新住宅入居時:単身世帯・収入超過世帯・高額所得世帯を含む | <ul> <li>・政策空家:建替対象団地・用途廃止団地への新規入居を行わない(空住戸が生じても入居募集を制限する)</li> <li>・収入超過世帯・高額所得世帯への対応(建替更新に伴う移転時の対応)</li> <li>・・・・退去に向けた民間賃貸住宅への住み替えを支援・・・・期間を限定した家賃補助を検討</li> </ul> |

#### ⑦ 実施時期について

・町全体での財政負担への影響を考え、事業平準化の観点から実施時期を定めます。

#### (3) 建替更新モデルの比較

次期 (11 年目以降) の建替えにおいて円滑で効果的に事業化が図れるよう、検討にあたっての留意点を踏まえつつ、現時点で想定される複数案について比較します。

【 建替更新モデル 】

|      | 建替対象の3団地(26戸)を1敷地に集約:<br>まとまった建設敷地が必要(既存の各団地敷地のみでは配置が困難) |   | 小学校区(日栄・豊郷)別に<br>建替:既存団地で建替      |  |  |
|------|--|---|----------------------------------|--|--|
|      | 案①   | 案②  | 案③                               |  |  |
|      | 新敷地に集約して建替え  | 宮ノ西団地に集約して建替え                               | 宮ノ西団地(佃団地を集約)と<br>大溝団地に建替え       |  |  |
|      | ・新敷地を確保し、建替団地を新築する                                       | <ul><li>一部隣接敷地の拡張が必要</li></ul>              | (宮ノ西を先行する案と大溝を先行する案が考<br>えられます)  |  |  |
|      |  |   |                                  |  |  |
|      | 【現状】   | 【現状】  | 【現状】                             |  |  |
| 【現状】 | 個 大溝   | 佃 大溝  | (田 大溝                            |  |  |
|      | 宮ノ西  | 宮ノ西   | 宮ノ西 日栄小 豊郷小                      |  |  |
|      |  |   |                                  |  |  |
| 【将来】 | 田 (廃止) 大溝 (廃止) (廃止) 宮ノ西 新敷地に集約                           | 田 (廃止) 大溝 (廃止) 一部、隣接 敷地の拡張 宮ノ西に集約 (工期分けも検討) | 田 大溝を建替え 校区毎に 建替え マノ西に集約 日栄小 豊郷小 |  |  |

【 建替更新モデルの比較 】 凡例) ◎:メリット ○:特徴 ▲:留意点

|   |                            | 建替対象の3団地(26<br>まとまった建設敷地が必要(既存の   |   | 小学校区(日栄・豊郷)別<br>に建替:既存団地で建替                                     |
|---|----------------------------|---|---|---|
|   |                            | 案①  | 案②  | 案③  |
|   |                            | 新敷地に集約して建替え   | 宮ノ西団地に集約して建替え   | 宮ノ西団地(佃団地を集約)<br>と大溝団地に建替え                                      |
|   |                            | ・新敷地を確保し、建替団地 を新築する   | ・一部隣接敷地の拡張が必要   | (宮ノ西を先行する案と大溝を先行する案<br>が考えられます)                                 |
| 建替整   | イニシャル<br>コスト<br>町の財政負<br>担 | ▲集約更新のため、支出時期<br>が集中する  | ▲集約更新のため、支出時期が集中する<br>◎工期分けにより町財政負担の分散が可能                               | ◎団地別に更新するため、町<br>財政負担の分散が可能                                     |
| 備の<br>の<br>の<br>の<br>の<br>の<br>の<br>の<br>の<br>の<br>の<br>の<br>の<br>の | 土地取得費                      | ▲新敷地の取得費が必要<br>(事業完了後の既存団地活用<br>(処分)は可能)  | ▲一部、敷地の拡張のため取得費が必要(事業完了後の既存団地活用(処分)は可能)                                 | ◎既存団地敷地を活用のため、基本的には不要(プラン上、一部敷地拡張が必要な場合はありうる)                   |
| 2111  | 住棟整備の<br>効率性               | ◎団地共用機能の集約などにより、総事業費の効率化が見込まれる  | ◎団地共用機能の集約などにより、総事業費の効率化が見込まれる  | ▲団地共用機能が団地ごとに<br>必要   |
|   | 機能配置の<br>効率性               | ◎比較的まとまった規模(町<br>内では最大規模)の団地と<br>なり、共用設備・機能等を適<br>切に配置できる                             | ◎比較的まとまった規模(町<br>内では最大規模)の団地と<br>なり、共用設備・機能等を適<br>切に配置できる               | ▲20戸未満の小規模団地となり、団地共用機能が必要                                       |
|   | 敷地の確保                      | ▲新敷地の取得 (確保) が必要<br>・適正敷地の選定<br>・新敷地の取得 (買収)  | ▲一部敷地の取得 (確保) が必要<br>・適正敷地の選定<br>・拡張敷地の取得 (買収)                          | <ul><li>◎既存団地敷地を活用<br/>(一部敷地拡張が必要な場合はありうる)</li></ul>            |
| 建替整<br>備段計画<br>の<br>的視点   | 円滑性<br>(仮住居な<br>ど)         | <ul><li>◎既存団地の空き住戸化(既存団地の取り壊し)は不要</li></ul>   | ▲全住戸の空き住戸化(既存<br>団地の取り壊し)が必要<br>・工期分けによる段階建替<br>えにより、一部は1回移<br>転可能      | ▲全住戸の空き住戸化(既存<br>団地の取り壊し)が必要<br>・宮ノ西団地については、一<br>部の住戸は1回移転可能    |
|   | 仮住居                        | ◎不要   | ▲必要(◎ただし、1期工区が<br>空き住戸化した場合 不要)<br>・戻り移転時の仮住居<br>・既存団地の空き住戸化用<br>の移転先住戸 | ▲必要 ・戻り移転時の仮住居 ・既存団地の空き住戸化用 の移転先住戸                              |
|   | 跡地活用                       | ○3団地の跡地活用<br>▲同一時期に3団地の跡地活<br>用が必要  | ○2団地の跡地活用<br>・段階的な跡地活用が可能   | ○1団地の跡地活用<br>・佃団地の空き住戸化以降                                       |
| 維持管<br>理の事・<br>的・   | 維持管理                       | ・町内で最も大きな団地の維持管理<br>・管理団地数が少なくなる  | ・町内で最も大きな団地の維持管理<br>・管理団地数が少なくなる  | ・小規模な団地の維持管理  |
| 策的視点  | 管理団地の<br>配置                | ▲新築団地がいずれかの校区<br>のみとなる  | ▲新築団地が日栄小学校区の<br>みとなる   | <ul><li>◎各校区に新築団地の整備が可能</li></ul>                               |
| 居住者 の視点   | 入居者移転                      | <ul><li>○本移転1回のみ</li><li>▲一部団地からは校区外移転が必要</li><li>▲新しい敷地(場所)への移転による環境変化が生じる</li></ul> | ▲仮住居を含む2回移転が必要<br>▲大溝団地からは校区外移転<br>となる                                  | ▲仮住居を含む2回移転が必要 ○校区内の移転が可能(仮住居必要) ○現敷地への戻り移転が可能(生活環境の継承)(佃団地は除く) |
|   | 住民コミュニティ                   | ▲団地集約にともなう新しい<br>コミュニティ形成支援が必<br>要  | ▲既存コミュニティを基盤<br>に、団地集約にともなう新<br>しいコミュニティ形成支援<br>が必要                     | ◎既存コミュニティを継承で<br>きる   |

