



はじめに

本書 Cisco ASR 9001 および Cisco ASR 9001-S ルータ ハードウェア インストールガイドの、この章の内容は次のとおりです。

- 「マニュアルの変更履歴」(P.vii)
- 「対象読者」(P.vii)
- 「目的」(P.viii)
- 「マニュアルの構成」(P.viii)
- 「表記法」(P.viii)
- 「マニュアルの入手方法およびテクニカル サポート」(P.ix)

マニュアルの変更履歴

表 1 に、初版後、このマニュアルに加えられた技術的な変更の履歴を示します。

表 1 マニュアルの変更履歴

リビジョン	日付	変更点
OL-26701-04	2014 年 6 月	IOS XR リリース 5.2.0 でサポートされる光ファイバが新しく追加されました。
OL-26701-03	2014 年 1 月	Cisco ASR 9001 ルータにオプションのエアー バッフル アクセサリ キットをインストールする方法に関する情報が追加されました。 新規ファスト イーサネット SFP モジュール、10-GE SFP+ トランシーバおよび DWDM SFP+ トランシーバに関する情報が追加されました。
OL-26701-02	2013 年 5 月	Cisco ASR 9001-S ルータに関する情報が追加されました。
OL-26701-01-J	2012 年 6 月	このマニュアルの初版

対象読者

この Cisco ASR 9001 および Cisco ASR 9001-S ルータ ハードウェア インストールガイドは、ハードウェア設置者および Cisco ルータのシステム管理者を対象としています。

読者は、ルータの取り付けと設定、およびスイッチベースのハードウェアに関して十分なバックグラウンドを持っている必要があります。また、電気回路や配線手順に関する知識、および電子または電気機器の技術者としての経験も必要です。

目的

このマニュアルでは、ルータハードウェアの取り付け、基本的なスタートアップコンフィギュレーションファイルの作成、ルータの初めての電源投入などの手順について説明します。

マニュアルの構成

このマニュアルは、次の章および付録で構成されています。

- **第1章「設置の準備」**は、安全に関する考慮事項、必要な工具および部品、設置作業の概要、設置前に行う手順について説明します。
- **第2章「シャーシの開梱と取り付け」**は、ラックにシャーシを設置する手順について説明します。
- **第3章「モジュールおよびケーブルのシャーシへの取り付け」**は、ラックにシャーシを設置してからシャーシにカードおよびモジュールを取り付ける手順、および外部ネットワークインターフェイスケーブルを接続する手順について説明します。
- **第4章「取り付けに関するトラブルシューティング」**は、ルータハードウェア取り付けのトラブルシューティングに関する注意事項を示します。
- **第5章「Cisco ASR 9001 ルータ コンポーネントの交換」**は、ルータの主要コンポーネントと現場交換可能ユニット（FRU）の取り外しおよび取り付け手順について説明します。
- **付録A「技術仕様」**では、ルータの物理仕様、電気仕様、および環境仕様の概要について説明します。
- **付録B「サイトログ」**は、ルータの運用およびメンテナンスに関する作業の記録に使用できるサイトログ例を示します。

表記法

このマニュアルでは、次の表記法を使用します。

- **Ctrl** は、*Control* というラベルの付いたキーを表します。たとえば、Ctrl+Z というキーの組み合わせは、Ctrl キーを押しながら Z キーを押すことを意味します。

コマンドの説明では、次の表記法を使用しています。

- システム プロンプトが含まれる例はインタラクティブなセッションを示し、プロンプトでコマンドを入力する必要があります。次に例を示します。

```
RP/0/RSP0/CPU0:router#
```

- コマンドおよびキーワードは、太字で示しています。
- ユーザが値を指定する引数は、イタリック体で示しています。
- 角カッコ ([]) 中の要素は、省略可能です。
- 必ずいずれか1つを選択しなければならない必須キーワードは、波カッコ ({ }) で囲み、縦棒 (|) で区切って示しています。



注意

「**要注意**」の意味です。機器の損傷またはデータ損失を予防するための注意事項が記載されています。



(注)

「**注釈**」です。役立つ情報や、このマニュアル以外の参照資料などを紹介しています。



ワンポイントアドバイス

「**時間の節約に役立つ操作**」です。ここに紹介している方法で作業を行うと、時間を短縮できます。



警告

「**危険**」の意味です。人身事故を予防するための注意事項が記述されています。機器の取り扱い作業を行うときは、電気回路の危険性に注意し、一般的な事故防止対策に留意してください。このマニュアルに掲載されている警告の翻訳を参照するには、このデバイスに付属の『*Regulatory Compliance and Safety Information*』を参照してください。ステートメント 1071

マニュアルの入手方法およびテクニカル サポート

マニュアルの入手方法、テクニカル サポート、その他の有用な情報について、次の URL で、毎月更新される『*What's New in Cisco Product Documentation*』を参照してください。シスコの新規および改訂版の技術マニュアルの一覧も示されています。

<http://www.cisco.com/en/US/docs/general/whatsnew/whatsnew.html>

『*What's New in Cisco Product Documentation*』は Really Simple Syndication (RSS) フィードとして購読できます。また、リーダー アプリケーションを使用してコンテンツがデスクトップに直接配信されるように設定することもできます。RSS フィードは無料のサービスです。シスコは現在、RSS バージョン 2.0 をサポートしています。

