



## 新機能と変更された機能

この章では、『Cisco DCNM Interfaces Configuration Guide, Release 4.2』に記載されている新機能および変更された機能について、リリース固有の情報を示します。このマニュアルの最新版は、シスコの次の Web サイトから入手できます。

[http://www.cisco.com/en/US/docs/switches/datacenter/sw/4\\_2/dcnm/interfaces/configuration/guide/if\\_dcnm.html](http://www.cisco.com/en/US/docs/switches/datacenter/sw/4_2/dcnm/interfaces/configuration/guide/if_dcnm.html)

Cisco DCNM Release 5.x に関する追加情報については、次のシスコ Web サイトから入手できる『Cisco DCNM Release Notes』を参照してください。

[http://www.cisco.com/en/US/docs/switches/datacenter/sw/4\\_2/dcnm/release/notes/dcnm\\_4\\_2\\_relnotes.html](http://www.cisco.com/en/US/docs/switches/datacenter/sw/4_2/dcnm/release/notes/dcnm_4_2_relnotes.html)

表 1 では、『Cisco DCNM Interfaces Configuration Guide, Release 4.2』における新機能および変更された機能を要約し、その参照先を示しています。

表 1 リリース 5.x の新機能および変更された機能

機能	説明	変更されたリリース	参照先
仮想ポート チャンネル (vPC)	ウィザードを使用して、ピアのキープアライブ メッセージ、ロールおよびシステム プライオリティを設定できます。	4.2(1)	第 6 章「vPC の設定」
仮想ポート チャンネル (vPC)	ピアのキープアライブ メッセージのホールドタイムおよび優先順位の値を設定する機能が追加されました。	4.2(1)	第 6 章「vPC の設定」
すべての VDC 内の GRE トンネル インターフェイス	すべての VDC 内のトンネル インターフェイスを作成できます。	4.2(1)	第 7 章「IP トンネルの設定」
Fabric Extender	Fabric Extender を展開および管理できます。	4.2(1)	第 9 章「Fabric Extender の設定」
SFP 診断および SOLM 統計のチャート	インターフェイスについての統計情報を収集し、表示できます。	4.2(3)	第 3 章「レイヤ 2 インターフェイスの設定」
ポート プロファイル	ポート プロファイルを 1 つ設定して複数のインターフェイスに割り当てると、これらのインターフェイスの設定を統一することができます。	5.0(2)	第 10 章「ポート プロファイルの設定」
vEthernet インターフェイス	Cisco Nexus 1000V シリーズ スイッチ で、仮想イーサネット インターフェイスを設定できます。	5.0(2)	第 8 章「仮想イーサネット インターフェイスの設定」

