



## LED

- シャーシ LED (1 ページ)
- ファントレイの LED (5 ページ)
- 電源 LED (7 ページ)
- ポートステータス LED (10 ページ)

## シャーシ LED

注意、ステータス、同期、および GPS LED は、シャーシ前面の左端とシャーシ背面の両方にあります。

図 1: シャーシ LED : Cisco 8201 シャーシの正面図

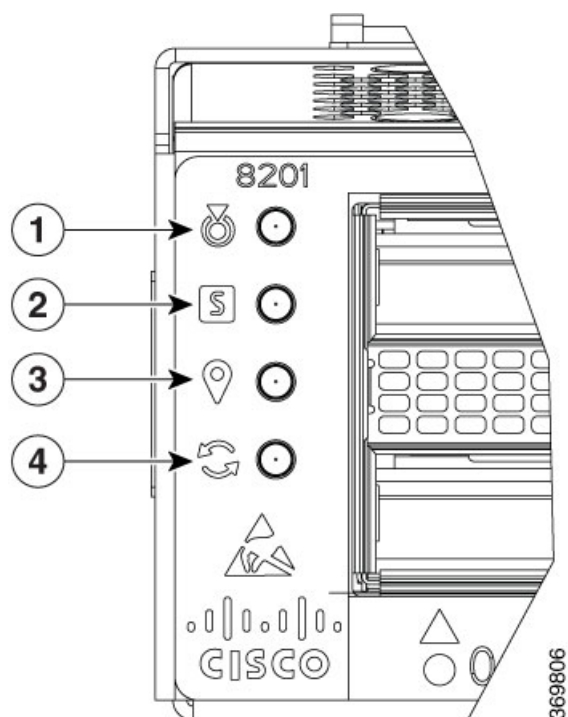


図 2: シャーシ LED : Cisco 8201 シャーシの背面図

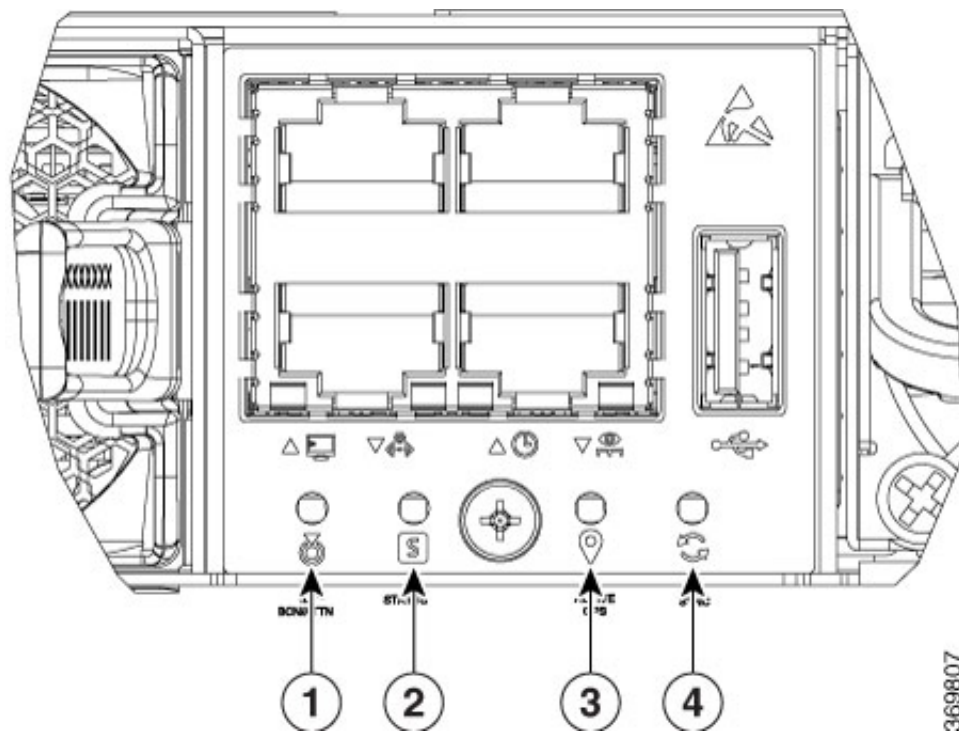


図 3: シャーシ LED : Cisco 8202 シャーシの背面図

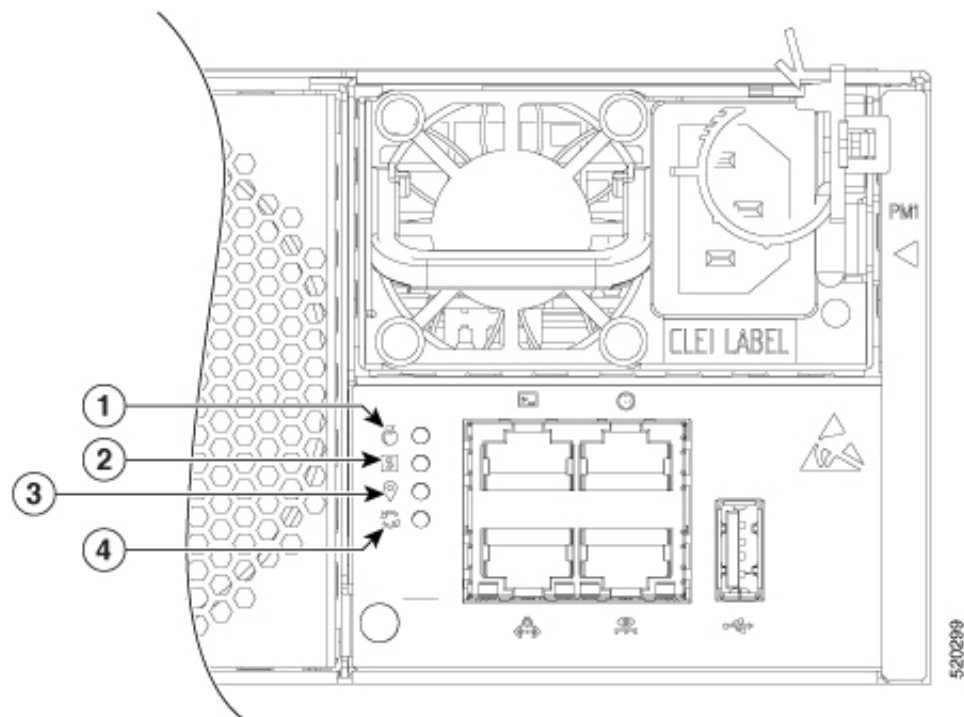


図 4: シャーシ LED : Cisco 8201-32FH および Cisco 8201-24H8FH ルータの正面図

