TOA

取扱説明書

NA-3000
スケジュール書き込みソフトウェア

目　次

はじめに 3
- 概要 3
- 特長 4
- システム条件 4

作業のながれ 5

本書で使用する用語 6
- コンテンツファイル 6
- 番組ファイル 6
- スケジュール 6
- ダイレクト再生 6
- CF カード構成 6

ソフトウェアを起動する 7
- ソフトウェアの起動のしかた 7
- メイン画面の説明 8

CF カード構成を作成する 10
- CF カード構成を新規作成する 10
- 既存データを編集して新しい CF カード構成を作成する 11

スケジュールを登録する 16
- スケジュールを登録する 16
- スケジュールを削除する 19

ダイレクト再生を登録する 20
- ダイレクト再生を登録する 20
- ダイレクト再生を削除する 23

作成した CF カード構成を保存する 24
- CF カード構成を CF カードに書き出す 24
- CF カード構成を NA-3000 に書き出す 25
- CF カード構成を作業ファイルとして保存する 28

環境設定を変更する 29
- コンテンツファイルの格納先を変更する 29
- FTP 設定を行う 30

ヘルプを表示する 31

バージョンを確認する 31

ソフトウェアを終了する 31

付録 32
- メニュー一覧 32
- メッセージ一覧 33

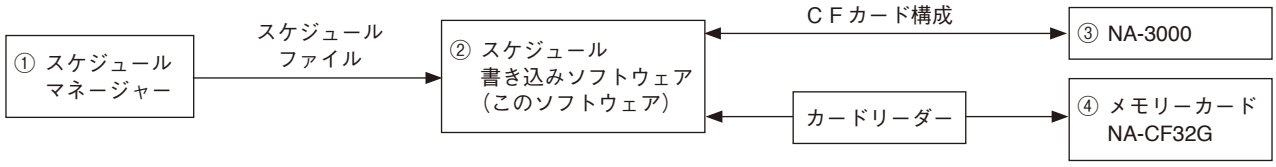
はじめに

■ 概要

このソフトウェアは、パソコンから直接ネットワーク CM・BGM プレーヤー NA-3000 または CF カードに CF カード構成（スケジュールファイル、ダイレクト再生の設定およびコンテンツファイルをまとめたもの）を書き込むために用いるソフトウェアです。

このソフトウェアを使う場合の音源配信システムのイメージ図は、次のとおりです。

［イメージ図］



1. スケジュールマネージャー
   スケジュールを作成するときに使用するソフトウェアです。

2. スケジュール書き込みソフトウェア（このソフトウェア）
   CF カード構成を作成し、パソコンから直接 NA-3000 または CF カードに CF カード構成を書き込むときに使用するソフトウェアです。

3. ネットワーク CM・BGM プレーヤー NA-3000
   登録されたスケジュールのとおりにコンテンツ（BGM や CM）を再生する装置です。

4. メモリーカード NA-CF32G
   上記 NA-3000 に対応する CF カードです。

■ 特長

パソコンから直接 NA-3000 または CF カードにスケジュールやコンテンツを登録できます。NA-3000 で特定の音源のみを使用する場合、設定を効率的に行うことができます。

■ システム条件

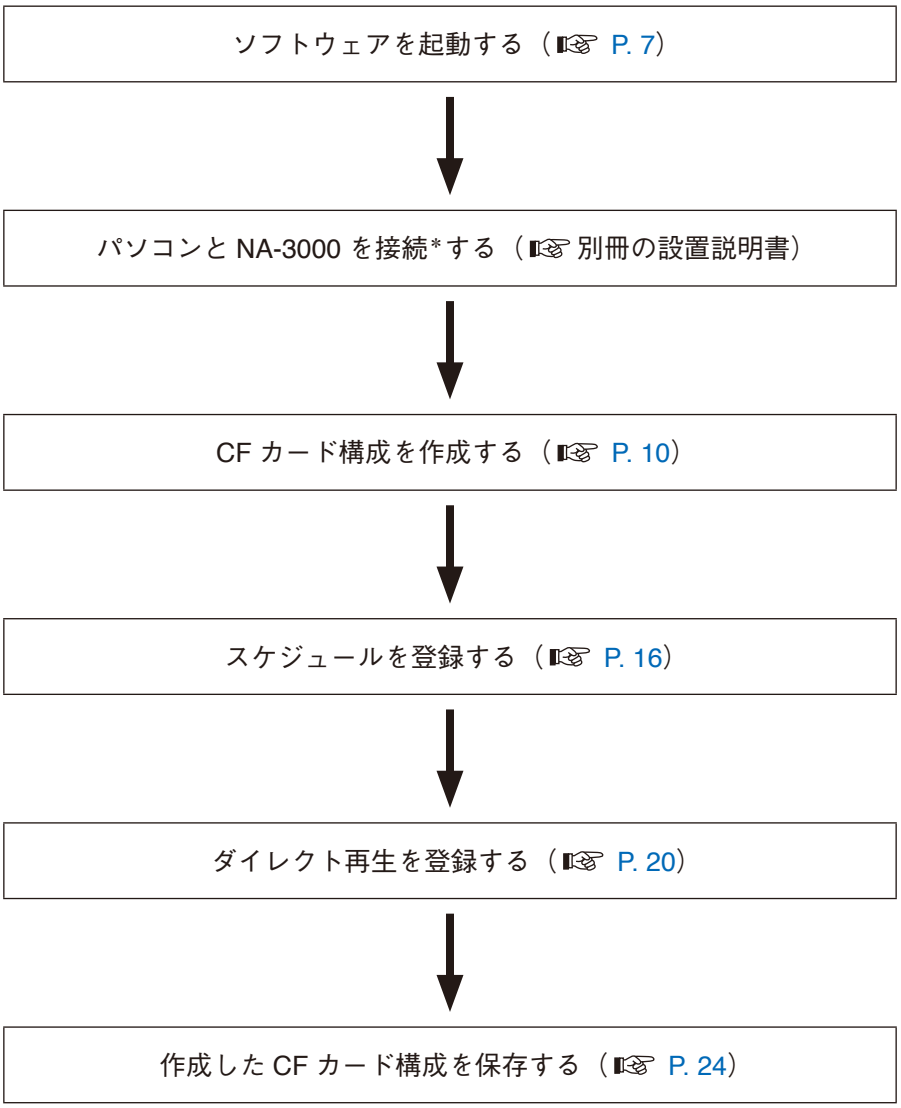
以下の仕様に合ったパソコンにインストールしてお使いください。

ハードウェア条件		
	CPU	1 GHz 以上
	メモリー	1 GB 以上（32bit）または 2 GB 以上（64bit）
	ディスプレー	1280 × 768 以上
ソフトウェア条件		パソコンに .NET Framework Ver. 4.8 以上がインストールされていること。 ご注意 パソコンに .NET Framework Ver. 4.8 以上がインストールされていないとソフトウェアを起動することができません。
OS		Windows 11 Pro（64bit）、Home（64bit） Windows 10 Pro（32bit/64bit）、Home（32bit/64bit）

※ Windows は、米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標です。

作業のながれ

このソフトウェアを使用するながれは、次のとおりです。



* CF カード構成は、NA-3000 に接続しなくてもパソコンで作成したり保存したりすることができます。
直接 NA-3000 に CF カード構成の書き込みや読み込みを行うときのみ、本操作を実施してください。

本書で使用する用語

■ コンテンツファイル

NA-3000 で使用可能な音源ファイル（.imm）のこと。
音源のことをコンテンツと呼びます。

■ 番組ファイル

1 つ以上のコンテンツファイルをまとめたリストのこと。
番組ファイルには BGM 番組ファイル（.bgm）と CM 番組ファイル（.cm）の 2 つがあります。

BGM 番組ファイル	楽曲などを想定し、放送する際の優先度が低いコンテンツの集まり。
CM 番組ファイル	アナウンスなどを想定し、BGM より優先して放送するコンテンツの集まり。

■ スケジュール

決められた時間通りにコンテンツの再生や制御出力を行う NA-3000 の再生機能のこと。
NA-3000 にスケジュールを登録するために使用するファイルをスケジュールファイル（.sch）と呼び、別のソフトウェア（スケジュールマネージャー）でファイルの作成や編集を行うことができます。

■ ダイレクト再生

あらかじめ特定のコンテンツを登録しておくことで、スケジュールに関係なく任意のタイミングでそのコンテンツを再生できる NA-3000 の再生機能のこと。

■ CF カード構成

NA-3000 の再生に必要な次のファイルをまとめたもの。

- スケジュールファイル
- ダイレクト再生の設定
- コンテンツファイル

このソフトウェアでは、CF カード構成を作成し、NA-3000 で使用する CF カードに書き込むことができます。また、CF カード構成を作業ファイルとしてパソコンに保存することもできます。このソフトウェアでは、その作業ファイルをパッケージファイル（.napac）と呼びます。

