

IBM Power System LC921 (9006-12P) クイック・インス トール・ガイド



IBM® Power® System LC921 (9006-12P) クイック・インス トール・ガイド

IBM Knowledge Center は、http://www.ibm.com/support/knowledgecenter/POWER9/p9hdx/9006_12p_landing.htm からオンラインで使用できます。

- 主要な部品に対する作業を開始する前に、予防措置と手順に関するすべての説明をお読みください。
- システムおよび部品に対して作業を行うときは、静電気の放電 (ESD) の正しい手順を使用してください。IBM は、機器に損傷を与えるおそれがないよう、手袋と帯電防止リスト・ストラップを装着することをお勧めしています。

9006-12P の部品

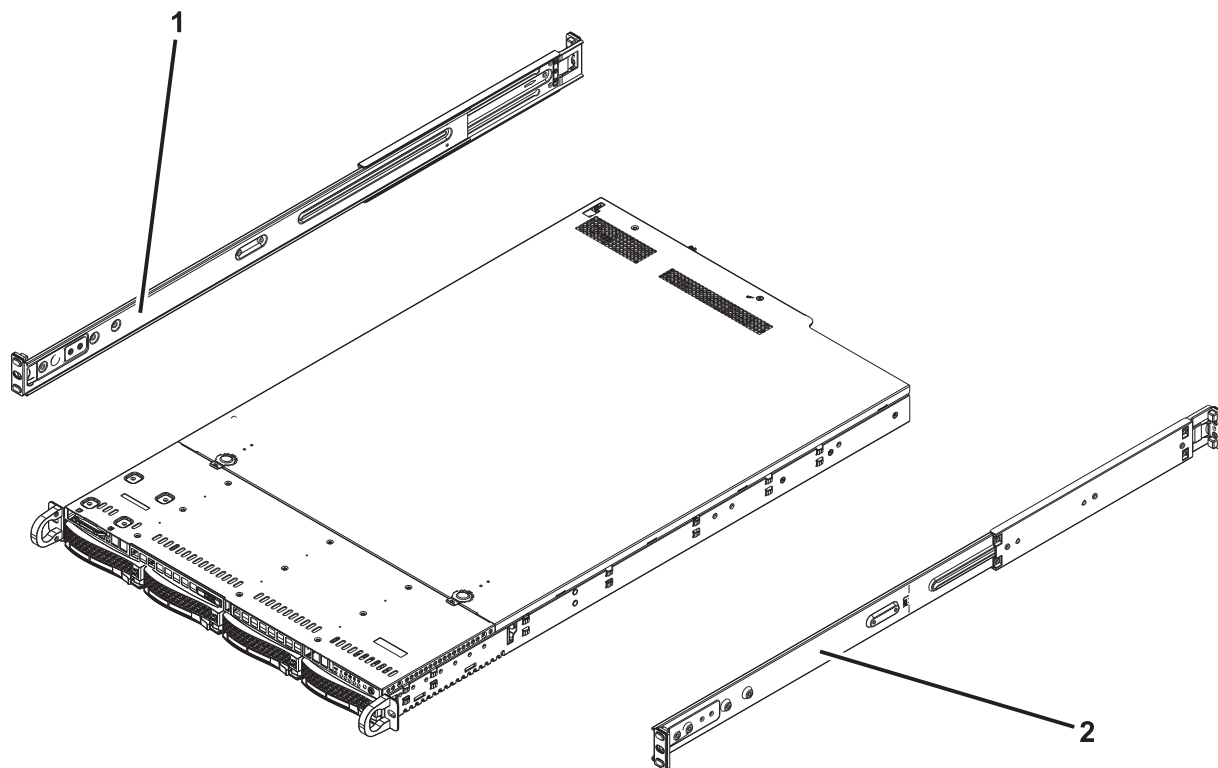
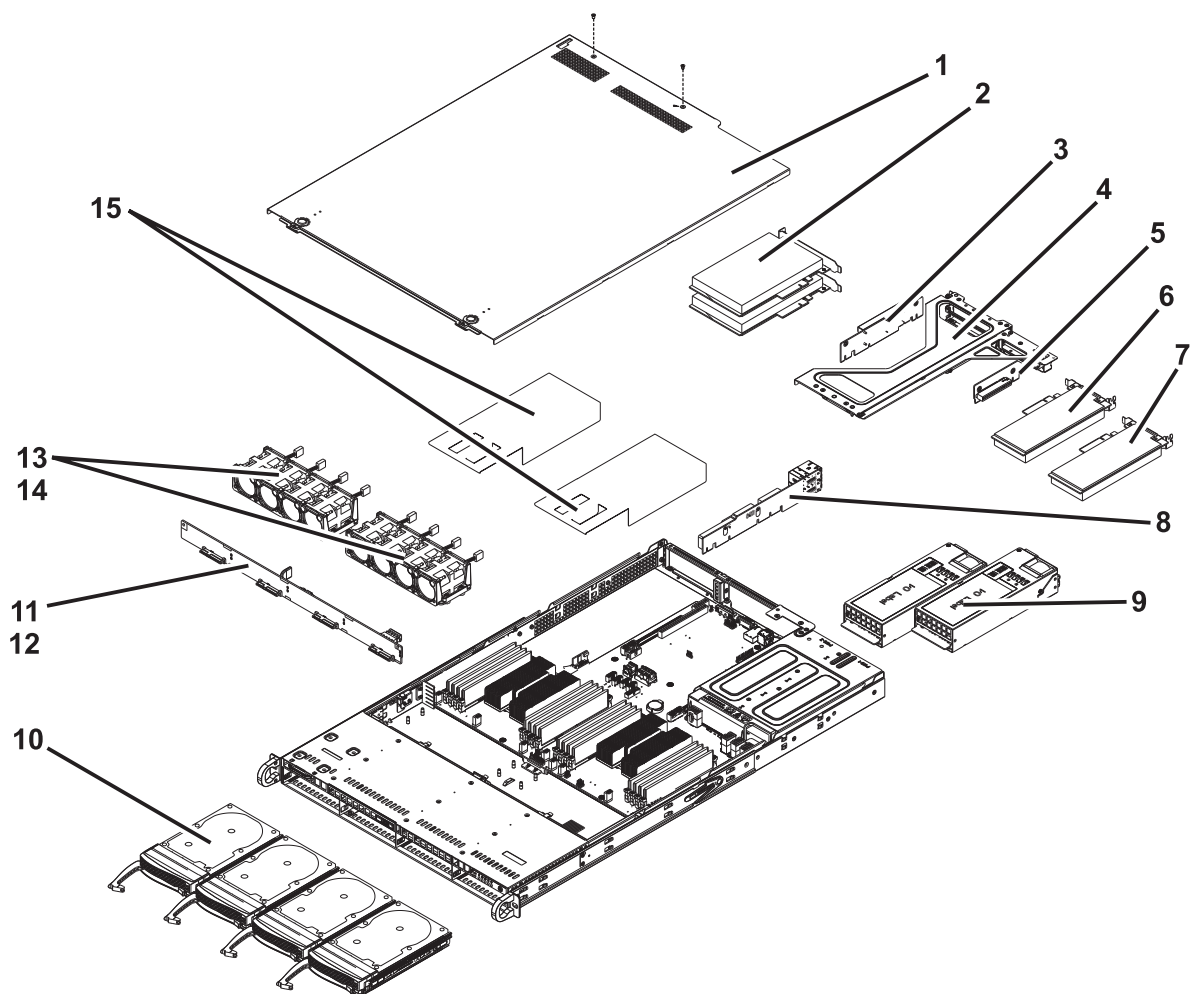
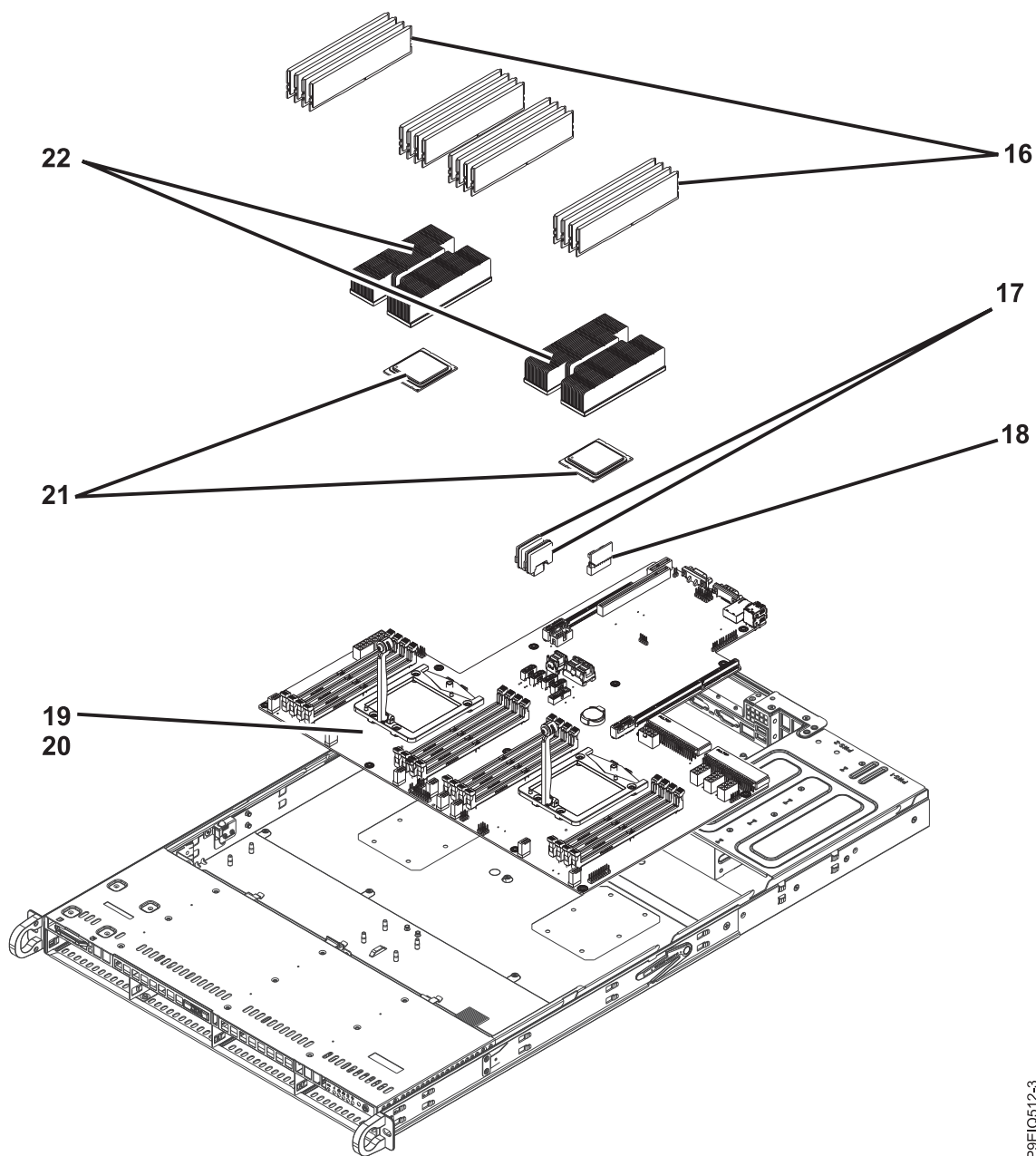