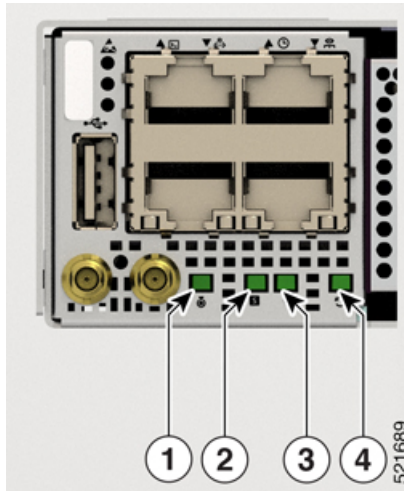
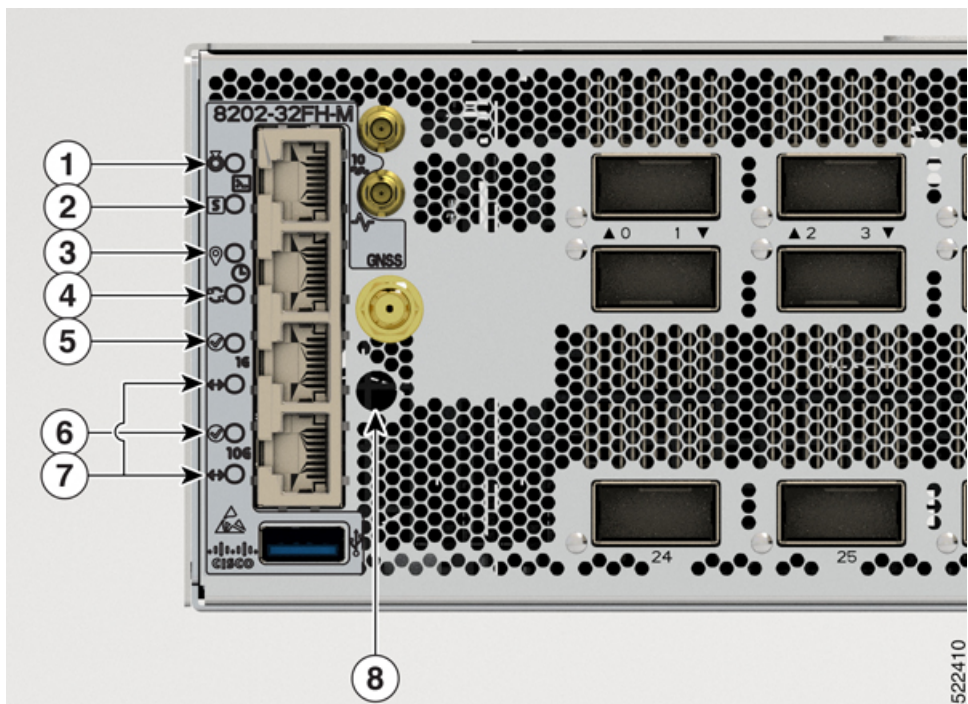





図 5: シャーシ LED : Cisco 8202-32FH -M シャーシの正面図






1	注意
2	ステータス
3	GPS
4	同期
5	1G 管理ポート

6	10G 管理ポート
7	1G および 10G ポートアクティビティ
8	GNSS

表 1: シャーシの LED の説明

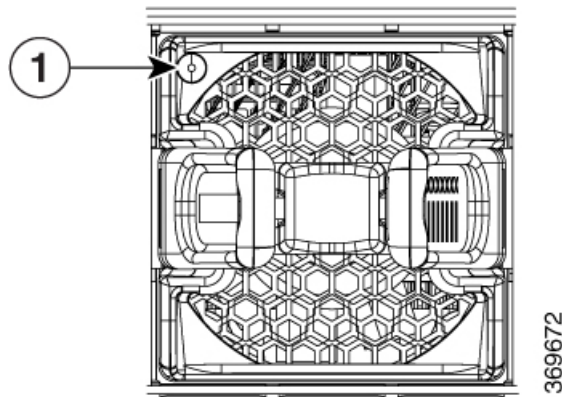
LED	色	ステータス
注意 	青で点滅	オペレータが、このシャーシを識別するためにこの LED をアクティブにしました。
	消灯	このシャーシは識別されていません。
ステータス 	グリーン	モジュールは動作していて、アクティブなメジャーアラームまたはクリティカルアラームはありません。
	緑（点滅）	自動または手動の FPD アップグレードが進行中です。
	オレンジ	モジュールは次のいずれかの状態です。 <ul style="list-style-type: none"> <li>電源の再投入</li> <li>リロードまたは再イメージ化</li> <li>シャットダウン</li> </ul>
	オレンジ（点滅）	モジュールにマイナーアラームが発生しています。
	赤	CPU の起動を妨げる電源投入障害。
	赤（点滅）	モジュールでメジャーアラームまたはクリティカルアラームがアクティブになっています。
	消灯	モジュールの電源がオフです。
同期 	緑	タイムコアは外部ソース（IEEE1588 を含む）と同期されています。
	オレンジ	システムはホールドオーバーモードまたはフリーランモードで動作しており、外部インターフェイスと同期されていません。
	消灯	中央集中型の周波数または時刻とフェーズの配信が有効になっていません。

