

DSP-Z7用ファームウェア更新(Ver. 1.05)のお知らせ

ヤマハAVアンプDSP-Z7をご使用のお客様へ

ヤマハではこの度、DSP-Z7の安定性向上の為に新しいファームウェアを提供致します。

このファームウェアでは、電源起動時およびHDMI接続時の動作安定化などが含まれております。

次ページ以降に実際の更新手順について記載しています。

更新の手順には以下の2通りの方法があります。

- USBメモリを使ったファームウェア更新(USBメモリ必要)
- ネットワーク経由でのファームウェア更新(インターネット接続必要)

いずれの場合にも手順書をよくお読みの上、説明に従い操作していただきますようお願いいたします。

以下のリンクから更新手順の各項目を直接ご覧いただくことができます。
(青字をクリックして下さい)

- ✓ [ファームウェア更新前に現在のバージョンを確認する →\(2ページ\)](#)
- ✓ [USBメモリを使ってファームウェアを更新する→\(3ページ\)](#)
- ✓ [ネットワーク経由でファームウェアを更新する→\(5ページ\)](#)
- ✓ [ファームウェア更新後のバージョンを確認する→\(2ページ\)](#)
- ✓ [更新中にエラーが発生したときの対処方法→\(6ページ\)](#)

■重要

当社がネットワーク経由またはホームページ上などでご提供する正式なアップデートデータ以外の使用や、当社からお知らせする方法以外でのアップデートは行わないでください。不正な状態で本体機能の更新を行った場合、動作保証を行わないだけでなく、アフターサービスおよび保証の対象外となります。

ファームウェアバージョンを確認する

- 手順1** MASTER ON/OFF ボタンがOFFになっており、電源ケーブルがコンセントに正しく挿入されている事を確認してください。
- 手順2** STRAIGHTボタンを押したままMASTER ON/OFFボタンを押して”ADVANCE SETUP”が本体に表示されるまでSTRAIGHTボタンを離さず押し続けて下さい。
 (“ADVANCE SETUP”は数秒後に消え”REMOTE SENSOR ON”が表示されます)



- 手順3** 本体フロントパネル内のPROGRAMセクターを反時計方向に回して、“VERSION”を選択します。現在のバージョンが表示されます。

(更新前のバージョンチェック)

以下のバージョンの場合は更新が必要です。

1.04

USBメモリかネットワーク経由でファームウェアを更新して下さい。

以下のバージョンの場合は**更新不要**です。

1.05

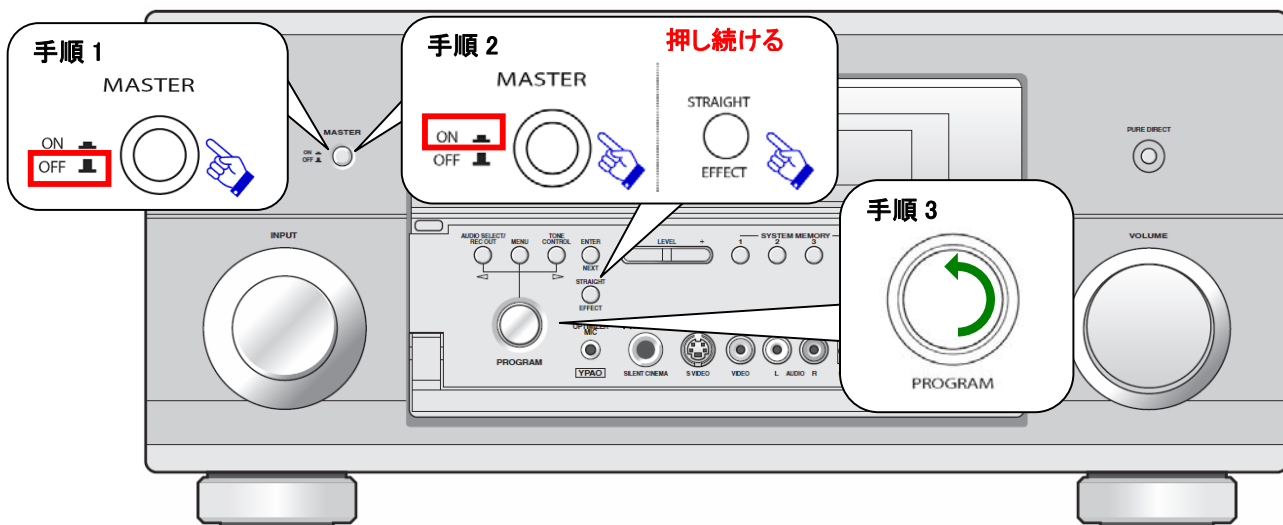
(更新後のバージョン確認)

