# 多賀城市スポーツウェルネス施設整備基本構想【概要版】

# 令和7年11月

#### 1 基本構想策定の背景と目的

#### (1) 基本構想策定の背景

- ▶ 総合体育館は昭和54年、市民プールは昭和57年に開館し、施設の老朽化が深刻な課題です。
- ▶ 学校プールについても市内全10校(小学校6校、中学校4校)それぞれの屋外プールが築30年以 上経過しており、修繕や更新には多額の費用が必要です。
- ▶ こうした中、令和6年3月に「多賀城市公共施設等総合管理計画」を改訂し、「縮充」の考え方のもと、 総合体育館及び市民プールは、小中学校プールの段階的廃止と併せて、市内中央区への移転を検 討することとしました。

#### (2) これまでにない「新しい体育施設」を目指して

- ▶ スポーツは身体的な健康の維持・向上にとどまらず、精神的・社会的な側面においても人々の Well-beingに大きく寄与する活動であり、スポーツの持つチカラをより多くの市民に波及させる ことが重要です。
- ▶ そのためには、従前の施設が持っていた機能の維持にとどまらず、より多くの人々が気軽に訪れて 滞在・交流できるよう、様々な利用形態について多角的に検討する必要があります。
- ▶ そこで本市では新しく整備する施設を、だれもが、いつでも親しみ、楽しむことができる市民の生涯 スポーツの推進拠点として、「スポーツウェルネス※施設」と呼び、これまでにない施設を目指して検 討を進めることとしました。 ※ウェルネス(Wellness):単なる病気の有無ではなく、「輝くように生き生きしている状態」、

また、「より良く生きようとする積極的なライフスタイル」を意味するとされています。

# (3) 基本構想策定の目的

コンセプト(基本理念、基本方針)を定めるとともに、前提条件や想定される機能及び課題等につい て整理することを目的に策定します。

# 2 基本理念·基本方針

(1) 基本理念(メインコンセプト)

# 「運動する日も、しない日も。」

# SWing! Tagajo

#### **■**「SWing!」(スウィング)

Sports and Wellness が常に実践されている(being)場、そして、Well-beingな暮らしが実現する 場を目指したいと考え、「SWing!」としました。

# (2) 基本方針(サブコンセプト)

方針1 体育施設でありながら、その枠に留まらない新しい「スポーツウェルネス施設」

方針2 いつでも、どんな人も優しく迎え入れる場所、もしもの時にも頼れる「安心の場」

方針3 多賀城ならではの魅力を創出し、世代を超えて未来に紡がれる「まちのシンボル」

#### 3 前提条件の整理

#### (1) 対象施設の現況

#### ■総合体育館の概要

所在地	多賀城市下馬五丁目9番3号
開館	昭和54年11月1日
面積	敷地総面積:12,790.15 m
	建築面積:4,456.22 ㎡
	延床面積:5,705.29 ㎡
建築構造	鉄骨鉄筋コンクリート及び
	鉄筋コンクリート一部鉄骨造
主な	·大体育室(1,071.36 ㎡)
諸室等	バレーボールコート3面、バスケットコート2面、
	バドミントンコート6面、テニスコート1面、
	卓球台12台
	・小体育室(660.70 ㎡)
	バレーボールコート1面、バスケットコート1面、
	バドミントンコート3面、卓球台 6 台
	他:柔剣道場、弓道場、卓球室、集会室、
	トレーニング室、和室、子供遊戯室
駐車場	約150台





