宝塚市公共施設マネジメント基本方針の概要

1 公共施設マネジメントの目的

市の保有する学校や市営住宅、市民利用施設、庁舎等の「建物施設」及び道路・橋りょうや上下水道施設等の「インフラ関連施設」(これらを総称して「公共施設」という。)は、高度経済成長期の急激な人口増加や都市化に伴う行政需要の増大に応じて集中的に建設され、これまで、市民生活の基盤や地域コミュニティの拠点等として大きな役割を果たしてきましたが、既存施設の老朽化の進行と更新時期の集中、人口減少や少子高齢化に伴う社会ニーズの変化、厳しい財政状況、阪神・淡路大震災や東日本大震災などによる被害を踏まえた大規模災害等への対応、低炭素型・循環型社会への転換など、公共施設を取り巻く環境は大きく変化しており、その対応が必要とされています。(※1)この基本方針は、市の保有する公共施設に係る現状と課題を分析したうえで、効果的かつ効率的な維持修繕の実施による長寿命化や施設保有量の最適化など、保有する公共施設を資産として最適に維持管理し、有効活用を図る取組(公共施設マネジメント)を全庁的に推進することを目的に基本的な考え方等を定めるものです。

2 基本方針の位置づけと適用期間

この基本方針は、第 5 次宝塚市総合計画に定める持続可能な行財政運営の実現に向け、市が保有する公共施設に関して基本的な考え方を示すもので、国の「公共施設等総合管理計画の策定にあたっての指針」と整合を図り、定めるものです。また、適用期間については、公共施設の寿命が数十年に及び、中長期的な視点が不可欠であるため、平成 26 年度(2014 年度)から平成 65 年度(2053 年度)までの 40 年間とします。ただし、国の動向や市の財政状況を踏まえながら適宜、見直しを図ることとします。

3 公共施設マネジメントの課題

市が保有する建物施設は、平成23年度(2011年度)時点、289施設で、延床面積は約65.7万㎡です。このうち、建築後30年以上が経過した施設は全体の約47%を占め、さらに建築後40年以上経過している施設は約13%を占めるなど、老朽化が進んでいます。一方で、インフラ関連施設については、近隣の他市と比較すると、都市計画道路等、充足していない状況があります。しかし、現状の公共施設量を保有し続けることは、将来的に多額の財政負担や、市民負担の増加につながる可能性があります。(※2)

(1) 財務 ~公共施設の維持更新にかかる費用の抑制、無駄の排除~

今後は、投資的経費に充てる財源に余裕がないことが想定される中、老朽化した公共施設の更新や維持管理に 莫大な費用がかかることになります。将来の負担を考えれば、今後、公共施設の建替・整備を行う際には、その 必要性を十分検討し、経費を抑制していく必要があります。

一方で、戦略的な保全計画を立てて、単年度に発生する費用の平準化を図っていくことも重要になります。

(2) 品質 ~公共施設の安全・安心・快適性、環境保全性の確保~

老朽化した公共施設に対する対症療法的な保全を繰り返していると、予期せぬ不具合が発生する可能性も高まり、市民に対するサービスの質の低下に繋がるとともに、建替のサイクルの短縮を招き、結果、発生する経費を増大させる事態につながります。

次世代に向けた良好な社会資本を形成していく上では、長期的な視点で長寿命化を進める公共施設を具体的に 選別しながら、計画的な保全により施設の状態を安全・安心・快適に保ちつつ、出来るだけ長期間の使用に耐え るよう修繕計画を策定し、推進していく必要があります。

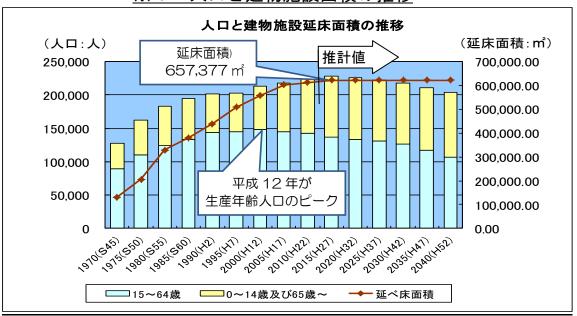
(3) 供給 ~行政需要の変化に見合う公共施設の供給のあり方、量の見直し~

今後も厳しい財政状況が予測される中で、公共施設総量の見直しを図っていく必要がありますが、その際には、 今後の人口動向や地域の状況、市民のニーズに配慮して、市民に対するサービスの質をできるだけ落とさずに経 費削減を図ることができるよう、公共施設の再編整備のあり方を検討していく必要があります。

