

ファームウェア更新手順

！ 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。

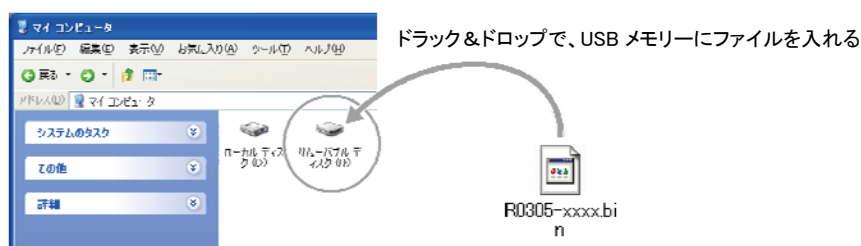
更新中にエラーが発生したときの **対処方法** はこちらをクリックしてください。

ご用意いただくもの： USBメモリー（25 MB以上の容量が必要です）
FAT16またはFAT32フォーマット
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
“R0305-xxxx.zip”

1 パソコン上でUSBメモリー内のデータを消去し、空の状態にします

2 USBメモリーにファームウェアをコピーします

パソコン上でファームウェアデータ（R0305-xxxx.zip）を展開し、ファームウェア“R0305-xxxx.bin”をUSBメモリーに入れてください。
（フォルダ等の階層は作成しないでください）



3 電源ケーブルがコンセントに正しく挿入されていて、電源が切れていること（スタンバイ状態）を確認します

4 USBメモリーを差込みます

フロントパネル内のUSB端子に、USBメモリーを挿入してください。

5 ADVANCED SETUPモードで本機を立ち上げます

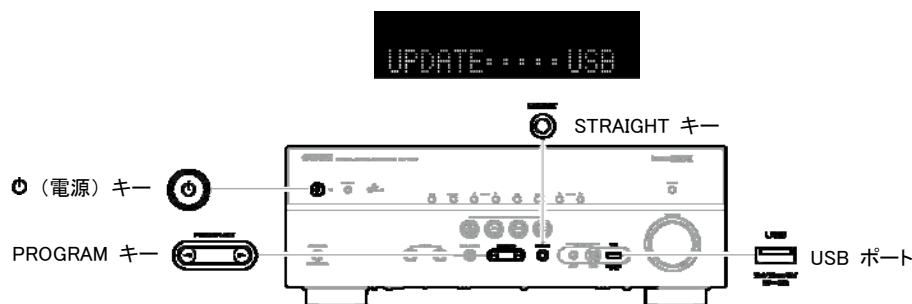
本機の **STRAIGHT**キー を押したまま **（電源）**キー を押します。

※ “ADVANCED SETUP”が本体に表示されるまで **STRAIGHT**キー を押し続けてください。
数秒後、表示が“SP IMP...8Ω MIN”に切り替わります。



6 FIRM UPDATE USBを選択する

“UPDATE.....USB”が表示されるまで **PROGRAM**キー を何度か押します。



7 ファームウェア更新を開始する

- a. 本機の **INFO**キー を押すと更新を開始します。
(完了まで10分ほどかかる場合があります)

