

取扱説明書

FlexScan[®] S2242W

カラー液晶モニター

重要

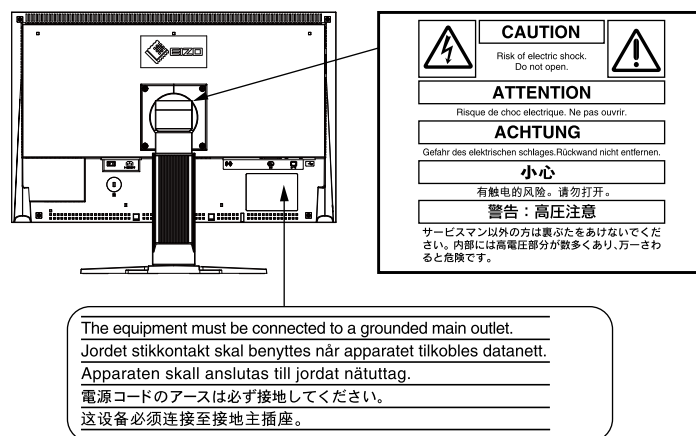
ご使用前には必ず使用上の注意、本取扱説明書およびセットアップガイドをよくお読みになり、正しくお使いください。

-
- コンピュータとの接続から使いはじめるまでの基本説明についてはセットアップガイドをお読みください。
 - 最新の取扱説明書は、当社のホームページからダウンロードできます。
<http://www.eizo.co.jp>
-



【警告表示位置】

ハイトアジャスタブルスタンド例



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。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。本書に従って正しい取り扱いをしてください。

また、製品の付属品（ケーブル含む）や当社が指定するオプション品を使用しない場合、基準に適合できない恐れがあります。

本装置は、社団法人 電子情報技術産業協会の定めたパーソナルコンピュータの瞬時電圧低下対策規格を満足しております。しかし、規格の基準を上回る瞬時電圧低下に対しては、不都合が生じることがあります。

本装置は、高調電波電流を抑制する日本工業規格 JIS C 61000-3-2 に適合しております。

製品の仕様は販売地域により異なります。お買い求めの地域に合った言語の取扱説明書をご確認ください。

1. 本書の著作権は EIZO 株式会社に帰属します。本書の一部あるいは全部を EIZO 株式会社からの事前の許可を得ることなく転載することは固くお断りします。
2. 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。
3. 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、記載もれなどお気づきの点がありましたら、ご連絡ください。
4. 本機の使用を理由とする損害、逸失利益等の請求につきましては、上記にかかわらず、いかなる責任も負いかねますので、あらかじめご了承ください。

Apple、Macintosh は Apple Inc. の登録商標です。

VGA は International Business Machines Corporation の登録商標です。

VESA は Video Electronics Standards Association 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。

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

EIZO、EIZO ロゴ、FlexScan、i・Sound、ScreenManager は EIZO 株式会社の日本およびその他の国における登録商標です。

その他の各会社名、各製品名は、各社の商標または登録商標です。

モニターについて

本製品は、文書作成やマルチメディアコンテンツの閲覧など一般的な用途に適しています。

本製品は、日本国内専用品です。日本国外での使用に関して、当社は一切責任を負いかねます。
This product is designed for use in Japan only and cannot be used in any other countries.

本書に記載されている用途以外での使用は、保証外となる場合があります。

本書に定められている仕様は、付属の電源コードおよび当社が指定する信号ケーブル使用時にのみ適用いたします。

本製品には、当社オプション品または当社が指定する製品をお使いください。

製品内部の電気部品の動作が安定するのに、30 分程度かかりますので、モニターの調整は電源を入れて 30 分以上経過してからおこなってください。

経年使用による輝度変化を抑え、安定した輝度を保つためには、ブライトネスを下げて使用されることをおすすめします。

同じ画像を長時間表示することによって、表示を変えたときに前の画像が残像として見えることがあります。長時間同じ画像を表示するようなどきには、スクリーンセーバーやタイマー機能の活用をおすすめします。

本製品を美しく保ち、長くお使いいただくためにも定期的にクリーニングをおこなうことをおすすめします。
(次ページ「[クリーニングのしかた](#)」参照)

液晶パネルは、非常に精密度の高い技術で作られていますが、画素欠けや常時点灯する画素が見える場合がありますので、あらかじめご了承ください。また、有効ドット数の割合は 99.9994% 以上です。

液晶パネルに使用されるバックライトには寿命があります。画面が暗くなったり、ちらついたり、点灯しなくなったときには、販売店または EIZO サポートにお問い合わせください。

液晶パネル面やパネルの外枠は強く押さないでください。強く押すと、干渉縞が発生するなど表示異常を起こすことがありますので取り扱いにご注意ください。また、液晶パネル面に圧力を加えたままにしておきますと、液晶の劣化や、パネルの破損などにつながる恐れがあります。(液晶パネルを押したあとが残った場合、画面全体に白い画像または黒い画像を表示すると解消されることがあります。)

液晶パネルを固いものや先の尖ったもの(ペン先、ピンセット)などで押したり、こすったりしないようにしてください。傷がつく恐れがあります。なお、ティッシュペーパーなどで強くこすっても傷が入りますのでご注意ください。

本製品を冷え切った状態のまま室内に持ち込んだり、急に室温を上げたりすると、製品の表面や内部に露が生じることがあります(結露)。結露が生じた場合は、結露がなくなるまで製品の電源を入れずにお待ちください。そのまま使用すると故障の原因となることがあります。

クリーニングのしかた

注意点

- ・ 溶剤や薬品（シンナーやベンジン、ワックス、アルコール、その他研磨クリーナーなど）は、キャビネットや液晶パネル面をいためるため絶対に使用しないでください。
-

参考

- ・ 液晶パネル面のクリーニングには ScreenCleaner (オプション品) をご利用いただくことをおすすめします。
-

液晶パネル面

- ・ 汚れのふき取りにはコットンなどの柔らかい布や、レンズクリーナー紙のようなものをご使用ください。
- ・ 落ちにくい汚れは、少量の水をしめらせた布でやさしくふき取ってください。ふき取り後、もう一度乾いた布でふいていただくと、よりきれいな仕上がりとなります。

キャビネット

柔らかい布を中性洗剤でわずかにしめらせ、汚れをふき取ってください。

モニターを快適にご使用いただくために

- ・ 画面が暗すぎたり、明るすぎたりすると目に悪影響をおよぼすことがあります。状況に応じてモニター画面の明るさを調整してください。
- ・ 長時間モニター画面を見続けると目が疲れますので、1 時間に 10 分程度の休憩を取ってください。

もくじ

モニターについて	3	2-10 表示サイズを切り替える	23
もくじ	5	●表示サイズを切り替える [拡大モード]	23
第1章 特長と概要	7	●画像の非表示部分の明るさを変える [ボーダー]	23
1-1 特長	7	2-11 調整メニューの表示を設定する	24
1-2 各部の名称と機能	8	●調整メニューの表示を変更する [メニューサイズ / メニューポジション / メニューオフタイマー / 半透明]	24
1-3 表示解像度	9	2-12 設置方向を設定する	25
1-4 機能一覧と調整メニュー基本操作方法	10	●調整メニューの向きを設定する [設置方向]	25
第2章 設定と調整をする	13	2-13 操作ボタンをロックする	25
2-1 ユーティリティディスクについて	13	2-14 モニター情報を表示する [インフォメーション]	25
●ディスクの内容と概要	13	2-15 DDC/CI 通信の有効 / 無効を切り替える	26
●ScreenManager Pro for LCD を使用するときは ...	13	2-16 電源ランプの点灯 / 消灯を切り替える [電源ランプ]	26
2-2 画面の調整をする	14	2-17 表示言語を設定する [言語]	26
デジタル信号入力の場合	14	2-18 EIZO ロゴの表示 / 非表示を切り替える	26
アナログ信号入力の場合	14	2-19 お買い上げ時の設定に戻す [リセット]	27
2-3 カラー調整をする	17	●カラー調整値をリセットする	27
●表示モード (FineContrast (ファインコントラスト) モード) を選ぶ	17	●すべての設定内容をリセットする	27
●詳細な調整をする	18	第3章 接続する	28
●各モードの調整項目	18	3-1 2台のコンピュータを接続する	28
●ブライトネス (明るさ) を調整する [ブライトネス]	18	●入力信号を切り替える	28
●コントラストを調整する [コントラスト]	18	●入力信号の切替方法を設定する [入力信号]	29
●色温度を調整する [色温度]	19	3-2 DVI 信号の入力レベルを調整する [DVI 入力調整]	29
●ガンマを調整する [ガンマ]	19	3-3 USB 対応の周辺機器に接続する	30
●色の濃さを調整する [色の濃さ]	19	第4章 こんなときは	31
●色合いを調整する [色合い]	20		
●ゲインを調整する [ゲイン]	20		
2-4 音量を調整する [音量]	20		
2-5 省電力モード時の音声出力のオン / オフを切り 替える [パワーセーブ]	20		
2-6 モニターの自動明るさ調整のオン / オフを切り 替える [Auto EcoView]	21		
2-7 モニターの省電力モードのオン / オフを切り替 える [パワーセーブ]	21		
2-8 モニターの電源を自動的にオフにする [オフタイマー]	22		
2-9 EcoView Index でモニターの省電力の度合いを 表示する	22		

もくじ

第 5 章	ご参考に	34
5 - 1	アーム取付方法	34
5 - 2	EZ-UP スタンド収納方法	35
5 - 3	仕様	36
5 - 4	用語集	41
5 - 5	プリセットタイミング	43
第 6 章	アフターサービス	44

第1章 特長と概要

このたびは当社カラー液晶モニターをお買い求めいただき、誠にありがとうございます。

1 - 1 特長

- 22 型ワイド画面 WUXGA (1920 × 1200) 対応
 - スピーカー、ヘッドホンジャック装備
 - 1-2 各部の名称と機能 (P8) 参照
 - 省電力機能

消費電力*を抑えることで、二酸化炭素排出量の削減につながります。
本機は省電力のためのさまざまな機能を搭載しています。

 - 主電源オフ時消費電力 0W

主電源スイッチを装備。
モニターを使用しない時は、主電源スイッチをオフにすることで、確実に電源供給が停止します。
 - Auto EcoView 機能

モニター正面のセンサーが周囲の明るさを検知し、明るさに応じて自動的に画面の明るさを調整します。
不必要に高い輝度は、環境にも目にも負荷を与えます。輝度を抑えることにより、消費電力の削減と、目への負担を軽減します。
2-6 モニターの自動明るさ調整のオン/オフを切り替える [Auto EcoView] (P21) 参照
 - EcoView Index 機能