ソフトウェアを起動する

■ ソフトウェアの起動のしかた

手順：インストール時、デスクトップに作成されたショートカット（右図）をダブルクリックする。



または、スタートメニューから「NA-3000 スケジュール書き込みソフトウェア」を選択する。

NA-3000 スケジュール書き込みソフトウェアが起動し、メイン画面が CF カード構成の新規作成状態で表示されます。



■ メイン画面の説明



［ファイル操作部］



1. 新規作成ボタン
   新しい CF カード構成を作成するときにクリックします。

2. 開くボタン
   既存の CF カード構成を開くときにクリックします。

3. 保存ボタン
   作成した CF カード構成をパソコンに保存するときにクリックします。

4. カード読込ボタン
   CF カードから既存の CF カード構成を読み込むときにクリックします。

5. カード書込ボタン
   作成した CF カード構成を CF カードに書き込むときにクリックします。

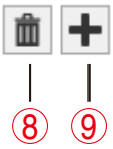


6. ［端末から取得］ボタン
   NA-3000 から既存の CF カード構成を読み込むときにクリックします。

7. ［端末へ反映］ボタン
   作成した CF カード構成を NA-3000 に書き込むときにクリックします。

［スケジュール設定部］

設定したスケジュールを表示します。



8. 削除ボタン
選択したスケジュールを削除するときにクリックします。

9. 追加ボタン
新たにスケジュールを追加するときにクリックします。

［ダイレクト再生設定部］

設定したダイレクト再生を表示します。



10. 削除ボタン
選択した番号のダイレクト再生を削除するときにクリックします。

11. 編集ボタン
選択した番号のダイレクト再生を編集するときにクリックします。

CF カード構成を作成する

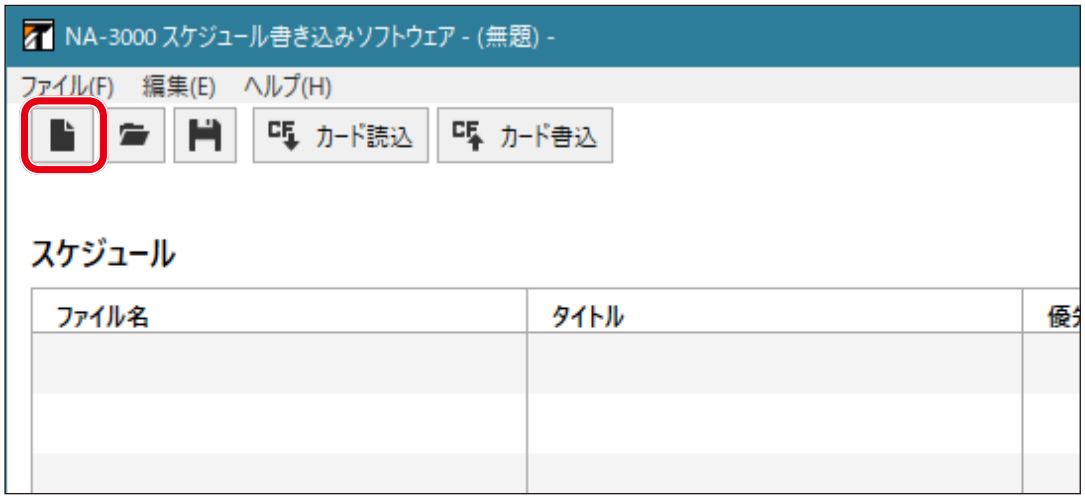
CF カード構成の作成には、新規作成する方法（☞ 下記）と、既存の CF カード構成を編集して作成する方法（☞ P. 11）があります。
どちらの方法でも、開いた画面でスケジュールの登録（☞ P. 16）とダイレクト再生の登録（☞ P. 20）を行い、必要な CF カード構成を作成します。

■ CF カード構成を新規作成する

NA-3000スケジュール書き込みソフトウェアを起動すると、新規作成状態でメイン画面が表示されます。

CF カード構成を編集して保存した後に、別の CF カード構成を新規作成する場合の手順は次のとおりです。

手順：新規作成ボタンをクリックする。



新規作成状態でメイン画面が表示されます。

メ　モ

CF カード構成を編集した後に保存せずに新規作成ボタンをクリックすると、確認画面が表示されます。保存する場合ははいボタンをクリックしてください。いいえボタンをクリックすると、編集した内容は失われます。

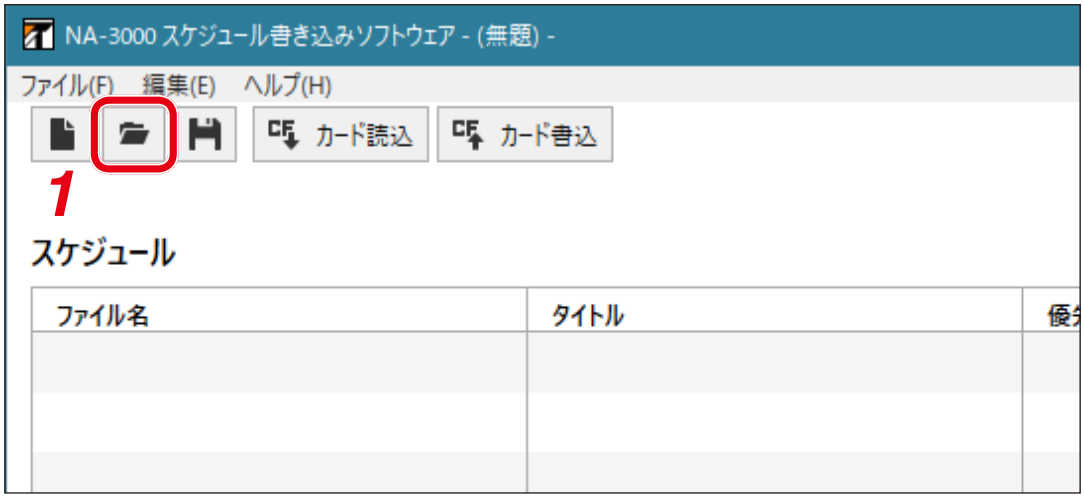
■ 既存データを編集して新しい CF カード構成を作成する

既存の CF カード構成をパソコンに読み込んで編集するには、次の 3 つの方法があります。

- 作業ファイルから読み込む（☞ 下記）
- CF カードから読み込む（☞ P. 12）
- 端末（NA-3000）から取得する（☞ P. 13）

● CF カード構成を作業ファイルから読み込む

1 開くボタンをクリックする。



エクスプローラー画面が表示されます。

2 編集する作業ファイルを選択する。

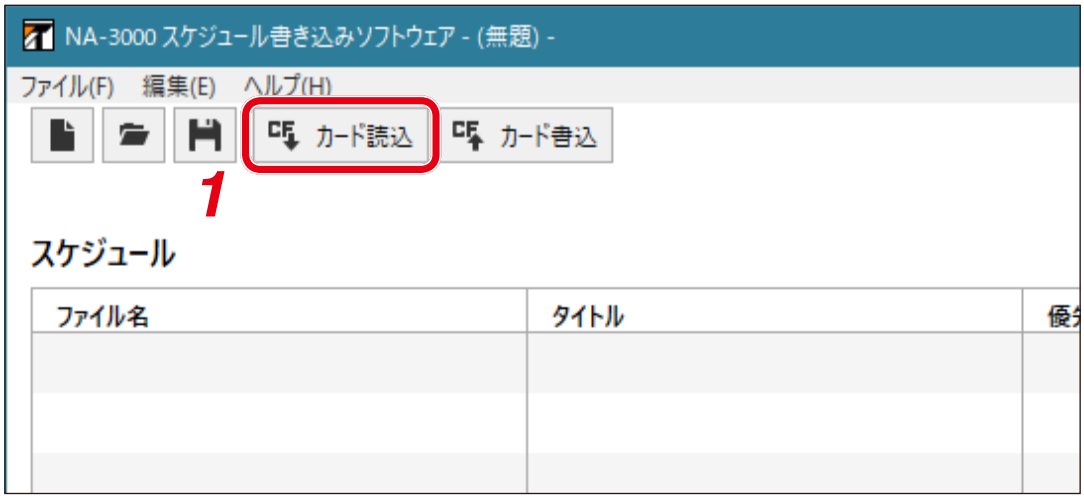
3 エクスプローラー画面の開くボタンをクリックする。

選択した作業ファイルから読み込んだ既存の CF カード構成が開き、編集できる状態になります。

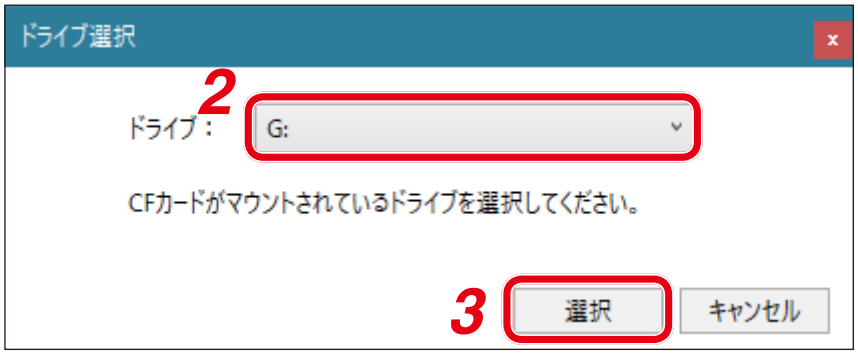
● CF カード構成を CF カードから読み込む

CF カードに保存した CF カード構成を読み込む場合は、パソコンに CF カードリーダーなどを接続して、パソコンが CF カードにアクセスできる状態にしてください。
CF カードリーダーなどの使いかたは、CF カードリーダーに付属の取扱説明書をお読みください。

