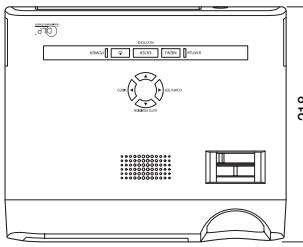


# 三菱データプロジェクター LVP-SD110

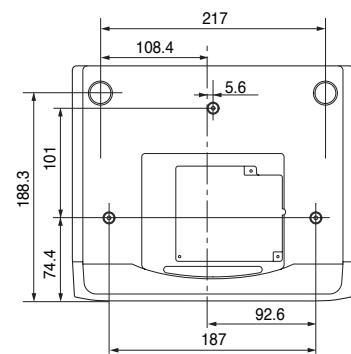
## ■外形寸法図

単位:mm 縮尺率:1/8

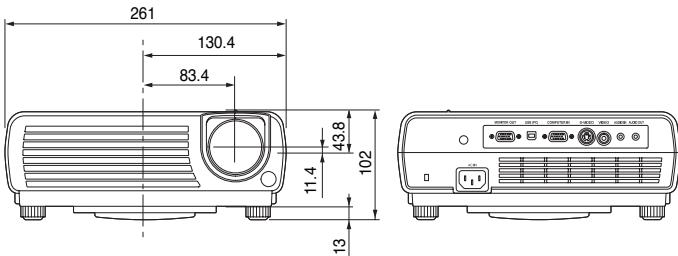
上面図



底面図

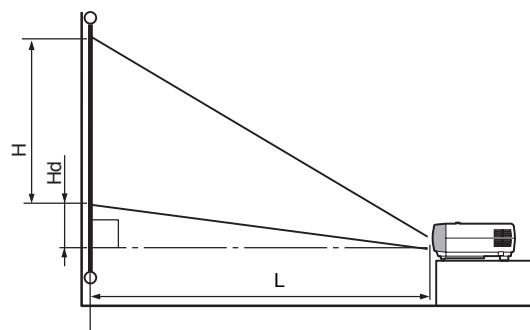


正面図



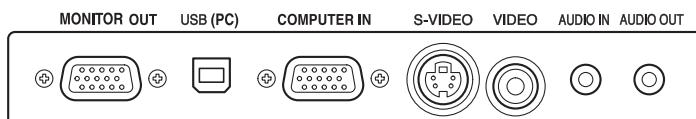
背面図

## ■投写画面サイズと投写距離



対角 [形]	投写画面サイズ		投写距離		
	幅 [cm]	H: 高さ [cm]	Hd [cm]	Lw: ワイド端時 [m]	Lt: テレ端時 [m]
40	81	61	8.8	1.3	1.5
60	122	91	13.3	1.9	2.3
80	163	122	17.7	2.6	3.1
100	203	152	22.1	3.2	3.8
150	305	229	33.2	4.8	5.8
200	406	305	44.2	6.4	7.7
250	508	381	55.3	8.0	9.6
300	610	457	66.3	9.6	—

