

Sun Fire™ ハイエンドサーバーシステム ホールドキット

このマニュアルでは、ドアを補強する手順と、ハイエンドサーバーシステムを床に固定する手順について説明します。

ドア止め部品の取り付け (4 ドアのシステムのみ)

注 - 正面に1つ(および背面に1つ)のキャビネットドアが付いたシステムには、ドア止め部品があらかじめ取り付けられています。正面に1つのキャビネットドアが付いたシステムを使用している場合は、「固定部品の取り付け」手順に進んで、取り付け作業を完了してください。

1. キャビネットドアの鍵を外して開きます。
2. 上部のヒンジピンを下に引き、ドアを下部のヒンジピンから持ち上げて取り外します。

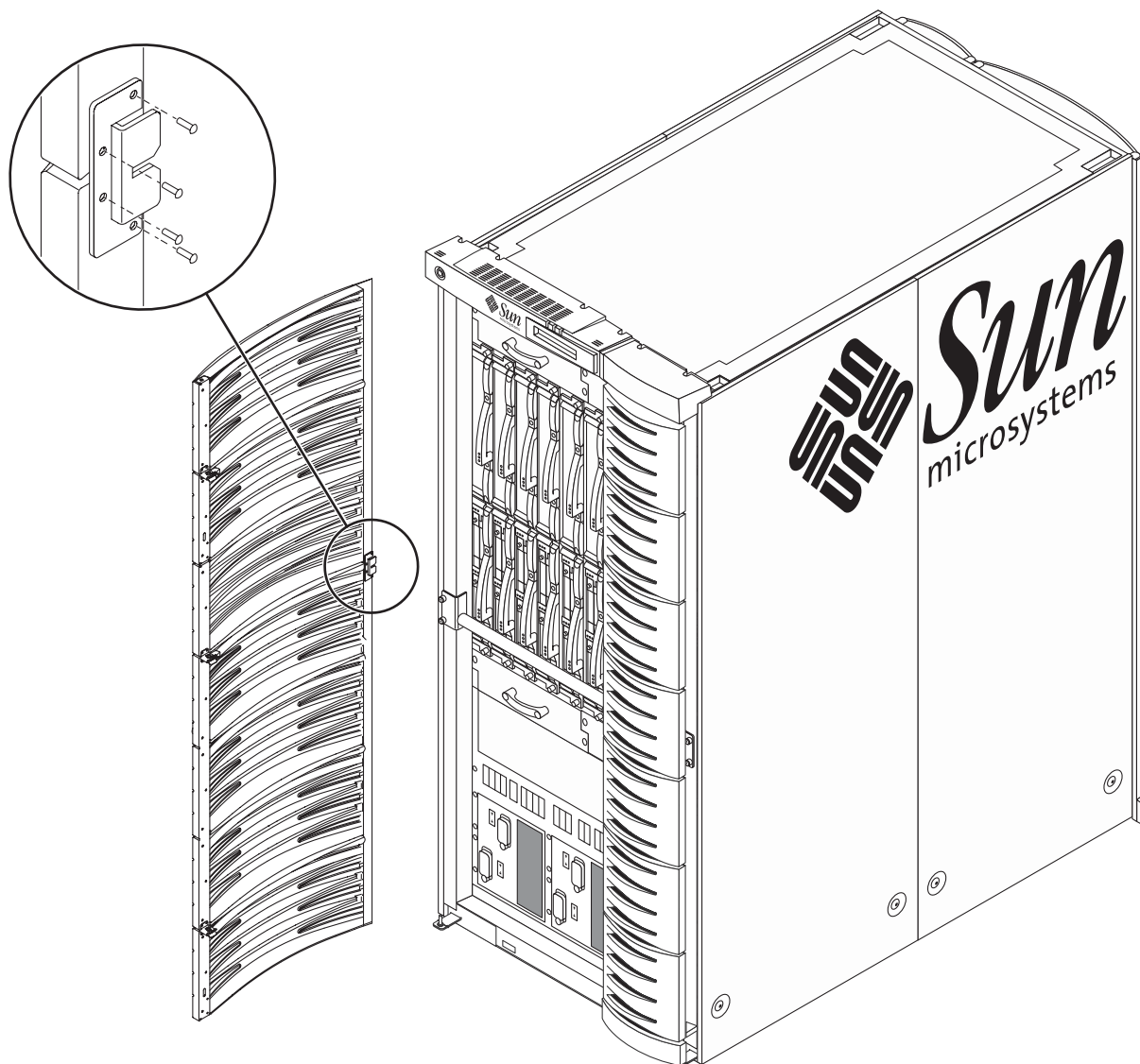


注意 - 手順3は、コンピュータールーム内では行わないでください。コンピュータールームで金属製のドアにドリルを使用すると、金属片によって汚染される可能性があります。

