



## INDEX

<b>A</b>	<b>E</b>
ACNS ソフトウェア	EMI
Content Engine モード    1-6	影響の防止    B-5
AC 電源	ESD
仕様    A-3	損傷の防止    2-9, B-4
<b>C</b>	<b>F</b>
CD-ROM ドライブ	FAN 診断パネル LED    5-22
問題    5-51	
Configuration/Setup Utility プログラム	
使用方法    C-1	<b>I</b>
Content Engine	I/O コネクタ    1-13
機能の説明    1-5	
削除または交換    3-18	<b>L</b>
設置    3-6	LED
前面パネルの制御ボタン    1-8	インライン ネットワーク アダプタ    1-21
メンテナンス    B-1	使用する診断プログラム    5-18
CPU 診断パネル LED    5-22	診断パネル
	図    5-21
<b>D</b>	表    5-22
DASD 診断パネル LED    5-22	説明    1-9, 1-12
DC 電源	前面図    1-8
設置に関する注意事項    2-8	前面パネル (表)    1-9
	チェック    3-18

- 電源装置 5-18
- トラブルシューティング 5-18
- 背面図 1-11, 1-14, 3-16
- 背面パネル (図) 1-11
- 背面パネル (表) 1-13
- Light Path 診断
  - LED 5-22
  - 使用方法 5-18, 5-19, 5-23
  
- M
- MEMORY 診断パネル LED 5-22
  
- N
- NMI 診断パネル LED 5-22
- NONREDUNDANT 診断パネル LED 5-22
  
- P
- PCI BUS 診断パネル LED 5-22
- PCI バス、設定 4-6
- PCI または PCI-X アダプタ
  - 取り付け 4-7
- POST
  - エラー コード 5-61
  - 説明 5-8
- POWER SUPPLY 1 診断パネル LED 5-22
- POWER SUPPLY 2 診断パネル LED 5-22
  
- R
- REMIND ボタン
  - 説明 5-23
- RFI
  - 影響の防止 B-5
  
- S
- SCSI
  - アダプタ ブート オプション 4-7
  - エラー コード 5-70
- SCSI ポート
  - コネクタのピン割り当て 1-17
- SERVICE PROCESSOR BUS 診断パネル LED 5-22
  
- T
- TEMPERATURE 診断パネル LED 5-22
  
- V
- VRM 診断パネル LED 5-22
  
- W
- WAAS ソフトウェア
  - 説明 1-5
- WAFS ソフトウェア
  - File Engine モード 1-7
- WCCP 1-7
- Web Cache Communication Protocol。WCCP を参照

