RX-V475

# 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。

## 次のいずれかの方法で AV アンプのファームウェアを更新してください。

**AV アンプがインターネットに接続されている場合こちらをクリックしてください。**

（インターネットラジオが使用できる環境）

**AV アンプがインターネットに接続されていない場合はこちらをクリックしてください。**

（USB メモリーをご用意ください）

**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。**

# 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：** 本機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ことをご確認ください。
（インターネット接続に関しては、取扱説明書を参照してください）

## 1 AV アンプの電源を切る（スタンバイモード）

## 2 ADVANCED SETUP モードで本機を立ち上げる

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 “REMOTE ID▪▪ID1” に切り替わります。




## 3 FIRM UPDATE を選択する

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

b. 次に **STRAIGHT キー** を押し、“NETWORK” を選択します。




## 4 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 15 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。

**ファームウェア更新中**




**ご注意**

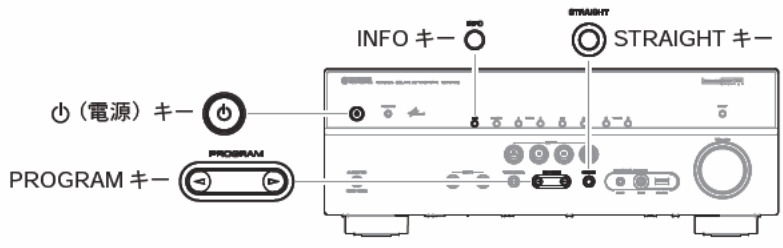
更新中は **電源を絶対に切らない** でください。

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。




c. 本機の **⏻（電源）キー** を押し、電源を切ってください。

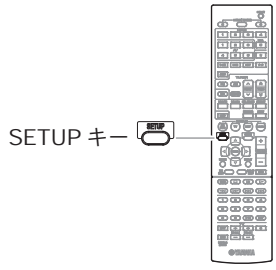


## 5 ファームウェア更新後のバージョンを確認します

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。**

# USB メモリーを使ってファームウェアを更新する

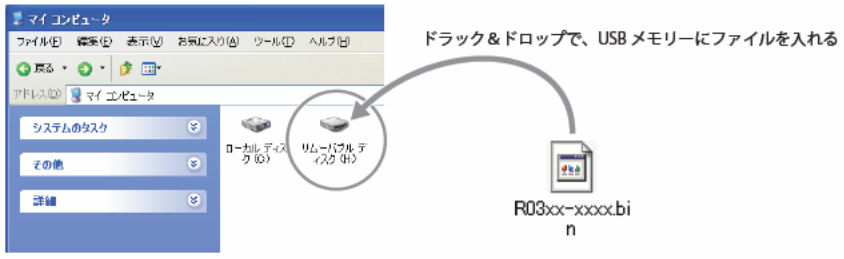
**ご用意いただくもの：** USB メモリー（25 MB 以上の容量が必要です）
FAT16 または FAT32 フォーマット

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
“R03xx-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（R03xx-xxxx.zip）を展開し、ファームウェア “R03xx-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。

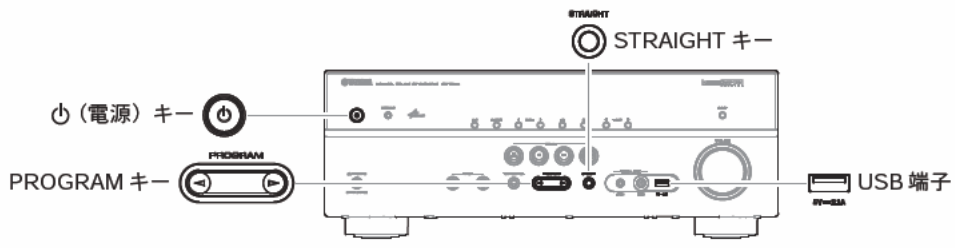
※ “ADVANCED SETUP” が本体に表示されるまで **STRAIGHT キー** を押し続けてください。
数秒後、表示が “REMOTE ID• • ID1” に切り替わります。




## 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。

**ファームウェア更新中**




**ご注意**

更新中は **電源を絶対に切らない** でください。

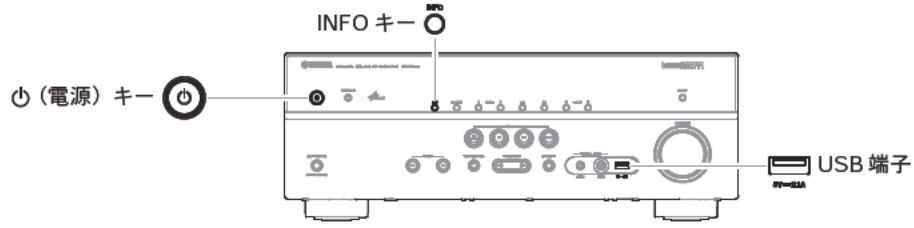
本機が立ち上がらなくなってしまった場合は、最終ページに記載されているリカバリー方法（「**エラーが発生した時の対処方法**」）で復帰してください。

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




c. 本機の **⏻（電源）キー** を押し、電源を切ってください。

d. USB メモリーを本機から抜いてください。

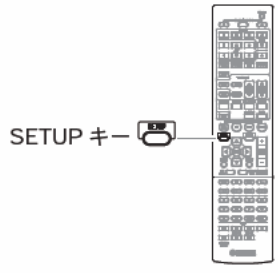



## 8 ファームウェア更新後のバージョンを確認します

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。

**[ネットワーク経由の更新の場合]**

❏ インターネット接続設定を確認してください。
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ことを確認してください。
（インターネット接続に関しては取扱説明書を参照してください。）

**[USB メモリーを使う更新の場合]**

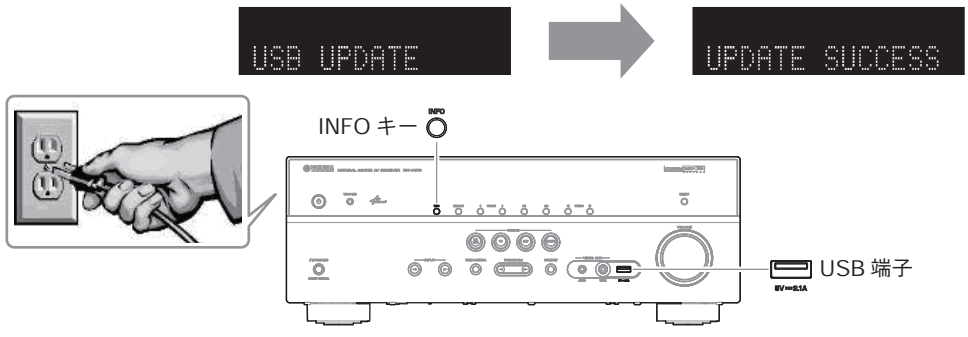
❏ USB メモリーが本機に正しく差し込まれていることを確認してください。
❏ USB メモリーがパスワード等で保護されてないことを確認してください。
（セキュリティー保護された USB メモリーは読み込めません。）
❏ 更新用の USB メモリーは電源を入れる前に AV アンプに差し込んでください。
❏ ファームウェアデータ（R03xx-xxxx.bin）が何らかのフォルダの中に入っていないことを確認してください。
（ルートにファイルがあること）
❏ USB メモリー内にフォルダが作られていないことを確認してください。
それでも更新できない場合は、他の USB メモリーを使い再度更新をおこなってください。

## 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ってしまった

**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。