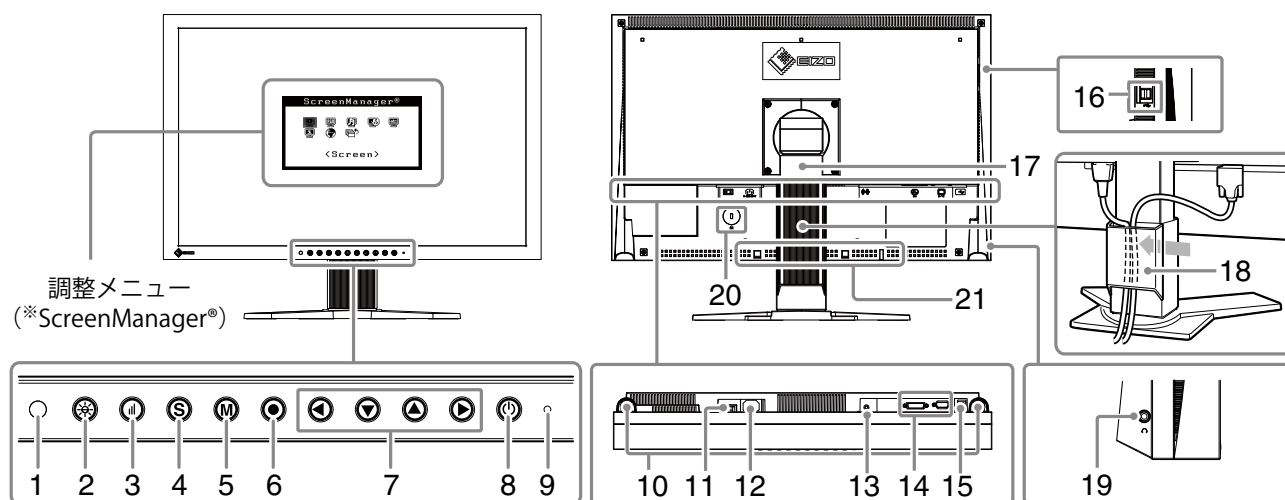
モニターの輝度に応じた省電力の度合いを、緑のインジケータで示します。
省電力の度合いを意識することで、消費電力の削減につながります。
2-9 EcoView Index でモニターの省電力の度合いを表示する (P22) 参照
 - FineContrast (ファインコントラスト) 機能
 - 2-3 表示モード (FineContrast (ファインコントラスト) モード) を選ぶ (P17) 参照
 - DVI ロングケーブル対応
 - 3-2 DVI 信号の入力レベルを調整する [DVI 入力調整] (P29) 参照
 - 縦型表示対応
 - マウスやキーボードを使って画面を調整するソフトウェア「ScreenManager Pro for LCD」添付
 - 2-1 ユーティリティディスクについて (P13) 参照
 - 著作権保護技術 HDCP 対応
- ※ 参考値
- 最大消費電力 80W (輝度最大、製品初期値)
 - 標準消費電力 36W (輝度 120cd/m²、製品初期値)

参考

- 本機はモニターの縦型表示に対応しています。縦型表示にした場合は、調整メニューの向きも変更することができます (「調整メニューの向きを設定する [設置方向]」 P25 参照)。
- モニターを縦型表示するためには、縦型表示対応のグラフィックスボードが必要です。モニターを縦型表示にした場合、ご使用のグラフィックスボードの設定を変更する必要があります。詳細は、グラフィックスボードの取扱説明書を参照してください。
- 本機はスタンド部分を取り外してアーム (別のスタンド) を取り付けすることができます (「5 - 1 アーム取付方法」 P34 参照)。

1 - 2 各部の名称と機能

ハイトアジャスタブルスタンド例



1	センサー	周囲の明るさを検知します。Auto EcoView (オートエコビュー) 機能 (P21)
2	Auto EcoView ボタン	Auto EcoView (オートエコビュー) 機能のオン/オフを切り替えます。(P21)
3	EcoView Index ボタン	EcoView Index (エコビューインデックス) を表示します。(P22)
4	入力切替ボタン	2 台のコンピュータを接続している場合に、表示する入力信号を切り替えます。(P28)
5	モードボタン	FineContrast (ファインコントラスト) モードを切り替えます。(P17)
6	エンターボタン	調整メニューを表示し、各メニューの調整項目を決定したり、調整結果を保存します。(P12)
7	コントロールボタン (左、下、上、右)	- 調整メニューを使って詳細な調整をする場合に、調整項目を選択したり、調整値を増減します。(P12) ◀または▶ボタン：音量調整画面を表示します。(P10) ▼または▲ボタン：ブライトネス (明るさ) 調整画面を表示します。(P10)
8	電源ボタン	電源のオン/オフを切り替えます。
9	電源ランプ	モニターの動作状態を表します。 青：画面表示 橙：省電力モード 消灯：主電源スイッチ / 電源ボタンオフ
10	スピーカー	音声を再生します。
11	主電源スイッチ	主電源のオン/オフを切り替えます。
12	電源コネクタ	電源コードを接続します。
13	ステレオミニジャック	ステレオミニジャックケーブルを接続します。
14	信号入力コネクタ	左：DVI-D コネクタ / 右：D-Sub15 ピン (ミニ) コネクタ
15	USB ポート (UP)	USB 接続が必要なソフトウェア、USB ハブ機能を使用する場合に USB ケーブルを接続します。(P30)
16	USB ポート (DOWN)	USB に対応している周辺機器と接続できます。
17	スタンド	高さや角度が調整できます。
18	ケーブルホルダー	ケーブルを収納します。
19	ヘッドホンジャック	ヘッドホンを接続します。
20	盗難防止用ロック	Kensington 社製のマイクロセーバーセキュリティシステムに対応しています。
21	オプションスピーカー (i・Sound L3) 取付穴	オプションスピーカー (i・Sound L3) を取り付けることができます (スタンドの形状によっては取り付けられません)。

※ ScreenManager® は当社調整メニューのニックネームです。使用方法は、P10 を参照してください。

1 - 3 表示解像度

本機は以下の解像度に対応しています。

アナログ信号入力時

解像度	垂直周波数	表示モード	ドットクロック
640 × 480	~75 Hz	VGA, VESA	202.5 MHz (Max.)
720 × 400	70 Hz	VGA TEXT	
800 × 600	~75 Hz	VESA	
1024 × 768	~75 Hz	VESA	
1152 × 864	75 Hz	VESA	
1280 × 960	60 Hz	VESA	
1280 × 1024	~75 Hz	VESA	
1600 × 1200	~75 Hz	VESA	
※ ¹ 1680 × 1050	60 Hz	VESA CVT, VESA CVT RB	
※ ¹ ※ ² 1920 × 1200	60 Hz	VESA CVT, VESA CVT RB	

デジタル信号入力時

解像度	垂直周波数	表示モード	ドットクロック
640 × 480	60 Hz	VGA	162 MHz (Max.)
720 × 400	70 Hz	VGA TEXT	
800 × 600	60 Hz	VESA	
1024 × 768	60 Hz	VESA	
1280 × 960	60 Hz	VESA	
1280 × 1024	60 Hz	VESA	
1600 × 1200	60 Hz	VESA	
※ ¹ 1680 × 1050	60 Hz	VESA CVT	
※ ¹ 1680 × 1050	60 Hz	VESA CVT RB	
※ ¹ ※ ² 1920 × 1200	60 Hz	VESA CVT RB	

※¹ ワイドの信号を表示する場合は、VESA CVT 規格に準拠したグラフィックスボードが必要です。

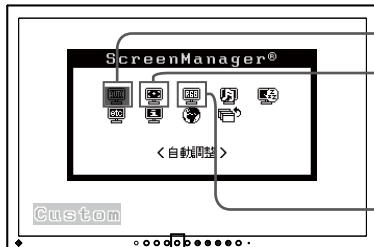
※² 推奨解像度です。(この解像度に設定してお使いください。)

1 - 4 機能一覧と調整メニュー基本操作方法

画面・カラーを調整したいときは

● メインメニュー（操作方法は P12 参照）

[アナログ信号入力時]



[デジタル信号入力時]



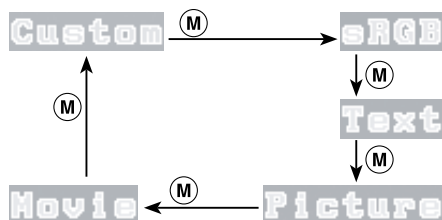
- 調整メニューと FineContrast (ファインコントラスト) モード名を同時に表示させることはできません。

Ⓜ FineContrast (ファインコントラスト) モード

カラー調整をする (簡易調整) P17 参照

[FineContrast (ファインコントラスト) モード]

モニターの用途に応じた表示モード (5 種類) へ簡単に切り替えることができます。



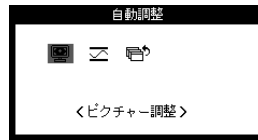
- ブライツネス (明るさ) を調整する [ブライツネス]
▼ または ▲ を押して調整します。

- 音量を調整する [音量]
◀ または ▶ を押して調整します。

- モニターの自動明るさ調整のオン / オフを切り替える [Auto EcoView]
☼ を押して切り替えます。
- EcoView Index でモニターの省電力の度合いを表示する
||| を押して表示します。


アナログ信号入力の場合のみ

1 画面調整をする (自動調整) P14 参照



- ちらつきや位置を調整
[Picture Adjustment] P14 参照
- 色階調を自動調整する
[Range Adjustment] P16 参照

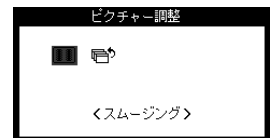


2 画面調整をする (詳細調整) P15 参照

[アナログ信号入力時]



[デジタル信号入力時]



- 縦縞を消す [クロック※] P15 参照
 - ちらつきやにじみをとる
[フェーズ※] P15 参照
 - 表示位置のずれを直す
[ポジション※] P16 参照
 - 文字や線のぼやけを直す
[スムージング] P16 参照
 - 画面にノイズが現れた場合に設定する
[信号フィルタ※] P32 参照
- 「※」はアナログ信号入力の場合に調整できます。

カラー調整をする (詳細調整) P18 参照



- 「Custom/sRGB/Text/Picture/Movie」それぞれのモードに対して、「ブライツネス / コントラスト / 色温度 / ガンマ / 色の濃さ / 色合い / ゲイン」の設定ができます。FineContrast (ファインコントラスト) モードごとに設定できる機能は異なります。

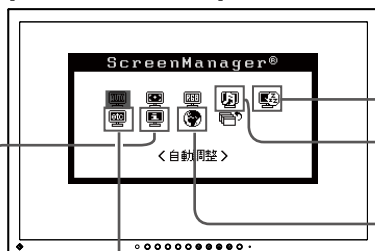
お買い上げ時の設定に戻す

- カラー調整値をリセットする
[リセット] P27 参照

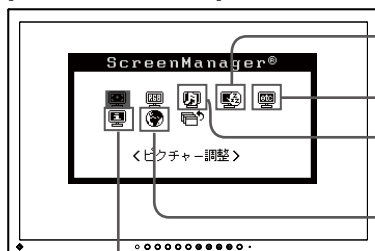
便利な設定や調整をしたいときは

●メインメニュー（操作方法は P12 参照）

[アナログ信号入力時]



[デジタル信号入力時]



情報をみる

P25 参照



- モニター情報を表示する
[インフォメーション]

表示言語を設定する

P26 参照



- 表示言語を設定する [言語選択]

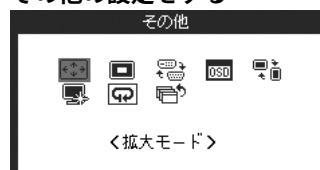
- 操作ボタンをロックする P25 参照
- DDC/CI 通信の有効 / 無効を切り替える P26 参照
- EIZO ロゴの表示 / 非表示を切り替える P26 参照
- DVI 信号の入力レベルを調整する
[DVI 入力調整] P29 参照

省電力設定をする



- モニターの省電力モードのオン / オフを切り替える
[パワーセーブ] P21 参照
- モニターの電源を自動的にオフにする
[オフタイマー] P22 参照
- EcoView Index でモニターの省電力の度合いを
表示する [EcoView Index] P22 参照

その他の設定をする



- 表示サイズを切り替える
[拡大モード] P23 参照
- 画像の非表示部分の明るさを変える
[ボーダー] P23 参照
- 入力信号の切替方法を設定する
[入力信号] P29 参照
- 調整メニューの表示を変更する
[メニューサイズ / メニューポジション /
メニューオフタイマー / 半透明] P24 参照
- 調整メニューの向きを設定する
[設置方向] P25 参照
- 電源ランプの点灯 / 消灯を切り替える
[電源ランプ] P26 参照
- すべての設定内容をリセットする
[リセット] P27 参照

サウンドの設定をする



- 音量を調整する
[音量] P20 参照
- 省電力モード時の音声出力のオン / オフを切り替
える [パワーセーブ] P20 参照

調整メニューの基本操作方法

【調整メニューの表示と機能の選択】

- (1) 操作ボタンの  を押します。メインメニューが表示されます。
- (2) 操作ボタンの  /  /  /  で機能を選択し、 を押します。サブメニューが表示されます。
- (3) 操作ボタンの  /  /  /  で機能を選択し、 を押します。調整 / 設定メニューが表示されます。
- (4) 操作ボタンの  /  /  /  で調整し、 を押します。設定が確定します。

【調整メニューの終了】

- (1) サブメニューで<リターン>を選択し、 を押します。メインメニューが表示されます。
- (2) メインメニューで<メニューオフ>を選択し、 を押します。調整メニューが終了します。