### (4) 供給方式の比較

### ① 供給方式の比較

公営住宅の整備・供給にあたり、地方公共団体が直接公営住宅を建設する「直接建設方式」、町内の民間賃貸住宅を借上公営住宅として供給する「借上方式」、対象者からの補助申請により町内の民間賃貸住宅の家賃の一部を補助する「家賃補助方式」の3つの供給方式を比較します。

### ② 公営住宅の供給方式について

公営住宅の整備(将来管理戸数の目標 86 戸に対して不足する 26 戸の確保)にあたっての供給方式としては、町財政・良質な住宅ストックの安定的な供給等の視点から「直接建設方式」により、計画的な整備供給を推進することとします。

一方で、団地更新に伴い必要となる仮住居の確保については、期間が短期間(1・2年程度)に限定されることから、「借上方式」や「家賃補助方式」の効果的な活用が見込まれます。また、管理戸数の大幅な減少(現状 124 戸から 38 戸減)を実現していくにあたっては、時限的・段階的なフォローが必要になる可能性もあります。そのため、重層的なセーフティネットの確保に向け、民間事業者との連携も視野に入れつつ、これらの供給方式の活用についても引き続き検討します。

【 供給方式別の比較 】 凡例) ◎:メリット ○:特徴 ▲:留意点

|   |                              |  | o  |   |  |  |
|---|------------------------------|--|--|---|--|--|
|   |                              | ① 直接建設方式   | ② 借上方式 (既存民間賃貸住宅活用)  | ③ 家賃補助方式  |  |  |
|   | 特徴                           | <ul><li>◎長期的に安定した住居を供給できる</li><li>◎既存の公営住宅と同等の施設として整備できる</li></ul> | <ul><li>○大規模災害時などの短期的供給が可能</li><li>○短期的には損益条件が良い(▲5~9年程度で逆転)</li></ul> | ◎家賃補助のため整備等不要<br>▲公平性から対象者すべてに家<br>賃補助した場合、財政負担増大 |  |  |
|   | イニシャルコスト                     | ▲多額の初期投資が必要 (補助等あり)  | ○初期改修経費。敷金等必要(設置基準適合)  | <ul><li>◎整備・設置は不要(賃貸には敷金等必要)</li></ul>            |  |  |
| 建替整備段階の事業が  | 総事業費                         | ○初期投資+維持管理(計画的な<br>維持管理によるコスト管理)<br>※建設手法についてはPFI等<br>の検討も必要       | ▲期間に比例して事業費加算(更<br>新により経年増あり)<br>◎期間限定活用は効果:大                          | ▲全体規模の確定が難しい                                      |  |  |
| 的·政<br>策的視<br>点   | 国の補助等の活用                     | ◎あり(建設費等の45%、補助裏<br>100%起債)  | ○あり(家賃補助等1/2、修繕部<br>分補助1/4)  | ▲なし(設置・維持管理ともに補助制度なし)                             |  |  |
| 灬   | 町の事業費負担                      | ◎補助裏負担 小   | ○補助裏負担 大   | ▲全額単費   |  |  |
|   | 町の財政への負担                     | ▲短期間に事業支出が集中   | ◎事業費支出の分散  | <ul><li>◎事業費支出の分散(▲事業規模が不安定)</li></ul>            |  |  |
| 建替整<br>備・維  | 対象住宅確保の計<br>画性               | ◎供給・管理する住宅(計画的に<br>供給)   | ○借上げた住宅 (市場物件から計<br>画的に借上)   | ▲補助申請のあった住宅(申請数<br>により変動)                         |  |  |
| 持管理   | 事業規模の自由度                     | ○一団地の単位の整備   | ◎最小1戸単位  | ◎最小1戸単位   |  |  |
| 段階の<br>計画的  | 良質なストックの<br>供給・確保            | ◎適切な水準で整備<br>ストックの安定確保 可   | ▲市場流通物件により確保<br>ストックの安定確保 困難   | ▲市場流通物件により確保<br>ストックの安定確保 困難                      |  |  |
| 視点  | 住宅確保の容易性                     | ▲整備に時間を要する   | ○物件が確保状況による  | ◎家賃補助のため整備は不要                                     |  |  |
|   | 住宅の継続確保                      | ◎管理計画により初期確保   | ▲民間賃貸の市場動向で戸数が<br>変動(定期借家契約などで担<br>保)                                  | ▲民間賃貸の市場動向により民<br>間賃貸住宅戸数が変動                      |  |  |
|   | 維持管理負担                       | ▲ハード・ソフトとも必要   | ○ソフトのみ必要   | ◎ハード・ソフトとも不要                                      |  |  |
| 維持管理段階  | 維持管理事務                       | ▲住宅施設の維持管理事務<br>▲入居者契約事務   | ▲住宅の借上契約事務<br>▲入居者契約事務   | ○家賃出納事務等の負担軽減<br>▲家賃補助支出事務が必要                     |  |  |
| 理<br>の<br>事<br>・<br>の<br>り<br>、<br>り<br>も<br>れ<br>も<br>れ<br>も<br>れ<br>り<br>れ<br>り<br>れ<br>り<br>れ<br>り<br>れ<br>り<br>れ<br>り<br>れ<br>り | 維持管理段階の収<br>支 (ランニングコ<br>スト) | ▲維持管理・修繕等支出<br>◎入居者家賃収入  | ▲住宅の借上家賃支出<br>▲家賃収入はない   | ▲家賃補助金の支出<br>▲家賃収入はない                             |  |  |
| 点   | 損益の推移                        | ◎ハード・ソフトの維持管理負担<br>と家賃収入   | ▲経年定額支出  | ▲経年定額支出   |  |  |
|   | 公営住宅事業<br>完了(満了)時            | ▲解体・除却コストが必要<br>▲建替更新・用途廃止等にあたり<br>移転先確保                           | ▲返還時の現状復旧費必要<br>▲借上終了前の入居停止期間の<br>空家にも借上費用必要<br>▲借上終了に伴う移転先確保          | ◎家賃補助を停止するのみ                                      |  |  |
|   | 入居者の公平性                      | ○一定水準の住宅供給と入居基<br>準により公平性確保  | ○必要な世帯に応じた戸数への<br>対応ができる<br>▲居住性能が物件ごとに違う                              | <ul><li>◎公平な対象者認定</li><li>▲持家低所得世帯との公平性</li></ul> |  |  |
|   | 住宅選びの自由度                     | ▲団地単位・所在地限定  | ○借上物件ごとに異なる  | ◎入居者が選定できる  |  |  |
| の視点  -  | 住宅の質                         | ○公営住宅の品質   | ▲適切な住戸選定が必要  | ▲入居者の物件選定に依存                                      |  |  |
|   | 障がい者・高齢者<br>対応               | ◎一定の整備基準で供給  | ▲一定の環境確保は困難  | ▲一定の環境確保は困難                                       |  |  |

### (5) 事業実施計画の検討

これまでの検討を踏まえて事業実施計画を検討します。事業実施計画の検討にあたっては、入居者の状況をはじめ、町財政負担の平準化等を考慮して定めるものとします。

団地別の事業実施計画については、耐用年限・目標供用期間等を考慮しつつ、団地の集 約・再編等の可能性と中長期的な期間 (30 年程度) における管理見通し等を見据えて、当 面 10 年間における事業手法を検討します。