1 カード読込ボタンをクリックする。



ドライブ選択画面が表示されます。



2 プルダウンメニューで既存の CF カード構成が保存されている CF カードを選択する。

3 選択ボタンをクリックする。

確認画面が表示されます。

4 はいボタンをクリックする。

読み込みが開始され、読み込み画面が表示されます。
読み込みが完了すると、CF カードから取得した既存の CF カード構成が表示され、編集できる状態になります。

● CF カード構成を端末（NA-3000）から取得する

NA-3000から既存の CF カード構成を取得する場合は、パソコンと NA-3000 を接続してください。
接続のしかたは、別冊の設置説明書をお読みください。

ご注意

この操作ができるのは、NA-3000 のファームウェアが Ver. 3.2.0 以降の場合のみです。

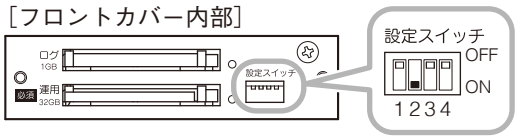
メ　モ

- パソコンと NA-3000 が通信できるように、あらかじめネットワーク設定を行ってください。
- NA-3000 の工場出荷時の IP アドレスは「192.168.14.1」です。

1 NA-3000 をパソコンと接続できる状態にする。

手順 1 の操作は NA-3000 側で行います。

1-1 フロントカバー内部にある機器設定用 DIP スイッチのスイッチ 2 を ON にする。



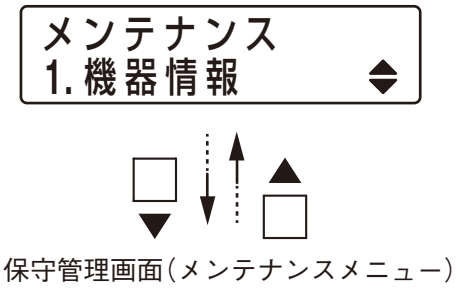
1-2 メニューキーを押す。

メンテナンスメニュー画面が表示されます。

メ　モ

メンテナンスメニュー画面表示後、2 分間何も操作をしないと、運用画面に戻ります。

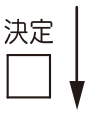
1-3 メンテナンスメニュー画面で、上下キーを押して「4. 保守管理」を選択する。



保守管理画面（メンテナンスメニュー）



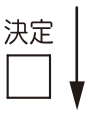
1-4 決定キーを押す。



確認画面が表示され、「再生・通信が停止しますがよろしいですか？」とスクロール表示されます。



1-5 決定キーを押す。



保守管理項目選択画面

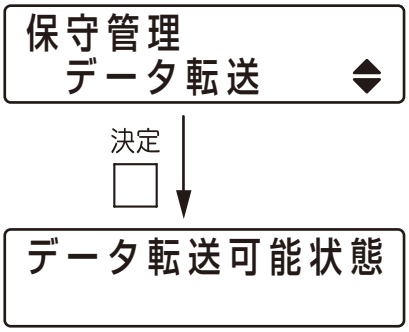
機器の運用が停止し、保守管理項目選択画面が表示されます。



1-6 保守管理項目選択画面で、上下キーを押して「データ転送」を選択する。

次ページへ

前ページから



1-7 決定キーを押す。

「データ転送可能状態」と表示され、ソフトウェアと接続できる状態になります。

2 [端末から取得] ボタンをクリックする。



接続設定画面が表示されます。



メ　モ

- ホストアドレス欄には、NA-3000 の IP アドレスを入力してください。
- NA-3000 の工場出荷時の IP アドレスは「192.168.14.1」です。

