

## 会館映像機材リスト

栃木県総合文化センター 2025/5

### ○ビデオプロジェクター

#### ●EB-PU2010B(メインホール用・サブホール用)

台数	2
メーカー	EPSON
ランプ	176W レーザーダイオード
照度	10000ANSIルーメン
基本画面横縦比	横16：縦10(※変更可能)
方式	3LCD(三原色液晶シャッター式投影方式)
消費電力	560W
入力端末	HDMI VGA DVI SDI LAN USB

#### ●PT-DS12K(共通機材)

台数	1
メーカー	Panasonic
ランプ	380W UHMランプ
照度	12000ANSIルーメン
基本画面横縦比	横4：縦3(※変更可能)
方式	3DチップDLP
消費電力	1000W
入力端末	HDMI VGA DVI SDI RGB VIDEO IN

#### ●LC-HDT700D(共通機材)

台数	1
メーカー	EIKI
ランプ	380W NSHAランプ
照度	7000ANSIルーメン
基本画面横縦比	横16：縦9(※変更可能)
方式	3LCD(三原色液晶シャッター式投影方式)
消費電力	520W
入力端末	HDMI VGA DVI RGB S-VIDEO

#### ●EB-W41(共通機材)

台数	2
メーカー	EPSON
ランプ	210W UHEランプ
照度	3600ANSIルーメン
基本画面横縦比	横16：縦9
方式	3LCD(三原色液晶シャッター式投影方式)
消費電力	296W
入力端末	HDMI RCA ミニD-Sub15pin

## 会館映像機材リスト

栃木県総合文化センター 2025/5

### ○ビデオプロジェクター用交換レンズ

#### ●EB-PU2010B

種類		台数
ELPLM10 (長焦点レンズ)	メインホール用・サブホール用	2
ELPLW08 (標準レンズ)	メインホール用	1
ELPLM15 (標準レンズ)	サブホール用	1

#### ●PT-DS12K

種類		台数
ET-D75LE10 (短焦点レンズ)		1
ET-D75LE30 (長焦点レンズ)		1

#### ●LC-HDT700D

種類		台数
LNS-W32 (固定短焦点レンズ)		1
LNS-W33 (中短焦点レンズ)		1
LNS-T31A (長焦点レンズ)		1

### ○スクリーンサイズ

#### ● horizont幕

メインホール 幅(W)22,500×高(H)12,800

サブホール 幅(W)12,630×高(H)10,500

#### ●中horizont幕

メインホール 幅(W)21,700×高(H)12,000

※horizont幕のサイズは舞台の間口に依存します。

#### ●移動スクリーン(三脚式)

幅(W)2,450×高(H)1,850 = 3個

#### ●移動スクリーン(自立式)

幅(W)1,990×高(H)1,490 = 2個

ビデオプロジェクター投影画面サイズ表(EB-PU2010B・EPSON)

栃木県総合文化センター 2025/5

メインホール

	レンズ		中ホリゾン幕				大ホリゾン幕					
			最小		最大		最小		最大			
			幅	高さ	幅	高さ	幅	高さ	幅	高さ		
大 ホリ 幕 1 9 m ( 中 ホリ 幕 1 1 m 最 前 列)	ELPLM10	4:3	121 インチ	~	184 インチ	208 インチ	~	317 インチ	横幅	4.24 m	~	6.44 m
			2.46 m	~	3.75 m	3.18 m	~	4.83 m	高さ	3.18 m	~	4.83 m
		16:9	133 インチ	~	203 インチ	229 インチ	~	349 インチ	横幅	5.08 m	~	7.73 m
			2.96 m	~	4.5 m	2.86 m	~	4.35 m	高さ	2.86 m	~	4.35 m
	ELPLW08	4:3	369 インチ	~	518 インチ	628 インチ	~	883 インチ	横幅	12.7 m	~	17.95 m
			7.5 m	~	10.54 m	9.57 m	~	13.46 m	高さ	9.57 m	~	13.46 m
		16:9	406 インチ	~	571 インチ	692 インチ	~	973 インチ	横幅	15.32 m	~	21.54 m
			9 m	~	12.64 m	8.62 m	~	12.11 m	高さ	8.62 m	~	12.11 m
大 ホリ 幕 4 0 m ( 中 ホリ 幕 4 3 0 m 1 F V 列)	ELPLM10	4:3	350 インチ	~	532 インチ	437 インチ	~	665 インチ	横幅	8.89 m	~	13.52 m
			7.12 m	~	10.82 m	6.67 m	~	10.1 m	高さ	6.67 m	~	10.1 m
		16:9	385 インチ	~	586 インチ	482 インチ	~	709 インチ	横幅	10.67 m	~	15.71 m
			8.54 m	~	12.99 m	6 m	~	8.84 m	高さ	6 m	~	8.84 m
	ELPLW08	4:3	1070 インチ	~	1505 インチ	1338 インチ	~	1881 インチ	横幅	27.19 m	~	38.23 m
			21.76 m	~	30.59 m	20.39 m	~	28.67 m	高さ	20.39 m	~	28.67 m
		16:9	1179 インチ	~	1658 インチ	1473 インチ	~	2072 インチ	横幅	32.63 m	~	45.87 m
			26.11 m	~	36.7 m	18.35 m	~	25.8 m	高さ	18.35 m	~	25.8 m