なお、事業手法および維持管理計画は、中長期を見据えた期間(30 年程度)を10年ごとに区分した計画期間A~Cにより検討します。

### 【 事業手法・維持管理計画における期間の区分 】

| 区分     | 内容等  |
|--------|--|
| 計画期間 A | ・1~10年目までの期間。長寿命化計画では「本計画期間」として整理します。<br>・中長期的な視点に基づく維持管理方針等を考慮した上で、10年目までに必要<br>となる維持管理計画を定めます。<br>・特に1~5年目までを「計画期間A前半期」、6~10年目を「計画期間A後半<br>期」とします。 |
| 計画期間 B | ・11~20 年目までの期間。長寿命化計画では「次期計画期間」として整理します。<br>・中期的な視点から必要な事業手法・維持管理方針等を定めます。<br>・特に 11~15 年目までを「計画期間 B 前半期」とします。                                       |
| 計画期間 C | ・21~30年目までの期間・長期的な視点で将来管理戸数をはじめ、必要な基本方針等を定めます。   |

### 【 事業実施計画の検討 】

|          |                             |      |      | П |               | - 1          |             |           |         |          | •        |          | \"J.     |                | ,       |                |             |        |          | - |                     | 1  | 1                |             |
|----------|-----------------------------|------|------|---|---------------|--------------|-------------|-----------|---------|----------|----------|----------|----------|----------------|---------|----------------|-------------|--------|----------|---|---------------------|--|------------------|-------------|
|          |                             | 3次判定 |      |   | 優先的な          | 度が記す<br>用途廃止 | 健株          | (当面維持管理)  | 健巷      | (当面維持管理) | <b>建</b> | (当面維持管理) | 母        | 是冒<br>(当面維持管理) | 母妹      | を目<br>(当面維持管理) |             |        |          |   |                     |  |                  |             |
| 20       |                             | R24  | 2042 |   |               |              |             |           |         |          |          |          |          |                |         |                | 0           |        |          |   | $\sim$              |  |                  | 7           |
| 19       |                             | R23  | 2041 |   |               |              |             |           |         |          |          |          |          |                |         | 4              | 4           | 開開出    |          |   |                     | n <del>i</del> n                                   |                  |             |
| 18       | 票時期)                        | R22  | 2040 |   |               |              |             |           |         |          |          |          |          |                |         | 4              | 4           | 日標供用期間 | i<br>I   |   |                     | 建替団地への転居   | ·<br>·<br>·      |             |
| 17       | 戸の目標                        | R21  | 2039 |   |               |              |             |           |         |          |          |          |          |                |         | 4              | 4           |        |          |   |                     |  | • 宋用 那品• 野地 地球地  |             |
| 16       | 戸数:86                       | R20  | 2038 |   |               |              |             |           |         |          |          |          |          | 10             |         | 4              | 14          | 田年服    | <u> </u> |   | 班                   | 劃  |                  |             |
| 15       | }来管理                        | R19  | 2037 |   |               |              |             |           |         | 10       |          |          |          | 10             |         | 4              | 24          | 法定耐用年限 |          |   | 跡地処分・活用             |  |                  |             |
| 14       | 期的な将                        | R18  | 2036 |   |               |              |             |           |         | 10       |          | 10       |          | 10             |         | 4              | 34          | 风      |          |   | 1                   | 整  |                  |             |
| 13       | 計画期間B (長期的な将来管理戸数:86戸の目標時期) | R17  | 2035 |   |               |              |             | 15        |         | 10       |          | 10       |          | 10             |         | 4              | 49          |        |          |   | 仮住居活用               | 建替団地の整備  | ·用地取待<br>·新築工事   |             |
| 12       | 計画期                         | R16  | 2034 |   |               | I5           |             | <i>51</i> |         | 10       |          | 10       |          | 10             | ш       | 4              | 64          |        |          |   | 仮住                  | 種類   | 氏 雅              |             |
| 11       |                             | R15  | 2033 |   |               | 15           |             | <i>51</i> |         | 10       |          | 10       |          | 10             | で 15年   | 4              | 64          |        |          |   |                     |  |                  |             |
| 10       |                             | R14  | 2032 |   |               | 15           |             | 15        |         | 10       |          | 10       |          | 10             | 目標供用期間ま | 4              | 64          |        |          |   |                     |  | 計                |             |
| 6        |                             | R13  | 2031 |   |               | 91           |             | 15        |         | 10       |          | 10       | 15年      | 10             | 日標供     | 4              | 64          |        |          |   | 悪に                  | <b>向けた準備・</b><br>・計画・設計                            | 仮任店の準備           |             |
| $\infty$ | 目標時期                        | R12  | 2030 |   | 12年           | 91           | 卅           | 51        | サ       | 10       | _ #      | 10       |          | 10             | 中       | 4              | 64          |        |          |   | 建替更新に               | 向けた  | ₽                |             |
| 7        | 00戸の                        | R11  | 2029 |   |               | <i>51</i>    | Fで 13年      | 51        | fで 15年  | 10       |          | 10       | 目標供用期間まで | 10             | 管理戸数4戸  | 4              | 64          |        |          |   | _                   |  |                  |             |
| 9        | 理戸数:100戸の目標時期               | R10  | 2028 |   | 目標供用期間まで      | 15           | 供用期間まで      | 15        | 供用期間まで  | 10       | 供用期間まで   | 10       |          | 10             | 停止      | 4              | 64          |        |          |   | _ ا                 | <b>⊣</b> ₩   | (iiii            |             |
| 22       |                             | R9   | 2027 |   | 典四            | 15           | 日標供         | 15        | 目標供     | 10       | 日標供      | 10       | 100      | 10             | 募集停     | 4              | 64          |        |          |   | 5年 6.               | 多米で<br>修<br>下の推                                    | 温.               |             |
| 4        | 期的な                         | 88   | 2026 |   |               | 15           | 1<br>일<br>일 | <i>51</i> | ↑ 山(0   | 10       | ← 旦0     | 10       | 管理戸数10戸  | 10             |         | 4              | 64          |        |          |   | <b>護</b> 生          | 日練りが切りませる。   | 14 (調            |             |
| 3        | 計画期間A(中期的な将来管               | R7   | 2025 |   | 戸の空倍          | <i>51</i>    | 管理戸数15戸     | <i>51</i> | 管理戸数10戸 | 10       | 管理戸数10戸  | 10       |          | 10             |         | 4              | 64          |        |          |   | けた準に                | 殴で 地のの 適の 遺虫                                       | 画の検              |             |
| 2        | 計画期                         | R6   | 2024 |   | 入居世帯数10戸の空住戸化 | <i>51</i>    |             | 15        |         | 10       |          | 10       | 募集停止     | 10             |         | 4              | 64          | ,      |          |   | 団地更新に向けた準備型地で開発します。 | 問用年吸で殴んるは保の券条庁エ<br>団地更新までの適切な改修<br>更新検討団地の空き住戸化の推進 | 団地更新計画の検討(調査・計画) |             |
| -        |                             | R5   | 2023 | Ц | 入居住           | 15           | 募集停止        | 91        | 募集停止    | 10       | 募集停止     | 10       |          | 10             |         | 4              | 64          |        |          |   | 151<br>  351   1    | · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·              | 田                |             |
|          | 里戸数                         | 現米   | 工    |   | 募集停止          | 15           |             | 15        |         | 10       |          | 10       |          | 10             |         | 4              | 64          |        |          |   |                     |  |                  |             |
|          | 管理                          | 日標   | 工    |   | 華             |              |             |           |         | 26       |          |          |          |                |         |                | 26          |        |          |   |                     |  |                  |             |
|          |                             | 団地名称 |      |   | 鱼亚            | 2<br>1<br>1  |             | 土         |         |          |          |          | 6/19     |                |         |                | 다<br>라<br>다 |        |          |   | 田田田                 | 大溝団地   | 宜/西田井            | 1<br>1<br>1 |
|          |                             |      |      |   |               |              |             |           |         | 本本       | 情報       |          |          |                |         |                |             |        |          |   |                     | 団地更新の<br>基本フロー                                     |                  |             |

