

施設計画

1. 各部施設計画

(1) 総合スポーツセンターを利用する想定競技種目

総合スポーツセンターを利用する想定競技種目について、既存市営3体育館の利用実績から抽出しました。この想定競技種目の競技団体（宗像市体育協会に所属している単位協会）とのワークショップと、総合スポーツセンター整備審議会によるワークショップ結果の精査をもとに、アリーナの規模等について検討を行いました。

分類	総合スポーツセンターを利用する想定競技種目
球技	バスケットボール
	バレーボール（6・9人制）
	バドミントン
	卓球
	バウンドテニス
	テニス
	フットサル
	ハンドボール ※市単位協会なし
武道	柔道
	剣道
	空手道
	弓道
その他	体操・新体操 ※市単位協会なし
	各種ダンス

(2) メインアリーナ

メインアリーナは、各スポーツの練習などの日常的な利用の場であるとともに、大規模なスポーツ大会の会場やスポーツ観戦として利用することを想定し、以下の施設規模・機能を確保します。

①アリーナの広さ・天井高

メインアリーナの広さは、バスケットボール、バレーボールの公式コートが3面確保でき、その他の競技のコートも十分な面数を確保できる61m×41m(面積:2,501㎡)程度とします。

また、天井高は日本バレーボール協会施設基準である12.5m以上を確保します。

②観客席

観客席（固定席）は、既存市営体育館で開催されている大会での利用実績等を踏まえて、1,000席程度とします。

大規模な大会の開催を視野に入れて、500席程度の可動式の観客席（壁面収納式または移動式）の導入を検討します。

また、観客席の外周にはランニングコースを併設します。

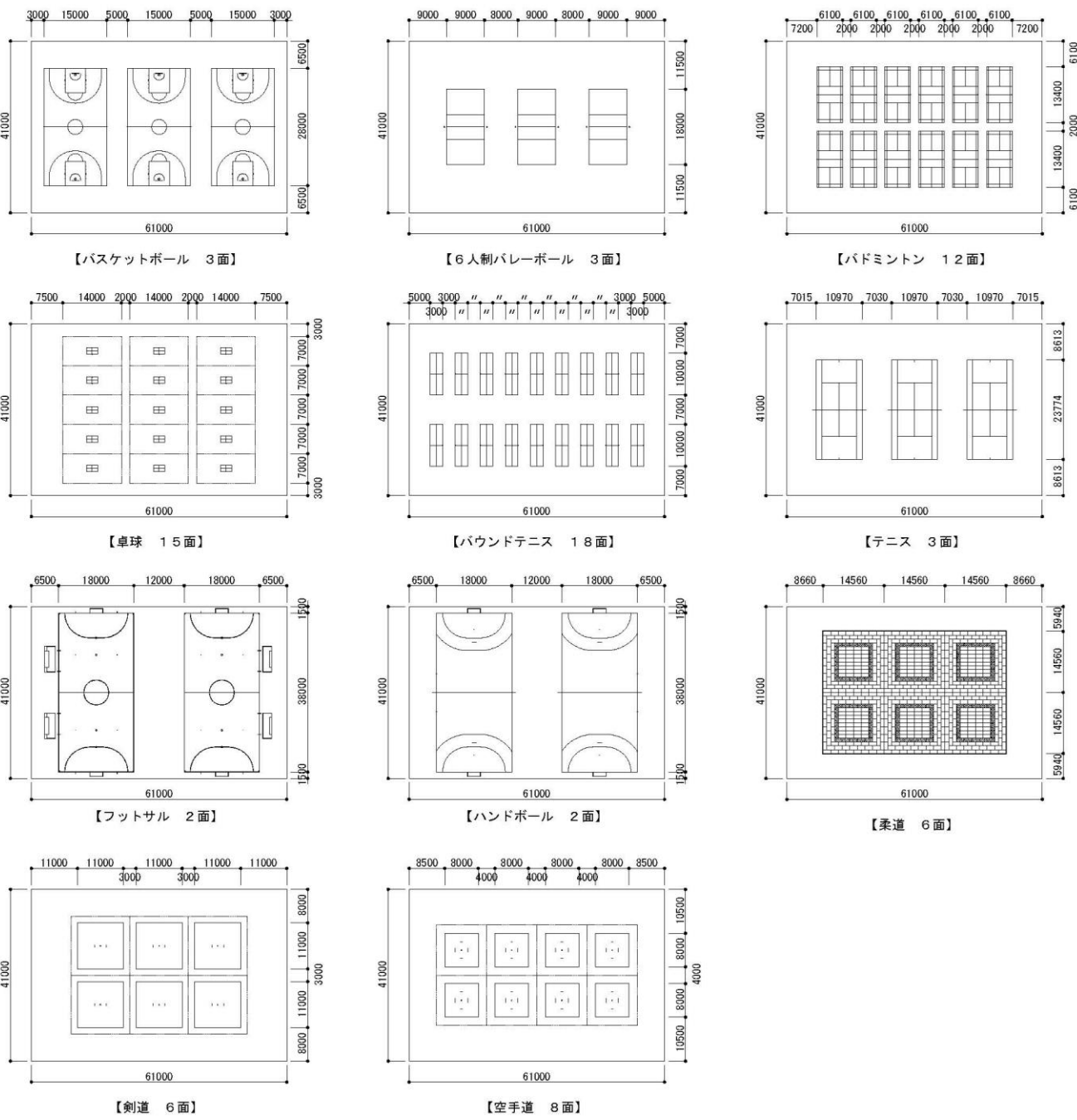
③その他

十分な広さの器具庫を設置します。

既存施設でフットサル利用があることを踏まえて、メインアリーナはフットサル対応とすることを検討します。

競技スペースの確保を最優先として、ステージは設けないこととします。

【寸法 61m×41m での各競技のコート使用例】



（３）サブアリーナ

サブアリーナは各スポーツの練習などの日常的な利用の場であるとともに、小規模なスポーツ大会の会場として利用することを想定し、以下の施設規模・機能を確保します。

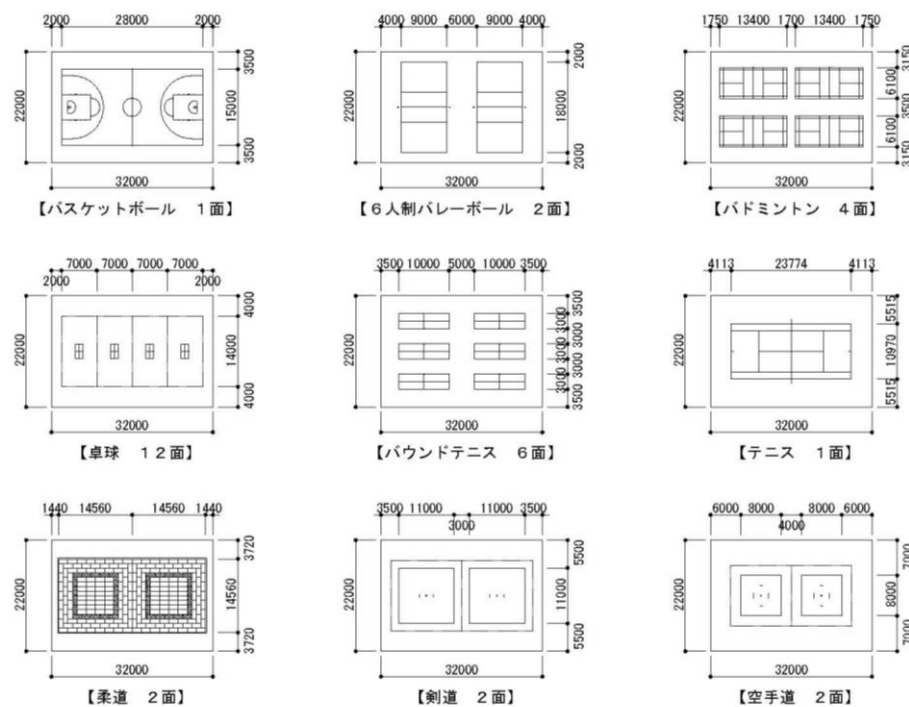
①アリーナの広さ・天井高

サブアリーナの広さは、バスケットボール１面、バレーボール２面の公式コートが確保でき、その他の競技のコートも十分な面数を確保できる 32m×22m（面積：704 m²）程度とします。