LED	色	ステータス
GPS 	緑色	GPS インターフェイスがプロビジョニングされ、周波数、時刻、およびフェーズの入力がすべて正しく動作しています。
	消灯	GPS インターフェイスがプロビジョニングされていないか、または GPS 入力为正しく動作していません。
管理ポート 	緑	イーサネットリンクが稼働しています。
	橙	ポートでデータパケットを受信または送信しています。
	消灯	イーサネットリンクが停止しています。
管理ポートアクティビティ 	緑	イーサネットリンクが稼働しています。
	橙	ポートでデータパケットを受信または送信しています。
	消灯	イーサネットリンクが停止しています。

## ファントレイの LED

ファントレイのモジュールは、シャーシの背面にあります。それぞれのファントレイモジュールにはステータス LED があります。

図 6: ファントレイ LED : Cisco 8201 シャーシ



369672

図 7: ファントレイ LED : Cisco 8202 シャーシ

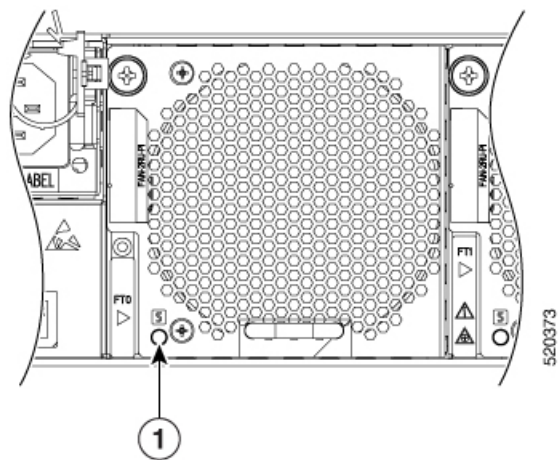


図 8: ファントレイ LED : Cisco 8201-32FH および Cisco 8201-24H8FH ルータ

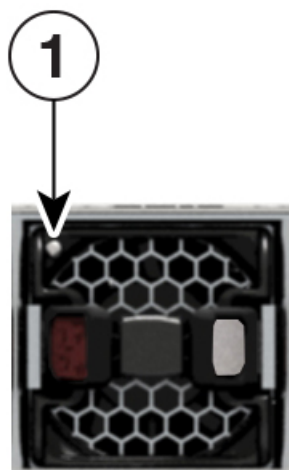
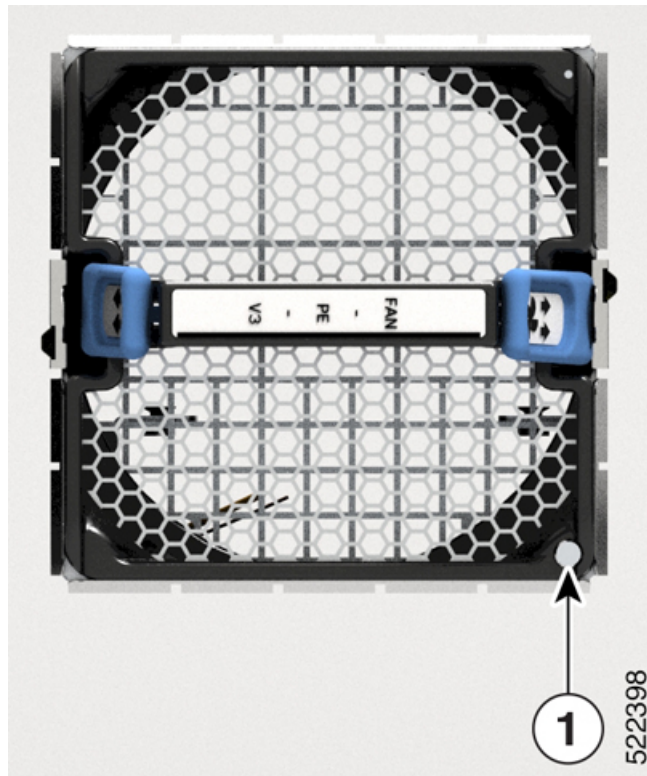