### 3-3 団地別の各計画期間における事業(中長期の管理見通し)

事業手法の設定フローに基づく判定により、各計画期間における団地別の事業手法を以下のとおり定めます。

### 【 計画期間内の事業手法(3次判定)】

|           | /r/r -rm |                  | 2) ===#n## #     |          |                   |          | -1 HIII 0         |          |
|-----------|----------|------------------|------------------|----------|-------------------|----------|-------------------|----------|
| 団 地       | 管理<br>戸数 | 事業手法             | 計画期間 A<br>1~10 年 | 期末<br>戸数 | 計画期間 B<br>11~20 年 | 期末<br>戸数 | 計画期間 C<br>21~30 年 | 期末<br>戸数 |
| ジョイ・椿原    | 20       | 維持管理             | 修繕               | 20       | 維持管理              | 20       | 修繕                | 20       |
| レイクサイド・花園 | 20       | 維持管理             | 修繕               | 20       | 維持管理              | 20       | 修繕                | 20       |
| 上枝団地      | 20       | 維持管理             | 修繕               | 20       | 維持管理              | 20       | 修繕                | 20       |
| 佃団地       | 15       | 用途廃止<br>(当面維持管理) | 維持管理             | 15       | 用途廃止              | 0        |                   |          |
| 大溝団地      | 25       | 建替<br>(当面維持管理)   | 維持管理             | 25       | 建替                | 26       | 維持管理              | 26       |
| 宮ノ西団地     | 24       | 建替<br>(当面維持管理)   | 維持管理             | 24       |                   |          |                   |          |
| 公営住宅 計    | 124      |                  | 124→100          |          | 100→86            |          | 86                |          |
| 高野瀬団地     | 48       | 用途廃止             | 維持管理             | 119      | 用途廃止              |          |                   |          |
| 長池団地      | 50       | (当面維持管理)         | -譲渡推進-           |          |                   |          |                   |          |
| 向台団地      | 3        | <譲渡>             | (用途廃止)           |          |                   |          |                   |          |
| 大町団地      | 6        |                  |                  |          |                   |          |                   |          |
| 三ツ池団地     | 12       |                  |                  |          |                   |          |                   |          |
| 改良住宅 計    | 119      |                  | 119              |          |                   |          |                   |          |