図 1. ラック最終アセンブリー



P9EIO511-3

図 2. システム部品



P9EIO512-3

図 3. 追加システム部品

背面ポート

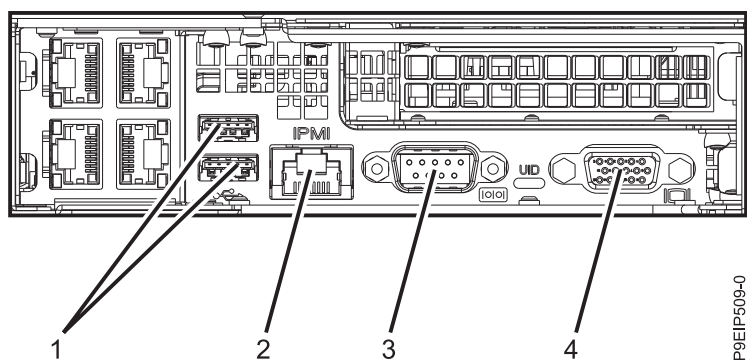


図 4. 背面ポート

表 1. 入出力ポート

ID	説明
1	USB 2.0 (キーボードとマウスに使用)。 一部の USB ドライブは、幅が広すぎてシステム背面の USB ポートに正しく収まらない場合があります。先に進む前に、USB ドライブが適合しているかどうかテストしてください。
2	Ethernet Intelligent Platform Management Interface (IPMI)
3	Serial IPMI
4	Video Graphics Array (VGA) (モニターに使用)。1024 x 768、60 Hz VGA 設定のみがサポートされます。最大 3 メートルのケーブルのみがサポートされます。テキスト・ベースの機能のみがサポートされます。

