

新体育館の必要諸室の仕様

必要諸室						建築工事							電気設備					機械設備								
諸室群	諸室名	面積 (㎡) 又は 利用者数	室の使い方	特記事項	遮光装置 (ブラインド等) △:無窓可の室	防音		二重床	可動 間仕切	手洗い カウンター	鏡	その他	照度 (LX)	内線電 話端子	テレビ受 信設備	イベン ト用放送 設備	LAN 設備	その他	空調 (冷暖房)	換気 設備	給水 設備	給湯 設備				
						遮音 仕様	吸音 仕様																			
アリーナ棟																										
アリーナ	大アリーナ	1,920㎡程度 (40m×48m)	・一般市民の「する」スポーツで使用する。 ・Vリーグなどの「みる」スポーツで使用する。	・大アリーナは、2分割、3分割できるよう仕切りネットを設置する。 ・天井高は、有効空間として12.5m以上を確保する。 ・各種イベントに対応できるよう運営と連携した計画とする。 ・大型機材の搬入路を確保する。	△ 遮光装置	○	○	○	○				1,500～		○	○	○	アリーナ用 放送設備	○	○						
	小アリーナ	800㎡程度 (40m×20m)	・競技以外にもコンサートやイベントで使用する。			○	○	○	○					1,500～		○	○	○	アリーナ用 放送設備	○	○					
観覧席	大アリーナ 観覧席	2階 1,500席 1階 700席	・大会やイベントなどの観覧で使用する。	・視認性、避難誘導性、転落防止等に考慮した計画とする。 ・移動観覧席は、2階観覧席より快適性等をより考慮したものとし、 利用目的に合わせた席数調整や容易な設営が可能とする。	△ 遮光装置	○	○		○				500～		○	○	○	アリーナ用 放送設備	○	○						
	小アリーナ 観覧席	2階 500席 1階 300席				○	○		○				500～		○	○	○	アリーナ用 放送設備	○	○						
アリーナ 器具庫	器具庫①	400㎡以上	・アリーナの器具備品を収納する。	・将来的な収納物品の増大にも対応できる規模とする。 ・アリーナへの動線、器具の出し入れがしやすいように配慮する。									100～							○						
	器具庫②														100～							○				
大会諸室	大会役員控室	適宜	・大会等の運営拠点とし、大会関係者の控室として使用する。 ・その他の用途にも多目的に使用する。	・大アリーナに面し、試合の進行を見渡せる場所に設ける。 ・室内の遮音・吸音、照明に配慮する。		○	○		○			流し台	500～	○	○	○	○	視聴覚 設備	○	○	○	○				
	放送室	適宜	・アリーナの放送、音響機器類を整備し、大会等で使用する。 ・大会等の記録室として使用する。	・大アリーナに面し、試合の進行を見渡せる場所に設ける。 ・室内の遮音・吸音、照明に配慮する。		○	○	○ OAフロア					500～	○	○	○	○	視聴覚 設備	○	○	○	○				
選手控室 兼更衣室	男子更衣室	適宜	・主にアリーナ利用者が使用する。	・ロッカー、シャワー、洗面台等を設ける。						○	○		300～							○	○	○	○			
	女子更衣室	適宜	・大会やイベントなどの関係者が使用する。	・車いす使用者に配慮した動線・スペースを確保すること。						○	○		300～							○	○	○	○			
アリーナトイレ (1階)	男子便所①	適宜	・主にアリーナ利用者が使用する。 ・大会やイベントなどの関係者が使用する。	・利用人数、利用者層に見合った便器を設置する。 ・一部のトイレは、選手控室兼更衣室との円滑な連携が可能な配置とする。 ・個室の一部は、乳幼児連れや障害者等の利用しやすいよう、十分な広さを確保したものとす。 ・高齢者、障害者等が入りやすく、異性介助の際にも入りやすい場所に多目的トイレを設置する。 ・便器及び手洗い場は、子どもの利用や子どもを連れた保護者の利用に配慮する。 ・女性の利用に配慮し、パウダーコーナーを備える。						○	○		200～								○	○	○			
	女子便所①	適宜									○	○		200～									○	○	○	
	男子便所②	適宜									○	○		200～										○	○	○
	女子便所②	適宜									○	○		200～										○	○	○