※公営住宅の当面維持管理団地では、入居状況を考慮し計画期間内に 24 戸程度を用途廃止し管理戸数 100 戸を目指す 令和 4(2022)年 12 月現在

## 【 事業手法選定フローに基づく判定結果(一覧)】

| _               |      |           |                             |               |                 | Ι.          | 争录               |                   |                   |                   | ノ L               |                   | 一名               | _                | ` '              |                  | 行う               | ₹ (              | ` -              | 見)               | 1                   |                  |                  |                  |                  |                  |                  |
|-----------------|------|-----------|-----------------------------|---------------|-----------------|-------------|------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|---------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
|                 |      |           | 備考                          |               |                 |             | ※ 敷地拡張の場合<br>建替  | ※ 集約された場合<br>用途廃止 |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                     |                  |                  |                  |                  |                  |                  |
|                 |      |           | 3次<br>判定                    | 維持管理          | 維持管理            | 維持管理        | 用途廃止<br>(当面維持管理) | 建替<br>(当面維持管理)    | 建替<br>(当面維持管理)    | 建替<br>(当面維持管理)    | 建替<br>(当面維持管理)    | 建替<br>(当面維持管理)    | 用途廃止<br>(当面維持管理)    | 用途廃止<br>(当面維持管理) | 用途廃止<br>(当面維持管理) | 用途廃止<br>(当面維持管理) | 用途廃止<br>(当面維持管理) | 用途廃止<br>(当面維持管理) | 用途廃止<br>(当面維持管理) |
|                 |      |           | 2次<br>判定                    | 維持管理          | 維持管理            | 維持管理        | 優先的な<br>用途廃止     | 優先的な<br>建替        | 優先的な<br>建替        | 優先的な<br>建替        | 優先的な<br>建替        | 優先的な<br>建替        | 優先的な<br>用途廃止        | 優先的な<br>用途廃止     | 優先的な<br>用途廃止     | 優先的な<br>用途廃止     | 優先的な<br>用途廃止     | 優先的な<br>用途廃止     | 維持管理 (廃止)        |
| Bグループ判定         |      |           |                             |               |                 |             | 当面管理建替しない        |                   |                   |                   |                   |                   | 当面管理             | 当面管理建替しない        | 当面管理<br>建替しない    | 当面管理建替しない        | 当面管理             | 当面管理建をしない        | 当面管理建替しない        | 当面管理建替しない        | 当面管理建替しない           | 当面管理建をしない        | 当面管理             | 当面管理建替しない        | 当面管理建替しない        | 当面管理建替しない        | 当面管理建をかない        |
| ш               | その他  |           | 新耐震<br>(S56)<br>以前建確        |               |                 |             | •                |                   |                   |                   |                   |                   | •                | •                | •                | •                | •                | •                | •                | •                | •                   | •                | -                | _                | _                | -                | 1                |
|                 | 立地   |           | 1次<br>判定<br>危険度             |               |                 |             | 1                |                   |                   |                   |                   |                   | I                | _                | I                | _                | _                | _                | _                | _                | ı                   | _                | _                | _                | _                | _                | ı                |
|                 | 効率   |           | 1次<br>判定                    |               |                 |             | •                |                   |                   |                   |                   |                   | •                | •                | •                | •                | •                | •                | •                | •                | •                   | •                | •                | •                | •                | •                | •                |
| 2次判定            | 入居率  |           | 20% 米謝                      |               |                 |             | •                |                   |                   |                   |                   |                   | I                | 1                | I                | ı                | 1                | 1                | 1                | I                | 1                   | ı                | 1                | -                | 1                | ı                | 1                |
|                 |      |           | 1次<br>判定                    | 維持管理          | 維持管理            | 維持管理        | Bグループ            | 優先的な<br>建替        | 優先的な<br>建替        | 優先的な<br>建替        | 優先的な<br>建替        | 優先的な<br>建替        | Bグループ               | Bグループ            | Bグループ            | Bグループ            | Bグルーブ            | Bグループ            | Bグループ            |
| 住棟の物理的特性による判定   |      |           |                             | 改善不要          | 改善不要            | 改善不要        | 優先対応<br>改善不可     | 優先対応<br>改善不可      | 優先対応<br>改善不可      | 優先対応<br>改善不可      | 優先対応<br>改善不可      | 優先対応<br>改善不可      | 優先対応<br>改善不可     | 優先対応<br>改善不可     | 優先対応<br>改善不可     | 優先対応<br>改善不可     | 優先対応<br>改善不可     | 優先対応<br>改善不可     | 優先対応<br>改善不可     | 優先対応<br>改善不可     | 優先対応<br>改善不可        | 優先対応<br>改善不可     | 改善不要             | 改善不要             | 改善不要             | 改善不要             | 改善不要             |
| 東の物理的特          | 改善可否 |           | 安全性の<br>改善<br>不可能           |               |                 |             | •                | •                 | •                 | •                 | •                 | •                 | •                | •                | •                | •                | •                | •                | •                | •                | •                   | •                |                  |                  |                  |                  |                  |
| © ##            | 居住性  |           | 浴室等の<br>設置が<br>ない           | -             | _               | ı           |                  |                   |                   |                   |                   |                   |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                     |                  | _                | _                | _                | _                | 1                |
|                 |      | (安全性)     | 優先的<br>対応の<br>要否            | 不要            | 不要              | <b>水</b>    | 必要               | 必要                | 必要                | 必要                | 克爾                | 必要                | 冷暖               | 必要               | 冷飕                  | 必要               | 必要               | 不要               | 不要               | 不要               | 展                |
|                 | 遊嫌   | 避難經路      | 適切に<br>設置され<br>ていない         | -             | I               | ı           |                  |                   |                   |                   |                   |                   |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                     |                  |                  |                  |                  |                  |                  |
|                 |      | 型         | 耐震診断<br>•改修<br>未実施          | ı             | _               | 1           | •                | •                 | •                 | •                 | •                 | •                 | •                | •                | •                | •                | •                | •                | •                | •                | •                   | •                |                  |                  |                  |                  |                  |
|                 | *    | 耐震性       | 新耐震<br>S56以前<br>建築確認        | ı             | _               | 1           | •                | •                 | •                 | •                 | •                 | •                 | •                | •                | •                | •                | •                | •                | •                | •                | •                   | •                | _                | _                | _                | _                | ı                |
|                 | 躯体   | 華         | 耐用年限<br>計画期間<br>内経過         | ı             | _               | 1           | •                | •                 | •                 | •                 | •                 | •                 | •                | •                | •                | •                | •                | •                | •                | •                | •                   | •                | •                | _                | _                | _                | ı                |
| 1次判定            |      | 経過年       | 計画期間<br>経過時<br>建築年数         | 28            | 27              | 59          | 57               | 26                | 54                | 22                | 53                | 50                | 28               | 57               | 26               | 22               | 58               | 26               | 54               | 52               | 53                  | 51               | 46               | 45               | 45               | 45               | 42               |
| ① 団地の社会的特性による判定 |      |           | 該当項目わり<br>し<br>判断留保         | 維統管理          | 維統管理            | 継続管理        | 判断留保             | 継続管理              |                   | 継続管理              |                   |                   | 判断留保             |                  |                  |                  | 維続管理             |                  |                  |                  | 継続管理                |                  | 継続管理             |                  |                  | 維続管理             |                  |
| 地の社会的等          | 立地   | NN<br>的聚件 | 3.0m<br>以上                  | I             | _               | I           | ı                | -                 |                   | I                 |                   |                   | I                |                  |                  |                  | _                |                  |                  |                  | -                   |                  | -                |                  |                  | _                |                  |
| Θ               |      | その街       | 接道幅員<br>4m未満<br>/敷地<br>特殊形状 | I             | _               | I           | I                | -                 |                   | I                 |                   |                   | I                |                  |                  |                  | -                |                  |                  |                  | -                   |                  | Ι                |                  |                  | _                |                  |
|                 | 効率性  | 量 墨       | 敷地の<br>権利が<br>借地            | I             | -               | I           | ı                | I                 |                   | I                 |                   |                   | I                |                  |                  |                  | Ι                |                  |                  |                  | Ι                   |                  | I                |                  |                  | -                |                  |
|                 | 数    | 機居        | 1,000㎡<br>未満                | I             | _               | -           | •                | _                 |                   | I                 |                   |                   | •                |                  |                  |                  | •                |                  |                  |                  | •                   |                  | •                |                  |                  | •                |                  |
|                 |      | 工         | 10月<br>米端                   | I             | I               | ı           | ı                | I                 |                   | I                 |                   |                   | I                |                  |                  |                  | I                |                  |                  |                  | I                   |                  | I                |                  |                  | I                |                  |
| 1次判定            | 需要   | 入居率       | 状 75% 米謝                    | - %           | - %             | - %0        |                  | - I               |                   | 82                |                   |                   | - %              |                  |                  |                  | 1                |                  |                  |                  | ⊕<br>e <sup>R</sup> |                  |                  |                  |                  | - %0             |                  |
| 1,              |      | •         | 団地名称    現状                  | 1 ジョイ・椿原 95%  | 2 レイクサイド・花園 95% | 3 上枝団地 100% | 4 佃団地 60%        | 5 大溝団地 92%        |                   | 6 宮ノ西団地 75%       |                   |                   | 1 高野瀬団地 79%      |                  |                  |                  | 2 長池団地 80%       |                  |                  |                  | 3 向台団地 67%          |                  | 4 大町団地 83%       |                  |                  | 5 三ツ池団地 100%     |                  |
|                 |      |           | 種別                          | ju<br>公<br>ju | 任宅              |             | I                |                   |                   |                   |                   |                   | 2<br>以<br>以<br>以 |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                  |                     |                  |                  |                  |                  |                  |                  |

### 4 実施方針について

### 1) 点検および計画修繕の実施方針について

町営住宅の長寿命化に向けて、予防保全の観点から定期的な点検および計画修繕を行う ことが重要であることから、点検および計画修繕についての実施方針を以下のとおり定め ます。

### ア 継続管理団地 (3団地・60戸) について

居住性・安全性等の公営住宅の効用を維持・向上・長寿命化するため、以下の維持管理 を実施します。

- ○標準修繕周期を踏まえた日常点検等の保守点検
- ○小規模な補修や修理対応等の修繕の経常修繕
- ○退去時等における空家修繕
- ○その他、保守点検に基づき適切な時期の予防保全的修繕

### イ 更新検討団地(3団地・64戸)について

次期計画期間において、建替または用途廃止とする団地・住棟については、当面の維持 管理のために、以下の調査・修繕等を実施します。

- ■本計画期間前半期に先行して実施するもの
  - ○劣化現況調査の実施
  - ○劣化現況調査に基づき必要な改修等の速やかな実施
  - ○法定耐用年限を越える住棟については、入居制限(募集停止)を実施
- ■本計画期間をとおして実施するもの
  - ○管理戸数の適正化(更新検討団地の空き住戸化)の推進
  - ○団地更新計画の立案
    - ・入居者の居住現況・移転意向等調査および移転計画(家賃補助制度等)の検討
    - ・改良住宅の維持管理方針等に基づく更新団地適正規模の検討
    - ・総合政策・関連計画・財政計画等との相互調整等
    - ・更新団地の基本計画・事業計画(資金計画等)の策定
  - ○団地更新に向けた事業化
    - ・実施計画・基本設計の実施
    - ・仮住居の確保に向けた制度化等の調整・実施

### ウ 改良住宅(5団地・119戸)について

譲渡を推進する改良住宅について、以下の維持管理を実施します。

- ○譲渡までの適切な維持管理の実施
- ○譲渡および調査等の推進
  - ・ 改良住宅の譲渡の推進
- ・入居者現況等調査の実施
- 譲渡等基本方針の再検証
- ・まちづくり活動の推進

