柏市公営住宅等長寿命化計画

平成 22 年 3 月 柏 市

目 次

| 1 | 公営住宅等ストックの状況 | 1 |
|-----|--|-----|
| 1-1 | 市営住宅の現況 | 1 |
| 1-2 | 居住者の状況 | 4 |
| 2 | 長寿命化計画の目的 | 9 |
| 2-1 | 背景······ | 9 |
| 2-2 | 目的 | S |
| 3 | 長寿命化に関する基本方針 | S |
| 3-1 | ストックの状況の把握及び日常的な維持・管理の方針 | S |
| 3-2 | 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… | S |
| 4 | 計画期間 | 1 C |
| 5 | 長寿命化を図るべき市営住宅 | 1 C |
| 6 | 市営住宅等における建替え事業の実施方針 | 1 1 |
| 7 | 長寿命化のための維持管理計画・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・ | 1 1 |
| 7-1 | 計画期間内に実施する修繕・改善事業の内容 | 1 1 |
| 7-2 | 住棟単位の修繕・改善事業等一覧 | 1 1 |
| 8 | 長寿命化のための維持管理による効果 | 1 1 |

1. 公営住宅等ストックの状況

1-1. 市営住宅の現況

本市には、市営住宅が14団地あり、管理戸数は835戸ある。そのうち公営住宅は、715戸であり、また、改良住宅は4棟96戸(高野台改良住宅団地)、市単独住宅は1棟24戸(向原団地)である。

構造は戸張団地の1団地(1戸)が木造であり、その他は耐火、準耐火構造となっており、中層、高層耐火構造、準耐火構造の3種類がある。

なお、長寿命化計画の対象住宅はすべて耐火構造である。

市営住宅の竣工年度別に見ると、高層耐火構造はすべて昭和60年代以降のストックであり、また中層耐火構造はすべて昭和40年代以降に竣工している。

一方、木造、準耐火構造は昭和30年代に竣工している。

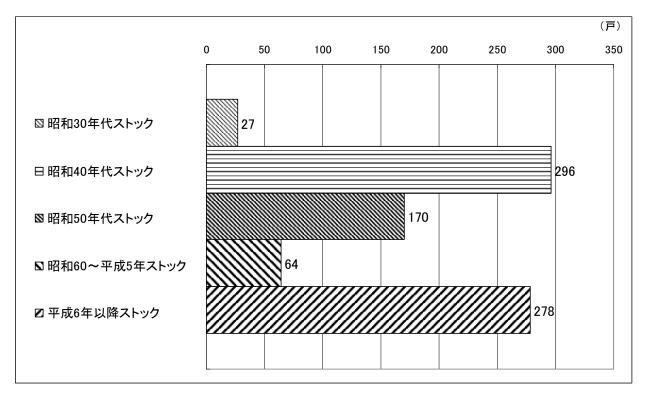
柏市営住宅一覧表

| 区分 | 団地名 | 敷地面積 (㎡) | 構造 | 住戸タイプ | 管理戸 数(戸) | 棟数 (棟) | 竣工年度 | |
|---------|-----------------|-------------|--------------|-----------|-------------|-----------|----------|--|
| 改良住宅 | 高野台改良住宅団地 | 5,138.43 | 中層耐火 | 2K | 96 | 4 | S39~42 | |
| | 根戸団地 | 7,300.52 | 中層耐火 | 2K 3K | 40 112 | 4 | S43~47 | |
| | | | | 計 | 152 | 4 | | |
| | 宿連寺団地 | 1,794.75 | 中層耐火 | 3DK | 32 | 1 | S49 | |
| | 高田団地 | 3,534.25 | 中層耐火 | 3DK | 54 | 3 | S51~53 | |
| | 逆井団地 | 7,385.45 | 中層耐火 | 3DK | 72 | 4 | S54~57 | |
| | 逆井第2団地 | 1,415.84 | 中層耐火 | 3DK | 12 | 1 | S62 | |
| | | | | 3DK | 21 | | | |
| | 東十余二団地 | 3,119.22 | 中層耐火 | 車椅子 | 2 | 2 | S59 | |
| | 未 1 示一凹地 | 0,113.22 | 下海 1) 入 | 老人同居 | 1 | | 555 | |
| | | | | 計 | 24 | 2 | | |
| | | | | 2DK | 65 | | | |
| | 市営北柏団地 | | 中層・高 | 3DK | 67 | 4 | | |
| 市営住宅 | (A、B、C、D 棟) | 8,469.57 | 層耐火 | 単身1DK | 4 | | H4~10 | |
| 1112112 | (A, B, O, B 14) | | | 車椅子 | 6 | | | |
| | | | | 計 | 142 | 4 | | |
| | | | | 2DK | 18 | | | |
| | | | | 2DK(シルバー) | 12 | 1 | | |
| | 市営北柏団地 E 棟 | 4,323.75 | 高層耐火 | 単身1DK | 8 | ' | H13 | |
| | | | | 1DK 車椅子 | 2 | | | |
| | | | | 計 | 40 | 1 | | |
| | | | | 1DK | 8 | | | |
| | 塚崎団地 | 15,520 | 中層耐火 | 2DK | 36 | 9 | H7~11 | |
| | 冰啊回迟 | 10,020 | 下海 10 八 | 3DK | 92 | | 117 - 11 | |
| | | | | 計 | 136 | 9 | | |
| | 戸張団地 | 165 | 木造 | 3K | 1 | 1 | S30 | |
| | 東町団地 | 484.76 | 準耐 | 1K | 2 | 1 | S31 | |
| | 高柳第3団地 | 7,145.62 | 中層耐火 | 1DK | 48 | 10 | S46 | |
| | | 市営住宅 | 計 | | 715 | 41 | _ | |
| 公共住宅 | 向原団地 | 954.47 | 中層耐火 | 3K | 24 | 1 | S46 | |
| | 総計 | _ | _ | _ | 835 | 46 | _ | |