▲総合体育館外観

▲市民プール外観

(2) スポーツウェルネス施設に対するニーズ

# ここでは、基本構想策定までに実施した主なアンケートや意見交換の結果を掲載しています。

# 今後も、様々な場で事業の周知とともに意見募集を行っていきます。

## ■W/FRアンケートの概要

# ■多智城市フポーツ協会加明団体音目交換会

■WEBアン	グートの依安	■多貝城	ロス ルーツ 協会 加盟 団体 息見 父 揆会
期間	令和7年6月13日(金)から同年7月20日(日)まで	日時	令和7年7月9日(水)
対象	市民等	場所	多賀城市総合体育館 集会室
方法	市公式 SNS(市公式 LINE アカウント、X、Instagram、	対象	多賀城市スポーツ協会加盟団体(25団体)
	Facebook)を活用し、アンケートフォームを配信		出席者:37名
	参考:市公式LINEアカウント登録者数 約22,000人		(スポーツ協会役員、事務局員含む)
回答総数	1,475件	概要	スポーツウェルネス施設整備事業の状況等
結果の概要	問:運動頻度について(単一回答)		について説明するとともに、参加者を7グルー
	「良く運動している」または「ときどき運動している」が合計で		プ(5名程度)に分けてワークショップ形式にて
	58.1%を占める一方で、「ほとんど/全く運動していない」が		意見交換を行い、最後に各テーブルから出た
	41.9%となった。		意見のまとめを発表した。
	問:どのような機能等があれば訪れたいと思うか(複数回答)	主な意見	・運営・利用料金等に関すること
	「充実した運動設備」が最も多く 834 件、次いで「カフェなど		・運動・スポーツ設備等に関すること
	の飲食エリア」が 816 件、「家族や友人と自由に過ごせる空		・体育館以外の機能等に関すること
	間」が 674 件となった。		・その他、必要な設備等に関すること

#### ■市民プールの概要

所在地	多賀城市伝上山二丁目6番6号
開館	昭和57年7月1日
面積	敷地面積:6,837.60 ㎡
	建築面積: 2,065.95 ㎡
建築構造	鉄筋コンクリート造 平屋建
主な諸室等	プール(1,143.28 ㎡)
	・一般プール(鋼板製厚さ6mm)
	25m×7コース(コース幅2m)
	水深 1.1m~1.3m
	・幼児用プール(鋼板製厚さ6mm)
	大きさ 12m×5m
	水深 0.2m~0.4m
	更衣室、会議室
駐車場	50台

#### ■小中学校プールの概要

種別	施設名	建築年度	経過年数
	多賀城小学校	S45	55年
	多賀城東小学校	S47	53年
小	山王小学校	S52	48年
小学校	天真小学校	S54	46年
	城南小学校	S53	47年
	多賀城八幡小学校	S58	42年
	多賀城中学校	S49	51年
中学校	第二中学校	S51	49年
	東豊中学校	S62	38年
	高崎中学校	H7	30年

# (3)事業対象地の概要

民間事業者(ミサワホーム株式会社)により開発が進められている 東北学院大学多賀城キャンパス跡地(約11.5ha)内とし、その一部 を取得して整備します。

所在地 敷地面積 多賀城市中央一丁目23番及び161番の一部

約14.500㎡

#### ■事業対象地決定の3つの視点

#### ① 政策上の視点

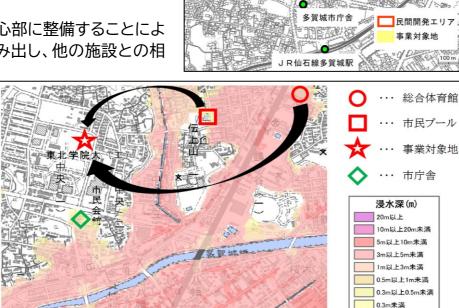
多くの人に利用される施設を目指し、市中心部に整備することによ り、多賀城駅からの人の流れに連続性を生み出し、他の施設との相 乗効果による交流人口の増加を狙います。

#### ② 防災の視点

施設利用者の安全配慮の点に加え、大 規模災害が発生した場合でも十分に機 能する避難所確保の必要性から、最大規 模の津波浸水想定区域外へ移転を決定 しました。

#### ③ 交通アクセス性の視点

公共交通機関によるアクセス性の向上 や各学校からのバス等による移動時間 を考慮しました。



○ 文化センター

# 4 想定機能及び事業手法

#### (1)想定される機能等の整理

#### ①機能を想定する上での基本的な考え方

- ○複合化・多目的化の視点・・・・・・諸室の複合化や多目的利用を想定し面積効率を上げる
- ○既存施設等の活用の視点・・・・・学校施設開放等、既存施設の有効活用によるニーズの充足
- ○一部機能の民設民営化の視点・・民間による運営が可能な部分は積極的に民営化

#### ②体育施設として求められる諸室の整理

- ※原則、市民利用を想定した規模とする。
- ○大体育室、小体育室(アリーナ)
- ➡体育施設のメイン機能として検討
- ○柔剣道場(武道場)
- →多目的化も視野に検討
- 〇弓道場(近的)
- ➡面積等を検討、学校施設の活用も想定
- ○集会室(多目的室)
- →面積・部屋数を検討
- ○トレーニング室
- →周辺の民業とのバランスにより検討
- 〇プール(25m)
- ➡レーン数等は学校プールの受入数を勘案
- →周辺の民業とのバランスにより検討

