

第2回 江南市新体育館建設検討委員会（専門部会）に関する議事録

●日時 平成26年11月18日（火）午前10時30分～午前11時40分

●場所 市民体育会館 2階 大会議室

●出席者 出席委員11名

石井 雅彦 (江南市体育協会理事長) ※副委員長
脇坂 康彦 (江南市体育協会常任理事)
坪内 利男 (江南市体育協会常任理事)
和田 善男 (江南市体育協会理事)
駒田 庸 (江南市スポーツ推進委員会会長)
高橋 政稔 (名城大学教授) ※委員長
鈴木 浩樹 (一般公募者)
安部 由紀子 (一般公募者)
松岡 英子 (一般公募者)
小塚 昌宏 (江南市危機管理室長)
菱田 幹生 (江南市教育部長)

欠席委員4名

河合 正猛 (江南市スポーツ少年団本部長)
鈴木 知宏 (古知野中学校長)
石井 悦雄 (江南市教育長)
佐藤 和弥 (江南市総務部長)

■委員長あいさつ

■議事

1. 議題について

委員長	では、議題（1）修正後の配置計画案について、前回の検討委員会での意見等を踏まえた修正案ができましたので、事務局から説明をお願いします。
事務局	<p>限られた敷地面積である中、今回の修正案も前回同様、メインアリーナの配置は縦長のままとなっています。前回、横長の配置のご意見もあったことから可能かどうかを含めて、現在関係団体と調整中であります。今後、横長での配置が可能となるようであれば、検討委員会で改めてご提案させていただきます。まずは、修正案について説明をさせていただきます。</p> <p>※前回からの変更点について説明</p> <ul style="list-style-type: none">・災害時の利便性を高めるため、備蓄倉庫をメインアリーナに隣接して配置します。・サブアリーナの2階選手控席は、体育館の用途上難しい面もあり、1階サブアリーナ内の長辺方向両側に100席程度の選手控席を設置します。

- ・施設内は上足に履き替えるため、主出入口に 300 足程度の下足スペースを設置します。
- ・メインアリーナ南側にトイレとは別に更衣室・シャワー室を設けます。
- ・メインアリーナ南側に通路とサイドラインからの出入ができるよう出入口を設置します。また、駐車場側に選手専用出入口を設置します。
- ・2階の共用部各所に休憩スペース・ラウンジを 3ヶ所設置します。
- ・メインアリーナ 2階選手控席のトイレを南北方向 2ヶ所に分散し、使いやすい配置とします。
- ・メインアリーナを少し北側にずらしたことで、選手控席は 3面に配置することになります。
- ・メインアリーナと 2階選手控席を上下移動する階段は、階段室として右下の 1ヶ所とします。なお、避難経路は左上の階段と右下の階段の対角線 2方向を確保しています。
- ・ランニングコースと通路を分けて独立して設けることは、面積の制約上難しいため、従来どおり兼用で利用することとします。

委員長

ただ今、前回からの変更点についての説明がありましたが、何かご意見等ございますか。

委員

次のことについて説明してください。

- ・全体の床面積が計画の 8,300 m²から 8,185 m²に減っていますが、その理由は何ですか。
- ・階段の幅はどのくらいですか。メインアリーナへの階段は 1つでは足りないのではないですか。両サイドから上り下りするようにできないですか。
- ・1階トイレは何人利用できるのですか。
- ・1階メインアリーナ南の更衣室・シャワー室の幅が 2.5mしかないようですが、ロッカーを入れたりすることを考えると、最低でも 3mから 4m必要ではないですか。また、その中にトイレも必要ではないですか。
- ・1階サブアリーナの更衣室・シャワー室・トイレは何人入れるのですか。ちょっと狭いように感じるので面積を広くし、レクリエーション・キッズルームは当初計画のように横長に戻したらどうですか。
- ・2階の更衣室・シャワー室・トイレは狭いのではないですか。
- ・2階選手控室はせいぜい月に 3～4 回程度の利用であり、北側奥のトイレは広すぎないですか。また、会議室を利用される時にもトイレは必要ですので位置も変更された方がよいのではないですか。
- ・緊急時にもすばやく屋外に出られるようバルコニーに非常用階段が必要ではないですか。

