

仕 様 書

1 件 名 音響装置（１）ほか６件（広島特別支援学校）

2 品名・数量等

品 名	数量	設置場所	
音響装置（１）	１式	１号棟１階	視聴覚室兼多目的室
音響装置（２）	１式	１号棟２階	職員室
音響装置（３）	１式	１号棟４階	音楽室
音響装置（４）	１式	１号棟４階	屋内運動場
音響装置（５）	１式	２号棟１階	視聴覚室兼多目的室
音響装置（６）	１式	２号棟１階	屋外
音響装置（７）	１式	１号棟	非常放送設備用

3 規格その他 別紙１「機器構成明細表」のＡ又はＢのいずれかとし、機器の搬入、取付及び調整等を含むものとする。

4 納入場所 広島特別支援学校（新校舎）広島市南区出島二丁目３３番４４号

TEL：０８２－２５０－７１０１

（具体的な設置場所については、学事課及び学校と調整すること。）

5 特記事項

- (1) 全て新品を良品な状態で納入すること。
- (2) 専用付属品（取扱説明書を含む。）一式を添付すること。
- (3) マイクロホン関係以外の機器は、別途購入予定の収納ラック内に納めること。収納ラック内の機器を接続するケーブル等は、受注者が全て用意すること。また、機器が動かないようにラックマウント金具や棚などを使用し機器を固定すること。
- (4) ワイヤレス装置の周波数チャンネルは、校内の既設ワイヤレス装置等と混信しないよう配慮し、チャンネルを決めること。混信した場合は、受注者の責任において、速やかに変更作業を行うこと。
- (5) 必要に応じて校内のワイヤレス装置のチャンネルを確認すること。
- (6) 特注の接続パネル等は、職員にわかりやすいように名称をいれること。
- (7) １号館１階視聴覚室兼多目的室・１号館４階音楽室・１号館４階屋内運動場・２号

館 1 階視聴覚室兼多目的室の 4 箇所に関し今回調達の主電源ユニットと既存ワゴン接続盤内の非常時遮断信号端子の接続を行うこと。1 号館 1 階喫茶実習室接客ショップ・2 号館 1 階屋外の 2 箇所のアンプの電源は既存電源遮断ユニットに接続を行うこと。

- (8) 既存の接続盤と導入機器とを接続するのに必要なケーブルは、受注者が用意すること。又、長さは、現地の担当職員と協議の上決めること。
- (9) 納入した機器の調整等は、受注者がおこなうこと。ただし既設機器の不具合などが発生した場合は、現地の担当職員と協議をおこなうこと。
- (10) 取付けの際に生じた不用品、ゴミを撤去・処分すること。
- (11) 本物品について入札に参加しようとする者は、必要に応じて設置場所や電源の位置や容量等について事前に現地の調査、確認すること。
- (12) 必ず搬入経路を確認の上、必要な人員及び機材を手配し、本体の搬入を適切に行うこと。
- (13) 搬入作業時に、破損した場合は新品と取り換えること。
- (14) 廊下、エレベーター等の養生が必要な場合は受注者の負担において養生を行うこと。
- (15) 建物や既存設備等に損害を与えた場合は、速やかに発注者に報告するとともに、原状回復もしくは損害賠償の責任を負うこと。その復旧に要する費用については受注者が負担すること。

6 検査受領 本品の納入・受領については、検査職員立会いの上、良好な状態で検査を受けること。また、学校側担当者に十分な取扱い説明を行うこと。

7 保証その他 保証期間は、原則として本品受領後 1 年とする。ただし、メーカー発行の保証書により 1 年を超える保証がある場合は、それによる。
また、納入者（又は製造者）の責任に属する不良箇所が生じた場合は、本市担当者に連絡の上、保証期間終了後であっても無償で修理又は良品と取り替えを行うものとする。

8 納入期限 令和 7 年 8 月 27 日（水）
納入日時については学校と協議して決定すること。

9 その他 本仕様書に関し疑義が生じたとき、又は本仕様書に定めのない事項については、本市職員と協議の上、決定するものとする。

機 器 構 成 明 細 表

音響装置(1)