3 必要に応じて、各項目を変更する。

4 接続ボタンをクリックする。

確認画面が表示されます。

5 はいボタンをクリックする。

読み込みが開始され、読み込み画面が表示されます。
読み込みが完了すると、端末から取得した既存の CF カード構成が表示され、編集できる状態になります。

6 NA-3000 を通常運用状態に戻す。

手順 6 の操作は NA-3000 側で行います。

6-1 「データ転送可能状態」と表示されている画面で、メニューキーまたは戻るキーを押す。

確認画面が表示されます。

6-2 決定キーを押す。

接続可能状態が解除され、保守管理項目選択画面に戻ります。

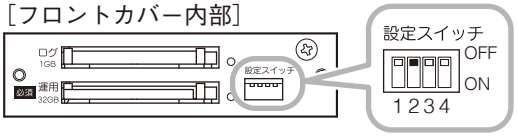
6-3 保守管理項目選択画面で、メニューキーまたは戻るキーを押す。

表示部に「再生・通信が再開します」とスクロール表示されます。

6-4 戻るキー、上下キー、または決定キーを押す。

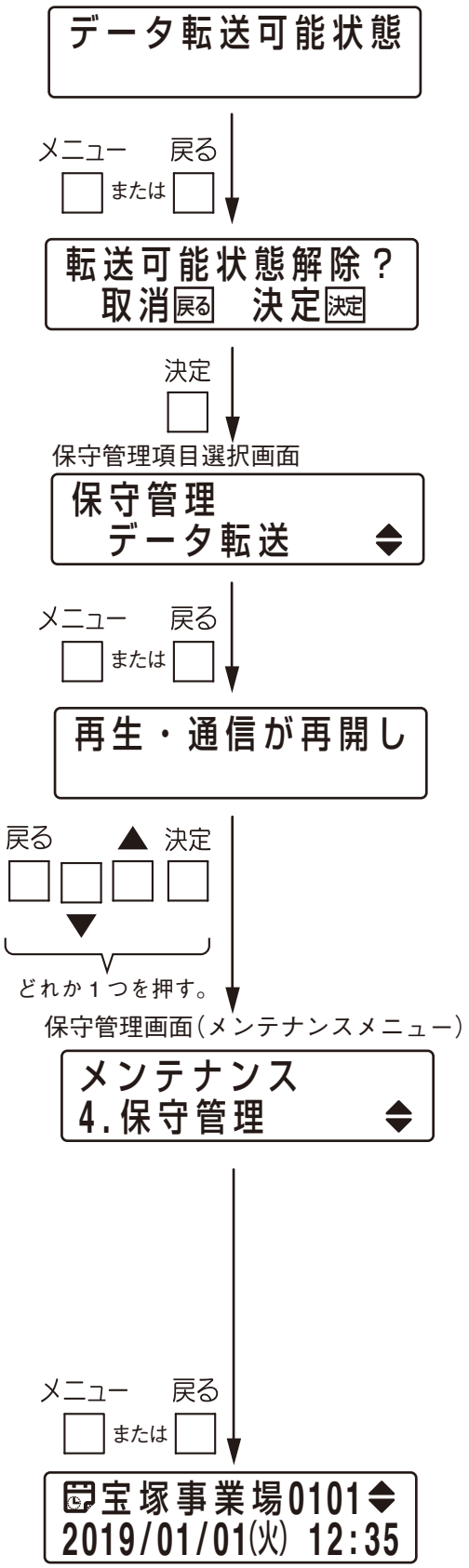
NA-3000 の運用が再開し、メンテナンスメニュー画面に戻ります。

6-5 機器設定用 DIP スイッチのスイッチ 2 を OFF にする。



6-6 メニューキーまたは戻るキーを押す。

メンテナンスメニュー画面が閉じて、運用画面が表示されます。



スケジュールを登録する

CF カード構成にスケジュールを登録します。また、不要なスケジュールは削除します。

メ　モ

- 登録できるスケジュールファイルは最大 100 件です。
- スケジュールを登録した後、必要に応じて CF カード構成を保存してください。（☞ P. 24）

■ スケジュールを登録する

1 CF カード構成を作成する。

CF カード構成の作成のしかたは、P. 10 をお読みください。



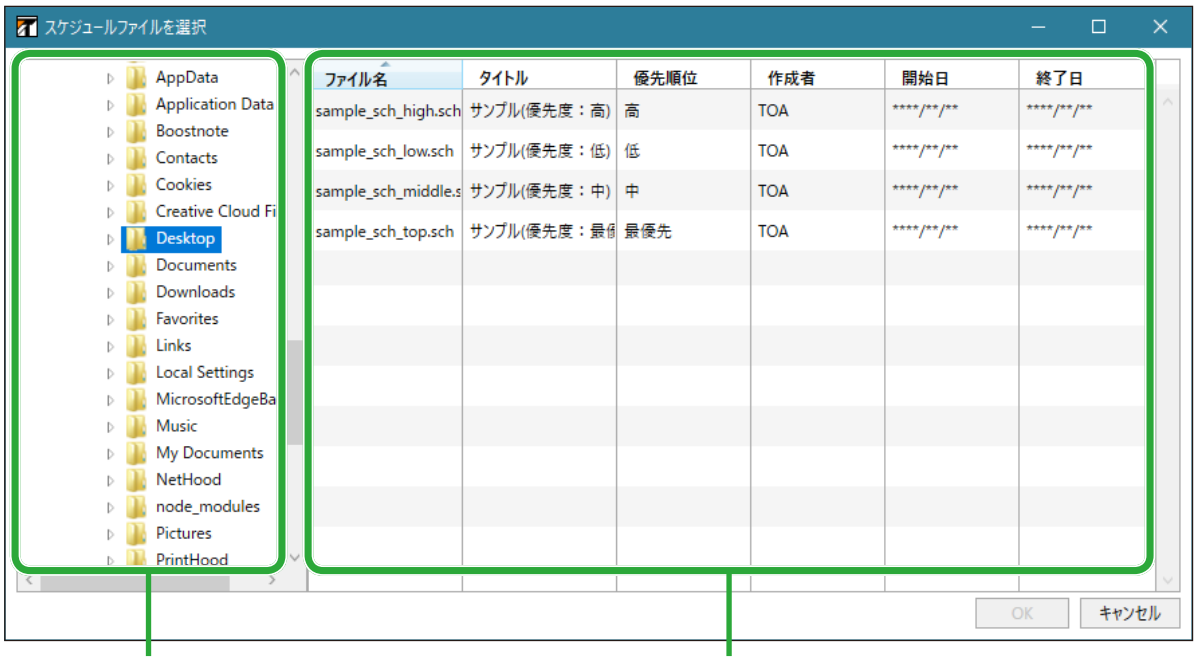
2 追加ボタンをクリックする。

スケジュールファイル参照画面が表示されます。



3 ナビゲーションウィンドウで、選択するスケジュールファイルが保存されているフォルダーをクリックする。

フォルダー内のすべてのスケジュールファイルがスケジュールファイルリストに表示されます。



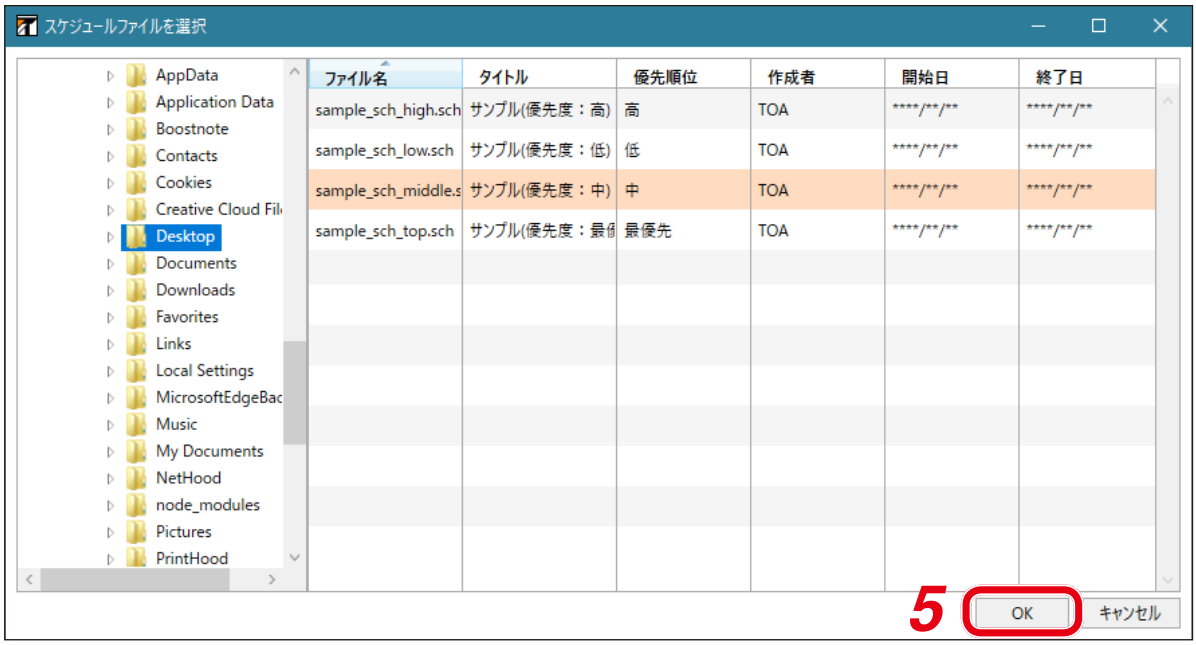
ナビゲーションウィンドウ　　スケジュールファイルリスト

4 スケジュールファイルリストで、登録したいスケジュールファイルをクリックする。

選択した行がオレンジ色で表示されます。

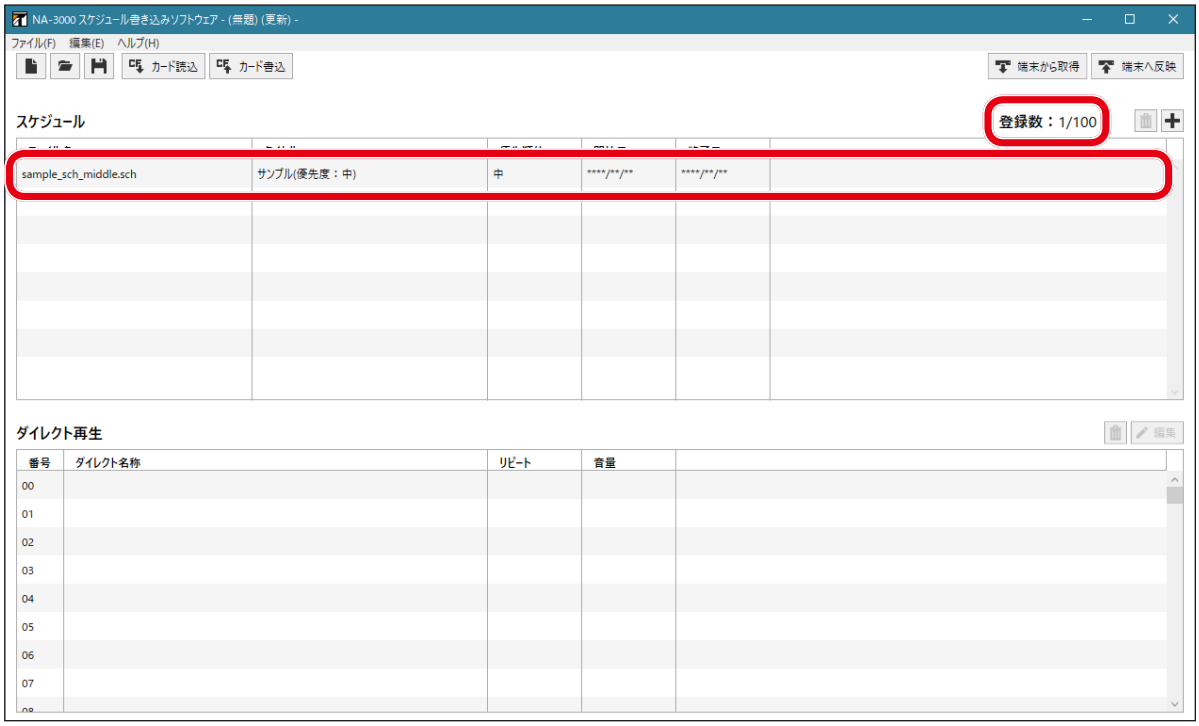
メ　モ

クリックの代わりにダブルクリックすると、手順5の操作をしなくてもスケジュール設定部に表示されます。



5 OK ボタンをクリックする。

スケジュールファイル参照画面が閉じて、選択したスケジュールファイルがスケジュール設定部に表示されます。
また、登録されているスケジュールの数も表示されます。



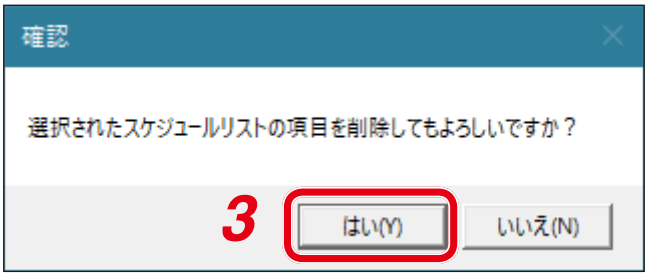
6 必要に応じて手順 2 ～ 5 を繰り返し、必要なスケジュールをすべて登録する。

