

# MITSUBISHI

三菱液晶ディスプレイ

## Diamondcrysta

### RDT26IWH シリーズ (AQ567)

## 取扱説明書



- 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「安全のために必ず守ること」は、液晶ディスプレイをご使用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。
- 取扱説明書は「保証書」・「お客様相談窓口のご案内」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。(→P31)

インターネットホームページ : <http://www.MitsubishiElectric.co.jp/display/>

INTERNET INFORMATION & DOWNLOADS SERVICE

#### 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覧ください。

<http://www.MitsubishiElectric.co.jp/mypage>

もくじ	ページ
ご使用の前に……………	2
何ができるの? ……	2
付属品の確認……………	3
本書の見かた……………	3
安全のために必ず守ること……………	5
各部の名称……………	8
本体正面……………	8
本体背面……………	9
接続……………	10
接続方法について……………	10
接続する……………	10
付属のユーティリティディスクについて……………	16
USB機器の接続について……………	16
設定……………	17
自動調節をする……………	17
画面調節 (OSD機能) ……	18
OSD画面の基本操作……………	19
OSD機能の各選択項目について……………	20
OSD機能による画面調節が必要となる場合……………	25
その他の機能について……………	26
困ったとき……………	27
故障かな? と思ったら……………	27
本機を廃棄するには……………	30
保証とアフターサービス……………	30
個人情報の取り扱い……………	30
付録……………	31
市販のアームを取り付けるとき……………	31
用語解説……………	33
仕様……………	35
TCO'03……………	36
FCC……………	37
さくいん……………	38

ご使用の  
安全のため  
に…

各部の  
名称

接続  
定続

画面  
調節  
機能

困  
った  
と  
き

付  
録

# ご使用の前に

## 何ができるの？

映画の暗いシーンを見やすく デジタルカメラの画像をくっきり

### ■ DV MODE (Dynamic Visual Mode) (→P20)

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

動画もくっきり鮮明に表示

### ■ オーバードライブ回路搭載

DVモードの選択により、モードに適した応答速度に設定しております。スポーツやアクションなどの動きの速い映像でも、残像感をおさえて、ブレの少ないくっきりとした動画を再現します。

USBポートを使用したい

### ■ USBハブ機能 (→P9, P13, P16, P33)

USBダウンストリームポートを4個装備、左側面のUSBポートを使用すれば手軽にUSBフラッシュメモリーも接続可能です。

※ USB機能は使用するコンピューターのBIOSやOS、周辺機器によっては動作しない場合があります。この場合は、まず各使用機器の取扱説明書を確認したり、各機器のメーカーにお問い合わせください。

3台のコンピューターをひとつのディスプレイで切り替え表示

### ■ 3系統入力 (→P12)

3台のコンピューターを本機につなぎ、コンピューターの画面を切り替えて表示させることができます。

明るさや色の調節をしたい

### ■ OSD機能 (On Screen Display) (→P18)

画面の明るさ、表示位置やサイズ、カラーなどをOSD画面により調節することができます。OSD機能そのものに関する操作（OSDオートオフ、OSDロックなど）もできます。

スタンド角度と高さを調節したい

### ■ スタンド調節機能 (→P15)

約60mmの範囲で高さ調節ができる専用スタンドが装備されています。角度も上下左右方向に調節することができます。

電源ランプの明るさを調節したい

### ■ LEDブライトネス調節機能 (→P23)

映画の暗いシーンを見るときやマルチディスプレイ環境のときなど、画像表示の妨げにならないように電源ランプの輝度を下げることができます。

本機は、デジタルとアナログ両方の信号を受けて画像を表示することができます。接続に際しての詳細は「接続方法について」(→P10)に記載してあります

接続方法	コンピューターの機種	コンピューターの出力端子	画面の自動調節
デジタル接続	 Windows®シリーズ※1  Macintoshシリーズ※2	DVI-D端子またはDVI-I端子	不要（つなぐだけでご使用になれます）
アナログ接続	 Windows®シリーズ※1  Macintoshシリーズ※2	ミニD-SUB15ピン端子、 DVI-I端子※3またはD-SUB15ピン端子	要 (→P17)
3系統入力	 Windows®シリーズ※1  Macintoshシリーズ※2	デジタル出力端子とアナログ出力 端子を併用します。	要（アナログ接続のみ） (→P17)

※1 Windows®をご使用の方は、セットアップ情報をインストールすることをお奨めいたします。詳しくは「Windows®セットアップ」をご覧ください。(→P16)

※2 Apple Macintoshシリーズコンピューターは、モデルにより出力端子が異なります。変換アダプター（市販）が必要となる場合があります。詳しくは「接続方法について」(→P10)をご覧ください。

※3 DVI-I端子によるアナログ接続には、変換アダプター（市販）等が必要となります。詳しくは「接続方法について」(→P10)をご覧ください。

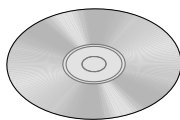
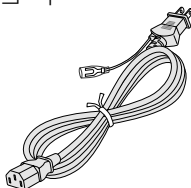

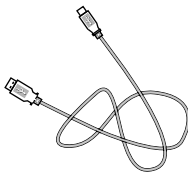


## お知らせ

液晶ディスプレイは精密度の高い技術で作られており、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が、これは故障ではありません。本商品の有効ドット数の割合は99.9995%以上です。

※ 有効ドット数の割合とは、「対応するディスプレイの表示うる全ドット数のうち、弊社で保証する表示可能なドット抜けの割合」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(subpixels)」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。

## 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。  
万が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。

ユーティリティーディスク (テストパターンおよびセッ トアップ用 (→P16) Windows®95/98/Me/ 2000/XP&Macintosh対応) 	電源コード 	信号ケーブル 	取扱説明書 (本書)
	USBケーブル 	ミニD-SUB15ピン ーミニD-SUB15ピン (アナログ接続用) 	セットアップシート (本体に貼り付けてあります。)
		DVI-DーDVI-Dケーブル (デジタル接続用) 	保証書 (梱包箱に貼り付けてあります。)
			お客様相談窓口のご案内

ご使用の  
のために  
前に  
:

## 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

  : Windows®とMacintosh両方に関わる内容

 : Windows®のみに関わる内容

 : 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?」(→P2)

説明の内容から探す→「本書の構成と分類」(→P3)

言葉と意味で探す→「用語解説」(→P33)

もくじで探す→「もくじ」(→表紙)

さくいんで探す→「さくいん」(→P38)

### 本書の構成と分類

本書では、本機を安全かつ快適にお使いいただくために、以下のように説明を分類しています。

#### ご使用の前に (→P2)

ご使用のコンピューターと本機の接続方法によって、お客様が必要となる説明がどこに記載されているのかを把握していただくための説明です。

#### 安全のために必ず守ること (→P5)

万が一の事故を回避するための使用方法に関する注意事項です。

#### 各部の名称 (→P8)

後に続く「接続」や「画面設定」などの説明に際して、本機の各部の名称とその位置を把握いただくための説明です。

#### 接続 (→P10) / 設定 (→P17)

ご使用のコンピューターと本機を接続して使用するまでに必要な手順を説明しています。

#### 画面調節 (OSD機能) (→P18)

画面の調節やOSD機能の設定をする際の手順や各機能について説明しています。

#### その他の機能 (→P26)

本機に装備された機能で、OSD機能以外の機能についての説明をしています。

#### 困ったとき (→P27)

故障の疑いがあるなど、困ったときの対処方法などを説明しています。

#### 付録 (→P31)

用語の解説、さくいんなどを掲載しています。

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（VCCI）の基準に基づくクラス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扱いをしてください。

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。



当社は、国際エネルギースタープログラムの参加事業者として、本製品が国際エネルギースタープログラムの対象製品に関する基準を満たしていると判断します。

本製品は高調波電流規格 JIS C61000-3-2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。

本製品はスウェーデンの労働団体TCOにより定められた、低周波電磁界、エルゴノミクス、省エネルギー、環境保護に対する規格であるTCO'03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（2006年度版）を満たしています。詳細は、Webサイト <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 <http://www.MitsubishiElectric.co.jp/home/display/environment> をご覧ください。形名：RDT261WH / RDT261WH(BK)

安全のために  
ご使用の前に  
ご確認ください

- 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。
- 乱丁本、落丁本の場合はお取り替えいたします。販売店までご連絡ください。

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



Macintoshは、米国アップル社の登録商標です。

HDMI、HDMIロゴおよびHigh-Definition Multimedia Interfacelは、HDMI Licensing, LLCの商標または登録商標です。






その他の社名および製品名は、各社の商標および登録商標です。

# 安全のために必ず守ること

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。

 <b>警告</b>	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	 <b>注意</b>	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でください。		必ず指示に従いおこなってください。
	絶対に分解・修理・改造はしないでください。		必ずアースリード線を接地（アース）してください。
	必ず電源プラグをコンセントから抜いてください。		高圧注意（本体後面に表示）

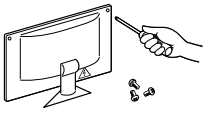


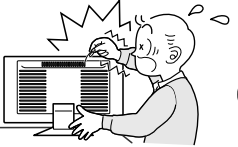


●ご使用の前に、この欄を必ずお読みになり、正しく安全にお使いください。

## 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。



<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>  <p>火災・感電の原因になります。</p> <p>使用禁止</p>	<p>裏ぶたをはずさない</p>  <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>分解禁止</p>	<p>傾斜面や不安定な場所に置かない</p>  <p>落ちたり、倒れたりしてけがの原因になります。</p> <p>禁止</p>
<p>電源コードを傷つけない</p> <p>熱器具のそば</p>  <p>やぶれ</p> <p>下敷き</p> <p>コードをひっぱる</p> <p>重いものをのせたり、熱器具に近づけたり、無理に引っ張ったり、折り曲げたまま力を加えたりしないこと。コードが破損して火災・感電の原因になります。</p> <p>傷つけ禁止</p>	<p>キャビネットを破損したときは使わない</p>  <p>火災・感電の原因になります。</p> <p>使用禁止</p>	<p>異物をいれない</p> <p>特にお子さまにご注意</p>  <p>火災・感電の原因になります。</p> <p>禁止</p>
<p>アース線を接続する</p> <p>アース線を接続しないと故障のときに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つなぐ前におこなってください。</p> <p>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>接地</p>	<p>風呂場や水のかかるところに置かない</p>  <p>水ぬれ禁止</p> <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>アースリード線を挿入・接触しない</p>  <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>禁止</p>

ご使用の前に  
安全のために  
:

## 警告

<p><b>正しい電源電圧で使用する</b></p> <p>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。</p>	<p><b>修理・改造をしない</b> けが・火災・感電の 原因になります。</p> <p><b>ポリ袋で遊ばない</b> 特にお子さまにご注意</p> <p>本体包装のポリ袋を頭から かぶると窒息の原因になり ます。</p> <p><b>雷が鳴り出したら、電源プ ラグには触れない</b> 感電の原因になります。</p>	<p><b>液晶を口にしない</b></p> <p>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。</p>
--	---	---

## 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。		
<b>狭い所に置かない</b>  設置禁止	<b>あお向けや横倒し、さかさまにしない</b>  禁止	<b>直射日光や熱器具のそばに置かない</b>  設置禁止
<b>布などで通風孔をふさがない</b>  禁止	<b>屋外での使用禁止</b>  屋外での使用 禁止	<b>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</b>  設置禁止
<b>車載用禁止</b> 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。  禁止	本機は屋内での使用を想定していま す。屋外で使用するとう故障の原因とな ることがあります。	

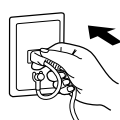
<b>液晶パネルに衝撃を加えない</b> 破損してけがや故障の 原因になります。  禁止	<b>接続線をつけたまま移動しない</b> 火災・感電の原因にな ります。電源プラグや 機器間の接続線ははず したことを確認の上、 移動してください。  禁止
<b>電源プラグを持って抜く</b> コードを引っ張ると傷が つき、火災・感電の原因 になります。  プラグを持つ	<b>ぬれた手で電源プラグ を抜き差ししない</b> 感電の原因になります。  ぬれ手禁止



## ⚠ 注意

### 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。



しっかり差し込む

### 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.



プラグを抜く

### スタンドに指をはさまない

角度調節時、取り付け、取り外し時に指をはさむとけがの原因になります。



指はさみ注意

### 液晶ディスプレイを廃棄する場合

液晶ディスプレイに使用している蛍光管（バックライト）には水銀が含まれています。ご自身で廃棄しないでください。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。（→P30：本機を廃棄するには）

### 1年に一度は内部掃除を

内部にほこりがたまったまま使うと、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

### 長期間の旅行、外出のときは電源プラグを抜く



プラグを抜く

### 電源プラグのほこりなどは定期的にとる

火災の原因になります。  
1年に一度は電源プラグの定期的な清掃と接続を点検してください。



ほこりを取る

ご使用のために  
安全のために…

## 液晶ディスプレイの上手な使い方

### 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

### 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。

またこの商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 only and can not be used in any other countries.  
No servicing is available outside of Japan.