サブホール

	レンズ		ホリゾン幕									
			最小		最大							
			幅	高さ	幅	高さ						
中 通 路 ( 1 4 m )	ELPLM10	4:3	154 インチ	~	234 インチ	横幅	3.13 m	~	4.76 m			
			2.34 m	~	3.57 m	高さ	2.34 m	~	3.57 m			
		16:9	169 インチ	~	258 インチ	3.75 m	~	5.75 m	横幅	3.75 m	~	5.75 m
			2.11 m	~	3.21 m	高さ	2.11 m	~	3.21 m			
	ELPLM15	4:3	223 インチ	~	360 インチ	4.53 m	~	7.32 m	横幅	4.53 m	~	7.32 m
			3.4 m	~	5.49 m	高さ	3.4 m	~	5.49 m			
		16:9	245 インチ	~	397 インチ	5.44 m	~	8.78 m	横幅	5.44 m	~	8.78 m
			3.06 m	~	4.94 m	高さ	3.06 m	~	4.94 m			
( 2 3 m ) 最 後 列 ま た は ピ ン ル ム	ELPLM10	4:3	252 インチ	~	383 インチ	5.12 m	~	7.79 m	横幅	5.12 m	~	7.79 m
			3.84 m	~	5.84 m	高さ	3.84 m	~	5.84 m			
		16:9	227 インチ	~	422 インチ	6.15 m	~	9.35 m	横幅	6.15 m	~	9.35 m
			3.46 m	~	5.26 m	高さ	3.46 m	~	5.26 m			
	ELPLM15	4:3	365 インチ	~	590 インチ	7.43 m	~	12 m	横幅	7.43 m	~	12 m
			5.57 m	~	9 m	高さ	5.57 m	~	9 m			
		16:9	403 インチ	~	650 インチ	8.92 m	~	14.4 m	横幅	8.92 m	~	14.4 m
			5.02 m	~	8.1 m	高さ	5.02 m	~	8.1 m			

※EB-PU2010Bの基本画面横縦比は16：10です。

ビデオプロジェクター投影画面サイズ表(PT-DS12K・Panasonic)

栃木県総合文化センター 2025/5

メインホール

	レンズ		中 Horizont 幕				大 Horizont 幕			
			最小		最大		最小		最大	
			横幅	高さ	横幅	高さ	横幅	高さ	横幅	高さ
大 ホリ 幕 1 9 m ( 中 ホリ 幕 1 1 1 m 最 前 列	ET-D75LE10	4:3	296 インチ	~	382 インチ	510 インチ	~	658 インチ		
			6.01 m	~	7.76 m	10.36 m	~	13.37 m		
		高さ	4.51 m	~	5.82 m	7.77 m	~	10.03 m		
		16:9	271 インチ	~	351 インチ	468 インチ	~	604 インチ		
	6.01 m		~	7.76 m	10.36 m	~	13.37 m			
	ET-D75LE30	4:3	108 インチ	~	207 インチ	185 インチ	~	357 インチ		
			2.19 m	~	4.21 m	3.76 m	~	7.25 m		
		高さ	1.65 m	~	3.15 m	2.82 m	~	5.44 m		
16:9		99 インチ	~	190 インチ	170 インチ	~	328 インチ			
	2.19 m	~	4.21 m	3.76 m	~	7.25 m				
大 ホリ 幕 4 0 m ( 中 ホリ 幕 4 3 0 m 1 F V 列	ET-D75LE10	4:3	856 インチ	~	1106 インチ	1070 インチ	~	1382 インチ		
			17.39 m	~	22.47 m	21.74 m	~	28.08 m		
		高さ	13.05 m	~	16.86 m	16.31 m	~	21.06 m		
		16:9	785 インチ	~	1015 インチ	982 インチ	~	1269 インチ		
	17.39 m		~	22.47 m	21.74 m	~	28.08 m			
	ET-D75LE30	4:3	310 インチ	~	599 インチ	387 インチ	~	748 インチ		
			6.3 m	~	12.17 m	7.86 m	~	15.2 m		
		高さ	4.72 m	~	9.13 m	5.9 m	~	11.4 m		
16:9		285 インチ	~	550 インチ	355 インチ	~	687 インチ			
	6.3 m	~	12.17 m	7.86 m	~	15.2 m				
高さ	3.54 m	~	6.85 m	4.42 m	~	8.55 m				

