



ランニングコストゼロで始める高機能サイネージ

かんたんガイド

# 目次

※クリックしたら各ページにジャンプします。



## ① 初期セットアップ手順

初めての方はこちら

→ 3 ページ～

※既に設置とネットワーク設定が済んでいる場合は不要です。

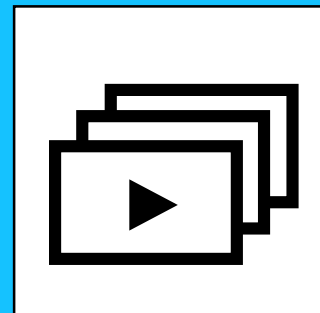


## ② 基本的な配信の流れ

初めての方はこちら

→ 10 ページ～

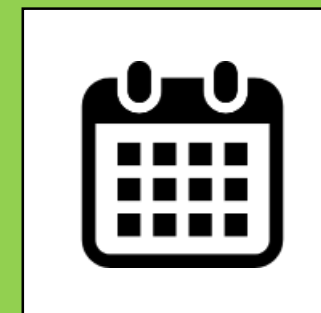
※コンテンツ作成から配信までの方法を詳細にご説明しています。



## ③ 画像や動画を スライドショー表示したい

→ 16 ページ～

入門



## ④ 時間や日付毎に 表示内容を変えたい

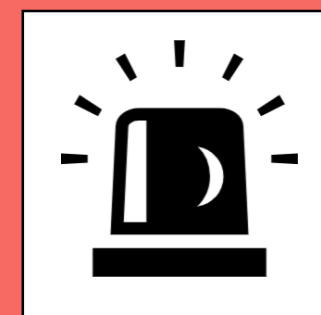
→ 21 ページ～

初級



## ⑤ タッチまたは時間経過で 表示を切り替えたい

→ 26 ページ～



## ⑥ 一時的に別の コンテンツを表示させたい

→ 31 ページ～

# ①初期セットアップ手順

# ①初期セットアップ手順

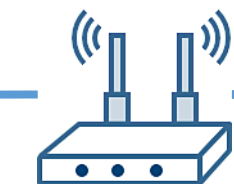
## 機器構成とネットワーク接続のイメージ図

### <配信側>



パソコン（配信用PC）

お使いのWindowsPCに  
専用ソフトをインストールします。



ネットワーク機器  
（ルータなど）

有線LAN  
又は無線LAN

■ 配信PCとサイネージ端末は、それぞれ同じネットワークに接続する必要があります。

※ポート開放されていれば別セグメントでも利用可能

※インターネット経由は不可（VPNであれば可能）

■ WEBを表示する場合はサイネージ端末側でインターネット接続が必要ですが、配信用PCで作成したコンテンツのみを配信する場合は、インターネット環境は不要です。

■ サイネージ端末には、固定IPの設定が必須になります。

■ 掲示板NEXTかんたんガイドでは、サイネージ端末のことをSTBとタブレットPC両方を含んだものとします。

その他の動作環境は下記WEBサイトをご確認ください

<https://app.elecom.co.jp/signage/KeijibanNext/support/spec.html>

### <サイネージ側>



STB

HDMI



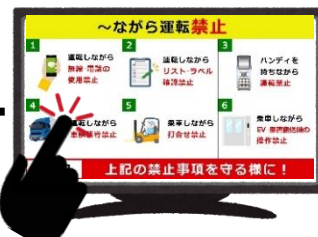
ディスプレイ



STB

USB(タッチ用)