■建築年代別戸数

市営住宅を昭和30年から10年単位で竣工年度別に区分すると、戸数が最も多いのは昭和40年代に竣工したストックであり、次に平成6年以降に竣工したストックが多い。昭和30年代建物は木造、準耐火構造3棟が含まれている。その他の建物は耐火構造である。

柏市市営住宅建築年代別戸数



| 年代区分 | 戸数(戸) | 割合(%) |
|---------------|-------|-------|
| 昭和 30 年代ストック | 27 | 3.2% |
| 昭和 40 年代ストック | 296 | 35.4% |
| 昭和 50 年代ストック | 170 | 20.4% |
| 昭和60~平成5年ストック | 64 | 7.7% |
| 平成6年以降ストック | 278 | 33.3% |
| 合 計 | 835 | 100% |

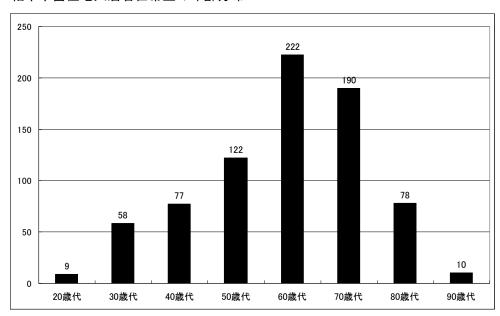
市営住宅位置図



1-2. 居住者の状況

柏市市営住宅の平成21年度における入居世帯の766世帯有り、世帯主の平均年齢は約63歳である。世帯主の年齢構成では、60歳代が最も多く、次は70歳代となっており60歳以上の世帯主が約65%を占めている。

柏市市営住宅入居者世帯主の年齢分布

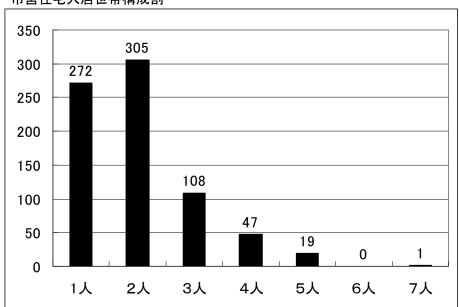


| 区分 | 世帯主(世帯) | 割合 |
|-------|---------|-------|
| 20 歳代 | 9 | 1.2% |
| 30 歳代 | 58 | 7.6% |
| 40 歳代 | 77 | 10.1% |
| 50 歳代 | 122 | 15.9% |
| 60 歳代 | 222 | 29.0% |
| 70 歳代 | 190 | 24.8% |
| 80 歳代 | 78 | 10.2% |
| 90 歳代 | 10 | 1.3% |
| 合計 | 766 | 100% |

■入居世帯の人員構成

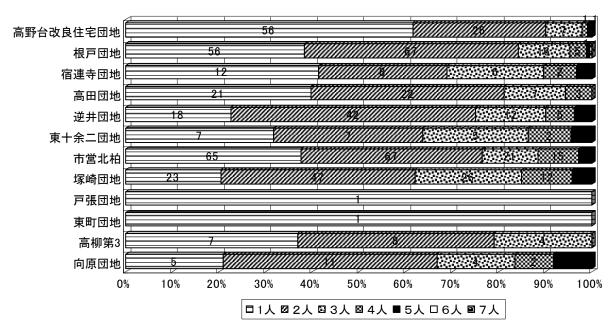
入居世帯の家族構成を見ると2人世帯が多く、団地別には高野台改良住宅団地、根戸団地、高田団地、高柳第3団地などの昭和30年代以降早い時期に竣工した団地において、1人世帯と2人世帯の割合が特に高い。

市営住宅入居世帯構成割



| 世帯人員構成 | 1人 | 2人 | 3人 | 4人 | 5人 | 6人 | 7人 |
|--------|------|------|------|-----|-----|-----|-----|
| 世帯数(人) | 272 | 305 | 108 | 47 | 19 | 0 | 1 |
| 割合(%) | 36.2 | 40.6 | 14.4 | 6.3 | 2.5 | 0.0 | 0.1 |

入居者の団地別世帯構成(世帯)

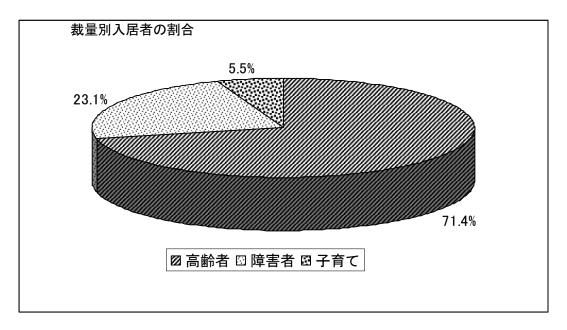


入居者の団地別世帯構成(世帯)

| 入居世帯 | 1人 | 2人 | 3人 | 4人 | 5人 | 6人 | 7人 |
|-----------|----|----|----|----|----|----|----|
| 高野台改良住宅団地 | 56 | 26 | 7 | 1 | 1 | | |
| 根戸団地 | 56 | 67 | 16 | 5 | 1 | | 1 |
| 宿連寺団地 | 12 | 8 | 6 | 2 | 1 | | |
| 高田団地 | 21 | 22 | 7 | 3 | | | |
| 逆井団地 | 18 | 42 | 12 | 5 | 3 | | |
| 東十余二団地 | 7 | 7 | 5 | 2 | 1 | | |
| 市営北柏 | 65 | 67 | 21 | 15 | 5 | | |
| 塚崎団地 | 23 | 47 | 26 | 12 | 5 | | |
| 戸張団地 | 1 | | | | | | |
| 東町団地 | 1 | | | | | · | |
| 高柳第 3 | 7 | 8 | 4 | | | | |
| 向原団地 | 5 | 11 | 4 | 2 | 2 | | |