取り付けと取り外し

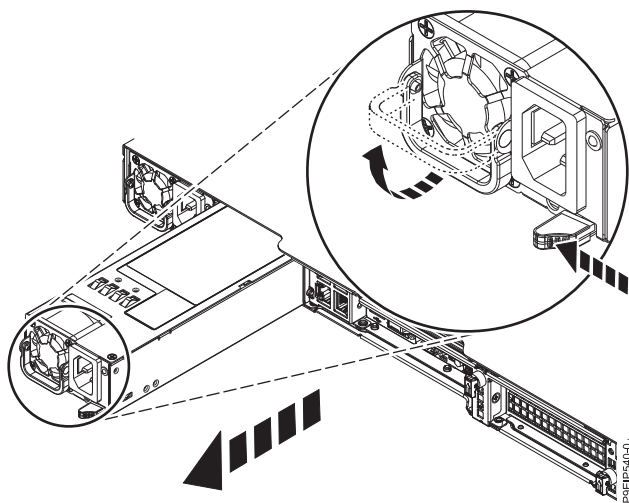


図 5. システムから電源装置を取り外す

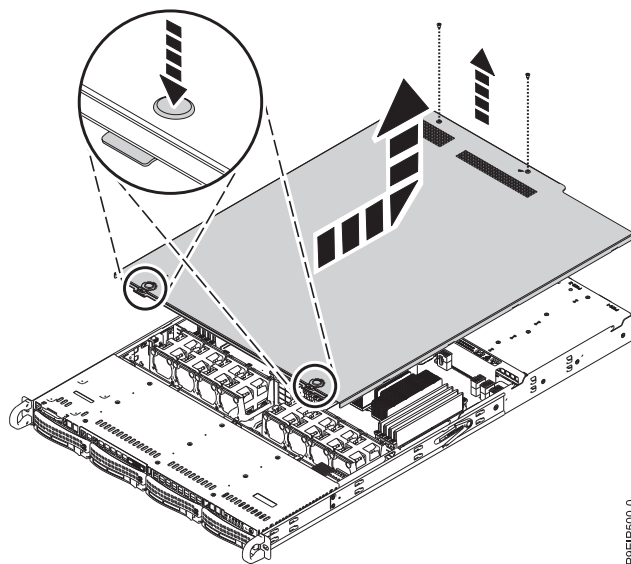


図 6. カバーを解放して開く

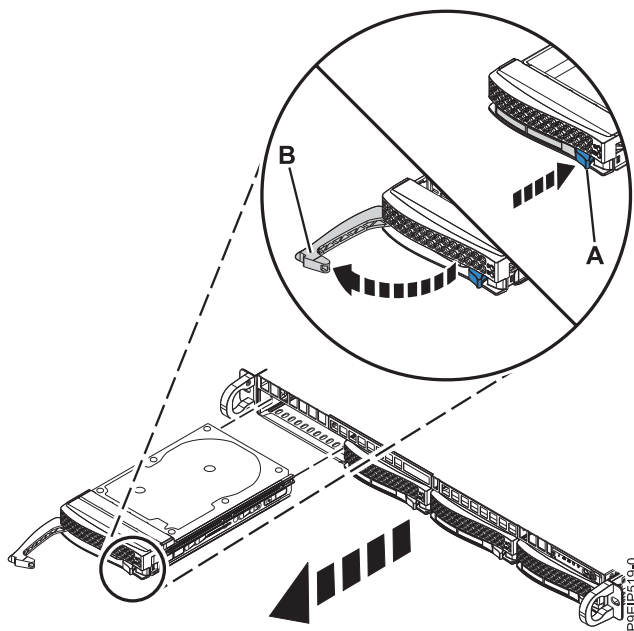


図 7. 前面ドライブの取り外し

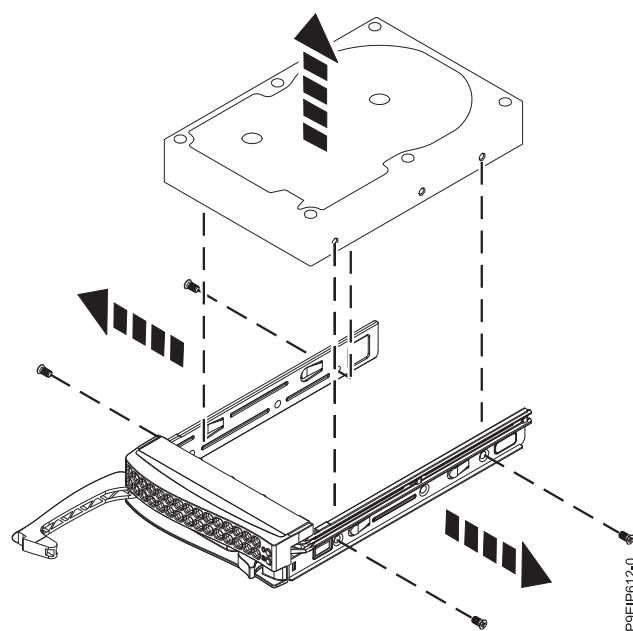


図 8. トレイからの 3.5 型ドライブの取り外し

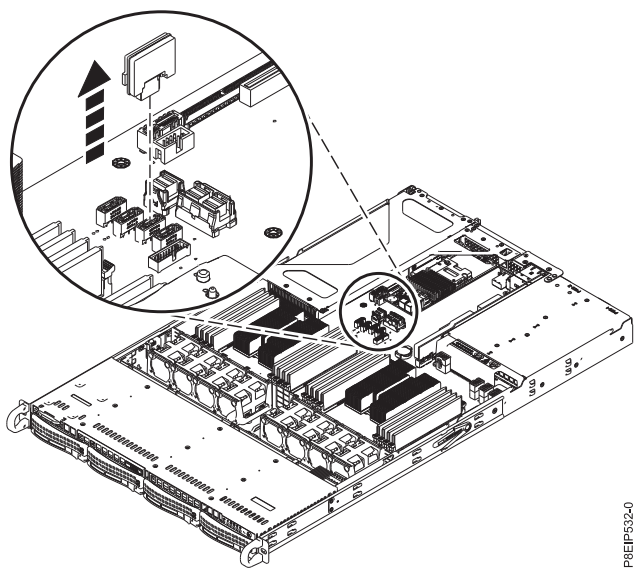


図 9. DOM の取り外し

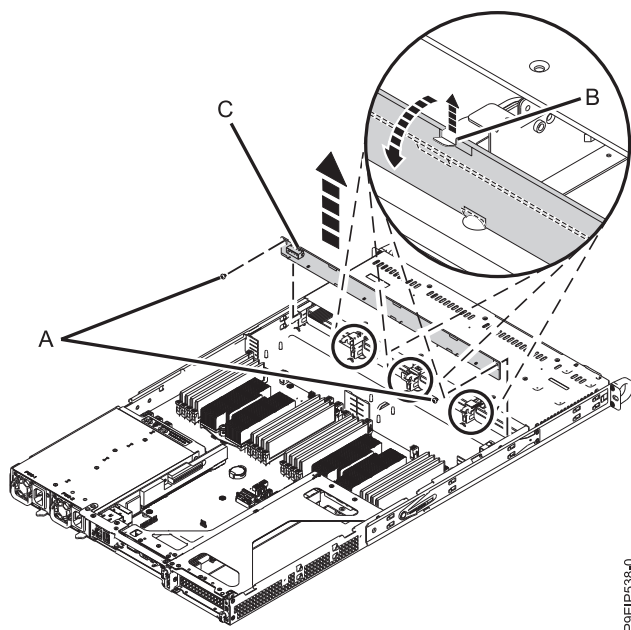