HDMI



タッチディスプレイ

タッチディスプレイへの接続はHDMIだけでなく、  
USB接続も必要になりますのでご注意ください。



タブレットPC

タブレットPCはSTBと画面の  
両方の機能を持っています。

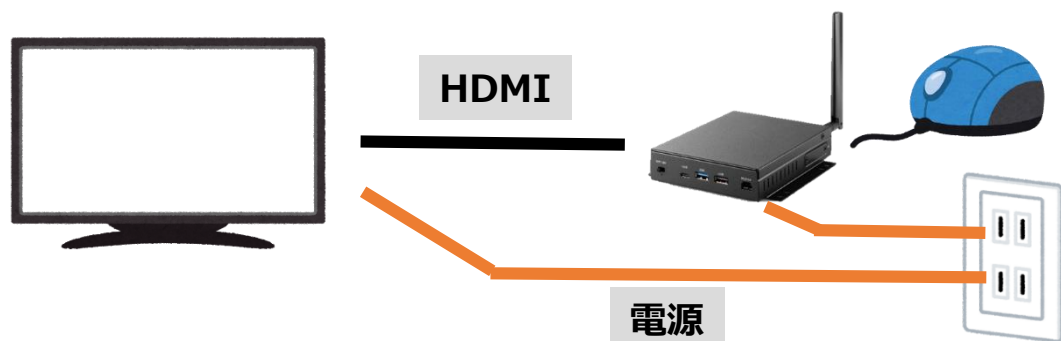
# ①初期セットアップ手順

## STEP 1 必要機器の設置を行きましょう

①必要機器を準備します。サイネージ側の機器とは別に、配信用のWindowsPCもご準備ください。



- ②サイネージ端末とディスプレイをHDMIで接続します。
- ③サイネージ端末とディスプレイをコンセントに接続します。
- ④サイネージ端末にマウスを接続します。



※タッチディスプレイの場合はディスプレイ付属のUSBケーブルをHDMIとは別に追加で接続します。

- ⑤サイネージ端末本体のスイッチをONにします。  
(機種ごとに位置が異なります)



AndroidSTB



WindowsSTB

## ①初期セットアップ手順

### STEP 2 サイネージ端末側の設定を行いましょう

**掲示板NEXTをご利用前に、サイネージ端末へ2つの初期設定が必要です！**

- ①ネットワーク設定 (Wi-Fi設定や固定IPアドレス設定など)
- ②画面向きの設定 (縦向きへ変更する場合)

安定動作のため、サイネージ端末は**固定IP環境**でのご利用が必須となります。  
ネットワーク設定後、配信PCとサイネージ端末を同じネットワークに接続してください。  
有線接続の場合、ネットワーク設定後有線LANを接続してください。

#### 画面付きの詳細手順

##### ①端末のネットワーク設定 (Wi-Fi設定・固定IP設定の手順)

<https://app.elecom.co.jp/signage/KeijibanNext/support/dl/KeijibanNextStaticIP.pdf>

##### ★プロキシの設定が必要な環境でご利用の場合 (特殊な設定が必要になります。必ずご確認ください)

<https://app.elecom.co.jp/signage/KeijibanNext/support/dl/KeijibanNextProxyManual.pdf>

##### ②ディスプレイを縦向きでご利用の場合

<https://app.elecom.co.jp/signage/KeijibanNext/support/dl/KeijibanNextScreenOrientation.pdf>

# ①初期セットアップ手順

## STEP 3 配信用PCへ掲示板NEXTをインストールしましょう

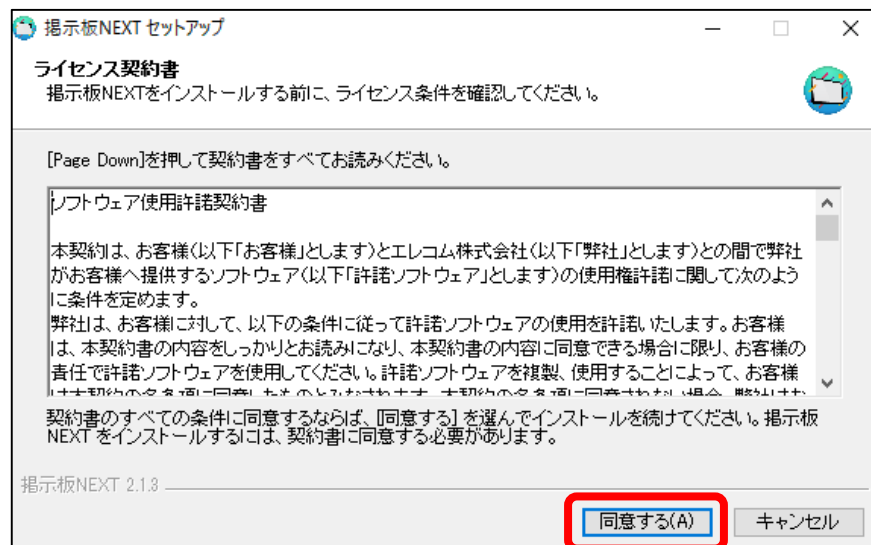
① 掲示板NEXT配信ソフトのインストーラーをダウンロードします。

<https://app.elecom.co.jp/signage/KeijibanNext/support/dl/KeijibanNextSetup.zip>

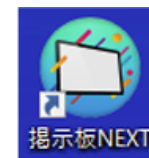
② ダウンロードしたzipファイルを解凍後、実行します。

※ 掲示板NEXT Setup X.X.X.exe (X.X.X はバージョン番号)