■ スケジュールを削除する

1 スケジュール設定部で、削除するスケジュールファイルをクリックして選択する。
選択した行がオレンジ色で表示されます。



2 削除ボタンをクリックする。
確認画面が表示されます。



3 はいボタンをクリックする。
選択したファイルが削除されます。

4 必要に応じて手順 1 ～ 3 を繰り返し、不要なスケジュールをすべて削除する。

ダイレクト再生を登録する

CF カード構成にダイレクト再生を登録します。また、不要なダイレクト再生は削除します。

メ　モ

- 登録できるダイレクト再生は最大 100 件です。
- あらかじめ番号 99 にサンプル音源が登録されています。
- ダイレクト再生を登録した後、必要に応じて CF カード構成を保存してください。（☞ P. 24）

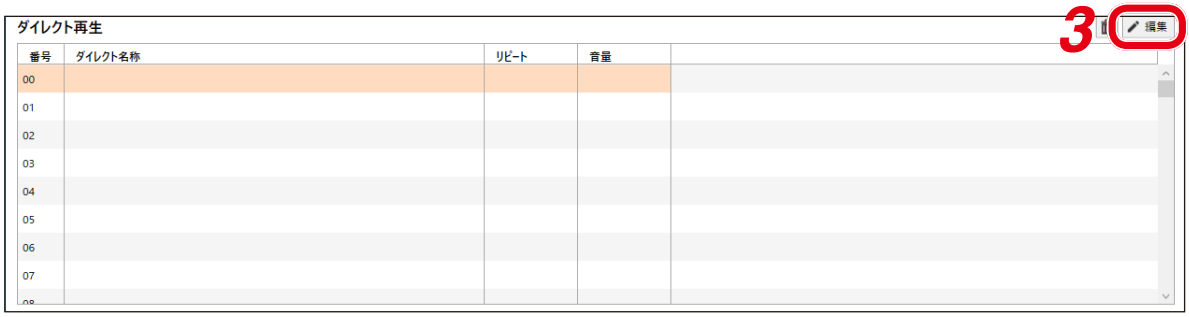
■ ダイレクト再生を登録する

1 CF カード構成を作成する。

CF カード構成の作成のしかたは、P. 10 をお読みください。

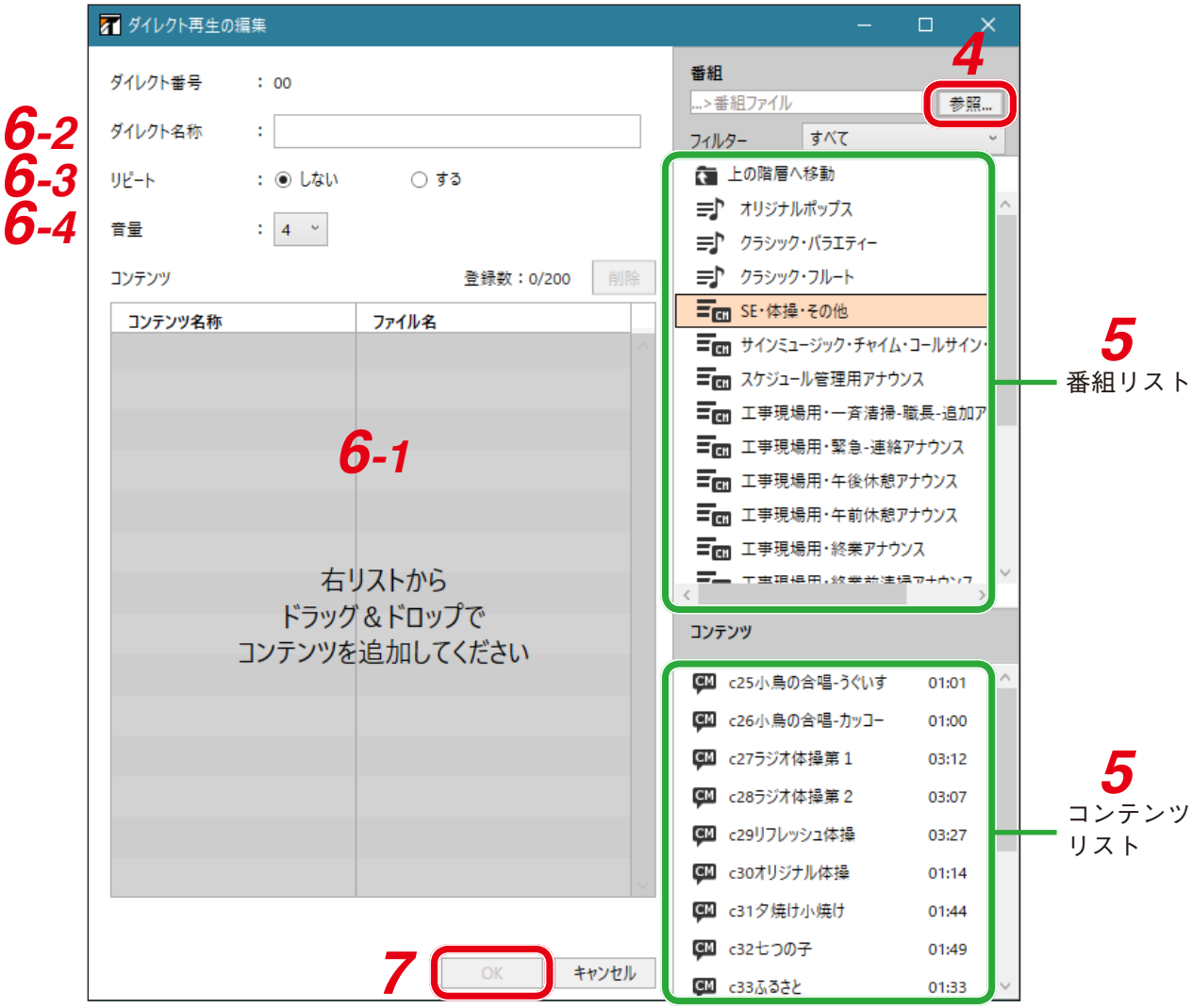
2 ダイレクト再生設定部で、登録したい番号をクリックする。

選択した行がオレンジ色で表示されます。



3 編集ボタンをクリックする。

ダイレクト再生編集画面が表示されます。



4 参照ボタンをクリックする。

エクスプローラー画面が表示されます。

5 エクスプローラー画面で、登録したい番組が保存されているフォルダーを選択する。

BGM/CM 番組が番組リストに表示されます。

メ　モ

BGM/CM 番組をクリックすると、番組リスト下にあるコンテンツリストに番組を構成するコンテンツが表示されます。

6 コンテンツを登録し、設定を行う。

ダイレクト再生編集画面で、ダイレクト再生設定するコンテンツを最大 100 件のダイレクト番号に登録できます。

ご注意

登録できるのはコンテンツのみです。番組は登録できません。

6-1 **コンテンツリストから登録したいすべてのコンテンツを左のセルへドラッグアンドドロップする。**
コンテンツが登録されると、「コンテンツ名称」「ファイル名」が表示されます。

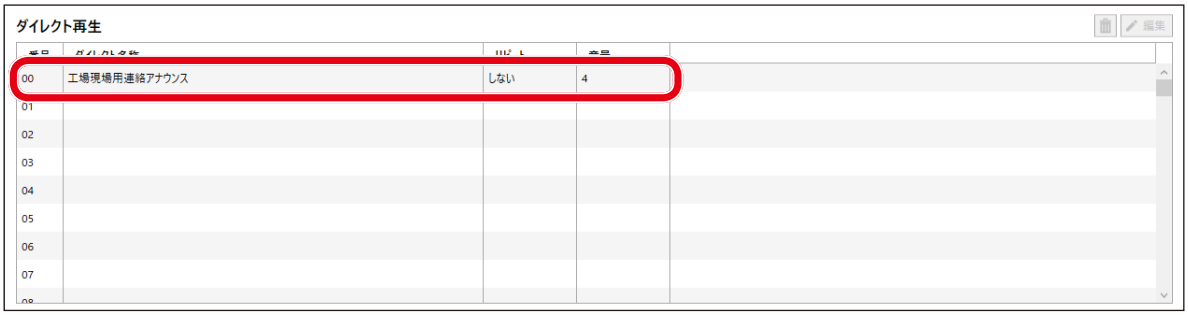
6-2 **ダイレクト名称欄にダイレクト名称を入力する。**
入力できる文字数は、全角 128 文字（半角 256 文字）です。