4 公共施設マネジメントの方針

財務、品質、供給の3つの視点による課題を踏まえつつ、建物施設とインフラ関連施設に大別し、建物施設については、建物の長寿命化や予防保全、新規整備の抑制、施設の複合化を推進しながら、施設総量を削減することとします。インフラ関連施設については、都市計画道路の整備状況にも見られるように市の整備水準が他市と比較して低いことも踏まえ、一定の新規整備を継続することとし、新規整備と改修・更新をあわせた投資額をコントロールすることとします。 ととします。裏面に示す6つの方針を柱として、公共施設の全体最適に向けたマネジメントを推進します。

※1 人口と建物施設面積の推移



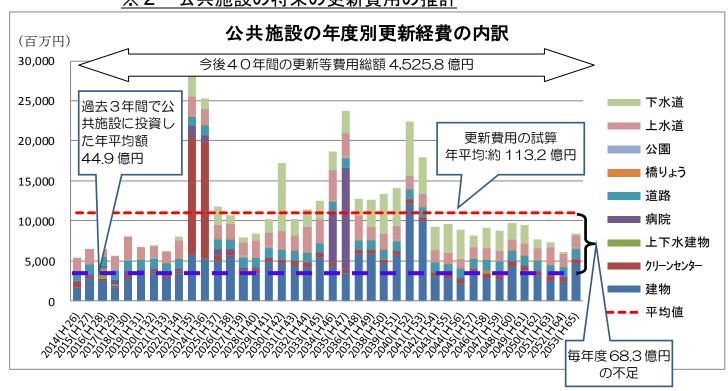
平成 27 年(2015 年) 総人口: 227,731 人

高齢化率: 26.65%

平成 52 年(2040 年) 総人口: 203, 767 人 高齢化率: 37.58%

人口規模に合わせ増え 続けてきた建物施設の 維持管理費とともに、高 齢化の進展に伴い増加 する社会保障の負担を、 将来の生産年齢人口層 が負うことになります。

※2 公共施設の将来の更新費用の推計



基本方針の6つの項目

市民が安全・安心に公共施設を利用できるよう

「適切な維持管<u>理」</u>

を推進します。

市の建物施設は、50%を超える施設が昭和55年(1980年)以前に建築されてお |り、今後、大規模な修繕や建替えの時期を迎えることになります。しかし、今後も 厳しい財政状況が予測される中、現在の公共施設の量や質を維持しようとすると、 必要性の高い施設に十分な修繕費や改修費を充てることができず、安全・安心に利 用できなくなる恐れがあります。

建物施設ごとの老朽化の進行状況、提供するサービスの質や需要等を整理し、維 持管理、更新の優先順位(優先度)の検討を行います。点検・診断等により高い危 険性が認められた建物施設や老朽化等により供用廃止され、かつ今後とも利用見込 向 | みの低い施設については、基本的には除却の方向とします。他の建物施設との機能 統合・複合化の可能性がある場合には、建物の更新を検討することとします。

なお、市民生活に密着するインフラ関連施設は、定期点検による適切な管理を行 います。

大規模修繕・更新を計画する際は

 $(\times 1)$

「ライフサイクルコスト(LCC)」

を考慮します。

公共施設の老朽化に適切に対応し、戦略的な維持管理・更 新を行っていく必要がありますが、これまでは、主に建物や 設備が劣化や損傷してから対処する事後修繕により対応し ており、ライフサイクルコストの観点から必ずしも効率的、 効果的な修繕を行っているとはいえない状況にあります。

ライフサイクル全体を通じたコストの計算を行い、計画的 な維持管理、更新を行っていくことが重要となります。その 向 | ために、公共施設の将来にわたる維持費等を予測し効果的か つ効率的な維持管理を行うなど、「予防保全」の考え方に立 った戦略的な維持管理・更新について検討を行います。

市民ニーズに対応するため、柔軟に

「市有建築物の機能移転、統合、複合化」

を検討します。

教育や文化、コミュニティ施設などサービス(機能)ごとに必要な建物施 |施設ごとの稼働率に違いがみられるなど、必ずしも効率的な利活用がなさ れていない状況があります。また、地域ごとの人口やその構成に変化が生 じており、市民ニーズの量と質が変化してきていることが考えられます。