1式

1号棟1階視聴覚室兼多目的室

品 名	数量	A	B
		メーカー/商品型番	メーカー/商品型番
システムアンプ (ラックマウント金具付き)	1台	JVCケンウッド PA-SA106+PA-U103	
ワイヤレスチューナー(1波) (ラックマウント金具付き)	1台	JVCケンウッド WT-1002D+PSRU11	
デジタルマルチスイッチャー (ラックマウント金具付き)	1台	IDK MSD-S51	光研(KOWA) KSM0601HM4K
主電源ユニット (ラックマウント金具付き)	1台	TASCAM AV-P2800	
ブランクパネル類	1式		
デジタルワイヤレスマイクロホン(ハンド型)	1本	JVCケンウッド WM-P1070D	
チャージャー	1台	JVCケンウッド WT-C63	
卓上型マイクロホンスタンド	1台	JVCケンウッド TL-P32	
外部入力パネル	1枚	別紙2「外部入力パネル」 視聴覚教室AV設備 図面のとおり	

音響装置(2)

1式

1号棟2階職員室

品 名	数量	A	B
		メーカー/商品型番	メーカー/商品型番
デジタルワイヤレスマイクロホン(ハンド型)	3本	JVCケンウッド WM-P1070D	
デジタルワイヤレスマイクロホン(タイピン型) (タイピンマイクキット付)	1本	JVCケンウッド WM-P1080D+WT-UM80	
チャージャー	2台	JVCケンウッド WT-C63	
卓上型マイクロホンスタンド	2台	JVCケンウッド TL-P32	
床上型マイクロホンスタンド	1台	JVCケンウッド TL-P52	

音響装置(3)

1式

1号棟4階音楽室

品 名	数量	A	B
		メーカー/商品型番	メーカー/商品型番
デジタルパワーアンプ (ラックマウント金具付き)	1台	JVCケンウッド PS-A1504D	
ワイヤレスチューナー(1波) (ラックマウント金具付き)	1台	JVCケンウッド WT-1002D+PSRU11	
デジタルミキサー (ラックマウント金具付き)	1台	JVCケンウッド PS-DM300	
デジタルマルチスイッチャー (ラックマウント金具付き)	1台	IDK MSD-S51	光研(KOWA) KSM0601HM4K
主電源ユニット (ラックマウント金具付き)	1台	TASCAM AV-P2800	
ブランクパネル類	1式		
デジタルワイヤレスマイクロホン(ハンド型)	1本	JVCケンウッド WM-P1070D	
チャージャー	1台	JVCケンウッド WT-C63	
卓上型マイクロホンスタンド	1台	JVCケンウッド TL-P32	
ブームスタンド	1台	JVCケンウッド TL-P62	
外部入力パネル	1枚	別紙2「外部入力パネル」 音楽教室AV設備 図面のとおり	

音響装置(4)

1式

1号棟4階屋内運動場

品 名	数量	A	B
		メーカー/商品型番	メーカー/商品型番
デジタルパワーアンプ (ラックマウント金具付き)	1台	JVCケンウッド PS-A1504D	
デジタルパワーアンプ (ラックマウント金具付き)	1台	JVCケンウッド PS-DA1504	
ワイヤレスチューナー(2波) (ラックマウント金具付き)	1台	JVCケンウッド WT-1004D+PS-RU11	
マトリクスミキサー (ラックマウント金具付き)	1台	TASCAM MX-D1606	
SD/SDHC/USB対応CDプレーヤー	1台	TASCAM CD-200SB	
主電源ユニット (ラックマウント金具付き)	1台	TASCAM AV-P2800	
ブランクパネル類	1式		
デジタルワイヤレスマイクロホン(ハンド型)	2本	JVCケンウッド WM-P1070D	
デジタルワイヤレスマイクロホン(タイピン型) (タイピンマイクキット付)	2本	JVCケンウッド WM-P1080D+WT-UM80	
チャージャー	2台	JVCケンウッド WT-C63	
卓上型マイクロホンスタンド	2台	JVCケンウッド TL-P32	
床上型マイクロホンスタンド	2台	JVCケンウッド TL-P52	
外部入力パネル	1枚	別紙2「外部入力パネル」 屋内運動場AV設備 図面のとおり	
HDMIツイストペアケーブル延長器 送受信器	1組	IDK HDC-TH100-D/HDC-RH100-D	光研(KOWA) KE101DT3/KE101DR3