作業終了後には必ずバージョンを確認してください。

ファームウェア更新に成功しますと以下のように“1.05”と表示されます。



※“ERROR”が表示されましたら、6ページの「エラーが発生した時の対処方法」を参照し、再度更新を行って下さい。



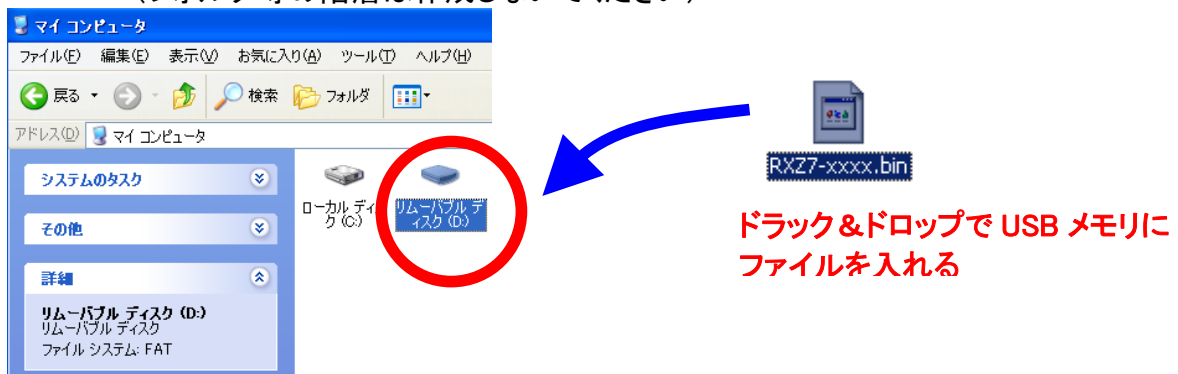
- 手順4** “ADVANCE SETUP”を終了する場合はMASTER ON/OFFボタンを押して、電源を切ってください。

USBメモリを使ってファームウェアを更新する

- ご用意頂くもの**
- USB メモリ（16 MB以上の容量が必要です）
 - ヤマハホームページからダウンロードしたファームウェアデータ “RXZ7-xxxx.zip”