今後、人口や財政規模に見合った施設保有の最適化を図っていく必要が あることから、時代の変遷によりニーズが変化したもの、あるいはニーズ 向 が大幅に縮小したものについては、施設機能の移転や統合(複合化や多機能 |化)、廃止を含めた施設の再配置の検討を行います。また、この際には、民 間施設の利用や合築等についても検討を行います。

公共施設の整備について、中長期的には

「総量規制の範囲内」

で行います。

少子高齢化による人口減少社会の到来とともに、社会保障 関連経費の増大が見込まれており、厳しい財政運営となるこ とが予測されています。これらの状況を踏まえると、公共施 設等の整備や維持補修に係る投資的経費を増やしていくこと は困難な状況にあります。

公共施設総量の規制については、施設の機能や将来的な需 要などを踏まえ、保有する施設の適正量を見極め、余剰とな る施設の再編や統合などにより総量の削減を図ります。また、 向 | 新たな公共施設整備の検討を行う際には、全体総量を把握し たうえで、既存施設の有効活用や国・県や民間施設の貸借、 民間事業者による整備、近隣自治体との広域連携の模索など、 施設総量が増加しない方策について検討を行います。

効率的な公共施設管理を推進するため

「公共施設マネジメントの一元化」

を図ります。

これまで公共施設の建設や運営、維持管理は、各所管部署が主体となって実施してき | | 状 | ました。しかしながら、効率的・効果的な施設管理や運営に関する情報が分散している ことから、公共施設全体の最適なマネジメントに必要な全庁的視点に立った施設管理や | 運営の取組が行われていない状況にあります。

公共施設全体のマネジメントの最適化を図るためには、全庁的、総合的な視点に立ち、 公共サービスのニーズと量、コストのバランスを図るとともに、LCC ベースでの長期保 全・長寿命化といった視点からの公共施設マネジメントを行う必要があります。

このため、運営・維持管理にかかるコスト、施設利用者や運営の状況などを把握し 全庁的な施設情報の管理・分析をはじめ、受益者負担の適正化など管理運営の再検討、 効率的なコスト削減や施設利用率の向上の取組など、組織横断的な取組が必要であり その推進のため、一元的な管理を行うことができる体制の整備を図ります。

効果的・効率的なサービスを提供するため

「指定管理者や PFI 等の PPP 手法」

を活用します。

これまでも指定管理者制度の導入などにより、施設管理・運営の効 率化に努めてきましたが、今後も厳しい財政状況が予測されているこ とから、民間の活力の導入や市民との協働など、引き続き効果的かつ 効率的なサービス提供の方法を改善していく必要があります。

指定管理者制度やPFI(※2)等のPPP(※3)手法の導入により、 公共施設の整備、更新、維持管理、運営において、民間事業者の資金 やノウハウ、創意工夫を活用し、効果的・効率的なサービスを適切な コストで提供できるよう検討を行うとともに、市民や地域団体等によ る施設管理や運営など、引き続き協働による取組を推進します。

□>~□6>を着実に実施していくために、

- 推進体制の整備(全庁的な視点で公共施設マネジメントの推進と進行管理を行う体制整備を図る)
- ・ 宝塚市公共施設等総合管理計画の策定 (国の指針(※4)に基づく計画の策定)
- 基本方針の周知 啓発 (市民と公共施設を取り巻く現状や課題の意識共有、市職員の意識向上)

に取組んでいきます。

※1 ライフサイクルコスト (LCC)

公共施設等の建設・建築費だけでなく、維持管理、運営、修繕、除却までの事業全体にわたり必要な総費用。初 期建設費のイニシャルコストと、エネルギー費、保全費、改修・更新費などのランニングコストにより構成される。

※ 2 P F I (Private Finance Initiative)

民間資金等活用事業。公共施設等の建設、維持管理、運営等を民間資金、経営能力及び技術能力を活用して行 う手法。公共施設等の建設、維持管理、運営等に、民間の資金、経営能力及び技術的能力を活用し、効果的かつ 効率的に社会資本整備を図る事業手法。

※ 3 PPP (Public-Private Pertnership)

官民協働。アウトソーシングなどを含めた公共と民間のパートナーシップによる公共サービスの提供手法の総称。

※4 国の指針

「公共施設等総合管理計画の策定にあたっての指針」(平成26年(2014年)4月22日付総務省策定)