③ ソフトウェア使用許諾契約書をご確認頂き、問題が無ければ「同意する」を選んで下さい。インストールが開始されます。



④ インストール完了後、デスクトップにアイコンが作成されます。アイコンをダブルクリックして掲示板NEXTを起動します。



### 【ご注意】

初回起動時に下記のようなファイアウォールのポップアップが表示された場合は、掲示板NEXTのアクセスを許可するように設定をしてください。





# ①初期セットアップ手順

## STEP 4 - 1 配信PC側でサインージ端末を登録しよう





# ①初期セットアップ手順

## STEP 4-2 配信PC側でサインジ端末を登録しましょう

登録済み端末

④登録済み端末に追加され、ステータスが緑になれば正常に登録完了です。

端末名	シリアルNo.	アプリバージョン	配信済スケジュール	緊急時コンテンツ	配信完了日時	再生モード	ステータス	配信状況
テスト端末		2.2.0	スケジュールなし	コンテンツなし	2023/01/06 17:52:48		●	再生中

+ 手動登録

[補足]  
VPN環境や別セグメント接続の場合、端末の自動検出を行うことができません。  
「手動登録」をお試しください。

例えば下記のような場合、一般的に別セグメントになります。  
配信PCのIP : 192.168.AAA.BBB  
STBのIP : 192.168.CCC.DDD

端末の新規登録

端末を新規登録するには下記の情報を入力してください（\*は必須項目）

端末名 \* テスト端末

IPアドレス \* 192.168.128.147

任意の端末名とサインジ端末のIPアドレスを入力して「保存」を押してください。

キャンセル 保存

端末名	シリアルNo.	アプリバージョン	配信済スケジュール	緊急時コンテンツ
テスト端末				《確認中》

接続確認中の状態です。  
接続に成功すると自動でシリアルが取得され、ステータスが緑になります。

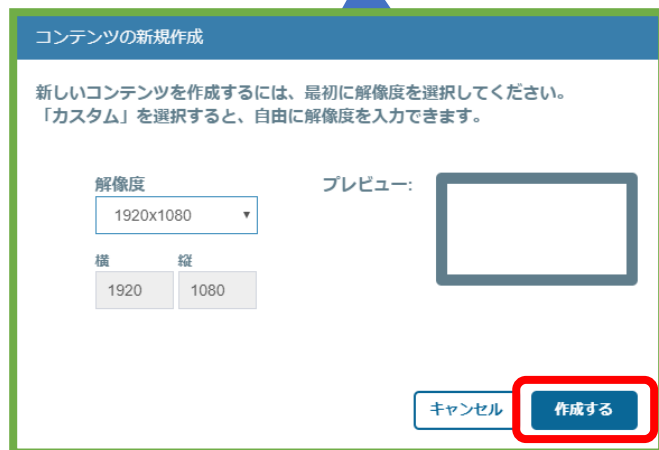
手動登録でも追加できない場合、ネットワーク設定もしくはネットワーク環境に問題がある可能性があります。  
詳しくはサポートサイトの製品Q&Aを御覧ください。  
<https://app.elecom.co.jp/signage/KeijibanNext/support/index.html>