国内専用

For use in Japan only



### キャビネットのお手入れ

お手入れの際は電源プラグを抜いてください。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。



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、固いもので押しっ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きも、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商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、粉石鹸などでふいたり、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。（化学ぞうきんで使用の際は、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。



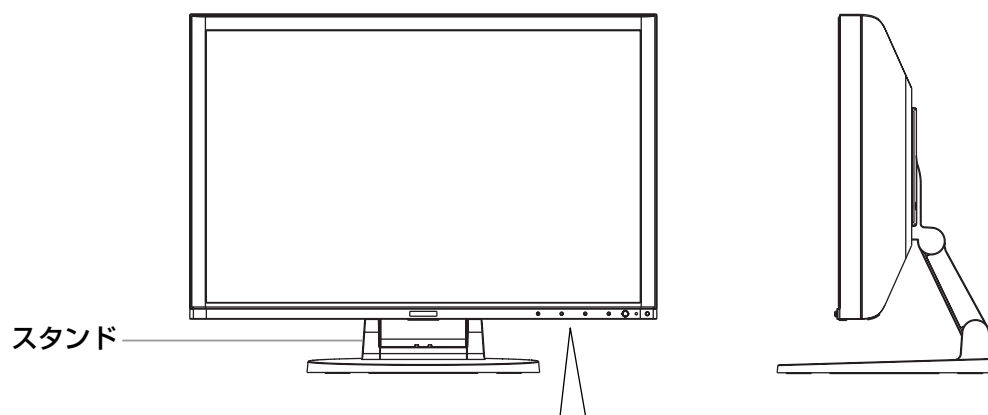
使用禁止

### 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なくなります。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、画面を見てると目が疲れます。

# 各部の名称

## 本体正面



### 各部の名称

ECO

MENU/EXIT

SELECT/INPUT

RESET/DV MODE



#### ECOボタン

ブライトネスの最大設定値を制限することで電源消費量を削減することができます。

オフ:ブライトネスの最大設定値の制限はありません。

1:ブライトネスの最大設定値を半分に制限し、まぶしさを低減させます。  
2:ブライトネスの最大設定値を半分に制限し、さらに映像内容に応じて画面の明るさを自動的に調節することで一層まぶしさを低減させます。

#### お知らせ

CR オプティマイザーをオンにしている場合は、ECO2モードは選択できません。(→P20)

#### SELECT/INPUT

OSD画面が表示されていない場合

信号入力コネクタを選択します。続けて押すことにより、3つの入力コネクタを順番に選択できます。(D-SUB→DVI-D→DVI-I)

OSD画面が表示されている場合

選んだ調節項目を決定します。

#### RESET/DV MODE ボタン

OSD画面が表示されていない場合

DV MODEを切り替えます。(スタンダード、テキスト、sRGB、ムービー、ゲーム、フォト)(→P20)現在の状態が画面右上に表示されます。

OSD画面が表示されている場合

現在表示中の調節項目のリセット画面を表示します。

#### 電源スイッチ

電源をオン/オフするときに押します。主電源スイッチがオンのときのみ有効になります。

#### お願い

電源を短時間のうちにひんぱんにオン/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。

#### MENU/EXITボタン

OSD画面を表示または消します。

OSD機能の操作の最中には1つ上の画面に戻ります。

#### コントロールボタン

(上下左右中央ボタン)でOSD画面の操作をします。

#### 電源ランプ

電源を入れたときは電源ランプは青色に点灯します。パワーマネジメント機能の作動中は青色に点滅します。(→P26)

電源を入れても電源ランプが点灯しない場合は、主電源スイッチ(→P9)がオフになっているか、またはLEDブライトネス調節機能(→P23)で輝度を下げているか確認してください。

#### お知らせ

● 各ボタンによる詳しいOSD画面の操作については「OSD画面の基本操作」(→P19)をご覧ください。

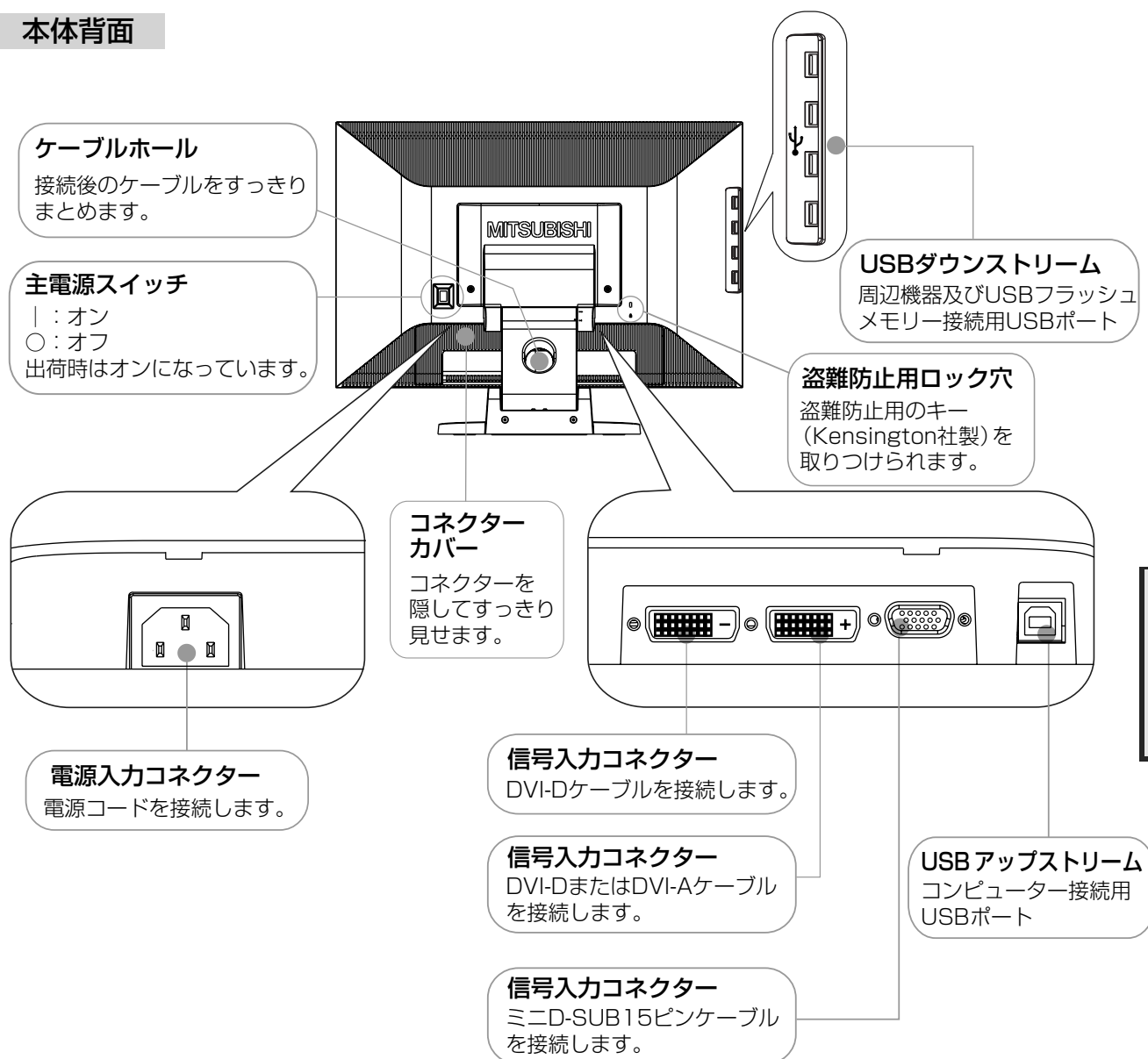
#### ⚠ 注意

● コントロールボタン

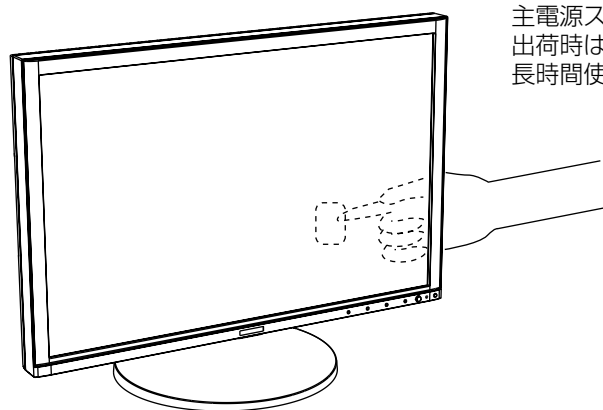
コントロールボタンを操作するとスタンドがスィーベルすることがあります。  
コントロールボタンを強く押しすぎると破損の原因となります。



## 本体背面



### 主電源スイッチについて .....

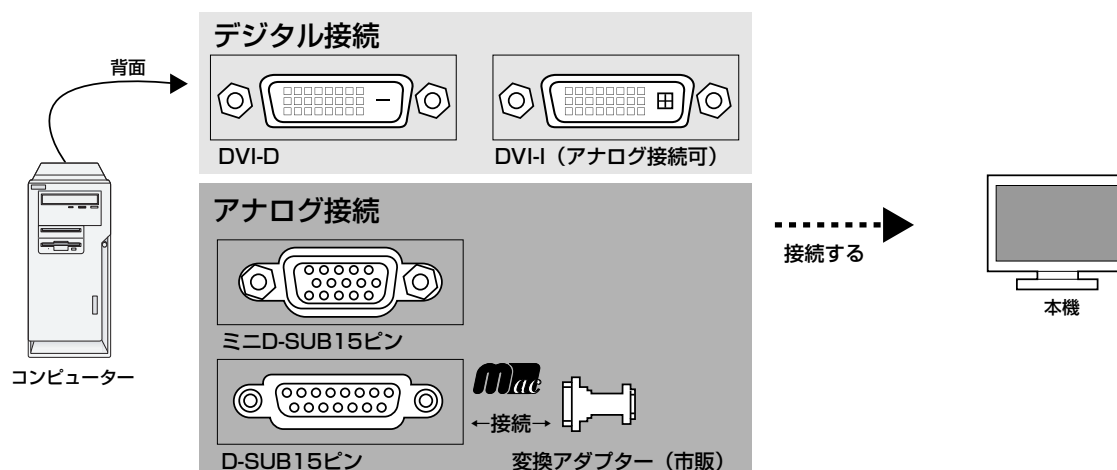


主電源スイッチは本体正面から向かって右側の背面にあります。  
出荷時はオンになっています。  
長時間使用しないときはオフにしてください。


# 接続

## 接続方法について

本機の信号入力コネクタは、アナログ信号（ミニD-SUB15ピン）とデジタル信号（DVI-D）（DVI-I）に対応しています。また、3台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	DVI-D	DVI-I	ミニD-SUB15ピン
DVI-I（アナログ接続／デジタル接続）	DVI-D—DVI-Dケーブルで接続（デジタル接続）	DVI-D—DVI-Dケーブルで接続（デジタル接続）	DVI-A—ミニD-SUB15ピンケーブルで接続（アナログ接続）
DVI-D（デジタル接続）	DVI-D—DVI-Dケーブルで接続	DVI-D—DVI-Dケーブルで接続	接続できません
ミニD-SUB15ピン（アナログ接続）（3列）	接続できません	DVI-A—ミニD-SUB15ピンケーブルで接続	ミニD-SUB15ピン—ミニD-SUB15ピンケーブル（市販）で接続
D-SUB15ピン（アナログ接続）（2列） 	接続できません	DVI-A—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）	ミニD-SUB15ピン—ミニD-SUB15ピンケーブル（市販の変換アダプターが必要）

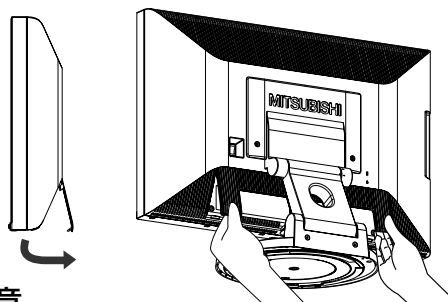
DVI-I：デジタル入力とアナログ入力の両方に対応しているDVI端子。どちらかの入力を接続するケーブルによって使い分けが可能  
DVI-D：デジタル入力のみに対応しているDVI端子  
DVI-A：アナログ入力のみに対応しているDVI端子