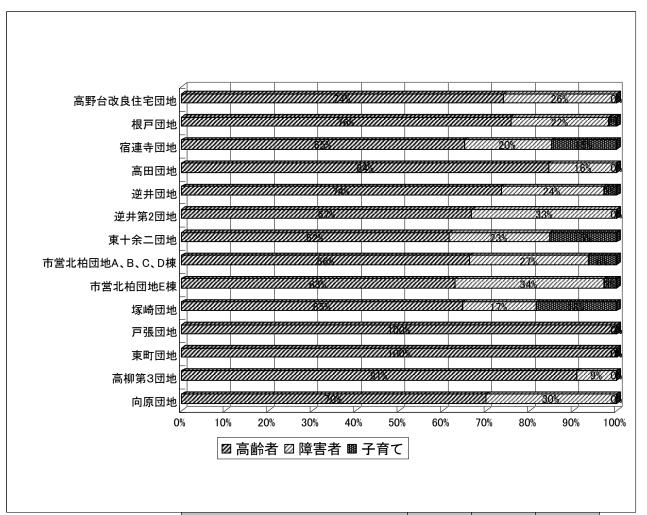
■入居世帯の裁量区分

入居世帯の裁量区分を高齢者、障害者、子育てに区分した場合、476 世帯が該当する。 最も多いのは高齢者であり約71%を占めている。



高齢者:60歳以上を高齢者という。

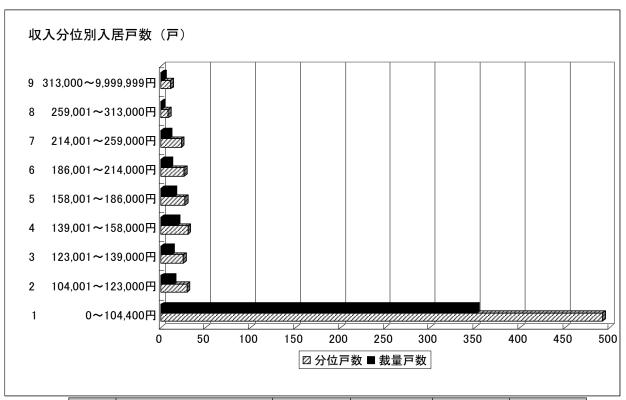
裁量区分:公営住宅法施行令において入居収入基準の緩和が認められている世帯で、障害者、高齢者、小学校就学前の子がいる世帯等に区分される。



| 団地名 | 高齢者 | 障害者 | 子育て |
|------------------|-----|-----|-----|
| 高野台改良住宅団地 | 51 | 18 | 0 |
| 根戸団地 | 78 | 23 | 2 |
| 宿連寺団地 | 13 | 4 | 3 |
| 高田団地 | 27 | 5 | 0 |
| 逆井団地 | 25 | 8 | 1 |
| 逆井第2団地 | 2 | 1 | 0 |
| 東十余二団地 | 8 | 3 | 2 |
| 市営北柏団地 A、B、C、D 棟 | 51 | 21 | 5 |
| 市営北柏団地 E 棟 | 22 | 12 | 1 |
| 塚崎団地 | 42 | 11 | 12 |
| 戸張団地 | 1 | 0 | 0 |
| 東町団地 | 2 | 0 | 0 |
| 高柳第3団地 | 10 | 1 | 0 |
| 向原団地 | 7 | 3 | 0 |

■収入分位

入居世帯の収入分位で最も多いのは、第一分位(0~104,400円)であり、全体では73%を占め、裁量世帯においては81%を占めている。



| 分位 | 下限金額~上限金額 | 分位戸数 | 割合(%) | 裁量戸数 | 割合(%) |
|----|---------------------|------|-------|------|-------|
| 1 | 0~104,400 円 | 492 | 73.3 | 351 | 81.1 |
| 2 | 104,001~123,000円 | 29 | 4.3 | 14 | 3.2 |
| 3 | 123,001~139,000円 | 25 | 3.7 | 12 | 2.8 |
| 4 | 139,001~158,000円 | 30 | 4.5 | 18 | 4.2 |
| 5 | 158,001~186,000円 | 27 | 4.0 | 15 | 3.5 |
| 6 | 186,001~214,000 円 | 26 | 3.9 | 10 | 2.3 |
| 7 | 214,001~259,000円 | 23 | 3.4 | 9 | 2.1 |
| 8 | 259,001~313,000円 | 8 | 1.2 | 1 | 0.2 |
| 9 | 313,000~9,999,999 円 | 11 | 1.6 | 3 | 0.7 |

2. 長寿命化計画の目的

2-1. 背景

本市は、平成16年に柏市市営住宅ストック総合活用計画を策定しており、そこでは、 少子・高齢社会の進行を踏まえ、高齢者、障害者等も安心して生活できる環境づくりを 基本理念として、"既存市営住宅の有効活用を図る" ことを基本目標の一つとしている。 柏市の市営住宅は耐火構造のほかに、木造、準耐火構造があるが、これらは用途廃止 の予定である。

耐火構造の住宅は、平成15年より耐用年数の半数を超えるが、耐震診断の結果、耐震性に問題ないことが確認され、今後も十分活用可能である。今後はストック活用の観点から、設備等の状況や個別ニーズ、入居世帯動向を踏まえ、居住性の向上と良質ストックとしての再生を図ること、既存市営住宅の有効活用を行うこととしており、市営住宅の長寿命化が必要とされている。

さらに本市は、平成17年に沼南町と合併し、市が管理する市営住宅が増加し(高柳第3団地、塚崎団地)ており、これらの公営住宅の増加を踏まえて、市営住宅のあり方を検討する必要が有るが、高柳第3団地は用途廃止を予定しており、塚崎団地は平成7年以降に竣工した比較的新しい公営住宅であり、柏市市営住宅ストック総合活用計画による既定の方針に含めて、既存ストックの有効活用を図っていくこととする。

2-2. 目的

安全で快適な住宅をながきにわたって確保するため、修繕、改善、新設などの市営住宅等の活用手法を定め、長寿命化を目的とした長期的な維持・管理を目的とする。

なお、予防的観点から修繕や改善の計画を定め、長寿命化による更新コストの削減と 平準化を図ることを目的とする。

3. 長寿命化に関する基本方針

3-1. ストックの状況の把握及び日常的な維持・管理の方針

市営住宅の団地別住棟別現況は巻末参考資料のとおりである。

維持管理は、日常的に各住宅を保全点検し予防保全に努め、棟ごとのカルテ作成により修繕履歴データを整備しその更新を図る。

3-2. 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

予防保全的な維持管理及び耐久性の向上等を図る修繕を実施することにより、市営住宅の長寿命化を図ることとし、特に経年劣化が進みやすい、外壁塗装工事、防水改善工事について、仕様のグレードアップ等による耐久性の向上、定期的な予防保全的な維持管理の実施により、ライフサイクルコストの低減を図る。