以上で初期セットアップは完了となります  
続いてコンテンツの作成～配信までの流れをご説明します

## ②基本的な配信の流れ

## ②基本的な配信の流れ

### STEP 1 コンテンツ作成画面を開きましょう

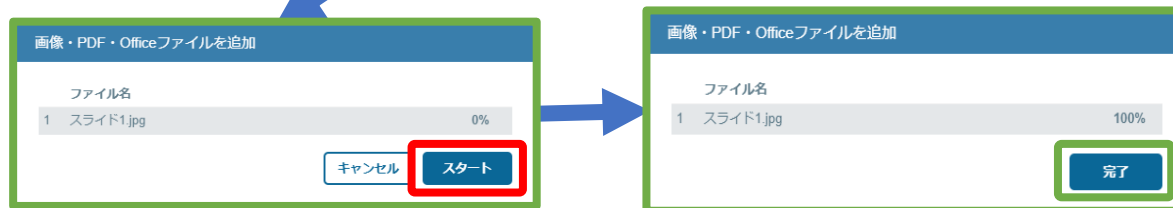
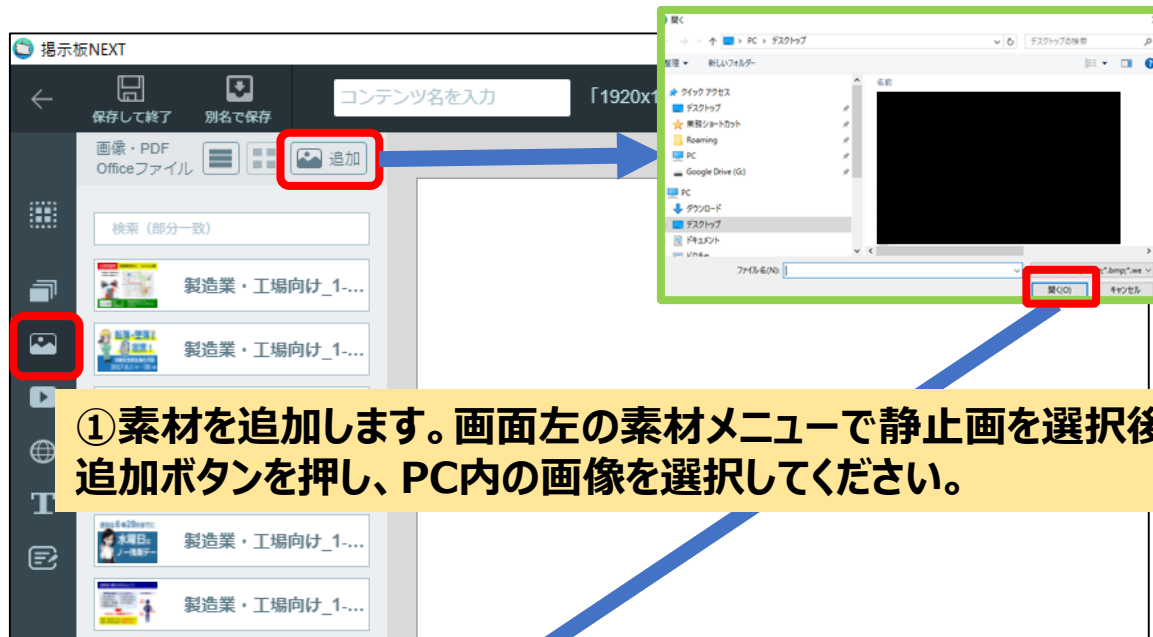