## 接続する

### 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。

### 1 コネクターカバーを外す



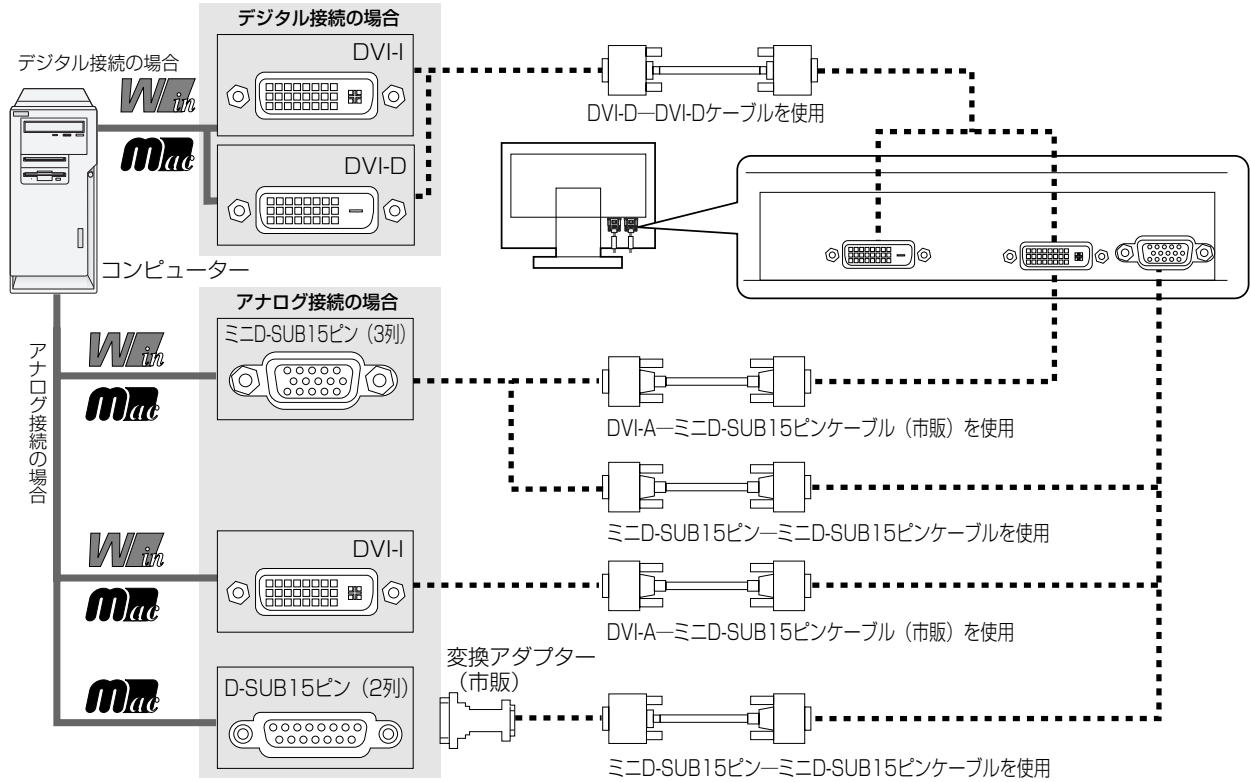
### ⚠ 注意

- ・ 取り付け、取り外しの際は、コネクターカバーに顔を近づけたり、爪をかけたりしないでください。コネクターカバーが急に外れたりして、けがの原因になります。

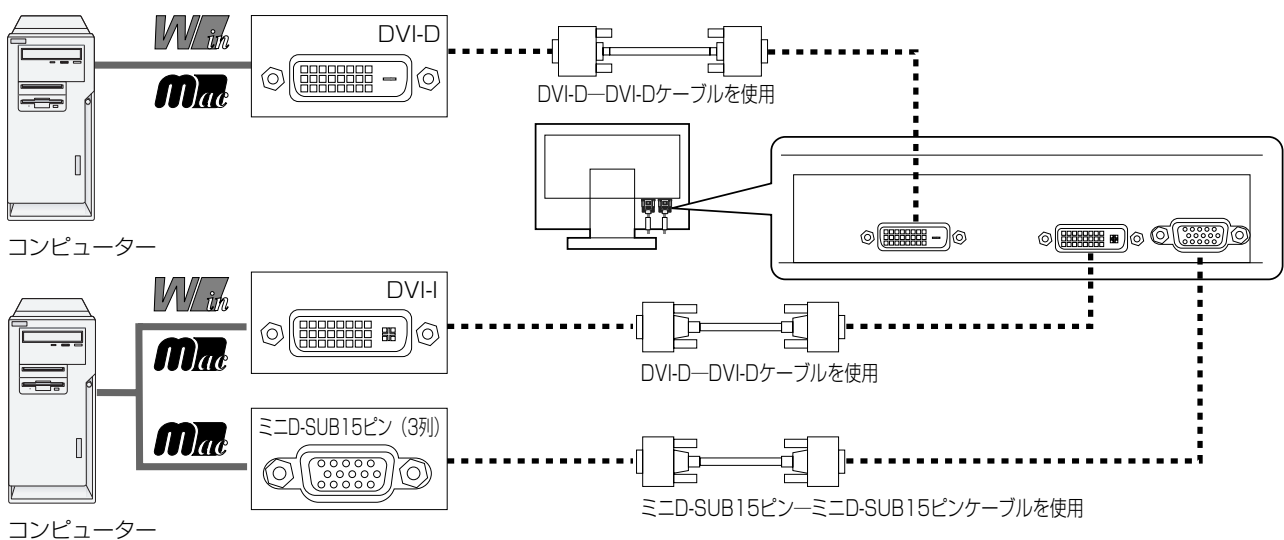
## 2 信号ケーブルを接続する

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つなぐ場合の例

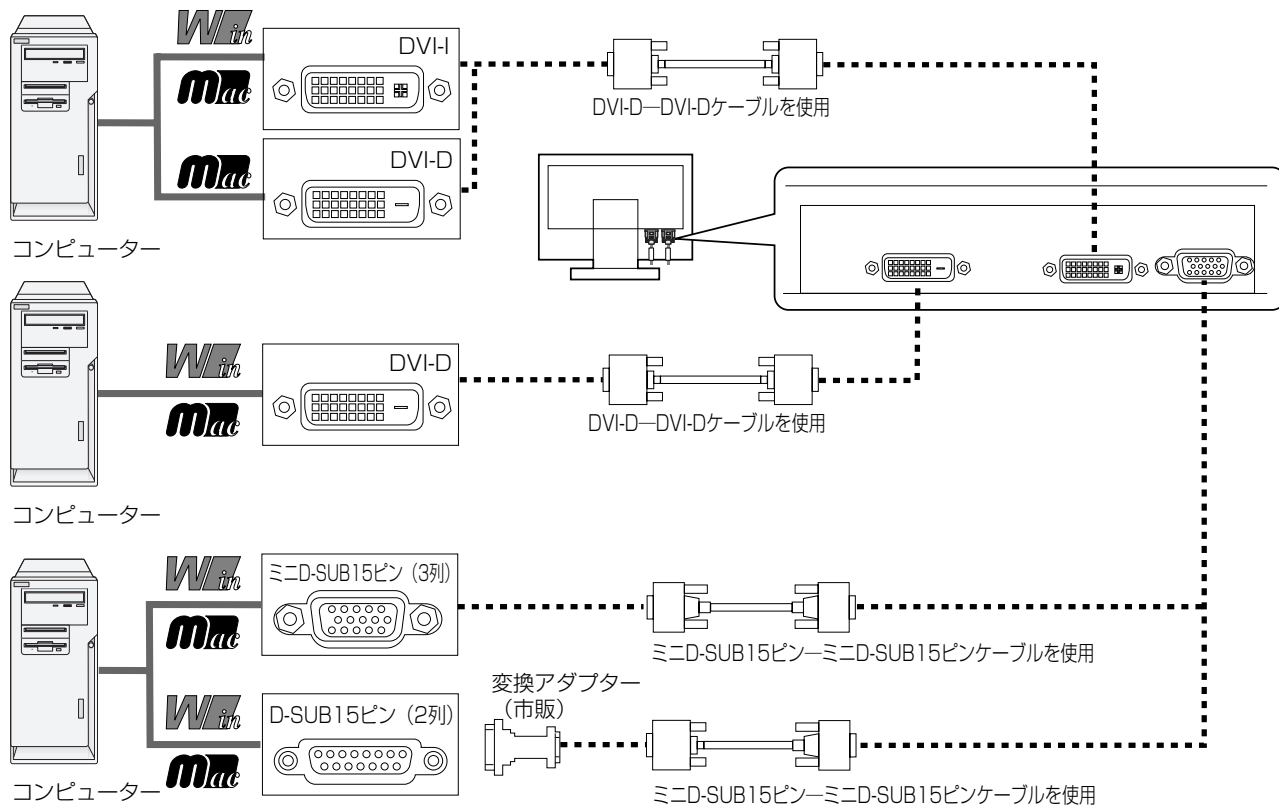


### 2台のコンピューターをつなぐ場合の例 (2系統入力)



接続  
定続

### 3台のコンピューターをつなぐ場合の例（3系統入力）

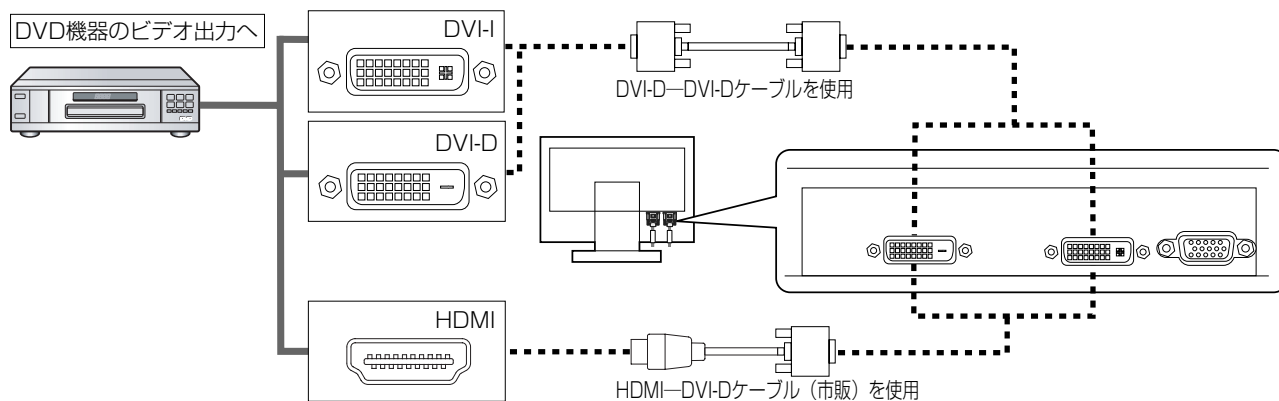


- ※ Apple Macintoshシリーズコンピューターは、モデルによりアナログRGB出力コネクタが異なります。
- ※ 市販の変換アダプターやケーブルをご使用の際は接続されるコンピューターのコネクタ形状にあったものをお買い求めください。
- ※ 本液晶ディスプレイにDVI-Aでは接続できません。

### DVI出力付機器との接続

本機はDVI出力付DVDプレーヤーなどと接続して使用することができます。  
詳しくは、DVDプレーヤーなどの取扱説明書を参照ください。

- DVI出力付DVDプレーヤーを接続の場合は、OSD機能の「DVIモード」を「DVI-HD」に設定してください。  
(→P23, P26)



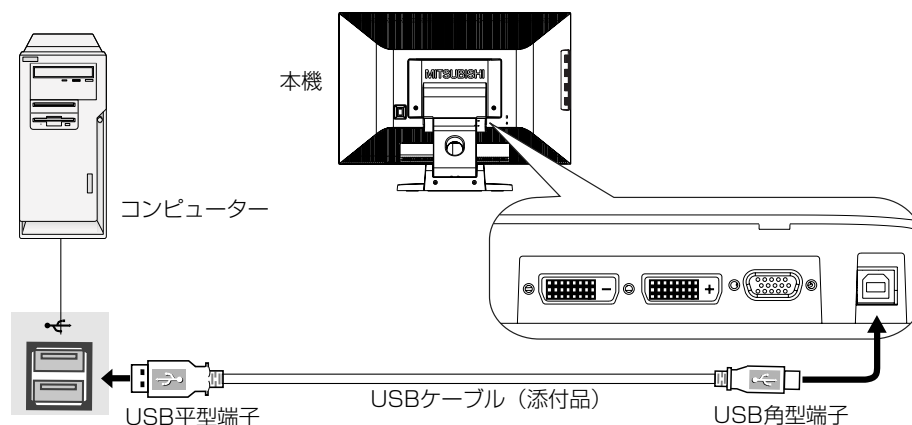
### 3 USBケーブルを接続する

1 USBケーブルの角型端子を本機のUSBアップストリームポートにしっかり差し込む

2 USBケーブルの平型端子をコンピューターのダウンストリームポートに差し込む

#### お願い

●USBケーブルのコネクター形状及び向きをよく確かめてから接続してください。



### 4 電源を接続する

#### お知らせ

●画面を上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。

#### 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。（1.5A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接続してください。