### 2) 改善事業の実施方針について

継続管理団地は建設から 20 年近くが経過するため、保守点検に基づき、予防保全的な修繕(改善事業)を実施する場合には、町財政の執行バランス等を踏まえ、実施時期を調整するとともに、次のような方針にもとづき実施します。

○長寿命化:耐久性の向上や躯体への影響低減等の観点による予防保全

○脱炭素社会対応:省エネルギー性能向上や再生可能エネルギー導入

○福祉対応 : 高齢者等が安全・安心して居住できる共用部・住戸内のバリアフリー化

○居住性向上 : 住戸・住棟設備の機能改善等による居住性の向上 ○安全性確保 : 耐震性を考慮した調査に基づく躯体安全性の向上

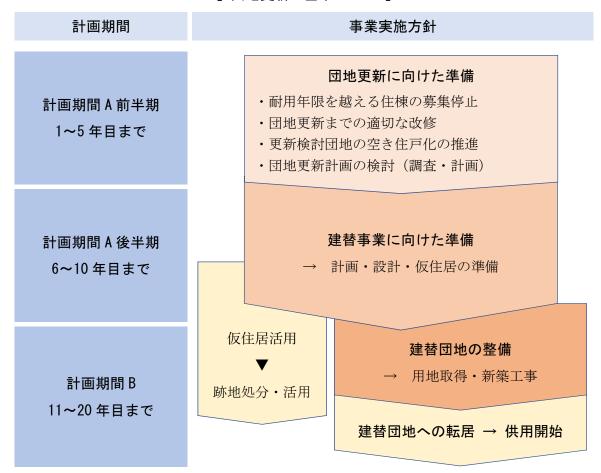
防犯や転倒防止等生活事故防止

※改定指針では、建物の主要な部位別に修繕周期の目安が示されており、屋上防水 24 年、外壁塗装 18 年、排水管 取替 30 年、給水管取替 35 年などとなっています (仕様によっても異なる)。

### 3) 建替事業の実施方針について

更新検討団地(建替および用途廃止(当面維持管理)団地)については、計画期間 B での事業化に向け、計画期間 A 前半期には、事業化に向けた住民合意のほか団地更新に向けた調査計画等を行い、計画期間 A 後半期には、建替事業に向けた計画・設計と仮住居の準備等をすすめます。

### 【 団地更新の基本フロー 】



### 4) 長寿命化のための事業実施予定一覧

計画期間内の事業実施予定について、国の指定する様式に基づき整理します(巻末)。 なお、様式2、様式3については、計画期間中に実施予定がないため様式のみとします。

- ・様式1 計画修繕・改善事業の実施予定一覧
- ・様式2 新規整備事業及び建替事業の実施予定一覧
- ・様式3 共同施設に係る事業の実施予定一覧

### 5) ライフサイクルコストとその縮減効果の算出

継続管理団地において、保守点検に基づき、予防保全的な修繕(改善事業)を実施する場合には、事業を実施する場合と実施しない場合のライフサイクルコストを算出し、年あたりのコストとして比較を行い、縮減効果を検証することが求められます。

コストについては、改定指針とともに国が示している「ライフサイクルコスト算定プログラム」を用いて、標準的なモデルで算出します。

各団地別に算定したライフサイクルコストの縮減効果をみると、3団地ともに予防保全的な修繕(改善事業)による効果が認められることから、保守点検結果や町財政等を考慮して、適切な維持管理を実施していくことは適当であると判定します。

### 【 対象団地のライフサイクルコスト (LCC) の縮減効果 】

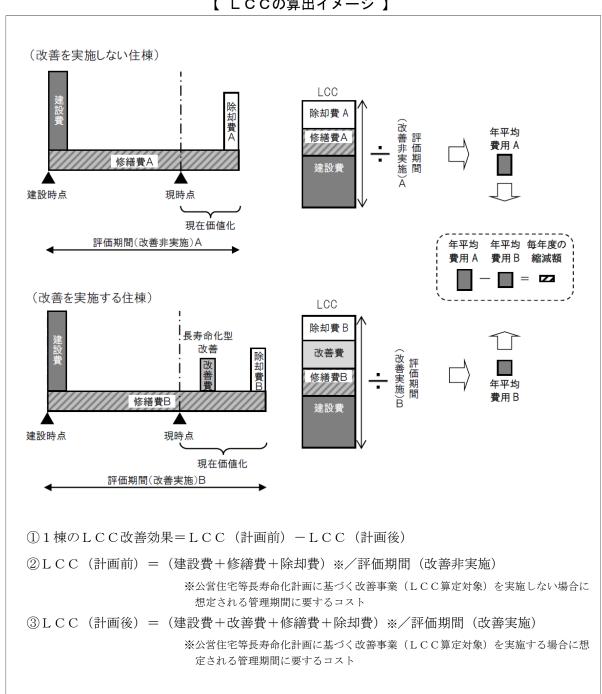
| 団地名       | 事業手法<br>(3 次判定) | 管理<br>戸数 | 構造   | 階数 | 建設年度         | LCC 縮減効果額<br>(千円/年) |
|-----------|-----------------|----------|------|----|--------------|---------------------|
| ジョイ・椿原    | 維持管理            | 20       | 中層耐火 | 3  | 平成 16(2004)年 | 918                 |
| レイクサイド・花園 | 維持管理            | 20       | 中層耐火 | 3  | 平成 17(2005)年 | 853                 |
| 上枝団地      | 維持管理            | 20       | 中層耐火 | 3  | 平成 15(2003)年 | 992                 |

- ※各団地について、建設から 24 年目に、屋根防水・外壁塗装・排水・浴室等の改善事業を一体的に実施すると想定した場合の LCC の縮減効果額を、国のライフサイクル算定プログラムを用いて試算したものです。
- ※LCC 縮減効果額は、耐用年限(70年)で更新した場合のLCC の年平均額と、本計画で定める目標供用期間(85年)で更新した場合のLCC の年平均額の差を示しています。例えば、ジョイ・椿原の場合、85年まで長寿命化を図ると、70年で更新した場合に比べて年間918千円、85年間では78,030千円の縮減効果が見込まれます。
- ※試算上の工事単価は、ライフサイクル算定プログラムに記載の標準額に物価上昇を加味して、 屋上防水 350 千円/戸、外壁塗装等 550 千円/戸、給水管・給湯管 650 千円/戸、排水 175 千 円/戸としています。
- ※実際の実施時期は、保守点検結果や町財政等を考慮して検討します。

### 参考:長寿命化型改善事業または全面的改善事業を対象としたLCCについて

ストックの有効活用とその効果を図る判断材料として、住棟ごとにLCCを算出し、予防保 全的な管理を実施する効果を検証します(棟別の年平均改善額から改善効果を確認します)。

### 【 LCCの算出イメージ 】



資料:公営住宅等長寿命化計画策定指針(改訂)

### 【LCCの算出の手順】

# .画前モデル(長寿命化型改善を実施しない場合

### ①評価期間(改善非実施) A

長寿命化型改善事業を実施しない場合に想定される管理期間(耐火構造は50年に設定)。

### ②修繕費A

修繕費=(当該住棟の建設費×修繕項目別の修繕費乗率)の累積額

上記の修繕費算出式を用いて、建設時点から上記①評価期間(改善非実施)A末までの各年の修繕費を累積した費用とする。現時点以後の各年の修繕費については、現在価値化して算出する。

### 3建設費

推定再建築費=(当該住棟の建設時点に投資した建設工事費×公営住宅法施行規則第23条の率)

