

# MITSUBISHI

三菱液晶ディスプレイ

## Diamondcrys ta WIDE

### RDT27IWV シリーズ

(A1007)

## 取扱説明書



**HDMI®**  
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

- この取扱説明書をよくお読みになり、正しくお使いください。  
特に「安全のために必ずお守りください」は、液晶ディスプレイをご使用の前に必ず読んで正しくお使いください。
- 保証書は必ず「お買い上げ日・販売店名」などの記入を確かめて、販売店からお受け取りください。
- 「セットアップガイド」と「ユーティリティーディスク(CD)」は「保証書」と共に大切に保管してください。
- 必ず、転倒・落下防止処置を実施してください。→P6,53 参照
- この取扱説明文書内のURLはクリックするとウェブサイトへリンクします

### 製品登録のご案内

三菱電機では、ウェブサイトでのアンケートにお答えいただくとお客様に役立つ各種サービスをウェブサイトにて利用できる「製品登録サービス」を実施しております。  
詳しくはこちらをご覗ください。

[www.MitsubishiElectric.co.jp/mypage](http://www.MitsubishiElectric.co.jp/mypage)

P2 もくじ

P3 ご使用の前に

P5 安全のために必ずお守りください

P8 使用上のお願い

P10 各部のはたらき

P14 使用の準備

P28 機能

P44 困ったとき

P51 付録

「ディスプレイ」のホームページ : [www.MitsubishiElectric.co.jp/display](http://www.MitsubishiElectric.co.jp/display)

INTERNET INFORMATION & DOWNLOADS SERVICE

【個人のお客様】PCリサイクルマーク申込のご案内  
ご注意：法人でご購入いただいた製品は無償提供の対象外です。

個人でディスプレイをご購入いただいたお客様には、無償で「PCリサイクルマーク」を提供しております。  
ご購入後、お早めに下記のリサイクル窓口ホームページからお申し込みください。（画面の「PCリサイクルマーク申込」からお入りください。）

[www.pc-eco.jp](http://www.pc-eco.jp)

# もくじ

もくじ

ご使用前の  
安全にお使いの  
方法

各部の  
取り扱い

機能

困ったとき

付録

解説語

いさんく

## ご使用の前に

ご使用の前に	3
何ができるの？	3
付属品の確認	4
本書の見かた	4

## 安全のために必ずお守りください

安全のために必ずお守りください	5
-----------------	---

## 使用上のお願い

使用上のお願い	8
ディスプレイの上手な使い方	8

## 各部のはたらき

各部のはたらき	10
本体正面	10
本体背面/側面	11
リモコン	12
リモコンの取り扱い	13

## 使用の準備

使用するための流れ	14
[準備1] スタンドを組立てる	15
[準備2] ディスプレイとコンピューター（PC） (以下コンピューターとPCは同義語として使用する) を接続する	16
1台のコンピューターを接続	16
2台のコンピューターを接続	16
3台～4台のコンピューターを接続	17
コンピューターのオーディオ出力端子 と接続	18
[準備3] ディスプレイとAV機器を 接続する	19
[準備4] ヘッドホンを接続する	20
[準備5] 電源コードを本機に接続する	21
[準備6] ケーブルをまとめる	21
[準備7] 電源プラグのアースリード線 を接続する	22
[準備8] 電源プラグをAC100V電源 コンセントに接続する	22
[準備9] 設置する	23

## [準備10] 画面の角度を調節する

[準備11] 画面調節	24
オートセットアップをする (D-SUB入力のとき)	25

## [準備12] Windows®

セットアップ情報	26
----------	----

## [準備13] 省エネ設定をする

ECO設定の変更	27
ECOメーターの表示	27

## 機能

OSD画面の構成	28
OSDの基本操作	29
画質	30
映像モード	31
調整	32,33
音声	34
ECO PROF.	35,36
ツール	37
OSD/情報	38
OSD機能補足説明	39～41
工場プリセットタイミング	42
その他の機能について	43

## 困ったとき

故障かな？と思ったら	44
本機を廃棄するには（リサイクルに関する 情報）	49
リモコンのリチウム電池を廃棄するには 保証とアフターサービス	50
個人情報の取り扱い	50

## 付録

再梱包するとき	51
市販のアームを取り付けるとき	52
用語解説	54
仕様	57
さくいん	58

# ご使用の前に

## 何ができるの？

### 高品位液晶パネル

引き締まった黒を表現でき、広視野角な  
→P57  
27型VA方式液晶パネル搭載

- 斜め方向から見てもカラーシフトを抑え、色彩鮮明
- 低反射で鮮明度の高い「ハーフグレアパネル」を採用
- 高コントラストを実現  
25,000:1 (CRO非動作時 3000:1)

### 動画、映像クリッピング、色ハッキリ

超解像（画像変換）技術 →P32,P56

超解像設定により、静止画/自然画および動画コンテンツをより解像度感を高めた画像に変換、美しい映像をご覧いただけます。  
超解像レベルは、0%（オフ）～100%の10%ステップの10レベルからお好みの状態になるように設定可能で、DV MODE（静止画、動画）ごとに独立して調節することができます。

### コンテンツに合った適切な画質を簡単に設定

DV MODE機能 (Dynamic Visual MODE)

→P31,P37

映画、TV、写真、文書など、表示する内容に合わせた適切な画質を6つのモードからお選びいただけます。  
6つのモードからお選びいただけます。

### 多彩な入力端子を装備

<PC接続> →P11,P16

ミニD-SUB15ピンコネクター（アナログ接続）、DVI-Dコネクター（デジタル接続）、HDMIコネクター（デジタル接続）およびミニジャック（音声接続）を装備しています。

<AV接続>

HDMI入力端子 x 2装備 →P11,P19

2台のAV機器を市販のHDMIケーブルで接続することができます。

映像入力端子（D5端子）を装備 →P11,P19

AV機器のD端子出力を市販のD端子ケーブルで接続すると、AVタイミングの映像信号を表示することができます。

### リモコンによる簡単操作

リモコン付属 →P12,P13

付属のリモコンでスイッチ操作が容易になりました。

### 精緻な階調表現力を生かした、 高精度なガンマ補正

10ビットガンマ機能 →P54

きめ細かく、滑らかな階調表現を実現します。

### クリアな高音質サウンド

DIATONE® リニアフェイズ技術 →P34

スピーカーから出力される音の周波数ごとの音圧や伝達時間などをリアルタイムに解析し、補正特性を加えるDIATONE® リニアフェイズ技術を採用。高音質なデジタル音声をクリアに再現します。

### オーバースキャン

オーバースキャン機能搭載 →P31

AV信号を表示する場合、映像によっては画面の周囲にノイズが見えすることがあります。  
「オーバースキャン」の設定を変更することで、画面の外周部をカットし、ノイズを隠すことができます。

### 省エネで節約

明るさセンサー搭載 →P37

感知した室内の明るさに応じて、自動的に室内が明るい時は明るく、室内が暗い時は暗くなるように画面の明るさを調節します。  
目の疲れを軽減し、消費電力も抑制することができます。

ECO Professional機能 (ECO PROF.) →P27,P35

ECO設定にて使用時の消費電力を節電できるほか、ECOメーターで現在の省エネ電力値をリアルタイムに表示するなど、省エネに配慮した設定をすることができます。

パワーマネージメント機能 →P43

スリープモードおよびオフモード時の待機電力は、0.5W以下です

### 簡単カラーマネジメント

EASYCOLOR!3機能 →EASYCOLOR!3取扱説明書

付属のユーティリティディスク（CD）のEASYCOLOR!3ソフトを使って、画面表示色と付属の「ディスプレイ色調整用チャート」の写真の色イメージとを簡単に合わせることができます。  
EASYCOLOR!3のソフトインストール方法は付属の「EASYCOLOR!3取扱説明書」をご覧ください。

もくじ

ご使用に

め安全に全：

お使用願用い上の

は各た部らの

使用準備

機能

と困きつた

付録

解説

いさく

## ご使用の前に（つづき）

### 付属品の確認

お買い上げいただいたときに同梱されている付属品は次のとおりです。  
万一不足しているものや損傷しているものがありましたら、販売店までご連絡ください。

セットアップガイド	EASYCOLOR!3取扱説明書	色調整用チャート	ユーティリティー ディスク（取扱説明書、 テストパターン、 EASYCOLOR!3 ソフト）	リモコン（電池付き） 電池品名:CR2025
				
保証書（梱包箱に貼り付けてあります。）				

### 本書の見かた

#### 本書の表記のしかた

- お願い**: 取扱い上、特に守っていただきたい内容  
**お知らせ**: 取扱い上、参考にしていただきたい内容  
→PXX : 参考にしていただきたいページ  
**Win Mac**: Windows®とMacintosh両方に関わる内容  
**Win**: Windows®のみに関わる内容  
**Mac**: Macintoshのみに関わる内容

#### 知りたいことを探すために

- やりたいことから探す→「何ができるの？」→P3  
言葉と意味で探す→「用語解説」→P54  
もくじで探す→「もくじ」→P2  
さくいんで探す→「さくいん」→P58

この装置は、クラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。  
取扱説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

VCCI-B

本機は付属の電源コードおよび信号ケーブルを使用した状態でVCCI基準に適合しています。

本製品は社団法人電子情報技術産業協会が定めた「表示装置の静電気および低周波電磁界に関するガイドライン」に適合しています。



本製品はPC3R「PCグリーンラベル制度」の審査基準（★★☆ 2010年度版）を満たしています。  
詳細は、Webサイト：[www.pc3r.jp](http://www.pc3r.jp) をご覧ください。

本製品は「J-Mossグリーンマーク・ガイドライン」に基づくJ-Mossグリーンマークを表示しています。  
「J-Moss(JIS C 0950)」に基づく特定の化学物質（鉛、水銀、カドミウム、六価クロム、PBB、PBDE）の含有状況についての情報を公開しています。

詳細は、ウェブサイト：[www.MitsubishiElectric.co.jp/home/display/environment](http://www.MitsubishiElectric.co.jp/home/display/environment) をご覧ください。  
形名：RDT271WV(BK)

- 本書の内容の一部または全部を無断で転載することは固くお断りします。
- 本書の内容について、将来予告なしに変更することがあります。
- 本書の内容については、万全を期して作成しましたが、万一誤り、記載もれなどお気付きの点がありましたらご連絡ください。

VISEO、Diamondcrysta、Diamondcrysta WIDE、DIATONE、ECO Professional、EASYCOLOR!は、三菱電機株式会社の登録商標です。

Microsoft、Windows Vista、Windowsは、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標または商標です。

MacintoshはApple社の米国等における登録商標です。

HDMI、HDMIロゴおよびHigh-Definition Multimedia Interfaceは、HDMI Licensing LLC.の米国及びその他の国における商標または登録商標です。

その他、この取扱説明書に記載された社名および製品名は各社の商標または登録商標です。

# 安全のために必ずお守りください

この取扱説明書に使用している表示と意味は次のようにになっています。  
誤った取扱いをしたときに生じる危険とその程度を、次の表示で区分して説明しています。



## 警告

誤った取扱いをしたときに、死亡や重傷などの重大な結果に結びつく可能性があるもの



## 注意

誤った取扱いをしたときに、傷害または家屋・家財などの損害に結びつくもの

図記号の意味は次のとおりです。

	絶対におこなわない		必ず指示に従っておこなう
	絶対に分解・修理・改造はしない		必ずアースリード線を接続する
	必ず電源プラグをコンセントから抜く		高圧注意（本体後面に表示）
	絶対に水にぬらさない		絶対に触れない
	絶対に濡れた手で触れない		挟みこみに注意する

●ご使用の前に、この欄を必ずお読みになり、正しく安全にお使いください。



## 警告

### 万一異常が発生したときは、電源プラグをすぐ抜く!!

異常のまま使用すると、火災・感電の原因になります。  
すぐに電源スイッチを切り、電源プラグをコンセントから抜いて、販売店に修理をご依頼ください。



プラグを抜く

<p>故障（画面が映らないなど）や煙、変な音・においがするときは使わない</p>  使用禁止 <p>火災・感電の原因になります。</p>	<p>裏ぶたをはずさない</p> 高圧注意 分解禁止 <p>内部には電圧の高い部分があり、さわると感電の原因になります。</p>	<p>修理・改造をしない</p> <p>けが・火災・感電の原因になります。</p>
<p>異物をいれない</p> <p>特にお子さまにご注意</p>  禁止 <p>通風口などから金属類や燃えやすいものなどが入ると、火災・感電の原因になります。</p> <p>万一入った場合は、すぐに電源を切り、電源プラグをコンセントから抜いて販売店にご相談ください。</p>	<p>風呂場や水のかかるところに置かない</p>  水ぬれ禁止 <p>水などが液晶ディスプレイの内部に入った場合はすぐに本体の電源を切り、電源コードをコンセントから抜いてお買い上げの販売店にご連絡ください。そのまま使用すると、故障・火災・感電などの原因になります。</p>	<p>キャビネットを破損したときは使わない</p>  使用禁止 <p>火災・感電の原因になります。</p>
<p>アースリード線を接続する</p> <p>アースリード線を接続しないと故障のときには感電の原因になります。</p> <p>アース接続は必ず電源プラグをコンセントに接続する前におこなってください。また、アース接続を外す場合は、必ず電源プラグをコンセントから抜いてからおこなってください。</p>	<p>アースリード線を挿入・接触しない</p>  禁止 <p>電源プラグのアースリード線を電源コンセントに挿入・接触させると火災・感電の原因になります。</p>	<p>雷が鳴り出したら、電源プラグには触れない</p>  接触禁止 <p>感電の原因になります。</p> 

# 警告

## 取り扱いについて

ポリ袋で遊ばない 特にお子さまにご注意



傾斜面や不安定な場所に置かない



本機にのったり、ぶら下がったりしない  
特にお子さまにご注意



落ちたり、倒れたりしてけがの原因になります。

液晶を口にしない



転倒・落下防止対策をおこなう。



液晶パネルが破損し、液晶が漏れ出た場合は、  
液晶を吸い込んだり、飲んだりすると、中毒を  
起こす原因になります。万一口に入ってしまったり、目に  
入ってしまった場合は、水でゆすいでいただき、医師の診  
断を受けてください。手や衣類に付いてしまった場合は、  
アルコールなどで拭き取り、水洗いしてください。

転倒・落下防止器具を取り付け  
る壁や台の強度によっては、  
転倒・落下防止効果が大幅に  
減少します。その場合は、適切  
な補強を施してください。また、  
転倒・落下防止対策は、けが  
などの危害の軽減を意図した  
のですが、全ての地震に  
対しての効果を保証するもの  
ではありません。



転倒・落  
下を防止する

丈夫な紐などで製品を壁とつなぐ

## 電源および電源コードについて

電源コードを傷つけない



ぬれた手で電源プラグ  
を抜き差ししない

感電の原因になります。



正しい電源電圧で使用する



指定の電源電圧以外  
で使用すると火災・  
感電の原因になります。

一般のご家庭のコンセント(AC100V)で  
お使いいただくための電源コードを添付して  
おります。

AC100V以外(最大AC240V)でご使用の際  
には、お使いになる電圧に適した電源コード  
をご準備の上お使いください。

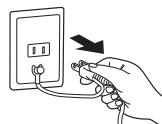
本機に添付している電源コードは本機専用で  
す。安全のため他の機器には使用できません。

電源プラグを奥までさしこむ



しっかりと差し込まれ  
ていないと火災・感電  
の原因となることがあります。

電源プラグを持って抜く  
コードを引っ張ると  
傷がつき、火災・感電  
の原因になります。



お手入れの際は電源プラグを抜く  
感電の原因になります。

During servicing, disconnect the  
plug from the socket-outlet.



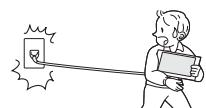
長期間の旅行、外出のときは  
電源プラグを抜く

火災の原因となることが  
あります。



接続線をつけたまま移動しない

火災・感電の原因になります。  
電源プラグや機器間の接続線をはずしたこと  
を確認の上、移動してください。



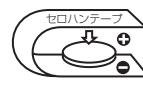
禁止

## 安全のために必ずお守りください（つづき）

### 警告

#### 万一、電池の電解液が身体に付着したときは、すぐに水道水などのきれいな水で洗い流す!!

手や体に付着した電池の電解液を放置すると、身体に障害が残る危険があります。  
水道水などのきれいな水で十分に洗い流し、異常を感じたら医師の診断を受けてください。

電池は分解・加工・改造をしない		電池を直接半田付けしない	
電池には電解液が入っています。 電解液が飛び出して手や体に付着すると 危険です。 万一、付着した場合は、すぐに水道水などの きれいな水で洗い落としてください。 その後、医師の診断を受けてください。		半田付けすると電池が高温になり、漏液・発熱・ 発火・破裂による火災やけがの原因となります。	
電池を入れるときは、プラスとマイナスの向きを正しく 入れる		取り出した電池は幼児の手の届くところに 置かない	
逆に入れると電池の漏液・発熱・発火・ 破裂による火災やけがの原因となります。		リモコンのリチウム電池は、小さなボタン電池 です。万一飲み込んだ場合は、すぐに医師の 診断を受けてください。	
正しい電池を使用する		電池をショートさせない	
本機のリモコンに下記以外の電池を 使用すると、漏液・発熱・発火・破裂に による火災やけがの原因となります。		電池を保管・廃棄する時にショートさせると、 漏液・発熱・発火・破裂による火災やけがの 原因となります。	
●使用電池：コイン型リチウム電池 品番 CR2025		保管時	
電池を充電しない		金属や他の電池と接触してショート しないように、必ず端子部をセロハン テープなどで絶縁してください。	
電池を充電すると、漏液・発熱・発火・ 破裂による火災やけがの原因となります。		廃棄時	
電池を加熱したり火の中に入れない		必ず端子部をセロハンテープなどで絶縁してから廃棄して ください。廃棄する時は、自治体によって処理の仕方が異 なりますので、その指示に従ってください。 ( →P49 リモコンのリチウム電池を廃棄するには)	
漏液・発熱・発火・破裂による火災や けがの原因となります。		電池を高温・高湿の場所で使用や保管しない	
		直射日光があたる場所や車内など高温になる 場所や湿度が高い場所での電池の使用や保管は、 漏液・発熱・発火・破裂による火災やけがの 原因となります。	

### 注意

#### 設置のときは次のことをお守りください。

風通しが悪かったり、置き場所によっては、内部に熱がこもり、火災や感電の原因になります。

狭い所に置かない		あお向けや横倒し、さかさまにしない		直射日光や熱器具のそばに置かない	
					
布などで通風孔をふさがない		屋外での使用禁止		液晶パネル面を強く押さない	
		本機は屋内での使用を想定しています。屋外で使用す ると故障の原因となること があります。		傷がついたり、破損してけがの原因になります。 持ち上げる際または運搬の際に、液晶パネル面に指をかけ て強く押さないでください。	
車載用禁止		スタンドに手を挟まない			
車載用など移動用途には使 用できません。故障の原因 になることがあります。		角度調節時、取り付け、取 り外し時に手を挟むとけが の原因になります。			
液晶パネルに衝撃を加えない		湿気やほこりの多い所、 油煙や湯気の当たる所に 置かない			
破損してけがや故障の 原因になります。					

もくじ

ご使用  
前にめ安  
全  
にお使  
用  
上  
の  
いは各  
た部  
らの  
き使  
用  
準  
備機  
能と困  
った付  
録解  
用  
説  
語いさ  
んく

# 使用上のお願い

## ディスプレイの上手な使い方

### 日本国内専用です

この液晶ディスプレイは日本国内用として製造・販売しています。  
日本国外で使用された場合、当社は一切責任を負いかねます。  
また、この製品に関する技術相談、アフターサービス等も日本国外ではおこなっていません。  
This color monitor is designed for use in Japan and can not be used in any other countries.