1 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。

2 電源コードと信号ケーブルをスタンドの穴を通す。  
USBケーブルをスタンドの穴に通す。

#### お願い

- 画面を上方に傾けた状態でケーブル類をケーブルホールに通してください。設置後に画面を上方に傾けた際に必要となるケーブルの長さが確保されます。

※ケーブルマネジメントをご使用にならない場合はこれらの作業は不要です。

3 コネクターカバーを取り付ける

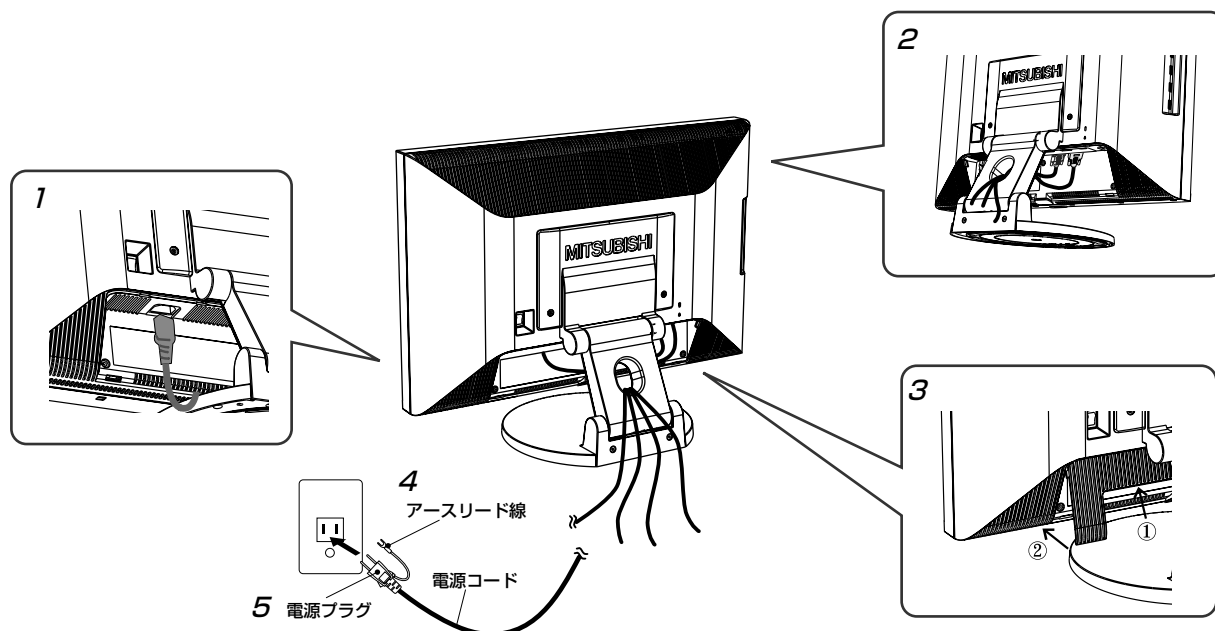
#### お願い

- 画面を前後に動かし(→P14)、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。



#### 4 アースリード線を接地（アース接続）する

#### 5 電源プラグをAC100V電源コンセントに接続する



#### ⚠ 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必ず接地（アース）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。

#### お 願 い

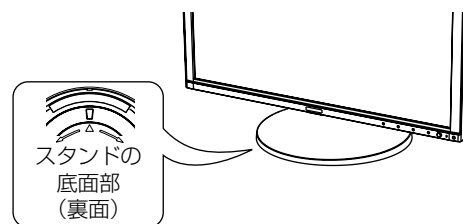
- 電源コードの周辺は、電源プラグの抜き差しが容易なようにしておいてください。  
This socket-outlet shall be installed near the equipment and shall be easily accessible.

## 5 設置と調節

### 6 本機を使用する場所に設置する

#### お願い

- スタンド底面部にある△を右図のように手前に向けて設置してください。△の位置がずれていると、左右均等にスイーベルしなくなります。



### 7 本機およびコンピューターの電源を入れる

### 6 調節をおこなう

### 8 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

「自動調節をする(アナログ接続の場合のみ)」(→P17)の手順にしたがって自動調節をしてください。自動調節をおこなってもうまく表示されない場合は「画面調節(OSD機能)」(→P18)をご覧ください。

### 9 USBの認識

USBハブの接続がコンピューター側で検出され、USBハブ用のデバイスドライバが自動的にインストールされます。

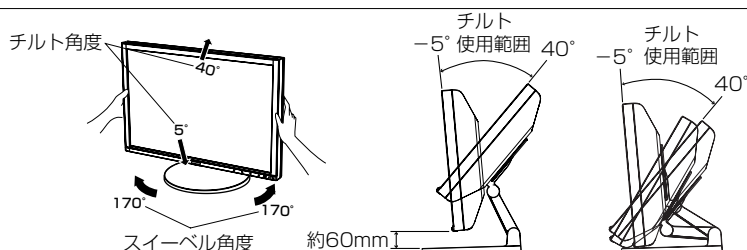
コンピューターによっては、接続してもUSBハブと検出されない場合があります。その場合は画面に表示されるメッセージに従ってUSBハブ用のデバイスドライバをインストールしてください。

#### お願い

- 本機がパソコンに認識されるまでに数秒程度必要です。認識されるまえにUSBケーブルを引き抜いたり、瞬間的な抜き差しを繰り返したりしないでください。

### 10 高さと角度を調節する

お好みに合わせて本機の高さと角度を調節してください。右図のように見やすい角度および高さに調節します。

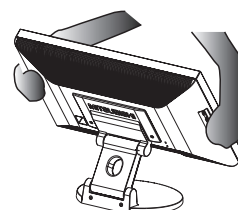
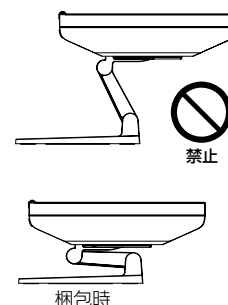


#### ⚠ 注意

- ・角度および高さ調節の際に、ディスプレイ部と設置面やスタンドベースとの間に手や指をはさまないように注意してください。けがの原因となります。
- ・本機は梱包のために画面をチルト角度40°を超えて傾けることが可能ですが、ご使用の際は40°以上傾けないでください。転倒したり、内部に熱がこもるなどしてけがや故障の原因となります。
- ・梱包のために画面をチルト角度40°を超えて傾ける場合は、高さ調節は最低位置に設定してください。高い位置の場合、転倒してけがや故障の原因となります。
- ・角度および高さ調節時に液晶画面を押さないようにしてください。破損してけがや故障の原因となります。

#### お知らせ

- チルト角度40°付近で動作が重くなり使用範囲との境界をお知らせします。



## 付属のユーティリティーディスクについて

同梱のユーティリティーディスクは、以下のような場合にご使用ください。

※ 内容の詳細やインストール方法などについては、ユーティリティーディスクのREADME.txtをご覧ください。

### Windows®セットアップ

付属のユーティリティーディスクには、Windows®用(Windows Vista™用を除く)セットアップ情報が入っています。このセットアップ情報をご使用のコンピューターにインストールすることで、最大解像度や垂直周波数等がディスプレイの能力に合わせて設定できるようになります。

本機をはじめてコンピューターに接続したときには、付属のユーティリティーディスクからセットアップ情報をコンピューターへインストールしてください。

インストール手順はユーティリティーディスクのReadme.txtをご覧ください。

Windows Vista™用のセットアップ情報は、付属のユーティリティーディスクに入っていません。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。

<http://www.MitsubishiElectric.co.jp/home/display/download>

### テストパターン

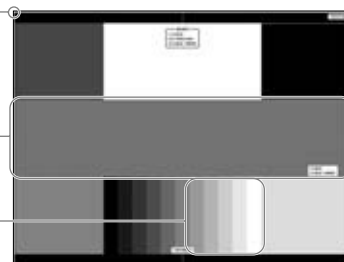
付属のユーティリティーディスクには、テストパターンが入っています。このテストパターンはアナログ接続をした場合の画面調節の際に使用します。

ご使用方法については、ユーティリティーディスクのReadme.txt をご覧ください。

画面調節メニューの左／右または下／上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。(→P21)

画面調節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。(→P21)

ブライトネス・コントラスト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。(→P20)



テストパターン表示画面

## USB機器の接続について

本機は、下記のUSBポートを装備しています。

アップストリーム（1ポート）： 付属のUSBケーブルでUSB対応のコンピューターと接続します。

ダウンストリーム（4ポート）： USB対応のメモリー、マウスやキーボードなどの周辺機器からのケーブルを接続します。

USB機器を本機のUSBダウンストリームポート(→P9) に接続します。

※ USBケーブルのコネクター形状及び向きをよく確かめてから接続してください。

※ USB機能は使用するコンピューターのBIOSやOS、周辺機器によっては動作しない場合があります。この場合は、まず各使用機器の取扱説明書を確認したり、各機器のメーカーにお問い合わせください。

※ 本機の電源スイッチ及び主電源スイッチをオフにしたり、Windows®のシャウトダウンを実行する場合には、事前に本機に接続したUSB機器を停止させて取り外してください。

もし、本機に接続したUSB機器を停止させないまま、上記の操作を行なうとコンピューターがクラッシュして貴重なデータが失われることがあります。

※ 本機がコンピューターに認識されるまでに数秒程度必要です。認識される前にUSBケーブルを引き抜いたり、瞬間的な抜き差しを繰り返したりしないでください。

# 設定

## 自動調節をする（アナログ接続の場合のみ）

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、最初に自動調節をおこないます。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。（→P20）

自動調節はコントラストの自動調節と表示位置、水平サイズや位相の自動調節の2つに分かれています。2つともおこなってください。

### お知らせ

- 自動調節はアナログ接続をした際に、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。デジタル接続では自動調節は不要です。
- 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画面の基本操作」（→P19）をご覧ください。

### 1 背面の主電源スイッチがONであることを確認する



### 2 前面の電源スイッチおよびコンピューターの電源を入れる

### 3 画面全体に付属のユーティリティディスクのテストパターン（→P16）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

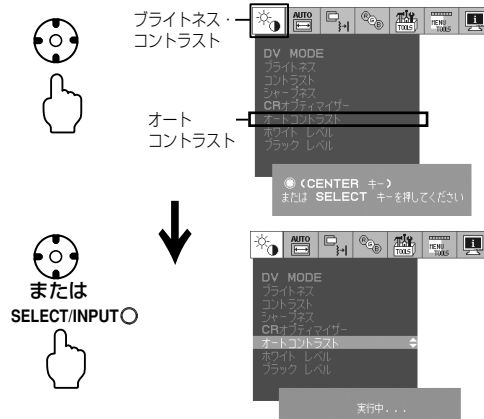
### 4 ボタンを押してOSD画面を表示する



### 5 コントラストの自動調節をおこなう



- ①  ボタンを▼方向に6回動かして「ブライトネス・コントラスト」の「オートコントラスト」を選ぶ
- ②  ボタンの中央ボタンまたは「SELECT/INPUT」ボタンを押す  
入力された信号レベルに合わせて、コントラストの自動調節を開始します。

「実行中…」の表示が消えたらコントラストの自動調節は完了です。  
手順6に進みます。

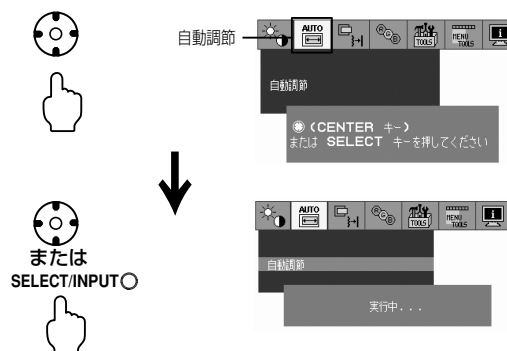


設  
接  
定  
続

### 6 表示位置、水平サイズ、位相の自動調節をおこなう

- ① コントラストの自動調節が完了した状態で、 ボタンを▲方向に6回、▶方向に1回の順に動かして「自動調節」を選ぶ
- ②  ボタンの中央ボタンまたは「SELECT/INPUT」ボタンを押す。  
入力された信号に合わせて、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。

