

メモリ交換手順

この手順書に従い、慎重に作業を行ってください。手順を誤るとコンピュータの故障につながり、製品保証が適用されません。

【参考】「在宅自己交換修理サービス」に関する手順書は以下の URL からダウンロードできます。

<http://www.apple.co.jp/support/cip/index.html>

【警告】本作業中は、お子さまが細かい部品に触れないよう注意して下さい。

必要なツール

この手順を実施するに当たりツールは必要ありません。

コンピュータのサイドパネルを開く

【警告】怪我や内部の部品の損傷を防ぐために、作業を始める前にコンピュータを「システム終了」して電源を切断してください。電源切断直後は内部の部品が高温になっているので、コンピュータが冷えてから作業を続けてください。

1. 平らできれいな台の上へコンピュータを置きます。
2. コンピュータがスリープしていると思われる場合は、コンピュータ本体全面にある電源ボタンを押してスリープを解除します。
3. コンピュータを「システム終了」し、作業を続ける前に5分程待ちます。
4. 盗難防止用のセキュリティケーブルを取り付けている場合は、そのセキュリティケーブルを取り外します。
5. 電源コードを除く全てのケーブルをコンピュータ本体から外します。

6. 静電気を除去するために、コンピュータの背面にある PCI アクセスカバーの金属部分に触れます。(図 1)

図 1



【重要】 コンピュータ内部の部品に触れたり部品を取り付けたりする前に、必ずコンピュータ内部の金属部分に触れて静電気を除去してください。また、静電気の発生を防ぐため、メモリ取り付けの作業を終えてカバーを閉じるまでは部屋の中を歩き回らないでください。

7. 電源コードを外します。

【警告】 どのような理由があっても（コンピュータ本体の電源が切断されていても）、コンピュータ内部の電源ユニットは高電圧部品ですから分解しないでください。電源の修理が必要な場合は、アップル認定サービスプロバイダーに連絡して下さい。

8. コンピュータ右側アクセスパネルの取っ手を引き上げます。
9. アクセスパネルをゆっくりと開きます。ケースに傷をつけないようにきれいで柔らかい布の上で開いて下さい。

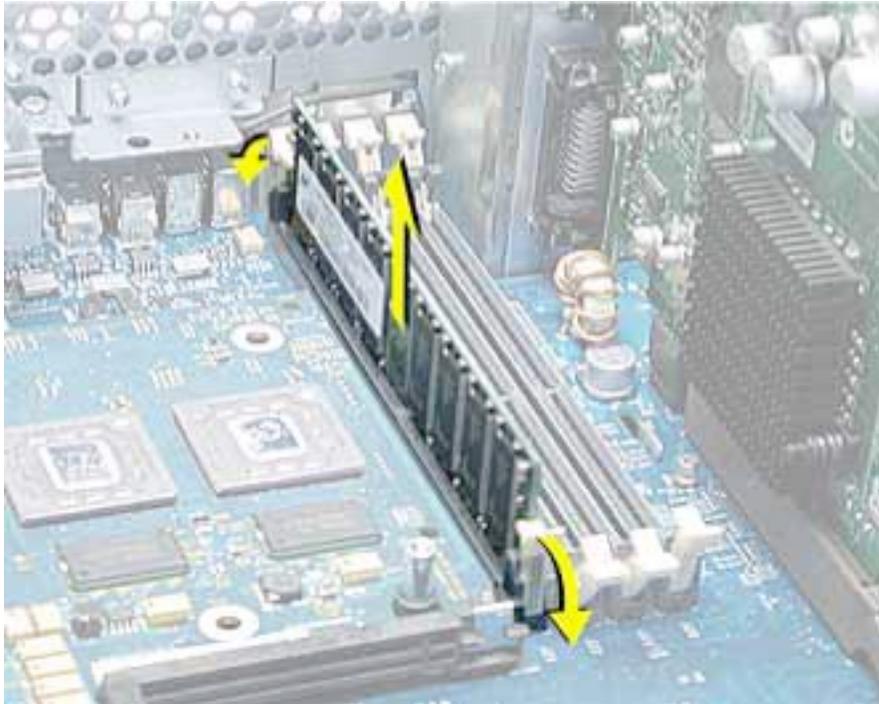
【警告】 ロジックボード上のランプが点灯しているということは、コンピュータの電源が切断されていないということです。すみやかにサイドパネルを閉じて電源を切断してください。

メモリを取り外す

1. 交換するメモリスロットの取り外しレバーを押し広げます。(図2)
2. メモリの上部両端を持ちまっすぐ引き上げてコンピュータ本体から取り外します。

【警告】メモリの取り付け／取り外しは、ふちの部分だけを持ちコネクタ（端子部）には触れないでください。そして、片側ずつよじらずに、取り外す際はまっすぐに引き上げ、取り付ける際はコネクタに対しまっすぐに押し下げます。

図2



新しいメモリを取り付ける

1. コネクタ（端子部）やチップ（素子）に触れないよう注意しながら、静電気防止袋からメモリを取り出します。
2. 新しいメモリをスロット位置に合わせ、取り外しレバーがロックされるまで両端に均一に力をかけながらメモリを押しします。

【警告】メモリがスロットにはまる方向は決まっています。メモリの切り欠きとスロットの突起位置を確認してください。片側ずつ押さずに、均等に力をかけてまっすぐに押し下げます。

コンピュータのサイドパネルを閉じる

1. サイドパネルを持ち上げ、取っ手を引きながらサイドパネルをケースに押し付けて取っ手を放してロックします。
2. 外したケーブルを全て接続し、コンピュータを起動します。

【警告】 コンピュータの内部及び見える部分の部品をすべて所定の位置に取り付け、正常な状態にするまでは絶対にコンピュータの電源を入れしないでください。コンピュータのカバーが開いているときや、一部の部品が取り外されている状態で電源を入れると、コンピュータの故障や、怪我の原因となります。