For use in Japan only



### 上手な見方

画面の位置は、目の高さよりやや低く、目から約40~70cmはなれたぐらいが見やすくて目の疲れが少くなります。明るすぎる部屋は目が疲れます。適度な明るさの中でご使用ください。また、連続して長い時間、画面を見ていると目が疲れます。

### 長時間同じ画面を表示しない

長時間同じ画面を表示していると、画面表示を変えたときに前の画面表示が残ること（残像）がありますが故障ではありません。画面表示を変えることで徐々に解消されますが、あまり長時間同じ画面を表示すると消えなくなりますので、同じ画面を長時間表示するような方は避けてください。

「スクリーンセーバー」などを使用して画面表示を変えたり、使用していないときは省電力モードにするか、電源をオフすることをおすすめします。



長時間同じ画面を表示しない

### 1年に一度は内部掃除を

内部にはほこりがたまつたまま使うと、火災や故障の原因になります。

内部掃除は販売店にご依頼ください。



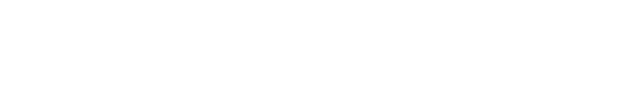
内部掃除



### 液晶ディスプレイを廃棄する場合

本機を廃棄する場合は、資源有効利用促進法に基づく、回収・リサイクルにご協力ください。

( →P49 本機を廃棄するには)



お手入れの際は電源プラグを抜いてください。



プラグを抜く



### 液晶パネルのお手入れ

パネル表面は傷つきやすいので、固いもので押したりこすったりしないように、取り扱いには十分注意してください。  
パネル表面は触指などにより汚れることのないようにご注意ください。

パネル表面が汚れた場合には、乾いた布で軽くふきとってください。また、きれいな布を使用されるとともに、同じ布の繰り返し使用はお避けください。  
溶剤を使用される場合は以下のものを推奨いたします。  
その際は溶剤が残らないようにしてください。（水、エタノール、イソプロピルアルコール）推奨以外の溶剤（酸、アルカリ、アセトン等）は使用しないでください。溶剤類や水滴等が液晶ディスプレイ内部に入ったり表示面以外の液晶ディスプレイ表面に付着すると製品を破壊する恐れがありますのでご注意ください。

### キャビネットのお手入れ（光沢キャビネット以外）

柔らかい布で軽くふき取ってください。汚れがひどいときには水でうすめた中性洗剤に浸した布をよくしぼってふき取り、乾いた布で仕上げてください。



### 光沢キャビネットのお手入れ

キャビネット光沢表面は少しの傷でも目立ちやすくなっています。

お手入れは眼鏡レンズ拭きなどの柔らかい布のようないわゆる「光沢表面」専用のクロスが同梱されている場合は、同梱のクロスをご使用ください。

キャビネット光沢表面の変色を防ぐため、中性洗剤のご使用もご遠慮ください。



使用禁止

<専用クリーニングクロスの取扱い上の注意>  
ホコリなどの汚れは、先に同梱のクロスの特殊起毛加工面（文字のある面）で軽くふき取った後、指紋や頑固な油膜をクロスの平織面（文字のない面）で軽くふき取ってください。  
同梱のクロスでも、強くふいたりこすったりすると傷が付くことがありますので、取り扱いには十分ご注意ください。  
同梱のクロスに付いているホコリなどでの傷付きを防ぐため、ご使用後は必ず洗ってください。（柔軟剤や漂白剤などのご使用はご遠慮ください。）



使用禁止

### キャビネットを傷めないために

キャビネットの表面はプラスチックが多く使われています。

ベンジンやシンナー、アルカリ性洗剤、アルコール系洗剤、ガラスクリーナー、ワックス、研磨クリーナー、粉石鹼などでふいたり、殺虫剤をかけたりしないでください。変質したり、塗料がはげる原因となります。

（化学ぞうきんご使用の際は、その注意書きに従ってください。）  
また、ゴムやビニール製品などを長時間接触させたままにしないでください。

キャビネットが変色したり、変質するなどの原因となります。

## 使用上のお願い（つづき）

### 電波妨害について

本機は規格を満たしていますが若干のノイズが出ています。「ラジオ」などの機器に本機を近づけると互いに妨害を受けることがあります。その場合は、機器を影響のないところで本機から離してください。

### 搬送について

- 引っ越しや修理などで本機を運搬する場合は、本機用の梱包箱と緩衝材および包装用のシートや袋をご用意ください。
- 本機は立てた状態で運搬してください。横倒しにして運搬した場合、液晶パネルのガラスが破損したり、点欠陥が増加する場合があります。

### 保管について

- 長期保管される場合は、電気的な性能を維持するために、定期的（6ヶ月に1回程度）に通電してください。
- 輸送・保管時には、水/ゴミ/ホコリや衝撃の保護のために、ご購入時の包装材（箱／袋／緩衝材）を使用されることをお奨めします。

### 液晶パネルについて

- 液晶ディスプレイは精密度の高い技術で作られておりますが、画面の一部に点灯しないドットや常時点灯しているドットがある場合があります。これは故障ではありません。

本製品の有効ドット数の割合は99.9995%以上です。

#### お知らせ

有効ドット数の割合とは、「対応するディスプレイの表示しうる全ドット数のうち、当社で保証する表示可能なドットの割合」を示しています。「画素」および「ドット」という言葉はISO13406-2に従い、正確に表現すると、「画素」は「ピクセル(pixel)」、「ドット」は「副画素」とも呼ばれ「サブピクセル(subpixel)」となります。つまり、「画素」は実態のある副画素と言われる発光する点から構成され、「副画素」は、画素に色または階調を与えるもので、一つの画素内で個別に処理される分割された画素内部構造を示します。

- 液晶パネルが汚れた場合は、脱脂綿か柔らかい布で拭き取ってください。  
素手で触らないでください。
- 液晶パネルに水滴などがかった場合は、すぐに拭き取ってください。  
そのまま放置すると液晶パネルの変質、変色の原因になります。
- 液晶パネルを傷つけないでください。  
硬いもので液晶パネルの表面を押したり、ひっかいたりしないでください。

■ お客様または第三者が本機を使用中または誤使用により生じた故障やその他の不具合または本機の使用によって受けられた損害については、法令上賠償責任が認められる場合を除き、当社は一切の責任を負いませんので、あらかじめご了承ください。

もくじ

ご使用前用に

め安全にの：た

お使用願い上の

は各部のうち

使用準備

機能

と困った

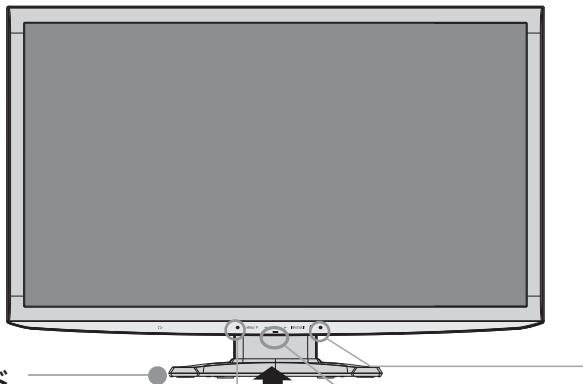
付録

解説語

いさんく

# 各部のはたらき

## 本体正面



スタンド

### リモコン受光部

#### 電源ランプ

電源を入れたとき、青色に点灯します。  
パワーマネージメント  
→P43 機能が作動中は1秒間隔で点滅します。

消画モード →P35  
機能が動作中は2秒点灯1秒消灯の間隔で点滅します。

電源ランプは、OSDのツール（LEDライトネス調節機能）を使って →P37 明るさを調節できます。

#### 明るさセンサー

周囲の明るさを検知するセンサーです。  
明るさセンサー機能使用時に作動します。

##### お願い

明るさセンサー使用時には、障害物の影に入らないようにご注意ください。

#### ヘッドホン端子

ヘッドホンを接続して使用できます。

底面視

#### 電源スイッチ

電源をオン／オフします。

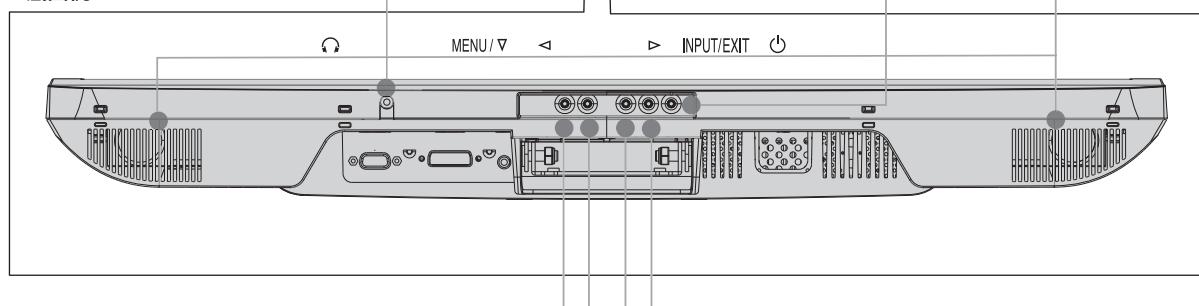
##### お願い

電源を短時間のうちに頻繁にオン／オフしないでください。  
故障の原因になることがあります。

##### お知らせ

付属のリモコンでもオン／オフできます。

スピーカー



#### MENU/△ボタン

OSD画面が表示されていないとき  
 OSD画面を表示します。  
 OSD画面が表示されているとき  
 縦方向の副項目メニューを選択します。

#### ◀ボタン

OSD画面が表示されていないとき  
 ブライトネス調節ができる状態になります。  
 OSD画面が表示されているとき  
 左方向への主項目メニューの選択および設定項目の選択/調節をおこないます。

#### ▶ボタン

OSD画面が表示されていないとき  
 音量調節ができる状態になります。  
 OSD画面が表示されているとき  
 右方向への主項目メニューの選択および設定項目の選択/調節をおこないます。

#### INPUT/EXITボタン

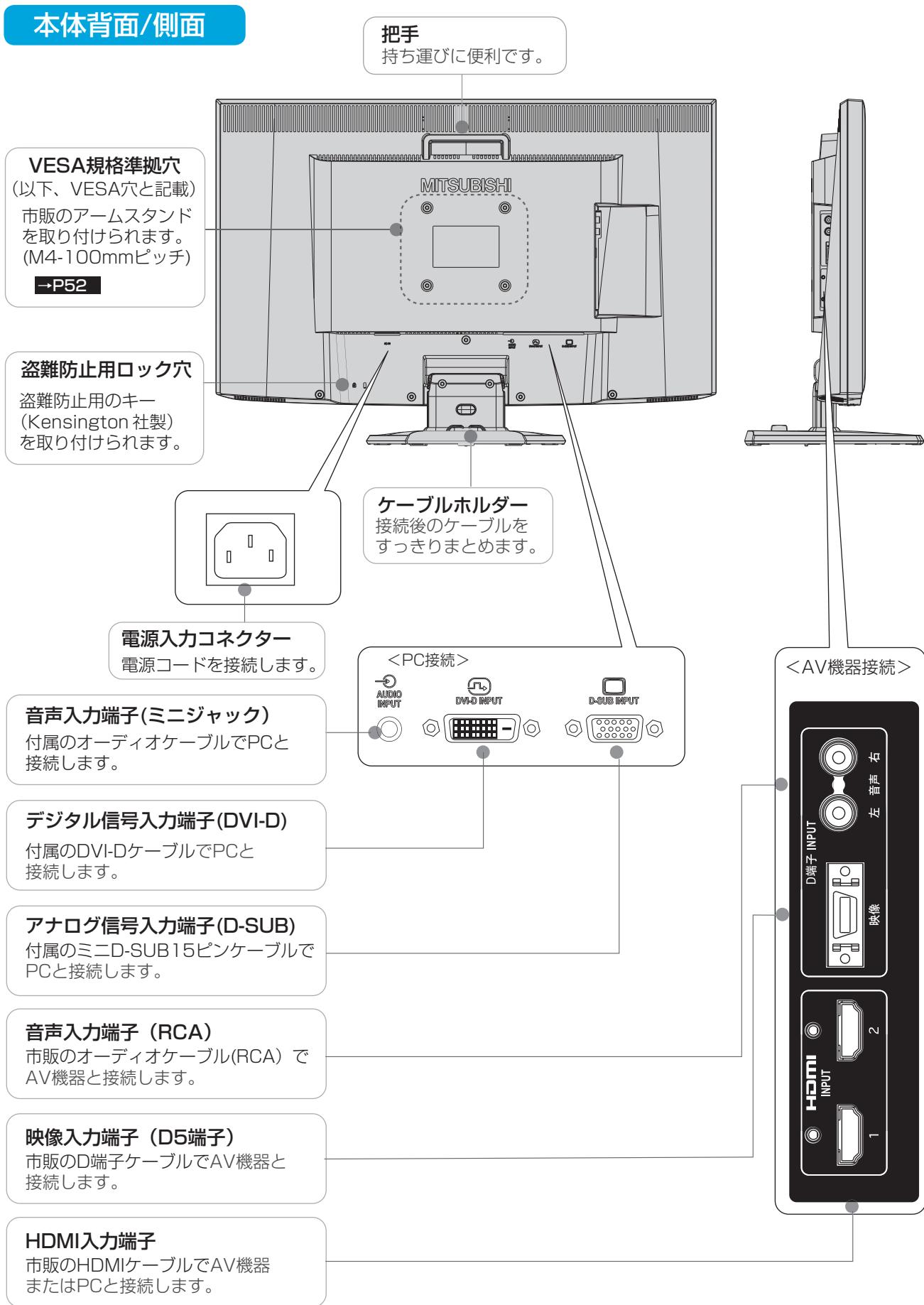
OSD画面が表示されていないとき  
 →D-SUB→DVI-D  
 →HDMI1→HDMI2→D端子の順で入力切り替えをおこないます。  
 OSD画面が表示されているとき  
 選択しているOSD項目メニューから抜け出る時に押します。  
 主項目メニューが選択されている状態の場合は、OSD画面が消えます。

##### お知らせ

● 各ボタンによる詳しいOSDの操作については「OSDの基本操作」→P29をご覧ください。

## 各部のはたらき（つづき）

### 本体背面/側面



もくじ

ご使用前に

め安全の

お願い上の

は各部の

使用準備

機能

ときつた

付録

解説語

いさく

# 各部のはたらき（つづき）

## リモコン

### 電源ボタン

電源をオン／オフします。

#### お願い

電源を短時間のうちに頻繁にオン／オフしないでください。  
故障の原因となることがあります。

### 映像入力切替ボタン



→P37

D-SUB  
DVI-D  
HDMI1  
HDMI2  
D端子  
それぞれの映像入力をダイレクトに切り替えます。

### ブライトネス調節ボタン



→P30

画面の明るさを調節します。  
- : 暗くなります。  
+ : 明るくなります。

### 超解像設定ボタン



→P32

超解像レベルを調節します。  
- : 弱くなります。  
+ : 強くなります。

### 音量調節ボタン



→P34

音量を調節します。  
- : 小さくなります。  
+ : 大きくなります。

### お願い

### リモコンの取り扱い

落としたり衝撃を与えない。



水をかけたり、濡れたものの上に置かない。



ベンジン、シンナーなど揮発性の液体でふかない。



### DV MODE 切替ボタン

→P31,P39,P40

画像表示モードを選択します。

静止画：「スタンダード」「IVテキスト」「フォト」「sRGB」

動画：「TV」「シネマ」

### 消音ボタン

→P34

音声を消します。  
もう一度押すか、音量調節ボタンを押すと音声が出るようになります。  
電源オフでも消音設定は解除されます。

### 画面サイズ切替ボタン

→P31,P39

画面サイズを切り替えます。  
・フル  
・アスペクト  
・自動

### 消画ボタン

→P35

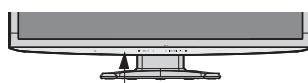
消画モードに入ります。  
もう一度消画ボタンを押すか映像入力切替ボタンを押すと解除されます。  
電源オフでも解除されます。

### オフトイマーボタン

→P35

オフトイマーの時間を設定します。  
「30分」「60分」「90分」「120分」の中から選択した時間を経過後に、自動的に電源オフすることができます。

### リモコンの使用範囲



3m以内

リモコンの受光部に正しく向けてください。  
使用範囲は角度により異なります。

## リモコンの取り扱い

### 基本的な使い方

リモコンはディスプレイ本体のリモコン受光部へ向けて操作してください。

#### △注意

##### ● リモコン使用上の注意

- ・ RDT271WVシリーズ専用のリモコンです。
- ・ リモコンの動作範囲は真正面からの直線距離で約3mですが、操作する角度によっては反応が遅かったり、動作しないこともあります。この場合は、画面に近づくか、より真正面に近い角度で操作してください。
- ・ リモコンを落としたり衝撃を与えないでください。  
また、水にぬらしたり、温度の高いところに置かないでください。故障の原因となります。
- ・ リモコンを直射日光の当たる場所に放置しないでください。熱により変形することがあります。
- ・ リモコンを操作しても本機が動作しなくなったら電池の交換時期です。新しい電池と交換してください。
- ・ 本体のリモコン受光部とリモコンの間に障害物を置かないでください。

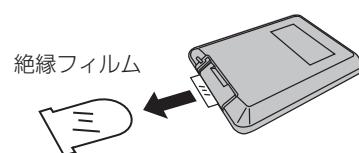
### ご使用の前に

透明の絶縁フィルムを引き抜いて、使用可能な状態にしてください。

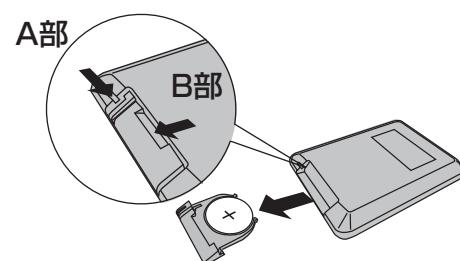
### 電池の交換方法

#### お知らせ

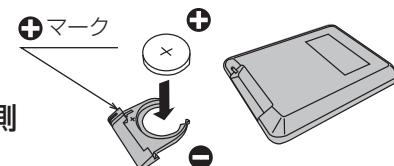
- 付属の電池は保存状態により短時間で消耗することがありますので、早めに新しい電池と交換してください。
- 長時間使用しないときは、電池をリモコンから取り出して保管してください。



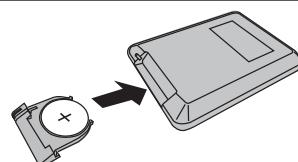
- 1 A部を内側へ押し側面のロックを解除しながら、B部を矢印の方向に引き電池ケースを取り出します。  
電池ケースを取り出したら、古い電池を取り外してください。



- 2 使用する電池はコイン型リチウム電池：品番CR2025です。  
それ以外の電池は使用しないでください。  
交換する時は、必ず電池ケースの+マーク側と電池の+マーク側を合わせて入れ換えてください。



- 3 新しい電池と交換した電池ケースを元に戻してください。



#### △警告

使用している電池は、リチウム・有機触媒など可燃性物質を内蔵しており、使い方を誤ると電池の漏液・発熱・発火・破裂による火災やけがの原因となります。

「安全のために必ずお守りください。」→P7をご覧になり、取り扱いには十分に注意してください。

#### △注意

- 電池を入れるときは、プラス+とマイナス-の向きを正しく入れてください。
- 交換用電池は品番を確認して、同じものを使用してください。
- 付属の電池は充電用ではありませんので充電しないでください。

これらの使い方を誤ると漏液・発熱・発火・破裂による火災やけがの原因となります。

もくじ

ご使用  
前に

め安全  
に全  
の：た

お使  
用上  
の

は各  
た部  
らき

使  
用  
準  
備

機  
能

と困  
った

付  
録

解  
用  
説  
語

いさ  
んく

# 使用の準備

## 使用するための流れ

[準備1] スタンドを組立てる

→P15

[準備2]

ディスプレイとコンピューターを接続する

→P16

- 1台のコンピューターを接続（デジタル接続／アナログ接続）
- 2台のコンピューターを接続（デジタル1系統／アナログ1系統同時接続）
- 3台～4台のコンピューターを接続（デジタル2～3系統／アナログ1系統同時接続）
- コンピューターのオーディオ出力端子と接続

必要に応じて

[準備3]

ディスプレイとAV機器を接続する

→P19

[準備4]

ヘッドホンを接続する

→P20

[準備5]

電源コードを本機に接続する

→P21

必要に応じて

[準備6]

ケーブルをまとめる

→P21

[準備7]

電源プラグのアースリード線を接続する

→P22

[準備8]

電源プラグをAC100V電源コンセントに接続する

→P22

[準備9]

設置する

→P23

必要に応じて

[準備10]

画面の角度を調節する

→P23

[準備11]

