VS-2400CD **バージョン・アップの方法**

MIDI シーケンサー、または MIDI が出力できるパーソナル・コンピューターをお持ちのお客様は、SMF (スタンダード MIDI ファイル)によるバージョン・アップが行えます。ローランド・ホームページより バージョン・アップ・プログラムをダウンロードします。

> バージョン・アップ前に作られたプロジェクトやバックアップ・データは、バージョン・ アップ後もそのままお使いいただけます(互換性を保っています)。

> VS-2400CD に記憶されている下記の設定を残してバージョン・アップをするか、工場出 荷時の状態に初期化してバージョン・アップするかを選択することができます。

- システム・パラメーター
- グローバル・パラメーター
- ユーザー・ルーティング
- ユーザー・エフェクト・パッチ



次の手順でお使いの VS-2400CD を起動し、システム・バー ジョンを確認します。

 チャンネル1の[CHEDIT]と [TRACK STATUS]を押しながら 電源を入れます。



バージョン・インフォメーション画面が表示されます。 現在のシステム・バージョンを確認してください。



2. [ENTER/YES]を押すと、通常どおりに起動します。

バージョン・アップの前に

バージョン・アップを行う前に、**ハード・ディスクに保存さ** れているプロジェクトをバックアップすることと、ハード・ ディスクの初期化を行うことをおすすめします。

 ハード・ディスクに保存されているプロジェクト(演奏 データ)をCD-R/RW ディスクにバックアップします。
 取扱説明書「プロジェクトをバックアップする」(P.301) をお読みの上、必要なプロジェクトをすべてバックアッ プしてください。

このとき、バックアップするプロジェクトは、カレント・ ドライブだけでなく、他のパーティションに保存されて いるプロジェクトもバックアップしてください。

 ハード・ディスクを初期化(フォーマット・ドライブ) します。

ハード・ディスクに保存されているプロジェクトを完全 に消去し、まったくの新品状態にします。

取扱説明書「内蔵ハード・ディスクをフォーマットする」 (P.316)をお読みの上、ハード・ディスクの初期化を 行ってください。



- フォーマット・ドライブを行うと、ハード・ディスクに保存 されているプロジェクトはすべて消去されます。
- 消してしまったプロジェクトはアンドゥ機能で取り戻すことはできません。
- もし誤って必要なプロジェクトを消去してしまった場合、プロジェクトの復元方法はありません。失われた記憶内容の復元については、補償も含めご容赦願います。
 フォーマット・ドライブを行う前に必ず、必要なプロジェクトのバックアップをしてください(取扱説明書 P.301)。
- 3. シャットダウン(取扱説明書 P.52)を行い、VS-2400CD に接続されたすべての機器の電源を切ってください。

SMF (スタンダード MIDI ファイル)によるバージョン・アップ



バージョン・アップ中は、絶対に機器の電源を切らない でください。VS-2400CD 本体のプログラムが破壊され、 起動できなくなります。

バージョン・アップに必要なもの

VS-2400CD システム・エクスクルーシブ・メッセージを送信で きる MIDI シーケンサーまたは、パーソナル・コン ピューター MIDI ケーブル (VS-2400CD と MIDI シーケンサー接続用)

- お使いのパーソナル・コンピューターでローランド・VS ネット http://www.roland.co.jp/VS/ に接続し、 VS-2400CD システム・バージョン・アップ・プログラム をダウンロードします。
- 2. ダウンロードしたプログラムを解凍し、SMF を生成します。
- 3. お使いのシーケンサーに対応したメディアに、解凍した SMF を書き込みます。

メモ

プログラムの解凍の方法、メディアの作成方法は、ホームページに示しています。

- 「バージョン・アップの前に」(P.1)をお読みになり、 ハード・ディスクに保存されたプロジェクトのバック アップの作成とハード・ディスクの初期化を行うことを おすすめします。
- 5. すべての機器の電源を切ります。 VS-2400CD が起動中のときは、シャットダウンします (取扱説明書 P.52)。
- 6. VS-2400CDにMIDIシーケンサーまたは、MIDI出力ができ るパーソナル・コンピューターを接続します。



 MIDI シーケンサー、または MIDI 出力ができるパーソナ ル・コンピューターの電源を入れ、シーケンサーを起動 させます。

ご注意!