・選手専用出入口は広く取りすぎではないですか。

事務局

床面積の減少については、建築費が基本計画策定時からかなり高騰しており、工事費の落札がされない事態が生じていることから、できる限りコンパクトな計画として面積を 115 m²減らし 8,185 m²としました。

階段の幅であります。中央吹抜けの所は幅 3 m、その他の階段も相応な幅を設けており、3つの階段から2階への上り下りを考えています。

トイレの数については、メインアリーナの観客数に応じてどの程度必要かは難しい課題であり、大規模大会時を想定してたくさん設置しますと通常時はムダとなってしまう場合もありますので、今後、先進事例等も参考に検討したいと考えています。また、1階サブアリーナ前のトイレについても、利用者数等に応じて必要数を検討したいと考えています。

1階メインアリーナ南側更衣室・シャワー室は幅 3 mを確保し、片側にロッカーを並べ、ベンチを置いて通路が取れる配置を計画しています。

2階の会議室の利用者のトイレをどうするかについては、北側のバルコニーと大きなトイレの位置を入れ替えて対応することは可能と考えています。

避難については、施設としては計 3ヶ所の階段が配置されており、建築基準法上はクリアしていますが、ご指摘の火災等の非常時に対応できるようバルコニーを利用しての避難経路の確保についても今後検討したいと考えています。

委員

やはり女性の場合はトイレに並ぶことが大変なので、1階にも2階にも可能な限り何ヶ所かに設置していただけると有難いと思います。

委員

スポーツクラブに在籍し、施設の建築等に携わった経験から言いますと、やはり女性に対してはゆとりを主眼においた建築設計をされるとよいと思います。更衣室にしてもトイレにしても女性への配慮を重点においてきましたので、そうされるとよいと思います。

委員長

女性の場合は、できるのであればトイレの数を増やしてあげるとよいと思います。他にご意見はありませんか。

委員

他施設での大会に出場した経験から言うと、市の体育館では選手専用出入口はまずなく、たいていは下足スペースを広く取られている所が多いと思います。むしろ、メインアリーナ西側の出入口を広くした方が中に入れる選手の動線としては動きやすく、その方が施設管理がしやすいと思います。

- 委員 選手専用出入口は、選手と一般の方とを分離するような大きな大会の時だけに使用し、普段は閉めておけばよいのではないですか。
- 委員 そうであれば、普段の大会ではメインアリーナへは西側の出入口からの方が選手は入りやすいと思います。
- 委員 前回、エンドラインからは出入りしないように南側に通路を設け、サイドラインからの出入口を作ったのではないですか。
- 委員 ですから試合が始まれば、西側は出入禁止とすればよいわけです。
- 委員 実際には、エンドから出入りする会場もあると思いますが。
- 委員 その場合は、光が入らないように出入口に暗幕などを設置して対応することになります。
- 委員 アリーナの配置については、長辺方向に会議室や放送室などを配置でき、南側からの出入口もあるので、この縦長の配置で良いと思います。
- 委員 南側の出入口があり、西側にも2ヶ所出入口があるので、選手は非常に移動しやすくなりましたので、この配置でいいと思います。
- 事務局 今回、300 足程度の下足スペースの配置計画案をお示ししていますが、普段の大会であれば、十分対応できると判断しています。大きな大会ですとやはり 1,000 足程度は必要になると考えていますが、仮に 1,000 足の下足スペースを確保しますと、スポーツラウンジがなくなってしまう逆にもったいないと感じます。大きな大会の時にはビニール袋等を用意するなどの対応でよいのではないかと考えています。
- 委員 スポーツラウンジは、机、椅子、自販機、各種情報コーナーを設け、少しくつろげるスペースとして南側から外の景色も眺められるように配慮して設置したいと考えます。そのため、レクリエーション・キッズルームを可動間仕切りとして縦長とした配置としています。
- 委員 岡崎市、常滑市、安城市の体育館も下足スペースはそんなに広くありません。体育館が土足厳禁であることを周知されれば、見に来る人は上履きを持参されますので、スリッパが足らなくなることはほとんどないと思います。
- 委員長 他にご意見等ございませんか。