画面調節

→P24

必要に応じて

[準備12]

Windows® セットアップ情報

→P26

[準備13]

省エネ設定をする

→P27

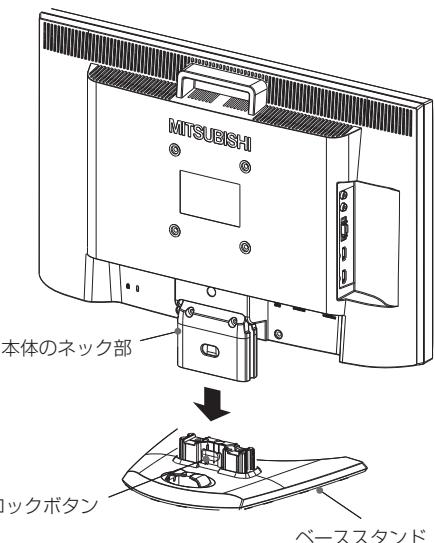
これでコンピューターとディスプレイの準備は終わりです。

## [準備1] スタンドを組立てる

図のように水平な机の上に、付属のベーススタンドを置いてください。本体のネック部とベーススタンドの凹凸部を重ね合わせて、ロックボタン部で「カチッ」と音がするまで、しっかり差し込んでください。

### △注意

- ベーススタンドと本体のネック部が確実に接合されていないと、本体が斜めになったり外れたりする恐れがあります。  
組立てた際に、ベーススタンドのロックボタンと本体のネック部が正常にかみ合っていることを再確認してください。
- スタンドを組立てる際に、指をはさまないように注意してください。



### 語句説明

- スタンドとは、付属のベーススタンドと本体のネック部を組立てた状態を示します。

もくじ

ご使用  
前用の

め安全  
に・  
の：た

お使用  
願い上  
の

は各  
た部  
らの  
き

使  
用  
の  
備

機能

と困  
つた

付  
録

解  
用  
説  
語

いさ  
んく

## [準備2] ディスプレイとコンピューターを接続する

本機にコンピューターを信号ケーブルで接続してください。

### お願い

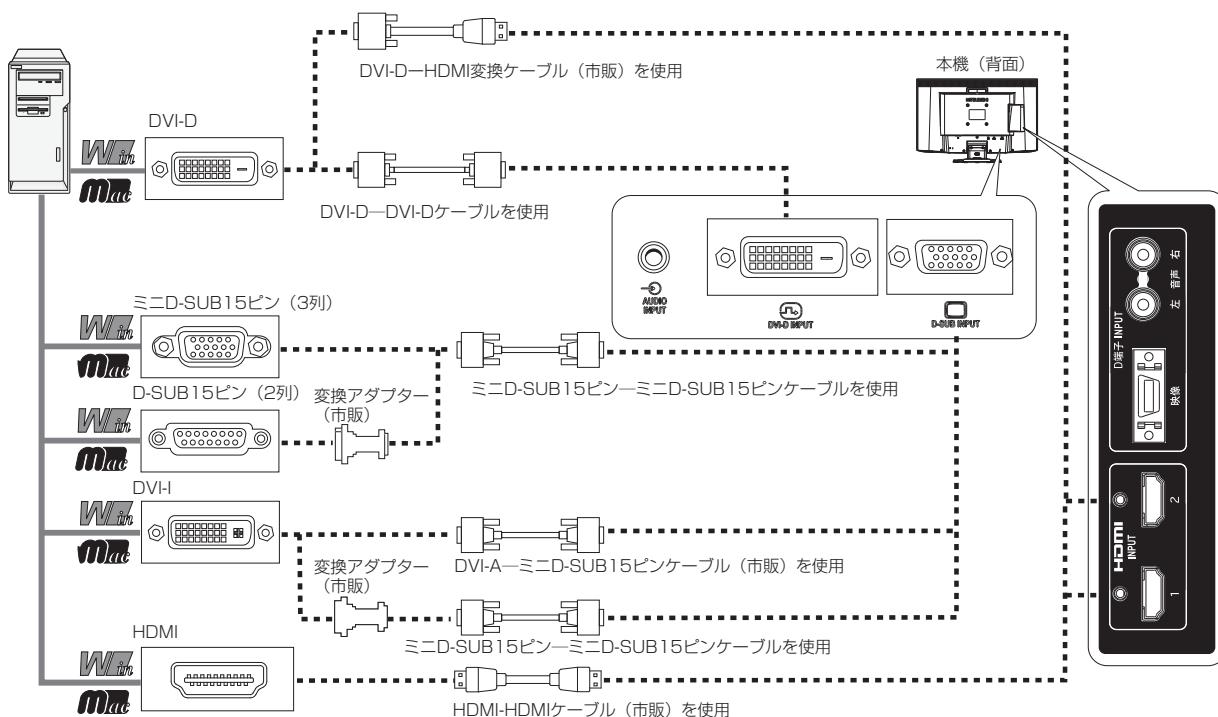
- 信号ケーブルを接続する前に、本機、コンピューターおよび周辺機器の電源を切ってください。

### お知らせ

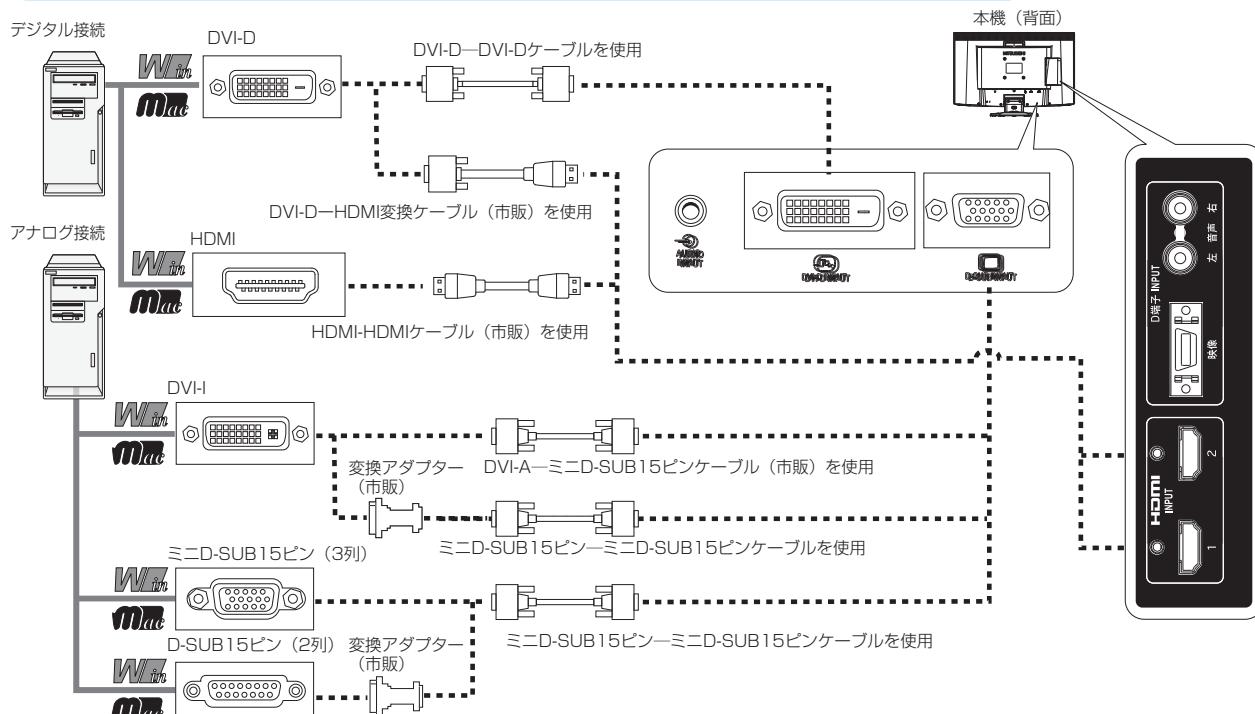
- 画面を下方に傾けた方がケーブル類の接続が簡単におこなえます。

信号ケーブルおよび変換アダプターは、接続後必ずそれぞれの固定ネジで確実に固定してください。

### 1台のコンピューターを接続（デジタル接続／アナログ接続）



### 2台のコンピューターを接続（デジタル1系統／アナログ1系統同時接続）



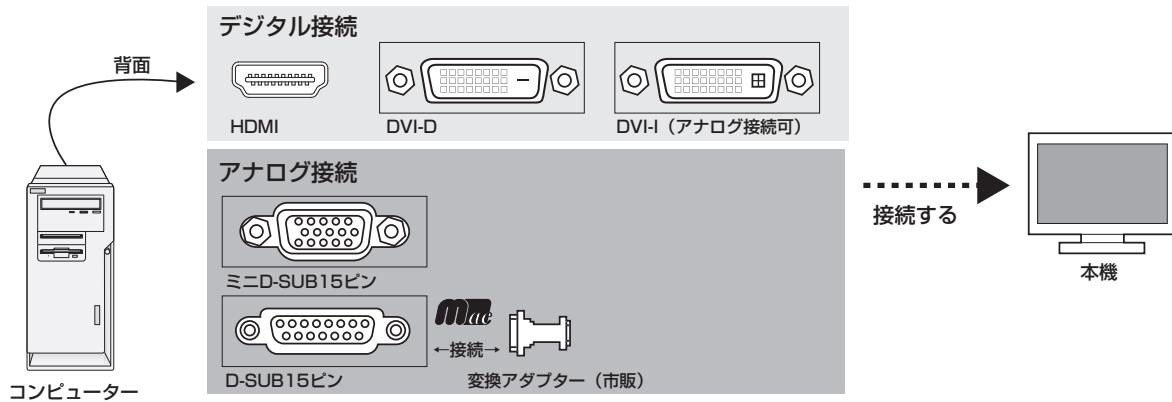
## [準備2] ディスプレイとコンピューターを接続する（つづき）

### 3台～4台のコンピューターを接続（デジタル2～3系統/アナログ1系統同時接続）

前ページの接続図において、2台～3台のコンピューターを同時にデジタル接続することも可能です。その場合、それぞれのコンピューターからのデジタル接続の信号ケーブルを本機のHDMI端子とDVI-D端子にそれぞれ接続してください。さらにもう1台のコンピューターをアナログ接続することにより3台～4台のコンピューターを同時に接続することが可能です。

#### 接続方法について

本機の信号入力コネクターは、アナログ信号（ミニD-SUB15ピン）とデジタル信号（DVI-D,HDMI）に対応しています。また、複数のコンピューターを同時に本機に接続し、表示する入力を切り替えて使うことができます。ご使用のコンピューターの出力端子の形状をお確かめになり、本機の信号コネクターに接続してください。それぞれの接続に対応したケーブルをご使用ください。



#### 接続コネクターと信号ケーブル対応表

ディスプレイ側 コンピューター側	ミニD-SUB15ピン（アナログ）	DVI-D（デジタル）	HDMI（デジタル）
DVI-I (アナログ接続 ／デジタル接続)	DVI-A—ミニD-SUB15ピンケーブル (市販) で接続（アナログ接続）または ミニD-SUB15ピン—ミニD-SUB15ピン ケーブルで接続 (市販の変換アダプターが必要)	DVI-D—DVI-Dケーブルで接続	DVI-D—HDMI変換ケーブル (市販) で接続
DVI-D（デジタル接続）	接続できません	DVI-D—DVI-Dケーブルで接続	DVI-D—HDMI変換ケーブル (市販) で接続
HDMI（デジタル接続）	接続できません	DVI-D—HDMI変換ケーブル (市販) で接続	HDMI—HDMIケーブル (市販) で接続
ミニD-SUB15ピン (アナログ接続) (3列)	ミニD-SUB15ピン—ミニD-SUB15 ピンケーブルで接続	接続できません	接続できません
D-SUB15ピン (アナログ接続) (2列) 	ミニD-SUB15ピン—ミニD-SUB15ピン ケーブルで接続 (市販の変換アダプターが必要)	接続できません	接続できません

DVI-I : デジタル入力とアナログ入力の両方に対応しているDVI端子。接続するケーブルあるいは変換アダプターによって入力の使い分けが可能

DVI-D : デジタル入力のみに対応しているDVI端子

DVI-A : アナログ入力のみに対応しているDVI端子

※ Apple Macintoshシリーズコンピューターは、モデルによりアナログRGB出力コネクターが異なります。

※ 本液晶ディスプレイにDVI-Aでは接続できません。

※ 1080p映像信号を入力する場合は、一般的HDMIケーブルでは正常に動作しない場合がありますので、High Speed HDMI®ケーブルをご使用ください。

もくじ

ご使用  
前に  
の  
め安  
に全  
の：  
た

お使  
願用  
い上  
の

は各  
た部  
らの  
き

使  
用  
準  
備

機  
能

と困  
きた  
た

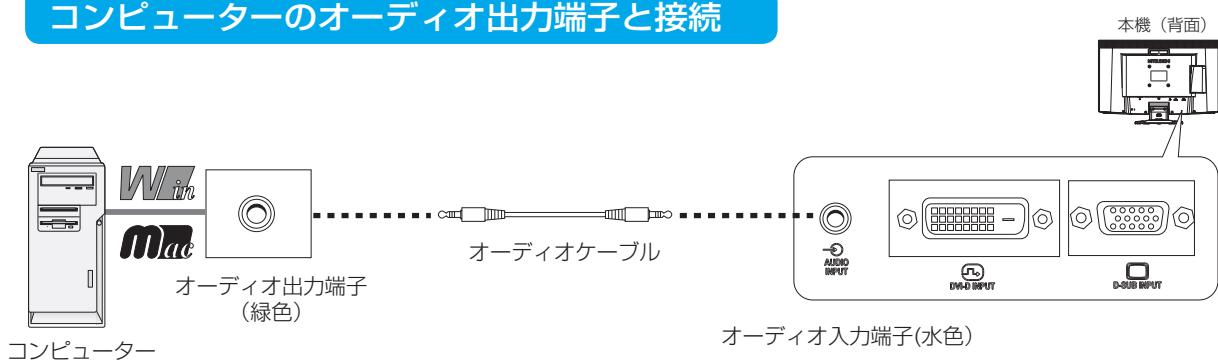
付  
録

解  
用  
説  
語

いさ  
んく

## [準備2] ディスプレイとコンピューターを接続する（つづき）

### コンピューターのオーディオ出力端子と接続



#### お知らせ

- コンピューター側の接続方法については、コンピューターの取扱説明書もあわせて参照ください。
- オーディオケーブルは付属品あるいはステレオミニプラグ付きの抵抗無しのものをご使用ください。  
抵抗有りのオーディオケーブルを使用した場合、音量が大きくならなかったり、音声が出ない場合があります。

もくじ

ご使用前に

め安全に全の：

お使い願い上の

は各部の

使用の準備

機能

ときつた

付録

解説用語

いさんぐ

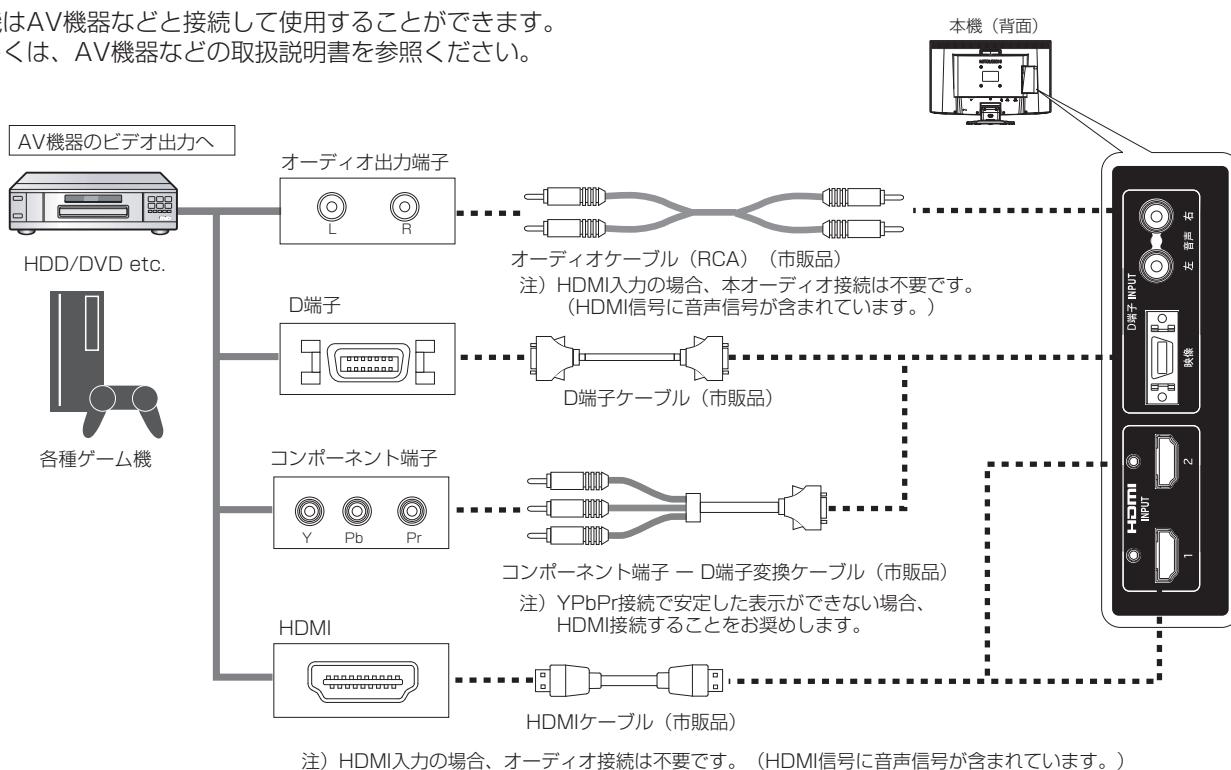
## [準備3] ディスプレイとAV機器を接続する

[必要に応じて]

HDD/DVDや各種ゲーム機器などのAV機器と市販のケーブルで接続してください。

本機はAV機器などと接続して使用することができます。

詳しくは、AV機器などの取扱説明書を参照ください。



### お知らせ

- HDMI-HDMIケーブル接続で2台のAV機器との接続ができます。  
すべてのHDMI機器への接続を保証するものではありません。
- 一部のAV機器を接続した場合は、すぐに画面が表示されないことがあります。  
数秒（5～30秒）お待ちください。数秒待っても画面が表示されない場合は、下記の操作をおこなってください。
  - ・本機の電源スイッチを切り、電源を入れ直してください。
  - ・OSDの「入力自動切換」機能をオフすると表示されやすくなる場合があります。
  - ・電源コードを含む全てのケーブルを抜き、接続し直してください。
  - ・映像機器側の電源を切り、電源を入れ直してください。
- D端子入力でAV機器と接続される場合、音声信号はAV機器のオーディオ出力端子と本機の音声入力端子を接続してください。
- 1080p映像信号を入力する場合は、一般的のHDMIケーブルでは正常に動作しない場合がありますので、High Speed HDMI®ケーブルをご使用ください。

もくじ

ご使用  
前に

め安  
に全  
の  
た

お使  
用上  
の

は各  
た部  
らの  
き

使  
用  
の  
備

機  
能

と  
困  
つ  
た

付  
録

解  
用  
説  
語

い  
ん  
く

## [準備4] ヘッドホンを接続する [必要に応じて]

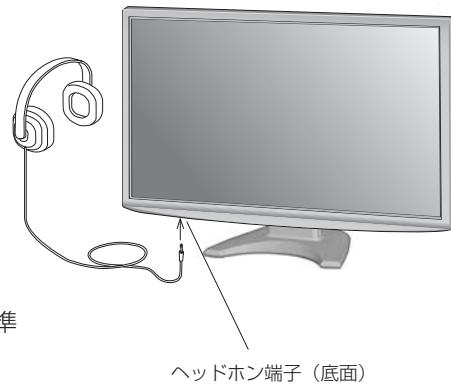
本機のヘッドホン端子にヘッドホンを接続してご使用できます。

### △ 注意

- ヘッドホンを耳にあてたまま接続しないでください。  
音量によっては耳を傷める原因となります。
- ヘッドホンをご使用の際は、音量を上げすぎないように  
ご注意ください。大きな音量で長時間続けて聞くと、  
聴力に悪い影響を与えることがあります。