サブホール

	レンズ		Horizont 幕					
			最小		最大			
			横幅	高さ	横幅	高さ		
中 通 路 ( 1 4 m )	ET-D75LE10	4:3	376 インチ	~	486 インチ	7.64 m	~	9.88 m
			5.73 m	~	7.41 m			
		16:9	345 インチ	~	446 インチ	7.64 m	~	9.88 m
			4.3 m	~	5.56 m			
	ET-D75LE30	4:3	136 インチ	~	263 インチ	2.76 m	~	5.34 m
			2.07 m	~	4.01 m			
		16:9	125 インチ	~	241 インチ	2.76 m	~	5.34 m
			1.55 m	~	3 m			
( 2 3 m ) 最 後 列 ま た は ピ ン ル ー ム	ET-D75LE10	4:3	616 インチ	~	796 インチ	12.52 m	~	16.17 m
			9.39 m	~	12.13 m			
		16:9	565 インチ	~	731 インチ	12.52 m	~	16.17 m
			7.04 m	~	9.1 m			
	ET-D75LE30	4:3	223 インチ	~	431 インチ	4.53 m	~	8.76 m
			3.4 m	~	6.57 m			
		16:9	205 インチ	~	396 インチ	4.53 m	~	8.76 m
			2.55 m	~	4.93 m			

※PT-DS12Kは基本画面横縦比が4：3です。

ビデオプロジェクター投影画面サイズ表(LC-HDT700D・EIKI)

栃木県総合文化センター 2025/5

メインホール

	レンズ		中 Horizont 幕				大 Horizont 幕			
			最小		最大		最小		最大	
大 （ 中 ホ リ 幕 1 9 m ） 最 前 列	LNS-W32 （※サイズ固定）			641 インチ						
			横幅	13 m						
			高さ	9.7 m						
	LNS-W33		4:3		223 インチ ~ 315 インチ			387 インチ ~ 545 インチ		
				横幅	4.5 m ~ 6.4 m		横幅	7.9 m ~ 11.1 m		
			高さ	3.4 m ~ 4.8 m		高さ	5.9 m ~ 8.3 m			
16:9				276 インチ ~ 389 インチ			478 インチ ~ 671 インチ			
	横幅	6.1 m ~ 8.6 m		横幅	10.5 m ~ 14.8 m					
高さ	3.4 m ~ 4.8 m		高さ	5.9 m ~ 8.3 m						
大 （ 中 ホ リ 幕 4 0 m ） 1 F V 列	LNS-T31A		4:3		282 インチ ~ 512 インチ			348 インチ ~ 643 インチ		
				横幅	5.7 m ~ 10.4 m		横幅	7.1 m ~ 13.1 m		
			高さ	4.3 m ~ 7.8 m		高さ	5.3 m ~ 9.8 m			
			16:9		346 インチ ~ 631 インチ			431 インチ ~ 786 インチ		
	横幅	7.6 m ~ 13.9 m		横幅	9.5 m ~ 17.4 m					
	高さ	4.3 m ~ 7.8 m		高さ	5.3 m ~ 9.8 m					

サブホール

	レンズ		Horizont 幕			
			最小		最大	
中 通 路 （ 1 4 m ）	LNS-W33		4:3		282 インチ ~ 400 インチ	
				横幅	5.7 m ~ 8.1 m	
			高さ	4.3 m ~ 6.1 m		
			16:9		352 インチ ~ 495 インチ	
横幅	7.7 m ~ 10.9 m					
高さ	4.3 m ~ 6.1 m					
（ 2 3 m ） 最 後 列 ま た は ピ ン ル ー ム	LNS-T31A		4:3		197 インチ ~ 361 インチ	
				横幅	4 m ~ 7.3 m	
			高さ	3 m ~ 5.5 m		
			16:9		245 インチ ~ 446 インチ	
横幅	5.4 m ~ 9.8 m					
高さ	3 m ~ 5.5 m					

※LC-HDT700Dは基本画面横縦比が16：9です。