システム・エクスクルーシブ・メッセージを正確に送信できる MIDI シーケンサーをお使いください。

メモ

MIDI シーケンサーは、複数の SMF を連続再生できるものを使 用すると便利です。

- MIDI シーケンサーに「手順3」で作ったメディアを入れ ます。
- VS-2400CD のチャンネル 2、3 の[TRACK STATUS]と チャンネル5の[CHEDIT]を押しながら電源を入れます。
 「SYSTEM Update?」と表示されます。



10.[ENTER/YES] を押します。

「Waiting MIDI-EX」と表示され MIDI データの受信待機状 態になります。

11. MIDI シーケンサーをスタートさせます。

VS-2400CD にデータが送られます。すべて送り終わる のにおよそ1時間かかります。しばらくお待ちください。



- シーケンス・データの送信順序は解凍したファイルの中のテ キスト・ドキュメントや、ローランド・ホームページに記載 されています。必ずお読みください。
- データの送信中に、VS-2400CDやシーケンサーの電源を 切ったり、MIDIケーブルを抜かないでください。データが欠 落してバージョン・アップができません。

12. データの取り込みが完了すると、

「--S- Update SysPRG?」と表示されます。

13. ファンクション・ボタン[F1]~[F4 を押して、「手順 12」 で表示されたメッセージに文字を入力します。

文字の入力は、ファンクション・ボタンを押すごとにオ フ / オンできます。

ファンクション・ボタン	[F1]	[F2]	[F3]	[F4]
入力文字	В	Р	S	S

作成するメッセージにより、下記表の設定を残してパー ジョン・アップするか、すべて初期化してパージョン・ アップするかを選択することができます。

メッセージ「B_Ss Update SysPRG?」

[F1][F4]を押して、メッセージを「B_Ss Update…」と 表示させると、<u>設定を残し</u>てバージョン・アップします。

・ メッセージ「BPSs Update SysPRG?」

【F1【F2【F4】を押して、メッセージを「BPSs Update…」 と表示させると、すべての設定を<u>工場出荷状態に初期化</u> してバージョン・アップします。

	[F1][F4] 「B_Ss Update」	[F1][F2][F4] BPSs Update J	
システム・ パラメーター			
グローバル・ パラメーター			
ユーザー・ ルーティング	設定を残します	初期化されます	
ユーザー・ エフェクト・ パッチ			

14. メッセージが「B_Ss Update SysPRG?**」、または「**BPSs Update SysPRG?**」と表示されていることを確認し、** [ENTER/YES]を押します。

バージョン・アップ作業が開始されます。

ご注意!

- 「BPSs Update SysPRG?」と表示させてバージョン・アップすると、すべてのパラメーターが工場出荷時の設定に初期 化されます。
- 「B_Ss Update SysPRG?」または、「BPSs Update SysPRG?」以外を表示させた設定では、正常にバージョン・ アップできません。
- **15. バージョン・アップが完了すると「**Please Reboot OK」 と表示されます。
- **16**. VS-2400CD の電源を切ります。
- **17.「システム・バージョンを確認する」(**P.1**)にしたがっ** て、VS-2400CD の電源を入れます。 システム・インフォメーション画面に表示されるバー ジョン番号を確認してください。

プロジェクトのリカバー

メモ

バージョン・アップ前に作られたプロジェクトやバックアップ・ データはバージョン・アップ後もそのままお使いいただけます (互換性を保っています)。

 ハード・ディスクを初期化(フォーマット・ドライプ) した場合は、「パージョン・アップの前に」(P.1)で、 バックアップしたデータをハード・ディスクに書き戻し ます(プロジェクト・リカパー)。

取扱説明書「プロジェクト・バックアップを復元する」 (P.303)をお読みの上、プロジェクトをハード・ディス クへ復元してください。