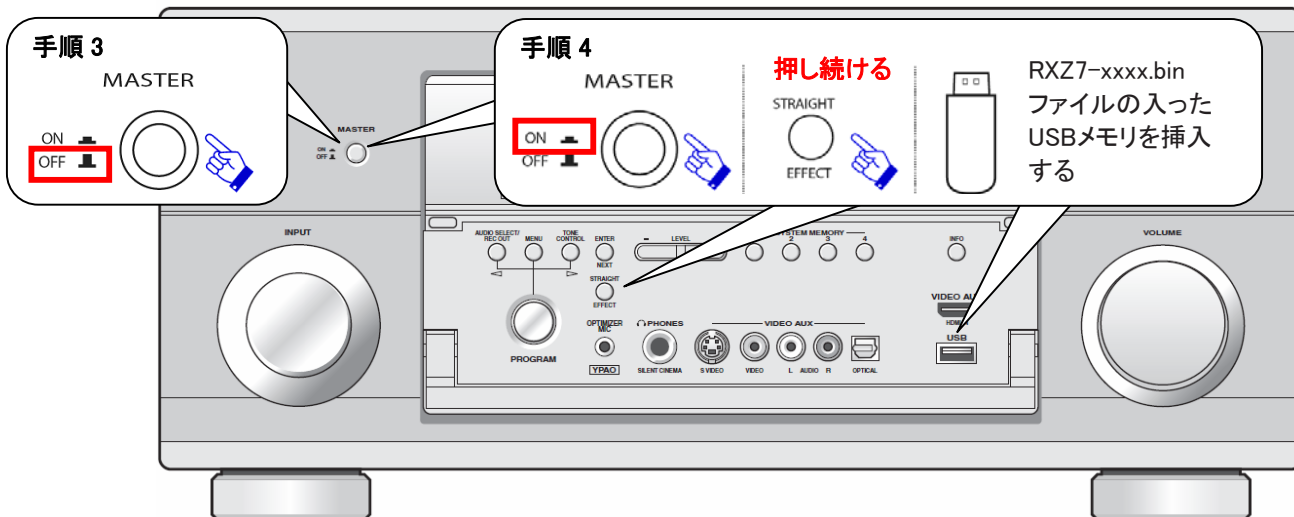
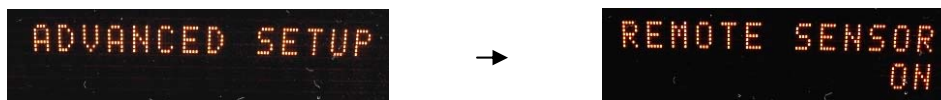
手順1: パソコン上でUSBメモリ内のデータを消去し、空の状態にしてください。

手順2: パソコン上でファームウェアデータ(RXZ7-xxxx.zip)を展開し、ファームウェア “RXZ7-xxxx.bin”をUSBメモリに入れてください。
(フォルダ等の階層は作成しないでください)



手順3: MASTER ON/OFF ボタンがOFFになっており、電源ケーブルがコンセントに正しく挿入されている事を確認してください。

手順4: はじめにフロントパネル内のUSB端子にUSBメモリを挿入してください。
STRAIGHTボタンを押したままMASTER ON/OFFボタンを押し”ADVANCE SETUP”が本体に表示されるまでSTRAIGHTボタンを離さず押し続けてください。
“ADVANCE SETUP”が表示された後“REMOTE SENSOR ON”が表示されます。



手順5 フロントパネル内のPROGRAMセクターを反時計方向に回して、“FIRM UPDATE USB”を選択します。



手順6 フロントパネル内のMENUボタンを押すとUSBメモリの読み込みが始まり、アップデートが開始されます。(10分程度で終了します)