### お知らせ

- 本機に接続できるのは、ステレオミニプラグ付のヘッドホンです。  
お持ちのヘッドホンのプラグが大きくて入らないときは、「ステレオ標準  
プラグ→ステレオミニプラグ」変換プラグ（市販）をご使用ください。
- ヘッドホンを接続するとスピーカーからの音声は消えます。
- 画面表示開始時（電源オン時、パワーマネージメントからの復帰時など）  
にノイズが発生することがあります。



ヘッドホン端子（底面）

もくじ

ご使用前に

め安全に全の：

お使い願い上

は各部らき

使用準備

機能

ときつた

付録

解説用語

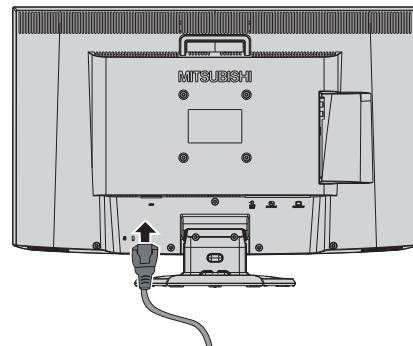
いさんぐ

## [準備5] 電源コードを本機に接続する

電源コードの一方の端を、本機の電源入力コネクターに差し込む  
奥までしっかりと差し込んでください。

### お願い

- コンピューター本体の電源コンセントに接続するときは、電源容量を確認してください。（1.0A以上必要です。）
- 電源コードは本体に接続してから電源コンセントに差し込んでください。

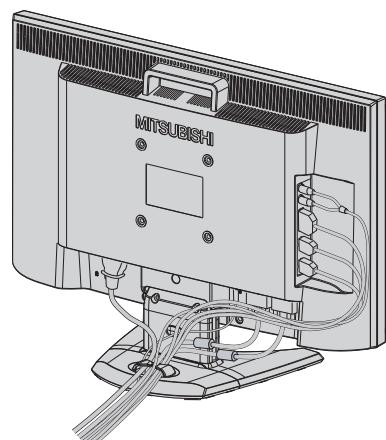


## [準備6] ケーブルをまとめる [必要に応じて]

本機背面に接続した電源コード、信号ケーブル、オーディオケーブルを、スタンドのケーブルホルダーを使ってまとめる

### お願い

- 画面を下方に傾けた状態でケーブル類はケーブルホルダーでまとめてください。  
設置後、画面を上向きに傾けたときに必要なケーブルの長さが確保されます。
- 本機の角度を調節し、ケーブル類に十分な余裕があるかどうかを確認してください。
- ケーブルホルダー部へは、細いケーブルから順番に入れて、電源コードを  
最後に挿入するとホルダーから外れにくくなります。



もくじ

ご使用前に

め安全に

お使い用い上の

は各部の

使用準備

機能

と困った

付録

解説語

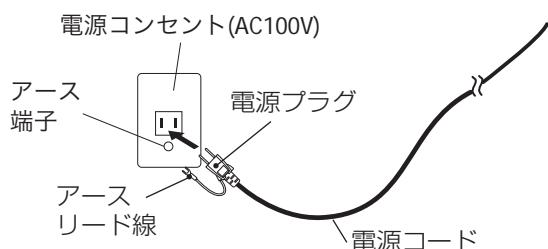
いさんく

## [準備7]

電源プラグのアースリード線を接続する

## [準備8]

電源プラグをAC100V電源コンセントに接続する



### お願い

- 電源コンセントの周辺は、電源プラグの抜き差しが容易なようにしておいてください。  
This socket-outlet shall be installed near the equipment and shall be easily accessible.

### 警告

- 表示された電源電圧以外で使用しないでください。火災・感電の原因になります。
- 本機には一般のご家庭のコンセント（AC100V）でお使いいただくための電源コードを添付しております。  
AC100V以外（最大AC240V）でご使用の際には、お使いになる電圧に適した電源コードをご準備の上お使いください。
- 電源プラグのアースリード線は電源コンセントのアース端子などへ必ず接続してください。  
なお、アース接続をはずす場合は、必ず電源プラグを電源コンセントから抜いてからおこなってください。  
また、電源プラグのアースリード線は電源コンセントに挿入または接触させないでください。火災・感電の原因となります。
- 本機に添付している電源コードは本機専用です。安全のため他の機器には使用しないでください。

もくじ

ご使用前に

め安全に全の：た

お使い用い上の

は各た部らき

使用の準備

機能

ときつた

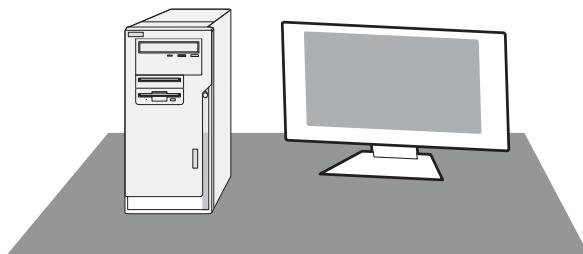
付録

解説用語

いさんぐ

## [準備9] 設置する

ディスプレイ画面が見やすく、傾いていない平らで安定している場所に設置します。



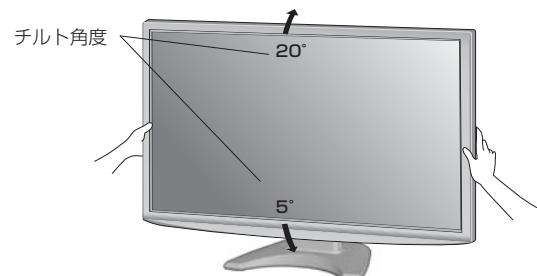
## [準備10] 画面の角度を調節する [必要に応じて]

### 角度を調節する

お好みに合わせて本機の角度を調節してください。  
右図のように両手で動かして、見やすい角度に調節します。

#### ⚠ 注意

角度調節時に、手を挟まないように気を付けてください。  
けがの原因となることがあります。



液晶画面を押さないようにしてください。

もくじ

ご使用  
前用の

め安  
に全  
の：  
た

お使  
願用  
い上  
の

は各  
た部  
らの  
き

使  
用の  
備

機  
能

と  
困  
つた

付  
録

解  
用  
説  
語

い  
さ  
ん  
く

## 1 本機およびコンピューターの電源を入れる

## 2 画面の調節をおこなう

### ■ デジタル接続の場合

自動判別によって画面情報を設定しますので、画面の調節は不要です。

### ■ アナログ接続の場合

「オートセットアップをする(D-SUB入力のとき)」[→P25](#) の手順にしたがって画面を調節してください。

オートセットアップをおこなってもうまく表示されない場合は「調整メニュー」(OSD機能)[→P33](#) をご覧ください。

### テストパターン

付属のユーティリティディスクには、テストパターンが入っています。

このテストパターンはアナログ接続した場合の画面調節をするときに使用します。

ご使用方法については、ユーティリティディスクの README をご覧ください。

「調整メニュー」の「水平位置」または「垂直位置」の項目で調節をおこない、白い枠が完全に見えるようにする。[→P33](#)

「調整メニュー」の「水平サイズ」または「位相」の項目で調節をおこない、白黒の縦じまがはっきりと見えるようにする。[→P33](#)

「画質メニュー」の「コントラスト」で調節をおこない、白の階調差が見えるようにする。[→P30](#)



テストパターン表示画面

### お知らせ

テストパターンは、64bit版OSに対応しておりません。

<対応OS>

Windows®95/98/Me/2000、Windows®XP(32bit版)、Windows Vista®(32bit版)、Windows®7(32bit版)

## オートセットアップをする(D-SUB入力のとき)

本機をコンピューターとアナログ接続の方法で接続したときは、最初にオートセットアップをおこないます。その後、さらに調節をおこなう必要がある場合は各調節項目を個別に調節してください。→P33

### お知らせ

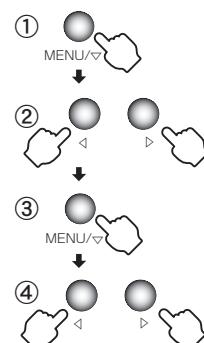
- オートセットアップは適切な画面を表示するよう、画面のコントラスト、表示位置、水平サイズや位相を自動で調節します。
- OSD画面を表示する方法など、操作のしかたの詳細については、「OSDの基本操作」→P29をご覧ください。

### 1 本機およびコンピューターの電源を入れる

### 2 画面全体にテストパターン →P24 またはワープロソフトの編集画面などの白い画像を表示する

### 3 オートセットアップをおこなう

- ①「MENU」ボタンを押してOSD画面を呼び出す。
- ②「↖」「↗」ボタンで「調整」にカーソルを移動する。
- ③「▽」ボタンで「オートセットアップ」にカーソルを移動する。
- ④「↖」「↗」ボタンで「する」を選択する。
- ⑤「コントラスト」「水平位置」「垂直位置」「水平サイズ」「位相」の自動調節が実行されます。



### お知らせ

- コンピューターやビデオカード、解像度によっては、オートセットアップがうまく機能しない場合があります。
- オートセットアップ中は、「オートセットアップ実行中」のOSD画面が表示されます。



OSD画面-②



OSD画面-③



OSD画面-⑤

### お願い

- DOSプロンプトのように文字のみの場合や画面いっぱいに画像が表示されていない場合は、オートセットアップがうまく機能しない場合があります。その場合は、手動調節 →P33 でお好みの画面に調節してください。
- 白い部分が極端に少ない画像の場合もオートセットアップがうまく機能しない場合があります。この場合も手動調節 →P33 でお好みの画面に調節してください。
- コンピューターやビデオカード、解像度によっては、オートセットアップがうまく機能しない場合があります。

もくじ

ご使用  
前に  
の  
め安  
に全  
の  
：た

お使  
用意  
い上  
の

は各  
た部  
らの  
き

使  
用  
の  
備

機  
能

と困  
った

付  
録

解  
用  
説  
語

いさ  
んく

Windows® 95/98/Me/2000/XP/7, Windows Vista® 用の「画面の設定」でご利用いただくためのファイル情報は、下記の当社ホームページからダウンロードしてください。

[www.MitsubishiElectric.co.jp/home/display/download](http://www.MitsubishiElectric.co.jp/home/display/download)

もくじ

ご使用  
前にの

め安  
に全  
：た

お使  
願い上  
の

は各  
た部  
らき

使用  
準備

機能

と困  
った

付録

解用  
説語

いさ  
んく

## ECO設定の変更

- 1 ①「MENU」ボタンを押して、OSD画面を呼び出す。  
 ②「↖」「↗」ボタンを押して、主項目メニューの「ECO PROF.」を選択する。  
 ③「▽」ボタンを押して、副項目メニューの「ECO設定」を選択する。  
 ④「↖」「↗」ボタンを押して、「オフ」「小」「中」「大」→P35 の中から、お好みの設定をお選びください。



### お知らせ

OSDの操作方法は、「OSDの基本操作」→P29 を参照ください。

## ECOメーターの表示

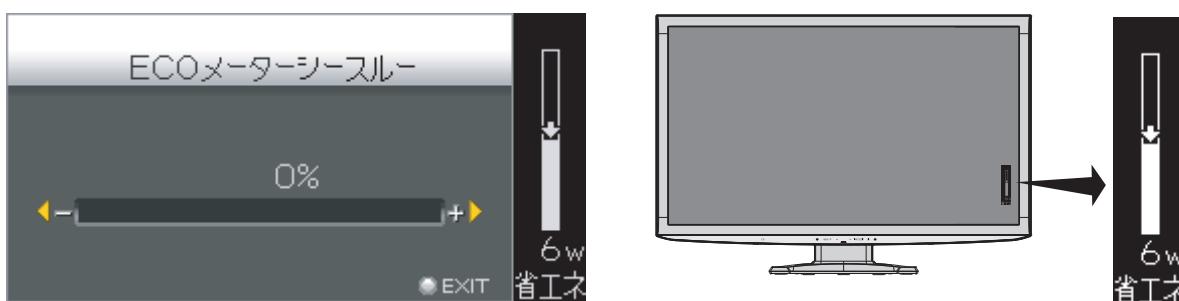
- 2 常に省エネ状態を確認できる「ECOメーター」を表示したい場合、「ECO PROF.」メニュー画面で  
 ①「▽」ボタンを押して、副項目メニューの「ECOメーター表示」を選択する。  
 ②「↖」「↗」ボタンを押して、「する」をお選びください。  
 ③「シースルーリー調節」が有効になりますので、「▽」ボタンを押して選択し、「↖」「↗」ボタンを押して、「する」をお選びください。  
 ④ ECOメーターシースルーリー調節OSD画面が表示されますので、「↖」「↗」ボタンでお好みの透過率に設定してください。

この「シースルーリー調節」メニューは、設定した後に自動的に「しない」に戻ります。

ECOメーターは現在の省エネ電力量をリアルタイムに表示します。

表示値：消費電力へ影響する「ブライトネス」「CRO」「ECO設定」により値が変ります。

- ⑤「INPUT/EXIT」ボタンを3回押し、OSD画面を消した後に、画面の右下にECOメーターが設定した透過率で表示されます。  
 「ECOメーター」を表示したくない場合は、「しない」を選択するか透過率を「0%」にすると消えます。



省エネ電力量値はゼロリセットすることができます。

「省エネ電力量リセット」を選択して、「する」に設定すると積算された「省エネ電力量」「省エネ率」「CO<sub>2</sub>削減量」がゼロに戻ります。

### お知らせ

上図のECOメーターは表示の（例）です。省エネ状態によってメーターのバーの高さと省エネ数値(W)は変化します。

もくじ

ご使用前用の

め安全にの：た

お使用願用い上の

は各た部らのき

使用準備

機能

と困った

付録

解説

いさんく

# 機能

本機には画面の調節が簡単にできるOSD (On Screen Display) 機能がついています。 OSD機能により画面上に表示されるメニューを操作し、明るさなどの画面調節や、その他の設定をおこないます。

## OSD画面の構成

OSD画面は、以下に示すような構成になっています。

### 副項目メニュー

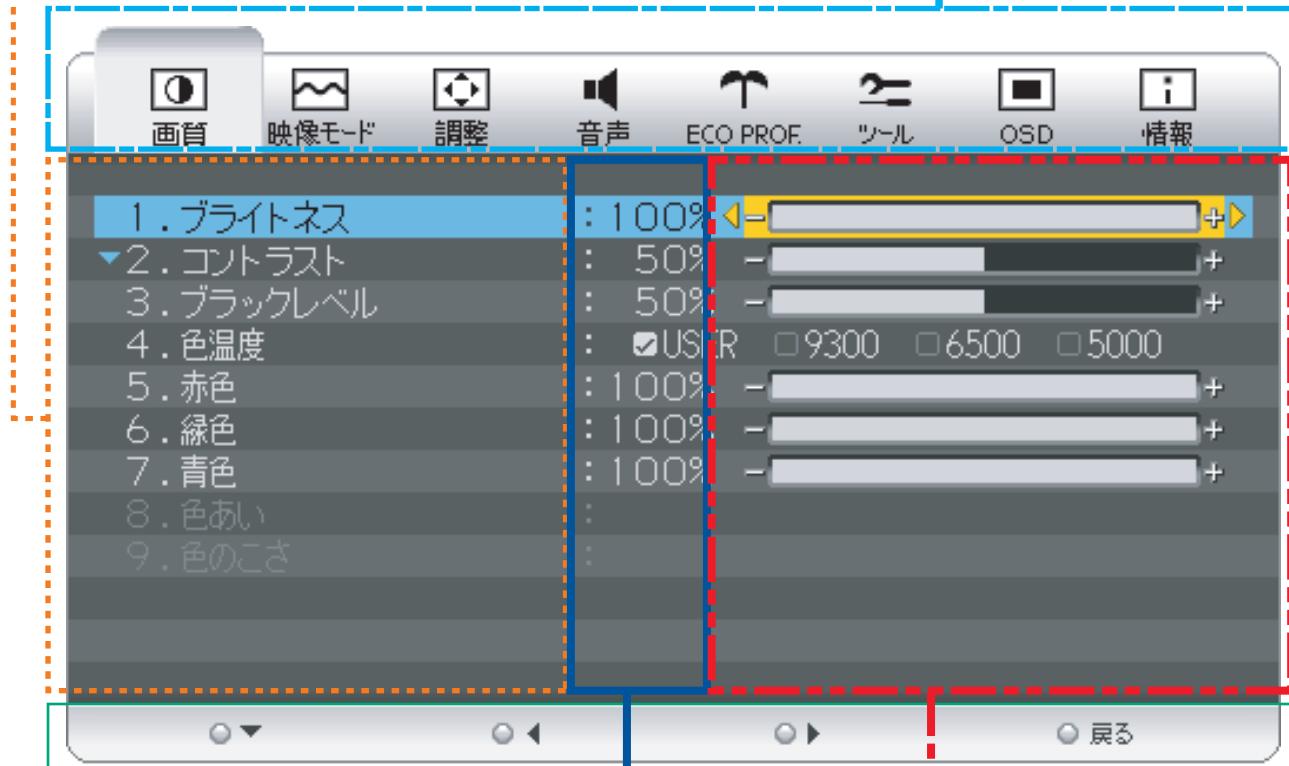
選択項目が青い背景になります。  
▽ ボタンで調節したい項目へ移動します。  
選択された項目の調節バーは黄色い背景へ變ります。

### お知らせ

●入力信号、DV MODEの設定 →P39 に  
より、調節／設定できないメニューがあります。

### 主項目メニュー

選択項目が青い背景になります。  
△ ▽ボタンで調節したい項目へ移動します。



### 操作ボタンの配列（キーガイド）

そのOSD画面で必要な操作ボタンを表示しています。

### 調節バー

バーが伸び縮みします。調節状態の割合を感覚的にお知らせします。  
両端の「△」「▽」マークは調節可能な状態であることを示します。

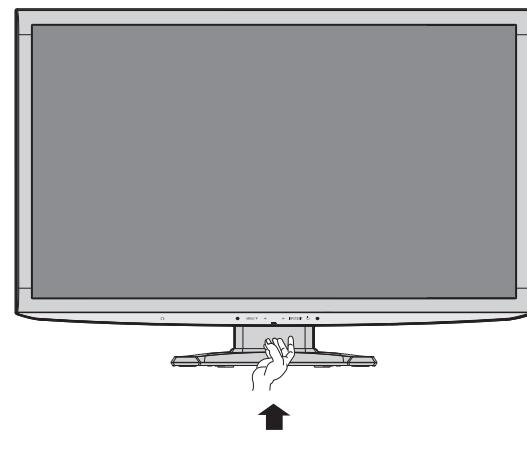
### 調節割合

調節状態の割合を数値でお知らせします。

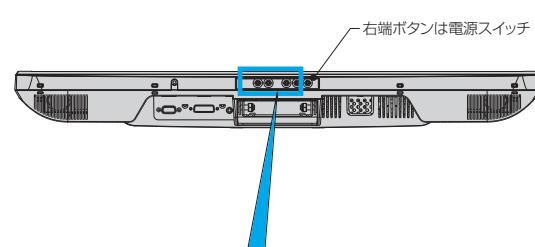
## OSDの基本操作

OSDの操作は、以下に示すような構成になっています。

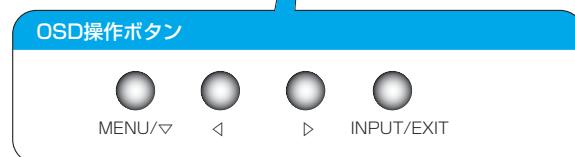
- 手順①  
本機の電源を入れる。
- ↓  
手順②  
「MENU/マ」ボタンを押してOSDメニュー画面を表示する。
- ↓  
手順③  
「<」「>」ボタンで調節する項目の主項目メニューを選択する。  
選択したメニュー flagged が青色になる。
- ↓  
手順④  
「▽」ボタンで調節する項目の副項目メニューを選択する。  
選択したメニューバーが青色になる。
- ↓  
手順⑤  
「<」「>」ボタンで調節バーによる調節をする、もしくは選択メニューではお好みのモードに「チェックマーク」を入れる。  
選択した項目の背景が黄色になったり、調節量の表示バーが増減する。
- ↓  
手順⑥  
「INPUT/EXIT」ボタンを押して、主項目メニュー選択 OSD 画面に戻す。
- ↓  
手順⑦  
もう 1 度、「INPUT/EXIT」ボタンを押して、OSD 画面を消す。