参考

-  をすばやく続けて2回押しても調整メニューを終了させることができます。
- メインメニュー / サブメニューで  を2回押しても<メニューオフ> / <リターン>を選択することができます。

第2章 設定と調整をする

2-1 ユーティリティディスクについて

本機には「EIZO LCD ユーティリティディスク」(CD-ROM) が付属しています。ディスクの内容やソフトウェアの概要は、下記を参照してください。

● ディスクの内容と概要

ディスクには、調整用のソフトウェア、取扱説明書が含まれています。各項目の起動方法や参照方法はディスク内の Readmeja.txt を参照してください。

内容	概要	Win	Mac
Readmeja.txt ファイル		○	○
画面調整パターン集	アナログ信号入力の画面を手動で調整する際に役立つパターン集です。	○	○
ScreenManager Pro for LCD ※ WindowMovie チェックソフトウェア	マウスやキーボードを使って画面を調整するソフトウェアです。 インストールの前に、USB ケーブルでモニターとコンピュータを接続してください。 WindowMovie は、ScreenManager Pro for LCD の機能です。詳細はディスク内の ScreenManager Pro for LCD の取扱説明書を参照してください。	○	—
EIZO ScreenSlicer	画面を分割して、複数のウィンドウを効率よく配置するソフトウェアです。	○	—
モニターの取扱説明書 (PDF ファイル)		○	○

● ScreenManager Pro for LCD を使用するときは

ScreenManager Pro for LCD のインストール方法、使用方法については、ディスク内の ScreenManager Pro for LCD の取扱説明書を参照してください。

ScreenManager Pro for LCD を使ってモニター調整をおこなうにはモニターとコンピュータを付属の USB ケーブルで接続してください。詳細は、第3章「3-3 USB 対応の周辺機器に接続する」(P30) を参照してください。

2 - 2 画面の調整をする

デジタル信号入力の場合

デジタル信号入力の場合は、本機の設定データに基づいて画面が正しく表示されますが、文字や線がぼやけている場合は、手順6の「文字や線のぼやけを直す [スミージング]」にお進みください。

さらに詳細な調整をおこなう場合は「2 - 3 カラー調整をする (P17)」以降を参照してください。

アナログ信号入力の場合

モニターの画面調整とは、使用するコンピュータに合わせ、画面のちらつきを抑えたり画像の表示位置やサイズを正しく調整するためのものです。

以下の場合にはセルフアジャスト機能（自動画面調整機能）が働きます。

- ・ モニターに初めて信号を入力した場合
- ・ これまでに表示したことのない解像度や垂直周波数、水平周波数に変更した場合

セルフアジャスト実行後も、画面が正確に表示されていない場合は、快適に使用していただくために、以下の調整手順に従って画面の調整をしてください。

[調整手順]

1 自動調整をします。

● 画面のちらつき・表示位置・サイズを自動調整する [ピクチャー調整]

- (1) <自動調整>メニューで<ピクチャー調整>を選択し、**●**を押します。
<自動調整>メニューが表示されます。
- (2) **▲**または**▼**で<実行>を選択し、**●**を押します。
自動調整機能が働き、画面のちらつき・表示位置・サイズが正しく調整されます。

1の手順を実行しても画面が正確に表示されていない場合は以降の手順に従って調整をおこなってください。正確に表示された場合は、手順5の「色階調を自動調整する [レンジ調整]」にお進みください。

2 アナログ画面調整用のパターンを準備します。

「EIZO LCD ユーティリティディスク」をコンピュータにセットし、「画面調整パターン集」を開きます。

【注意点】

- ・ 調整はモニターの電源を入れて、30分以上経過してからおこなってください。
- ・ 解像度 800 × 600 (SVGA) 未満の信号ではセルフアジャスト機能（自動画面調整機能）は働きません。

【注意点】

- ・ この機能は画面の表示可能エリア全体に画像が表示されている場合に正しく動作します。コマンドプロンプトのような画面の一部にしか画像が表示されていない場合や、壁紙など背景を黒で使用している場合には正しく動作しません。
- ・ 一部のグラフィックスボードで正しく動作しない場合があります。
- ・ 自動調整中は、「実行中」と表示されます。

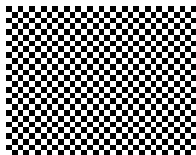
【参考】

- ・ 画面調整パターン集の開きかたおよび内容については、Readmeja.txt を参照してください。

3 アナログ画面調整用のパターンを表示して、再度自動調整をします。

● 画面のちらつき・表示位置・サイズを自動調整する [ピクチャー調整]

- (1) 「画面調整パターン集」のパターン1を画面全体に表示します。



- (2) <自動調整>メニューで<ピクチャー調整>を選択し、●を押します。

<自動調整>メニューが表示されます。

- (3) ▲または▼で<実行>を選択し、●を押します。
自動調整機能が働き、画面のちらつき・表示位置・サイズが正しく調整されます。

3の手順を実行しても画面が正確に表示されていない場合は以降の手順に従って調整をおこなってください。正確に表示された場合は、手順5の「色階調を自動調整する[レンジ調整]」にお進みください。

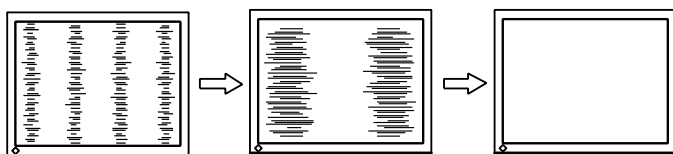
4 調整メニューの<ピクチャー調整>メニューで詳細な調整をします。 クロック→フェーズ→ポジションを順に調整します。

● 縦縞を消す [クロック]

- (1) <ピクチャー調整>メニューで<クロック>を選択し、●を押します。

<クロック>メニューが表示されます。

- (2) ◀または▶で縦縞が消えるように調整し、●を押します。
調整が完了します。



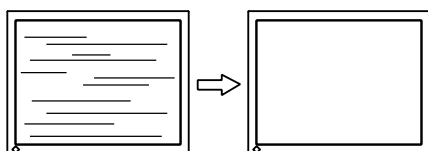
● ちらつきやにじみをとる [フェーズ]

調整範囲：0～63

- (1) <ピクチャー調整>メニューで<フェーズ>を選択し、●を押します。

<フェーズ>メニューが表示されます。

- (2) ◀または▶で最もちらつきやにじみのない画面に調整し、●を押します。
調整が完了します。



参考

- 調整が合ったポイントを見逃しやすいので、コントロールボタンはゆっくり押して調整するようにしてください。
- 調整後、画面全体ににじみやちらつき、横線が出た場合は次の「ちらつきやにじみをとる[フェーズ]」にすみ調整をおこなってください。

注意点

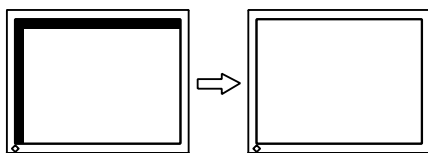
- お使いのコンピュータやグラフィックスボードによっては、完全になくならないものがあります。

参考

- 画面調整パターン集の開きかたおよび内容については、Readmeja.txtを参照してください。

● 表示位置のずれを直す [ポジション]

- (1) <ピクチャー調整>メニューで<ポジション>を選択し、を押します。
<ポジション>メニューが表示されます。
- (2) 画像の位置が合うように  /  /  /  で調整し、 を押します。
調整が完了します。

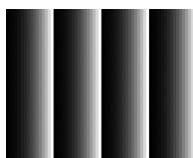


5 色階調を調整します。

● 色階調を自動調整する [レンジ調整]

信号の出力レベルを調整し、すべての色階調 (0 ~ 255) を表示できるように調整できます。

- (1) 「画面調整パターン集」のパターン2を画面全体に表示します。



- (2) <自動調整>メニューで<レンジ調整>を選択し、を押します。
- (3)  または  で “実行” を選択し、 を押します。
出力レンジが自動的に調整されます。
- (4) パターン2を閉じます。

6 文字や線のぼやけを直します。

● 文字や線のぼやけを直す [スムージング]

推奨解像度以外の解像度で表示した場合、表示された画像の文字や線がぼやけて見える場合があります。

調整範囲：1 ~ 5

- (1) 調整メニューの<ピクチャー調整>メニューを選択し、を押します。
- (2) <ピクチャー調整>メニューで<スムージング>を選択し、を押します。
<スムージング>メニューが表示されます。
- (3)  または  で調整し、 を押します。
設定が完了します。

参考

- ・液晶モニターは画素数および画素位置が固定であるため、画像の正しい表示位置は1箇所です。ポジション調整とは画像を正しい位置に移動するための調整です。

注意点

- ・表示解像度によってはスムージングの設定をする必要はありません (スムージングアイコンを選択することはできません)。

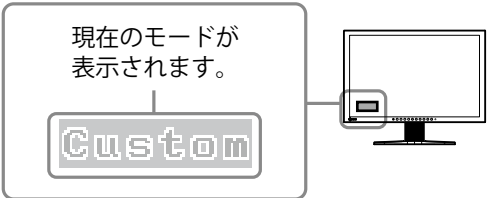
2 - 3 カラー調整をする

● 表示モード（FineContrast（ファインコントラスト）モード）を選ぶ

FineContrast（ファインコントラスト）機能を使って、モニターの用途に応じた表示モードに簡単に切り替えることができます。

FineContrast（ファインコントラスト）モードの種類

モード	目 的
Custom	全ての設定値を変更することができます。
sRGB	sRGB 対応の周辺機器と色を合わせる場合に適しています。
Text	文書作成や表計算などの文字表示に適しています。
Picture	写真やイラストなどの画像表示に適しています。
Movie	動画の再生に適しています。



- (1) **M** を押します。
FineContrast（ファインコントラスト）モード名が画面左下に表示されます。
- (2) **M** を押すたびに5つのモードが順に切り替わり表示されます。

→ Custom → sRGB → Text → Picture → Movie →

参考

- 調整メニューとFineContrast（ファインコントラスト）モード名を同時に表示させることはできません。
- ScreenManager Pro for LCDを使うと、使用するアプリケーションにあわせて、FineContrast（ファインコントラスト）モードが自動で切り替わります。（ScreenManager Pro for LCDの取扱説明書「第3章 オートファインコントラスト」参照）

● 詳細な調整をする

FineContrast (ファインコントラスト) のモードごとに独立したカラー調整の設定、保存ができます。

● 各モードの調整項目

FineContrast (ファインコントラスト) モードの種類により、調整できる機能が異なります。

○：調整可 —：調整不可

アイコン	機能名	FineContrast (ファインコントラスト) モード				
		Custom	sRGB	Text	Picture	Movie
	ブライトネス	○	○	○	○	○
	コントラスト	○	—	○	○	○
	色温度	○	—	○	○	○
	ガンマ	○	—	○	—	—
	色の濃さ	○	—	○	○	○
	色合い	○	—	○	○	○
	ゲイン	○	—	—	—	—
	リセット	○	○	○	○	○

● ブライトネス (明るさ) を調整する [ブライトネス]

バックライト (液晶パネル背面の光源) の明るさを変化させて、画面の明るさを調整します。

調整範囲：0 ～ 100%

- (1) 調整メニューの<カラー>メニューを選択し、を押します。
- (2) <カラー>メニューで<ブライトネス>を選択し、を押します。
<ブライトネス>調整画面が表示されます。
- (3) またはで調整し、を押します。
調整が完了します。

● コントラストを調整する [コントラスト]

ビデオ信号のレベルを変化させて、画面の明るさを調整します。

調整範囲：0 ～ 100%

- (1) 調整メニューの<カラー>メニューを選択し、を押します。
- (2) <カラー>メニューで<コントラスト>を選択し、を押します。
<コントラスト>調整画面が表示されます。
- (3) またはで調整し、を押します。
調整が完了します。