図 9: ファントレイ LED : Cisco 8202-32FH-M シャーシ



1	ファン ステータス LED
---	---------------

表 2: ファントレイの LED の説明

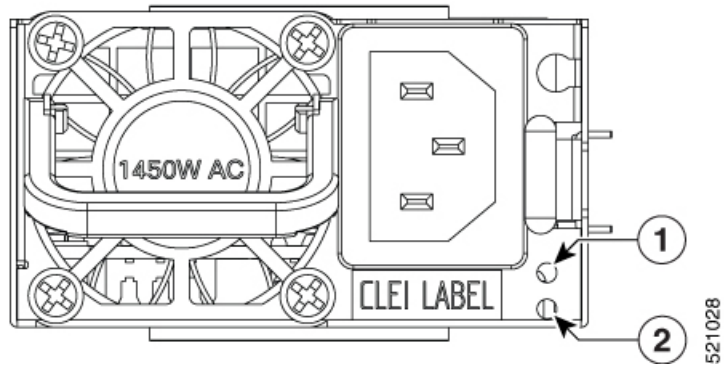
LED	色	ステータス
ステータス	緑	ファンは正常に動作しています。
	オレンジ	ファントレイが挿入されオンラインになるまで待機中です。
	オレンジ (点滅)	ファンに障害が発生しました。
	消灯	ファンに電力が供給されていません。