ご注意
「%」「¥」「_」「/」「:」「;」「*」「?」「&」「<」「>」「|」「“」「‘」「,」と機種依存文字は使用できません。

6-3 **リピート設定をする。**
設定はラジオボタンで行います。
リピート設定するとき　：「する」をクリック
リピート設定しないとき：「しない」をクリック（初期設定）

6-4 **音量設定をする。**
音量を「1」～「5」の数値で設定します。（初期設定 : 4）
コンボボックス右端の▼印をクリックすると数値が表示されるので、設定する数字を選択します。

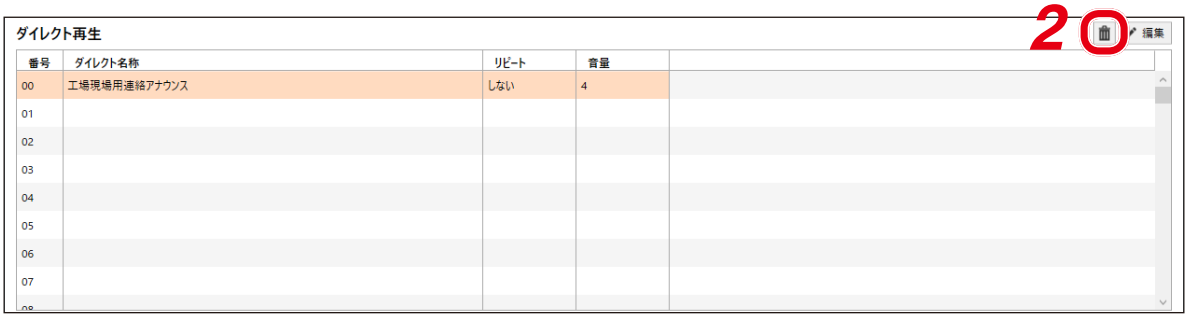
7 OK ボタンをクリックする。
ダイレクト再生編集画面が閉じて、設定内容がダイレクト再生設定部に表示されます。



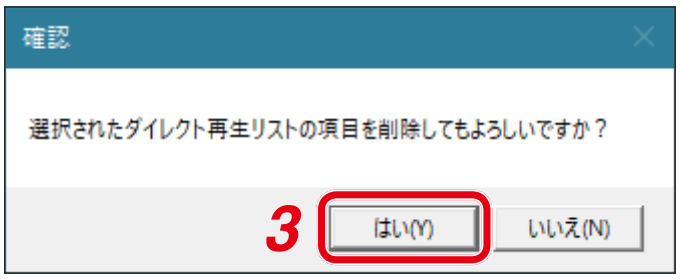
8 必要に応じて手順 1 ～ 7 を繰り返して、必要なダイレクト再生をすべて登録する。

■ ダイレクト再生を削除する

1 ダイレクト再生設定部で、削除する番号のダイレクト再生をクリックする。
選択した行がオレンジ色で表示されます。



2 削除ボタンをクリックする。
確認画面が表示されます。



3 はいボタンをクリックする。
選択したダイレクト再生が削除されます。

4 必要に応じて手順 1 ～ 3 を繰り返し、不要なダイレクト再生をすべて削除する。

作成した CF カード構成を保存する

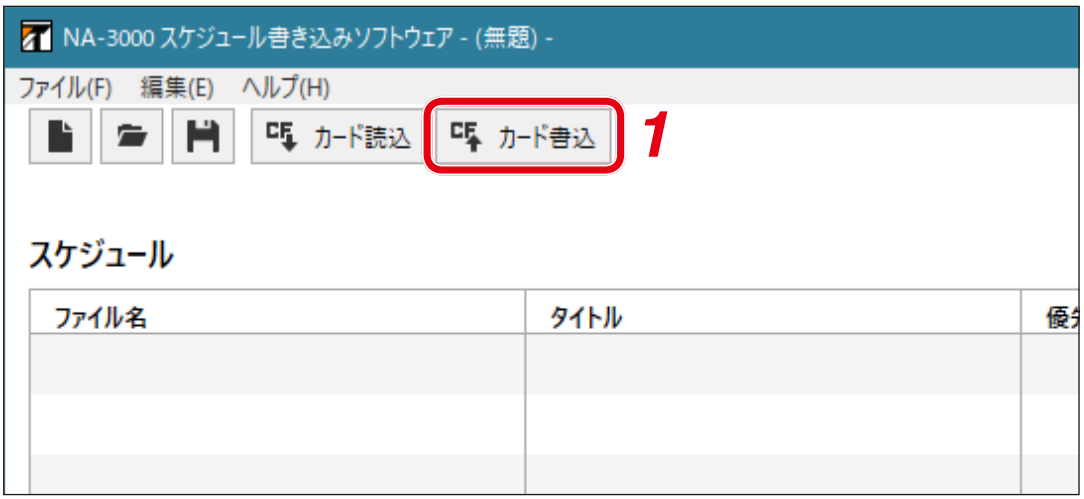
作成した CF カード構成を NA-3000 に書き出して保存します。
CF カード構成を書き出すには、次の 2 つの方法があります。
- CF カードに書き出す（☞ 下記）
- 端末（NA-3000）に書き出す（☞ P. 25）

また、NA-3000 に書き出さずに、作業ファイルとしてパソコンに保存することもできます。（☞ P. 28）

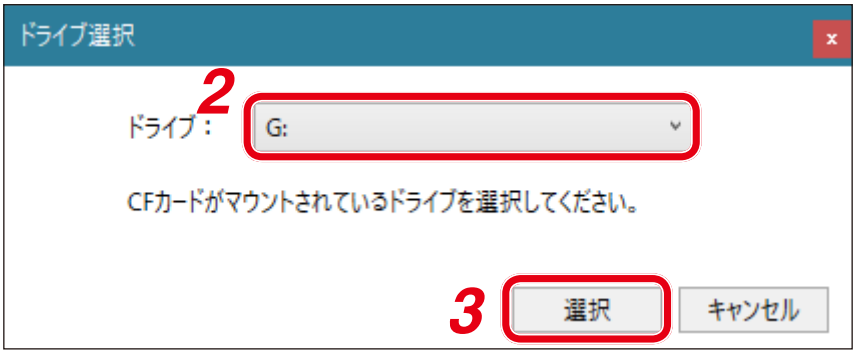
■ CF カード構成を CF カードに書き出す

CF カードに作成した CF カード構成を書き出して保存する場合は、パソコンに CF カードリーダーなどを接続して、パソコンが CF カードにアクセスできる状態にしてください。
CF カードリーダーの使いかたは、CF カードリーダーに付属の取扱説明書をお読みください。

1 カード書込ボタンをクリックする。



ドライブ選択画面が表示されます。



2 プルダウンメニューから CF カード構成を書き込む CF カードを選択する。

3 選択ボタンをクリックする。
確認画面が表示されます。

4 はいボタンをクリックする。
書き出しが開始され、書き出し画面が表示されます。
書き出しが完了すると、CF カードに CF カード構成が書き出されて保存されます。

■ CF カード構成を NA-3000 に書き出す

作成した CF カード構成を NA-3000 に書き出して保存する場合は、パソコンと NA-3000 を接続してください。
接続のしかたは、別冊の設置説明書をお読みください。

ご注意

この操作ができるのは、NA-3000 のファームウェアが Ver. 3.2.0 以降の場合のみです。

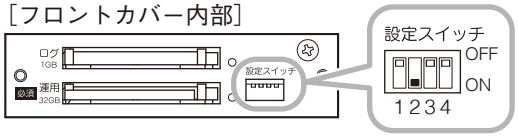
メ　モ

- パソコンと NA-3000 が通信できるように、あらかじめネットワーク設定を行ってください。
- NA-3000 の工場出荷時の IP アドレスは「192.168.14.1」です。