図 10. ディスク・ドライブ・バックプレーンとねじの取り外し

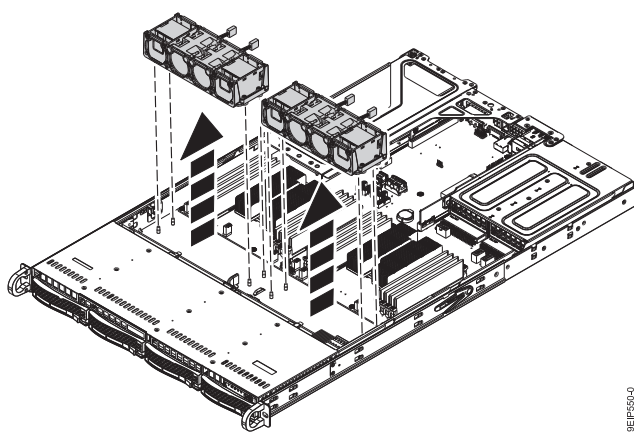


図 11. ファン・ホルダーの取り外し

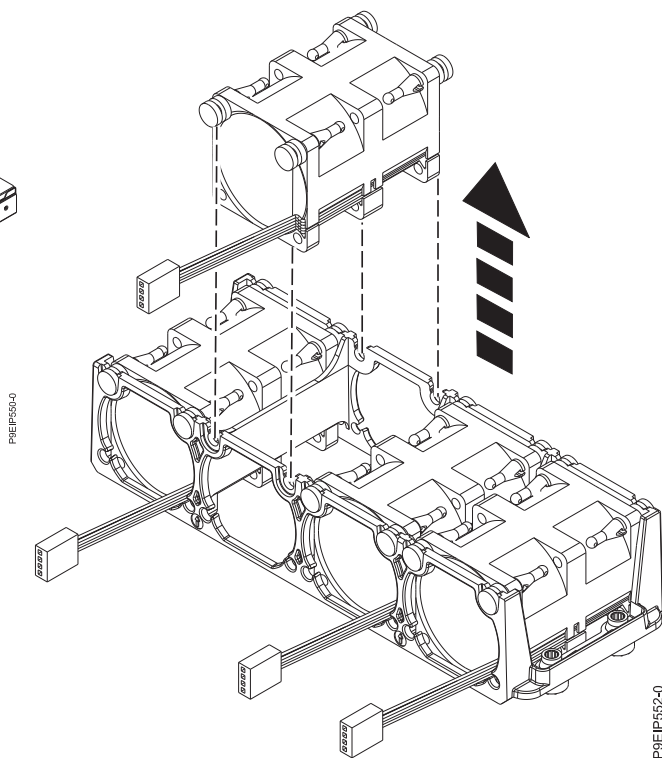


図 12. ファンの取り外し

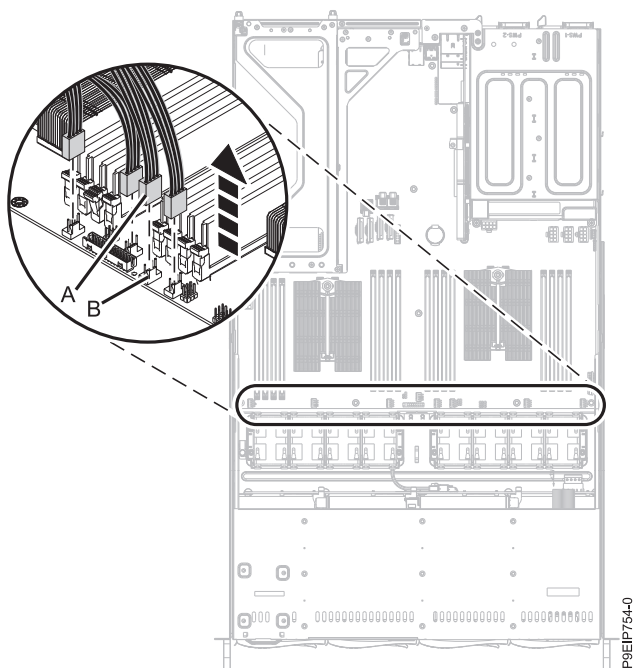


図 13. ファン・ケーブルの切り離し

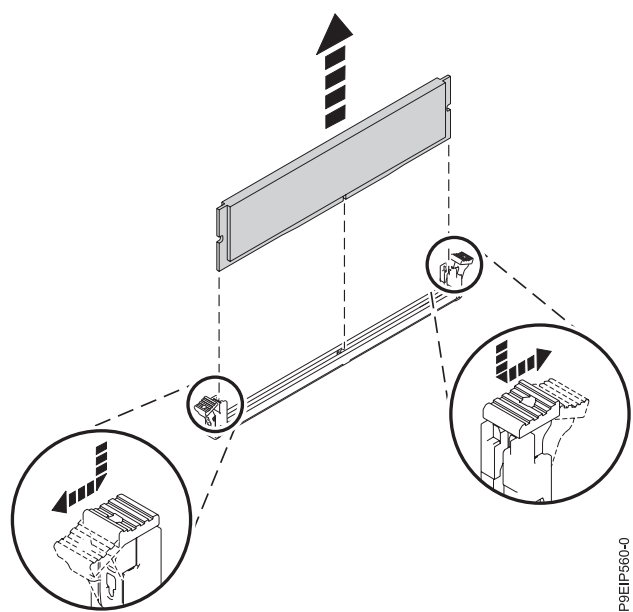


図 15. メモリー DIMM の取り外し

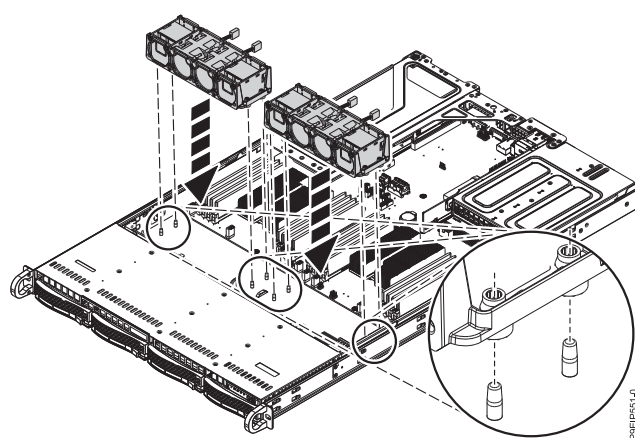


図 14. ファン・ホルダーの位置合わせ

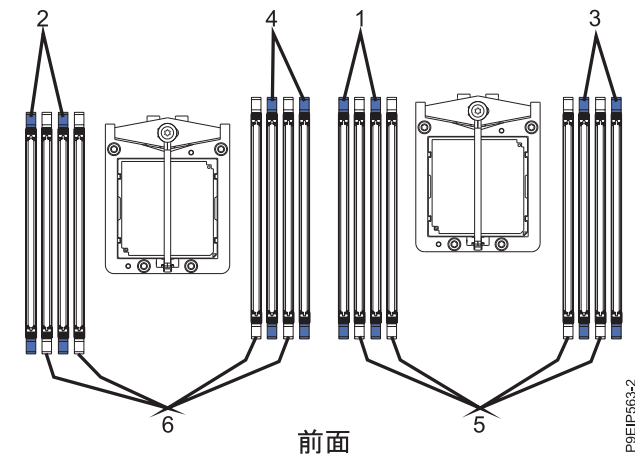


