

# 「#%BGP-3-INSUFCHUNKS: Insufficient chunk pools for aspath」エラーメッセージの意味

## 目次

[概要](#)

[前提条件](#)

[要件](#)

[使用するコンポーネント](#)

[表記法](#)

[%%BGP-3-INSUFCHUNKS エラーメッセージ](#)

[関連情報](#)

## 概要

このドキュメントでは、Cisco IOS® の %BGP-3-INSUFCHUNKS エラーメッセージと、このメッセージを無視しても問題がないような状況について説明します。

## 前提条件

### 要件

Cisco ルータの Border Gateway Protocol ( BGP ) の設定方法に関する知識があることが推奨されます。

### 使用するコンポーネント

このドキュメントの情報は、後述するように、特定バージョンの Cisco IOS® に基づくものです。

### 表記法

ドキュメント表記の詳細は、『[シスコテクニカルティップスの表記法](#)』を参照してください。

## %%BGP-3-INSUFCHUNKS エラーメッセージ

自律システム ( AS ) パス長が 50 AS ( 100 バイト未満 ) の場合、ルータはチャンクのメモリ割り当てを使用します。AS パス長が 50 AS より長い場合、ルータは通常のメモリ割り当てを使用し、この状況に遭遇するたびに、[#%BGP-3-INSUFCHUNKS : ] [Insufficient chunk pools for aspath] エラーメッセージを返します。エラーメッセージが表示されるものの、ルータでは通常の動作が続けられます。

この問題には、Cisco Bug ID [CSCdr07279](#) ( [登録ユーザのみ](#) ) が割り当てられています。CSCdr07279 の解決により、ルータで最大 125 AS までの長さの AS パスに対してメモリチャンクの割り当てが使用できるようになりました。この長さを超えると、ルータはエラーメッセージを一度だけ返します。

CSCdr07279 の修正は、次の Cisco IOS ソフトウェア リリースに組み込まれています。

- 12.0(9.6)ST
- 12.0(10.1)S
- 12.0(10.3)SC
- 12.1(1.3)
- 12.1(1.3)T
- 12.1(1.3)E
- 12.1(1.3)EC
- 12.1(3)DB
- 12.1(3)DC

## [関連情報](#)

- [BGP AS\\_PATH 属性](#)
- [Border Gateway Protocol \( BGP \) サポート ページ](#)
- [テクニカルサポートとドキュメント - Cisco Systems](#)