注意点

- 調整はモニターの電源を入れて、30分以上経過してからおこなってください。
- アナログ信号のカラー調整をおこなうときは、最初にレンジ調整をおこなってください。 (「色階調を自動調整する [レンジ調整]」[P16 参照](#))
- モニターにはそれぞれ個体差があるため、複数台を並べると同じ画像でも異なる色に見える場合があります。複数台の色を合わせるときは、視覚的に判断しながら微調整してください。

参考

- 「%」、「K」表示は調整の目安としてご利用ください。
- ScreenManager Pro for LCD を使うと、マウスとキーボードの操作でカラー調整をおこなうことができます。また、調整状態をカラーデータとして保存し、読み込むこともできます。(ScreenManager Pro for LCD の取扱説明書「第4章 カラー調整」参照)

参考

- 調整メニューが表示されていない状態で、またはで調整することもできます。

参考

- 50% で全ての色階調を表示します。
- 画面の明るさは、はじめに、階調特性を損なうことのないブライトネスで調整することをおすすめします。
コントラスト調整は以下のような場合に使用してください。
 - ブライトネスが 100% でも画面が暗いと感じた時 (コントラストを 50% 以上に設定します)
 - ブライトネスが 0% でも画面が明るいと感じた時 (コントラストを 50% 以下に設定します)

● 色温度を調整する [色温度]

色温度を調整します。

通常「白」または「黒」の色合いを数値的に表現するときに用いられるもので、K:Kelvin (ケルビン) という単位で表します。

炎の温度と同様に、画面は温度が低いと赤っぽく表示され、高いと青っぽく表示されます。また、色温度の設定値ごとにゲインのプリセット値が設定されています。

5000K	やや赤みがかかった色です。印刷業界では一般的に5000K や 6500K が使われています。
6500K	暖色で紙色に近い色調で、写真やビデオ画像の表示に適した色調とされています。
9300K	やや青みがかかった白色です。

調整範囲： オフ、4000K ～ 10000K (500K 単位、9300K 含む)

- (1) 調整メニューの<カラー>メニューを選択し、を押します。
- (2) <カラー>メニューで<色温度>を選択し、を押します。
<色温度>調整画面が表示されます。
- (3) またはで調整し、を押します。
調整が完了します。

● ガンマを調整する [ガンマ]

ガンマ値を調整します。モニターは入力される信号によって明るさが変化しますが、この変化率は入力信号と単純な比例関係にありません。そのため入力信号と明るさの関係が一定の関係になるよう制御をおこなうことをガンマ補正といいます。

調整範囲： 1.8、2.0、2.2

- (1) 調整メニューの<カラー>メニューを選択し、を押します。
- (2) <カラー>メニューで<ガンマ>を選択し、を押します。
<ガンマ>調整画面が表示されます。
- (3) またはで調整し、を押します。
調整が完了します。

● 色の濃さを調整する [色の濃さ]

色の濃さを調整します。

調整範囲： -128 ～ 127

- (1) 調整メニューの<カラー>メニューを選択し、を押します。
- (2) <カラー>メニューで<色の濃さ>を選択し、を押します。
<色の濃さ>調整画面が表示されます。
- (3) またはで調整し、を押します。
調整が完了します。

参考

- 選択している FineContrast (ファインコントラスト) モードにより、アイコンが表示されず、調整できない場合があります (「各モードの調整項目」[P18 参照](#))。
- [ゲイン] でさらに詳細な調整が可能です (「ゲインを調整する [ゲイン]」[P20 参照](#))。
- 「オフ」でパネル本来の色 (ゲインの値は RGB 各 100%) になります。
- ゲインの値を変更すると、色温度は「オフ」になります。

参考

- 選択している FineContrast (ファインコントラスト) モードにより、アイコンが表示されず、調整できない場合があります (「各モードの調整項目」[P18 参照](#))。

注意点

- 本機能を使用することによって、すべての色階調を表示できないことがあります。

参考

- 選択している FineContrast (ファインコントラスト) モードにより、アイコンが表示されず、調整できない場合があります (「各モードの調整項目」[P18 参照](#))。
- -128 で白黒の画面になります。

● 色合いを調整する [色合い]

色合いを調整します。値を高くすると緑がかった色になり、値を低くすると紫がかった色になります。

調整範囲：-32 ～ 32

- (1) 調整メニューの<カラー>メニューを選択し、を押します。
- (2) <カラー>メニューで<色合い>を選択し、を押します。
<色合い>調整画面が表示されます。
- (3) またはで調整し、を押します。
調整が完了します。

● ゲインを調整する [ゲイン]

色を構成する赤・緑・青のそれぞれの明るさをゲインと呼びます。これを調整することで、「白」（各色の入力信号が最大するとき）の色調を変更することができます。

調整範囲：0 ～ 100%

- (1) 調整メニューの<カラー>メニューを選択し、を押します。
- (2) <カラー>メニューで<ゲイン>を選択し、を押します。
<ゲイン>調整画面が表示されます。
- (3) 赤、緑、青それぞれの値を  または  で調整し、 を押します。
調整が完了します。

2 - 4 音量を調整する [音量]

スピーカーやヘッドホンの音量を調整することができます。

調整範囲：0 ～ 20

- (1) 調整メニューの<サウンド>メニューを選択し、を押します。
- (2) <サウンド>メニューで<音量>を選択し、を押します。
音量調整画面が表示されます。
- (3)  または  で調整し、 を押します。
調整が完了します。

2 - 5 省電力モード時の音声出力のオン / オフを切り替える [パワーセーブ]

モニターの省電力モード時に、スピーカーまたはヘッドホンから音声を出力する / しないの切り替えができます。

- (1) 調整メニューの<サウンド>メニューを選択し、を押します。
- (2) <サウンド>メニューで<パワーセーブ>を選択し、を押します。
<パワーセーブ>設定画面が表示されます。
- (3)  または  で「オン」または「オフ」を選択し、 を押します。
設定が完了します。

注意点

- ・本機能を使用することによって、すべての色階調を表示できないことがあります。

参考

- ・選択している FineContrast（ファインコントラスト）モードにより、アイコンが表示されず、調整できない場合があります（「各モードの調整項目」[P18 参照](#)）。

注意点

- ・本機能を使用することによって、すべての色階調を表示できないことがあります。

参考

- ・選択している FineContrast（ファインコントラスト）モードにより、アイコンが表示されず、調整できない場合があります（「各モードの調整項目」[P18 参照](#)）。
- ・色温度の値に応じてゲインの値が変わります。
- ・ゲインの値を変更すると、色温度は「オフ」になります。

参考

- ・調整メニューが表示されていない状態で、 または  で調整することもできます。

2 - 6 モニターの自動明るさ調整のオン / オフを切り替える [Auto EcoView]

Auto EcoView (オートエコビュー) を有効にするとモニター正面のセンサーが周囲の明るさを検知し、明るさに応じて自動的に画面の明るさを調整します。

- (1)  を押します。
＜ Auto EcoView ＞設定画面が表示されます。
- (2)  を押すごとに、オン / オフが切り替わります。

2 - 7 モニターの省電力モードのオン / オフを切り替える [パワーセーブ]

コンピュータの状態と連動してモニターを省電力モードにする / しないの切り替えができます。

- (1) 調整メニューの＜ PowerManager ＞メニューを選択し、 を押します。
- (2) ＜ PowerManager ＞メニューで＜パワーセーブ＞を選択し、 を押します。
＜パワーセーブ＞設定画面が表示されます。
- (3)  または  で「オン」または「オフ」を選択し、 を押します。
設定が完了します。

■ アナログ信号入力の場合

「VESA DPMS」に準拠しています。

[節電の流れ]

コンピュータの状態		モニターの状態	電源ランプ
オン		オペレーションモード	青
節電モード	スタンバイ サスペンド オフ	節電モード	橙

■ デジタル信号入力の場合

「DVI DMPM」に準拠しています。

[節電の流れ]

コンピュータの設定に連動し 5 秒後に節電モードに入ります。

コンピュータの状態	モニターの状態	電源ランプ
オン	オペレーションモード	青
節電モード	節電モード	橙

参考

- Auto EcoView 機能を使用する場合はセンサーをふさがないように注意してください。

注意点

- 主電源スイッチをオフにするか、電源プラグを抜くことで、確実にモニター本体への電源供給は停止します。
- モニターが省電力モードの場合、またはモニターの電源ボタンがオフの場合、USB ポート（アップストリームおよびダウンストリーム）に接続されている機器が動作します。そのためモニターの消費電力は、省電力モードであっても接続される機器によって変化します。
- ステレオミニジャックケーブルが接続されている場合も消費電力は変化します。

2 - 8 モニターの電源を自動的にオフにする [オフタイマー]

モニターの省電力モードが一定時間続いた時に、モニターの電源を自動的にオフにする / しないの切り替えができます。

設定範囲：無効、有効 (0、1、2、3、5、10、15、20、25、30、45min、1～5h)

- (1) 調整メニューの< PowerManager >メニューを選択し、 を押します。
- (2) < PowerManager >メニューで< オフタイマー >を選択し、 を押します。
< オフタイマー >設定画面が表示されます。
- (3)  または  で「有効」または「無効」を選択します。
「有効」を選択した場合は、 または  でモニターの電源をオフにする時間を選択します。
- (4)  を押します。
設定が完了します。

2 - 9 EcoView Index でモニターの省電力の 度合いを表示する

省電力の度合いを緑のインジケータで示します。インジケータが右方向に点灯するにつれ、省電力の度合いが高くなります。

- (1)  を押します。
EcoView Index が表示されます。

参考

- EcoView Index はブライトネス (明るさ) 調整や、FineContrast (ファインコントラスト) モード切り替え時などにも表示されます。
< PowerManager >メニューの< EcoView Index > で EcoView Index の表示 / 非表示を切り替えることができます。

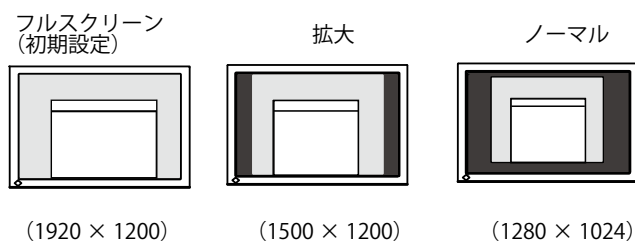
2 - 10 表示サイズを切り替える

● 表示サイズを切り替える [拡大モード]

推奨解像度以外の解像度は、自動で画面いっぱいに拡大されますが、
＜その他＞の＜拡大モード＞機能を使用して表示サイズを切替えることができます。

メニュー	機 能
フルスクリーン (初期設定)	画面いっぱいに画像を表示します。ただし、拡大比率は縦・横一定ではないため、表示画像に歪みが見られる場合があります。
拡大	画面いっぱいに画像を表示します。ただし、拡大比率を縦・横一定にするため、水平・垂直のどちらかの方向に画像が表示されない部分が残る場合があります。
ノーマル	設定した解像度のままの大きさで画像が表示されます。

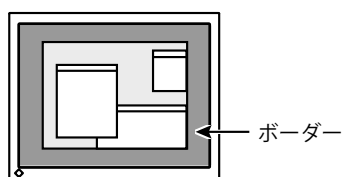
例：1280 × 1024 を表示した場合



- (1) 調整メニューの＜その他＞メニューを選択し、**●**を押します。
- (2) ＜その他＞メニューで＜拡大モード＞を選択し、**●**を押します。
＜拡大モード＞メニューが表示されます。
- (3) **▲** または **▼** で「フルスクリーン」/「拡大」/「ノーマル」のいずれかを選択し、**●**を押します。
設定が完了します。

● 画像の非表示部分の明るさを変える [ボーダー]

「ノーマル」、「拡大」モード時には、画像の周囲にボーダー（画像が表示されていない暗い部分）が表示されます。



- (1) 調整メニューの＜その他＞メニューを選択し、**●**を押します。
- (2) ＜その他＞メニューで＜ボーダー＞を選択し、**●**を押します。
＜ボーダー＞メニューが表示されます。
- (3) **◀** または **▶** で調整し、**●**を押します。
調整が完了します。

2 - 11 調整メニューの表示を設定する

● 調整メニューの表示を変更する [メニューサイズ / メニューポジション / メニューオフタイマー / 半透明]