②解像度は横画面の場合、  
1920×1080を選択します。



## ②基本的な配信の流れ

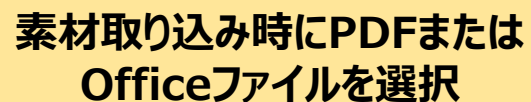
### STEP 2 素材の登録を行いましょ



素材はサイズと位置を自由に変更できます

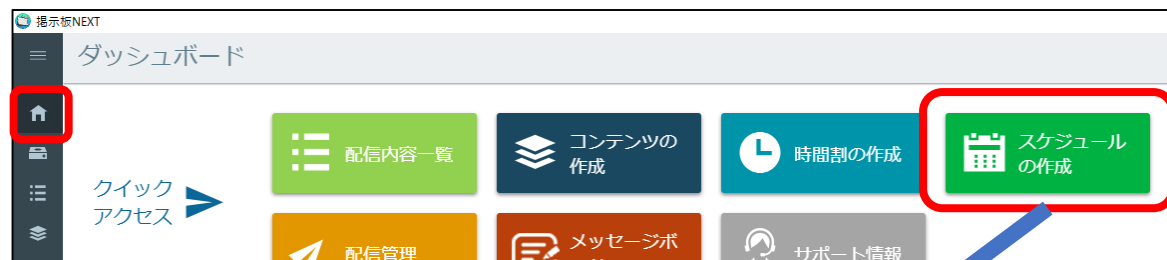


**参考：PDF/PowerPoint/Excel/Wordのファイルを取り込む場合**



## ②基本的な配信の流れ

### STEP 3 スケジュールの作成を行きましょう

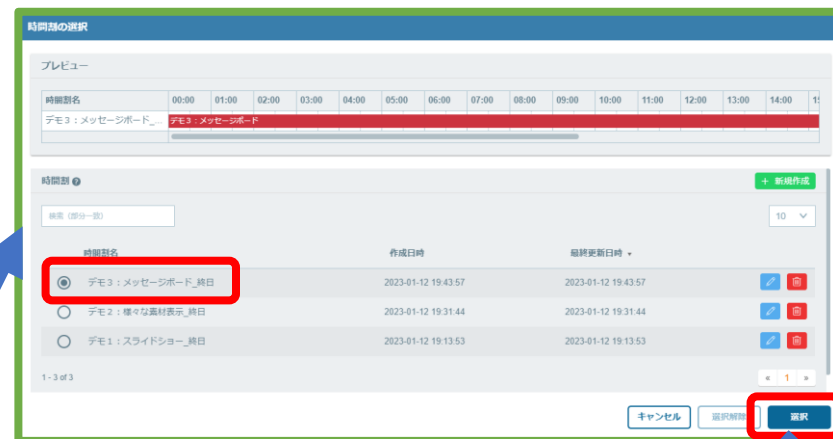


①ダッシュボードの「スケジュールの作成」を選びます。  
※左のメニューの「配信管理」の「新規作成」ボタンでも同じ動作になります。

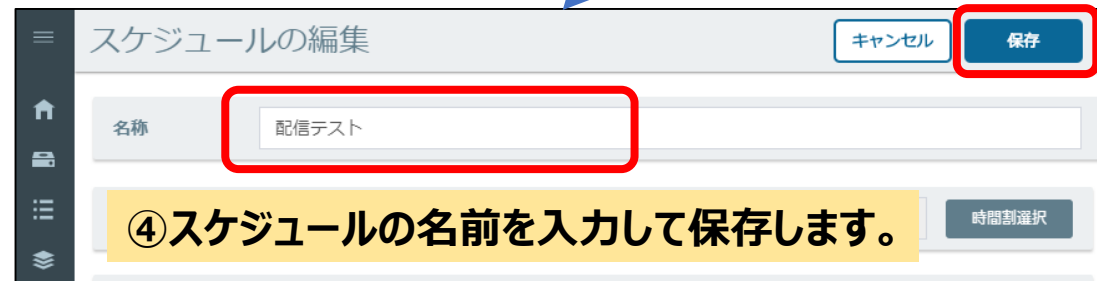


②スケジュール編集画面の基本時間割のボタンをクリックします

※基本時間割とは、スケジュールを日別に設定していない場合にここで設定した時間割に基づくコンテンツが常に流れる仕組みです。



③「[作成したコンテンツ名]\_終日」を選択します。  
※「○○\_終日」の時間割はコンテンツを作成すると自動的に生成されます。1日中同じコンテンツが流れる時間割です。



④スケジュールの名前を入力して保存します。

## ②基本的な配信の流れ

### STEP 4 スケジュールの配信を行いましょう

The screenshot shows the '配信管理' (Distribution Management) screen. The workflow is as follows:

- ①端末を選択します。** (Select the terminal.) An arrow points from the '端末の選択' (Terminal Selection) dropdown menu, which currently shows 'テスト用端末 ×', to the 'デモ3 : メッセージボード' (Demo 3: Message Board) option in the list below.
- ②スケジュールを選択します。** (Select the schedule.) An arrow points from the 'デモ3 : メッセージボード' option to the '今すぐ配信' (Distribute Now) button in the top right corner.
- ③スケジュールを配信します。** (Distribute the schedule.) An arrow points from the '今すぐ配信' button to a confirmation dialog box.
- ④端末管理画面で配信の状況を確認できます。** (You can check the distribution status on the terminal management screen.) An arrow points from the '端末管理画面' (Terminal Management Screen) button in the dialog box back to the 'デモ3 : メッセージボード' option.

The confirmation dialog box contains the following text:

情報  
スケジュールの配信を開始しました。  
配信状況は端末管理画面の配信ステータスを確認してください。

Buttons in the dialog: 閉じる (Close), 端末管理画面 (Terminal Management Screen).