4. 計画期間

本計画の計画期間は、平成21年度から平成30年度までの10年間とする。

5. 長寿命化を図るべき市営住宅

長寿命化を図るべき市営住宅の対象住宅は、用途廃止を予定する団地を除く784戸とする。

| 区 分 | 戸数 | 備考 |
|----------|-----|------------------|
| 維持管理予定戸数 | 784 | |
| うち修繕対応戸数 | 784 | |
| うち改善予定戸数 | 0 | |
| 用途廃止予定戸数 | 51 | 戸張団地、東町団地、高柳第3団地 |

なお、今後10年以内での建替え予定は無い。

6. 市営住宅等における建替え事業の実施方針

柏市市営住宅ストック総合活用計画の「2. 手法の選定基準」において、今後10年 以内での建替えは予定していない。

7. 長寿命化のための維持管理計画

7-1. 計画期間内に実施する修繕・改善事業の内容

計画期間内に実施する修繕・改善事業について、実施方針及びその内容を以下の区分に従って記入する。

(1) 修繕対応

対象とする市営住宅は、標準修繕周期を踏まえて定期的な点検を行い、実績を踏まえた標準周期による計画修繕の実施を行うことにより、居住性、安全性等の維持・向上を図り、長期的に活用する。

また、今後検討が必要とされる対応として、地上デジタル放送に対応したテレビ受信機の設置、バリアフリー対策の充実を検討し、長期的活用を図るべき住棟においては、耐久性の向上や維持管理の容易性向上の観点から予防保全的な改修工事を行う。

- ・ 外壁の耐久性向上を図る。
- ・屋根・屋上防水の耐久性向上を図る。
- 手すり(階段部)を設置し居住環境の向上を図る。
- ・給水方式の変更、給排水管・ガス管等の改修をし居住環境の向上、配管の耐久性 向上を図る。

7-2. 住棟単位の修繕・改善事業等一覧

- ○修繕・改善に係る事業予定一覧 【様式1】
- 〇共同施設部分に係る事業予定一覧 【様式3】

8. 長寿命化のための維持管理による効果

定期点検の実施によって、予防保全的な修繕・改善を行うことができ、維持・修繕 費等のコストの縮減が図られるとともに、長寿命化型改善を行うことにより、建築物 の耐久性・安全性が向上し、それらより建物の長寿命化が図られ、良好なストックを 長期にわたり確保することができる。

【様式1】維持・改善に係る事業予定一覧

事業主体名: 柏市

■LCCの算出 住宅の区分: 公営住宅 背貨住宅 (公共供給) 改良住宅 その他 ()