メニューサイズ

調整メニューの表示サイズを変更できます。

- (1) 調整メニューの<その他>メニューを選択し、●を押します。
- (2) <その他>メニューで<メニュー設定>を選択し、●を押します。
- (3) <メニュー設定>メニューで<メニューサイズ>を選択し、●を押します。
<メニューサイズ>メニューが表示されます。
- (4) ▲または▼で「ノーマル」または「拡大」を選択し、●を押します。
設定が完了します。

メニューポジション

調整メニューの表示位置を移動できます。

- (1) 調整メニューの<その他>メニューを選択し、●を押します。
- (2) <その他>メニューで<メニュー設定>を選択し、●を押します。
- (3) <メニュー設定>メニューで<メニューポジション>を選択し、●を押します。
<メニューポジション>メニューが表示されます。
- (4) ▲ / ▼ / ◀ / ▶で位置を移動し、●を押します。
設定が完了します。

メニューオフタイマー

調整メニューの表示時間を設定できます。

設定範囲：無効、有効（15、30、45、60s）

- (1) 調整メニューの<その他>メニューを選択し、●を押します。
- (2) <その他>メニューで<メニュー設定>を選択し、●を押します。
- (3) <メニュー設定>メニューで<メニューオフタイマー>を選択し、●を押します。
<メニューオフタイマー>メニューが表示されます。
- (4) ▲または▼で「有効」または「無効」を選択します。
「有効」を選択した場合は、◀または▶でメニューの表示時間を選択します。
- (5) ●を押します。
設定が完了します。

半透明

調整メニューの表示透明度が設定できます。

- (1) 調整メニューの<その他>メニューを選択し、●を押します。
- (2) <その他>メニューで<メニュー設定>を選択し、●を押します。
- (3) <メニュー設定>メニューで<半透明>を選択し、●を押します。
<半透明>メニューが表示されます。
- (4) ◀または▶で調整し、●を押します。
設定が完了します。

参考

- FineContrast（ファインコントラスト）モード名およびEcoView Index（エコビューインデックス）の表示時間は変更できません。

2 - 12 設置方向を設定する

● 調整メニューの向きを設定する [設置方向]

モニターを縦型表示にした場合は、調整メニューの向きも変更することができます。

- (1) 調整メニューの<その他>メニューを選択し、を押します。
- (2) <その他>メニューで<設置方向>を選択し、を押します。
<設置方向>メニューが表示されます。
- (3) またはで「横置き」または「縦置き」を選択し、を押します。
設定が完了します。
- (4) 「縦置き」を選択した場合は、モニタースクリーンを時計回りに90°回転します。

2 - 13 操作ボタンをロックする

調整 / 設定した状態を変更できないように、での調整 / 設定をロックします。

- (1) を押して、モニターの電源を切ります。
- (2) を押しながらを押してモニターの電源を入れます。
操作を実行するごとにロック / ロック解除が切り替わります。

2 - 14 モニター情報を表示する [インフォメーション]

入力信号、解像度、機種名などを表示します。

インフォメーション 1/3	入力信号 (D-SUB/DVI デジタル)、 解像度、水平・垂直周波数
インフォメーション 2/3	DDC/CI 有効 / 無効
インフォメーション 3/3	機種名、製造番号、使用時間

- (1) 調整メニューの<インフォメーション>メニューを選択し、を押します。
<インフォメーション>メニューが表示されます。
- (2) 続けてを押して、設定状況などを確認します。

注意点

- ・ケーブル類が正しく差し込まれているかご確認ください。

参考

- ・モニターを縦型表示するためには、縦型表示対応のグラフィックスボードが必要です。モニターを縦型表示にした場合、ご使用のグラフィックスボードの設定を変更する必要があります。詳細は、グラフィックスボードの取扱説明書を参照してください。

参考

- ・工場での検査などのため、購入時に使用時間が「0」ではない場合があります。

2 - 15 DDC/CI 通信の有効 / 無効を切り替える

DDC/CI 通信の有効 / 無効を切り替えます。

- (1)  を押して、モニターの電源を切ります。
- (2)  を押しながら、 を押してモニターの電源を入れます。
操作を実行することにより有効 / 無効が切り替わります。

参考

- DDC/CI の有効 / 無効の状態は、
＜インフォメーション＞で確認
することができます。

2 - 16 電源ランプの点灯 / 消灯を切り替える [電源ランプ]

画面表示時の電源ランプ（青）の点灯 / 消灯の切り替えができます。

- (1) 調整メニューの＜その他＞メニューを選択し、 を押します。
- (2) ＜その他＞メニューで＜電源ランプ＞を選択し、 を押します。
＜電源ランプ＞メニューが表示されます。
- (3)  または  で「有効」または「無効」を選択し、 を押します。
設定が完了します。

2 - 17 表示言語を設定する [言語]

調整メニューやメッセージの表示言語が選択できます。

選択できる言語

英語 / ドイツ語 / フランス語 / スペイン語 / イタリア語 / スウェーデン語 / 中国語（簡体） / 中国語（繁体） / 日本語

- (1) 調整メニューの＜言語選択＞メニューを選択し、 を押します。
＜言語選択＞メニューが表示されます。
- (2)  /  /  /  で言語を選択し、 を押します。
設定が完了します。

2 - 18 EIZO ロゴの表示 / 非表示を切り替える

本機の電源を入れた時に、EIZO ロゴが表示されます。このロゴの表示 / 非表示の切り替えができます。

- (1)  を押して、モニターの電源を切ります。
- (2)  を押しながら  を押してモニターの電源を入れます。
操作を実行することにより表示 / 非表示が切り替わります。

2 - 19 お買い上げ時の設定に戻す [リセット]

リセットには、カラー調整のみを工場出荷状態に戻すリセットと、すべての設定内容を工場出荷状態に戻すリセットの2種類があります。

● カラー調整値をリセットする

現在選択している FineContrast (ファインコントラスト) モードのカラー調整値のみを初期状態 (工場出荷状態) に戻します。

- (1) 調整メニューの<カラー>メニューを選択し、を押します。
- (2) <カラー>メニューで<リセット>を選択し、を押します。
<リセット>メニューが表示されます。
- (3) またはで「リセット」を選択し、を押します。
カラー調整値が初期状態になります。

● すべての設定内容をリセットする

すべての設定内容を初期状態 (工場出荷状態) に戻します。

- (1) 調整メニューの<その他>メニューを選択し、を押します。
- (2) <その他>メニューで<リセット>を選択し、を押します。
<リセット>メニューが表示されます。
- (3) またはで「リセット」を選択し、を押します。
すべての設定内容が初期状態になります。

注意点

- ・リセット実行後は、リセット前の状態に戻すことはできません。

参考

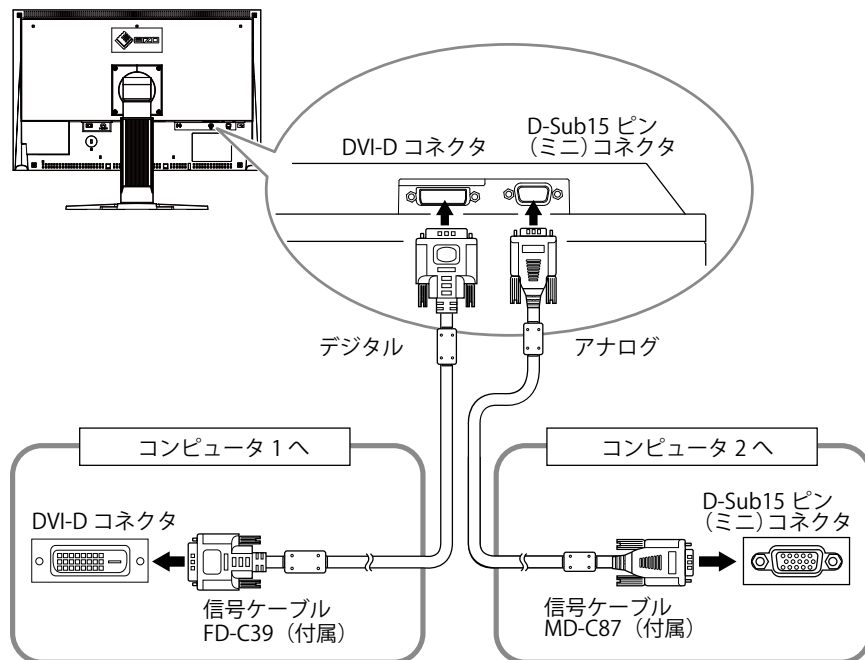
- ・主な初期値については、巻末をご覧ください (「主な初期設定 (工場出荷設定) 値」[P37 参照](#))。

第3章 接続する

3-1 2台のコンピュータを接続する

本機は、背面のD-Sub15ピン(ミニ)、DVI-Dコネクタに2台のコンピュータを接続し、切り替えて表示することができます。

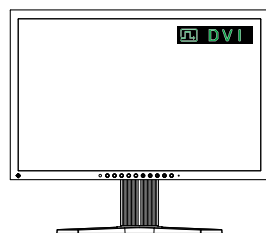
接続例



● 入力信号を切り替える

Ⓢを押すたびに入力信号が切り替わります。

画面右上に選択された入力ポート名が表示されます。



● 入力信号の切替方法を設定する [入力信号]

コンピュータ信号が入力されているコネクタを自動的に判別して画面を表示します。

どちらかのコンピュータの電源が切れたり、省電力モードに入ると自動的にもう一方の信号を表示します。

優先設定	機 能
オート	どちらかのコンピュータの電源が切れたり、省電力モードに入ると自動的に、もう一方の信号を表示します。
マニュアル	表示中のコンピュータの信号のみを検知します。操作ボタンの (S) で表示させたい入力信号を選択してください。

[設定方法]

- (1) 調整メニューの<その他>メニューを選択し、**(●)**を押します。
- (2) <その他>メニューで<入力信号>を選択し、**(●)**を押します。
<入力信号>メニューが表示されます。
- (3) **(▲)** または **(▼)** で「オート」または「マニュアル」を選択し、**(●)**を押します。
設定が完了します。

3 - 2 DVI 信号の入力レベルを調整する [DVI 入力調整]

DVI ロングケーブル使用時に DVI 信号入力のレベルを調整することができます。

調整範囲：オート、マニュアル (1 ～ 8)

- (1) **(⏻)** を押して、モニターの電源を切ります。
- (2) **(⏻)** を押しながら、**(⏻)** を押してモニターの電源を入れます。
< DVI 入力調整 > 調整画面が表示されます。
- (3) **(▲)** または **(▼)** で「オート」または「マニュアル」を選択します。
「マニュアル」を選択した場合は、**(◀)** または **(▶)** で画面が正常に表示されるようにレベルを調整します。
- (4) **(●)** を押します。
設定が完了します。

参考

- ・「オート」が選択されている場合は、2 台のコンピュータの両方が省電力モードに入っている場合のみモニターの省電力機能が動作します。

注意点

- ・ DVI ロングケーブル使用時に、ノイズがあらわれた場合のみマニュアルで調整をおこなってください。

3 - 3 USB 対応の周辺機器に接続する

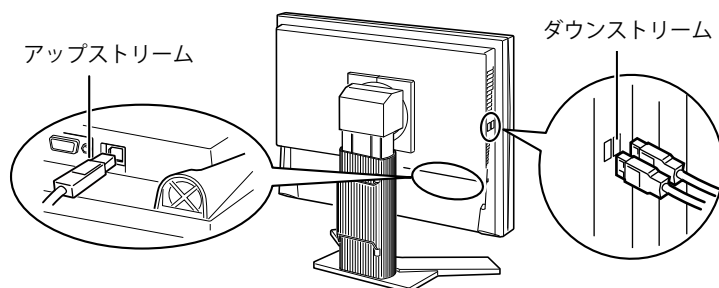
本機は USB 規格に対応しているハブを搭載しています。USB 対応のコンピュータまたは他の USB ハブに接続することにより、本機が USB ハブとして機能し、USB に対応している周辺機器と接続できます。