### ④除却費A

評価期間(改善非実施)A末に実施する除却工事費

### ⑤計画前LCC

計画前 L C C = (③建設費+②修繕費 A + ④除却費 A) ÷ ①評価期間(改善非実施) A

(単位:円/戸・年)

### ⑥評価期間(改善実施) B

公営住宅等長寿命化計画に基づく改善事業 (LCC算定対象)及び公営住宅等長寿命化計画の計画期間以後に想定される改善事業 (LCC算定対象)を実施する場合に想定される管理期間(目標管理期間)で、耐火構造で80年と設定する。

### ⑦修繕費B

計画後モデル

(長寿命化型改善を実施する場合

修繕費=(当該住棟の建設費×修繕項目別の修繕費乗率)の累積額

上記の修繕費算出式を用いて、建設時点から上記⑥評価期間(改善実施)B末までの各年の修繕費を累積した費用とする。現時点以後の各年の修繕費については、現在価値化して算出する。

### ⑧長寿命化型改善費

当該改善を複数回行う場合はそれらの合計費用とする。

現時点以後の各年の修繕費については、全て現在価値化して算出する。

### 9建設費

推定再建築費= (当該住棟の建設時点に投資した建設工事費×公営住宅法施行規則第23条の率)

### ⑩除却費B

評価期間(改善実施)B末に実施する除却工事費

### 们計画後 L C C

計画後LCC=(⑨建設費+⑧長寿命化型改善費+⑦修繕費B+⑩除却費B)

÷⑥評価期間(改善実施) B

(単位:円/戸・年)

# ⑩年平均縮減額

年平均縮減額=⑤計画前LCC-⑪計画後LCC

### ③住棟あたりの年平均縮減額

以上より算定した年平均縮減額は戸あたりの額であるため、これに当該住棟の住戸数分を積算して、住棟あたりの年平均縮減額を算出する。

年平均縮減額がプラスであればLCC縮減効果があると判断する。

資料:公営住宅等長寿命化計画策定指針(改訂)

# LCC縮減効果

資料編

【様式1】計画修繕・改善事業の実施予定一覧

事業主体名:

特定公共 地優賞 住宅の区分: (公営住宅) 賃貸住宅 (公共供給) 改良住宅 その他(

|           | L                    |        |              |                    | 次期点検 | 5.検時期             |    |          |        | 修繕 | <ul><li>改善事業の内容</li></ul> | きの内容     |                      |                  |     |     |                       |                                      |
|-----------|----------------------|--------|--------------|--------------------|------|-------------------|----|----------|--------|----|---------------------------|----------|----------------------|------------------|-----|-----|-----------------------|--------------------------------------|
| 回地名       | 世 <del>を</del> 中 中 中 | 戸数     | 構定           | 建設<br>年度           | 计计模  | 法定点検に<br>準じた点検    | R5 | R6       | R7     | R8 | <u> </u>                  | R10      | R11                  | R12              | R13 | R14 | LCC<br>縮減効果<br>(千円/年) | 備考                                   |
| ジョイ・椿原    | -                    | 20     | 中層耐火         | 平成16年度<br>(2004年度) |      | 令和5年度<br>(2023年度) |    |          | •      |    |                           |          | 屋根防水·外壁塗装<br>·排水·浴室等 | 聲                |     | 1   | 918                   | 保守点検に基づく予防保全的修繕<br>(築後24~30年目を目安に検討) |
| レイクサイド・花園 | 1                    | 20     | 中層耐火         | 平成17年度<br>(2005年度) |      | 令和5年度<br>(2023年度) |    |          |        | *  |                           | <u> </u> | 屋根防水·外壁塗装<br>·排水·浴室等 | <b>聲塗装</b><br>宮等 |     | 1   | 853                   | 保守点検に基づく予防保全的修繕<br>(築後24~30年目を日安に検討) |
| 上校団冶      | -                    | 20     | 中層耐火         | 平成15年度<br>(2003年度) |      | 令和5年度<br>(2023年度) |    | ·        |        |    |                           |          | 屋根防水·外壁塗装<br>·排水·浴室等 | 整漆装              |     | 1   | 992                   | 保守点検に基づく予防保全的修繕<br>(業後24~30年目を目安に検討) |
| 異団田       | -                    | 15     | 簡易耐火         | 昭和50年度<br>(1975年度) |      | 令和5年度<br>(2023年度) |    | <i>₩</i> | 劣化現況調査 |    | <b>↑</b>                  |          |                      |                  |     |     | I                     | 劣化現況調査の結果に基づき、<br>必要な改修等を実施          |
| 大溝団地      | -                    | 15     | 簡易耐火         | 昭和51年度<br>(1976年度) |      | 令和5年度<br>(2023年度) |    | <i>₩</i> | 劣化現況調査 |    | <b>↑</b>                  |          |                      |                  |     |     | I                     | 劣化現況調査の結果に基づき、<br>必要な改修等を実施          |
| 大溝団地      | 2                    | 10     | 簡易耐火         | 昭和53年度<br>(1978年度) |      | 令和5年度<br>(2023年度) |    | <i>₩</i> | 劣化現況調査 |    | <u> </u>                  |          |                      |                  |     |     | -                     | 劣化現況調査の結果に基づき、<br>必要な改修等を実施          |
| 宮ノ西団地     | -                    | 10     | 簡易耐火         | 昭和52年度<br>(1977年度) |      | 令和5年度<br>(2023年度) |    |          | 劣化現況調査 |    | <u> </u>                  |          |                      |                  |     |     | I                     | 劣化現況調査の結果に基づき、<br>必要な改修等を実施          |
| 宮ノ西団地     | 2                    | 10     | 簡易耐火         | 昭和54年度<br>(1979年度) |      | 令和5年度<br>(2023年度) |    |          | 劣化現況調査 |    | 1                         |          |                      |                  |     |     | _                     | 劣化現況調査の結果に基づき、<br>必要な改修等を実施          |
| 宮ノ西団地     | 3                    | 4      | 簡易耐火         | 昭和57年度<br>(1982年度) |      | 令和5年度<br>(2023年度) |    | *        | 劣化現況調査 |    | <u> </u>                  |          |                      |                  |     |     | _                     | 劣化現況調査の結果に基づき、<br>必要な改修等を実施          |
|           |                      |        |              |                    |      |                   |    |          |        |    |                           |          |                      |                  |     |     |                       |                                      |
|           |                      |        |              |                    |      |                   |    |          |        |    |                           |          |                      |                  |     |     |                       |                                      |
|           |                      |        |              |                    |      |                   |    |          |        |    |                           |          |                      |                  |     |     |                       |                                      |
|           |                      |        |              |                    |      |                   |    |          |        |    |                           |          |                      |                  |     |     |                       |                                      |
|           |                      |        |              |                    |      |                   |    |          |        |    |                           |          |                      |                  |     |     |                       |                                      |
|           | <u> </u>             |        |              |                    |      |                   |    |          |        |    |                           |          |                      |                  |     |     |                       |                                      |
| 一         |                      | 1 4 1. | 公用 二 下 二 下 植 | 2                  |      |                   |    |          |        |    |                           |          |                      |                  |     |     |                       |                                      |