名称	作成日時
デモ3 : メッセージボード	2023-01-12 19:47:45
デモ2 : ...	2023-01-12 19:47:08
デモ1 : スライドショー	2023-01-12 19:46:52

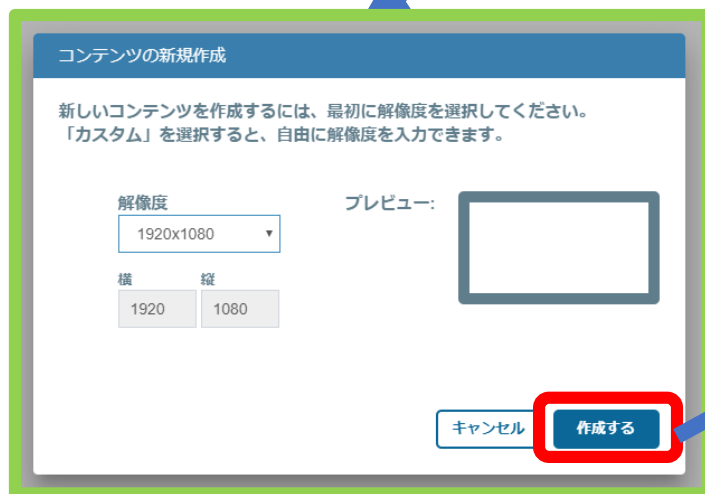
配信に成功すると、サイネージの表示が切り替わります  
「基本的な配信の流れ」の説明は以上となります



③画像や動画をスライドショー表示したい

### ③画像や動画をスライドショー表示したい

#### STEP 1 コンテンツ作成画面を開きましょう

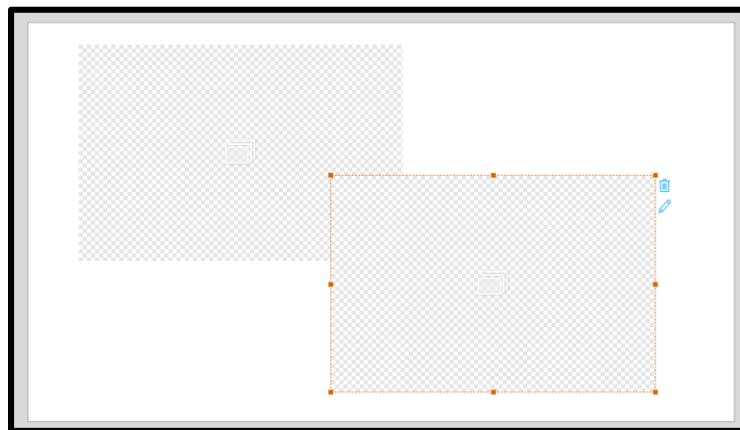
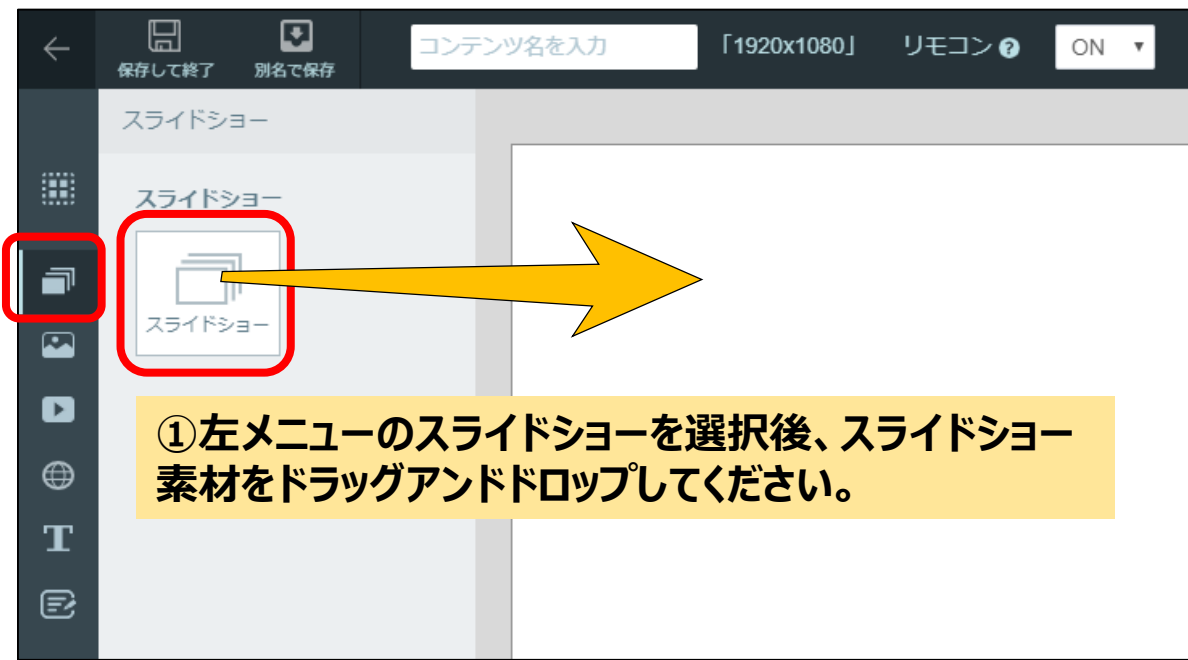