● 必要なシステム環境

- (1) USB ポートを搭載したコンピュータ、あるいは USB 対応のコンピュータに接続している他の USB ハブ
- (2) Windows 2000/XP/Vista/7/8 または Mac OS 9.2.2 および Mac OSX 10.2 以降
- (3) EIZO USB ケーブル (MD-C93)

● 接続方法 (USB 機能のセットアップ方法)

- (1) はじめにコンピュータとモニターを信号ケーブルで接続し、コンピュータを起動しておきます。
- (2) USB 対応のコンピュータ (あるいは他の USB ハブ) のダウンストリームとモニターのアップストリームを USB ケーブルで接続します。
- (3) USB 対応の周辺機器をモニターの USB ポート (ダウンストリーム) に接続します。



USB ケーブルの接続により自動的に USB のハブ機能がセットアップされます。

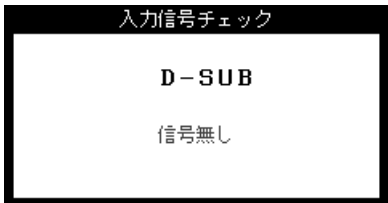
■ 注意点

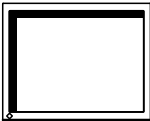
- 使用するコンピュータ、OS および周辺機器によっては動作しない場合があります。各機器の USB 対応については各メーカーにお問い合わせください。
- モニターが省電力モードの場合、またはモニターの電源ボタンがオフの場合、USB ポート (アップストリームおよびダウンストリーム) に接続されている機器が動作します。そのためモニターの消費電力は、省電力モードであっても接続される機器によって変化します。
- 主電源スイッチがオフの場合は、USB ポートに接続されている機器は動作しません。

第4章 こんなときは

症状に対する処置をおこなっても解消されない場合は、販売店または ELZO サポートにご相談ください。

- ・ 画面が表示されない場合 → 項目 1、2 を参照してください。
- ・ 画面に関する症状（デジタル信号の場合） → 項目 3 ～ 8 を参照してください。
- ・ 画面に関する症状（アナログ信号の場合） → 項目 3 ～ 12 を参照してください。
- ・ その他の症状 → 項目 13 ～ 16 を参照してください。
- ・ USB に関する症状 → 項目 17 を参照してください。

症 状	原因と対処方法
1. 画面が表示されない ・ 電源ランプが点灯しない	・ 電源コードは正しく差し込まれていますか。主電源を切り、数分後にもう一度電源を入れてみてください。 ・ 主電源スイッチをオンにしてください。 ・  を押してみてください。
・ 電源ランプが点灯：青色	・ [ブライトネス]、[コントラスト]、[ゲイン] の各調整値を上げてみてください（P18、P20 参照）。 ・ DVI ロングケーブルを使用している場合は、[DVI 入力調整] で調整してみてください（P29 参照）。
・ 電源ランプが点灯：橙色	・  で入力信号を切り替えてみてください。 ・ マウス、キーボードを操作してみてください。 ・ コンピュータの電源は入っていますか。
2. 以下のようなメッセージが表示される	この表示はモニターが正常に機能していても、信号が正しく入力されないときに表示されます。
・ 信号が入力されていない場合の表示です。 	・ コンピュータによっては電源オン時に信号がすぐに出力されないため、左のような画面が表示されることがあります。 ・ コンピュータの電源は入っていますか。 ・ 信号ケーブルは正しく接続されていますか。 ・  で入力信号を切り替えてみてください。 ・ DVI ロングケーブルを使用している場合は、[DVI 入力調整] で調整してみてください（P29 参照）。
・ 入力されている信号が周波数仕様範囲外であることを示す表示です（範囲外の周波数は赤色で表示されます）。 例： 	・ コンピュータの設定が、本機で表示できる解像度、垂直周波数になっていますか。（P9 参照） ・ コンピュータを再起動してみてください。 ・ グラフィックスボードのユーティリティなどで、適切な表示モードに変更してください。詳しくはグラフィックスボードの取扱説明書を参照してください。 fD：ドットクロック （デジタル信号入力時のみ表示されます） fH：水平周波数 fV：垂直周波数
3. 画面が明るすぎる / 暗すぎる	・ [ブライトネス]、[コントラスト] を調整してください（LCD モニターのバックライトには、寿命があります。画面が暗くなったり、ちらついたりするようになったら、ELZO サポートにご相談ください）（P18 参照）。 ・ Auto EcoView をオンにしてみてください（P21 参照）。周囲の明るさに応じて自動的に画面の明るさを調整します。
4. 文字がぼやけて見える	・ コンピュータの設定が、本機で表示できる解像度、垂直周波数になっていますか。（P9 参照） ・ [スムージング] で調整してみてください（P16 参照）。

症 状	原因と対処方法
5. 残像が現れる	- 長時間同じ画像を表示する場合に、スクリーンセーバーを設定したり、オフタイマー機能を活用してください。 - この現象は液晶パネルの特性であり、固定画面で長時間使用することを極力避けることをおすすめします。
6. 画面に緑、赤、青、白のドットが残るまたは点灯しないドットが残る	これらのドットが残るのは液晶パネルの特性であり、故障ではありません。
7. 画面上に干渉縞が見られる / パネルを押したあとが消えない	画面全体に白い画像または黒い画像を表示してみてください。症状が解消されることがあります。
8. 画面にノイズがあらわれる	- アナログ信号の場合、＜ピクチャー調整＞の＜信号フィルタ＞の設定を「オン」に切り替えてみてください。 - HDCP 方式の信号を入力した場合、正常な画面がすぐに表示されないことがあります。 - DVI ロングケーブルを使用している場合は、[DVI 入力調整]で調整してみてください (P29 参照)。
9. 画像がずれている 	[ポジション] で画像の位置を合わせてください (P16 参照)。 - グラフィックスボードのユーティリティなどに画像の位置を変える機能があれば、その機能を使用して調整してください。
10. 画面に縦線が出ている / 画面の一部がちらついている 	[クロック] で調整してみてください (P15 参照)。
11. 画面全体がちらつく、にじむように見える 	[フェーズ] で調整してみてください (P15 参照)。
12. 画面の上部が下図のように歪む 	コンポジットシンク (X-OR) の信号とセパレートシンクの垂直同期信号が同時に入力されている場合に起こります。入力する信号をコンポジットかセパレートのどちらか一方にしてください。
13. 調整メニューにおいて、＜ピクチャー調整＞の＜スムーズニング＞アイコンが選択できない	- 表示解像度によってはスムーズニングの設定をする必要はありません (スムーズニングアイコンを選択することはできません)。 - 以下の場合は選択できません。 - 解像度が 1920 × 1200 の場合 1600 × 1200 時、＜拡大モード＞で「拡大」を選択している場合 ＜拡大モード＞で「ノーマル」を選択している場合
14. 調整メニューが表示できない	操作ボタンのロックが機能していないか確認してみてください (P25 参照)。
15. 自動調整機能が動作しない	- 自動調整機能はデジタル信号入力時には動作しません。 - 一部のグラフィックスボードで正しく動作しない場合があります。
16. 音声が出ない	- ミニジャックケーブルは正しく差し込まれていますか。 - 音量が「0」になっていませんか。 - コンピュータおよび音声を再生しているソフトウェアの設定を確認してください。

症 状	原因と対処方法
17. USB ケーブルで接続したモニターが認識されない／モニターに接続している USB 周辺機器が動作しない	• USB ケーブルは正しく差し込まれていますか。(P30 参照) • 別の USB ポートに差し替えてみてください。別のポートで正しく動作した場合は、EIZO サポートにご相談ください（詳しくはコンピュータの取扱説明書を参照してください）。 • コンピュータを再起動してみてください。 • 直接コンピュータと周辺機器を接続してみて、周辺機器が正しく動作した場合は、お買い求めの販売店または EIZO サポートにご相談ください。 • ご使用のコンピュータおよび OS が USB に対応しているかご確認ください（各機器の USB 対応については各メーカーにお問い合わせください）。 • Windows をご使用の場合、コンピュータに搭載されている BIOS の USB に関する設定をご確認ください（詳しくはコンピュータの取扱説明書を参照してください）。

第5章 ご参考に

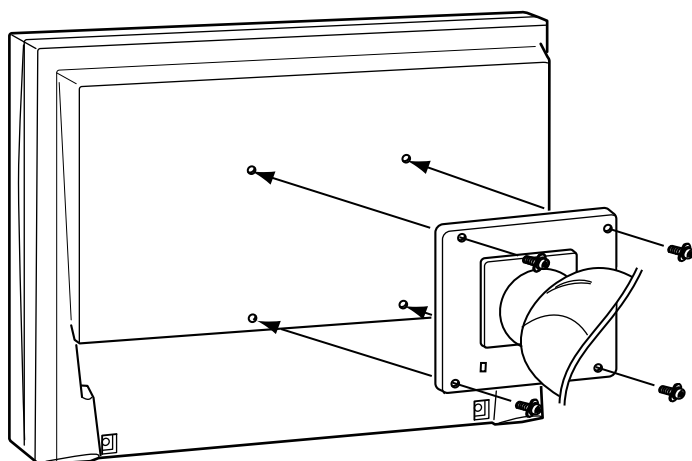
5-1 アーム取付方法

本機はスタンド部分を取り外すことによって、アーム（あるいは別のスタンド）に取り付けることが可能になります。アームまたはスタンドは当社オプション品をご利用ください。

1 液晶パネル面が傷つかないように、安定した場所に柔らかい布などを敷いた上に、パネル面を下に向けて置きます。

2 スタンド部分を取り外します。（別途ドライバーを準備ください。）
ドライバーを使って、本体部分とスタンドを固定しているネジ4箇所を取り外します。

3 モニターをアーム（またはスタンド）に取り付けます。
アームまたはスタンドの取扱説明書で指定のネジを使って取り付けます。



注意点

- 取り付けの際は、アームまたはスタンドの取扱説明書の指示に従ってください。
 - 他社製のアームまたはスタンドを使用する場合は、以下の点をアームまたはスタンドメーカーにご確認の上、VESA 規格準拠のものをお選びください。
 - 取付部のネジ穴間隔：
100mm × 100mm
 - プレート部の厚み：2.6mm
 - 許容質量：モニター本体の質量（スタンドなし）とケーブルなどの装着物の総質量に耐えられること
- 取り付けには下記のネジをご使用ください。
- チルトスタンド仕様
EZ-UP スタンド仕様
フリーマウント仕様：
本機に付属しているネジ（M4 × 12mm）
 - ハイトアジャスタブルスタンド仕様：
本体部分とスタンドを固定しているネジ
- アームまたはスタンドを使用する場合は、以下の範囲（チルト角）で使用してください。
 - 上 45° 下 45°
（横表示時、および時計回り 90° に縦表示時）
 - ケーブル類は、アームを取り付けた後に接続してください。
 - EZ-UP スタンドの場合は、パネル部を左右に若干回転させて、下側のネジを取り外してください。

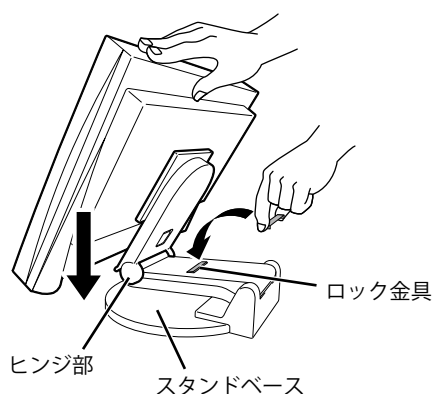
5 - 2 EZ-UP スタンド収納方法

EZ-UP スタンド仕様のモニターを再梱包する場合は、以下の手順でスタンドを収納してください。

1 ケーブルホルダーをはずします。

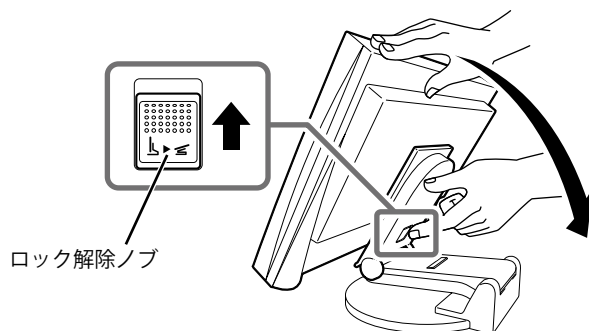
2 スタンドベースにヒンジ部が接触するまで画面の位置を下げて、ロック金具を取り付けます。