1 NA-3000 をパソコンと接続できる状態にする。

手順 1 の操作は NA-3000 側で行います。

1-1 フロントカバー内部にある機器設定用 DIP スイッチのスイッチ 2 を ON にする。



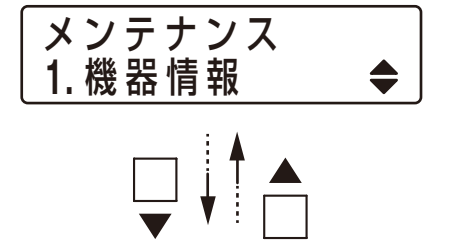
1-2 メニューキーを押す。

メンテナンスメニュー画面が表示されます。

メ　モ

メンテナンスメニュー画面表示後、2 分間何も操作をしないと、運用画面に戻ります。

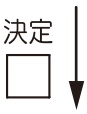
1-3 メンテナンスメニュー画面で、上下キーを押して「4. 保守管理」を選択する。



保守管理画面（メンテナンスメニュー）



1-4 決定キーを押す。



確認画面が表示され、「再生・通信が停止しますがよろしいですか？」とスクロール表示されます。



1-5 決定キーを押す。

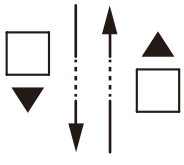


保守管理項目選択画面

機器の運用が停止し、保守管理項目選択画面が表示されます。

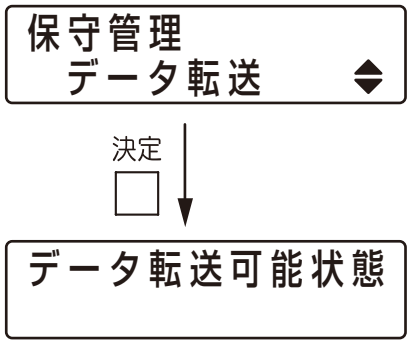


1-6 保守管理項目選択画面で、上下キーを押して「データ転送」を選択する。



次ページへ

前ページから



1-7 決定キーを押す。

「データ転送可能状態」と表示され、ソフトウェアと接続できる状態になります。

2 [端末へ反映] ボタンをクリックする。



接続設定画面が表示されます。



メ　モ

- ホストアドレス欄には、NA-3000 の IP アドレスを入力してください。
- NA-3000 の工場出荷時の IP アドレスは「192.168.14.1」です。

3 必要に応じて、各項目を変更する。

4 接続ボタンをクリックする。

確認画面が表示されます。

5 はいボタンをクリックする。

書き出しが開始され、書き出し画面が表示されます。
書き出しが完了すると、端末に CF カード構成が書き出されて保存されます。

6 NA-3000 を通常運用状態に戻す。

手順 6 の操作は NA-3000 側で行います。

6-1 「データ転送可能状態」と表示されている画面で、メニューキーまたは戻るキーを押す。

確認画面が表示されます。

6-2 決定キーを押す。

接続可能状態が解除され、保守管理項目選択画面に戻ります。

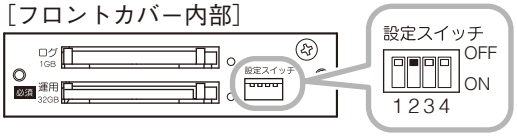
6-3 保守管理項目選択画面で、メニューキーまたは戻るキーを押す。

表示部に「再生・通信が再開します」とスクロール表示されます。

6-4 戻るキー、上下キー、または決定キーを押す。

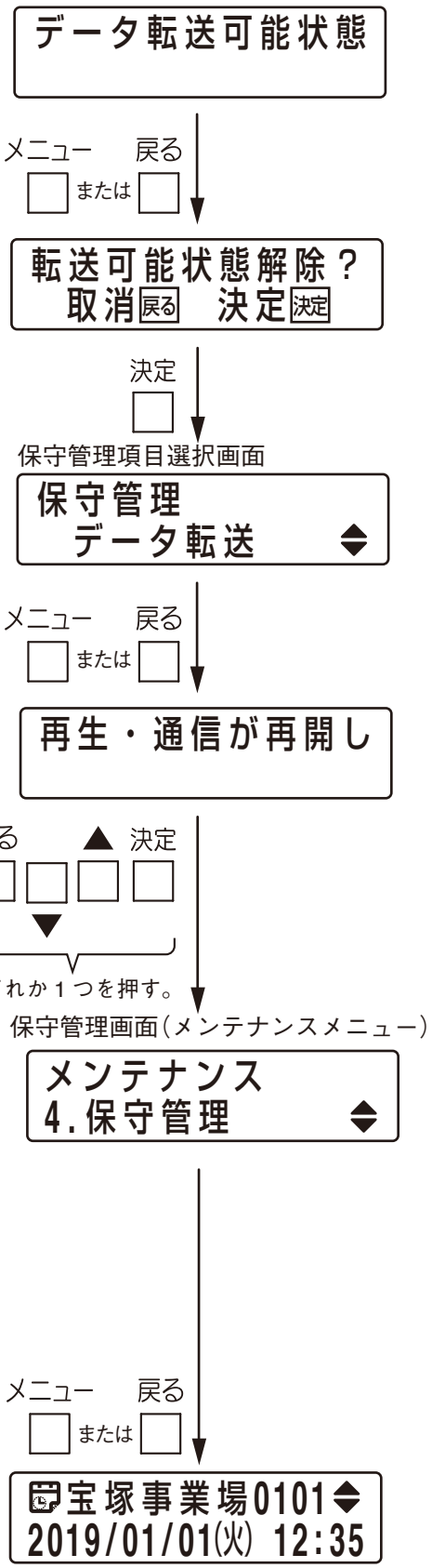
NA-3000 の運用が再開し、メンテナンスメニュー画面に戻ります。

6-5 機器設定用 DIP スイッチのスイッチ 2 を OFF にする。



6-6 メニューキーまたは戻るキーを押す。

メンテナンスメニュー画面が閉じて、運用画面が表示されます。



■ CF カード構成を作業ファイルとして保存する

ご注意

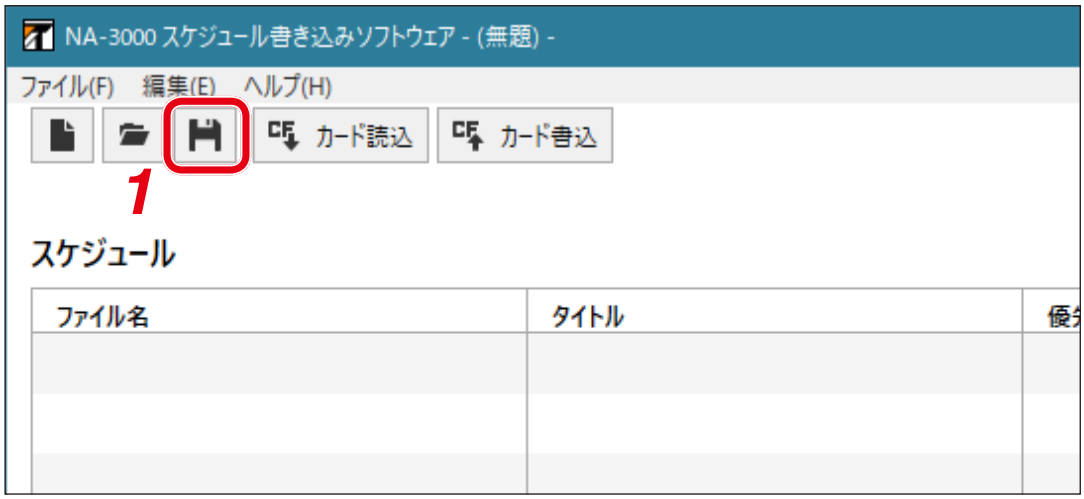
パソコンに保存する場合は、コンテンツファイルは書き出されず、スケジュール、ダイレクト再生のファイルのみ書き出されます。
パソコン内に「.napac」という拡張子の作業ファイルが 1 つ保存されます。

