

【既設機器】

No	名称	本工事	備考
5	移動式ワゴン	2 式	
	※老朽化の為、更新		
6	センタークラスタースピーカー×1式、ステージスピーカー×2式、サテライトスピーカー×12式		
	※センタークラスタースピーカーは撤去 ※ステージスピーカーは撤去し、講演会モードはなしとする ※東西サテライトスピーカーは、老朽化の為、更新 ※東西サテライトスピーカーにアリーナ向けスピーカーも設置し、アリーナサテライトスピーカーとする。×12式		
7	サテライトスピーカー	5 式	
	※老朽化の為、更新		
8	移動型スピーカーA、移動用スピーカーB	4 式	
	※老朽化の為、更新 ※パワータイプの移動型スピーカーAを、パワーアンプラックとスピーカーに分けて更新する。 また、移動型スピーカーBも同パワーアンプラックで使えるようにする。		
11	ウグイス嬢用モニタースピーカー	1 台	
12	運営系スピーカー	1 式	
13	ワイヤレスアンテナ	6 式	
14	エアモニタマイク	2 台	
15	コンセント類		
	1) 集中コンセント盤(3面1式)	7 式	
	2) ウグイス嬢用マイクコンセント	1 面	
16	マイク類		
	1) ダイナミックマイクA	4 本	
	2) ダイナミックマイクB	12 本	
	3) コンデンサーマイク	4 本	
	4) 同上用スタンド	4 本	
	5) ワイヤレスマイクロホン(ハンド型)	10 本	
	6) ワイヤレスマイクロホン(ツープース型)	4 本	
	7) 同上用充電器	7 台	

【 更新機器構成表 】

変更概要	No	名称	1期工事	品番	備 考（記載メーカー名は、参考とする。）
アリーナにて 市民利用に使用 エリア分け可能	5	移動式操作卓	1 式		※光ケーブル×各3本、電源ケーブル×各1本付属(10m)
		1) 収納ワゴン	(1)	(特注)	
		2) ミキシングコンソール	(1)	Sonicview16	TASCAM製
		3) SS-CDR	(0)	SS-CDR250N	TASCAM製
		4) 同上用Danteカード	(0)	IF-DA2	TASCAM製
		5) CDプレーヤー	(1)	CD-400U	TASCAM製（Bluetooth/SD/USB対応）
		6) スイッチングHUB	(3)	SWX2310-10G	YAMAHA製
		7) SFPモジュール	(3)	YSFP-G-SXA	YAMAHA製（マルチモード用）
		8) パターンコントローラー	(1)	(特注)	
		9) 入出力パネル	(1)	(特注)	光×3、RL45×3、XLR×8
		10) 電源部	(4)	PD-1130	TOA製
		11) ブランクパネル等	(1) 式		
アリーナ・客席 全体拡声用	6	東西アリーナサテライトスピーカー	12 式		
		1) コンパクトアレイスピーカー	(36)	HY-7B	TOA製
		2) 連結金具	(24)	HY-CN7B	TOA製
		3) スピーカー角度調整金具	(24)	HY-60DB	TOA製
		4) サブウーハー	(12)	FB-150	TOA製
		5) 取付金具	(12)	(特注)	(吊り物工事より音響工事に変更)
ステージ等 スピーカ中止	7	南北サテライトスピーカー	0 式		
		1) コンパクトアレイスピーカー	(0)	HY-7B	TOA製
		2) 取付金具	(0)	(特注)	
屋外用スピーカ中止	8	移動型大型スピーカー	0 式		
		1) ラインアレイスピーカー	(0)	HX-7B-WP	TOA製
		2) スピーカースタンド取付金具	(0)	HY-ST7	TOA製
		3) ディスタンスロッド	(0)	21340	K&M製
		4) サブウーハー	(0)	Q-FB-155BCA	TOA製 ※キャスター付き、防滴仕様
小規模利用に使用	9	移動型スピーカA	4 式		
		1) 2wayスピーカー	(4)	SR-F08(特型)	TOA製
		2) スタンド	(4)	21302B	K&M製
小規模利用に使用	10	移動型アンプラック	2 式		※光ケーブル×各3本、電源ケーブル×各1本付属(10m)
		1) 収納ラック	(2)	(特注)	
		2) スイッチングHUB	(6)	SWX2310-10G	YAMAHA製
		3) トランシーバー	(6)	YSFP-G-SXA	YAMAHA製
		4) DSPパワーアンプA	(2)	Unica 8M 8K8	Powersoft製
		5) 入出力パネル	(2)	(特注)	NL4×8、光×3、RL45×6、XLR×2
		6) 組配費	(2) 式		
市民使用時不要	11	ウグイス嬢用モニタースピーカー	0 台	MS101-4	YAMAHA製
	12	運営系スピーカー	0 式	-	TOA製 ※天埋スピーカー等
市民使用時不要	13	ワイヤレスアンテナ	6 式	YW-560	TOA製
	14	エアモニタマイク	0 台	PZM11	AKG製
アリーナで 全体放送可能	15	コンセント類			
		1) 集中コンセント盤(3面1式)	7 式	(特注)	※パネルのみ更新 FK×1、XLR×34、光×3、XLR3(インカム)×2、NL4×2
		2) マイクコンセント	1 面	(特注)	XLR×1
マイク類既存使用 将来随時更新	16	マイク類			
		1) ダイナミックマイクA	4 本	SM58-SE	SHURE製
		2) ダイナミックマイクB	0 本	BETA58A-X	SHURE製
		3) コンデンサーマイク	0 本	ES925ML24/XLR	audiotechnica製
		4) 同上用スタンド	0 本	AT8655	audiotechnica製
		5) ワイヤレスマイクロホン(ハンド型)	6 本	WM-D1260	TOA製(充電器を含む)
		6) ワイヤレスマイクロホン(ツープース型)	4 本	WM-D1310	TOA製
		7) 同上用充電器	4 台	BC-2000	TOA製