## 電源 LED

電源モジュールは、シャーシの背面にあります。電源モジュールごとにステータス LED があります。

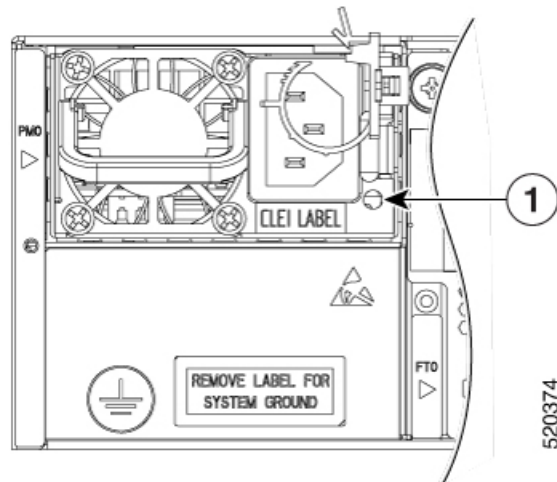


図 10: 電源 LED : 1450 W



1	ステータス LED
2	注意 LED

図 11: 電源 LED : 2000 W



1	ステータス LED
---	-----------



図 12: 電源 LED : Cisco 8201-32FH および Cisco 8201-24H8FH ルータ

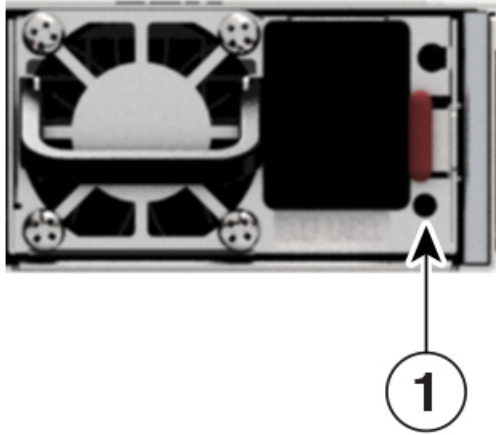


図 13: 電源 LED : Cisco 8202-32FH -M シャーシ



1	ステータス LED
---	-----------

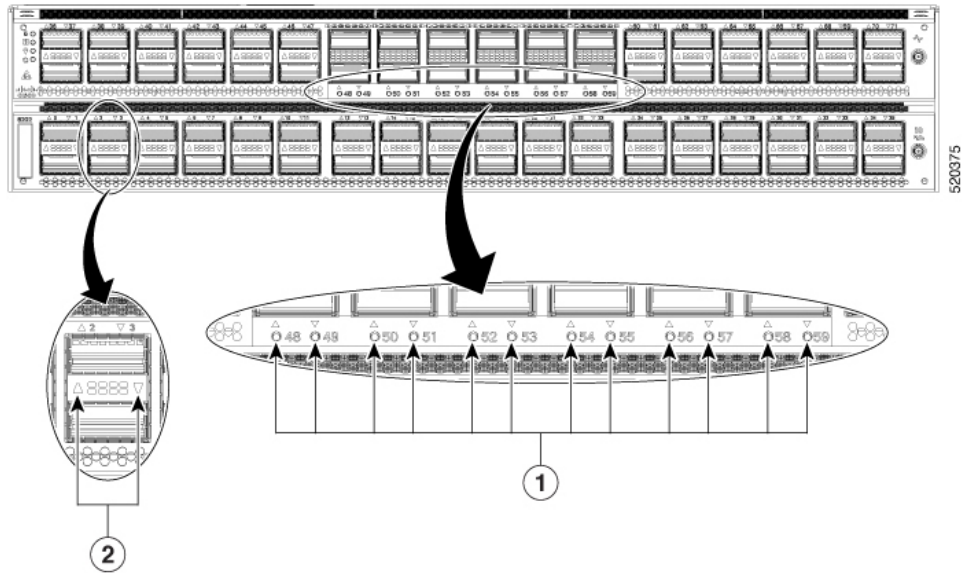
表 3: 電源モジュールの LED の説明

LED	色	ステータス
ステータス	緑	電源モジュールはオンであり、ルータに給電しています。
	緑 (点滅)	電源モジュールが入力電源に接続されていますが、ルータに給電されていません。
	オレンジ	電源モジュールの故障。次のいずれかの状況にあります。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 過電圧</li> <li>• 過電流</li> <li>• 過熱</li> <li>• ファン障害</li> </ul>
	オレンジ (点滅)	電源モジュールは動作していますが、警告状態が発生しています。次のいずれかの状況にあります。 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 高温</li> <li>• 高出力</li> <li>• ファンの速度低下</li> </ul>
注意	消灯	電源装置に給電されていません。
	青 (点滅)	オペレータが、この PSU を識別するためにこの LED をアクティブにしました。
	消灯	この PSU は識別されていません。

## ポートステータス LED

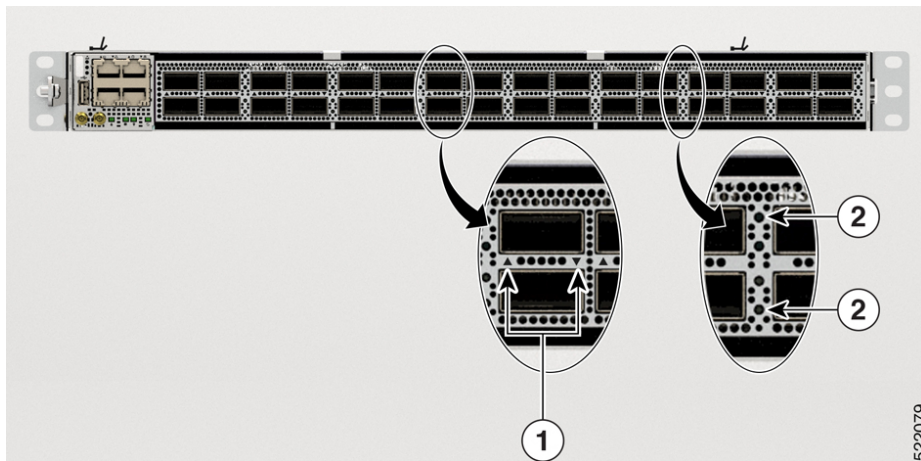
各ポートには LED があります。次の表で、ポート ステータス LED の状態について説明します。