図 16. 2 プロセッサのメモリー差し込み順序

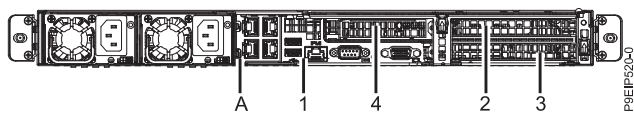


図 17. 9006-12P PCIe アダプターの位置

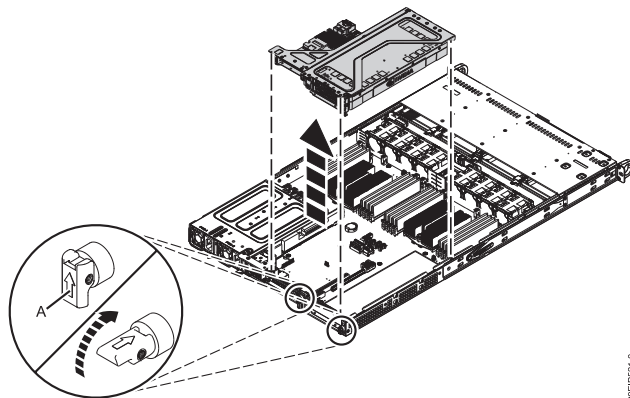


図 18. PCIe ライザーの取り外し

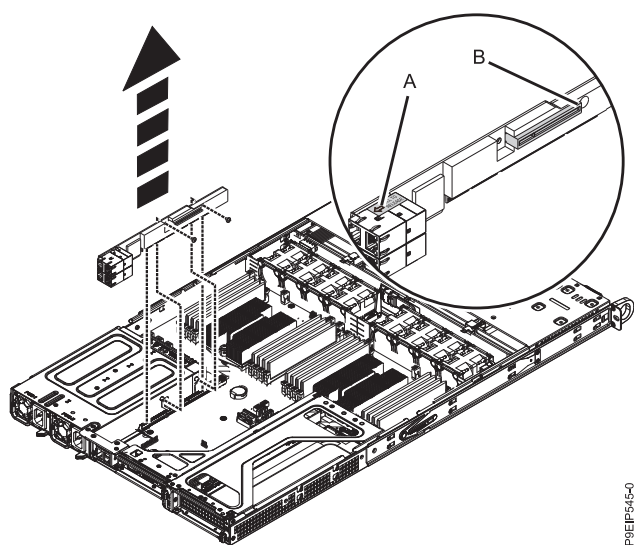


図 19. UIO ネットワークのねじの取り外し

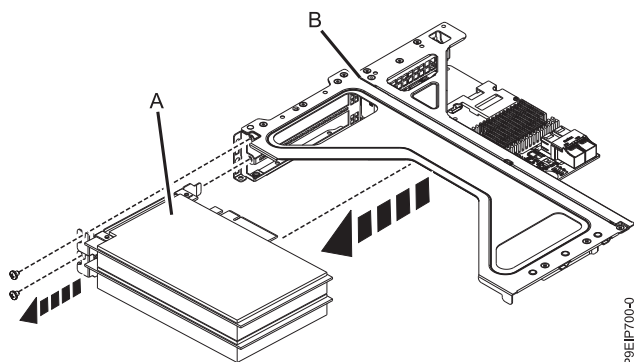


図 21. ライザーの位置 2 または位置 3 からの PCIe アダプターの取り外し

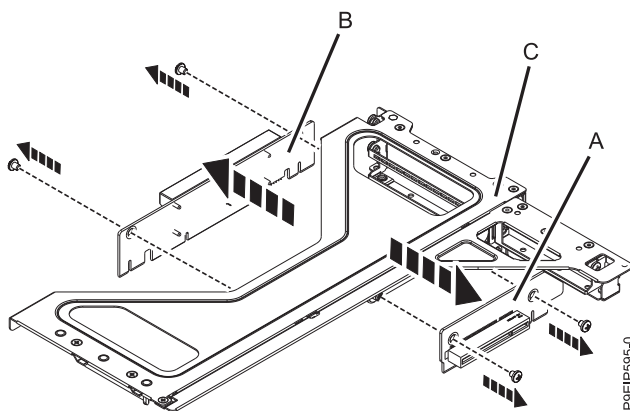