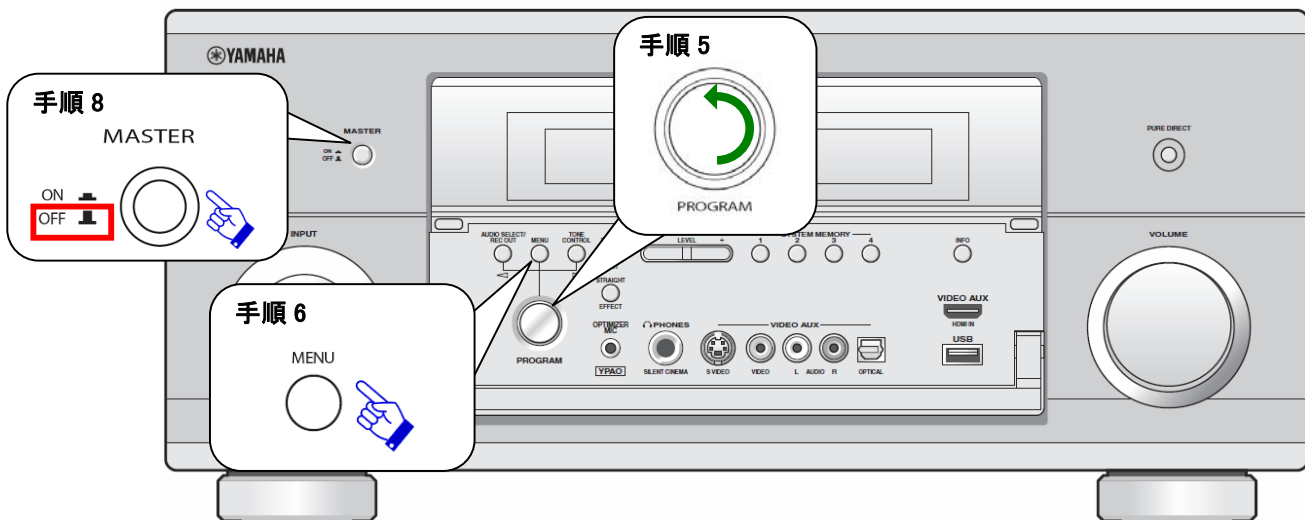
アップデート開始 終了

ご注意！ アップデート中は電源を切ったりUSBメモリを抜かないで下さい。万が一アップデート中に電源を切ってしまった場合には6ページの「エラーが発生した時の対処方法」を参照し、再度アップデートを行ってください。

手順7 “UPDATE OK”が本体に表示されましたらアップデート完了です。本機は自動的に再起動し、通常起動します。

手順8 フロントパネルのMASTER ON/OFF ボタンを押し、電源を切ります。USBメモリをフロントパネルから抜き取ります。

ファームウェアバージョンを確認してください。(2ページ参照)

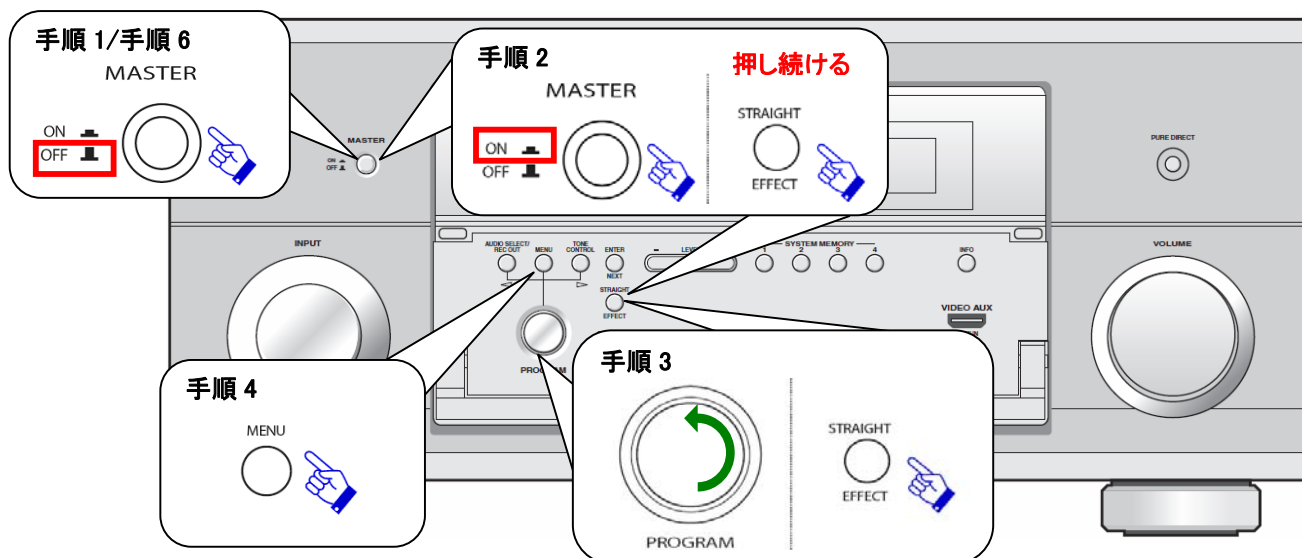


ネットワーク経由でファームウェアを更新する

必要環境: 本体がインターネットに接続されている必要があります。
 本機の「インターネットラジオ」機能が使用できる環境である事をご確認ください。
 (インターネット接続に関しては取扱説明書をご参照ください)

手順1: MASTER ON/OFF ボタンがOFFになっており、電源ケーブルがコンセントに正しく挿入されている事をご確認ください。

手順2: STRAIGHTボタンを押したままMASTER ON/OFFボタンを押し”ADVANCE SETUP”が本体に表示されるまでSTRAIGHTボタンを離さず押し続けてください。
 “ADVANCE SETUP”が表示された後“REMOTE SENSOR ON”が表示されます。