下側よりボタンを操作する



右端ボタンは電源スイッチ



### お知らせ

- OSD画面が表示された後、操作が行われない場合は、OSD表示時間で設定された時間が経過すると自動的に消えます。

もくじ

ご使用前の  
前用に

め安全に  
の：た

お使  
願い上  
の

は各  
た部  
らの  
き

使  
用  
准  
備

機  
能

と困  
った

付  
録

解  
用  
説  
語

いさ  
んく

## 機能（つづき）

### 画質

● 画面の明るさやカラー調節をおこなうことができます。

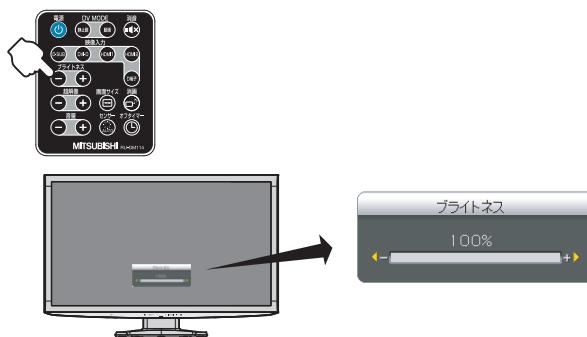


#### ■ ブライトネス

画面の明るさをお好みの状態に調節してください。

【リモコン】 →P12

ブライトネス（+、-）ボタンで調節します。  
ブライトネス調節OSD画面が表示されます。



#### ■ コントラスト

画面のコントラストをお好みの状態に調節してください。

#### ■ ブラックレベル

画面の暗い部分に注目して、画面の黒レベルを お好みの状態に調節してください。

#### ■ 色温度

「USER」「9300」「6500」「5000」の中からお好みの色温度を選択してください。

#### ■ 赤色

色温度で「USER」を選択した時に、赤色を調節できます。

#### ■ 緑色

色温度で「USER」を選択した時に、緑色を調節できます。

#### ■ 青色

色温度で「USER」を選択した時に、青色を調節できます。

#### ■ 色あい

画面の色あいをお好みの状態に調節してください。

##### お知らせ

- DV MODEで「動画」が選択されている場合のみ、調節できます。

#### ■ 色のこさ

画面の色のこさをお好みの状態に調節してください。

##### お知らせ

- DV MODEで「動画」が選択されている場合のみ、調節できます。

## 映像モード

 DV MODE・画面サイズ・超解像設定などができます。

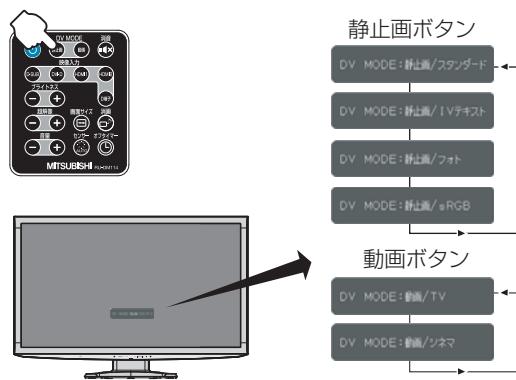


### DV MODE

お好みの画像表示モードを選択ができます。  
静止画:「スタンダード」「IVテキスト」「フォト」「sRGB」  
動画 :「TV」「シネマ」

**[リモコン]** →P12

「DV MODE (静止画、動画)」ボタンで選択します。  
選択されているDV MODEがOSDで表示されます。



#### お知らせ

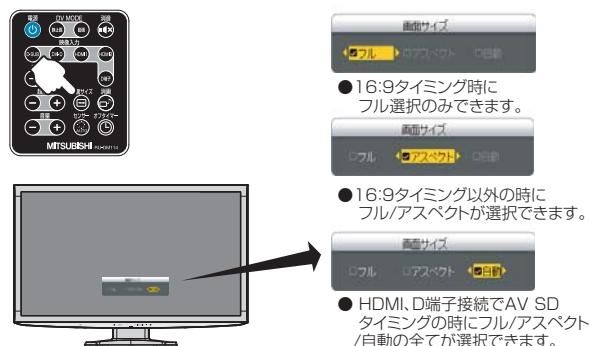
- リモコン操作でDV MODEを選択する場合、使用しない画像表示モードをスキップすることができます。 →P40

### 画面サイズ

自動的に表示画面を拡大します。  
「フル」「アスペクト」「自動」からお好みのモードをお選びください。

**[リモコン]** →P12

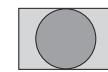
お好みのモードを「画面サイズ」ボタンで選択します。  
選択されているモードがOSDで表示されます。



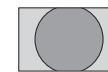
### オーバースキャン

オーバースキャン機能の「する」「しない」を選択します。  
AV信号を表示する場合、映像によっては画面の周囲にノイズが見えることがあります。  
「する」を設定することで画面の外周部をカットし、ノイズを隠すことができます。

「しない」:入力された映像をそのまま表示します。  
「する」:入力された映像の外周部をカットして拡大表示します。



入力信号映像画面



「する」で調節された画面イメージ

#### お知らせ

- HDMI、D端子入力でAVタイミングを表示している時のみ選択できます。

### シャープネス

文字や映像のキレを調節することができます。

### CRO

CRO(コントラストレシオオプティマイザー)機能の「しない」「する」を選択します。  
映像の明るさに応じて、バックライトの輝度をリアルタイムに制御します。  
画面全体が暗い場合でも、深みのある黒を映し出します。

#### お知らせ

- DV MODEで「スタンダード」または「動画」が選択されている場合のみ選択できます。

### ダイナミックコントラスト

ダイナミックコントラスト機能の「しない」「する」を選択します。  
コントラスト感を改善して鮮明な映像にします。

#### お知らせ

- DV MODEで「スタンダード」または「動画」が選択されている場合のみ選択できます。

### 黑白伸張

入力映像に対して、黑白伸張を行います。  
「する」「しない」から、お好みのモードをお選びください。  
映像が黒浮きしているような場合は、「する」を選択ください。  
映像の黒領域・白領域の階調がつぶれているような場合は、「しない」を選択ください。

#### お知らせ

- デジタル入力(DVI-D、HDMI)の時、DV MODEで「スタンダード」または「動画」が選択されている場合のみ選択できます。

もくじ

ご使用  
前用の  
メ安全  
にの  
た

お使  
願用  
い上の  
の  
は各  
部らの  
き

使  
用  
準  
備

機  
能

と困  
きた  
た

付  
録

解  
用  
説  
語

いさ  
んく

## 機能（つづき）

### 映像モード（つづき）

 DV MODE・画面サイズ・超解像設定などができます。

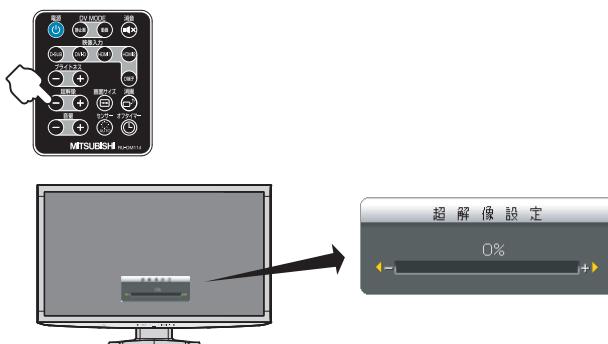


#### ■ 超解像設定

超解像レベルは0%（オフ）～100%の10%ステップの10レベルからお好みの状態になるように調節できます。

【リモコン】 [→P12](#)

「超解像（+、-）」ボタンで調節します。  
超解像設定レベルがOSDで表示されます。



#### お知らせ

- 超解像技術の効果は入力画像の種類や解像度によって異なります。コンテンツによってはノイズやちらつきが発生する場合があります。

#### ■ オーバードライブ

オーバードライブ機能のレベルは「オフ」「1」「2」から、お好みの状態になるように選択します。  
動きの速い映像でも、ぼやけを抑えます。

レベル：弱 「1」 ⇄ 「2」 強

#### お知らせ

- 映像に色飛び等が発生する場合は、「1」または「オフ」に設定してください。
- オーバードライブがオン（「1」または「2」）の場合、コンテンツによってはノイズやちらつきが発生する場合があります。  
オーバードライブを「オフ」にしてください。

## 調整

-  画面の位置・水平サイズ・位相・解像度切換およびオートセットアップをおこなうことができます。



**お知らせ** ● 調整項目メニューは、全てD-SUBコネクターへのPC信号入力時のみ操作できます。  
YPbPr信号入力の場合はスキップされます。

### ■ オートセットアップ

「する」選択で、オートセットアップ機能を実行します。 →P25

### ■ 水平位置

画面位置を左右方向に移動して調節してください。

### ■ 垂直位置

画面位置を上下方向に移動して調節してください。

### ■ 水平サイズ

表示画面幅を調節します。  
画面に縦縞が現れるときや左右の画面サイズがあつてないときに調節します。

### ■ 位相

画面に横方向のノイズがあつたり、文字のにじみ、輪郭のぼやけがある場合に調節します。

### ■ 解像度切換

入力解像度を、手動にて直接指定することができます。  
「1360x768」「1280x768」「1024x768」の入力信号に対しては、解像度を正しく自動判別できない場合があります。  
その場合は、本機能にて直接解像度を指定することにより、指定の解像度で表示することができます。

もくじ

ご使用  
前に  
の

め安  
全  
に  
の  
た

お使  
用上  
の  
い  
の  
た

は各  
た部  
らの  
き

使  
用  
の  
備

機  
能

と困  
った

付  
録

解  
説  
語

いさ  
んく

## 音声

 音量・音質・左右バランス調節および・消音・音声選択・サラウンド設定ができます。

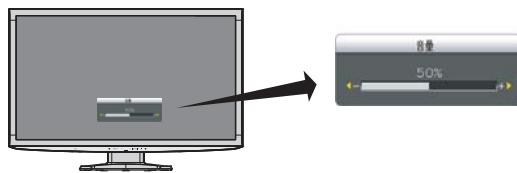


### ■ 音量

音量を調節します。

**【リモコン】** →P12

「音量(+,-)」ボタンで調節します。  
音量調節レベルがOSDで表示されます。



### ■ 消音

消音機能の「しない」「する」を選択します。

**【リモコン】** →P12

「消音」ボタンを押すと音は消えます。もう一度押すか「音量調節」を操作すると音声が出ます。  
設定後、2秒間状態表示アイコンが画面に表示されます。



「する」の場合:



「しない」の場合:



#### お知らせ

- 電源オフ、消画モードで消音機能は解除されます。

### ■ 音声選択

「自動」・「PC」・「D端子」から選択します。

「自動」:入力選択に応じて、自動的にオーディオ入力を切り替えます。

- D-SUB、DVI-D入力時:オーディオ入力端子が選択されます。
- HDMI入力時:HDMIオーディオが選択されます。
- D端子入力時:D端子INPUTの音声入力端子(RCA)が選択されます。

「PC」:オーディオ入力端子が選択されます。

(HDMI入力画面表示時にオーディオ入力端子からの音声を、お聴きになりたい場合にご使用ください。)

「D端子」:D端子INPUTの音声入力端子(RCA)が選択されます。

### ■ 高音

高音域の音量を調節します。

### ■ 低音

低音域の音量を調節します。

### ■ バランス

スピーカー音の左右出力バランスを調節します。

### ■ サラウンド

サラウンド機能の「しない」「する」を選択します。

「する」にすると臨場感のある立体的な音響を感じることができます。

## 機能（つづき）

### ECO PROF.

さまざまな省エネ設定ができます。

ECO Professional機能とは省エネに配慮した以下の機能の総称です。

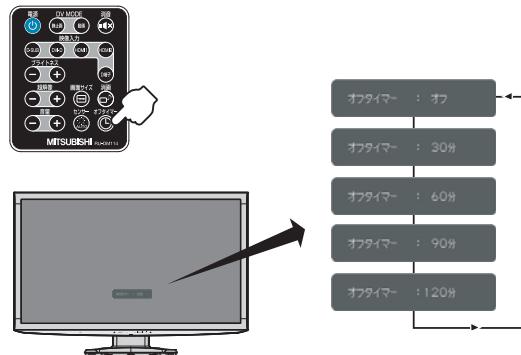


#### ■ オフタイマー

「30分」「60分」「90分」「120分」の中から選択した時間を経過後に、自動的に電源オフすることができます。

【リモコン】 →P12

「オフタイマー」ボタンで設定時間を選択します。  
オフタイマーが設定されている場合には、リモコンボタンを押すと残り時間が表示されます。



#### お知らせ

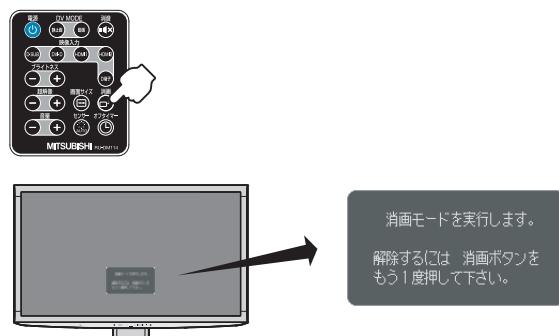
- 消画モード動作時も、設定した時間後に自動的に電源オフします。

#### ■ 消画モード

消画モードの「しない」「する」を設定します。  
お休み時など、画面を消してオーディオ機能のみをお使いになりたい場合にこの設定をおこなってください。  
(画面が消えるため、節電効果があります。)  
消画モード時、電源ランプが点滅します。  
「<」「>」ボタンで音量を調節できます。  
「MENU/▽」か「INPUT/EXIT」ボタンのいずれかを押すと消画モードから抜けて入力信号があれば画面が表示されます。  
電源オフでも消画モードは解除されます。

【リモコン】 →P12

「消画」ボタンを押すと、下記のOSDが約3秒間表示され消画モードに入り画面が消えます。  
もう一度押すと表示画面が復帰します。



#### お知らせ

- 消画モード時には消音できません。

#### ■ 電源自動オフ

明るさセンサーで暗闇を検出した際や信号入力が無い場合に、電源を自動的にオフするモードの設定をします。

- 「オフ」：電源自動オフしません。
- 「1」：信号入力が無くなつてから約30分後に電源オフします。
- 「2」：暗闇を検出後、約3分で電源オフします。
- 「3」：映像信号が無くなつてから約30分後または暗闇を検出後、約3分で電源オフします。

#### お知らせ

- 本機能動作後は、電源オフされているため再度ご使用される場合は、電源ボタンを押して本機の電源をオンにしてください。

#### ■ ECO設定

「オフ」「小」「中」「大」モードの中から、お好みの省エネモードを設定します。

- 「オフ」：省エネモード設定を解除します。
- 「小」：画面の明暗に応じて、自動的に消費電力を最大約6W（＊）削減します。
- 「中」：画面の明暗に応じて、自動的に消費電力を最大約15W（＊）削減します。
- 「大」：画面の明暗に応じて、自動的に消費電力を最大約20W（＊）削減します。

#### お知らせ

- 「オン」時には、画面の明るさが低減します。
- （＊）マーク説明：画面全体の平均輝度が75%以上の状態においてECO設定「オフ」にした状態との比較値です。（当社測定結果による）

#### ■ ECOメーター表示

ECOメーターを表示する時は、「する」に設定します。

##### 【シースルーモード】

ECOメーターの表示透過率を調節する場合は、「する」に設定します。

表示透過率の設定OSDが表示されますので、お好みの状態に調節してください。

#### お知らせ

- ECOメーターは、現在の省エネ電力値を画面右下にリアルタイムに表示します。
- 省エネ電力値：ECO設定の動作時や画面の明るさ（ブラインス）を暗くした時に得られる電力削減値です。

#### ■ 省エネ電力量リセット

「する」を選択するとECO PROF. OSD画面の下部に表示している省エネ電力量と省エネ率表示値およびCO<sub>2</sub>削減量がゼロにリセットされます。

#### お知らせ

- 省エネ電力量と省エネ率表示値は5年以上経過すると表示色が赤色になりますが停止する場合があります。  
積算の上限に達していますのでリセットしてください。
- 工場出荷時に省エネ電力量と省エネ率表示値およびCO<sub>2</sub>削減量がゼロでない場合があります。その場合は、リセットすることをおすすめします。

もくじ

ご使用  
前用  
にの  
め安  
全に  
のた  
めに

お使  
願用  
い上  
のの  
は各  
部ら  
のき

使  
用  
準  
備

機  
能

と困  
きた  
た

付  
録

解  
用  
説  
語

いさ  
んく

## 機能 (つづき)

### ECO PROF. (つづき)

さまざまな省エネ設定ができます。



#### ■ 省エネ電力量 (表示のみ)

省エネ効果の確認用として、累積省エネ電力量と省エネ率およびCO<sub>2</sub>削減量をOSD画面上に表示します。

省エネ電力量：ご使用を始めて（またはリセットした時点）から現在までに得られた省エネ電力を積算した値とコンピューターで設定したパワーマネジメント機能にて得られた電力削減を積算した値の合算を「\*\*\*.\* \*kWh」で表示します。  
なお、本機の電源スイッチオフの時間は含まれません。

省エネ率：省エネ電力量の削減効果を「\*%」で表示します。

表示される値が大きいほど、省エネ電力量の削減効果が大きいことを意味します。

CO<sub>2</sub>削減量：省エネ電力量をCO<sub>2</sub>削減量に換算した値を「\*\*kg」で表示します。

#### お知らせ

\*CO<sub>2</sub>削減量は、1kWh=0.4kg（「各國における発電部門のCO<sub>2</sub>排出原単位の推計報告書-Ver.3(2006.6Revised)-」(JEMA)より）を用いて算出。

もぐじ

ご使用前に

め安全に全のた

お使用願用い上の

使用準備

機能

ときつた

付録

解説用語

いさんく

## ツール

- 自動入力切換・操作ロック・DDC/CI・明るさセンサー感度・LEDライトネス調節・オールリセット**ができます。

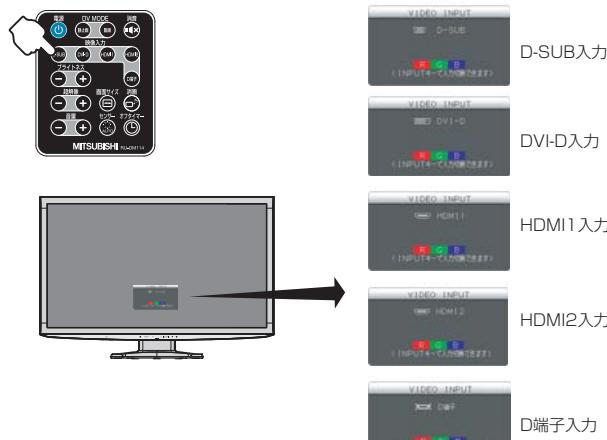


### ■ 入力自動切換

信号が入力されているコネクターを自動的に選択する機能です。  
「しない」「する」を設定できます。  
複数の入力信号がある場合に「INPUT/EXIT」ボタンを押さなくても、現在表示中の入力信号が切れると自動的に信号が入力している画面に切り替わります。

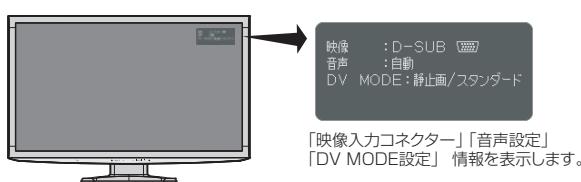
#### 【リモコン】 →P12

「映像入力」ボタンでダイレクトに選択します。  
選択した入力の確認OSD画面が表示されます。



#### お知らせ

- 選択されているコネクターは、「情報」のOSD画面で確認できます。
- 「しない」選択で、INPUT/EXITボタンでの手動切り替え時は、切り替え毎に画面右上に数秒表示されるサブ情報OSD画面で選択されているコネクターを確認できます。
- HDMI入力およびD端子入力は、本機能に対応していません。



### ■ 操作ロック →P41

OSDの誤操作を防止するため、操作禁止を設定／解除します。

### ■ DDC/CI

DDC/CI通信機能の「しない」「する」を選択します。

#### お知らせ

- 「しない」を選択すると、外部からの制御ができなくなります。
- 工場出荷時設定は「する」です。

### ■ 明るさセンサー

室内の明るさを感じする明るさセンサーの感度を切り替えます。  
感知した明るさに応じて、室内が明るいときはより明るく、室内が暗いときはより暗くなるように画面の明るさを自動的に調節します。  
弱→中→強の順で画面の明るさが暗くなります。