※ “UPDATE SUCCESS”が表示された場合は、すでに本機のファームウェアが最新である可能性があります。その場合ファームウェア更新は不要 です。



！ ご注意

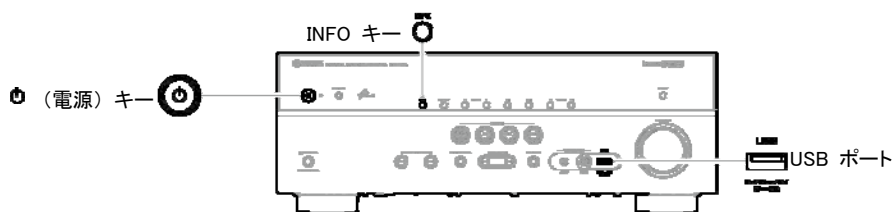
更新中は **電源を絶対に切らない** ください。

本機が立ち上がらなくなってしまった場合は、最終ページに記載されているリカバリー方法(「エラーが発生した時の対処方法」)で復帰してください。

- b. “UPDATE SUCCESS”が本機に表示されましたら更新完了です。

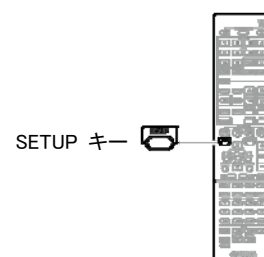
UPDATE SUCCESS

- c. 本機の (電源)キー を押し、電源を切ってください。
d. USBメモリを本機から抜いてください。



8 ファームウェア更新後のバージョンを確認します

- a. AVアンプの電源を入れ、リモコン の **SETUP**キー を押します。
b. “Network”の中の“Network Update”を選択します。
c. 現在のファームウェアバージョンが最新になっていることを確認します。



以上でファームウェア更新作業は終了です。

エラーが発生した時の対処方法

ケース 1 更新中にエラーメッセージが表示された

推定原因: 何らかの理由でファームウェアデータが読めない。

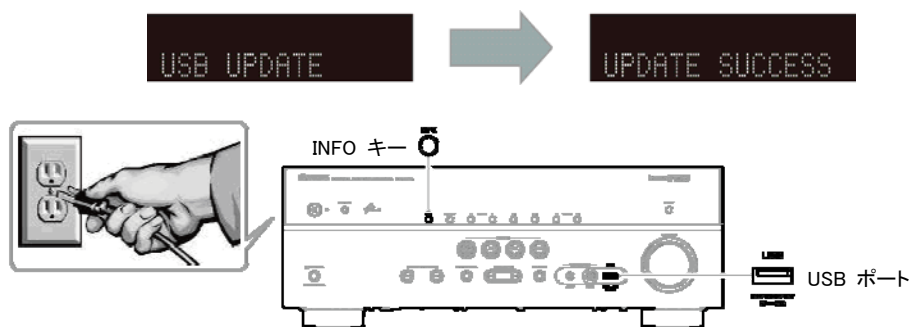
対処法: 以下の項目を確認してください。

- ☐ USBメモリーが本機に正しく差し込まれていることを確認してください。
- ☐ USBメモリーがパスワード等で保護されていないことを確認してください。
(セキュリティー保護されたUSBメモリーは読み込めません。)
- ☐ 更新用のUSBメモリーは電源を入れる前にAVアンプに差し込んでください。
- ☐ ファームウェアデータ(R0305-xxxx.bin)が何らかのフォルダの中に入っていないことを確認してください。
(ルートにファイルがあること)
- ☐ USBメモリー内にフォルダが作られていないことを確認してください。
それでも更新できない場合は、他のUSBメモリーを使い再度更新をおこなってください。

ケース 2 その他の理由で更新がうまくいかない

- (電源)キー を押しても本機が起動しなくなった。
- 更新後、ファームウェアバージョンを確認すると、本機でエラーメッセージが表示された。

- 復帰方法:**
1. 電源ケーブルをコンセントから抜きます。
 2. ファームウェアの入ったUSBメモリーを本機に差し込みます。
 3. 本機の **INFOキー** を押したまま電源ケーブルをコンセントに差し込みます。
“ USB UPDATE ”が本機に表示されたら **INFOキー** を離してください。
 4. 更新が自動的に始まります。
 5. 本機で“ UPDATE SUCCESS ”が表示されたら更新完了です。
電源を切りUSBメモリーを抜いてください。
 6. 更新されたファームウェアバージョンを確認してください。



ケース 3 リモコンが効かなくなりました

推定原因: Advanced Setupの設定を変えてしまった。

対処法: 以下のAdvanced Setup項目を確認してください。

- ☐ リモコンIDの設定が“ID1”になっていることを確認してください。