「実行中…」の表示が消えたら調節完了です。  
これですべての自動調節が完了しました。



### 7 MENU/EXITボタンを押す、または ボタンの中央ボタンを押し、OSD画面を消す

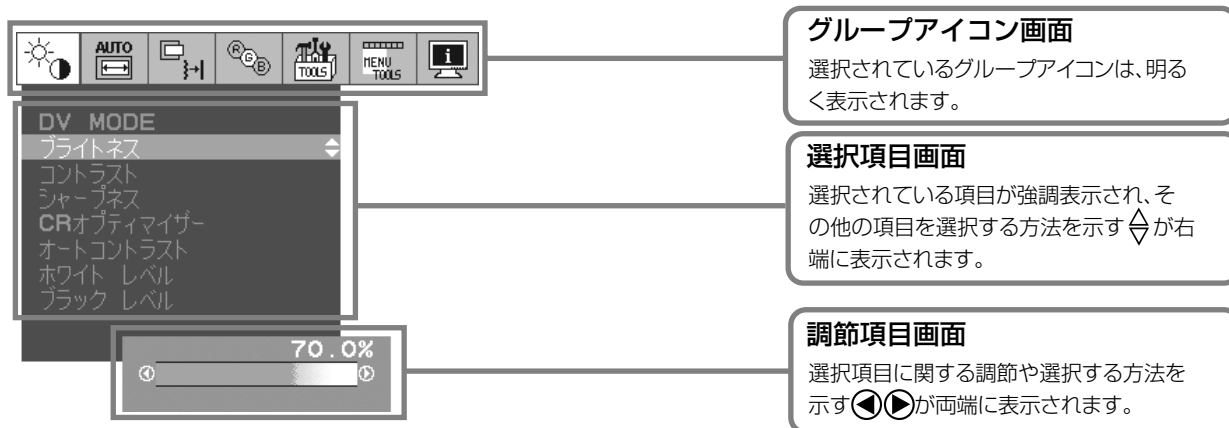
### お願い

- 次の場合、自動調節がうまく機能しないことがあります。各調節項目を個別に調節してください。（→P20）
  - ・ DOSプロンプトのように文字表示のみの場合や画面いっぱいに画像が表示されていない
  - ・ 白い部分が極端に少ない画像を表示している

## 画面調節 (OSD 機能)

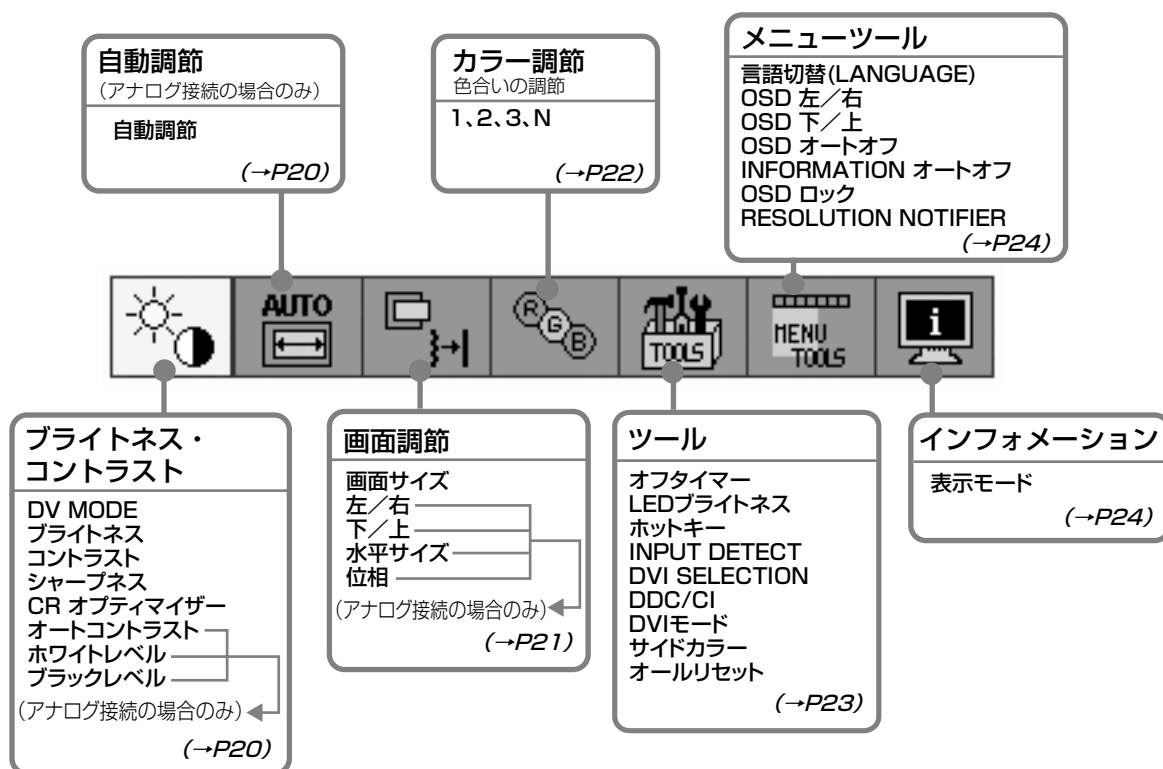
本機には画面の調節が簡単にできるOSD(On Screen Display)機能がついています。  
OSD機能により画面上に表示されるメニューを操作し、明るさなどの画面調節をおこないます。

**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。



### グループアイコンの構成

各グループアイコンは以下に示すような構成になっています。選択項目の詳細については、各グループアイコンの説明ごとに記載されているページをご覧ください。



### お知らせ

本機は一般的なコンピューター (→P2) と、「デジタル接続」した場合は、自動的に適切な画面を表示します。「アナログ接続」でも自動調節すれば自動的に適切な画面を表示します。(→P17)

ただし、コンピューターによっては画面にちらつきや、にじみが生じることがあります。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。その場合はOSD機能を使用して画面の調節 (→P20) をおこなってください。この場合、調節後の画面情報が記憶されます。



## OSD画面の基本操作

ここでは、OSD画面の基本操作のしかたをコントラストを調節する場合を例にとって説明します。その他の選択項目の詳細内容については「OSD機能の各選択項目について」(→P20)をご覧ください。

例：コントラストを調節して100%にする。

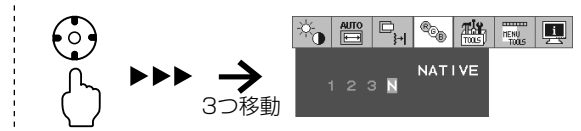
### 1 ボタンを押してOSD画面を表示する

現在選択中のグループアイコンが明るく表示されます。

#### お知らせ

- もう一度 ボタンを押すとOSD画面が消えます。
- OSD画面の表示位置は変えることができます。選択項目の「メニューツール」(→P24)をご覧ください。
- 他のグループアイコンを選ぶ場合は、下の例のように ボタンを ◀▶ 方向に動かして左右に移動します。

例：カラー調節を選ぶ

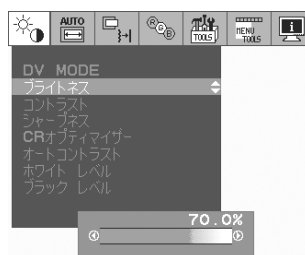


### 2 ボタンを▼方向に動かして選択項目画面に入る

現在選択中の選択項目が青色に反転表示され、調節項目画面が表示されます。

#### お知らせ

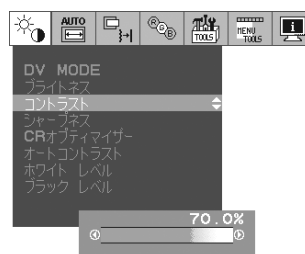
- 途中で作業をやめる場合は、 ボタンの中央ボタンを押すとグループアイコン画面に戻ります。



### 3 ボタンを▼方向に動かして「コントラスト」を選択する

#### お知らせ

- 途中で作業をやめる場合は、 ボタンの中央ボタンを押すとグループアイコン画面に戻ります。



### 4 ボタンを◀▶方向に動かして「コントラスト」を調節する

#### お知らせ

- ここで設定したDV MODE、ブライトネス、コントラスト、画面調節、カラー調節(1,2,3のみ)、シャープネス、CR オプティマイザー、ホワイトレベル、ブラックレベル、OSD画面表示位置、OSDオートオフ、オフタイマー、INFORMATION オートオフ、LEDブライトネス、サイドカラーは、「オールリセット」で出荷時の状態に戻すことができます。(→P23)



### 5 ボタンを2回押してOSD画面を消す

1回押すとグループアイコン画面に戻り、2回目OSD画面が消えます。

#### お知らせ

- ボタンを▲方向に動かして選択項目画面からグループアイコン画面に戻することもできます。
- 以上でコントラストの調節は完了です。

#### お知らせ

- 本体正面のボタンのいずれも押さず、OSDオートオフ(→P24)で設定された時間が経過すると、OSD画面は自動的に消えます。
- 調節する項目によっては、OSDメッセージが表示され、メッセージ内で操作方法を指示しているものがあります。その場合はメッセージの指示にしたがって操作してください。

## OSD機能の各選択項目について

ここでは、各選択項目の詳細内容を説明します。



### ブライトネス・コントラスト

#### ■DV MODE (Dynamic Visual Mode)

DV MODEをお好みに応じて切り替えます。

**スタンダード：** 標準の設定です。

**テキスト：** 明るさ全域を均等に表現し、通常のワープロや表計算ソフト等に適した設定です。

**sRGB：** 色再現国際規格sRGB (→P33) に対応した色で表現します。  
(カラー調節できません)

**ムービー：** 暗いシーンの階調表現力を引き上げ、奥行き感を再現する映画に適した設定です。

**ゲーム：** 全体の明るさを引き上げ、より迫力のある画像を提供するゲームに適した設定です。

**フォト：** 白黒にメリハリをつけた、自然画、静止画に適した設定です。

#### お知らせ

- OSD画面が表示されていない状態でRESET/DV MODEボタンを押すと、直接DV MODEの切り替えができます。RESET/DV MODEボタンを押すごとに「スタンダード」→「テキスト」→「sRGB」→「ムービー」→「ゲーム」→「フォト」→「スタンダード」…の順に切り替わります。
- DV MODE「sRGB」が選択されるとカラー調節はできません。

#### ■ブライトネス

調節バー(0.0%~100.0%)が表示されます。⊙ ボタンを ◀▶ 方向に動かして画面をお好みの明るさに調節してください。

#### ■コントラスト

調節バー(0.0%~100.0%)が表示されます。⊙ ボタンを ◀▶ 方向に動かして画面をお好みのコントラストに調節してください。

#### ■シャープネス

調節バー(0.0%~100.0%)が表示されます。⊙ ボタンを ◀▶ 方向に動かして文字や画像のキレをお好みに応じて調節してください。

#### お知らせ

- 解像度や画面サイズによってはシャープネスの効果がわかりにくい場合があります。

#### ■CR オプティマイザー (→P33)

コントラストレシオオプティマイザー機能をオン/オフします。

#### お知らせ

- 本機能は動画に適した機能です。コンピューター画面等の静止画では、入力信号の状態によっては明るさが微妙に変化し、まれに画面がちらつく可能性が有ります。静止画を表示する際は、本機能をオフにすることをお勧めします。
- 本機能をオンにすると、ECO2は選択できません。ただし、ECO2を選択している場合に本機能をオンにした場合はECO2の選択を維持します。

#### ■オートコントラスト (アナログ接続の場合のみ)

コントラストを自動調節します。自動調節の詳しい手順については「自動調節をする」(→P17) をご覧ください。

#### ■ホワイトレベル (アナログ接続の場合のみ)

白レベルを手動調節します。画面の明るい部分に注目して調節をおこなってください。

#### ■ブラックレベル (アナログ接続の場合のみ)

黒レベルを手動調節します。画面の暗い部分に注目して調節をおこなってください。



### 自動調節 (アナログ接続の場合のみ)

#### ■自動調節

左右、上下方向の表示位置、水平サイズや位相を自動調節します。自動調節の詳しい手順については「自動調節をする」(→P17) をご覧ください。





## 画面調節



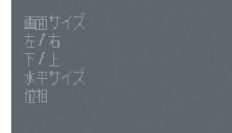
### ■画面サイズ

自動的に表示画面を拡大する機能です。入力信号の解像度が表示画素数より低い場合に機能します。

**フル：** 画面表示を画面全体に拡大します。

**アスペクト：** 縦横寸法比率を変えずに画面を拡大します。

**リアル：** 入力信号の解像度のままで表示します。（画面を拡大しません）



### お知らせ

一部の解像度では画面全域には拡大されません。入力信号によっては表示画面が縦または横方向に十分拡大されないことがあります。

### ■左／右（アナログ入力のみ）

調節バー(0.0%～100.0%)が表示されます。⦿ ボタンを ◀▶ 方向に動かして左右方向の表示位置を調節してください。

### ■下／上（アナログ入力のみ）

調節バー(0.0%～100.0%)が表示されます。⦿ ボタンを ◀▶ 方向に動かして上下方向の表示位置を調節してください。

### ■水平サイズ（アナログ入力のみ）

画面に縦縞が現われるときや左右の画面サイズがあっていないときに調節します。調節バー(0.0%～100.0%)が表示されます。⦿ ボタンを ◀▶ 方向に動かして水平サイズを調節してください。

### ■位相（アナログ入力のみ）

画面に横方向のノイズが表示されたり、文字のにじみ、輪郭のぼやけが起こった場合は位相を調節します。調節バー(0.0%～100.0%)が表示されます。⦿ ボタンを ◀▶ 方向に動かして位相を調節してください。