Wide Area Application Services ソフトウェア。  
WAAS ソフトウェアを参照

Wide-Area Application Engine。WAE を参照

## あ

### アダプタ

PCI バス、識別 4-6

インライン 1-18

考慮事項 4-6

取り付け 4-7

### 安全

一般的な注意事項 2-6

安全上の警告 2-2

## い

イーサネット 1 アクティビティ LED 1-12

イーサネット 1 リンク ステータス LED 1-12

イーサネット 2 アクティビティ LED 1-12

### イーサネット コントローラ

トラブルシューティング 5-15

トラブルシューティング (チャート) 5-16

### イーサネット ポート

コネクタのピン割り当て 1-15

### インライン ネットワーク アダプタ

ケーブル接続の例 1-25

ケーブル接続要件 1-21

仕様 A-5

説明 1-18

## え

### エラー コード

形式 5-9

定義 5-42

### エラー ログ

表示 5-12

## お

### 温度

エラー メッセージ 5-71

メンテナンスのガイドライン B-2

温度関連のシステム シャットダウン 5-75

## か

回路短絡 5-14

### 拡張エンクロージャ

問題 5-51

### カバー

取り付け 4-15

取り外し 4-2

### 環境

メンテナンス B-2

## け

### 警告

設置 2-2

### ケーブル

接続 3-15

ケーブル接続要件

- インライン ネットワーク アダプタ 1-21
- インライン ネットワーク アダプタ (例)  
1-25

原因のわからない問題

- トラブルシューティング 5-29

こ

高度

- ガイドライン B-3

コネクタおよびポート

- 位置 1-14
- インライン ネットワーク アダプタ 1-20

さ

サージプロテクタ

- 使用方法 B-8

サービス プロセッサ エラー コード 5-69

削除または交換

- Content Engine 3-18

し

磁気

- 影響の防止 B-6

システム エラー LED

- 説明 5-38
- トラブルシューティング 5-19

システム識別 LED 1-10

システム シャットダウン問題 5-74

システムの信頼性 2-8

システム問題

- 識別 5-3

システム ボード LED

- 図 5-20

湿度

- メンテナンスのガイドライン B-3

仕様

- ファイバチャネルアダプタ (表) A-5

衝撃

- 損傷の防止 B-6

症状と解決策

- 表 5-32

シリアルポート

- コネクタのピン割り当て 1-16
- 説明 1-16
- 問題 5-57

診断 LED

- Light Path 5-22

診断エラー コード 5-42

診断ツール

- 概要 5-7

診断パネル

LED

- 図 5-21
- 表 5-22

- エラーの定義 (表) 5-38

診断プログラム

- 開始 5-11
- 概要 5-9
- トラブルシューティング 5-6

振動

- 損傷の防止 B-6

- す
- スイッチ
    - トラブルシューティング 5-4
  - ステータス LED 1-11, 1-14, 3-16
    - トラブルシューティング 5-18
- せ
- 制御ボタン 1-9
  - 静電放電
    - ESD を参照
  - 接続
    - ケーブル 3-15
    - 電源 3-17
      - トラブルシューティング 5-4
  - 設置
    - 警告 2-2
    - 卓上 3-13
      - ドライブ 4-17
    - ホットプラグ非対応アダプタ 4-7
    - ラック 3-6
  - 設置環境
    - メンテナンス ファクタ B-2
  - 前面パネル
    - LED 1-9
      - 図 1-8
- そ
- ソフトウェアの問題
    - トラブルシューティング 5-58
- た
- 卓上への設置
    - 手順 3-13
  - 断続的な問題
    - トラブルシューティング 5-52
- ち
- 注意
    - 説明 xv
- て
- テストログ
    - 表示 5-12
  - 電圧関連のシステム シャットダウン 5-74
  - 電源
    - エラー メッセージ 5-72
    - システムへの接続 3-17
    - 問題 5-55
  - 電源サブシステム
    - トラブルシューティング 5-14
  - 電源制御ボタン 1-9
  - 電源装置
    - LED
      - トラブルシューティング 5-18
    - 表 5-18
    - 仕様 A-2
    - 使用方法、無停電 B-8
    - 問題 5-59
  - 電源投入時自己診断テスト
    - POST を参照

電源の中断

    損傷の防止   B-6

電磁干渉

    EMI を参照

電力コンディショナ

    使用方法   B-8

と

動作中の Content Engine 内部の作業   2-9

動作要件

    最小構成   5-14

ドライブ

    設置   4-17

    内部   4-17

トラブルシューティング

    LED   5-18

    イーサネット コントローラ   5-15

    原因のわからない問題   5-29

    システム ハードウェア   5-1

    診断ツール   5-7

    診断プログラムの使用方法   5-6

    スイッチ   5-4

    接続   5-4

    電源サブシステム   5-14

    トラブル インジケータ   5-18

    ネットワーク接続   5-15

取り付け

    アダプタ   4-7

    カバー   4-15

    ベゼル   4-15

ね

ネットワーク

    Content Engine の削除   3-18

    接続問題   5-15

は

ハードウェア

    トラブルシューティング   5-1

ハードウェア オプション

    問題   5-54

ハードディスク ドライブ

    設置   4-17

    問題   5-52

背面パネル

    LED (図)   1-11

    LED (表)   1-13

    バス障害エラー メッセージ   5-76

    パワーオン LED   1-9

ひ

ビープ音

    欠落

        トラブルシューティング   5-37

    ビープ音が発生しない   5-37

    ビープ音の発生   5-32

表記法

    マニュアル   xiv

## ふ

ファイバチャネルアダプタ

LED 1-13

PCI スロット 3 (注) 1-14

コネクタ 1-18

仕様 (表) A-5

ファンエラー メッセージ 5-72

フィルター パネル

ハードディスク ドライブ ベイ 4-17

腐食

損傷の防止 B-4

## へ

ベゼル

取り付け 4-15

取り外し 4-2

## ほ

ポート

イーサネット

接続 1-15

およびコネクタ

インライン ネットワーク アダプタ  
1-20

シリアル

接続 1-16

ほこり

損傷の防止 B-4

ホスト BIST エラー メッセージ 5-76

## ま

マイクロプロセッサ

問題 5-53

マニュアル

表記法 xiv

## む

無線周波数干渉

RFI を参照

無停電電源装置

使用方法 B-8

## め

メッセージ

診断 5-9

メモリ

問題 5-53

メンテナンス B-2?B-7

## も

問題の解決

概要 5-1

ヒント 5-30

## ら

ラックの要件 3-3

ラックへの設置 3-6

り

リセット ボタン 1-9