②解像度は横画面の場合、  
1920×1080を選択します。



### ③画像や動画をスライドショー表示したい

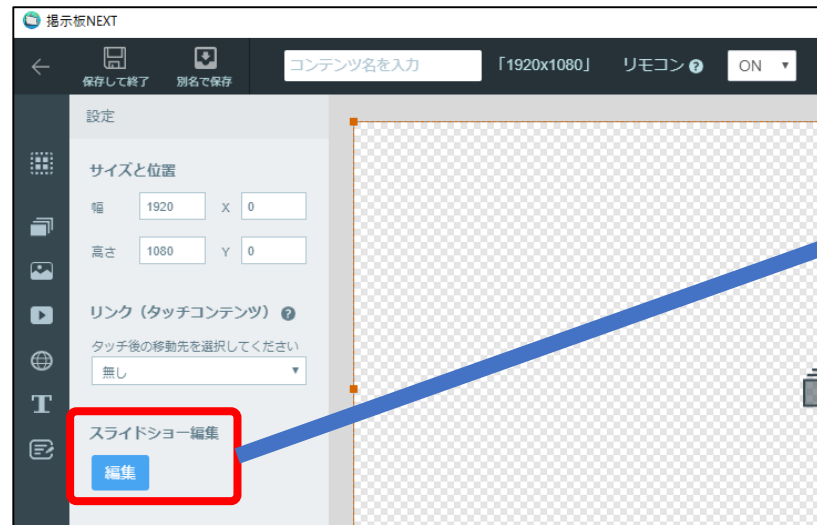
#### STEP 2 スライドショーの枠をスライドに配置しましょう



#### <参考>

スライドショーの枠はサイズを変更したり、複数スライド内に配置することもできます。画像などの他の素材と同様です。

### ③ 画像や動画をスライドショー表示したい STEP 3 スライドショーの設定を行いたい



①スライドショーをクリックすると表示される「編集ボタン」または素材横の鉛筆アイコンをクリックすると設定画面が開きます。  
※素材枠をダブルクリックしても開きます