モニター画面部がスタンドベースに接触しないように、画面角度を調整してください。



3 ロック解除ノブを上押しした状態でモニター画面部を後方に倒します。

モニター画面を後方最大にまでチルトさせている場合（25°）は、ロック解除ノブが押し上げにくいことがあります。モニター画面をやや垂直方向に戻すようにしてからロック解除ノブを押し上げてください。



5 - 3 仕様

液晶パネル		56cm (22.0) 型カラー TFT、アンチグレア 視野角：左右 178°、上下 178° (CR ≥ 10)
ドットピッチ		0.247mm
水平走査周波数		アナログ信号入力時：31 ～ 94kHz デジタル信号入力時：31 ～ 76kHz
垂直走査周波数		アナログ信号入力時：55 ～ 76Hz (ノンインターレース) (1920 × 1200 時：55 ～ 61Hz) デジタル信号入力時：59 ～ 61Hz (ノンインターレース) (VGA TEXT 時：69 ～ 71Hz)
解像度		1920 ドット × 1200 ライン
ドットクロック (最大)		アナログ信号入力時：202.5MHz デジタル信号入力時：162MHz
最大表示色		約 1677 万色：8bit 対応 (約 10 億 6433 万色中／10bit LUT)
表示サイズ (水平×垂直)		473.8mm × 296.1mm
電源		AC100V ± 10%、50/60Hz、0.85A
消費電力	画面表示時	90W 以下 (USB 機器接続時、スピーカー動作時) 80W 以下 (USB 機器非接続時、スピーカー非動作時)
	省電力モード時	1.5W 以下 (D-Sub1 系統入力時、USB 機器非接続時、ステレオミニジャックケーブル非接続時、[入力信号]：「マニュアル」設定時)
	電源ボタンオフ時	1W 以下 (USB 機器非接続時、ステレオミニジャックケーブル非接続時)
	主電源スイッチオフ時	0W
信号入力コネクタ		D-Sub15 ピン (ミニ)、DVI-D コネクタ (HDCP 対応)
アナログ信号 入力同期信号		セパレート、TTL、正 / 負極性 コンポジット、TTL、正 / 負極性
アナログ信号 入力映像信号		アナログ、正極性 (0.7Vp-p/75 Ω)
デジタル信号 伝送方式		TMDS (Single Link)
ビデオ信号メモリー		アナログ信号 45 種 (プリセット 22 種) デジタル信号 10 種
音声出力		スピーカー出力：0.5W + 0.5W (8 Ω、THD ≤ 3%) ヘッドホン出力：2mW + 2mW
ライン入力		入力インピーダンス：48k Ω (typ.) 入力レベル：1.0Vrms (最大)
プラグ&プレイ機能		VESA DDC 2B/EDID structure 1.3
寸法	本体 (ハイトアジャスタブルスタンド)	511mm (幅) × 439 ～ 521mm (高さ) × 208.5mm (奥行き)
	本体 (チルトスタンド)	511mm (幅) × 415mm (高さ) × 205mm (奥行き)
	本体 (EZ-UP スタンド)	511mm (幅) × 351.5 ～ 516.5mm (高さ) × 279.9 ～ 307.5mm (奥行き)
	本体 (スタンドなし)	511mm (幅) × 333mm (高さ) × 85mm (奥行き)
質量	本体 (ハイトアジャスタブルスタンド)	約 9.6kg
	本体 (チルトスタンド)	約 7.6kg
	本体 (EZ-UP スタンド)	約 11.4kg
	本体 (スタンドなし)	約 6.6kg

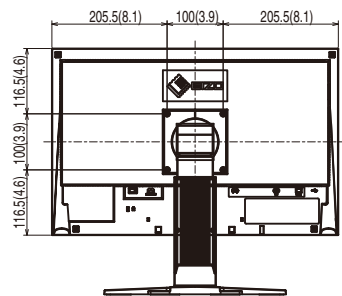
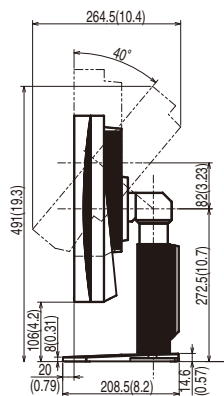
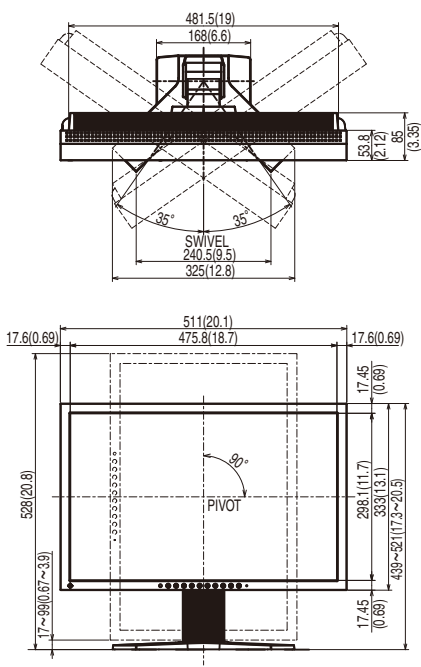
可動範囲	ハイトアジャスタブル スタンド	チルト角度：上 40° 下 0° スイーベル角度：右 35° 左 35° 昇降：82mm ローテーション：90°（時計回り）
	チルトスタンド	チルト角度：上 30° 下 -5°
	EZ-UP スタンド	チルト角度：上 25° 下 0° スイーベル角度：右 172° 左 172° 昇降：165mm ローテーション：90°（時計回り）
環境条件	温度	動作温度範囲：5℃～ 35℃ 輸送および保存温度範囲：-20℃～ 60℃
	湿度	動作湿度範囲：30%～ 80% R.H.（非結露状態） 輸送および保存湿度範囲：30%～ 80% R.H.（非結露状態）
	気圧	動作気圧範囲：700hPa～ 1060hPa 輸送および保存気圧範囲：200hPa～ 1060hPa
USB	規格	USB Specification Revision 2.0 準拠
	ポート	アップストリーム× 1、ダウンストリーム× 2
	供給電源	ダウンストリーム：最大 500mA/1 ポート

主な初期設定（工場出荷設定）値

Auto EcoView		オフ
スムージング		3
FineContrast（ファインコントラスト）モード		Custom
パワーセーブ		オン
入力信号		マニュアル
拡大モード		フルスクリーン
オフタイマー		無効
メニュー設定	メニューサイズ	ノーマル
	メニューオフタイマー	45 秒
言語選択		日本語

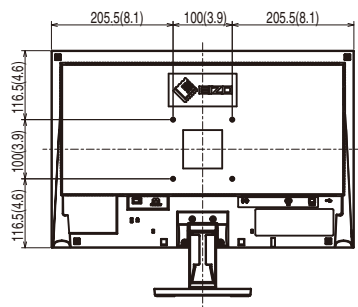
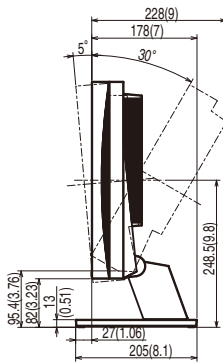
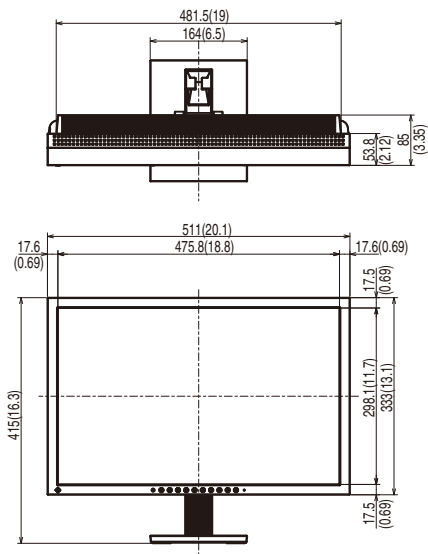
外観寸法
ハイトアジャスタブルスタンド

単位:mm (インチ)



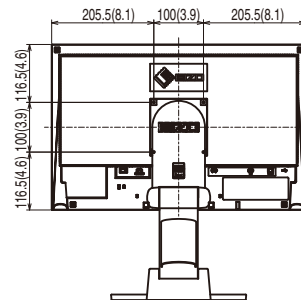
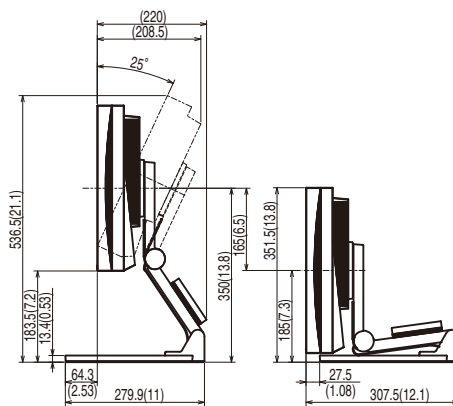
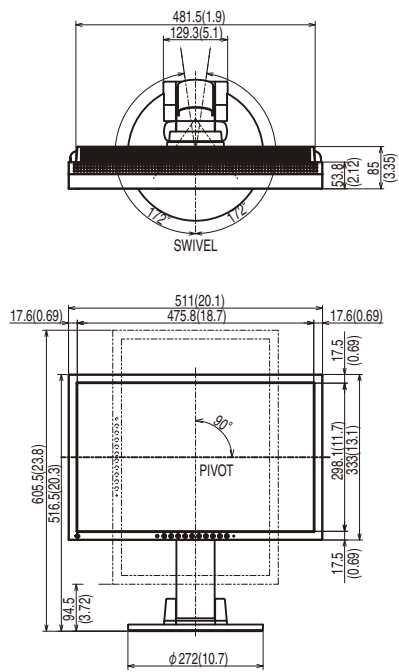
チルトスタンド

単位:mm (インチ)



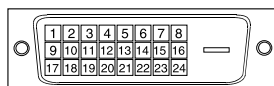
EZ-UP スタンド

単位:mm (インチ)



入力信号接続

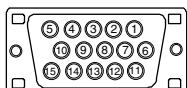
• DVI-D コネクタ



ピン No.	入力信号	ピン No.	入力信号	ピン No.	入力信号
1	T.M.D.S. Data 2-	9	T.M.D.S. Data1-	17	T.M.D.S. Data0-
2	T.M.D.S. Data 2+	10	T.M.D.S. Data1+	18	T.M.D.S. Data0+
3	T.M.D.S. Data2/4 Shield	11	T.M.D.S. Data1/3 Shield	19	T.M.D.S. Data0/5 Shield
4	NC*	12	NC*	20	NC*
5	NC*	13	NC*	21	NC*
6	DDC Clock (SCL)	14	+5V Power	22	T.M.D.S. Clock shield
7	DDC Data (SDA)	15	Ground (return for +5V, Hsync, and Vsync)	23	T.M.D.S. Clock+
8	NC*	16	Hot Plug Detect	24	T.M.D.S. Clock-

(NC*: No Connection)

• D-Sub15 (ミニ) コネクタ



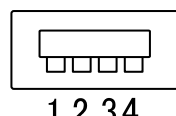
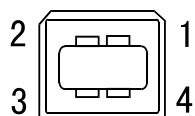
ピン No.	入力信号	ピン No.	入力信号	ピン No.	入力信号
1	Red video	6	Red video ground	11	NC*
2	Green video	7	Green video ground	12	Data (SDA)
3	Blue video	8	Blue video ground	13	H.Sync
4	NC*	9	NC*	14	V.Sync
5	Ground	10	Ground	15	Clock (SCL)

(NC*: No Connection)