## カラー調節

お好みに応じて画面の色合いを調節することができます。色の割合を変更した値を保存することもできます。

### お知らせ

- DV MODEにおいて「sRGB」が選択されていると、カラー調節はできません。

### ■1、2、3

お好みに応じて設定できる色合いが3種類用意されています。

1、2、3の各設定値は ボタンを 方向に動かすと、RED: 赤、GREEN: 緑、BLUE: 青のそれぞれの色について色の割合が調節できます。

GAIN (ゲイン) : それぞれの色<sup>\*1</sup>について色の濃さを調節できます。値を大きくすると選択している色が鮮やかになります。

OFFSET (オフセット) : それぞれの色<sup>\*1</sup>について黒レベルを調節できます。値を大きくすると選択している色が明るくなります。

SATURATION (彩度) : 色の濃さを調節できます。値を大きくすると画面全体の色が鮮やかになります。

HUE (色合い) : それぞれの色<sup>\*2</sup>について色合いを調節できます。

ボタンを 方向に動かすとレベルバーの左端または右端の色へ近づきます。

\*1 : RED : 赤色、GREEN : 緑色、BLUE : 青色

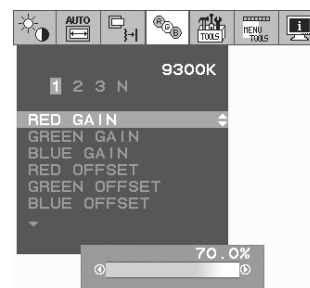
\*2 : RED : 赤色、YELLOW : 黄色、GREEN : 緑色、CYAN : 水色、BLUE : 青色、MAGENTA : 紫色

### お知らせ

- DV MODEにおいて「テキスト」が選択されていると、SATURATION (彩度) HUE (色合い) 調節はできません。
- RESET/DV MODEボタンを押した後、SELECT/INPUTボタンを押すと、色の設定を工場設定値に戻します。

### ■N (NATIVE)

液晶パネル本来の色合いで表示します。(調節できません)





## ツール

### ■オフタイマー

本機の電源を入れたあと、設定された時間になると電源が自動的に切れるようにする機能です。⏻ ボタンを ◀▶ 方向に動かして1時間から24時間まで、1時間ごとの設定が可能です。電源を切り忘れても自動的に切れるため、電力の削減に有効です。

### ■LEDブライトネス

調節バー(0.0%~100.0%)が表示されます。⏻ ボタンを ◀▶ 方向に動かして電源ランプをお好みの明るさに調節してください。

### ■ホットキー

ホットキー機能をオンにすると、OSDが表示されていない状態で ⏻ ボタンを操作してブライトネスとコントラストを直接調節できるようにすることができます。⏻ ボタンを ◀▶ 方向に動かしてホットキーのオン/オフを切り替えてください。

ホットキー オン時： 1. ⏻ ボタンを ▲ 方向に動かしてコントラストを調節する  
2. ⏻ ボタンを ▶ 方向に動かしてブライトネスを調節する

### ■INPUT DETECT (自動入力選択機能)

複数の入力がある場合に、入力信号があるコネクタを自動的に選択する機能です。選択されているコネクタはOSD画面のインフォメーションで確認できます。

**AUTO:** 現在表示しているコネクタのビデオ信号がなくなってしまうときに他のコネクタからビデオ信号を入力している場合はビデオ信号を自動的に切り替えます。

**NONE:** ビデオ信号の自動切替は起こりません。

### ■DVI SELECTION

DVIコネクタの設定です。

**DIGITAL:** DVI-Iの入力をデジタルにしたい場合に選択します。変更後、コンピューターを再起動してください。

**ANALOG:** DVI-Iの入力をアナログにしたい場合に選択します。変更後、コンピューターを再起動してください。

### お知らせ

画面に「NO SIGNAL」が表示されていても操作は可能です。(→P26)

### ■DDC/CI

DDC/CI(→P33)通信による各種操作を制限する機能です。⏻ ボタンを ◀▶ 方向に動かしてDDC/CI通信をオン/オフします。

### ■DVIモード

DVI入力コネクタの入力モードを選択します。DVI入力コネクタにコンピューターを接続する場合は、「DVI-PC」を選びます。DVDプレーヤーを接続する場合は、「DVI-HD」を選びます。(→P12)

### お知らせ

画面に「NO SIGNAL」が表示されていても操作は可能です。(→P26)

### ■サイドカラー

画面サイズにてアスペクト表示した場合の両端の画像のない部分の色を調節します。⏻ ボタンを ▲ 方向に動かして色を選択し、▶ 方向に動かしてそれぞれの色を調節します。

### ■オールリセット

DV MODE、ブライトネス、コントラスト、シャープネス、ホワイトレベル、ブラックレベル、画面調節、カラー調節(1、2、3のみ)、OSD画面表示位置、OSDオートオフ、オフタイマー、INFORMATIONオートオフ、LEDブライトネス、サイドカラーを出荷時の状態に戻すことができます。画面の表示にしたがって操作してください。







## メニューツール

### ■言語切替(LANGUAGE)

OSD画面の表示言語のリストが表示されます。⏻ ボタンを ◀▶ 方向に動かして表示言語を切り替えてください。

### ■OSD 左/右

OSD画面を表示する位置を左右に移動します。調節バー(0.0%~100.0%)が表示されます。⏻ ボタンを ◀▶ 方向に動かして画面をお好みの位置(左右方向)に調節してください。

### ■OSD 下/上

OSD画面を表示する位置を上下に移動します。調節バー(0.0%~100.0%)が表示されます。⏻ ボタンを ◀▶ 方向に動かして画面をお好みの位置(上下方向)に調節してください。

### ■OSDオートオフ

OSD画面を表示させたあと、設定された時間になるとOSD画面が自動的に消えるようにする機能です。⏻ ボタンを ◀▶ 方向に動かして10秒から120秒まで、5秒ごとの設定が可能です。

### ■INFORMATIONオートオフ

INFORMATION画面を表示させたあと、設定された時間になるとINFORMATION画面が自動的に消えるようにする機能です。⏻ ボタンを ◀▶ 方向に動かして1秒から10秒まで、1秒ごとの設定が可能です。またオートオフを停止することも可能です。

### ■OSDロック

誤って調節してしまうことを防ぐためのOSD画面操作禁止機能です。OSDロック中でもブライトネスとコントラストは調節可能です。

#### OSDロックの設定

OSD画面を表示し、メニューツールのOSDロックが選択されている状態でSELECT/INPUTボタンを押しながら ⏻ ボタンを ▶ 方向に動かしてください。

#### OSDロックを解除する

右のようなOSDロック状態画面を表示させた状態で、SELECT/INPUTボタンを押しながら ⏻ ボタンを ◀ 方向に動かしてください。

### ■RESOLUTION NOTIFIER\*

最適の解像度以外の信号を入力している場合、推奨信号の案内画面を表示する機能をオン/オフします。

操作の手順については、「OSD画面の基本操作」(→P19)を参考にしてください。



言語切替(LANGUAGE)  
OSD 左/右  
OSD 下/上  
OSD オートオフ  
INFORMATION オートオフ  
OSD ロック  
RESOLUTION NOTIFIER



ブライトネス  
コントラスト

OSDロック設定後のOSD画面

RESOLUTION NOTIFIER  
最適信号は  
1920X1200  
❗ マニュアルを参照してください  
EXIT キーを押してください

RESOLUTION NOTIFIER画面



## インフォメーション

### ■表示モード

入力している信号の情報、MODEL(形名)とSERIAL NUMBER(製造番号)を表示します。



D-SUB  
1920X1200  
H 74.0kHz V 60.0Hz  
H POS. V POS.  
MODEL RDT261WH  
SERIAL NUMBER  
1234567890  
WWW.MITSUBISHI  
ELECTRIC.CO.JP

※工場出荷時はオフに設定しています。

## OSD機能による画面調節が必要な場合

本機は下表（工場プリセットタイミング）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、コンピュータに接続すると、自動的に適切な画面を表示します。ただし、コンピュータによっては画面にちらつきやじみが生じることがあります。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。その場合は画面調節（→P18）をおこなってください。この場合、調節後の画面情報が記憶されます。

### <工場プリセットタイミング>

解像度	周波数	
	水平	垂直
1 640 × 480 (Mac)	35.0kHz	66.7Hz
2 832 × 624 (Mac)	49.7kHz	74.5Hz
3 1152 × 870 (Mac)	68.7kHz	75.0Hz
4 720 × 350	31.5kHz	70.1Hz
5 720 × 400	31.5kHz	70.1Hz
6 640 × 480	31.5kHz	59.9Hz
7 640 × 480	37.9kHz	72.8Hz
8 640 × 480	37.5kHz	75.0Hz
9 800 × 600	35.2kHz	56.3Hz
10 800 × 600	37.9kHz	60.3Hz

解像度	周波数	
	水平	垂直
11 800 × 600	48.1kHz	72.2Hz
12 800 × 600	46.9kHz	75.0Hz
13 1024 × 768	48.4kHz	60.0Hz
14 1024 × 768	56.5kHz	70.1Hz
15 1024 × 768	60.0kHz	75.0Hz
16 1152 × 864	67.5kHz	75.0Hz
17 1280 × 960	60.0kHz	60.0Hz
18 1280 × 960	75.0kHz	75.0Hz
19 1280 × 1024	64.0kHz	60.0Hz
20 1280 × 1024	80.0kHz	75.0Hz
21 1440 × 900	55.9kHz	60.0Hz
22 1600 × 1200	75.0kHz	60.0Hz
23 1680 × 1050	65.3kHz	60.0Hz
24 1920 × 1080(インターレース)	33.7kHz	60.0Hz
25 ※1920 × 1200	74.0kHz	60.0Hz
26 1920 × 1200	74.6kHz	60.0Hz

※推奨信号タイミング

- 本機は解像度1920×1200以外の信号を入力した場合は、文字がにじんだり図形が歪んだりすることがあります。

### 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。
- 本機は工場プリセットタイミング以外に32種類の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、OSD機能で好みの画面に調節（→P20）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。
- 本機は、解像度が1280×1024以下の場合水平周波数：31.5～82.3kHz／垂直周波数56～75Hzに、解像度が1280×1024より大きい場合水平周波数：31.5～82.3kHz／垂直周波数60Hzに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、コンピュータの周波数、または解像度を変更してください。
- 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。

## 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・スモーキングファイン機能

パネル解像度より低い解像度の入力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。

OSD画面の注意画面を表示するとともに「簡易表示機能」により画面を縮小表示しますので、他の高解像度ディスプレイを接続することなく、本機が対応する解像度にコンピュータの設定を変更することができます。



OSD画面の注意画面

#### お知らせ

- 入力信号によっては、本機能が正常に動作しない場合があります。

### Plug&Play機能

VESAのDDC（Display Data Channel）2B規格に対応したコンピュータ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が読み出し、本機に最適な画面が自動的に設定されます。

詳しくはコンピュータ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「実行中」の文字が表示されます。

### ECOモード機能

ブライトネスの最大設定値を制限することで電源消費量を削減することができます。

オフ:ブライトネスの最大設定値の制限はありません。

1:ブライトネスの最大設定値を半分に制限し、まぶしさを低減させます。

2:ブライトネスの最大設定値を半分に制限し、さらに映像内容に応じて画面の明るさを自動的に調節することで一層まぶしさを低減させます。

### パワーマネージメント機能

コンピュータ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対応パワーマネージメント機能を搭載しているコンピュータと接続して使用する場合にのみ機能します。

パワーマネー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
通常動作時	135W	青色点灯※
スリープモード時	2W以下	青色点滅※

※LEDブライトネス調節機能(P23)で輝度を下げている時は、点灯しない場合があります。

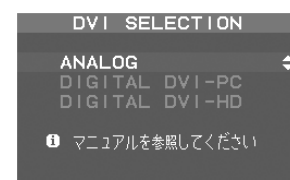
水平または垂直同期信号がOFF状態になっているにもかかわらず、ビデオ信号（R, G, B）が出力されているようなコンピュータについては、パワーマネージメント機能が正常に作動しない場合があります。

#### 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またはパワーマネージメント機能のないコンピュータと接続して使用の場合、信号ケーブルが外れているかコンピュータの電源が「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。

### DVIモード選択機能

DVI SELECTIONやDVIモード(→P23)が正しく設定されていないことで「NO SIGNAL」が表示される場合に、正しい設定に変更することができます。「NO SIGNAL」の表示中にRESET/DV MODEボタンを押して、 ボタンを 方向に動かして正しく設定してください。