「オフ」：明るさセンサーは、はたらきません。  
「弱」：明るさセンサーの感度を弱くします。  
「中」：明るさセンサーの感度を中程度にします。  
「強」：明るさセンサーの感度を強くします。

#### 【リモコン】 →P12

「センサー」ボタンを押す都度に、設定が切り替わります。  
→「オフ」→「弱」→「中」→「強」



#### お願い

- 明るさセンサーの周辺に物を置いたりして、照明の影にならないようにしてください。
- 明るさセンサー窓の埃や汚れは定期的に清掃してください。

### ■ LEDライトネス

電源ランプの明るさをお好みの明るさに調節できます。

### ■ オールリセット

「画質」「映像モード」「調整」「音声」「ECO PROF.」「ツール」「OSD」の各設定を出荷状態に戻します。

「する」を選択すると下記のOSDが画面に表示されます。

『MENU』ボタンを押すとリセットを実行します。

リセットします。  
MENUを押してください。

オールリセットが完了すると下記のOSDが画面に表示されます。

オールリセット完了

#### お知らせ

- ECO PROF.の省エネ電力量と省エネ率およびCO<sub>2</sub>削減量はリセットされません。  
リセットしたい場合は、ECO PROF.の省エネ電力量リセットメニューで行ってください。
- 「言語切換」および「消音」はリセットされません。

もくじ

ご使用  
前用  
にの

め安  
に全  
のた

お使  
願用  
い上  
の

は各  
部ら  
のき

使  
用  
準  
備

機  
能

と困  
きた  
た

付  
録

解  
用  
説  
語

いさ  
んく

## 機能 (つづき)

### OSD

- OSD画面の表示位置や表示時間および表示言語の切り替えをおこなう事ができます。



#### ■ OSD水平位置

OSD画面の左右の表示位置を調節してください。

#### ■ OSD垂直位置

OSD画面の上下の表示位置を調節してください。

#### ■ OSD表示時間

OSD画面の表示時間(10~120秒)を設定できます。

#### ■ 言語切換

OSD画面の表示言語を「日本語」と「ENGLISH」から選択できます。

#### ■ サイドボーダー

画面のバックグラウンドの明暗を調節できます。

#### お知らせ

- 画面サイズで「アスペクト」が選択されている場合のみ調節できます。

## 機能 (つづき)

### 情報

- ご使用のモニター情報(モデル名とシリアルナンバー)および入力信号情報をお知らせします。

#### お知らせ

- 入力信号によっては、解像度や周波数を正しく表示できない場合があります。



### OSD機能補足説明

OSD機能の補足説明をします。

#### 画面サイズ

→P31

「フル」、「アスペクト」、または「自動」をお選びいただけます。

画面サイズ	フル	アスペクト	自動
PCタイミング	○	○ (*1)	×
AV SDタイミング (480p) (スクイーズ用)	○ (スクイーズ用)	○ (4:3用)	○ (*2)
AV HDタイミング (1080p/720p/1080i)	○	×	×

[ ○:選択可 ×:選択不可 ]

フル : 映像を画面全体に拡大します。

アスペクト : 縦横比を変えずに画面を拡大します。(画面の左右に黒帯ができます。)

自動 : AV SDタイミングの4:3とスクイーズの映像信号を自動で判断し、アスペクト(4:3)かフル(スクイーズ)で表示します。

#### お知らせ

- 一部の解像度では画面全域に拡大されません。

- 入力信号によっては、縦または横方向に十分に拡大されない場合があります。

- (\*1)印:16:9タイミングは、アスペクト選択できません。

- 480iの信号が入力された場合はコンテンツによってちらつきが発生する場合がありますので、AV機器側の解像度設定を他の信号タイミング(480p, 1080i, 720p, 1080p)に切り替えてご使用ください。

- (\*2)印: HDMIおよびD端子接続時のみ選択可能です。

- 「自動」の設定で、画面が正しいアスペクト比で表示されない場合は、手動で「フル」もしくは「アスペクト」を選択してください。



#### DV MODE

→P31

適切な画質を簡単に設定できます。

最初に映像の種類に応じて「静止画」か「動画」を選択します。

その後、メニューの中からお好みの表示モードをお選びください。

また、リモコンを使うことで、「静止画」と「動画」の画像表示モードをダイレクトに切り替えることができます。



#### お知らせ

適切な画像表示モードにするためブライトネス、色温度、シャープネス、CRO、ダイナミックコントラスト、超解像設定などは、選択したモード毎に個別の値を持っていますが、モードによって値が変ったり調節/設定ができない副項目メニューがあります。

#### 【静止画】

スタンダード : 標準の設定です。

IVテキスト : 明るさ・コントラストを抑える目にやさしい、通常のワープロや表計算ソフトに適した設定です。

フォト : 自然画／静止画に適した設定です。

簡単カラーマネージメント(EASYCOLOR!3) →P31 をご使用になられた場合は、このモードになります。

sRGB : 国際色再現規格で表示する設定です。

#### 【動画】

TV : TV番組を視聴するのに適した設定です。

シネマ : 暗いシーンの多い映画を見るのに適した設定です。

もくじ

ご使用  
前用の  
メ安  
にの  
た

お使  
願用  
い上  
の

は各  
部  
らの  
き

使  
用  
準  
備

機  
能

と困  
きた  
た

付  
録

解  
説  
語

いさ  
んく

## 機能（つづき）

### DV MODEスキップ機能

リモコン操作で画像表示モードのスキップ設定および解除することができます。

#### 画像表示モードのスキップ設定方法

- ① 本体のOSD画面でDV MODEを選択します。
- ② スキップしたい画像表示モードを選択します。
- ③ スキップしたい画像表示モードが「スタンダード」「IV テキスト」「フォト」「sRGB」であれば、リモコンの「静止画」ボタンを押し、「TV」「シネマ」であればリモコンの「動画」ボタンを押すと、OSD画面上で選択した画像表示モードにスキップマーク(↑)が表示されます。

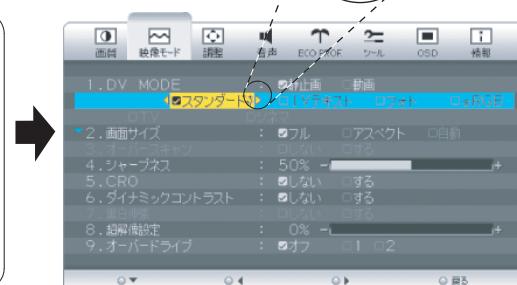
- ①：本体のOSD画面でDV MODEを選択する



- ②：スキップしたい画像表示モードを選択する



- ③：スキップしたい画像表示モードがある「静止画」ボタンまたは「動画」ボタンを押して、スキップを設定する



スキップマーク

OSD画面の選択した画像表示モードにスキップマークが表示される

#### 画像表示モードのスキップ解除方法

スキップマークが表示されている画像表示モードを本体の操作ボタンで選択し、解除する画像表示モードが「スタンダード」「IV テキスト」「フォト」「sRGB」であればリモコンの「静止画」ボタン、「TV」「シネマ」であれば「動画」ボタンを押すとスキップ指定が解除されます。また、オールリセット →P37 でも解除できます。

#### お知らせ

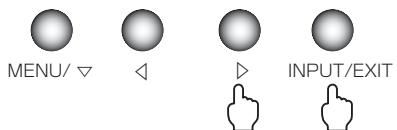
- 「静止画」「動画」の全ての画像表示モードをスキップ設定することはできません。  
「静止画」「動画」の画像表示モードの全てを同時にスキップ設定することはできません。  
「動画」「静止画」で、それぞれ1項目のスキップ無しの画像表示モードを必要とします。
- 「オールリセット」でスキップ解除した場合、他の設定も工場出荷状態に戻りますので、ご注意ください。
- リモコンを紛失したり、破損するとスキップ設定することができません。  
万一紛失したり、破損した場合は、「修理相談窓口」→P50 へご相談ください。

## 機能（つづき）

### 操作ロック

→P37

誤って調節してしまうことを防ぐためにOSDメニューの操作禁止を設定、解除できます。操作ロックが選択された時に「▷」と「INPUT/EXIT」ボタンを同時に押すと、OSDメニュー操作はロックされ「操作ロック中」が表示されます。



操作ロック中

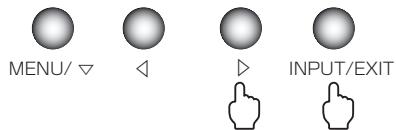


#### お知らせ

操作ロックはメインOSD操作のみがロックされます。  
「電源スイッチ」、「INPUT/EXIT」、「△」「▷」ボタンの基本機能は動作します。

#### 操作ロックの解除

「MENU/▽」ボタンを押して、「操作ロック中」 OSDを表示させ再び「▷」と「INPUT/EXIT」ボタンを同時に押すと、操作ロックは解除されます。



もくじ

ご使用  
前用の

め安全  
にの  
た

お使  
用上  
いの

は各  
た部  
らの  
き

使  
用  
準備

機能

と困  
きた

付  
録

解  
説  
語

いさ  
んく

### 工場プリセットタイミング

本機は下表に示す種類のタイミングの自動判別をおこない画面情報を設定しますので、コンピューターに接続すると、自動的に適切な画面を表示します。但し、コンピューターによっては画面にちらつきやにじみが生じことがあります。また、入力信号によってはうまく表示できないこともあります。アナログ接続の場合は、オートセットアップ **→P25** をおこなってください。

解像度	周波数		備考
	水平	垂直	
640 × 480	35.0kHz	66.7Hz	Machintosh
832 × 624	49.7kHz	74.5Hz	Machintosh
720 × 400	31.5kHz	70.1Hz	
640 × 480	31.5kHz	60.0Hz	
640 × 480	37.9kHz	72.8Hz	
640 × 480	37.5kHz	75.0Hz	
800 × 600	35.2kHz	56.3Hz	
800 × 600	37.9kHz	60.3Hz	
800 × 600	48.1kHz	72.2Hz	
800 × 600	46.9kHz	75.0Hz	
1024 × 768	48.4kHz	60.0Hz	
1024 × 768	56.5kHz	70.1Hz	
1024 × 768	60.0kHz	75.0Hz	
1152 × 864	67.5kHz	75.0Hz	
1152 × 870	68.7kHz	75.0Hz	Machintosh
1280 × 960	74.8kHz	75.0Hz	Machintosh
1280 × 1024	64.0kHz	60.0Hz	
1280 × 1024	80.0kHz	75.0Hz	
1680 × 1050	65.3kHz	60.0Hz	
1360 × 768	47.7kHz	60.0Hz	
1600 × 900	60.0kHz	60.0Hz	
1920 × 1080	33.7kHz	59.9Hz	1080i
1920 × 1080	67.5kHz	59.9Hz	1080p (推奨タイミング)
1280 × 720	45.0kHz	59.9Hz	720p
720 × 480	31.5kHz	59.9Hz	480p

### お知らせ

- 入力信号の識別は、水平周波数・垂直周波数・同期信号極性・同期信号タイプによりおこなっています。
- 上表に示す工場プリセットタイミング以外もタイミングを記憶できる機能があります（ユーザーメモリー機能）。記憶させたい信号を入力し、オートセットアップ **→P25** するとタイミングおよび画面情報が自動的に記憶されます。
- 「オールリセット」を実行すると全てのユーザーメモリーに記憶された値が消去されます。
- 本機の周波数は水平周波数：31.5～82.3kHz、垂直周波数56～76Hz対応となっていますが、この範囲内であっても入力信号によっては正しく表示できない場合があります。  
この場合は、コンピューターの周波数、または解像度を変更してください。
- 本機はコンピューターからのデジタル入力において、推奨タイミングの解像度を超える信号を選択できる場合があります、その信号を入力した場合は、正しく表示できないことがあります。
- 複合同期信号、シンクオングリーン信号には対応していません。
- D-SUB入力、DVI-D入力はインターレース信号には対応していません
- 本機は解像度1920×1080以外の信号を入力した場合は、文字がにじんだり图形が歪んだりすることができます。
- デジタル接続の場合は、工場プリセットタイミング信号のみを表示できます。

## その他の機能について

ここでは、本機のOSD機能以外の機能について説明しています。

### 拡大・スマージングファイン機能

1920×1080より低い解像度の画面を自動的に拡大して表示する機能です。ギザギザ感の少ないなめらかな画像とカケの少ない文字を表示します。

#### お知らせ

- 入力信号によっては、画面全体に拡大されない場合があります。

### 簡易表示機能

本機が対応する解像度よりも高い解像度の信号が入力された場合に、自動的に画面を縮小表示する機能です。

#### お知らせ

- 本機は、HDMI入力およびD端子入力でAV機器のタイミング(480i、480p、1080i、720p、1080p)の入力信号を表示することができます。  
但し、480iの信号が入力された場合はコンテンツによってはちらつきが発生する場合がありますので、AV機器側の解像度設定を他の信号タイミング(480p、1080i、720p、1080p)に切り替えてご使用ください。

### Plug&Play機能

VESAのDDC (Display Data Channel) 2B規格に対応したコンピューターと接続した場合には、本機の表示画素数、周波数、色特性などの情報をコンピューターが読み出し、本機に適切な画面が自動的に設定されます。  
詳しくはコンピューターの取扱説明書をご覧ください。

### ノータッチオートアジャスト機能 (NTAA: No Touch Auto Adjust)

(800×600以上の解像度のみ)

ユーザーメモリーに記憶されていない種類の信号が入力されると自動調節が実行されます。  
入力された信号を本機のマイコンが検出し、左右方向の表示位置、上下方向の表示位置、  
水平サイズおよび位相の自動調節を開始します。自動調節中は「自動調節実行中」の文字  
が表示されます。

#### お知らせ

- アナログ入力信号 (D-SUB入力) のみ機能します。

自動調節 実行中

NTAA実行中画面

### パワーマネジメント機能

コンピューターを使用しないときに本機の消費電力を減少させる機能です。

#### お知らせ

- この機能はVESA DPM対応パワーマネジメント機能を搭載しているコンピューターと接続して使用する場合にのみ機能します。

パワーマネジメント機能が作動している場合の消費電力と電源ランプの点灯状態は以下の通りです。

モード	消費電力	電源ランプ →P10
通常動作時	55 W	青色点灯
スリープモード時	0.5W以下 (AC100V時)	青色点滅

水平または垂直同期信号がOFF状態になっているにもかかわらず、ビデオ信号 (R, G, B) が出力されているようなコンピューターについては、パワーマネジメント機能が正常に作動しない場合があります。

#### お知らせ

- キーボードの適当なキーを押すかマウスを動かすと、画面が復帰します。  
画面が復帰しない場合は、信号ケーブルが外れているかコンピューターの電源が「切」になっていることが考えられますので、ご確認ください。

もくじ

ご使用  
前用の

め安全  
に全の  
：た

お使  
願用  
い上  
の

は各  
た部  
らの  
き

使  
用  
準  
備

機  
能

と困  
きた  
た

付  
録

解  
用  
説  
語

いさ  
んく

# 困ったとき

故障かな？と思ったら

表示されないときは…

このようなときは、チェックしてください。

症 状	状 態	原因と対処	参 照
画面に何も映らない	電源ランプが点灯しない場合	電源スイッチが入っていない可能性がありますので、確認してください。	P10, P12
		電源コードが正しく接続されていない可能性がありますので、確認してください。	P21, P22
		電源コンセントに正常に電気が供給されているか、別の機器で確認してください。	—
		電源コードをコンピューターの本体のコンセントに接続している場合は、コンピューターの電源を入れていない可能性があります。コンピューターの電源が入っているか確認してください。	—
		電源自動オフを設定していませんか？その場合は、再度電源ボタンを押してください。	P35
ご使用前にのみ安全に：たるる上でのは各部らのき	電源ランプが点灯している場合	「MENU」ボタンを押してOSD画面を表示し、以下の項目を確認してください。	P29
		● OSD画面が表示されない場合は故障の可能性があります。販売店または「修理相談窓口」にご相談ください。	P50
		● 正常な状態でOSD画面が表示された場合は、「画質」メニューの「ブライトネス」と「コントラスト」を調節してください。	P12, P30
		● OSD画面が正常に表示され、「ブライトネス」と「コントラスト」を調節してもコンピューターの画面が表示されない場合は、コンピューターとの接続、コンピューターの周波数、解像度、出力信号の種類を確認してください。	P16, P42
		HDCP対応の機器を接続し画面が映らない場合は、接続機器の電源を入れ直してください。	—
機能と困った付録	電源ランプが点滅している場合	消画モードを「する」に設定していませんか？	P35
		本機の故障である可能性があります。販売店または「修理相談窓口」にご相談ください。	P50
		パワーマネジメント機能が作動している可能性があります。キーボードの適当なキーを押すか、マウスを動かしてください。	P43
		信号ケーブルが本機またはコンピューターのコネクターに正しく接続されていない可能性がありますので、確認してください。	P16
		変換アダプターが正しく接続されていない可能性がありますので、確認してください。	P16
解説語		コンピューターの電源が入っていない可能性がありますので、確認してください。	—
		入力選択が合っていない可能性があります。本体の「INPUT/EXIT」ボタンまたはリモコンで映像入力を切り替えてください。	P10, P12 P37

## 困ったとき（つづき）

### 表示されないとときは…

症 状	状 態	原因と対処	参 照
突然画面が表示されなくなった	正常に表示されていた画面が、暗くなったり、ちらつくようになったり、表示しなくなった場合	信号ケーブルの接続が外れていませんか？接続されている全てのケーブルを抜いて再接続してください。	P16
		オフタイマー機能により電源が自動的にオフしていませんか？再度電源スイッチをオンしてください。	P35
		電源自動オフ機能により電源が自動的にオフしていませんか？再度電源スイッチをオンして設定を確認してください。暗い環境や明るさセンサーが遮光されている場合、電源自動オフが動作することがあります。	P10, P35 P37
		新しい液晶パネルとの交換が必要です。販売店または「修理相談窓口」にご相談ください。 ※液晶ディスプレイに使用しているLEDバックライトには寿命があります。	P50
表示状態がおかしい	画面上に黒点（点灯しない点）や輝点（点灯したままの点）がある	液晶パネルの特性によるもので、故障ではありません。	P9
	画面表示の明るさにムラがある	表示内容によってはこのような症状が生じることがありますが、液晶パネルの特性によるもので、故障ではありません。	—
	画面に薄い縦縞の陰が見える	表示内容によってはこのような症状が生じることがありますが、液晶パネルの特性によるもので、故障ではありません。	—
	細かい模様を表示するとちらつきやモアレが生じる	細かい模様を表示するとこのような症状が生じることがありますが、液晶パネルの特性によるもので、故障ではありません。	—
	線の太さなどがぼやける	1920x1080以外の解像度を表示すると、このような症状が生じることがありますが、故障ではありません。PCの出力解像度を1920x1080に設定してください。 または、OSD画面により「シャープネス」を調節すると軽減できる場合があります。 アナログ接続の場合は、「オートセットアップ」を実行すると軽減できる場合があります。	P42
	表示エリア外の非表示部分に「残像」が生じる	表示エリアが画面いっぱいではない場合、長時間表示すると、このような症状が生じることがありますが、液晶パネルの特性によるもので、故障ではありません。	P8, P55
	画面を見る角度によって色がおかしい	視野角（画面を見る角度）によっては、色相の変化が大きくなります。本機の画面の角度を調節してください。	P23, P55
	画面の表示状態が変わっていく	液晶パネルはLEDバックライトを使用しているため、使用時間の経過に伴い表示状態が少しづつ変化します。また周囲の温度によっては画面の表示状態が影響を受けることがあります、液晶パネルの特性によるもので、故障ではありません。	—
	画面を切り替えても前の画面の像が薄く残っている	長時間同じ静止画面を表示すると、このような「残像」という現象が起こることがあります。 液晶パネルの特性によるもので故障ではありません。	P8, P55

