

目次

最新情報.....	1
メンテナンス項目.....	1
V1.03の修正	1
V1.02の修正	1
V1.01の修正	1
ファームウェアバージョンの確認.....	2
ファームウェアアップデート手順.....	2

最新情報

本機のファームウェアは、常に最新版をお使いいただきますようお願いいたします。最新のファームウェアに関しては、TASCAMのウェブサイト (<https://tascam.jp/jp/>) にてご確認ください。

メンテナンス項目

V1.03の修正

- RC-HS20PD接続時、フェーダーを操作していないのに録音中にフェーダーレベルが+0dBに戻ってしまうことがある不具合を修正しました。
- Rec Fs設定と異なるFsのテイクを停止状態で結合 (Combine) 編集しようとする、結合編集の実施確認ポップアップメッセージが表示されず、テイクの結合が実施もキャンセルもできない状態になる不具合を修正しました。
- “LOCK SETUP” 画面の “REMOTE/KEYBOARD” と “EXTERNAL Control” の両方を “LOCK” に設定していると、リモート操作 (TASCAM RC-HS20PD) がロックされなくなってしまう不具合を修正しました。
- “BROWSE” 画面で空のカレントフォルダーにテイクをコピーした後、ホーム画面にテイク名が表示されない不具合を修正しました。
- 動作の安定性を向上させました。

V1.02の修正

- PARALLEL端子からPLAY信号とRECORD信号を同時に入力して録音を開始したとき、まれにタイムコードが出力されないことがある不具合を修正しました。
- “REMOTE SETUP” 画面 “FTP” タブ画面の “Delete After Upload” 機能が “Enable” に設定されているのに、アップロード後にカレントフォルダー内のファイルが削除されないことがある不具合を修正しました。
- 本機に装着されたUSBメモリーの内容を読み込んでいる最中に本機からUSBメモリーを取り外すと、ハングアップしてしまう不具合を修正しました。
- 本機にRC-900を接続した状態で “LOCK SETUP” 画面の “EXTERNAL Control” を “LOCK” に設定すると、ポップアップメッセージ “EXTERNAL Control Locked” が何度も表示され続けてしまう不具合を修正しました。
- FTPで非カレントフォルダーにファイルを転送した後にRS-232C / Telnetでこのフォルダーをロードした際、リビルドしないと転送されたファイルが表示／再生できない不具合を修正しました。
- デフォルトのファイル転送モードがASCIIモードのFTPサーバーにファイル転送すると、データが正しく転送できない不具合を修正しました。
- デフォルトのポート接続モードがACTIVEのFTPサーバに接続ができないことがある不具合を修正しました。
- “TIMER EVENT” 画面で日付指定のDownloadイベントもしくはDelete&DLイベントが1つだけ登録されている場合、設定された日時に設定イベントを何度か繰り返し実行してしまう不具合を修正しました。
- 動作の安定性を向上させました。

V1.01の修正

- FTP転送の安定性を向上させました。
- サンプリング周波数の異なるファイルが含まれたフォルダーでの動作の安定性を向上させました。
- “REC Fs” の設定と異なるサンプリング周波数のwavファイルを “BROWSE” 画面でカレントフォルダーにコピーすると、“FILE LIST” 画面のテイク選択画面に表示されない不具合を修正しました。
- 動作の安定性を向上させました。

ファームウェアバージョンの確認

ファームウェアアップデート作業前に、お手持ちの**HS-20**のファームウェアバージョンを確認します。

1. 本体の電源を入れてください。
2. フロントパネルの**MENU**キーを押して、“**MENU**” 画面を表示します。
3. “**VERSION INFO**” ボタンを押します。
ここで表示される “**SYSTEM VERSION**” (ファームウェアバージョン)を確認してください。ここで表示されるバージョンが、これからアップデートしようとしているバージョンと同じ、または新しい場合はアップデートの必要はありません。

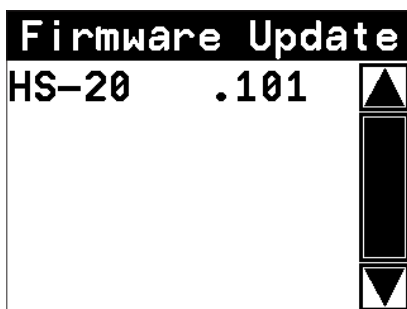
ファームウェアアップデート手順

1. TASCAMのウェブサイト (<https://tascam.jp/jp/>) より最新のファームウェアをダウンロードします。ダウンロードを行ったファイルがZIP形式などの圧縮ファイルの場合は、解凍してください。
2. ダウンロード／解凍した全てのファイルをパソコンでSDカードまたはCFカードのルートフォルダー（一番上の階層）にコピーし、アップデート用カードを作成します。
3. コピーが正常に終了したことを確認し、パソコンからカード（SD/CF）を正しい手順で取り出します。
4. 作成したアップデート用カードを本体フロントパネルのカードスロット（SD/CF）に挿入します。
5. ホーム画面のメディア残量ボタンを押して “**MEDIA SELECT**” 画面を表示し、挿入したカードをカレントメディアに選択します。

注意

カードは、必ずカレントメディアに選択したスロットだけに入れてください。カレントメディアに選択されていないスロットでは、アップデートはできません。

6. 本体の電源を一旦切った後、**PAUSE**キーと**REC**キーを同時に押しながら再度本体の電源を入れます。
本体がアップデートモードで起動し、画面にアップデート用ファイルが表示されます。



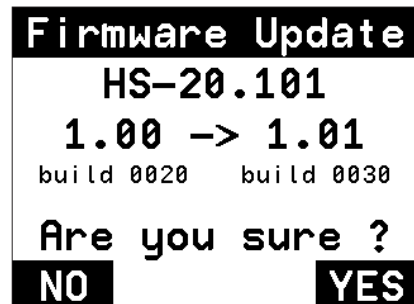
注意

上記の画面が表示されないときは、一旦電源を切り、**PAUSE**キーと**REC**キーを同時に押しながら再度電源を入れてください。

PAUSEキーと**REC**キーは、上記の画面が表示されるまでしっかり押し続けてください。

メモ

- 上記の画面には、本機のカレントメディアのルートフォルダー内にあるファームウェアアップデート用のファイルがリスト表示されます。上記の2.でコピーされたファームウェアも表示されます。
アップデート用のファイルが無い場合は、“**No Update File**” と表示されます。
- 表示行はファームウェア最大5行です。表示最大行を超えるファイルがある場合には、画面右側のスクロールバーの “▲” / “▼” のボタンか**DATA**ダイヤルでリストをスクロールさせてください。
- 7. アップデートしたいファームウェア名を押してください。
以下の画面が表示されます。



左側に現在のバージョン、右側にアップデートするバージョンナンバーが表示されます。

メモ

画面は一例で、実際の表示とは異なります。

8. “**YES**” ボタンを押すと、アップデートを開始します。

注意

アップデート中、電源を切らないでください。

9. アップデートが終了すると画面下に “**Complete**”、“**PLEASE POWER OFF**” と表示されます。
電源を切り、再度電源を入れてください。
10. 「ファームウェアバージョンの確認」を参照して “**SYSTEM VERSION**” (ファームウェアバージョン) が最新のファームウェアとなっていることを確認してください。
以上で本機のアップデート作業は終了です。