## 困ったとき

### 故障かな？と思ったら…

このようなときは、チェックしてください。

表示されないときは…

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。	P8
		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。	P13
		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。	
		主電源スイッチがオフになっている可能性がありますので、確認してください。	P9
		LEDブライトネス調節機能で輝度を下げていると電源ランプが点灯しない場合がありますので、確認してください。	P23, 26
	電源ランプが青色に点灯している場合	OSD画面を表示し、以下の項目を確認してください。	P19
		● 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。	P30
		● 正常な状態でOSD画面が表示されれば故障ではありません。「ブライトネス・コントラスト」の「ブライトネス」と「コントラスト」を調節してください。	P20
		● 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。	P11, 24
	電源ランプが青色に点滅している場合	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。	P26
		信号ケーブルが本機またはコンピューターのコネクタ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。	P11, 12
		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。	P11, 12
		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。	
画面が表示しなくなった	正常に表示されていた画面が、暗くなったり、ちらつくようになり、表示しなくなった場合※	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。	P30

※ 液晶ディスプレイに使用している蛍光管（バックライト）には寿命があります。

## 表示がおかしいときは…

症 状	原因と対処	参照
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。	P2
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	1920×1200以外の解像度の画像を表示すると、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。	
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。	P34
画面を見る角度によってコントラストが変わる	視野角（画面を見る角度）によっては、コントラストが変化します。液晶パネルの特性によるもので、故障ではありません。	P34, 35
画面の表示状態が変わっていく	液晶パネルは蛍光灯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ずつ変化します。また周囲の温度によっては画面の表示状態に影響を受け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。電源を切るか変化する画面を表示していれば像は1日程度で消えます。	P7, 34
表示色がおかしい	OSD画面を表示し、以下の項目を確認してください。	P19
	● 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。	P30
	● 正常な状態でOSD画面が表示されれば故障ではありません。「カラー調節」を選択しお好みで色の割合を調節していただくか、またはRESET/DV MODEボタンで工場設定に戻してください。	P22
	● OSD画面が正常に表示され、「カラー調節」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。	P11, 24
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に接続してください。	P11, 12
画面がちらつく（上記以外の場合）	OSD画面を表示し、以下の項目を確認してください。	P19
	● 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。	P30
	● 正常な状態でOSD画面が表示されれば故障ではありません。「画面調節」の「位相」を選択し調節してください。	P21
	● 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。	P11, 24



## 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！※ 1  	信号ケーブルが本機またはコンピュータのコネクタ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のコネクタに正しく接続してください。	P11, 12
	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。	
	電源ランプが青色に点滅している場合は、コンピュータの電源が切れている可能性があります。	コンピュータの電源が入っているか確認してください。	
	コンピュータのパワーマネー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。	P26
	DVI SELECTION または DVI モードが正しく設定されていない可能性があります。	「NO SIGNAL」の表示中に RESET/DV MODE ボタンを押して正しく設定されているか確認してください。	P26
画面に「OUT OF RANGE」が表示された！※ 2  	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。	入力周波数またはコンピュータの解像度を変更してください。	P24, 25
	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。	入力周波数またはコンピュータの解像度を変更してください。	P24, 25
画面に「RESOLUTION NOTIFIER」が表示された！  	ご使用のコンピュータから出力されている解像度の信号が推奨サイズ以外に設定されています。	コンピュータ本体の解像度を 1920×1200 にしてください。そのままの解像度をお使いでこれを表示させたくない場合は、RESOLUTION NOTIFIER をオフ(非表示)に設定してください。	P24

※ 1 コンピューターによっては、解像度や入力周波数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が、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が、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。

## その他

症 状	原 因	対 処
解像度や色数の変更ができない／固定されてしまう	正しく信号が入出力できないことがまれにあります。	本機とコンピュータ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。
	Windows®をご使用の場合は、Windows®セットアップ情報のインストールが必要な可能性があります。	付属のユーティリティディスクの Windows®セットアップをコンピュータにインストールしてください。(→P16)
	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、コンピュータのマニュアルをご参照いただくか、コンピュータのサポート機関にお問い合わせください。

## その他

症 状	原 因	対 処	参照
接続しているUSB対応周辺機器が認識されない。 正常に動作しない。	USB対応周辺機器のデバイスドライバーが正常に組み込まれていない（ドライバーインストールが必要なUSB対応周辺機器のみ）	USB対応周辺機器のデバイスドライバーを組み込んでください。デバイスマネージャーで「不明なデバイス」と表示される場合は、「不明なデバイス」をデバイスマネージャー上で削除し、USB対応周辺機器のデバイスドライバーを組み込んでください。	USB対応周辺機器の取扱説明書を参照してください。
複数のUSB対応周辺機器を接続すると、USB対応周辺機器が正常に動作しない。	USB対応周辺機器が同時に複数台接続することに対応していない。	1つ1つのUSB対応周辺機器を単独で動作させてください。	
USBハブを多段接続（複数台の連続接続）した後に、USB対応周辺機器を接続すると、USB対応周辺機器が正常に動作しない。	USB対応周辺機器が、USBハブの多段接続に対応していない。	USB対応周辺機器をコンピューターに近いUSBハブに接続してください。	

**お知らせ** ● Windows®3.1やWindows NT®3.5.1、Windows®95(OSR1など)ではUSB対応周辺機器はご利用できません。

## 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きます。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、環境に優しい商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インターネットホームページをご覧ください。

<http://www.MitsubishiElectric.co.jp/home/display/env.html>

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申し込み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 URL <a href="http://www.pc-eco.jp">http://www.pc-eco.jp</a>	TEL 03-3455-6106 URL <a href="http://www.diarcs.com">http://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”が表示されている商品※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。

※ 尚、“PCリサイクル”の表示のない商品でも、個人のお客様が2003年10月以降にご購入しご家庭から排出される場合には、当社所定のリサイクル受付窓口へ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。

## 保証とアフターサービス

- この商品には保証書を添付しています。  
保証書は必ず「お買上げ日・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、お客様の要望により有料修理いたします。
- その他、アフターサービスについてご不明の場合は、お買上げの販売店か、「修理相談窓口（フリーダイヤル：0120-08-1460）」へご相談ください。

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
- ご住所（付近の目標など）
- 電話番号
- 製造番号（本機背面のラベルに記載）
- 故障の症状、状況など（できるだけ詳しく）
- 品名：三菱液晶ディスプレイ
- 購入年月日または使用年数
- 形名：RDT261WH / RDT261WH (BK)

## 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連して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。

## 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（200mm×100mm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。
- ボタン類をテーブルなどにあてないように注意してください。

### 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。

ディスプレイ本体（スタンドなし）質量

RDT261WHシリーズ

約8.0kg

## スタンドの取り外し方

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す

2 平らで安定した場所に柔らかい布を敷き、液晶パネルを下向きにして置く

### お願い

- ガラス面および前面のコントロールボタンが触れないように、本機を安定した状態になるよう置いてください。破損の原因となることがあります。

3 スタンドを取り付けている2本(長さ約14mm)のネジを、取り外す

4 スタンドをスライドさせて取り外す

5 本機背面を固定している4本(長さ約8mm)のネジを、取り外す

### 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。それ以外のネジを使用した場合は、本機が故障する原因になる恐れがあります。
- スタンドを外した後の6本のネジは、再びスタンドを取り付けるとき必要ですので大切に保管してください。
- ネジを締めつける際はつけ忘れに注意し、すべてのネジをしっかりと締めつけてください。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。

### ⚠ 注意

スタンドの取り付け、取り外しの際に指をはさまないように気をつけてください。けがの原因となることがあります。

## アームの取り付け方

1 以下の要領でアームを取り付ける。

取付可能アーム：

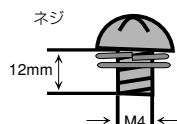
取付部厚み 2.0mm ～ 3.2mm

VESA 規格準拠 200mm×100mmピッチ

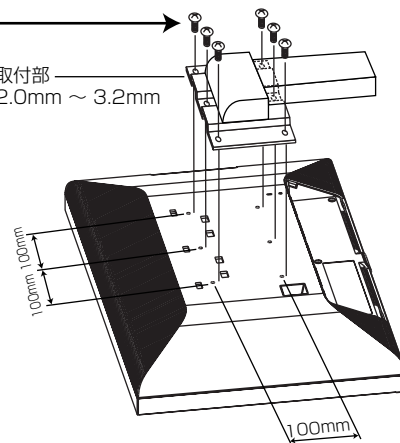
ネジゆるみ防止のためすべてのネジをしっかりと締めつけてください。（ただし、締め付けすぎるとネジがこわれることがあります。98～137N・cmが適切な締め付けトルクです。）

### お願い

- 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お読みください。また、地震等で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。
- 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、当社はその責を負いかねますのでご了承ください。
- アームを取り付ける際は、必ず右図に記載する仕様のネジをお使いください。それ以外のネジを使用した場合は、本機が故障する原因になる恐れがあります。
- 万一、地震などで落下の恐れのある場所では、就寝しないでください。



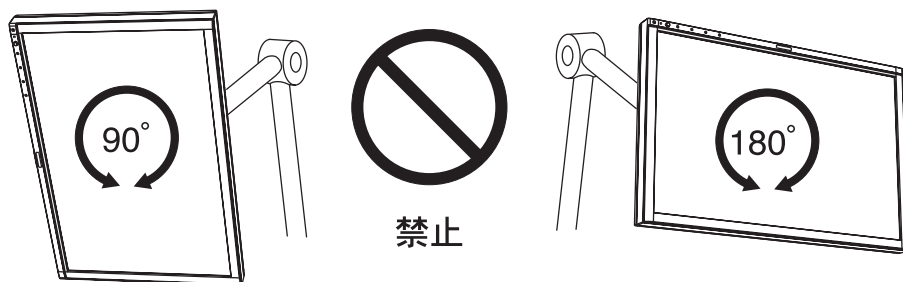
アーム取付部  
厚さ：2.0mm ～ 3.2mm



※ 上記アームの取付部形状は参考例です。

## ⚠ 注 意

アームを取り付けてご利用される場合でも、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。



## 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。

**3系統入力** P12, 26  
3台のコンピューターを接続するための入力端子を3つ準備していることを表します。

**CR オプティマイザー** P8, 20  
映像ソースの明るさに応じてバックライトをリアルタイムに制御し、暗い映像の黒い部分をより引き締め、メリハリのある動画にします。

**DDC 2B 規格 (Display Data Channel)** P26  
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 Comman Interface)**  
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。この規格に準拠した制御用ソフト「Visual Controller」を使えば、ディスプレイの前面ボタンだけではなく、色や画質の調節などがコンピューターの側から操作できます。

**DPM (Display Power Management)** P26  
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)** P8, 20  
表示する内容に合わせて5種類の最適画面を選べる機能で「スタンダード」、「テキスト」、「sRGB」、「ムービー」、「ゲーム」、「フォト」の中からお選びいただけます。

**DVI-A端子 (Digital Visual Interface-Analogue)** P11  
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)** P2, 9~12  
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)** P2, 9~12  
デジタル入力とアナログ入力の両方に対応しているDVI端子です。どちらかの入力を接続するケーブルあるいは変換アダプターによって使い分けが可能となります。

**HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection system)** P35  
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)** P12  
DVDレコーダーやDVDプレー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。コンポネー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** P23  
電源ランプの輝度を調節する機能です。

**Plug&Play** P26  
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。

**RESOLUTION NOTIFIER\*** P24, 29  
最適な解像度以外の信号をコンピューターで設定している場合に、推奨信号の案内を画面に表示する機能です。

**sRGB規格** P20  
IEC(International Electrotechnical Comission)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。

**USB (Universal Serial Bus)** P2, 3, 9, 13, 15, 16  
コンピューターと周辺機器（マウスやジョイスティック、プリンターなど）を接続するためのインターフェイスの規格です。Windows®XP, Windows®2000, Windows®98を搭載したコンピューターやPower Macintoshの新製品などで採用されています。

**USBハブ** P13, 16  
内蔵しているUSBハブは、1つのUSBポートを4つのUSBポートに分岐することができます。

※工場出荷時はオフに設定しています。



**VESA規格 (Video Electronics Standards Association)** **P26, 31**  
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。

**Visual Controller**  
当社オリジナルの、DDC/CI 国際規格に準拠した制御用ソフトです。当社ホームページより無料ダウンロードし、コンピューターにインストールしてください。

**位相** **P21**  
アナログ信号をきれいに表示するための調節項目の1つです。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。

**サイドカラー** **P23**  
アスペクト表示した場合の両端の画像のない部分の色を調節する機能です。

**エネルギースタープログラム** **P4, 35**  
デスクトップコンピュータの消費電力を節減するために、米国の環境保護局 (EPA: Environmental Protection Agency) が推し進めているプログラムのことです。

**応答速度** **P35**  
表示している画面を変化させたときの画面の切り替わりの速さ (追従性) のことで、数値が小さいほど応答速度は速くなります。応答速度は黒→白→黒の階調変化に要する時間の合計です。

**輝度** **P35**  
単位面積あたりの明るさを示す度合いのことで、数値が高いほど表示画面が明るくなります。

**コントラスト比** **P35**  
白と黒の明るさの比率を示す比率のことで、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。

**残像** **P28**  
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。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りますので、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** **P28, 35**  
斜めから見た場合など、正常な画像が見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が見られます。