| 住宅 | 住宅の区分: 公営住宅 ^{税を公共} 改良住宅 その他 () | | | | | | | | | 式1]に位置づけた長寿命化型改善の項目別費用 計画後モデル 計画後モデル | | | | | | | | LCC改善効果 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------|--|----|----------|------|-------------|----------------|---|-------------------------------|------------------------|--------------------------------------|------------------|--------------------------|-----------------------|------------------------|--------------|-------------------|-------|------------|-----------|----------|---------|------------------|----------|-------|----------|------------------|-------------|----------------|-----|-------------|-------------------|--------------------------|-------------|------------|-----------------|----------------------|---------------|
| | 住棟 | | L 4#1.7F | 建設 | 次期定期 | | | | 修糸 | ・改善事業 | の内容 | | | | LCC 縮減効: | 144 AV. 465 64 AV | + | | DA TIL ME | 内壁改修 給排力 | 管 シーリング | . We often thel. | 避難施設 床下地 | 材配管集約 | 45.11. A | 電気幹線 履歴情報 ① ② | 3 | (4) | (5) | @ Ø4 | ∮後10年間の | ⑦今後11年目以降に 想定している長寿命化 | 8 | 9LCC | 0 | | ①年平均 |
| 団地名 | 番号 | 戸数 | | 年度 | 点検時期 H21 | H22 | H23 | H24 | H25 | H26 H | | | H30 | H31 H32 | 縮減効 | 展 備考 躯体工 | 事 屋上防 | л <i>У</i> | 壁改修 | A壁以修 取者 | 改修 | 浴室防水 | 改修 改作 | 配官果和 | #91E | 改修 管理 使用年数 果積修繕費 | 建替工事费 | LCC (計画前) 使 | 用年数 | | 文并叩10至 2 改善工事費 | 型改善工事費 | 建替工事費 | (計画後) | 十十月 改善額 (70年 | 根以普級 ▼・現在価値 化) | 改善額 現在価値化) |
| 高野台 | 1 | 24 | | | H30 外壁塗装 | ŧΤ. | | | | | 事(: | | 水改修工 (長寿命) | | 16, | | | ,000 | 23,738 | | | | | | | 50 212,335,920 | 360,000,000 | 11,446,718 | | 298,295,640 | 29,738 | 0 | 360,000,000 | 9,404,648 | | | 682,475 |
| 高野台 | 2 | 24 | | | H3U 事(長寿 | 命) | | | | | | | | | 16, | | | ,000 | 23,738 | | | | | | | 50 212,335,920 | 360,000,000 | 11,446,718 | | 298,295,640 | 29,738 | 0 | 360,000,000 | 9,404,648 | | | 682,475 |
| 高野台 | 3 | 24 | | | 事(長寿 | 命) | | | | | | | | 防水、外壁 | 16, | | | ,000 | 23,738 | | | | | | | 50 212,335,920 | 360,000,000 | 11,446,718 | | 298,295,640 | 29,738 | 0 | 360,000,000 | 9,404,648 | | | 682,475 |
| 高野台 | 4 | 24 | | | | | | | | | 20 nh | , _{即 備 动} 防水、外壁 | | 塗装工事 (長寿命) | 16, | | | ,000 | 23,738 | | | | | | | 50 212,335,920 | 360,000,000 | 11,446,718 | | 298,295,640 | 29,738 | 0 | 360,000,000 | 9,404,648 | | | 682,475 |
| 根戸団地 | 5 | 40 | | | | | | | | | | (設備改 長寿命) (長寿命) | | 防水、 | 45. | | | ,400 | 25,630 | | | | | | | 50 353,893,200 | 600,000,000 | 19,077,864 | | 497,159,400 | 37,030 | | 600,000,000 | 15,674,235 | | | 1,137,518 |
| 根戸団地 | 6 | 40 | | | | | | | | | 修(: | (政領の 長寿命) | | 塗装工 (長寿命 | 45, | | | ,400 | 26,730 | | | | | | | 50 353,893,200 | 600,000,000 | 19,077,864 | | 497,159,400 | 39,130 | 0 | 600,000,000 | 15,674,265 | 3,403,599 79 | | 1,137,508 |
| 根戸団地 | 7 | 40 | | | | | | | | | 寿命) | R(株以称 (長) 防水、外壁 | | | 45, | 500 | 12, | ,400 | 26,730 | | | | | | | 50 353,893,200 | 600,000,000 | 19,077,864 | 70 | 497,159,400 | 39,130 | 0 | 600,000,000 | 15,674,265 | 3,403,599 79 | 9,625,554 | 1,137,508 |
| 根戸団地 | 8 | 32 | RC | \$47 | H30 | | | | | | 給水 修(: | (設備改 長寿命) (長寿命) | | | 29. | 120 | 10, | ,200 | 24,310 | | | | | | | 50 283,114,560 | 480,000,000 | 15,262,291 | 70 | 397,727,520 | 34,510 | 0 | 480,000,000 | 12,539,458 | 2,722,834 63 | 3,699,372 | 909,991 |
| 宿連寺 | 9 | 32 | | | H30 | | | 手すり(階 | | | - | | | | 29. | 120 | 11, | ,200 | 24,420 | | | | | | | 50 283,114,560 | 480,000,000 | 15,262,291 | 70 | 397,727,520 | 35,620 | 0 | 480,000,000 | 12,539,473 | 2,722,818 63 | 3,699,001 | 909,986 |
| 高田 | 10 | 18 | PC | \$51 | H30 | | | 段)設置工 事(福祉対 応) 手すり(階 | | | (長) | (管改修 防水改修工 寿命) 事(長寿命) | | | 9, | 213 | 9, | ,400 | 17,270 | | | | | | | 50 159,251,940 | 270,000,000 | 8,585,039 | 70 | 223,721,730 | 26,670 | 0 | 270,000,000 | 7,053,549 | 1,531,490 35 | 5,828,471 | 511,835 |
| 高田 | 11 | 18 | PC | \$52 | H30 | | | 段)設置工 事(福祉対 広) 手すり(階 | | | | (管改修 防水改修工 寿命) 事(長寿命) | | | 9, | 213 | 9, | 400 | 17,270 | | | | | | | 50 159,251,940 | 270,000,000 | 8,585,039 | 70 | 223,721,730 | 26,670 | 0 | 270,000,000 | 7,053,549 | 1,531,490 35 | 5,828,471 | 511,835 |
| 高田 | 12 | 18 | PC | \$53 | H30 | | 手ずり(階 | 段)設置工 事(福祉対 広) | | | ガス (長: | (管改修 防水改修工 寿命) 事(長寿命) | 04 | | 9, | 213 | 9, | 400 | 17,270 | | | | | | | 50 159,251,940 | 270,000,000 | 8,585,039 | 70 | 223,721,730 | 26,670 | 0 | 270,000,000 | 7,053,549 | 1,531,490 35 | 5,828,471 | 511,835 |
| 逆井 | 13 | 18 | PC | \$54 | H30 | | 段)設置工事(福祉対 広) 助水、外型塗装 | | | | | 塗 | i水、外壁 [装工事 長寿命] | | 9, | 213 | 10, | ,600 | 15,620 | | | | | | | 50 159,251,940 | 270,000,000 | 8,585,039 | 70 | 223,721,730 | 26,220 | 0 | 270,000,000 | 7,053,542 | 1,531,497 35 | 5,828,621 | 511,837 |
| 逆井 | 14 | 18 | PC | \$55 | H30 | | 工事(長寿命) 手すり(階段)設 置工事(福祉対 手すり(階 | | | | | | | | 9, | 213 | 10, | ,600 | 15,620 | | | | | | | 50 159,251,940 | 270,000,000 | 8,585,039 | 70 | 223,721,730 | 26,220 | 0 | 270,000,000 | 7,053,542 | 1,531,497 35 | 5,828,621 | 511,837 |
| 逆井 | 15 | 18 | PC | \$56 | H30 | | サック(相 段)設置工 事(福祉対 広) 手すり(階 | | | | | 塗(1 | i水、外壁 注装工事 長寿命) | | 9, | 213 | 10, | ,600 | 15,620 | | | | | | | 50 159,251,940 | 270,000,000 | 8,585,039 | 70 | 223,721,730 | 26,220 | 0 | 270,000,000 | 7,053,542 | 1,531,497 35 | 5,828,621 | 511,837 |