②その他

十分な広さの器具庫を設置します。

【寸法 32m×22m での各競技のコート使用例】



（４）多目的室A（武道場）

多目的室Aは、柔道、剣道、空手道などの武道場として主に利用しながらも、各種ダンスなどにも多目的に利用できる部屋とします。広さは、柔道場１面と剣道場１～２面を確保できる広さとします。移動間仕切で２～３室に分割できる仕様とします。また、十分な広さの器具庫を併設します。観覧スペースの確保を検討します。

（５）多目的室B（卓球室）

多目的室Bは、既存市営３体育館で卓球利用が非常に多いことを踏まえて、卓球室として主に利用しながらも、多目的に利用できる部屋とします。広さは、600 m²程度として、移動間仕切で２室に分割できる仕様とします。また、十分な広さの器具庫を併設します。

（６）弓道場

弓道場は、６人立の近的弓道場とします。50～100 席程度の観客席を設置します。その他機能の面積や敷地の広さ等を考慮して 10 人立とすることも検討します。

（７）会議室・研修室

100 人程度が同時利用できる大会議室を１室設けます。大会議室は移動間仕切により２室に分割できる仕様とします。15 人程度が同時利用できる小会議室を４室設けます。小会議室は選手控室としても利用します。

（８）その他諸室

基本コンセプトに沿った施設内容とします。

①エントランスホール

談話スペースを設けるなど、開放的でゆとりのある空間とします。大規模な大会を開催した際にも混雑しない十分な広さとします。

②事務室

「支える」スポーツの拠点として機能することを想定し広めに確保します。

③更衣室・シャワー室

メインアリーナ、サブアリーナ、多目的室A・B、弓道場の各利用者が利用しやすい位置に十分な広さの更衣室・シャワー室を設置します。

④放送室

メインアリーナに隣接して、フロアの様子が見える放送室を設置します。放送室の音響は各種イベントに対応できるものとします。

⑤トイレ

大規模な大会の開催時の集中利用に対応できる数を、わかりやすい位置に確保します。十分な数の多目的トイレを設置します。

⑥授乳室

分かりやすい位置に設置します。

⑦キッズルーム

幼児とその保護者が安心して利用できるキッズルームを設置します。サブアリーナもしくは多目的室を見通せるキッズルームの設置を検討します。

⑧管理関係諸室

十分な広さの機械室、医務室、倉庫等の管理関係諸室を管理動線等に考慮して設置します。