• USB ポート

アップストリーム

ダウンストリーム



シリーズ B コネクタ

シリーズ A コネクタ

接点番号	信号名	備考
1	VCC	ケーブル電源
2	- Data	シリアルデータ
3	+ Data	シリアルデータ
4	Ground	ケーブルグランド

別売オプション品

クリーニングキット	EIZO 「ScreenCleaner」
スピーカーユニット	i・Sound L3 ※

※ スタンドの形状によっては取り付けられません。

オプション品に関する最新情報は、当社のホームページをご覧ください。

<http://www.eizo.co.jp>

5 - 4 用語集

色温度

白色の色合いを数値的に表したものを色温度といい、K:ケルビン (Kelvin) で表します。炎の温度と同様に、画面は温度が低いと赤っぽく表示され、高いと青っぽく表示されます。

5000K: やや赤みがかった白色

6500K: 暖色で紙色に近い白色

9300K: やや青みがかった白色

解像度

液晶パネルは決められた大きさの画素を敷き詰めて、その画素を光らせて画像を表示させています。本機種の場合は横 1920 個、縦 1200 個の画素がそれぞれ敷き詰められています。このため、1920 × 1200 の解像度であれば、画像は画面いっぱい (1 対 1) に表示されます。

ガンマ

一般に、モニターは入力信号のレベルに対して非直線的に輝度が増加していき、これをガンマ特性と呼んでいます。画面はガンマ値が低いとコントラストが弱く、ガンマ値が高いとコントラストが強くなります。

クロック

アナログ入力方式のモニターにおいて、アナログ入力信号をデジタル信号に変換して画像を表示する際に、使用しているグラフィックスボードのドットクロックと同じ周波数のクロックを再生する必要があります。このクロックの値を調整することをクロック調整といい、クロックの値が正常でない場合は画面上に縦縞が現れます。

ゲイン

赤、緑、青それぞれの色の値を調整するものです。液晶モニターではパネルのカラーフィルターに光を通して色を表示しています。赤、緑、青は光の 3 原色であり、画面上に表示されるすべての色は 3 色の組み合わせによって構成されます。3 色のフィルターに通す光の強さ (量) をそれぞれ調整することによって、色調を変化させることができます。

フェーズ

アナログ入力信号をデジタル信号に変換する際のサンプリングタイミングのことです。このタイミングを調整することをフェーズ調整といいます。クロックを正しく調整した後でフェーズ調整をおこなうことをおすすめします。

レンジ調整

信号の出力レベルを調整し、すべての色階調を表示できるように調整します。カラー調整をおこなう前にはレンジ調整をおこなうことをおすすめします。

DDC/CI (Display Data Channel / Command Interface)

VESA によって標準化された、コンピュータとモニター間で設定情報などを双方向にやりとりするための国際規格です。

DVI (Digital Visual Interface)

デジタルインターフェース規格の一つです。コンピュータ内部のデジタルデータを損失なくダイレクトに伝送できます。

伝送方式に TMDS、コネクタに DVI コネクタを採用しています。デジタル入力のみ対応の DVI-D コネクタと、デジタル / アナログ入力可能な DVI-I コネクタがあります。

DVI DMPM (DVI Digital Monitor Power Management)

デジタルインターフェースの省電力機能のことです。モニターのパワー状態については Monitor ON (オペレーションモード) と Active Off (省電力モード) が必須となっています。

HDCP (High-bandwidth Digital Contents Protection)

映像や音楽などのデジタルコンテンツの保護を目的に開発された、信号の暗号化方式。

DVI 端子を経由して送信されるデジタルコンテンツを出力側で暗号化し入力側で復号化することによりコンテンツを安全に伝送できます。

出力側と入力側の双方の機器が HDCP 対応していないと、コンテンツを再生できない仕組みになっています。

sRGB (Standard RGB)

周辺機器間 (モニター、プリンター、デジカメ、スキャナーなど) の「色再現性、色空間」を統一する目的で成立した国際基準のことです。インターネット用の簡易的な色合わせの手段として、インターネットの送り手と受け手の色を近い色で表現できます。

TMDS (Transition Minimized Differential Signaling)

デジタルインターフェースにおける、信号伝送方式の一つです。

VESA DPMS (Video Electronics Standards Association - Display Power Management Signaling)

VESA では、コンピュータ用モニターの省エネルギー化を実現するため、コンピュータ (グラフィックスボード) 側からの信号の標準化をおこなっています。DPMS はコンピュータとモニター間の信号の状態について定義しています。

5 - 5 プリセットタイミング

工場出荷時に設定されているビデオタイミングは以下のとおりです（アナログ信号のみ）。

表示モード	ドット クロック		周波数	極性
			水平：kHz 垂直：Hz	
VGA 640 × 480@60Hz	25.2 MHz	水平	31.47	負
		垂直	59.94	負
VGA TEXT 720 × 400@70Hz	28.3 MHz	水平	31.47	負
		垂直	70.09	正
VESA 640 × 480@72Hz	31.5 MHz	水平	37.86	負
		垂直	72.81	負
VESA 640 × 480@75Hz	31.5 MHz	水平	37.50	負
		垂直	75.00	負
VESA 800 × 600@56Hz	36.0 MHz	水平	35.16	正
		垂直	56.25	正
VESA 800 × 600@60Hz	40.0 MHz	水平	37.88	正
		垂直	60.32	正
VESA 800 × 600@72Hz	50.0 MHz	水平	48.08	正
		垂直	72.19	正
VESA 800 × 600@75Hz	49.5 MHz	水平	46.88	正
		垂直	75.00	正
VESA 1024 × 768@60Hz	65.0 MHz	水平	48.36	負
		垂直	60.00	負
VESA 1024 × 768@70Hz	75.0 MHz	水平	56.48	負
		垂直	70.07	負
VESA 1024 × 768@75Hz	78.8 MHz	水平	60.02	正
		垂直	75.03	正
VESA 1152 × 864@75Hz	108.0 MHz	水平	67.50	正
		垂直	75.00	正
VESA 1280 × 960@60Hz	108.0 MHz	水平	60.00	正
		垂直	60.00	正
VESA 1280 × 1024@60Hz	108.0 MHz	水平	63.98	正
		垂直	60.02	正
VESA 1280 × 1024@75Hz	135.0 MHz	水平	79.98	正
		垂直	75.03	正
VESA 1600 × 1200@60Hz	162.0 MHz	水平	75.00	正
		垂直	60.00	正
VESA 1600 × 1200@65Hz	175.0 MHz	水平	81.25	正
		垂直	65.00	正
VESA 1600 × 1200@70Hz	189.0 MHz	水平	87.50	正
		垂直	70.00	正
VESA 1600 × 1200@75Hz	202.5 MHz	水平	93.75	正
		垂直	75.00	正
VESA CVT 1680 × 1050@60Hz	146.3MHz	水平	65.29	負
		垂直	59.95	正
VESA CVT 1920 × 1200@60Hz	193.3MHz	水平	74.56	負
		垂直	59.89	正
VESA CVT RB 1920 × 1200@60Hz	154.0MHz	水平	74.04	正
		垂直	59.95	負

注意点

- 接続されるコンピュータの種類により表示位置等がずれ、調整メニューで画面の調整が必要になる場合があります。
- 一覧表に記載されている以外の信号を入力した場合は、調整メニューで画面の調整をおこなってください。ただし、調整をおこなっても画面を正しく表示できない場合があります。
- インターレースの信号は、調整メニューで調整をおこなっても画面を正しく表示することができません。

第6章 アフターサービス

本製品のサポートに関してご不明な場合は、EIZO サポートにお問い合わせください。EIZO サポートの拠点一覧は別紙の「お客様ご相談窓口のご案内」に記載してあります。

保証書について

- この商品には保証書を別途添付しております。保証書はお買い上げの販売店でお渡ししますので、所定事項の記入、販売店の捺印の有無、および記載内容をご確認ください。なお、保証書は再発行致しませんので、大切に保管してください。
- 当社では、この製品の補修用性能部品（製品の機能を維持するために必要な部品）を、製品の製造終了後、最低7年間保有しています。補修用性能部品の最低保有期間が経過した後も、故障箇所によっては修理可能な場合がありますので、EIZO サポートにご相談ください。

修理を依頼されるとき

- 保証期間中の場合
保証書の規定にしたがい、EIZO サポートにて修理または交換をさせていただきます。お買い求めの販売店、または EIZO サポートにご連絡ください。
- 保証期間を過ぎている場合
お買い求めの販売店、または EIZO サポートにご相談ください。修理範囲（サービス内容）、修理費用の目安、修理期間、修理手続きなどを説明いたします。

修理を依頼される場合にお知らせいただきたい内容

- お名前・ご連絡先の住所・電話番号 / FAX 番号
- お買い上げ年月日・販売店名
- モデル名・製造番号（製造番号は、本体の背面部のラベル上および保証書に表示されている8けたの番号です。例）S/N 12345678）
- 使用環境（コンピュータ / グラフィックスボード / OS・システムのバージョン / 表示解像度等）
- 故障または異常の内容（できるだけ詳しく）

修理について

- 修理の際に当社の品質基準に適合した再生部品を使用することがありますのであらかじめご了承ください。

製品回収・リサイクルシステムについて

- 本製品ご使用後の廃棄は、下記回収・リサイクルシステムにお出しください。

* なお、詳しい情報については、当社のホームページもあわせてご覧ください。(http://www.eizo.co.jp)

- **法人のお客様** 本製品は、法人のお客様が使用後産業廃棄物として廃棄される場合、お客様の費用負担でお引取りいたします。詳細については下記までお問合せください。

[EIZO サポートネットワーク株式会社]

電話での問合せ受付	FAX での問合せ受付
076-274-7369（専用）	076-274-2416
月曜日～金曜日 （祝日及び当社休日を除く） 9：30～17：30	24 時間受付 但し、回答は営業時間帯 （電話受付時間帯と同じ）

- **個人のお客様** 本製品は、PC リサイクル対象製品です。本製品をご購入された個人のお客様は、同梱の「PC リサイクルマーク申込のご案内」を参照して、PC リサイクルマークをご請求ください。マークは本体背面部のラベルの近くに貼付ください。

[情報機器リサイクルセンター]

電話での問合せ受付	インターネットでの問合せ受付
0120-345-989	http://www.pc-eco.jp



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 environment
- Electrical safety

Emissions

- Electromagnetic fields
- Noise emissions

Ecology

- The products must be prepared for recycling and the manufacturer must have a certified environmental management system such as EMAS or ISO 14000
- 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 co-operation 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 labeling system with displays in 1992 and is now requested by users and IT-manufacturers all over the world.

For more information, please visit
www.tcodevelopment.com

このたびお求めのモニターには、TCO'03 ラベルが貼り付けられています。これはこのモニターが世界でも最も厳しい、いくつかの品質・環境要求に従って開発され、製造されたものであることを示しています。TCO'03 ラベルは、ユーザー主体の高性能な製品の開発や、自然環境への影響を最小限に抑制するために役立っています。

TCO'03 モニターにはいくつかの要求事項があります。

エルゴノミクス

ユーザーの作業環境を改善し、視覚や疲労の問題を軽減するために、優れたビジュアルエルゴノミクスと画像品質が求められます。輝度、コントラスト、解像度、反射率、演色性、画像の安定性といった項目が重要な要素となります。

エネルギー

一定時間経過後に節電モードに移行することが求められます。これはユーザーおよび環境の双方に有益な要求です。電氣的安全性についても求められています。

エミッション

電磁界やノイズの発生に対する要求事項があります。

エコロジー

TCO'03 製品は、リサイクルシステムを整備しなければなりません。また製造者は EMAS や ISO 14000 といった環境マネジメントシステムの認証を受けなければなりません。

塩素系または臭素系難燃剤および高分子化合物の、製品への使用が規制されています。またカドミウム、水銀、鉛などの重金属についても使用が規制されています。

TCO'03 の要求事項は、製造者に加えて世界中の科学者、専門家、ユーザーの協力のもとに TCO Development によって監修されています。1980 年後半より、TCO はユーザーフレンドリーな IT 機器の開発に影響を及ぼすべく関与してきました。モニター分野における TCO ラベリングシステムは 1992 年より始まりました。現在では世界中のユーザーや IT 企業に求められているシステムです。

さらに詳しい情報は www.tcodevelopment.com を参照してください。