図 14: ポートステータス LED : Cisco 8202 シャーシ



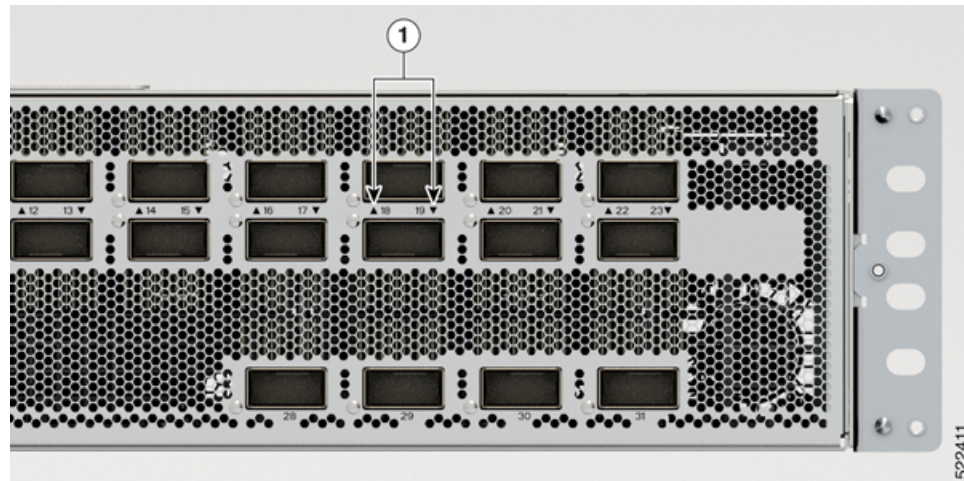
1	400G ポートステータス LED	2	100G ポートステータス LED
---	-------------------	---	-------------------

図 15: ポートステータス LED : Cisco 8201-32FH シャーシ



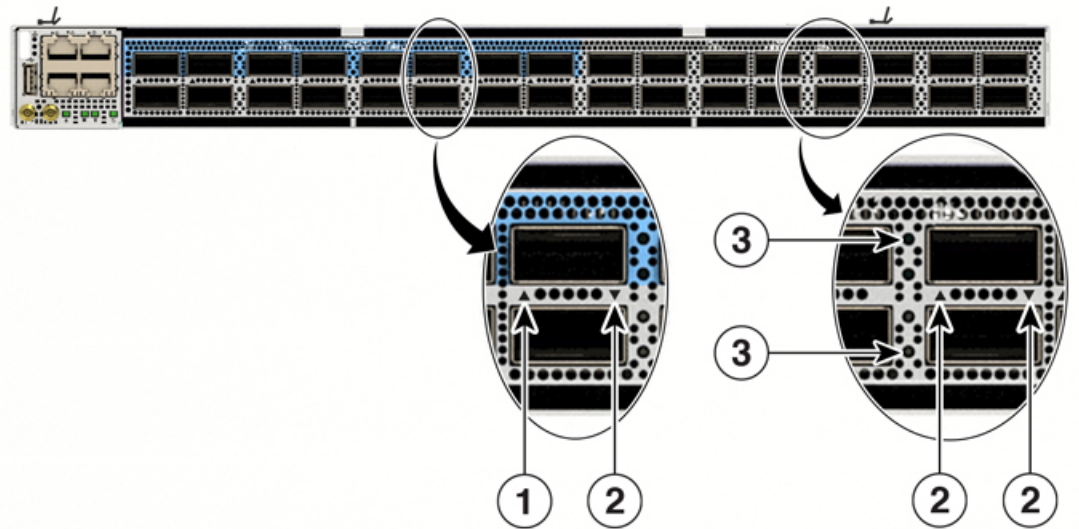
1	400 GbE ポート	2	400 GbE ポートステータス LED
---	-------------	---	----------------------

図 16: ポートステータス LED : Cisco 8202-32FH -M シャーシ



1	400G ポートステータス LED
---	-------------------

図 17: ポートステータス LED : Cisco 8201-24H8FH ルータ



1	400 GbE ポート (青)	3	ポートステータス LED
2	100 GbE ポート		

表 4: ポートステータス LED (各ポートに1つ)

LED カラー	説明
消灯	ポートが管理上のシャットダウン状態。

LED カラー	説明
オレンジ	ポートが管理上有効になっており、リンクがダウンしています。
緑	ポートが管理上有効になっており、リンクが機能しています。



## 翻訳について

このドキュメントは、米国シスコ発行ドキュメントの参考和訳です。リンク情報につきましては、日本語版掲載時点で、英語版にアップデートがあり、リンク先のページが移動/変更されている場合がありますことをご了承ください。あくまでも参考和訳となりますので、正式な内容については米国サイトのドキュメントを参照ください。