観覧席トイレ (2階)	男子便所③	適宜	・主に観覧者が使用する。							○	○		200～									○	○	○		
	女子便所③	適宜								○	○		200～											○	○	○
	男子便所④	適宜									○	○		200～										○	○	○
	女子便所④	適宜									○	○		200～										○	○	○
管理諸室	事務室・受付	適宜	・施設全体の管理、運営を行う事務室として使用する。	・開放的な受付スペースを設ける。				○ OAフロア					700～	○	○	○	○			○	○					
	応接室	適宜	・来客等の対応時に使用する。	・華美な装飾は不可とする。									700～	○	○	○	○			○	○					
	職員更衣室	適宜	・施設管理者が使用する。										300～							○	○					
	会議室①	適宜	・施設管理者やスポーツ教室の講師が使用する。										500～	○	○	○	○	視聴覚 設備	○	○						
	会議室②	適宜	・必要に応じて審判員等の大会関係者の控室として使用する。										500～	○	○	○	○	視聴覚 設備	○	○						
	倉庫	適宜	・施設管理者が使用する。										100～								○					
	書庫	適宜	・施設管理者が使用する。										100～									○				
	給湯室	適宜	・施設管理者が使用する。 ・必要に応じて大会関係者も使用する。							○		流し台	200～								○	○	○	○		
	電気室	適宜		・熱源等の機器は原則室内設置とする。 ・浸水対策を講じる。									100～	○							○	○				
	機械室	適宜		・熱源等の機器は原則室内設置とする。 ・浸水対策を講じる。									100～	○							○	○				
	委託控室	適宜	・警備員、清掃業者、管理業者等の控室として使用する。							○		流し台	300～	○				○			○	○	○	○		

必要諸室						建築工事							電気設備					機械設備				
諸室群	諸室名	面積 (㎡) 又は 利用者数	室の使い方	特記事項	遮光装置 (ブラインド等) △:無窓可の室	防音		二重床	可動 間仕切り	手洗い カウンター	鏡	その他	照度 (LX)	内線電 話端子	テレビ受 信設備	イベン ト用放送 設備	LAN 設備	その他	空調 (冷暖房)	換気 設備	給水 設備	給湯 設備
						遮音 仕様	吸音 仕様															
武道館棟																						
武道館	剣道場	1,400㎡程度 (22m×64m) 各室 150席	・武道の鍛錬の場、大会会場として使用する。 ・ダンスやヨガなどの教室等でも使用する。	・天井高は、有効空間として5m以上を確保する。 ・大会会場としての利便性を考慮する。 ・観覧席は、道場に馴染むよう木製などの固定席とする。	○	○	○	○	○		○	壁面収納	500～	○	○	○	○		○	○		
	柔道場				○	○	○	○	○		○	壁面収納	500～	○	○	○	○		○	○		
	師範控室①	適宜	・剣道場の師範控室として使用する。						○				500～	○	○		○		○	○	○	
	師範控室②	適宜	・柔道場の師範控室として使用する。						○					500～	○	○		○		○	○	○
武道館 器具庫	器具庫①	適宜	・剣道場の器具備品を収納する。	・将来的な収納物品の増大にも対応できる規模とする。 ・剣道場への動線、器具の出し入れがしやすいように配慮する。									100～							○		
	器具庫②	適宜	・柔道場の器具備品を収納する。	・将来的な収納物品の増大にも対応できる規模とする。 ・柔道場への動線、器具の出し入れがしやすいように配慮する。										100～						○		
武道館 更衣室	男子更衣室	適宜	・主に武道館利用者が使用する。	・剣道場、柔道場との動線に配慮した場所に設置する。 ・トイレの個室の一部は、乳幼児連れや障害者等の利用しやすいよう、十分な広さを確保したものとする。 ・高齢者、障害者等が入りやすく、異性介助の際にも入りやすい場所に多目的トイレを設置する。						○	○		300～						○	○	○	○
