Windows 10 で、フリーズしたパソコンを強制終了する方法

パソコンの使用中に、キーボードやマウスなどを操作してもパソコンが反応しなくなり、操作が正常に 行えなくなる場合があります。この現象をフリーズと言います。しばらく待ってもフリーズの状態が続 く場合は、パソコンを強制終了します。強制終了が完了したら、パソコンを再起動し、正常な操作がで きることを確認します。



パソコンを再起動し、正常な操作ができることを確認します。

上記方法で強制終了ができない場合は、電源スイッチを押し続けることでパソコンの電源を強制的に切る。電源が切れたら、少し時間を置いてからパソコンの電源を入れます。

パソコンを再起動できた場合は、もう一度通常のシャットダウンを行い、再度電源を入れて、問題なく 動作するか確認が必要。

◆操作前の確認事項

フリーズしたパソコンを強制終了する場合は、事前に以下の内容を確認してください。

- ・強制終了した場合、作成途中のデータ(文書ファイルなど)は最後に保存したときの状態となりま す。
- ハードディスクや CD/DVD/ブルーレイディスクドライブのアクセスランプが点灯または点滅しているときは、ハードディスクやドライブが動作しているため、ランプが消えるまでお待ちください。
 ハードディスクなどが動作しているときに強制終了を行うと、データが失われたり、ハードディスクが破損したりする場合があります。

はじめに

Windows 10 では、パソコンの使用中に、キーボードやマウスなどを操作してもパソコンが 反応しなくなり、操作が正常に行えなくなる場合があります。この現象をフリーズと言いま す。

しばらく待ってもフリーズの状態が続く場合は、パソコンを強制終了します。

強制終了が完了したら、パソコンを再起動し、正常な操作ができることを確認します。

マウス操作でパソコンが反応しない場合は、以下の情報を参照し、マウスの使用環境や設定を 確認してください。

Q&A マウスを動かしてもマウスポインターが正しく動作しない場合の対処方法

頻繁にフリーズが発生する場合は、以下の情報を参照し、原因を特定できるか確認し対処方法 を行ってください。

- Q&A Windows 10 でパソコンがフリーズして反応しない場合の対処方法

※ Windows 10 のアップデート状況によって、画面や操作手順、機能などが異なる場合があります。

操作手順

Windows 10 でフリーズしたパソコンを強制終了するには、以下の操作手順を行ってください。

以下の項目を確認してください。

- 1. 操作前の確認事項
- 2. キーボードで操作できる場合
- 3. キーボードもマウスも操作できない場合

1. 操作前の確認事項

フリーズしたパソコンを強制終了する場合は、事前に以下の内容を確認してください。

- 強制終了した場合、作成途中のデータ(文書ファイルなど)は最後に保存したときの状態となります。
- ハードディスクや CD/DVD/ブルーレイディスクドライブのアクセスランプが点灯または点滅しているときは、ハードディスクやドライブが動作しているため、ランプが消えるまでお待ちください。

ハードディスクなどが動作しているときに強制終了を行うと、データが失われたり、ハードデ ィスクが破損したりする場合があります。

アクセスランプのマーク(一例)



アクセスランプの場所(一例)



※ アクセスランプのマークは、パソコン本体に刻印されています。場所は機種により異なり ます。

 パソコンに CD や DVD、ブルーレイディスクなどが挿入されている場合は、イジェクトボタン を押して取り出してください。挿入したまま電源を入れると、パソコンが正常に起動しない可 能性があります。

2. キーボードで操作できる場合

キーボードで操作できる場合は、以下の操作手順を行ってください。

以下のいずれかの項目を確認してください。

- ショートカットキーで強制終了する方法
- メニューから強制終了する方法

ショートカットキーで強制終了する方法

ショートカットキーで強制終了を行うには、以下の情報内の「ショートカットキーでシャット ダウンする方法」を参照してください。

Q&A Windows 10 でパソコンの電源を切る方法

メニューから強制終了する方法

キーボードで操作できる場合は、メニューを表示し、強制終了することができます。

メニューからシャットダウンするには、以下の操作手順を行ってください。

1. 「Windows」キーを押しながら「X」キーを押します。

2. メニューが表示されます。

キーボードの「矢印」キー(↑↓)を押して「シャットダウンまたはサインアウト」を

選択し、「Enter」キーを押します。

 タスク マネージャー(<u>I</u>)		
設定(<u>N</u>)		
エクスプローラー(<u>E</u>)		
検索(<u>S</u>)		
ファイル名を指定して実行(<u>R</u>)		
シャットダウンまたはサインアウト(<u>U)</u> >>>		
デスクトップ(<u>D</u>)	<u></u>	Ħ i C

3. 表示された一覧から、キーボードの「矢印」キー(↑↓)を押して「シャットダウン」

を選択し、「Shift」キーを押しながら「Enter」キーを押します。

タスク マネージャー(1)	
設定(<u>N</u>)	
エクスプローラー(<u>E)</u>	サインアウト())
検索(<u>S</u>)	スリープ(<u>S</u>)
ファイル名を指定して実行(<u>R</u>)	シャットダウン(<u>U)</u>
シャットダウンまたはサインアウト(<u>U)</u> >>>	再起動(<u>R</u>)
デスクトップ(<u>D</u>)	↓ Ħ C

以上で操作完了です。

3. キーボードもマウスも操作できない場合

キーボードもマウスも操作ができない場合や、上記方法で強制終了ができない場合は、電源ス イッチを押し続けることでパソコンの電源を強制的に切ります。 ※ パソコンによって電源ボタンの位置が異なるため、見つからない場合はパソコン添付のマ ニュアルで確認してください。

電源が切れたら、少し時間を置いてからパソコンの電源を入れます。

パソコンを再起動できた場合は、もう一度通常のシャットダウンを行い、再度電源を入れて、 問題なく動作するか確認してください。

補足

- 操作中の内容などは保存されません。
- 電源ボタンによる強制終了は、頻繁に行わないでください。
- ごくまれに、パソコン本体の電源スイッチを押し続けても、電源が切れない場合があります。
 この場合は、ディスプレイとパソコン本体両方の電源ケーブルをコンセントから外して、放電
 を行ってください。

パソコンで放電処置を行う方法は、以下の情報を参照してください。

Q&A パソコンで放電処置を行う方法

電源ボタンを押したときの動作設定が「シャットダウン」以外に設定されていると、電源ボタンを押してもシャットダウンできない場合があります。

電源ボタンの設定を確認するには、以下の情報を参照してください。

- Q&A Windows 10 で電源ボタンを押してパソコンをシャットダウンする方法