| 逆井 | 16 | 18 | PC | \$57 | H30 | | チリリ(陥 段)設置工 事(福祉対 応) | | | | | 防 塗 () | i水、外壁 !装工事 長寿命) | | 9, | 213 | 10, | ,600 | 15,620 | | | | | | | 50 159,251,940 | 270,000,000 | 8,585,039 | 70 | 223,721,730 | 26,220 | 0 | 270,000,000 | 7,053,542 | 1,531,497 35 | 5,828,621 | 511,837 |
| 逆井 | 第2 | 12 | RC | \$57 | H30 | | | | | | | | | | 4. | 094 | 7, | ,200 | 16,390 | | | | | | | 50 106,167,960 | 180,000,000 | 5,723,359 | 70 | 149,147,820 | 23,590 | 0 | 180,000,000 | 4,702,449 | 1,020,910 23 | 3,883,706 | 341,196 |
| 東十余二 | 1 | 12 | RC | \$59 | H30 | | | | | | | 2000年 | i水、外壁 !装工事 長寿命) | | 4. | 095 | 7, | ,200 | 12,760 | | | | | | | 50 106,167,960 | 180,000,000 | 5,723,359 | 70 | 149,147,820 | 19,960 | 0 | 180,000,000 | 4,702,397 | 1,020,962 23 | 3,884,919 | 341,213 |
| 東十余二 | 2 | 12 | RC | \$59 | H30 | | | | | | | 防 塗 () | i水、外壁 !装工事 長寿命) | | 4. | 094 | 8, | ,800 | 12,870 | | | | | | | 50 106,167,960 | 180,000,000 | 5,723,359 | 70 | 149,147,820 | 21,670 | 0 | 180,000,000 | 4,702,421 | 1,020,938 23 | 3,884,347 | 341,205 |
| 市営北柏 | A | 40 | SRC | Н3 | H30 | | | | | | | | | 防水、 塗装工 (長寿命 | 45. | 493 | 12, | ,140 | 64,680 | | | | | | | 50 353,893,200 | 600,000,000 | 19,077,864 | 70 | 497,159,400 | 76,820 | 0 | 600,000,000 | 15,674,803 | 3,403,061 79 | 9,612,958 | 1,137,328 |
| 市営北柏 | В | 51 | RC | Н9 | H30 | | | | | | | | | 防水、 塗装工 (長寿命 | 73. | 961 | 13, | ,140 | 58,443 | | | | | | | 50 451,213,830 | 765,000,000 | 24,324,277 | 70 | 633,878,235 | 71,583 | 0 | 765,000,000 | 19,984,997 | 4,339,279 10 | 1,515,332 | 1,450,219 |
| 市営北柏 | С | 33 | RC | Н6 | H30 | | | 8 | 防水、外壁 塗装工事 (長寿命) | | | | | | 30, | 967 | 9, | 810 | 31,680 | | | | | | | 50 291,961,890 | 495,000,000 | 15,739,238 | 70 | 410,156,505 | 41,490 | 0 | 495,000,000 | 12,931,400 | 2,807,838 65 | 5,688,005 | 938,400 |
| 市営北柏 | D | 18 | RC | Н6 | H30 | | | 防水、外壁 塗装工事 (長寿命) | | | | | | | 9, | 213 | 8, | ,856 | 20,141 | | | | | | | 50 159,251,940 | 270,000,000 | 8,585,039 | 70 | 223,721,730 | 28,997 | 0 | 270,000,000 | 7,053,582 | 1,531,457 35 | 5,827,693 | 511,824 |
| 市営北柏 | E | 40 | RC | H12 | H30 | | | | | | | | | 防水、 塗装工 (長寿命 | ト壁 (45, | 499 | 13, | ,160 | 35,236 | | | | | | | 50 353,893,200 | 600,000,000 | 19,077,864 | 70 | 497,159,400 | 48,396 | 0 | 600,000,000 | 15,674,397 | 3,403,467 79 | 9,622,458 | 1,137,464 |
| 塚崎 | 1 | 14 | PC | Н7 | H30 | | | | 並 | 水、外壁 装工事 長寿命) | | | | | 5, | 573 | 8, | ,990 | 12,540 | | | | | | | 50 123,862,620 | 210,000,000 | 6,677,252 | 70 | 174,005,790 | 21,530 | 0 | 210,000,000 | 5,486,105 | 1,191,148 2 | 7,866,326 | 398,090 |
| 塚崎 | 2 | 12 | PC | Н7 | H30 | | | | 以 述 (· | 水、外壁 装工事 長寿命) | | | | | 4. | 095 | 7, | ,990 | 12,320 | | | | | | | 50 106,167,960 | 180,000,000 | 5,723,359 | 70 | 149,147,820 | 20,310 | 0 | 180,000,000 | 4,702,402 | 1,020,957 23 | 3,884,802 | 341,211 |
| 塚崎 | 3 | 12 | PC | Н7 | H30 | | | | | 防水 塗装: (長寿 | 、外壁 工事 F命) | | | | 4. | 095 | 7, | ,990 | 12,320 | | | | | | | 50 106,167,960 | 180,000,000 | 5,723,359 | 70 | 149,147,820 | 20,310 | 0 | 180,000,000 | 4,702,402 | 1,020,957 23 | 3,884,802 | 341,211 |
| 塚崎 | 4 | 12 | PC | Н8 | H30 | | | | | 防水 塗装: (長寿 | 、外壁 工事 (命) | | | | 4. | 095 | 7, | ,990 | 12,320 | | | | | | | 50 106,167,960 | 180,000,000 | 5,723,359 | 70 | 149,147,820 | 20,310 | 0 | 180,000,000 | 4,702,402 | 1,020,957 23 | 3,884,802 | 341,211 |
| 塚崎 | 5 | 20 | PC | Н8 | H30 | | | | | | | 防塗 | i水、外壁 !装工事 長寿命) | | 11, | 374 | 14, | ,600 | 17,600 | | | | | | | 50 176,946,600 | 300,000,000 | 9,538,932 | 70 | 248,579,700 | 32,200 | 0 | 300,000,000 | 7,837,313 | 1,701,619 39 | 9,808,555 | 568,694 |
| 塚崎 | 6 | 12 | PC | Н9 | H30 | | | | | | | | | 防水、外壁 塗装工事 (長寿命) | 4. | 095 | 7, | ,990 | 12,320 | | | | | | | 50 106,167,960 | 180,000,000 | 5,723,359 | 70 | 149,147,820 | 20,310 | 0 | 180,000,000 | 4,702,402 | 1,020,957 23 | 3,884,802 | 341,211 |
| 塚崎 | 7 | 24 | PC | Н9 | H30 | | | | | | | | | 防水、外壁 塗装工事 (長寿命) | 16, | 379 | 12, | ,070 | 23,870 | | | | | | | 50 212,335,920 | 360,000,000 | 11,446,718 | 70 | 298,295,640 | 35,940 | 0 | 360,000,000 | 9,404,737 | 2,041,982 4 | 7,771,168 | 682,445 |
| 塚崎 | 8 | 24 | PC | H10 | H30 | | | | | | | | | 防水、 塗装工 (長寿命 | ト壁 第 16.3 | 379 | 12, | ,070 | 23,870 | | | | | | | 50 212,335,920 | 360,000,000 | 11,446,718 | 70 | 298,295,640 | 35,940 | 0 | 360,000,000 | 9,404,737 | 2,041,982 4 | 7,771,168 | 682,445 |
| 塚崎 | 9 | 6 | PC | H11 | H30 | | | | | | | | | | 1. | 024 | 4, | ,165 | 6,545 | | | | | | | 50 53,083,980 | 90,000,000 | 2,861,680 | 70 | 74,573,910 | 10,710 | 0 | 90,000,000 | 2,351,209 | 510,471 1 | 1,942,215 | 170,603 |
| 向原 | | 24 | RC | \$46 | H30 | 外壁塗装3 事(長寿命 | Ľ | | | | | | | | 50, | 455 | 7, | ,400 | 18,260 | | | | | | | 30 130,209,480 | 360,000,000 | 16,340,316 | 50 | 212,335,920 | 25,660 | 0 | 360,000,000 | 11,447,232 | 4,893,084 105 | 5,114,142 | 2,102,283 |
| L | | | | | | | - | | | | | | | | | | | | | | | 1 | 1 | | | | | | _ | | | | | | | | |

