



show コマンドライン インターフェイス

この章では、シスコの show コマンドの概要を説明します。章の構成は、次のとおりです。

- [show コマンドの構文 \(P.30-2\)](#)
- [show コマンドのオプション \(P.30-3\)](#)

コマンドライン ツール **show** は、Cisco CallManager のコンフィギュレーション データベース、コンフィギュレーション ファイル、メモリ統計、および Windows 診断情報の内容を表示します。

show コマンドの構文

show ツールを使用するには、Cisco CallManager をインストールする必要があります。**show** コマンドは、DOS シェルから実行します。出力データは、コンソールに表示することも、テキストファイルに保存することもできます。



(注) **show** コマンドは、\Temp ディレクトリ内で出力用の一時ファイルを使用するので、この一時ファイルを保存するディスク スペースに十分余裕があることを確認してください。ディスク スペースの必要量はさまざまな要素によって決まります (たとえば、ユーザ数、使用するデバイス数、システムが使用するデータベースのサイズなど)。

もう 1 つの方法として、**show.exe** は、Telnet サーバソフトウェアが使用可能な場合にその Telnet セッションから実行することもできます。

show.exe のファイルは、Program Files\Cisco\Bin のディレクトリに格納されています。

show コマンドの構文は、次のとおりです。

```
show [-f <filename>] [-c <column width>] [-w <console width>] [-v] [command parameter]
```

show コマンドのオプション

表 30-1 に、**show** コマンドでサポートされているオプションを示します。

表 30-1 show コマンドのオプション

| オプション | 説明 |
|-----------------------|-------------------------------|
| -f <filename> | レポートを出力するファイル名 |
| -c <col width> | データベース レポートの各カラムの幅 (デフォルト 15) |
| -w <con width> | データベース レポート領域の幅 (デフォルト 80) |
| -v | 冗長モード |

表 30-2 に、**show** コマンドのパラメータを示します。

表 30-2 show コマンドのパラメータ

| パラメータ | 説明 |
|--|-----------------------------------|
| ? | ヘルプ メッセージを表示します。 |
| db | コンフィギュレーション データベースを表示します。 |
| db tables | データベースの表の名前を表示します。 |
| db t <tablename> | データベースの表の内容を表示します。 |
| inst [apps elem all] | インストール済みのアプリケーションと要素に関する情報を表示します。 |
| isdn [cluster local specific] | ゲートウェイの D チャネルの状況を表示します。 |
| ps | ローカル システム上で実行されているプロセスをすべて表示します。 |

表 30-2 show コマンドのパラメータ (続き)

| パラメータ | 説明 |
|----------------------|---|
| win | <p>Windows の診断結果を報告します。win パラメータを指定した出力には、システム統計、ストレージ情報、ソフトウェア環境、要約統計などの情報が含まれます。</p> <p> (注) show win は Windows のシステム情報を取得するために多量の CPU リソースを消費し、表示には長時間かかります。このコマンドは、Cisco CallManager がビジーでないときにだけ実行してください。</p> |
| tech (none) | <p>データベースと Windows のシステム情報を報告します。</p> <p> (注) show tech のレポート結果は、パラメータを指定しない show コマンドと同じ複数レポート出力です。</p> |

Example:
 show -f output.txt -v -w480 db
 show tech
 show db t ProcessNode