



設置環境およびメンテナンス記録

この付録は、次の内容で構成されています。

- [設置環境チェックリスト](#) (1 ページ)
- [担当者および設置場所の情報](#) (3 ページ)
- [シャーシおよびモジュールの情報](#) (3 ページ)

設置環境チェックリスト

装置の設置場所およびレイアウトを計画することは、システムの正常な動作、通気、および作業の容易さを維持するのに必要です。

設置場所に必要な空調要件を決定するときには、熱放散を考慮してください。

表 1: 設置環境のチェックリスト

作業番号	準備作業	確認者	時刻	日付
1	設置場所の確認 <ul style="list-style-type: none">• 広さおよびレイアウト• 床の表面仕上げ• 衝撃および振動• 照明• メンテナンス作業の容易さ			

作業番号	準備作業	確認者	時刻	日付
2	環境の確認 <ul style="list-style-type: none"> • 周囲温度 • 湿度 • 高度 • 空気の汚染 • エアー フロー 			
3	電源の確認 <ul style="list-style-type: none"> • 入力電源のタイプ • 電源コンセント • 電源コンセントと機器の距離 • 電源モジュール用の専用回路 • 冗長電源モジュール用の専用（個別）回路 • 電源障害時用の UPS 			
4	アースの確認 <ul style="list-style-type: none"> • 回路ブレーカーの容量 • CO アース（AC 電源システム） 			
5	ケーブルおよびインターフェイス機器の確認 <ul style="list-style-type: none"> • ケーブル タイプ • コネクタ タイプ • ケーブルの距離制限 • インターフェイス機器（トランシーバ） 			
6	EMIの確認： <ul style="list-style-type: none"> • 信号の距離制限 • 設置場所の配線 • RFIレベル 			

- ¹ シャーシに取り付けられている電源に専用の AC 電源回路があることを確認します。
² UPS：uninterruptible power supply（無停電電源装置）。
³ EMI：electromagnetic interference（電磁干渉）。
⁴ RFI：radio frequency interference（無線周波数干渉）。

担当者および設置場所の情報

次のワークシートに、担当者および設置場所の情報を記録してください。

表 2: 担当者および設置場所の情報

連絡先担当者	
連絡先の電話番号	
連絡先 E メール	
建物および設置場所 の名称	
データセンターの位 置	
設置フロアの位置	
住所（1）	
住所（2）	
市区町村	
都道府県	
郵便番号	
国	

シャーシおよびモジュールの情報

次のワークシートに、シャーシおよびモジュールの情報を記録してください。

契約番号_____

シャーシのシリアル番号_____

製品番号_____

表 3: ネットワーク関連情報

システム IP アドレス	
システム IP ネットマスク	
ホスト名	
ドメイン名	
IP ブroadcastキャスト アドレス	
ゲートウェイおよびルータのアドレス	
DNS アドレス	
モデムの電話番号	

表 4: モジュール情報

スロット	モジュールタイプ	モジュールのシリアル番号	注意事項
1	固定		

表 5: ファブリック インターコネクトのポート接続レコード

ファブリック インターコネ クト (Aまたは B)		接続先					
スロ ット	ポー ト	シャー シ	FEX	ポー ト	LAN または SAN ピン グ ループ	ポート チャ ネル グル ープ	接続の注意
1	1						
	2						
	3						
	4						
	5						
	6						
	7						
	8						
	9						
	10						
	11						
	12						
	13						
	14						
	15						
	16						
	17						
	18						
	19						
	20						
	21						
	22						

ファブリック インターコネ クト (Aまたは B)		接続先					
スロッ ト	ポート	シャー シ	FEX	ポー ト	LAN または SAN ピング グループ	ポート チャ ネル グルー プ	接続の注意
	23						
	24						
	25						
	26						
	27						
	28						
	29						
	30						
	31						
	32						
	33						
	34						
	35						
	36						

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。