**水平周波数／垂直周波数** **P25, 35**  
水平周波数：1 秒間に表示される水平線の数のことで、水平周波数31.5kHz の場合、1 秒間に水平線を31,500 回表示するということです。  
垂直周波数：1 秒間に画面を何回書き換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回書き換えているということです。

**チルト／スィーベル角度** **P15, 35**  
チルト角度： ディスプレイ画面を前後に動かせる角度のことです。  
スィーベル角度： ディスプレイ画面の水平方向の回転角度のことです。

**ノータッチオートアジャスト／ NTAA (No Touch Auto Adjust)** **P26**  
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最適な状態にする機能です。

**パワーマネージメント機能** **P26**  
コンピューター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** **P24, 26, 35**  
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。

## 仕様

形名	RDT261WH/RDT261WH (BK)	
パネル表面処理	ノングレア	
サイズ（表示サイズ）	25.5 型（64.87cm）	
有効表示領域	550.08 × 343.8mm	
表示画素数	1920 × 1200	
画素ピッチ	0.2865mm	
表示色	約1677 万色（色域 NTSC比92%）	
視野角（標準値）※1	左右178°、上下178°	
輝度（標準値）	480cd/m <sup>2</sup>	
コントラスト比（標準値）	750 : 1（CRオプティマイザー動作時最大 1500 : 1）	
応答速度	15ms（GTG 7.5ms※2）	
PC入力	水平周波数	31.5 ～ 82.3kHz
	垂直周波数	56 ～ 76Hz ：解像度1280×1024以下の場合 60Hz ：解像度1280×1024より大きい場合
	ビデオ信号	デジタルRGB、アナログRGB
	同期信号	セパレート同期信号（TTL）
	信号入力コネクター	DVI-I（HDCP対応）、DVI-D（HDCP対応）、ミニD-SUB15 ピン
適合規格等※3	省エネルギー基準	国際エネルギースタープログラム
	安全	UL60950-1、c-UL
	エルゴノミクス	ISO13406-2（準拠）、TCO'03
	不要輻射	VCCI-B、FCC/DOC、CE、低周波電磁界ガイドライン、MPR-III、家電・汎用品高調波抑制対策ガイドライン
	環境	PCグリーンラベル(2006年度版)、グリーン購入法、J-Moss
	プラグ&プレイ	VESA DDC2B
	その他	DDC/CI、Windows Vista™ Premium
使用環境条件	温度	5 ～ 35℃
	湿度	30 ～ 80%（結露のないこと）
保管環境条件	温度	－10 ～ 60℃
	湿度	10 ～ 85%（結露のないこと）
電源	電源入力	AC100-240V 50/60Hz
	消費電力	標準 135W
		省エネモード スリープモード時：2W 以下、オフモード時：1W以下
	電源入力コネクター 3P IEC タイプ	
質量	約11.5kg（スタンドなし約8.0kg）	
梱包状態（質量/寸法）	約15.0kg / 725（W）× 515（H）× 280（D）mm	
チルト角度 / スイーベル角度 / 高さ調節	上40°、下5° / 340° / 約60mm（チルト角度0° において）	
外形寸法		

※1 視野角：白と黒のコントラスト比が10以上に表示できる角度を示します。

※2 特定階調レベル間（例：0,31,63,95,127,159,191,223,255）の各応答速度の平均値です。

※3 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。



お買い上げいただいた本製品はスウェーデンの労働団体(TCO)が定めた環境規格TCO '03ガイドラインに適合しています。TCO '03ガイドラインは、画面品質、環境保護、低周波漏洩電磁界、安全性、省電力、リサイクル性等、広い分野にわたって規定しています。以下の英文は、TCOが適合製品に英文で添付することを定めた環境文書で、TCO '03ガイドラインの目的および環境要求の概要を記述しています。

# TCO Development



## Congratulations!

The display you have just purchased carries the TCO'03 Displays label. This means that your display is designed, manufactured and tested according to some of the strictest quality and environmental requirements in the world. This makes for a high performance product, designed with the user in focus that also minimizes the impact on our natural environment.

Some of the features of the TCO'03 Display requirements:

### Ergonomics

- Good visual ergonomics and image quality in order to improve the working environment for the user and to reduce sight and strain problems. Important parameters are luminance, contrast, resolution, reflectance, colour rendition and image stability.

### Energy

- Energy-saving mode after a certain time - beneficial both for the user and the environment
- Electrical safety

### Emissions

- Electromagnetic fields
- Noise emissions

### Ecology

- The product must be prepared for recycling and the manufacturer must have a certified environmental management system such as EMAS or ISO 14001
- Restrictions on
  - chlorinated and brominated flame retardants and polymers
  - heavy metals such as cadmium, mercury and lead.

The requirements included in this label have been developed by TCO Development in cooperation with scientists, experts, users as well as manufacturers all over the world. Since the end of the 1980s TCO has been involved in influencing the development of IT equipment in a more user-friendly direction. Our labelling system started with displays in 1992 and is now requested by users and IT-manufacturers all over the world.

For more information, please visit  
<http://www.tcodevelopment.com>

## FCC Information

1. Use the attached specified cables with this equipment so as not to interfere with radio and television reception.
  - (1) The power supply cord you use must have been approved by and comply with the safety standards of U.S.A.,
  - (2) Please use the supplied shielded video signal cable. Use of other cables and adapters may cause interference with radio and television reception.
2. This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy, and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:
  - Reorient or relocate the receiving antenna.
  - Increase the separation between the equipment and receiver.
  - Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
  - Consult your dealer or an experienced radio/TV technician for help.

If necessary, the user should contact the dealer or an experienced radio/television technician for additional suggestions. The user may find the following booklet, prepared by the Federal Communications Commission, helpful: "How to Identify and Resolve Radio-TV Interference Problems." This booklet is available from the U.S. Government Printing Office, Washington, D.C., 20402, Stock No. 004-000-00345-4.

## Declaration of Conformity

This device complies with Part 15 of FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions. (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

<b>U.S. Responsible Party:</b>	<b>Mitsubishi Digital Electronics America, Inc.</b>
<b>Address:</b>	<b>9351 Jeronimo Road, Irvine, California 92618 U.S.A.</b>
<b>Tel. No.:</b>	<b>+1-(949)465-6000</b>

Type of Product:	Display Monitor
Equipment Classification:	Class B Peripheral
Model:	RDT261WH(AQ567) RDT261WH(BK)(AQ567)



We hereby declare that the equipment specified above conforms to the technical standards as specified in the FCC Rules.

## さくいん

### 英数字

Apple Macintosh シリーズ	2,3,10 ~ 12
FCC	35,37
OSD	
OSD 画面	18
OSD 操作	8,19 ~ 24
画面の調節をする	19 ~ 24
自動調節をする	17
sRGB	20,33
USB アップストリームポート	9,13,16
USB ケーブル	3,13
USB ダウンストリームポート	9,13,16
Windows® セットアップ	2,16,29
3 系統	→ 接続 / 機能

### あ

安全のために必ず守ること	5 ~ 7
案内画面 / 注意画面	
NO SIGNAL	29
OUT OF RANGE	29
RESOLUTION NOTIFIER	24,29
位相	17,21,28,33
エコボタン	8
応答速度	34,35
オフタイマー	→ 調節項目 : オフタイマー

### か

回収	30
解像度	16,25 ~ 29,34
各部の名称	
ケーブルカバー	9
主電源スイッチ	→ 操作ボタン
信号入力コネクタ	9,10,35
スタンド	8,13,31,35
操作ボタン	→ 操作ボタン
電源入力コネクタ	9,13,35
電源ランプ	8,26,27
盗難防止用ロック穴	9
本体正面	8
本体背面	9
画面	
OSD 画面	→ OSD
グループアイコン画面	18
工場プリセットタイミング	25
選択項目画面	18,19
調節項目画面	18
規格	
DDC 2B 規格	33,35
DDC CI 規格	33,35
DPM	26,33
Plug&Play	26,33
sRGB	20,33
TCO'03	36
VESA 規格	26,31,33,35
輝度	34,35
機能	
CR オプティマイザー	20,33
DV MODE	2,8,20,22,33
NTAA (No Touch Auto Adjust)	26,34
OSD 機能	17 ~ 24
Plug&Play 機能	26,33
RESOLUTION NOTIFIER	24,29,33
エコボタン	8
拡大・スローニングファイン機能	26
簡易表示機能	26
ノータッチオートアジャスト機能	
→ 機能: NTAA	
パワーマネージメント機能	
→ 機能: NTAA	
8,26,27,29,34	

レゾリューションノーティファイヤー	
→ 機能: RESOLUTION NOTIFIER	
LED プライトネス	23
グループアイコン	18,19
インフォメーション	18,24
画面調節	18,21,28
カラー調節	18,22,28
自動調節	17,18,20
ツール	18,23
プライトネス・コントラスト	
17 ~ 20,27	
メニューツール	18,24
コネクタ	→ 各部の名称 / 接続
困ったとき	27 ~ 30
NO SIGNAL	29
OUT OF RANGE	29
RESOLUTION NOTIFIER	24,29
アフターサービス	30
解像度	27 ~ 29
画面に何も映らない	27
暗い / 表示しない	27
黒点 / 輝点	28
故障かな? と思ったら...	27 ~ 30
残像	28,34
修理相談窓口	30
ちらつき	28
電源ランプ	27,29
バックライト	27
表示がおかしい	28
表示されない	27
表示色	28
分配器	28
コントラスト比	34,35

### さ

残像	→ 困ったとき
視野角	28,34,35
周波数	16,24 ~ 29,34,35
修理相談窓口	30
仕様	35
応答速度	35
外形寸法	35
解像度	35
画素ピッチ	35
輝度	35
コントラスト比	35
質量	35
視野角	34,35
周波数	35
使用環境条件	35
消費電力	35
スリープ角度	15,35
チルト角度	15,35
適合規格等	35
同期信号	35
ビデオ信号	35
表示画素数	35
表示色	35
保管環境条件	35
有効表示領域	35
垂直周波数	25,35
水平サイズ	16 ~ 18,21,26
水平周波数	25,35
接続	
3 系統入力	2,11,26,33
D-SUB 15 ピン	2,10,11
D-SUB 15 ピン (2 列 / 3 列)	10 ~ 12
DVI-A	10,11,33
DVI-D	2,9 ~ 12,33,35
DVI-I	2,9 ~ 12,33,35
アナログ接続	2,10,11,15,17,18,20
角度を調節する	15

コネクタとケーブルの対応表	10
信号ケーブルを接続する	11,12
接地 (アース)	14
デジタル接続	2,10,11,15,18
電源を入れる	14
電源を接続する	13
変換アダプター	2,10 ~ 12
ミニ D-SUB 15 ピン	2,9 ~ 12,35
設定	17
自動調節をする	17
操作ボタン	
◀▶ ボタン	8,17,19 ~ 24
MENU/EXIT ボタン	8
RESET/DV MODE ボタン	
8,20,22,28,29	
SELECT/INPUT ボタン	8,17,22,24,26
主電源スイッチ	→ 電源
電源スイッチ	→ 電源

### た

端子	2,9,33
調節項目	20 ~ 24
1、2、3、N	22
DV MODE	20
DDC/CI	23
DVI SELECTION	23
INFORMATION オートオフ	24
N(NATIVE)	22
OSD オートオフ	24
OSD 下 / 上	24
OSD 左 / 右	24
OSD ロック	24
RESOLUTION NOTIFIER	24
sRGB	20
位相	21
オートコントラスト	20
オールリセット	23
オフタイマー	23
言語切替	24
コントラスト	20
サイドカラー	23
下 / 上	21
自動調節	20
水平サイズ	21
左 / 右	21
表示モード	24
プライトネス	20
ブラックレベル	20
ホットキー	23
ホワイトレベル	20
チルト角度	15,34,35
テストパターン	3,16,17
電源	
アースリード線	14
主電源スイッチ	8,9,27
電源コード	3,4,9,13,27
電源スイッチ	8,27
電源電圧	14
電源プラグ	14
電源容量	13
同期信号	25,26,35

### は〜ら

廃棄する	30
ビデオ信号	26,35
表示画素数	26,34,35
付属品	3
お客様相談窓口のご案内	3
信号ケーブル	3,10 ~ 12
セットアップシート	3



電源コード ..... →電源  
保証書 ..... 3,30  
ユーティリティーディスク ..... 3,16,29  
付録 ..... 31  
    市販のアームの取り付けかた ..... 31  
    スタンドの取り外しかた ..... 31  
保証とアフターサービス ..... 30  
ユーザーメモリー機能 ..... 25  
用語解説 ..... 33  
リサイクル ..... 30



本社 〒100-8310 東京都千代田区丸の内2丁目7番3号（東京ビル）

Part No. HDJ98M8802I  
Printed in China  
AW-P0112G