もくじ

ご使用前用の  
安全に・の：たお使い用い上の  
は各た部らのき

使用準備

機能

と困った

付録

解説語

いさんく

## 困ったとき（つづき）

表示されないときは…

症 状	状 態	原因と対処	参 照
表示状態がおかしい	表示が横長に伸びている  AVタイミング480iの信号を入力した際に画面がちらつく	1920x1080以外の解像度を表示すると、このような症状が生じることがあります。故障ではありません。PCの出力解像度を1920x1080に設定してください。 または、OSD画面により「画面サイズ」を「アスペクト」に設定してください。	P12, P31 P42
	表示色がおかしい	480iの信号が入力された場合はコンテンツによってはちらつきが発生する場合がありますので、AV機器側の解像度設定を他の信号タイミング（480p、1080i、720p、1080p）に切り替えてご使用ください。	P42
		OSD画面を表示し、以下の項目を確認してください。	P29
		<ul style="list-style-type: none"> <li>● OSD画面が正常に表示されない場合は故障の可能性があります。 販売店または「修理相談窓口」にご相談ください。</li> </ul>	P50
		<ul style="list-style-type: none"> <li>● 正常な状態でOSD画面が表示された場合は、「画質」の「USER」を選択し、好みで色の割合を調節するか、「オールリセット」で工場出荷設定に戻してください。</li> </ul>	P30, P37
		<ul style="list-style-type: none"> <li>● OSD画面が正常に表示され、色を調節してもコンピューターの画面が正常に表示されない場合は、コンピューターとの接続、コンピューターの周波数、解像度、出力信号の種類を確認してください。</li> </ul>	P16, P42
		<ul style="list-style-type: none"> <li>● ケーブルの接続不良で発生する場合があります。 接続状態を再確認してください。</li> </ul>	P16
		<ul style="list-style-type: none"> <li>● オーバードライブを「1」または「オフ」に設定して使用してください。</li> </ul>	P32
	OSD画面の表示色がおかしくなったり、線の太さが変ったりする	色あい、色のこさなどを調節したり、超解像設定、ダイナミックコントラストなどの機能をオンにするとOSD画面表示状態に影響を与える場合があります。 映像処理の特性によるもので、故障ではありません。	—
	画面がちらつく（分配器を使用している場合）	分配器を中継させず、コンピューターと直接接続してください。	P16
	画面がちらつく（上記以外の場合）  →次ページへ続く	OSD画面を表示し、以下の項目を確認してください。	P29
		<ul style="list-style-type: none"> <li>● OSD画面が正常に表示されない場合は故障の可能性があります。販売店または「修理相談窓口」にご相談ください。</li> </ul>	P50
		<ul style="list-style-type: none"> <li>● 正常な状態でOSD画面が表示された場合は「調整」の「位相」を選択し調節してください。</li> </ul>	P33
		<ul style="list-style-type: none"> <li>● OSD画面が正常に表示され、「位相」を調節してもコンピューターの画面が正常に表示されない場合は、コンピューターとの接続、コンピューターの周波数、解像度、出力信号の種類を確認してください。</li> </ul>	P16, P42

もくじ

ご使用前に

め安全にの：た

お使い用い上の

は各た部らの

使用の準備

機能

と困った

付録

解説用語

いんぐ

## 困ったとき（つづき）

### 表示されないときは…

症 状	状 態	原因と対処	参照
表示状態がおかしい	画面がちらつく（上記以外の場合） →前ページからの続き	● 上下にちらつく場合は、コンピューター出力信号のリフレッシュレートを60Hzに設定してください。	—
		● 超解像オンの場合、コンテンツによってはノイズやちらつきが発生する場合があります。超解像設定を変更してください。	P32
	画面が切れている（全て表示されない） 画面中央を境界にして左右で画面が異なる	● オーバードライブが「オン」（「1」または「2」）の場合、コンテンツによってはちらつく場合があります。オーバードライブを「オフ」してください。	P32
		オーバースキャンを「しない」に設定してください。	P31
	工場調整画面になっている可能性があります。オールリセットをおこない工場出荷時設定に戻してみてください。	工場調整画面になっている可能性があります。オールリセットをおこない工場出荷時設定に戻してみてください。	P37

### 案内画面／注意画面が表示されたら…

症 状	原 因	対 処	参照
画面に「NO SIGNAL」が表示された※ <sup>1</sup>	信号ケーブルが本機またはコンピューターのコネクターに正しく接続されていない可能性があります。	信号ケーブルを本機およびコンピューターのコネクターに正しく接続してください。	P16
	信号ケーブルが断線している可能性があります。	信号ケーブルが断線していないか確認してください。	—
	コンピューターの電源が切れている可能性があります。	コンピューターの電源が入っているか確認してください。	—
	コンピューターのパワーマネジメント機能が作動している可能性があります。	マウスを動かすかキーボードのキーを押してください。	P43
	HDCP 対応の機器を接続した場合は、すぐに画面が表示されないことがあります。	数秒程度お待ちください。	—
画面に「OUT OF RANGE」が表示された※ <sup>2</sup>	本機が対応していない信号が入力されている可能性があります。	本機に適切な信号が入力されているか確認してください。コンピューターの解像度またはリフレッシュレートを変更してください。	P42
	本機の対応する解像度よりも高い解像度の信号を入力しています。	コンピューターの解像度またはリフレッシュレートを変更してください。	P42

※ 1 コンピューターによっては、解像度やリフレッシュレートを変更しても正規の信号がすぐに出力されないため、注意画面が表示されることがあります。しばらく待って画面が正常に表示されれば、入力信号は適正です。

※ 2 コンピューターによっては電源を入れても正規の信号がすぐに出力されないため、注意画面が表示されることがあります。しばらく待って画面が正常に表示されれば入力信号の周波数は適正です。

もくじ

ご使用  
前に  
の  
た

め安  
に全  
の  
た

お使  
用上  
の  
い

は各  
た部  
らの  
き

使  
用  
準  
備

機  
能

と  
困  
った

付  
録

解  
用  
説  
語

いさ  
んく

## その他

症 状	原 因	対 処	参 照
解像度や色数が変更できない／固定されてしまう	正しく信号が入出力できなことがあります。	本機とコンピューターの電源をいったん切り、もう一度電源を入れ直してください。	P10
	Windows®をご使用の場合は、Windows®セットアップのインストールが必要な可能性があります。	Windows®セットアップ情報を当社ホームページからダウンロードし、コンピューターにインストールしてください。	P26
	Windows®セットアップをインストールしても設定の変更が不可能な場合、またはWindows®以外のOSをご使用の場合は、グラフィックボードのドライバーがOSに正しく認識されていない可能性があります。	グラフィックボードのドライバーを再インストールしてください。再インストールに関しては、コンピューターの取扱説明書をご参照いただき、コンピューターのサポート機関にお問い合わせください。	—
スピーカーから音が出ない	オーディオケーブルが本機またはコンピューターのコネクターに正しく接続されていない可能性があります。	正しく接続されているか確認ください。	P18
	ヘッドホンが接続されている場合、スピーカーから音は出ません。	ヘッドホンを外してください。	P20
	音量が最小になっている、または消音機能がオンになっている可能性があります。	リモコンで消音設定を解除する。または、OSDメニューの「音声」で音量を調節する。あるいは消音メニューで「しない」を選択してください。	P12, P34
AV機器の映像が何も映らない！または、画面に「NO SIGNAL」が表示された	「音声選択」で「PC」が選択されている可能性があります。	HDMIおよびD端子接続時には「音声選択」で「自動」を選択してください。	P34
	一部のAV機器を接続した場合は、すぐに画面が表示されないことがあります。	数秒（5～30秒）お待ちください。数秒待っても画面が表示されない場合は、下記の操作をおこなってください。 <ul style="list-style-type: none"> <li>● 本機の電源スイッチを切り、電源を入れ直してください。</li> <li>● 一旦、電源コードを含む全てのケーブルを抜き、接続し直してください。</li> <li>● 映像機器側の電源を切り、電源を入れ直してください。</li> </ul>	—
		入力選択が合っていない可能性があります。 本体の「INPUT/EXIT」ボタンまたはリモコンの映像入力を切り替えてください。	P10, P12 P37
リモコンで操作できない／リモコンが効きにくい	電池が消耗している可能性があります。	電池(CR2025)を交換してください。	P10, P12, P13
	リモコンの赤外線が届かない場所で操作している可能性があります。	画面に近づくか、より真正面に近い角度から操作してください。	
	リモコンとリモコン受光部の間に障害物があると操作できない場合があります。	障害物を取り除いてください。	
	リモコン送信部または本機の受光部が汚れている可能性があります。	汚れを拭き取ってください。	
	リモコンの電池のマークが逆に入っている可能性があります。	電池の向きを確認してください。	
	EASYCOLOR!3が起動している場合、リモコンが効きにくくなる場合があります。	EASYCOLOR!3を終了してください。	P3
	操作ロックされていませんか？	操作ロックを解除してください。	P41

もくじ

ご使用前の

め安全の：た

お使い用い上の

は各部らの

使用準備

機能

と困った

付録

解説語

いさく

## 困ったとき（つづき）

### 本機を廃棄するには（リサイクルに関する情報）

当社は環境保護に強く関わっています。環境に対する影響を最小限にするために、リサイクルシステムを会社の最重要課題の一つとして考えております。また、環境に優しい製品の開発と常に最新のISOやTCOの標準に従って行動するよう努力しています。

当社の使用済みディスプレイのリサイクルシステムの詳細については当社ホームページをご覧ください。

[www.MitsubishiElectric.co.jp/home/display/environment](http://www.MitsubishiElectric.co.jp/home/display/environment)

なお、資源有効利用促進法に基づく当社の使用済みディスプレイのリサイクルのお問い合わせは下記へお願いします。

情報機器リサイクルセンター	
家庭系（個人ユーザー様）の窓口	事業系（法人ユーザー様）の窓口
TEL 03-3455-6107 <a href="http://www.pc-eco.jp">www.pc-eco.jp</a>	TEL 03-3455-6106 <a href="http://www.diarcs.com">www.diarcs.com</a>
受付時間 土・日・祝日を除く 午前9:00～午後5:00 また、これ以外の所定の休日につきましても休ませていただきますので、ご容赦願います。	

#### ディスプレイの回収・リサイクル

資源有効利用促進法に基づき、家庭から出される使用済みディスプレイの回収・リサイクルをおこなう“PCリサイクル”が2003年10月より開始されました。当社ではこれを受け、回収・リサイクル体制を構築し、2003年10月1日より受付しております。2003年10月以降購入されたディスプレイのうち、銘板に“PCリサイクル”が表示されている製品は、ご家庭からの排出時、当社所定の手続きにより新たな料金負担なしで回収・リサイクルいたします。事業者から排出される場合は、産業廃棄物の扱いとなります。

#### 個人で、ご購入いただいたお客様のPCリサイクルシール申込

“PCリサイクルマーク”的表示が無い三菱ディスプレイでも、下記のリサイクル窓口ホームページより、お申し込みいただければ“PCリサイクルシール”を無償でお送りいたします。

リサイクル窓口ホームページ：  
[www.pc-eco.jp](http://www.pc-eco.jp)

画面の **（PCリサイクルマーク申込）** からお入りください。

#### ご注意：

法人（事業者）のお客様で、ご購入頂いた三菱ディスプレイは、PCリサイクルマーク対象外です。シールが貼付けられていても廃棄時は産業廃棄物としての扱いとなります。

### リモコンのリチウム電池を廃棄するには

- 一般の方が使用済みリチウム電池を廃棄する時は、一般的の不燃ゴミとして廃棄して良いことになっています。
- 但し、乾電池と同様に自治体によっては処理の仕方が異なる場合がありますので、その指示に従ってください。
- 事業者がリチウム電池を廃棄する時は、事業者が契約している廃棄処理業者に依頼してください。
- なお、リチウム電池を廃棄する時は、電池容量が残っていると他の金属と接触して発熱、破裂、発火の恐れがありますので、リチウム電池の **+** **●** 端子部を図に示すようにセロハンテープなどで絶縁してください。

#### 危険防止のために

リチウム電池廃棄時のお願い！

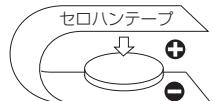


リチウム電池の廃棄を誤ると、ショートして発熱、破裂、発火することがあり、ケガをしたり、火災に至る恐れがあります。

#### 電池を廃棄する時

リチウム電池の **+** **●** 端子部を図に示すようにセロハンテープなどで絶縁してください。

(例)



もくじ

ご使用  
前の  
に

め安  
に全  
の  
た

お使  
用上  
の

は各  
た部  
らの  
き

使  
用  
準  
備

機  
能

と困  
った

付  
録

解  
用  
説  
語

いさ  
んく

## 困ったとき（つづき）

### 保証とアフターサービス

- この製品には保証書を添付しています。  
保証書は必ず「お買い上げ日・販売店名」などの記入をお確かめのうえ、販売店からお受け取りください。内容をよくお読みのあと、大切に保存してください。
- 保証期間経過後の修理については、お買い上げの販売店または「修理相談窓口」にご相談ください。  
修理によって機能が維持できる場合は、お客様のご要望により有料修理いたします。
- この液晶ディスプレイは日本国内用として製造・販売しています。  
日本国外で使用された場合、当社は一切責任を負いかねます。またこの製品に関する技術相談、アフターサービス等も日本国外ではおこなっていません。

This color monitor is designed for use in Japan and can not be used in any other countries.

技術相談窓口（携帯電話・PHS通話可／IP電話不可）	修理相談窓口（携帯電話・PHS通話可／IP電話不可）
■ フリーダイヤル 0120-71-3322	■ フリーダイヤル 0120-08-1460
受付時間 土・日・祝日を除く 午前9:00～12:00 午後1:00～5:00 また、これ以外の所定の休日につきましても休ませていただきますので、ご容赦願います。	

アフターサービスを依頼される場合はつぎの内容をご連絡ください。

- |                    |   |
|--------------------|---|
| ● お名前              | ● 製造番号（本機背面のラベルに記載）                             |
| ● ご住所（付近の目標など）     | ● 故障の症状、状況など（できるだけ詳しく）                          |
| ● 電話番号             | ● 使用状況  |
| ● 品名：三菱液晶ディスプレイ    | （PCおよびグラフィックボード（メーカー、形名）、解像度、入力信号（アナログ、デジタル）など） |
| ● 形名：RDT271WV (BK) | ● 購入年月日または使用年数                                  |

#### ● 無料出張サービス規定

この製品をお買い上げから1年間は「修理相談窓口」にてディスプレイに起因する障害で修理が必要と判断された場合、無料出張サービスを適用します。その際、同梱の保証書の提示をお願いします。提示がない場合は、保証期間中でも有料となります。出張サービスは、日本国内のみ対応します。代替セット(現品とは異なる場合があります。)を無料でお貸しし、現品の持ち帰り修理になります。一部の地域で宅配業者の引き取りサービスになる場合があります。

### 個人情報の取り扱い

#### ● お問合せ窓口におけるお客様の個人情報のお取り扱いについて

三菱電機株式会社は、お客様からご提供いただきました個人情報は、下記のとおり、お取り扱いします。

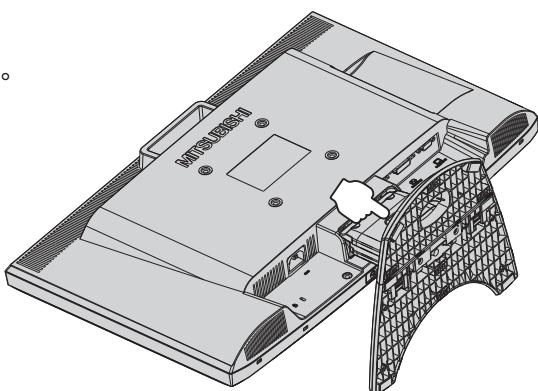
1. お問合せ（ご依頼）いただいた修理・保守・工事および製品のお取り扱いに関するお客様よりご提供いただいた個人情報は、本目的並びに製品品質・サービス品質の改善、製品情報のお知らせに利用します。
2. 上記利用目的のために、お問合せ（ご依頼）内容の記録を残すことがあります。
3. あらかじめお客様からご了承をいただいている場合及び下記の場合を除き、当社以外の第三者に個人情報を提供・開示する事はありません。  
①上記利用目的のために、弊社グループ会社・協力会社などに業務委託する場合。  
②法令等の定める規定に基づく場合。
4. 個人情報に関するご相談は、お問合せをいただきました窓口にご連絡ください。

# 付録

## 再梱包するとき

再梱包の際は次の手順でベーススタンドを取り外してください。

水平な机の上に本体表示部が下になるように置いてください。  
図のようにスタンドネック背面のロックボタンを指で  
押しながらベーススタンドを取り外してください。



## △ 注意

表示部を下向きに置く際に表示部の下に物を置かないでください。また、突起など無いことを確認し表示部を傷つけないように注意してください。

## お願い

- 作業は、平らで安定した場所に柔らかい布を敷き、液晶パネルを傷つけないようにしてください。

もぐじ

ご使用  
前用に

め安  
に全  
のの  
：た

お使  
願用  
い上  
の

は各  
た部  
らの  
き

使  
用  
の  
備

機  
能

と困  
きつ  
た

付  
録

解  
説  
語

いさ  
んく

### 市販のアームを取り付けるとき

本機にはVESA 規格に準拠した（100 mmピッチ）市販のアームを取り付けることができます。

#### お願い

- アームは本機を支えるのに十分なものを選んでください。（本機のディスプレイ部の質量は約6.0kgです。）

#### お知らせ

- 本機は、スタンドを取り付けた状態で各種規格要求事項を満足しております。

#### ■ アームを取り付ける際は、下記要領で取り付けてください。

- 1 本機、コンピューターおよび周辺機器の電源を切ってから、信号ケーブル、電源ケーブルを取り外してください。  
その後、本体のネック部を取り付けている2本のネジを取り外し、スタンドを引き抜いてください。

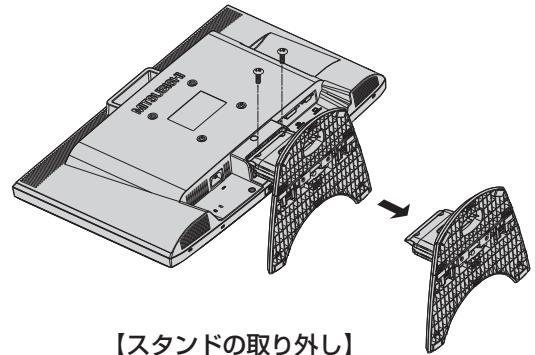
#### お願い

- 作業は、平らで安定した場所に柔らかい布を敷き、液晶パネルを傷付けないように下向きに置いておこなってください。

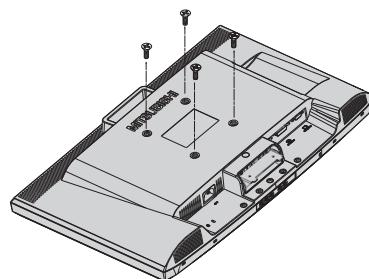
- 2 アームを取付ける前にVESA穴の4本の化粧用の皿ネジを取り外してください。

#### お願い

- スタンドを取り付ける場合は、逆の手順でおこないます。  
その際は必ずスタンド取り付けに使用していたネジを使ってください。  
仕様の異なるネジを使用されると本機が故障する原因になる恐れがあります。
- ネジを締め付ける際は付け忘れに注意し、すべてのネジをしっかりと締め付けてください。  
なお、スタンドの取り付けはお客様の責任においておこなうものとし、万一事故が発生した場合、当社はその責任を負いかねますのでご了承ください。