音響装置(5)

1式

2号棟1階視聴覚室兼多目的室

品 名	数量	A	B
		メーカー/商品型番	メーカー/商品型番
システムアンプ (ラックマウント金具付き)	1台	JVCケンウッド PA-SA106+PA-U103	
ワイヤレスチューナー(1波) (ラックマウント金具付き)	1台	JVCケンウッド WT-1002D+PSRU11	
デジタルマルチスイッチャー (ラックマウント金具付き)	1台	IDK MSD-S51	光研(KOWA) KSM0601HM4K
主電源ユニット (ラックマウント金具付き)	1台	TASCAM AV-P2800	
ブランクパネル類	1式		
デジタルワイヤレスマイクロホン(ハンド型)	1本	JVCケンウッド WM-P1070D	
チャージャー	1台	JVCケンウッド WT-C63	
卓上型マイクロホンスタンド	1台	JVCケンウッド TL-P32	
外部入力パネル	1枚	別紙2「外部入力パネル」 視聴覚教室AV設備 図面のとおりに	

音響装置(6)

1式

2号棟1階屋外

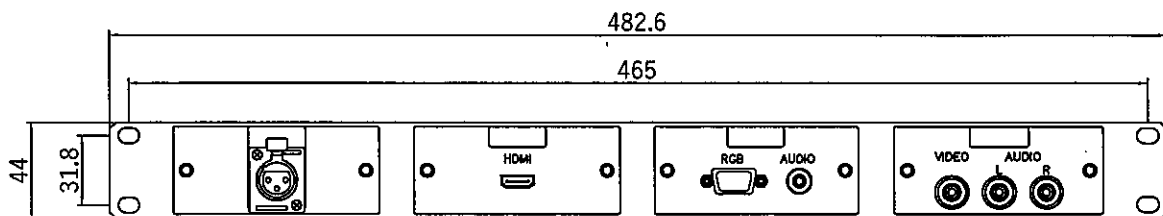
品 名	数量	A	B
		メーカー/商品型番	メーカー/商品型番
システムアンプ (ラックマウント金具付き)	1台	JVCケンウッド PA-SA106+WT-UD10+WT-UD11	
デジタルワイヤレスマイクロホン(ハンド型)	1本	JVCケンウッド WM-P170	
チャージャー	1台	JVCケンウッド WT-C63	

音響装置(7)

1式

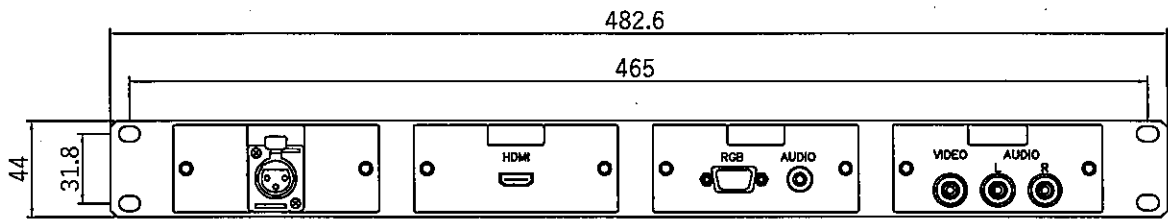
1号棟非常放送設備用

品 名	数量	A	B
		メーカー/商品型番	メーカー/商品型番
デジタルワイヤレスマイクロホン(ハンド型)	2本	JVCケンウッド WM-P1070D	
卓上型マイクロホンスタンド	1台	JVCケンウッド TL-P32	
床上型マイクロホンスタンド	1台	JVCケンウッド TL-P52	