手順3: フロントパネル内のPROGRAMセクターを反時計方向に回し、“FIRM UPDATE USB”を選択します。
 次にSTRAIGHTボタンを押して表示を“NETWORK”に変更します。



手順4: フロントパネル内のMENUボタンを押すと更新が開始されます。(10分程度で終了)



更新開始

終了

ご注意! 更新中は電源を切らないで下さい

手順5: “UPDATE OK”が本体に表示されましたら更新完了です。
 本機は自動的に再起動し、通常起動します。

手順6: フロントパネルのMASTER ON/OFF ボタンを押し、電源を切ります。
 ファームウェアバージョンを確認してください。(2ページ参照)

エラーが発生した時の対処方法

ケース#1: 本体に“*UPDATE OK*”が表示されず、更新中にエラーメッセージが表示、もしくは、ファームウェアバージョン確認時に“*ERROR*”と表示された場合。

対処方法: USBメモリもしくはネットワーク経由でのファームウェア更新を再度行ってください。

ネットワーク経由でのファームウェア更新ができなかった場合は、
USBメモリを使ったファームウェア更新を実施してください。

ケース#2: 本体に“*Flash Data Err*”、“*Firm Update*”などが表示された場合。

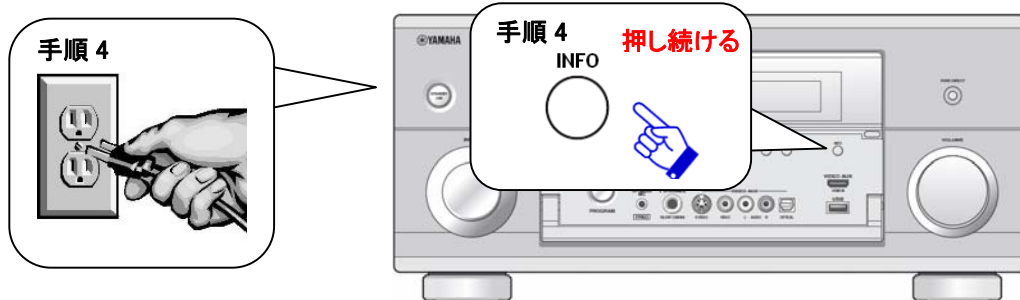
対処方法:

1. **MENU** ボタンを押して下さい。“*FirmUpdate, push MENU key*”が表示されます。
2. USBメモリをフロントパネルから抜き取り、パソコン上でUSBメモリのデータを消去し、再度ファームウェアをUSBメモリにコピーします。
3. USBメモリをフロントパネルのUSB端子に挿入します。
4. フロントパネルの**MENU**ボタンを押すとファームウェア更新が開始されます。
5. “*UPDATE OK*”が表示されたら更新完了、本機は自動的に再起動します。
6. **MASTER ON/OFF**ボタンを押し電源を切ります。
7. USBメモリをフロントパネルから抜き取ります。

ケース#3: その他以下の場合など更新がうまくいかない
 ・**MASTER ON/OFF**ボタンで電源を入れても起動しなくなった。
 ・更新開始後に“*DEVICE ERROR*”が表示される。

対処方法:

1. **MASTER ON/OFF**ボタンで電源を切り、電源ケーブルをコンセントから抜きます。
2. コンセントから電源ケーブルが抜かれた状態で**MASTER ON/OFF** ボタンをONの状態にしておきます。
3. フロントパネルのUSB端子にUSBメモリを挿入する。
4. フロントパネルの**INFO**ボタンを押しながら電源ケーブルをコンセントにさし、“*Firmware Update*”が本体に表示されるまで**INFO**ボタンを離さず押し続ける。
5. ファームウェア更新が自動的に開始されます。



6. “*UPDATE OK*”が表示されたら更新完了、本機は自動的に再起動します。
7. **MASTER ON/OFF**ボタンを押し電源を切ります。
8. USBメモリをフロントパネルから抜き取ります。