3. ドア止め部品を取り付けるためのリベット穴をドリルでドアに4つあけます。
No.30 (1/8 インチ) のドリルビットを使用します。
4. 付属の POP リベット 4 本を使用して、新しいドア止め部品を固定します。詳細は、図を参照してください。
POP リベットを固定するための工具は付属していません。

注 - この新しいドア止め部品によって垂直および水平の両方向の安定性が増すため、キャビネットドアによって上部および下部のヒンジが曲がることなくなくなります。

5. キャビネットドアを元どおりに取り付けて、ロックします。
6. ほかのキャビネットドアについても、手順 1 ~ 5 を繰り返します。



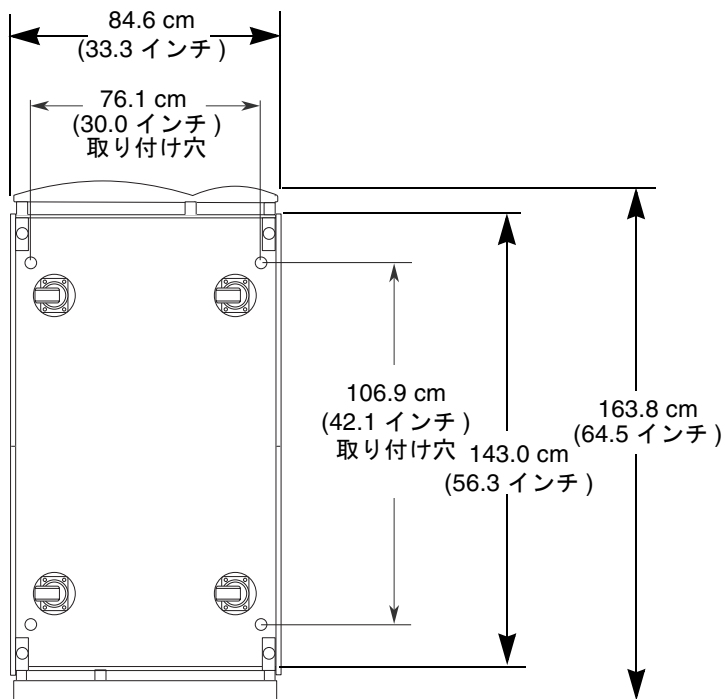
固定部品の取り付け

1. 設置場所の床で、取り付け穴をあける位置を決定します。

設置場所の通気および構造上の要件に基づいて、システムに最適な場所を決定します。穴の位置については、次に示す図を参照してください。



注意 - 設置場所の設計図を調べて、設置場所の下にパイプまたはワイヤが通っていないことを確認してください。



2. システムを設置場所から離れた場所に移動して、ドリル作業用のスペースを確保します。

3. 手順 1 で決定した床の位置に、ドリルで 4 つの取り付け穴をあけます。

注 - 固定部品の取り付け作業中は、掃除機を使用してコンピュータールームの空気の汚染を防いでください。

4. システムを設置場所に戻します。

注 – Sun Microsystems では、NEBS 地震ゾーン 4 用ブッシングを直接コンクリート床に取り付けた場合のテストを行いました。補強した上げ床でのシステムの接合部分の強度はそれぞれ異なる可能性があるため、上げ床に設置する前に認定された構造技術者に相談する必要があります。