● 初回保存または別ファイルとして保存したいとき

1 保存ボタンをクリックする。

メ　モ

別ファイルとして保存したいときはメニューバーの［ファイル］→［名前を付けて保存］を選択してください。



エクスプローラー画面が表示されます。

2 保存先のフォルダーを選択し、ファイル名を指定する。

3 エクスプローラー画面の保存ボタンをクリックする。

CF カード構成が作業ファイルとして選択したフォルダーに保存されます。

● 上書き保存したいとき

手順：保存ボタンをクリックする。

作業ファイルが上書き保存されます。

環境設定を変更する

■ コンテンツファイルの格納先を変更する

メ　モ

初期設定は「C:¥ProgramData¥TOA¥NA-Series¥IMS データ¥コンテンツ出力ファイル」です。

1 メニューバーから、［編集］→［環境設定］を選択する。

環境設定画面が表示されます。



2 参照ボタンをクリックする。

エクスプローラー画面が表示されます。

3 コンテンツファイルを格納するフォルダーを選択する。

4 OK ボタンをクリックする。

選択したフォルダーパスが参照ボタンの左側に表示されます。

5 OK ボタンをクリックする。

設定した内容が保存され、環境設定画面が閉じます。

■ FTP 設定を行う

NA-3000 を接続するときの FTP 設定を行います。

1 メニューバーから、［編集］→［環境設定］を選択する。

環境設定画面が表示されます。



2 FTP 設定の初期値を入力する。

ホストアドレス、ユーザー名、パスワード、ポート番号を入力します。

PASV モードを使用する場合は、「PASV モードの使用」チェックボックスにチェックを入れます。

3 OK ボタンをクリックする。

設定した内容が保存され、環境設定画面が閉じます。

ヘルプを表示する

NA-3000 スケジュール書き込みソフトウェアのヘルプを表示します。

手順 : メニューバーで、[ヘルプ] → [ヘルプ] を選択する。
マニュアルが表示されます。

バージョンを確認する

NA-3000 スケジュール書き込みソフトウェアのバージョンを確認します。

1 **メニューバーで、[ヘルプ] → [バージョン情報] を選択する。**
バージョンが表示されます。

2 **確認後、OK ボタンをクリックする。**
画面が閉じます。

ソフトウェアを終了する

NA-3000 スケジュール書き込みソフトウェアを終了します。

1 **メニューバーで、[ファイル] → [終了] を選択する。**
確認画面が表示されます。

2 **はいボタンをクリックする。**
NA-3000 スケジュール書き込みソフトウェアが終了します。

付録

■ メニュー一覧

● ファイル（F）

新規作成（N）	：新しい CF カード構成を作成します。
開く（O）	：既存の CF カード構成を開きます。
上書き保存（S）	：CF カード構成をパソコンに保存します。
名前を付けて保存（A）	：CF カード構成を別名でパソコンに保存します。
カード読込（R）	：CF カード構成を CF カードから読み込みます。
カード書込（W）	：CF カード構成を CF カードに書き込みます。
端末から取得（G）	：CF カード構成を NA-3000 から読み込みます。
端末へ反映（P）	：CF カード構成を NA-3000 に書き込みます。
終了（X）	：NA-3000 スケジュール書き込みソフトウェアを終了します。

● 編集（E）

環境設定（O）	：環境設定画面を表示します。

● ヘルプ（H）

ヘルプ（H）	：マニュアルを表示します。
バージョン情報（A）	：NA-3000 スケジュール書き込みソフトウェアのバージョン情報を表示します。

■ メッセージ一覧

［ファイル関連］

メッセージ	メッセージが表示されるとき	対処のしかた
対応していないバージョンのスケジュールファイルです。	対応していないバージョンのスケジュールファイルを読み込んだとき。	• 対応しているバージョンのスケジュールファイルを読み込んでください。 • スケジュールファイルを作り直して、再度読み込んでください。
対応していないバージョンの番組ファイルです。	対応していないバージョンの番組ファイルを読み込んだとき。	対応しているバージョンの番組ファイルを読み込んでください。
{スケジュールファイル名} の読み込みに失敗しました。ファイルが破損している可能性があります。	不正な形式、または破損したスケジュールファイルを読み込んだとき。	• NA-3000 の CF カード内のスケジュールファイルは読み込めませんので、スケジュールマネージャーから出力されたスケジュールファイルをご使用ください。 • ファイルが破損している可能性があるため、別のファイルを選択してください。
パッケージファイルの読み込みに失敗しました。ファイルが破損している可能性があります。	不正な形式、または破損したパッケージファイルを読み込んだとき。	ファイルが破損している可能性があるため、別のファイルを選択してください。
パッケージファイルの保存に失敗しました。 {失敗要因}	パッケージファイルの書き込みに失敗したとき。	メニューバーの［ファイル］→［名前を付けて保存］から別の名称で保存し直してください。
{フォルダー名} フォルダーが見つかりません。既定のフォルダーを開きます。	前回参照したフォルダーが存在しないとき。	フォルダーを選択し直してください。
200 件を超えるコンテンツは登録できません。	ダイレクト再生編集画面で 200 個を超えるコンテンツを登録しようとしたとき。	1 つのダイレクト再生には 200 個以下のコンテンツを登録してください。
設定ファイルの読み込みに失敗しました。初期値で起動します。	設定ファイルの読み込みに失敗したとき。	メニューバーの［編集］→［環境設定］から環境設定を設定し直してください。

［スケジュールファイル関連］

メッセージ	メッセージが表示されるとき	対処のしかた
スケジュールファイル名は、半角英数字 235Byte 以内（拡張子「.sch」を含む）である必要があります。	選択したスケジュールファイルのファイル名が 235Byte を超えている、または、全角文字を含むとき。	半角英数文字 235 文字以内のスケジュールファイルを選択してください。
スケジュールファイル名に、次の文字は使用できません。『% ¥ _ / : ; * ? & < > l " '』, 半角スペース	選択したスケジュールファイルのファイル名に禁則文字が含まれるとき。	「¥」「/」「:」「*」「?」「&」「<」「>」「l」「"」「'」「,」の文字および半角スペースがファイル名に含まれていないスケジュールファイルを選択してください。
スケジュールファイル出力後にファイル名が変更された可能性があります。再度スケジュールファイルを出力し直してください。	選択したスケジュールファイル内部のファイル名とファイル名が不一致のとき。	スケジュールファイルを作り直して、再度読み込んでください。

［テキスト入力関連］

メッセージ	メッセージが表示されるとき	対処のしかた
ダイレクト名称入力欄に、次の文字は使用できません。『% ¥ _ / : ; * ? & < > l " ' ,』、環境依存文字	ダイレクト名称入力欄に禁則文字が含まれるとき。	ダイレクト名称入力欄は、「%」「¥」「_」「/」「:」「;」「*」「?」「&」「<」「>」「l」「"」「'」の文字および 環境依存文字を使わずに入力してください。
ユーザー名には、半角英数字、または記号『_ -』を入力してください。	ユーザー名入力欄に禁則文字が含まれるとき。	ユーザー名入力欄は、半角英数字、または記号「_」「-」以外の文字を使わずに入力してください。
パスワードに、次の文字は使用できません。『& < > " '』	パスワード入力欄に禁則文字が含まれるとき。	パスワード入力欄は、「&」「<」「>」「"」「'」の文字を使わずに入力してください。

［カード読込 / 書込関連］

メッセージ	メッセージが表示されるとき	対処のしかた
読み込みに失敗しました。{失敗要因}	CF カード構成の読み込みに失敗したとき。	{失敗要因} を確認し、再度読み込みを実施してください。
書き込みに失敗しました。{失敗要因}	CF カード構成の書き込みに失敗したとき。	{失敗要因} を確認し、再度書き込みを実施してください。
ドライブへのアクセスに失敗しました。ドライブの接続を確認してください。	選択ドライブへのアクセスに失敗したとき。	指定したドライブの接続を確認し、再度操作を実施してください。

［通信関連］

メッセージ	メッセージが表示されるとき	対処のしかた
NA-3000 との接続に失敗しました。ネットワーク構成を確認してください。	NA-3000 との接続ができなかったとき。	ネットワークの構成を確認してください。
認証情報に誤りがあります。ユーザー名、パスワードを再度ご確認ください。	NA-3000 との通信で認証に失敗したとき。	ユーザー名、パスワードを再度ご確認ください。
NA-3000 との通信時にエラーが発生しました。{エラー要因}	NA-3000 との通信中にエラーが発生したとき。	{エラー要因} を確認し、再度操作を実施してください。
NA-3000 の CF カードへのアクセスに失敗しました。NA-3000 が本アプリケーションと接続可能状態であること、CF カードが正しく挿入されていることを確認してください。	NA-3000 との通信時、NA-3000 に挿入されている CF カードにアクセスできなかったとき。	NA-3000 が本アプリケーションと接続可能状態であること、CF カードが正しく挿入されていることを確認してください。

TOA お客様相談センター	フリーダイヤル（固定電話専用） 0120-108-117 ナビダイヤル 0570-064-475（有料） FAX 0570-017-108（有料） ※ PHS、IP 電話からはつながりません。	商品の価格・在庫・修理などのお問い合わせ、およびカタログのご請求については、取り扱い店または最寄りの営業所へお申し付けください。最寄りの営業所については、TOA ホームページをご確認ください。
商品の内容や組み合わせ、操作方法についてのお問い合わせにお応えします。 受付時間 9：00 ～ 17：00（土日、祝日除く）		

当社は、お客様から提供された個人情報をお問い合わせ対応または修理対応の目的に利用いたします。また、修理委託目的で委託先業者へ提供することがあります。個人情報の取り扱いに関する方針については、TOA ホームページをご覧ください。

TOA ホームページ https://www.toa.co.jp/

TOA株式会社

202403