図 22. PCIe アダプター・ケージからの PCIe ライザー・カードの取り外し

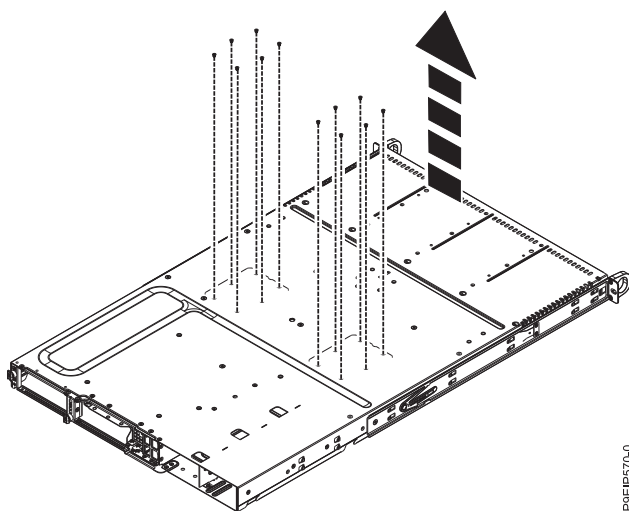


図 23. シャーシ下部からのプロセッサ・ソケットねじの取り外し

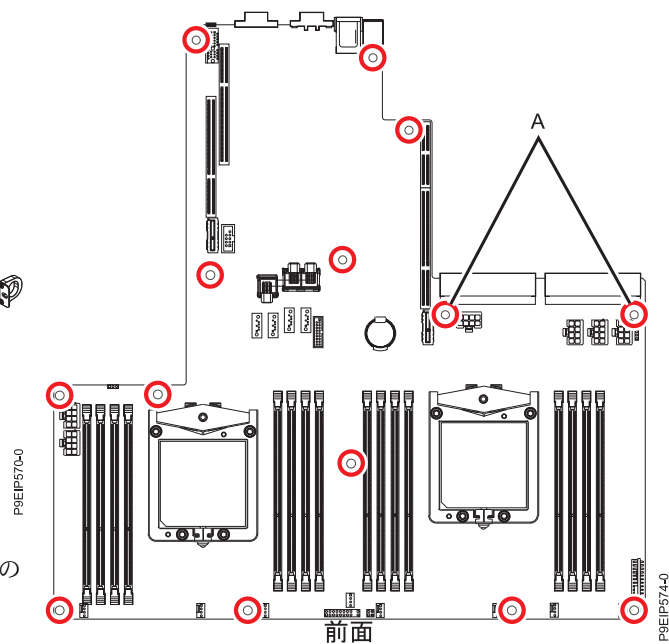


図 24. ねじの位置

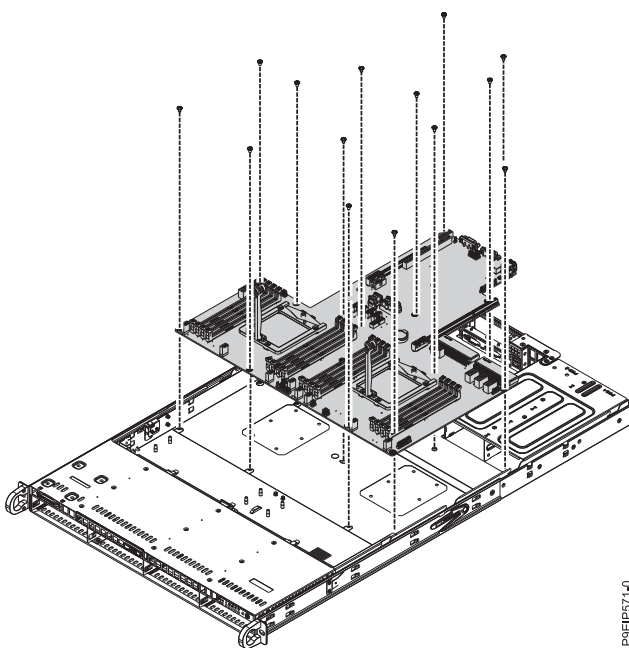


図 25. システム・バックプレーンを持ち上げて外す

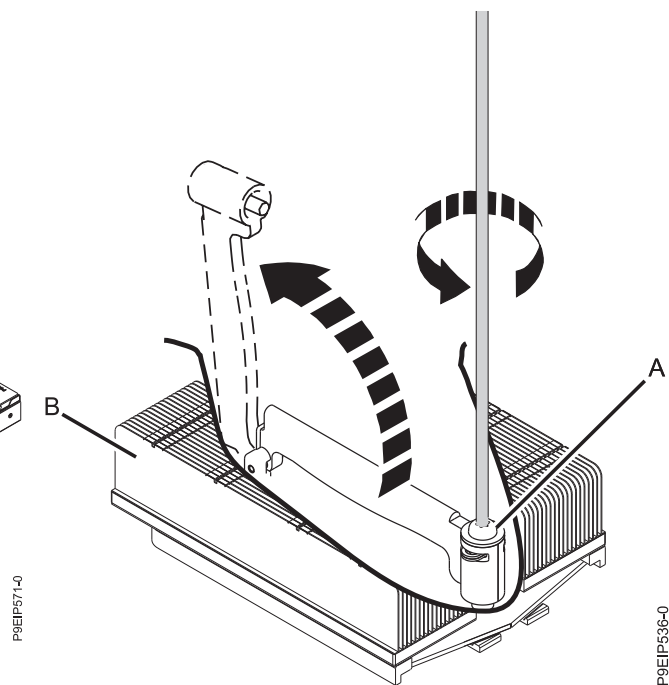


図 26. ヒート・シンクのロード・アームねじを緩める

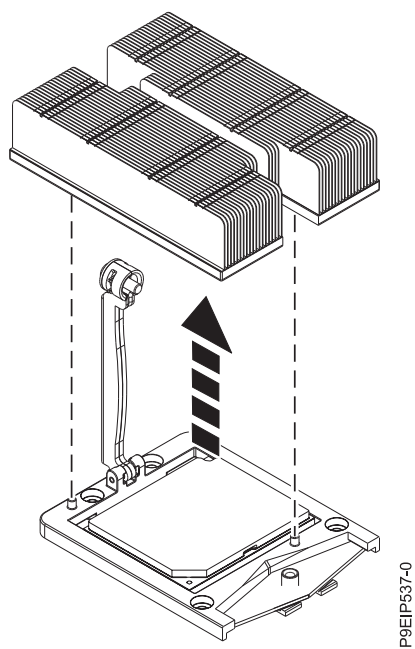


図 27. ヒート・シンクの取り外し