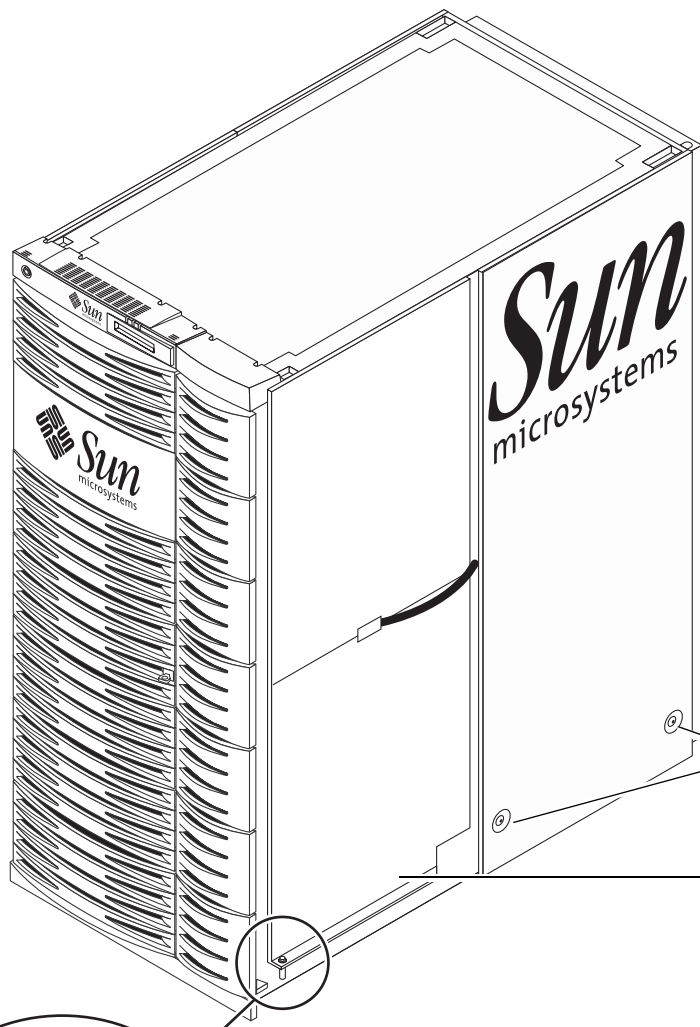
5. 側面パネルを取り外します。

- a. 側面パネルの底面近くにある 2 本の脱落防止機構付きねじを緩めます。
 - b. 側面パネルを持ち上げてシステムから取り外します。
 - c. 4 枚の側面パネルのすべてに対して、手順 a ~ b を繰り返します。
6. レベラーを使用してキャビネットの四隅を持ち上げ、システムの重量がキャストにかからないようにして、キャビネットの取り付け穴と床の穴との間に NEBS 地震ゾーン 4 用ブッシングを (広がった端を下に向け、穴のあいた部分を外に向けて) 配置します。
7. レベラーを使用してキャビネットの四隅を下げ、システムの重量がキャストとレベラーの両方にかかるようにします。

注 – 設置場所はそれぞれ異なるため、NEBS 地震ゾーン 4 用ブッシングを床に固定するボルトは、それぞれの場所に適したものを別途用意してください。最大直径 1/2 インチの高強度ボルト (またはねじ山の付いた合金ロッド) を使用できます。

8. キャビネットを設置場所の床に固定します。

- a. ボルトまたはロッドをキャビネットの取り付け穴に通し、ブッシングに通して、床の取り付け穴に固定します。
 - b. 4 つの取り付け穴のすべてに対して、同じ手順を繰り返します。
9. 側面パネルを元どおりに取り付けます。
- a. 側面パネルをキャビネット上部にある突起に掛けます。
 - b. 脱落防止機構付きねじを締めて、側面パネルを所定の場所に固定します。
 - c. 4 枚の側面パネルのすべてに対して、手順 a ~ b を繰り返します。



脱落防止機構付きねじ
(側面パネルを取り付けた状態)

側面パネルを取り外した状態

別途用意した
ボルトおよびワッシャー

NEBS 地震ゾーン 4 用
プッシング

Sun のオンラインマニュアル

各言語対応版を含む Sun の各種マニュアルは、次の URL から表示、印刷、または購入できます。

<http://www.sun.com/documentation>

Sun の技術サポート

このマニュアルに記載されていない技術的な問い合わせについては、次の URL にアクセスしてください。

<http://www.sun.com/service/contacting>

コメントをお寄せください

マニュアルの品質改善のため、お客様からのご意見およびご要望をお待ちしております。コメントは下記よりお送りください。

<http://www.sun.com/hwdocs/feedback>

ご意見をお寄せいただく際には、下記のタイトルと Part No. を記載してください。

『Sun Fire ハイエンドサーバーシステムホールドキット』、Part No. 819-1265-11

Copyright 2005 Sun Microsystems, Inc. All rights reserved.

本書およびそれに付属する製品は著作権法により保護されており、その使用、複製、頒布および逆コンパイルを制限するライセンスのもとにおいて頒布されます。サン・マイクロシステムズ株式会社による事前の許可なく、本製品および本書のいかなる部分も、いかなる方法によっても複製することが禁じられます。本製品のフォント技術を含む第三者のソフトウェアは、著作権法により保護されており、提供者からライセンスを受けているものです。本製品の一部は、カリフォルニア大学からライセンスされている Berkeley BSD システムに基づいていることがあります。Sun、Sun Microsystems、Java は、米国およびその他の国における米国 Sun Microsystems 社の商標もしくは登録商標です。サン・マイクロシステムズ社の登録商標です。U.S. Government Rights-Commercial use. Government users are subject to the Sun Microsystems, Inc. standard license agreement and applicable provisions of the FAR and its supplements.

原典 : Sun Fire High-End Server Systems Hold-down Kit (Part No. : 817-2665-13)



Sun Microsystems, Inc.
www.sun.com

Part No. 819-1265-11, Rev. A
2005 年 7 月