注1)様式1は、Microsoft office Excel形式とする。 注2)対象数が多い場合は、必要に応じて複数枚作成する。 注3)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3】共同施設部分に係る事業予定一覧 <共同施設部分>

| 事業主体名:柏市 |
|----------|
|----------|

地優賃

住宅の区分:

特定公共 賃貸住宅

共 (公共供

、 改良住宅 その他 (

| 団地名 | 共同施設名 | 建設年度 | 次期定期 点検時期 | 修繕・改善事業の内容 | | | | | | 備考 | | | | |
|------|-------|------|--------------|------------|-----|-----|-----|-----|------------|-----|-----|-----|-----|------|
| 凹地石 | 共问他政石 | 建設平及 | 点検時期 | H21 | H22 | H23 | H24 | H25 | H26 | H27 | H28 | H29 | H30 | 1佣 右 |
| 塚崎団地 | ポンプ室 | | | | | | | | 外壁改修 工事 | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |

注1) 様式3は、Microsoft office Excel形式とする。

注2) 対象数が多い場合は、必要に応じて複数枚作成する。

参考資料

| | 団 地 名 | 棟番号 | 住戸タイプ | 管理戸数 | 間取 | り | |
|---|---------------------|-------|----------------|------|----------------------|------------|--|
| 改 | 主 昭八250 | 1号棟 | 2K | 24 | | | |
| 良 | 高野台改良 | 2号棟 | 2K | 24 | 0 4 5 16 | | |
| 住 | 住宅団地 | 3号棟 | 2K | 24 | 6, 4. 5, K | (33. 4m²) | |
| 宅 | (4階建) | 4号棟 | 2K | 24 | | | |
| | | 5号棟 | 2K | 40 | 6, 4. 5, K | (34. 4m²) | |
| | 根戸団地 | 6号棟 | 3K | 40 | 6, 4. 5, 3, K | (37. 3m²) | |
| | (4階建) | | 3K | 40 | 6, 4. 5, 3, K | (37. 3m²) | |
| | (1 10 22) | 8号棟 | 3K | 32 | 6, 4. 5, 3, K | (41. Om²) | |
| | | 0 514 | OIX | 02 | 0, 4. 0, 0, 10 | (41. 0111) | |
| | (4階建) | 9号棟 | 3DK | 32 | 6, 4. 5, 3, DK | (46. 5m²) | |
| | 古田田地 | 10号棟 | 3DK | 18 | 6, 4. 5, 4. 5, DK | (51. 1 m²) | |
| | 高田団地 (3階建) | 11号棟 | 3DK | 18 | | | |
| | | 12号棟 | 3DK | 18 | | | |
| | | 13号棟 | 3DK | 18 | | | |
| | 逆井団地 | 14号棟 | 3DK | 18 | 0.04.5.51 | (FC 2:-2) | |
| | (3階建) | 15号棟 | 3DK | 18 | 6, 6, 4. 5, DK | (56. 8m²) | |
| | | 16号棟 | 3DK | 18 | | | |
| 市 | | | 3DK | 11 | 6, 6, 4, 5, DK | (57. 1m²) | |
| ` | | 1号棟 | 車椅子 | 1 | 6, 4. 5, 洋7. 5, DK | (63. 9m²) | |
| | 東十余二団地 | 2号棟 | 3DK | 10 | 6, 6, 4. 5, DK | (57. 1m²) | |
| | (3階建) | | 車椅子 | 1 | 6, 4. 5, 洋7. 5, DK | (63. 9m²) | |
| | | | 老人同居 | 1 | 6, 6, 4. 5, 4. 5, DK | (86. 1m²) | |
| | 逆井第2団地 (3階建) | 17号棟 | 3DK | 12 | 6, 6, 4. 5, DK | (61. 2m²) | |
| | | | 3DK-A | 10 | 6, 6, 洋5, DK | (69. 1 m²) | |
| | | A 棟 | 3DK-B | 10 | 6, 6, 洋5, DK | (67. 4m²) | |
| | | | 3DK-C | 10 | 6, 6, 洋5, DK | (67. 4m²) | |
| | 市営北柏 | | 2DK | 10 | 6, 洋6, DK | (60. 1m²) | |
| 営 | , b and a | | 3DK-A | 14 | 6, 洋6, 洋6, DK | (67. 4m²) | |
| | A棟 10階建 C棟 7階建 | C 棟 | 3DK-B | 5 | 6, 洋6, 洋6, DK | (66. 9m²) | |
| | | | 2DK | 14 | 6, 洋5, 7, DK | (51. 4m²) | |
| | D棟 4階建 | | 3DK | 6 | 6, 洋6, 洋6, DK | (66. 9m²) | |
| | B棟 7階建 E棟 7階建 | D 棟 | 2DK | 10 | 6, 洋5, 7, DK | (51. 4m²) | |
| | | | 車椅子 | 2 | 6, 洋6. 8, 洋6. 5, DK | (78. 8m²) | |
| | | | 3DK | 12 | 6, 洋6, 洋6, DK | (67. 4m²) | |
| | (D棟を除き,エ | | 2DK | 31 | 6, 洋5. 7, DK | (51. 4m²) | |
| | レ | B 棟 | 車椅子A | 2 | 6, 洋6, DK | (67. 4m²) | |
| | ベーターが設 | | 車椅子B | 2 | 6, 洋6, DK | (69. 1m²) | |
| | 置) | | 単身1DK-A | 2 | 6, DK | (30. 4m²) | |
| 住 | | | 単身1DK-B | 2 | 6, DK | (38. 6m²) | |
| | | | 2DK (一 般) | 18 | 6, 洋6, DK | (56. 9m²) | |
| | | E 棟 | 2DK (シル バー) | 12 | 6, 洋6,DK | (56. 9m²) | |
| | | | 単身1DK-1 | 7 | 6, DK | (45. 4m²) | |
| | | | 単身1DK-2 | 1 | 6, DK | (45. 8m²) | |
| | | | 1DK車椅子 | 2 | 洋6, DK | (53. 7m²) | |