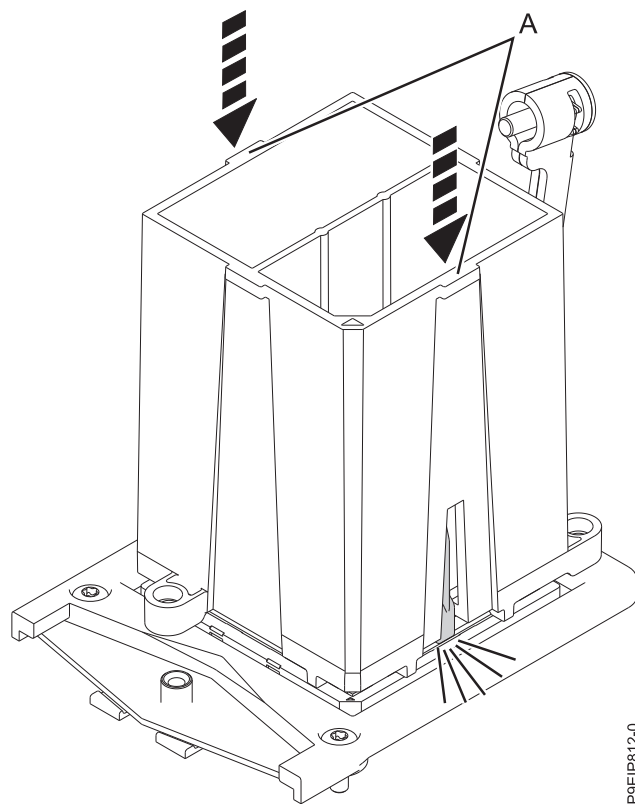


図 28. システム・プロセッサ・モジュールをツールにロック

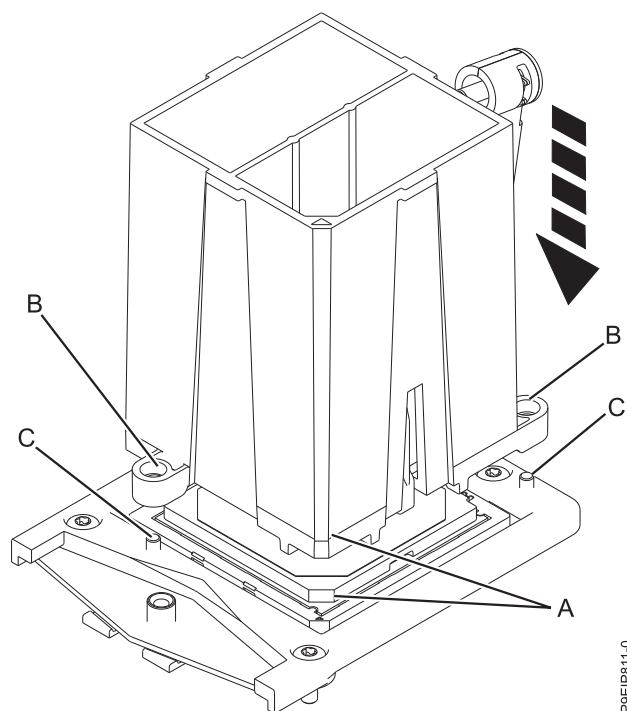


図 29. システム・プロセッサ・モジュールの取り付け

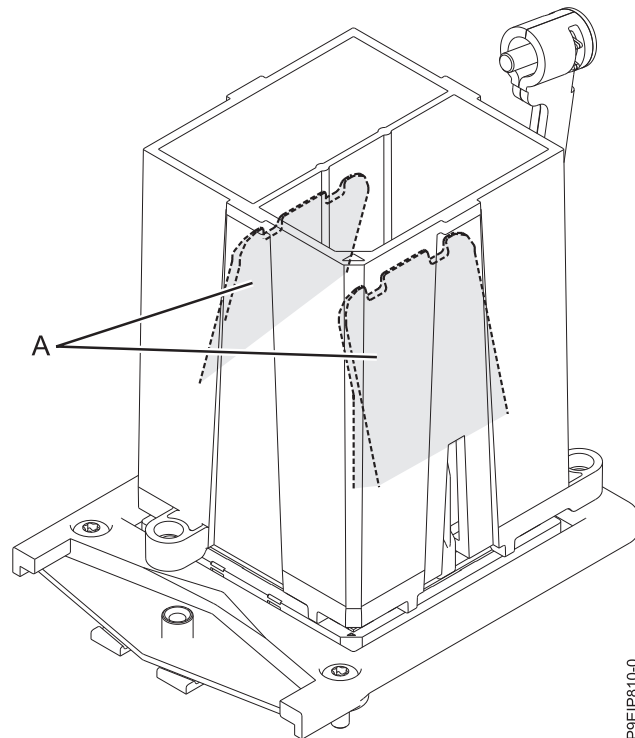


図 30. システム・プロセッサ・モジュール・ツールの取り外し

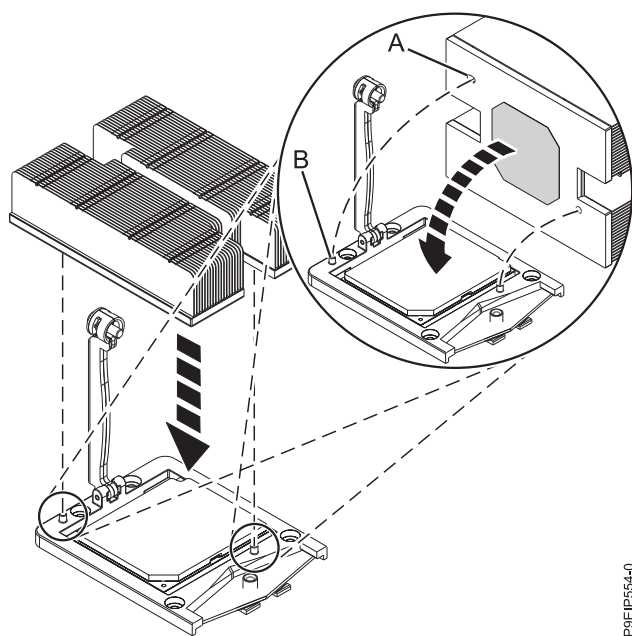


図 31. ヒート・シンクの取り付け

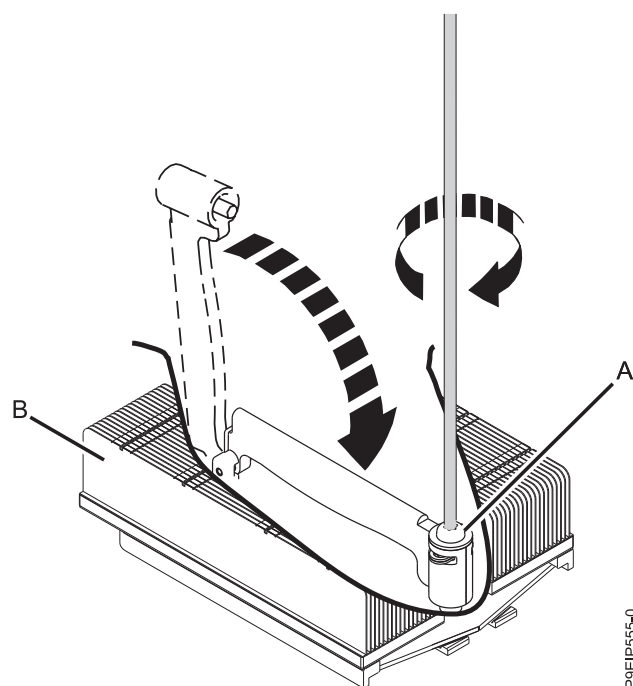


図 32. ロード・アームのねじを締める