委員	選手控席の数は減ったのですか。
事務局	前回の配置計画案では、メインアリーナは 858 席ありましたので 34 席減っています。現市民体育会館は約 1,000 席あります。
委員	スポ少など子供の大会では、親だけでなく祖父母の方もお見えになりますので 1,000 席あっても足りないと思います。
事務局	北側の選手控席のないランニングコースに仮設で設置することは可能と考えています。豊田市の体育館は観客席とランニングコースが完全に分離されていますが、危険を避けるために大きな大会時にはランニングコースの使用を禁止しています。江南市は一体型ですので、大会時などはおそらく使用できないことになると思いますので、仮設の席を設置することは可能と考えています。
副委員長	災害時に防災拠点施設となるのですが、競技場などにおいて特別な仕様はあるのですか。
事務局	現在、地震時には武道館の 2 階、3 階が避難施設となっていますが、新体育館が完成しますと、おそらくサブアリーナが人の避難場所でメインアリーナが物資の集積場等になると考えており、備蓄倉庫をメインアリーナに隣接して配置したことで物資の搬入搬出がしやすくなったと考えています。今後、防災担当課とも協議を進めていく予定です。
委員	防災施設の話がありましたが、太陽光発電や雨水利用などエコ活用の検討はされていますか。
事務局	太陽光発電は設置を予定しています。雨水については武道館にある浄化槽の雨水転用も考えています。また、非常時に最低限の電力確保ができるよう非常用自家発電設備の設置も予定しています。
委員	非常時の避難施設となることから、そうしたことにも是非配慮していただきたいです。
委員長	太陽光発電もそうですが、屋根上に設置する温水設備も見直されたらどうでしょうか。自然エネルギーの有効活用はよいことだと思います。他にご意見ありますか。
事務局	面積については、昨今の入札の不調などコスト面を考慮して、各諸室の配置などを見直すなどコンパクトにしております。トイレの数については、今後、設計の中でさらに検討していきたいと思っております。また、メインアリーナの配置については横長の配置という考えもありますが、修正後の縦長の配置計画案でご承認がい

ただけたらと思います。

委員長 では、基本的にこの修正案を承認することよろしいですか。
 ※反対意見はなし。
 それでは、この配置計画案を基に進めていただきます。なお、
 軽微な修正については、委員長・副委員長に一任していただき、
 大きな変更を行う場合にはあらためて皆様にお示しすること
 をお願いしたいです。
 ※特に意見なし

委員 ラインの色分けについては、どうなりますか。

事務局 実施設計の段階で間に合いますので、ラインの色・位置・電気
 配線などはその時期に各関係団体へご相談させていただきます。

委員 今後ですが、案がまとまった段階で昨年で開催されたワークシ
 ョップへの参加者などに対して基本設計案を示すことは考えて
 いますか。

事務局 ワークショップでは、実際に体育館を利用される関係団体の方
 などをお招きし、諸室の考え方や使い勝手などいろいろとご意見
 をいただきました。参加者は、そうした関係団体の方などが多か
 ったことから、基本設計がある程度まとまった段階で市体育協会
 などへ説明をしていきたいと考えています。

※事務局から新体育館の外観イメージ図の説明

委員長 議題（１）は、これで終了とします。議題（２）その他につい
 て事務局より何かありますか。

事務局 第１回検討委員会の議事録の確認。
 なお、この議事録は委員名を伏せて市のホームページへの掲載
 をしていきます。

《第２回江南市新体育館建設検討委員会（専門部会）終了》