## ■接続端子部



## ■仕様

形名	LVP-SD110
表示方式	DLP™ (単板DMD)
光学方式	時分割色分離・合成方式
表示素子	サイズ 0.55型 (1.4 cm) × 1枚 (アスペクト比 4:3) 画素数 480,000画素 (800×600) × 1枚
ズーム	手動 (1 ~ 1.2倍)
投写レンズ	フォーカス調整 手動 レンズシフト シフト量固定 7.9 : -1 焦点距離 f = 18 mm ~ 21.6 mm F値 F2.4 ~ F2.6
光源	高圧水銀ランプ 200 W
画面サイズ (投写距離)	最小40形 ~ 最大300形(ワイド端のみ)(投写距離1.3 ~ 9.6 m)
再現色数	1,677万色 (フルカラー)
明るさ*	1600 lm
コントラスト比 (全白/全黒)	2000:1
音声出力	2 W モノラル
スピーカー	口径 φ 4.5 cm、個数 1個
対応走査周波数	水平 15 ~ 80 kHz 垂直 50 ~ 85 Hz
表示可能解像度	最大入力解像度 : XGA 1024×768 ドット (圧縮表示) パネル表示解像度 : SVGA 800×600 ドット
ビデオ信号入力時	表示可能信号 : NTSC, 4.43NTSC, PAL, SECAM, PAL-M, PAL-N, PAL-60 NTSC 平滑解像度 : 600 TV本 (S端子入力時)
コンポーネント信号入力時	表示可能信号 : 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i パネル表示解像度 : SVGA 800×600 ドット
コンピューター入出力	アナログRGB(ミニD-Sub15ピン(メス)端子)1系統 アナログRGB : 0.7 V(p-p) 75 Ω/1.0 V(p-p) 75 Ω(同期負極性) 同期信号 : HD(水平同期)、VD(垂直同期) : TTLレベル 正負両極性 CS(複合同期) : TTLレベル 正負両極性 ステレオ音声(φ 3.5 mm ステレオミニジャック)1系統
コンピューター出力	アナログRGB(ミニD-Sub15ピン(メス)端子)1系統 コンピューター入力と同一の信号形式で出力 ステレオ音声(φ 3.5 mm ステレオミニジャック)1系統
ビデオ入出力	Y/C 分離映像(S端子)1系統 コンポジット映像(RCA端子)1系統 ステレオ音声(φ 3.5 mm ステレオミニジャック)1系統 ※端子はコンピューター入力と兼用
ビデオ出力	ステレオ音声(φ 3.5 mm ステレオミニジャック)1系統 ※端子はコンピューター出力と兼用
コンポーネント入出力	Y, Cb, CrまたはY, Pb, Pr(ミニD-Sub15ピン(メス)端子)1系統 Y : 1.0 V(p-p) 75 Ω(同期信号含む) Cb, Cr/Pb, Pr : 0.7 V(p-p) 75 Ω 同期信号 : Y信号への重畠 : 0.3 V 負極性 Y信号の重畠 : ±0.3 V ※端子はコンピューター入力と兼用 ステレオ音声(φ 3.5 mm ステレオミニジャック)1系統 ※端子はコンピューター入力と兼用
コンポーネント出力	Y, Cb, CrまたはY, Pb, Pr(ミニD-Sub15ピン(メス)端子)1系統 コンポーネント入力と同一の信号形式で出力 コンポーネント入力 : 0.3 V 負極性 Y信号の重畠 : ±0.3 V ※端子はコンピューター出力と兼用 ステレオ音声(φ 3.5 mm ステレオミニジャック)1系統 ※端子はコンピューター出力と兼用
制御入出力	ページアップ/ダウン用 ベージュアップ/ダウン用 USB端子(4ピン(オス)Bタイプ端子)USB規格 1系統
使用温度	5 ~ 35 °C
使用湿度	30 ~ 90 %
電源	AC100 V, 50/60 Hz
消費電力	280 W
外形寸法 (幅×高さ×奥行)	261 × 102 × 218 mm (突起部、脚部含む)
質量	2.4 kg
キャビネット色	ホワイト/グレー
梱包寸法 (幅×高さ×奥行)	362 × 245 × 285 mm
梱包質量	5.6 kg
アジャスター調整角度	0° ~ -7°
付属品	電源コード(2.9 m)、変換アダプター、リモコン、単四乾電池(x2)、ビデオケーブル、RGB信号ケーブル、ソフトキャリングケース、レンズキャップ(本体に装着済み)

\*:出荷時における本製品の平均的な値を示しており、JIS X 6911:2003 データプロジェクターの仕様書様式に則って記載しています。測定方法、測定条件については附属書2に基づいています。

作成日付	2005年11月改	形 名	三菱データプロジェクター <b>LVP-SD110</b>
三菱電機株式会社 京都製作所	整理番号	05E17	