注1)対象数が多い場合は、必要に応じて複数枚作成する。 注2)LCC縮減効果欄は、長寿命化型改善事業、又は全面的改善事業を実施する住棟に関して記載する。

【様式1】計画修繕・改善事業の実施予定一覧

 特定公共 地優賞 (公共供給) 改良住宅 その他 (

公営住宅

住宅の区分:

|         | 備考             | 譲渡までの適切な維持管理の<br>実施 | 譲渡までの適切な維持管理の<br>実施 | 譲渡までの適切な維持管理の<br>実施 | 譲渡までの適切な維持管理の<br>実施                          | 譲渡までの適切な維持管理の<br>実施 | 譲渡までの適切な維持管理の<br>実施 | 譲渡までの適切な維持管理の<br>実施 | 譲渡までの適切な維持管理の<br>実施 | 譲渡までの適切な維持管理の<br>実施 | 譲渡までの適切な維持管理の<br>実施 | 譲渡までの適切な維持管理の<br>実施 | 譲渡までの適切な維持管理の<br>実施 | 譲渡までの適切な維持管理の<br>実施 | 譲渡までの適切な維持管理の<br>実施 | 譲渡までの適切な維持管理の<br>実施 |
|---------|----------------|---------------------|---------------------|---------------------|--|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| SOT     | 縮減効果<br>(千円/年) | I                   |                     |                     |  |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
|         | R14            |                     |                     |                     |  |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
|         | R13            |                     |                     |                     |  |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
|         | R12            |                     |                     |                     |  |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
| 魯       | R11            |                     |                     |                     |  |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
| 改善事業の内容 | R10            |                     |                     |                     |  |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
| I - I   | R9             |                     |                     |                     |  |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
| 修繕      | R8             |                     |                     |                     |  |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
|         | R7             |                     |                     |                     |  |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
|         | R6             |                     |                     |                     |  |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
|         | R5             |                     |                     |                     |  |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
| 次期点検時期  | 法定点検に<br>準じた点検 | 令和5年度<br>(2023年度)   | 令和5年度<br>(2023年度)   | 令和5年度<br>(2023年度)   | 令和5年度<br>(2023年度)                            | 令和5年度<br>(2023年度)   | 令和5年度<br>(2023年度)   | 令和5年度<br>(2023年度)   | 令和5年度<br>(2023年度)   | 令和5年度<br>(2023年度)   | 令和5年度<br>(2023年度)   | 令和5年度<br>(2023年度)   | 令和5年度<br>(2023年度)   | 令和5年度<br>(2023年度)   | 令和5年度<br>(2023年度)   | 令和5年度<br>(2023年度)   |
| 次期      | 计量数据           |                     |                     |                     |  |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |                     |
| 4       | 建<br>年度<br>年度  | 昭和49年度<br>(1974年度)  | 昭和50年度<br>(1975年度)  | 昭和51年度<br>(1976年度)  | 昭和52年度<br>(1977年度)                           | 昭和49年度<br>(1974年度)  | 昭和51年度<br>(1976年度)  | 昭和53年度<br>(1978年度)  | 昭和55年度<br>(1980年度)  | 昭和54年度<br>(1979年度)  | 昭和56年度<br>(1981年度)  | 昭和61年度<br>(1986年度)  | 昭和62年度<br>(1987年度)  | 昭和62年度<br>(1987年度)  | 昭和62年度<br>(1987年度)  | 平成2年度<br>(1990年度)   |
|         | 構造             | 簡易耐火                | 簡易耐火                | 簡易耐火                | 簡易耐火   | 簡易耐火                | 簡易耐火                | 簡易耐火                | 簡易耐火                | 簡易耐火                | 簡易耐火                | 鉄骨造                 | 鉄骨造                 | 鉄骨造                 | 鉄骨造                 | 鉄骨造                 |
|         | 回数             | 20                  | 20                  | 20                  | 26   | 20                  | 20                  | 20                  | 8                   | 8                   | 4                   | 2                   | 2                   | 2                   | 9                   | 9                   |
| #       | 要<br>中<br>中    | 1                   | 2                   | 3                   | 4  | 1                   | 2                   | 3                   | 4                   | 1                   | 2                   | 1                   | 2                   | 3                   | 1                   | 2                   |
|         | 団地名            | 高野瀬団地               | - 中国聚伍皇             | 高野瀬団地               | 中国 新田縣 田田 田 | 長池団地                | 長池団地                | 長池団地                | 長池団地                | 向台団地                | 向台団地                | 大町団地                | 大町団岩                | 大町団地                | 三ツ池団地               | 三ツ池団地               |

注1)対象数が多い場合は、必要に応じて複数枚作成する。 注2)しCの縮減効果欄は、長寿命化型改善事業、又は全面的改善事業を実施する住棟に関して記載する。

【様式2】新規整備事業及び建替事業の実施予定一覧

まま作名:

地優賃 公共供給)

特定公共 賃貸住宅

住宅の区分:

| :        | -  |    |    | :        | 次期 | 次期点検時期         |                               | jj l           |    |
|----------|--|----|----|----------|----|----------------|-------------------------------|----------------|----|
| ———<br>田 | 任<br>番号<br>——————————————————————————————————— | 戸数 | 構造 | 健設<br>年度 | 法檢 | 法定点検に<br>準じた点検 | 新規又は建替整備予定年度                  | 縮減効果<br>(千円/年) | 備考 |
|          |  |    |    |          |    |                |                               |                |    |
|          |  |    |    |          |    |                | 該当事業なし                        |                |    |
|          |  |    |    |          |    | (ただし、次碁        | (ただし、次期計画期間において公営住宅の建替事業を見込む) |                |    |
|          |  |    |    |          |    |                |                               |                |    |
|          |  |    |    |          |    |                |                               |                |    |
|          |  |    |    |          |    |                |                               |                |    |
|          |  |    |    |          |    |                |                               |                |    |
|          |  |    |    |          |    |                |                               |                |    |
|          |  |    |    |          |    |                |                               |                |    |
|          |  |    |    |          |    |                |                               |                |    |
|          |  |    |    |          |    |                |                               |                |    |
|          |  |    |    |          |    |                |                               |                |    |
|          |  |    |    |          |    |                |                               |                |    |
|          |  |    |    |          |    |                |                               |                |    |
|          |  |    |    |          |    |                |                               |                |    |
|          |  |    |    |          |    |                |                               |                |    |

【様式3】共同施設に係る事業の実施予定一覧(集会所・遊具等)

事業主体名:

改良住宅

特定公共 賃貸住宅

住宅の区分:

|              | 備考             |          |  |  |  |  |  |  |
|--------------|----------------|----------|--|--|--|--|--|--|
|              | R14            |          |  |  |  |  |  |  |
|              | R13            |          |  |  |  |  |  |  |
|              | R12            |          |  |  |  |  |  |  |
| 公谷           | R11            |          |  |  |  |  |  |  |
| 善事業の         | R10            |          |  |  |  |  |  |  |
| 維持管理・改善事業の内容 | R9             |          |  |  |  |  |  |  |
| 維持           | R8             | د        |  |  |  |  |  |  |
|              | R7             | 該当事業なし   |  |  |  |  |  |  |
|              | R6             | <b>事</b> |  |  |  |  |  |  |
|              | R5             | 120      |  |  |  |  |  |  |
| 次期点検時期       | 法定点検に<br>準じた点検 |          |  |  |  |  |  |  |
| 次期           | 计量数据           |          |  |  |  |  |  |  |
| 1            | 建設<br>年度       |          |  |  |  |  |  |  |
|              | 共同施設名          |          |  |  |  |  |  |  |
|              | 回地名            |          |  |  |  |  |  |  |