# ③誰もが楽しめる魅力的な機能の検討

宮城県津波浸水想定図(令和4年5月時点)

- ○子どもの遊び場・居場所機能
- ➡特に重視して検討
- ○新たなジャンルのスポーツへの対応
- ➡ニュースポーツやeスポーツに対応
- ○オープンな交流スペース
- ➡誰もが気軽に利用できる空間
- ○飲食提供機能
- ➡周辺との連携や移動販売も視野
- ○東北随一の文化交流拠点としての機能
- →交流人口の増加や郷土愛醸成

#### ④防災拠点施設としての機能の充実・強化

- ○避難所としての活用
- ○市庁舎や文化センターとの機能連携
- ○災害時の拠点としての機能充実・強化

#### ⑤建物全体として配慮すべき事項等

災害時の利用を想定した施設設計/コストを意識した効率的な施設配置 ユニバーサルデザインの視点/脱炭素化推進の視点/景観への配慮と本市の魅力向上の視点

# (2)施設整備に係る事業費の想定

スポーツウェルネス施設整備に係る事業費としては、建築費のほか、土地取得費、設計・工事管理費、 外構工事費及び什器・備品費等が想定されますが、現段階では建物の規模をはじめとする諸条件が未 確定であることから、事業費を算出することは困難です。

これらは、施設の規模、機能及び意匠や物価の状況等により大きく変動することから、基本計画にお いて市場調査等も行いながら検討していくこととします。

#### (3)財源の確保

施設整備に係る費用の確保に当たっては、国等からの交付金、補助金及び起債(借入れ)等を積極的 に活用し、財政負担の軽減を図ります。

## (4)事業手法の整理

民間活力による整備コストの低廉化や施設で提供するサービスの質的向上・効率化に資する様々な事 業手法を定性的・定量的に評価したうえで、効果の最大化や整備から運営までのトータルコストの縮減 を図ります。

		PPP(Public Private Partnership)									
	従来方式	DB 方式 (Design Build)	DBO 方式 (Design Build Operate)	<b>PFI 方式</b> (Private Finance Initiative)							
概要	基本設計、実施設計、施工、施 設の管理運営をそれぞれ <u>個別に</u> 発注する従来の方式	設計と施工を一括		民間事業者(SPC)が調達する資金で設計・施工を行い、その後の施設の管理運営も併せて発注する方式 ※建物の所有権移転タイミング等により BTO、BOT、BOO などの方式に細分化される。							

※各用語の説明については、資料編46ページから掲載しています。

### (5)事業手法ごとに想定される事業スケジュール

年度	R7年度		R8:	年度			R94	丰度			R10	年度		R11年度				R12年度				R13年度	
事業手法	1~3	4~6	7~9	10~12	1~3	4~6	7~9	10~12	1~3	4~6	7~9	10~12	1~3	4~6	7~9	10~12	1~3	4~6	7~9	10~12	1~3	4~6	7~9
従来方式	基	本計画	d d	発注	基	本設計		発注		実施設	計	ğ	٤注	建設工事									
DB方式	基	本計画		公募資 料、 比様作成	提案	審査・契約		基	基本設計・実施設計					建設工事									
DBO方式	基	本計画		公募資 仕様作		提案	審査· 契約		基本設計・実施設計					建設工事									
PFI方式	基	本計画		公	募資料、	仕様作	<b>F</b> 成	ŧ	是案	審査・契約		基	基本設計・実施設計 建設工事										

- ※従来方式とDB方式は別途、管理運営者の選定手続きが必要になります。
- ※一般的な事例を参考にした想定スケジュールであり、今後の精査等により変更になる場合があります。

# 5 今後の検討事項(基本計画以降で検討すべきポイント)

#### ①施設計画の検討

想定機能を精査し、市場調 査も踏まえながら面積規 模等を検討

#### ②外構計画の検討

建物配置とともに、外構、 アプローチなど敷地の活 用を検討

#### ③交通アクセス及び駐 車場の確保

エリア一帯で検討

# ④プール機能の検討

民間開発エリアと連携して

プール授業について何校 を受け入れるか検討 (レーン数等に影響)

# ⑤災害時の利用に係る

災害時の具体的な活用想定 とそれに伴う機能・設備の

#### ⑥総合体育館及び市民 プールの土地・建物の取 扱い

財源確保手段のひとつと して検討

# ⑦適切な事業費の算定 及び財源の確保

具体的な事業費の算定と、 有利な財源確保(売却等) について検討

⑧事業手法の検討及び 事業スケジュールの精 杳