

つくば国際会議場音響機器調達業務 機器仕様書

1 購入物品および機器仕様書

番号	購入機器	数量
(1)	デジタルミキサー（機種：Panasonic WR-DX002）	6 台
(2)	800MHz 帯ワイヤレスマイクロホン ハンド型 （参考機種：Panasonic WX-4100B）	10 台
(3)	XLR(メス)-L 型 3.5 mmモノラルケーブル （参考機種：CLASSICPRO CXN015F）	40 個
(4)	XLR タイプ メス型 3 ピンケーブルコネクタ ブラック （参考機種：NEUTRIK NC3FXX-B）	20 個
(5)	XLR タイプ オス型 3 ピンケーブルコネクタ ブラック （参考機種：NEUTRIK NC3MXX-B）	20 個
(6)	ショットガンコンデンサーマイクロホン （参考機種：オーディオテクニカ AT875R）	1 台
(7)	ダイナミックマイクロホン スイッチ無し （参考機種：SHURE SM58-LCE）	12 台
(8)	有線ヘッドホン（参考機種：SONY MDR-ZX110）	15 台
(9)	変換コネクタ 6.3φプラグ⇄3.5φジャック （参考機種：TOMOCA 6.3SP-3.5SJ）	15 個

2 機器仕様等

(1) デジタルミキサー

ア 品名等

品名	デジタルミキサー
	お客様の利便性を考慮し、現在使用している型番を指定とする 音声入力: モノラル (バランス) 8 系統, ステレオ 4 系統 音声出力: メイン (バランス) 2 系統, モノラル (バランス) 2 系統, 録音 1 系統 機能: VCA 制御入力 4 系統, ハウリングサプレッサー, イコライザー, 任意の入力について出力先個別設定が可能であること 寸法: 幅 480 mm 高さ 90 mm 奥行き 250 mm 以内 (突起部含まず。音響卓ラックマウント時 2 U に収まること)
数量	6 台

イ 製品 Panasonic WR-DX002

(2) 800MHz 帯ワイヤレスマイクロホン ハンド型

ア 品名等

品名	800MHz 帯ワイヤレスマイクロホン ハンド型
	現在使用している受信器との互換性を考慮し、型番を指定とする 送信周波数: 806.125MHz～809.750MHz (0.125 MHz 間隔 30 波) トーン信号／電波波形: 32.768kHz/F3E, F9W 空中戦電力: 2mW 使用マイク: 単一指向性エレクとレットコンデンサーマイクロホン 最大入力音圧レベル: 126db SPL 使用電池と動作時間: 単 3 形アルカリ乾電池 (25 時間程度)
数量	10 台

イ 製品 Panasonic WX-4100B

(3)XLR(メス)-L 型 3.5 mmモノラルケーブル

ア 品名等

品名	XLR(メス)-L 型 3.5 mmモノラルケーブル
	参考製品と同等以上 コネクタ形状:XLR (メス) -L 型 3.5 mmモノラルケーブル ケーブル長:1.5m 色:ブラック
数量	40 個

イ 参考製品 CLASSICPRO CXN015F

(4)XLR タイプ メス型 3 ピンケーブルコネクタ ブラック

ア 品名等

品名	XLR タイプ メス型 3 ピンケーブルコネクタ ブラック
	参考製品と同等以上 芯数:3 コンタクト:金メッキ ハウジング:ブラッククロームメッキ 最大電線サイズ 14AWG 色:ブラック
数量	20 個

イ 参考製品 NEUTRIK NC3FXX-B

(5)XLR タイプ オス型 3 ピンケーブルコネクタ ブラック

ア 品名等

品名	XLR タイプ オス型 3 ピンケーブルコネクタ ブラック
	参考製品と同等以上 芯数:3 コンタクト:金メッキ ハウジング:ブラッククロームメッキ 最大電線サイズ 14AWG 色:ブラック
数量	20 個

イ 参考製品 NEUTRIK NC3MXX-B

(6)ショットガンコンデンサーマイクロホン

ア 品名等

品名	ショットガンコンデンサーマイクロホン
	参考製品と同等以上 形式:パックエレクとレット・コンデンサー型 指向特性:超指向性 周波数特性: 90～20,000Hz 位 感度:-30db 位 出力インピーダンス:100Ω位 最大入力音圧レベル:127db SPL 位 ダイナミックレンジ (1kHz at Max SPL) 107db 位 ファントム電源:DC11～52V,2mA 出力コネクタ:3 ピン XLR-M タイプ
数量	1 台

イ 参考製品 オーディオテクニカ AT875R

(7)ダイナミックマイクロホン スイッチ無し

ア 品名等

品名	ダイナミックマイクロホン スイッチ無し
	現在使用している機種を統一させるため,型番を指定とする 形式:ダイナミック型 指向特性:単一指向性 周波数特性:50～15,000Hz 感度:-54.5db 出力インピーダンス:100Ω 出力コネクタ:3 ピン XLR-M タイプ
数量	12 台

イ 製品 SHURE SM58-LCE

(8)有線ヘッドホン

ア 品名等

品名	有線ヘッドホン
	参考製品と同等以上 型式:密閉ダイナミック ドライバーユニット:30 mmドーム 感度:98db/mW 位 再生周波数帯域:12Hz-22,000Hz 位 インピーダンス:24Ω (1KHz) 最大入力 1,000mW 位 コード長 1.2m 位 入力プラグ:金メッキ L 型ステレオミニプラグ
数量	15 台

イ 参考製品 SONY MDR-ZX110

(9)変換コネクター

ア 品名等

品名	変換コネクター
	参考製品と同等以上 6.3 mmステレオフォンプラグから 3.5 mmのステレオミニジャック に変換させるアダプター 両端ステレオ 金メッキ
数量	15 個

イ 参考製品 TOMOCA 6.3SP-3.5SJ

2 納入場所

つくば国際会議場 （茨城県つくば市竹園二丁目20番3号）

3 納入期限

令和9年3月23日（火）

4 提出書類

受注者は、次に掲げる書類を発注者に提出し、承諾を得るものとする。

(1) 納入前提出物

- ・ 納入工程表
- ・ 作業員名簿（館内立入作業員）

(2) 納入完了後の提出物

- ・ 納入物品の保証書
- ・ 納入・設置完了写真（各箇所の交換前後が確認できるもの）
- ・ 納品書

5 機器特記事項

- (1) 新品の機器を納入すること。
- (2) 参考品以外で入札参加を希望する場合は、指定の期間内に「入札物品の仕様書」と、仕様に合致することを確認できる書類（カタログ等）を提出、入札物品の仕様書との適合表にて承認を受けること。
- (3) 納入時に発生した梱包資材等の不用品については、持ち帰り適切な処分を行うこと。
- (4) 納品の際に、建物設備等に損傷を加えた場合には、受注者の負担により原状復帰すること。
- (5) 納入完了後、1年以内に正常な使用をしていたにもかかわらず、納入品に不具合が生じた場合は、無償で修理又は交換を行うものとする。なお1年以上の保証期間がある物品については、その保証期間とする。
- (6) 本案件により納入する物品については、日本国内における正規販売代理店（海外製品においては、正規輸入代理店）より購入し、修理対応等を円滑に行うこと。
- (7) その他不明な点については、発注者と打合せの上、その指示に従うこと。