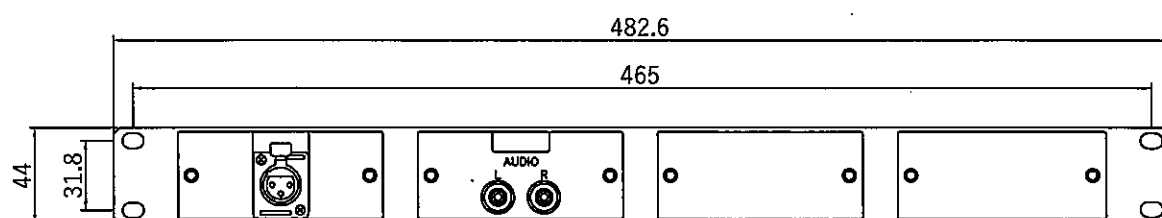
仕 様	
コネクタ	XLR3-32F77 (相当品) x1 (マイク用)
	HDMI x1 (デジタルPC用)
	Dsub-HD15 x1 (アナログPC用)
	3.5φミニジャック x1 (ST音声用)
	RCA (黄、白、赤) x1 (AV用)
材 質	鋼板：t=1.2
仕 上	レザーサテン黒

記 事		作 成	DATE	名 称：	図面番号
				広島市特別支援学校	
			縮 尺	図面名：	
				1号棟1階視聴覚室兼多目的室 外部入力パネル	



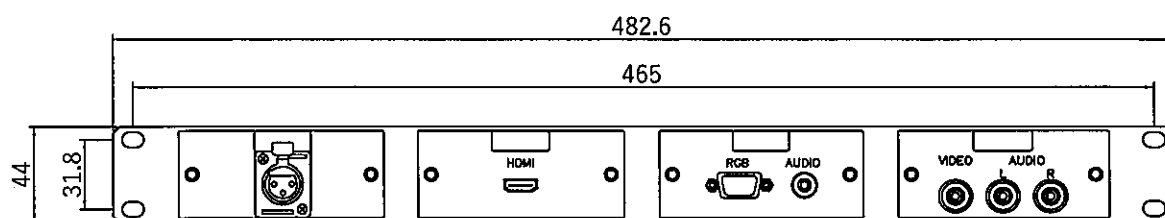
仕 様		
コネクタ	XLR3-32F77 (相当品) x1	(マイク用)
	HDMI x1	(デジタルPC用)
	Dsub-HD15 x1	(アナログPC用)
	3.5φ ミニジャック x1	(ST音声用)
	RCA (黄、白、赤) x1	(AV用)
材 質	鋼板：t=1.2	
仕 上	レザーサテン黒	

記 事		作 成	DATE	名 称：	図面番号
			縮 尺	広島市特別支援学校	
				図面名： 1号棟4階音楽室 外部入力パネル	



仕 様	
コネクタ	XLR3-32F77 (相当品) x1 (マイク用)
	RCA (黄、白、赤) x1 (AV用)
	ブランクパネル x2 (将来増設用)
材 質	鋼板：t=1.2
仕 上	レザーサテン黒

記 事		作 成	DATE	名 称：	図面番号
			縮 尺	広島市特別支援学校	
				図面名：1号棟4階屋内運動場 外部入力パネル	



仕 様		
コネクタ	XLR3-32F77 (相当品) x1	(マイク用)
	HDMI x1	(デジタルPC用)
	Dsub-HD15 x1	(アナログPC用)
	3.5φミニジャック x1	(ST音声用)
	RCA (黄、白、赤) x1	(AV用)
材 質	鋼板：t=1.2	
仕 上	レザーサテン黒	

記 事		作 成	DATE	名 称：	図面番号
			縮 尺	広島市特別支援学校	
				図面名：2号棟1階視聴覚室兼多目的室 外部入力パネル	