| | 団 地 名 | 棟番号 | 住戸タイプ | 管理戸数 | 間即 | 又 り |
|------|--------------------|---------------------|----------------------|------|------------------------------|-----------------------|
| | | | 1 DK-妻 | 2 | 6, DK | (37. 4m²) |
| | | | 1DK | 2 | 6, DK | (42. 0m²) |
| | | 1号棟 | 2DK | 2 | 6, 洋6, DK | (54. 5m²) |
| | | | 3DK-妻 | 4 | 6, 6, 洋6, DK | (66. 2m²) |
| 宅 | | | 3DK | 4 | 6, 6, 洋6, DK | (66. 0m²) |
| | | | 2DK | 2 | 6, 洋6, DK | (54. 5m²) |
| | | | 2DK-妻 | 2 | 6, 洋6, DK | (54. 6m²) |
| | 塚崎団地 | 2号棟 | 3DK-妻 | 4 | 6, 6, 洋6, DK | (66. 2m²) |
| | 22/10/2012 | | 3DK | 4 | 6, 6, 洋6, DK | (66. 0m²) |
| | | | 2DK | 2 | 6, 洋6, DK | (57. Om²) |
| | | | 2DK-妻 | 2 | 6, 洋6, DK | (57. 2m²) |
| | 1号棟 3階建 2号棟 3階建 | 3号棟 | 3DK-妻 | 4 | 6, 6, 洋6, DK | (68. 7m²) |
| | | | 3DK | 4 | 6, 6, 洋6, DK | (68. 6m²) |
| | 3号棟 3階建 | | 2DK-妻 | 2 | 6, 洋6, DK | (57. 2m²) |
| | 4号棟 3階建 4号棟 3階建 | | 2DK g | 2 | 6, 洋6, DK | (57. Om²) |
| | 5号棟 3階建 | 4号棟 | 3DK-妻 | 4 | 6, 6, 洋6, DK | (68. 7m²) |
| | 6号棟 3階建 | | 3DK g | 4 | 6, 6, 洋6, DK | (68. 6m²) |
| | 7号棟 4階建 | | 1 DK-妻 | 2 | 6, DK | (37. 4m²) |
| | 8号棟 4階建 | | 1DK & | 2 | 6, DK | (42. Om²) |
| | 9号棟 3階建 | 5号棟 | 2DK | 4 | 6, 洋6, DK | (54. 5m²) |
| | | | 3DK-妻 | 4 | 6, 6, 洋6, DK | (66. 2m²) |
| | | | 3DK− <u>₹</u> 3DK | 8 | 6, 6, 洋6, DK | (66. Om²) |
| | | | 2DK-妻 | 2 | 6, 洋6, DK | (57. 2m²) |
| | | | | 2 | 6, 洋6, DK | (57. 2m) (57. 0m²) |
| | | 6号棟 | 2DK | 4 | | |
| | | | 3DK-妻 3DK | 4 | 6, 6, 洋6, DK 6, 6, 洋6, DK | (68. 7m²) |
| | | 7号棟 | | | | (68. 6m²) |
| | | | 2DK-妻 | 2 | 6, 洋6, DK | (57. 2m²) |
| | | | 2DK 3DK-妻 | 6 | 6, 洋6, DK | (57. 0m²) |
| | | | | | 6, 6, 洋6, DK | (68. 7m²) |
| | | 8号棟 | 3DK | 12 | 6, 6, 洋6, DK | (68. 6m²) |
| | | | 2DK-妻 | 2 | 6, 洋6, DK | (57. 2m²) |
| | | | 2DK | 4 | 6, 洋6, DK | (57. 0m²) |
| | | | 3DK-妻 | 6 | 6, 6, 洋6, DK | (68. 7m²) |
| | | | 3DK | 12 | 6, 6, 洋6, DK | (68. 6m²) |
| | | 9号棟 | 2DK-妻 | 2 | 6, 洋6, DK | (54. 6m²) |
| | | | 3DK-妻 | 4 | 6, 6, 洋6, DK | (66. 2m²) |
| 公共住宅 | 向原団地 | | ЗК | 24 | 6, 4. 5, 3, K | (37. 8 m ²) |
| | 高柳第3団地 | 1~7、 10~12 号棟 | 1 DK | 48 | (39. 5~42. | 7m³) |
| | 戸張団地 | | 3K | 1 | 34. 7m² | |
| | 東町団地 | | 1 K | 2 | 19.8m² | |