【スタンドの取り外し】



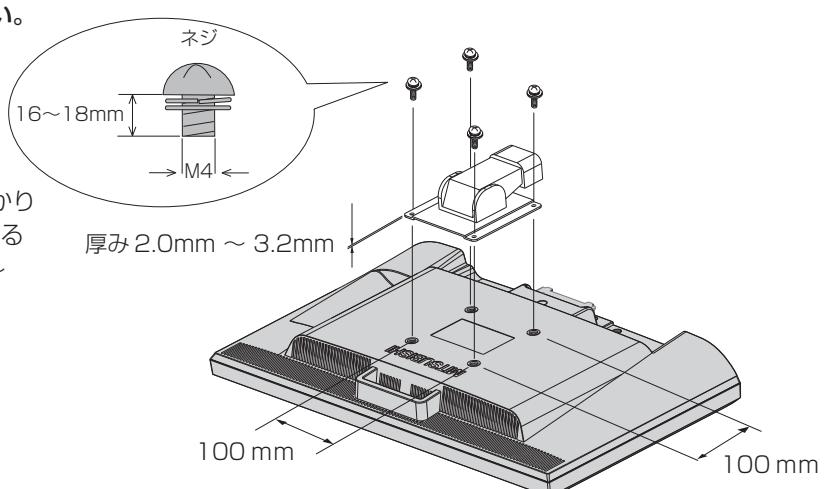
【VESA穴ネジの取り外し】

- 3 右記のようにアームを取り付けてください。

取付可能アーム：

取付部厚み 2.0mm ~ 3.2mm  
VESA 規格準拠 100 mmピッチ

ネジゆるみ防止のため全てのネジをしっかりと締めてください。（但し、締め付けすぎるとネジがこわれることがあります。98~137N·cmが適切な締付トルクです。）



\* 上記アームの取付部形状は参考例です。

### 市販のアームを取り付けるとき（つづき）

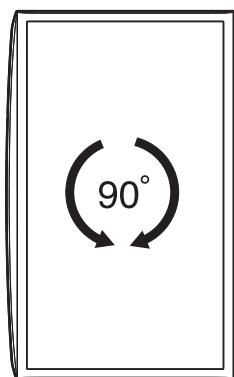
#### ⚠ 注意

落下防止のために

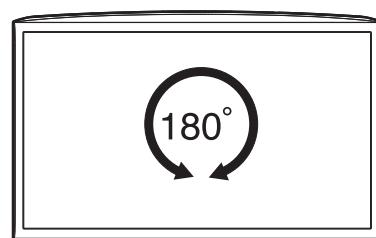
- 液晶ディスプレイを倒したまま固定できないときは、2人以上で取り付け作業をおこなってください。  
落下してけがの原因となります。
- 取り付け作業をおこなう前に、アームの取扱説明書を必ず読んでください。  
また、地震などの製品の落下によるけがなどの危害を軽減するために、設置場所などは必ずアームメーカーへご相談  
願います。  
万一、地震などで落下の恐れがある場所での就寝はしないでください。
- アームの取り付けはお客様の責任においておこなってください。  
万一事故が発生した場合でも、当社はその責任を負いかねますのでご了承ください。

#### 火災や感電防止のために

- アームを取り付ける際は、必ず下記に示すネジを使ってください。  
それ以外のネジを使用した場合は、本機が故障したり火災や感電の原因になる恐れがあります。  
緩み止めスプリングワッシャ付き M4 ネジ（長さ 16 ~ 18mm）
- アームを取り付けて使用される場合でも、90° 回転や 180° 回転した状態で使用しないでください。  
内部に熱がこもり、火災や感電の原因になります。



禁止



もくじ

ご使用  
前用の

め安全の  
・た

お使用  
願い上の

は各部  
たらき

使用  
準備

機能

と困った

付録

解説  
用語

いさ  
んく

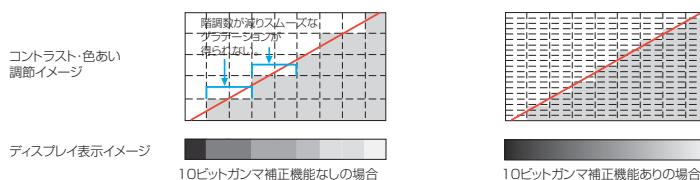
## 用語解説

ここでは、本書で使用している専門的な用語の簡単な解説をまとめてあります。また、その用語が主に使用されているページを掲載しておりますので、用語から操作に関する説明をお探しいただけます。

**10ビットガンマ機能 P3**

RGB各色256階調の映像信号に、10ビットの多階調化されたルックアップテーブルを活用。

より高精度なコントラスト・色あい補正を行うことができます。きめ細かくなめらかな階調表現が得られるとともに、色の分解能が向上し、色補正に欠かせないガンマ補正を高精度に行うことができます。

**CRオプティマイザー(CRO:Contrast Ratio Optimizer) P31, P57**

映像の明るさに応じて、バックライトの輝度をリアルタイムに制御します。画面全体が暗い場合でも、深みのある黒を映し出します。

**DDC 2B 規格 (Display Data Channel) P43**

VESAが提唱する、ディスプレイとコンピューターとの双方向通信によってコンピューターからディスプレイの各種調節機能を制御する規格です。

**DDC/CI 規格 (Display Data Channel Command Interface) P57**

ディスプレイとコンピューターの間で、設定情報などを双方向でやり取りできる国際規格です。

**DPM (Display Power Management) P43**

VESA が提唱する、ディスプレイの省エネルギー化に関する規格です。DPM では、ディスプレイの消費電力状態をコンピューターからの信号により制御します。

**DV MODE (Dynamic Visual MODE) P31, P39**

表示する内容に合わせて適切な画面を選択する機能で、静止画が「スタンダード」「IVテキスト」「フォト」「sRGB」動画が「TV」「シネマ」の合計6つのモードから選ぶことができます。

**DVI-A端子(Digital Visual Interface-Analog) P16, P17**

アナログ入力のみに対応しているDVI端子です。

**DVI-D端子(Digital Visual Interface-Digital) P16, P17**

デジタル入力のみに対応しているDVI端子です。

**DVI-I端子(Digital Visual Interface-Integrated) P16, P17**

デジタル入力とアナログ入力の両方にに対応しているDVI端子です。接続するケーブルあるいは変換アダプターによって入力の使い分けが可能となります。

**D端子 P11, P19, P57**

DVDレコーダー／プレイヤーなどと接続ができる業界で統一された映像端子です。コンポーネント映像信号と映像フォーマットやアスペクト比などの識別信号を1本のケーブルで接続できます。本機にはD5映像端子が搭載されており、D1からD5までの映像フォーマットに対応しています。

分類名	映像 フォーマット	走査線数	有効走査線数	走査方式
D1(525i)	480i	525本	480本	インターレース
D2(525p)	480p	525本	480本	プログレッシブ
D3(1125i)	1080i	1125本	1080本	インターレース
D4(750p)	720p	750本	720本	プログレッシブ
D5(1125p)	1080p	1125本	1080本	プログレッシブ

**GTG(Gray to Gray) P57**

表示画面を変化させた時に、画面が切り替る早さ（追従性）を応答速度といい、数値が小さいほど、高速応答となります。白→黒→白または黒→白→黒の階調変化に要する時間の合計で表す場合が一般的ですが、動画表示には中間階調での変化に要する時間が短いことが要求されてきました。これを応答速度(GTG)と表します。

### 用語解説（つづき）

#### HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection System) P57

デジタル映像信号を暗号化する著作権保護システムです。HDCPに対応した映像機器を接続することにより、HDCPで保護された映像コンテンツを視聴することができます。

#### HDMI (High-definition Multimedia Interface) P16, P17, P19

DVDレコーダー/プレイヤーなどと接続できるAV用のデジタルインターフェイスです。コンポーネント映像信号と音声信号、制御信号を1本のケーブルで接続できます。

#### LEDブライトネス P10, P37

電源ランプの輝度を調節する機能です。

#### Plug&Play P43

Windows®で提唱されている規格です。ディスプレイをはじめとした各周辺機器をコンピューターに接続するだけで設定をせずにそのまま使えるようにした規格のことです。

#### sRGB規格 P31, P39

IEC(International Electrotechnical Commission)により規定された色再現国際規格です。sRGB対応のディスプレイなら、ネットワーク上でどのディスプレイでも色調を揃えることができる規格で、対応プリンター、スキャナー、デジタルカメラなどとの色合わせもしやすくなります。

#### VESA 規格 (Video Electronics Standards Association) P43, P52, P57

ビデオとマルチメディアに関連する標準の確立を目的として提唱された規格です。

#### 位相 P33

アナログ映像信号のA/D変換用サンプリングクロックの位相調節機能です。これを調節することにより、文字のにじみや横方向のノイズをなくしたりすることができます。

#### オーバースキャン P31, P47

ディスプレイの表示画面において、入力有効画像の外周部を表示画面からはみ出した状態にすることです。  
(はみ出した部分は、画面には表示されません) 通常のテレビは、オーバースキャンの状態で調節されています。

#### 輝度 P57

単位面積あたりの明るさのことで、数値が大きいほど表示画面が明るくなります。

#### コントラスト比 P57

白と黒の明るさの比率を示す指標のことで、輝度が同じであれば、数値が大きくなるほど画面にメリハリが出ます。

#### コンポーネント映像信号 (YPbPr信号) P19

映像信号を輝度信号(Y)と色系統信号(赤系(Pr)/青系(Pb))に分けて送り、受け側の表示機器で画面に映すときに合成して映像にします。輝度信号と色系統信号が分けて送られるため、従来のアナログテレビ放送などで発生しやすい不要な色付きや色にじみなど画質の悪化を抑えることができます。

#### サラウンド P34

聴覚の特性(いわゆる錯覚)を利用してステレオ環境だけでも多チャンネルの音に囲まれるような音響効果を再現する技術です。

#### 残像 P8, P45

残像とは、長時間同じ画面を表示していると、画面表示を変えたときに前の画面表示が残る現象ですが故障ではありません。残像は、画面表示を変えることで徐々に解消されますが、あまり長時間同じ画面を表示すると残像が消えなくなるので、同じ画面を長時間表示するような使い方は避けてください。「スクリーンセーバー」などを使用して画面表示を変えることをおすすめします。

#### 視野角 P57

斜めから見た場合など、規定のコントラスト比が得られる角度のことで、数値が大きいほど広い範囲から画像を見ることができます。

#### 水平周波数／垂直周波数 (リフレッシュレート) P42, P57

画面に表示される画像データは、走査線と呼ばれる線が集まって構成されています。

水平周波数：1秒間に表示される走査線の数のことで、水平周波数31.5kHzの場合、1秒間に走査線を31,500回表示するということです。

垂直周波数(リフレッシュレート)：1秒間に画面を何回書き替えているかを表します。垂直周波数が60Hzの場合、1秒間に画面を60回書き替えているということです。

もぐじ

ご使用  
前用の

め安全  
にの  
・た

お使  
用い上  
の

は各  
た部  
らの  
き

使  
用  
準  
備

機  
能

と困  
った

付  
録

解  
用  
説  
語

いさ  
んく

### 用語解説（つづき）

#### ダイナミックコントラスト P31

映画に多い暗がりのシーンでは細部の描写がつぶれがちになります。  
それを防ぐために、黒階調をバランスよく自動調節で強調し、階調再現性を向上させる技術です。

#### 超解像 P3, P32

独自の画像処理アルゴリズムに基づき表示映像に含まれる、ぼやけ成分を推定し補正を加えることにより、従来のシャープネス回路では再現できなかったフォーカス感やディテール感を再現する技術です。

#### チルト角度 P23, P57

ディスプレイ画面を上向きや下向きに動かせる角度のことです。

#### ノータッチオートアジャスト／NTAA (No Touch Auto Adjust) P43

コンピューターから新しい信号を受信するたびに自動的に画面を適切な状態にする機能です。

#### パワーマネージメント機能 P43

コンピューターを使用しない時に本機の消費電力を低減するために組み込まれた機能です。コンピューターが一定時間使用されていない（一定時間以上キー入力がないなど）場合に、電力消費を低下させます。再度コンピューターが操作されたときには、通常の状態に戻ります。

#### 表示画素数／解像度 P42, P57

一般的には「解像度」と呼ばれています。1画面あたりの横方向と縦方向の画素の数を表します。表示画素数が大きいほど多くの情報量を表示することができます。

もくじ

ご使用前に

め安全にの：た

お使い用い上の

は各た部らき

使用準備

機能

と困った

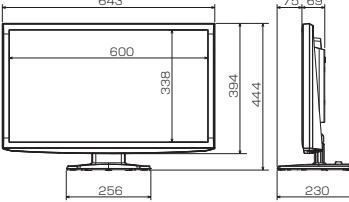
付録

解説用語

いさんく

## 付録（つづき）

### 仕様

形名	RDT271WV(BK)		
外形寸法 (mm)			
液晶パネル	サイズ (表示サイズ)	27型 (68.6 cm)	
	液晶方式	VA、ハーフグレア	
	有効表示領域	597.6 × 336.2mm	
	表示画素数	1920 × 1080	
	画素ピッチ	0.311mm	
	表示色	約1677万色 (約10億6433万色中)	
	視野角	左右178°、上下178° (コントラスト比10)	
	輝度 (標準値)	300cd/m <sup>2</sup>	
	コントラスト比	25000 : 1 (CRO非動作時 3000:1)	
	応答速度	6.5ms (GTG) ※1	
PC入力	バックライト	白色LED	
	水平周波数	31.5 ~ 82.3kHz	
	垂直周波数	56 ~ 76Hz	
	ビデオ信号	デジタルRGB、アナログRGB	
	同期信号	TMDS、セパレート同期信号 (TTL)	
ビデオ入力	信号入力コネクター	デジタル入力 : DVI-D(HDCP対応 ※3)、HDMI (2系統) アナログ入力 : ミニD-SUB15ピン	
	解像度	480i、480p、1080i、720p、1080p ※2	
音声入出力	信号入力コネクター (HDMIはPC入力コネクターと共に)	D5端子 HDMI (2系統) : デジタルRGB、デジタルYPbPr対応	
	入力コネクター	Φ3.5mmステレオミニジャック、RCAピンジャック (L/R)	
	スピーカー	3W+3W (ステレオ)	
適合法規格等	ヘッドホン	Φ3.5mmステレオミニジャック	
	安全	電気用品安全法、S-TÜV	
	不要輻射	VCCI-B、低周波電磁界ガイドライン	
	エルゴノミクス	ISO13406-2 (準拠)	
	プラグ&プレイ	VESA DDC2B	
使用環境条件	その他	PCグリーンラベル(★★☆ 2010年度版)、J-Mossグリーンマーク、DDC/CI、Windows® 7	
	温度	5 ~ 35°C	
電源	湿度	30 ~ 80% (結露のないこと)	
	電源入力	AC100-240V 50/60Hz	
	消費電力	標準 55 W	
		省エネモード スリープモード/オフモード時 : 0.5W 以下 (AC100V時)	
質量	電源入力コネクター	3P IEC タイプ	
	ディスプレイ	スタンド含む 約6.3kg	
		本体 サタンドなし 約6.0kg	
キャビネット色			
梱包状態 (質量/寸法)			
チルト角度 / スイベル角度 / 高さ調節			

#### お知らせ

- 本仕様は予告なく変更される場合があります。
- 解像度1920x1080以外の信号を入力した場合、信号によって文字がにじんだり图形が歪んだりすることがあります。
- 本機の有効ドットの割合は、99.9995%以上です。
- 付属の電源コードは、国内100V商用電源対応です。
- 本機は、スタンドを取り付けた状態で各種規格要求事項を満足しております。

※1 特定階調レベル間 (例 : 31,63,95,127,159,191,223) の各応答速度の平均値です。

※2 480iの信号が入力された場合はコンテンツによってはちらつきが発生する場合がありますので、AV機器側の解像度設定を他の信号タイミング(480p, 1080i, 720p, 1080p)に切り替えてご使用ください。

※3 MacintoshでのHDCP対応は非サポートです。

もくじ

ご使用  
前に  
の  
安全  
・  
た

お使  
用上  
の  
・  
め  
い

は各  
た部  
らの  
き

使  
用  
・  
準備

機  
能

と困  
った

付  
録

解  
説  
語

いさ  
んく

# 付録 (つづき)

## さくいん

### 英数字

CRO(コントロリオペティマイヤー) .....	31	簡易表示機能 .....	43	電源電圧 .....	22,57
DDC 2B 規格 .....	43,55	各部のはたらき .....	10~13	電源プラグ .....	22
DDC/CI .....	37	輝度 .....	55,57	電源容量 .....	21
DDC/CI 規格 .....	54	黑白伸張 .....	31	盗難防止用ロック穴 .....	11
DPM .....	43,54	言語切換 .....	38	同期信号 .....	42,57
DVI-D 端子 .....	16,17,54	ケーブルホルダー .....	11,21		
DVI-I 端子 .....	16,17,54	コントラスト .....	30		
DVI-D—DVI-D ケーブル .....	4,16,17	コントラスト比 .....	55,57	は	
DV MODE .....	31,39,54	コネクターとケーブルの対応表 .....	17	廃棄する .....	49
D5 端子、D 端子 .....	11,57	工場プリセットタイミング .....	42	パワーマネージメント機能 .....	43,56
ECO PROF. .....	27,35,36	黒点／輝点 .....	45	バックライト .....	45
ECO 設定 .....	27,35	個人情報の取り扱い .....	50	表示色 .....	46
ECO メーター設定 .....	27,35	困ったとき .....	44	表示画素数 .....	56
GTG .....	54,57	故障かな?と思ったら .....	44~48	表示がおかしい .....	45~47
LED ブライトネス .....	10,37			表示されない .....	44,45,48
Macintosh .....	4,17			ビデオ信号 .....	57
MENU/マボタン .....	10,25,27,29			付属品 .....	4
NTAA (No Touch Auto Adjust) .....	43	サイドボーダー .....	38	付録 .....	51~58
NO SIGNAL .....	47,48	サラウンド .....	34,55	ブライタネス .....	30
OSD 画面の構成 .....	28	再梱包するとき .....	51	ブラックレベル .....	30
OSD 基本操作 .....	29	残像 .....	8,45,55		
OSD 表示時間 .....	38	使用上のお願い .....	8,9	ヘッドホン端子 .....	10,20
OSD 水平位置 .....	38	仕様 .....	57	ヘッドホンを接続する .....	20
OSD 垂直位置 .....	38	信号入力コネクター .....	57	ベーススタンド .....	4,15,51
OUT OF RANGE .....	47	信号ケーブル .....	16~19	本体正面 .....	10
Plug & Play .....	43,55	信号ケーブルを接続する .....	16~19	本体背面 / 側面 .....	11
INPUT/EXIT ボタン .....	10,29	使用環境条件 .....	57	変換アダプター .....	16,17
VESA 規格 .....	43,52,55	修理相談窓口 .....	50	保証とアフターサービス .....	50
Windows® セットアップ情報 .....	26	視野角 .....	57	保証書 .....	4,50
<ボタン .....	10,25,27,29	市販のアームを取り付けるとき .....	52		
>ボタン .....	10,25,27,29	垂直周波数 (リフレッシュレート) .....	42,55,57		
あ		水平位置 .....	33		
アフターサービス .....	50	垂直位置 .....	33		
アースリード線 .....	5,22	水平周波数 .....	42,55,57		
安全のために必ずお守りください .....	5~7	水平サイズ .....	33		
明るさセンサー .....	10,37	推奨タイミング .....	42		
赤色 .....	30	シャープネス .....	31		
青色 .....	30	消費電力 .....	43,57		
位相 .....	33,55	省エネ電力量リセット .....	35		
色温度 .....	30	消音 .....	34		
色あい .....	30	消画モード .....	35		
色のこさ .....	30	入力自動切換 .....	37		
映像モード .....	31,32	質量 .....	57		
オーバースキャン .....	31,47	スタンド .....	10,15,51,52		
オーバードライブ .....	32	スピーカーから音が出ない! .....	48		
オーディオケーブル .....	4,18	スリープモード .....	43		
オートセットアップをする .....	25	接続 .....	16~22		
オートセットアップ .....	33	設置する .....	23		
オールリセット .....	37	セットアップガイド .....	4		
オフタイマー .....	35	操作ロック .....	37,41		
応答速度 .....	53,57				
音量 .....	34				
音声 .....	34				
か					
外形寸法 .....	57	ダイナミックコントラスト .....	31		
回収 .....	49	超解像 .....	3,32,56		
解像度 .....	42,56,57	チルト角度 .....	23,57		
画質 .....	30	ちらつく .....	46		
画面サイズ .....	31,39	調整 .....	33		
画面に何も映らない .....	44	ツール .....	37		
画素ピッチ .....	57	テストパターン .....	24		
ガンマ .....	3,54	適合規格等 .....	57		
角度を調節する .....	23	電源入力コネクター .....	11,21,57		
拡大・スマージングファイン機能 .....	43	電源ランプ .....	10,44		
		電源コード .....	4,21,22		
		電源スイッチ .....	10		
		電源を入れる .....	24		
		電源を接続する .....	21		





本社 〒100-8310 東京都千代田区丸の内2-7-3 (東京ビル)

AW-P0901B