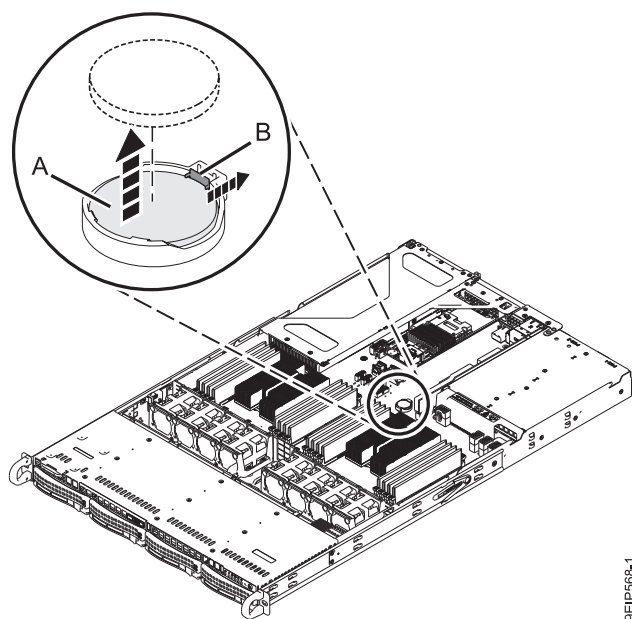


図 33. 時刻バッテリーの取り外し

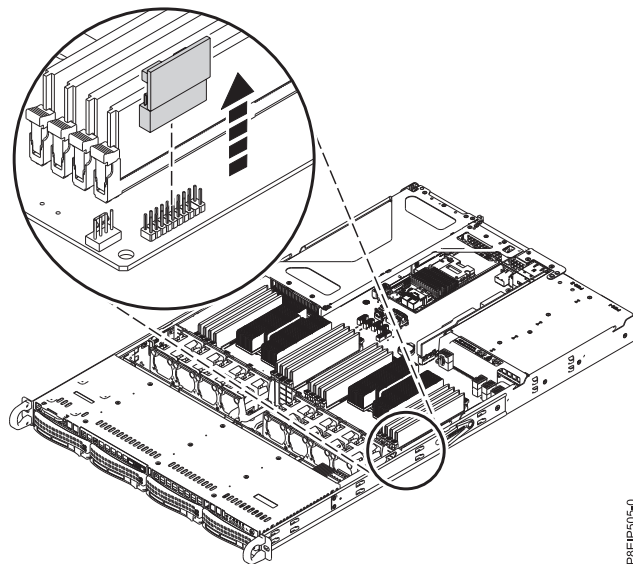


図 34. TPM カードの取り外し

2018年7月30日本書は、POWER9™ プロセッサを搭載した IBM Power Systems™ サーバーおよびすべての関連モデルに適用されます。

本装置は、高調波電流規格 JIS C 61000-3-2 に適合しています。

本製品およびオプションに電源コード・セットが付属する場合は、それぞれ専用のものになっていますので他の電気機器には使用しないでください。本体機器提供後に、追加で電源コード・セットが必要となった場合は、補修用の取扱いとなります。

© Copyright IBM Corporation 2018.