	女子更衣室	適宜									○	○			300～						○	○
武道館トイレ	男子便所	適宜	・主に武道館利用者が使用する。	・便器及び手洗いは、子どもの利用や子どもを連れた保護者の利用に配慮する。 ・女性の利用に配慮し、パウダーコーナーを備える。						○	○		200～							○	○	○
	女子便所	適宜									○	○			200～							○
健康諸室	トレーニング室	現体育館と同程度	・マシントレーニングをする場として使用する。 ・フリーウエイトトレーニングをする場として使用する。	・壁面鏡を設置する。 ・開放的な空間とする。							○		500～	○	○		○		○	○	○	○
	健康・体力相談室	適宜	・利用者の健康づくりや体力づくり等の相談対応で使用する。 ・大会や公式試合主催者による医師・看護師等の控室とする。		○	○				○		流し台	500～	○	○		○		○	○	○	○
	体力測定室	適宜	・利用者の簡易な体力測定等で使用する。	・トレーニング室又は健康・体力相談室内への設置も可とする。						○				500～	○			○		○	○	
研修室	研修室①	250㎡	・各種研修や大会時の監督者会議等で使用する。 ・ダンスやヨガなどの教室等で使用する。	・各室可動間仕切りで、分割使用する。 ・壁面に収納式の鏡を設置する。 ・研修室のうち1室は、パレエバーを設置する。	○	○	○		○		○	壁面収納	500～	○	○		○		視聴覚 設備	○	○	
	研修室②	適宜			○	○	○		○		○	壁面収納	500～	○	○		○		視聴覚 設備	○	○	
	研修室③	適宜			○	○	○		○		○	壁面収納	500～	○	○		○		視聴覚 設備	○	○	
コミュニティ空間																						
エントランス ホール等	風除室	適宜	・主要出入口に空調の効率化のため設置する。	・利用者が安全に入退館することができる空間とする。									300～									
	エントランスホール	適宜	・施設利用者や公園利用者がくつろぐ空間として使用する。 ・大会開催時等は、一時的に多くの利用者が集まる。 ・市にゆかりのあるスポーツ選手や公園の歴史などを発信する。	・入退館時並びに観覧者等の休憩時滞留に係る安全性を考慮し、十分な滞留空間を確保する。 ・利用者が飲食物を持ち込み、食事や休憩ができるスペースを広く確保する。							○		300～		○	○	○		○	○		
	利用者便利施設	適宜	・利用者や来館者向けの自動販売機やイベント時の物販スペース等として使用する。								○		300～		○		○		○	○	○	
	キッズコーナー	適宜	・施設利用者や公園利用者が遊びながら体力づくりができる空間として使用する。	・遊具を設置し、公園利用者も利用できるようにする。							○		500～		○		○		○	○		
	授乳室	適宜	・施設利用者や公園利用者の授乳室として使用する。	・簡易ベビーベッド、ベビーチェア(授乳イス)、オムツ台、湯沸しを設置する。						○	○	流し台	300～	○			○		○	○	○	○
その他	廊下・階段・EV等	適宜	・各室への動線及び避難経路として適切な配置とする。	・円滑な動線計画とし、余裕のある空間とする。							○		200～						○ 適宜	○		
	ゴミ置場	適宜		・周辺環境及び回収車の寄り付きに配慮した計画とする。 ・周辺環境に悪影響を及ぼさない場合は、屋外設置も可とする。									200～							○	○	
	搬入ヤード	適宜	・大会やイベントの資機材などの一時保管等に使用する。	・アリーナへの搬入路に配慮する。 ・南又は東側からのアプローチとする。									200～							○	○	
外構	管理用駐車場	適宜	・施設管理者や大会等の関係者が使用する。 ・緊急車両や選手用バスなどの乗降場として使用する。	・大型バス4台程度のスペースを設ける。 ・アリーナへの動線に配慮する									街灯								○	
	外構舗装	適宜	・敷地周囲の舗装										街灯									
	植栽	適宜	・その他部分	・監視カメラ等の警備に死角が発生しないよう配慮すること。									街灯								○	

※諸室数及び諸室配置は参考として示したものであり、提案によって設置数や配置を変えることは差し支えないものとする。