③表示時間・画面切替効果(フェード)の有無を設定したら「保存」をクリックしてください。

### ③画像や動画をスライドショー表示したい

#### STEP 4 コンテンツを保存しましょう



保存に成功すると、コンテンツ一覧に表示されます。  
サムネイルをクリックするとプレビューを確認できます。

時間割の作成、スケジュールの作成、サイネージへの配信方法は  
「基本的な配信の流れ」を参照してください

**④時間や日付毎に表示内容を変えたい**

## 時間割・スケジュールの概要

## 配信用スケジュール

日	月	火	水	木	金	土
	A					
		B			C	
	D		時間割 B			
		E				

### 例：時間割 B

~

09:00      コンテンツ A

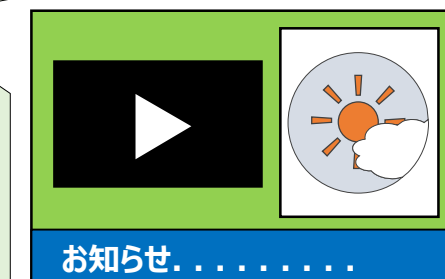
10:00      コンテンツ B

11:00      コンテンツ C

12:00

~

## 例：コンテンツ A



## コンテンツ [画面内容]

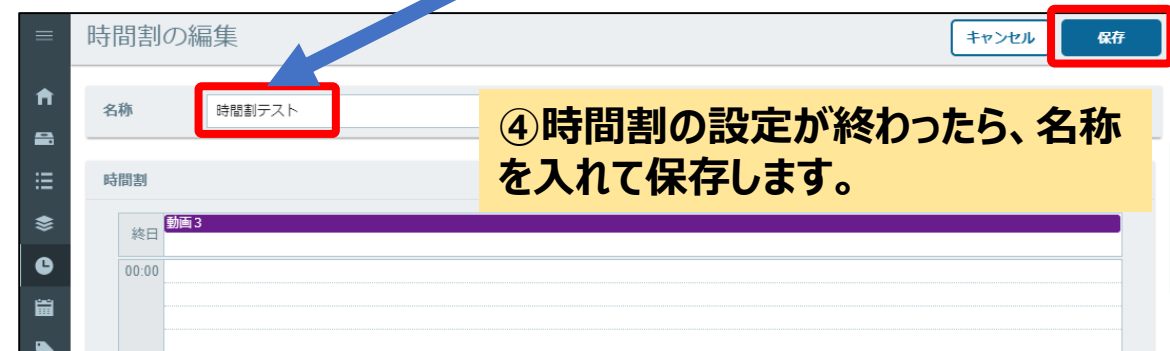
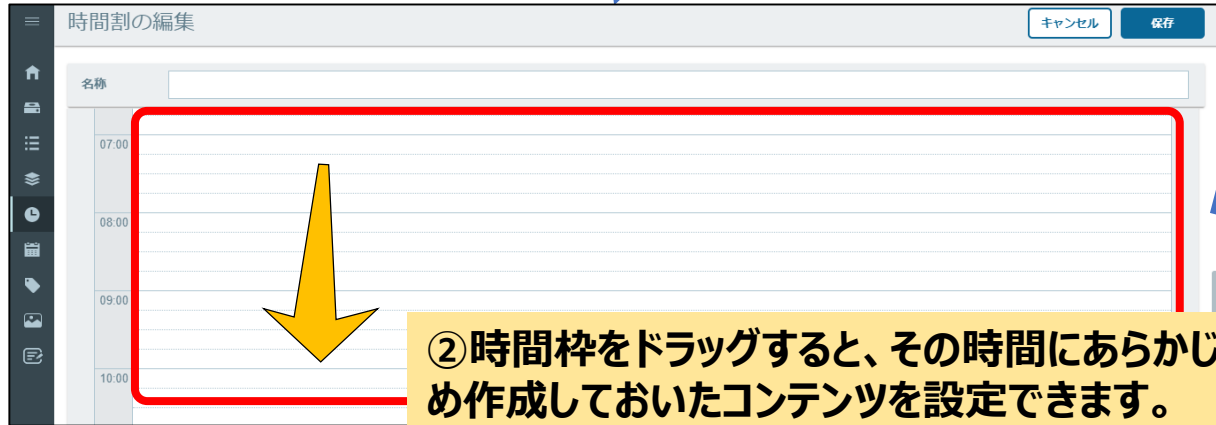
- 時刻で表示を切り替える場合は「時間割」で設定します。
- 日付ごとに表示内容を切り替える場合は「スケジュール」で設定します。

コンテンツをまとめた時間割を作成し、時間割をカレンダーに配置してスケジュールを作成します。  
作成済のスケジュールを各サイネージ端末へ配信することで、サイネージの表示をコントロールします。



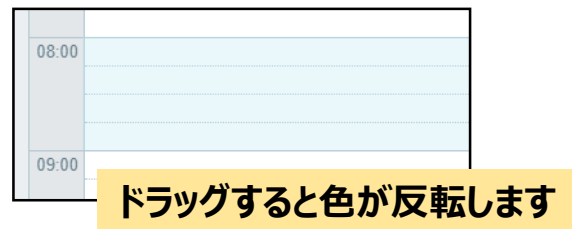
## ④ 時間や日付毎に表示内容を変えたい

### STEP 1 時間割の作成をしましょう



#### <時間割の仕組みについて>

- 時間割設定無しの時間は、サイネージ上は黒画面です。
- 1 日中同じ内容を流す場合は、時間割設定画面中の「終日」の枠にコンテンツを設定してください。  
※終日の時間割はコンテンツを作成後に自動生成されます

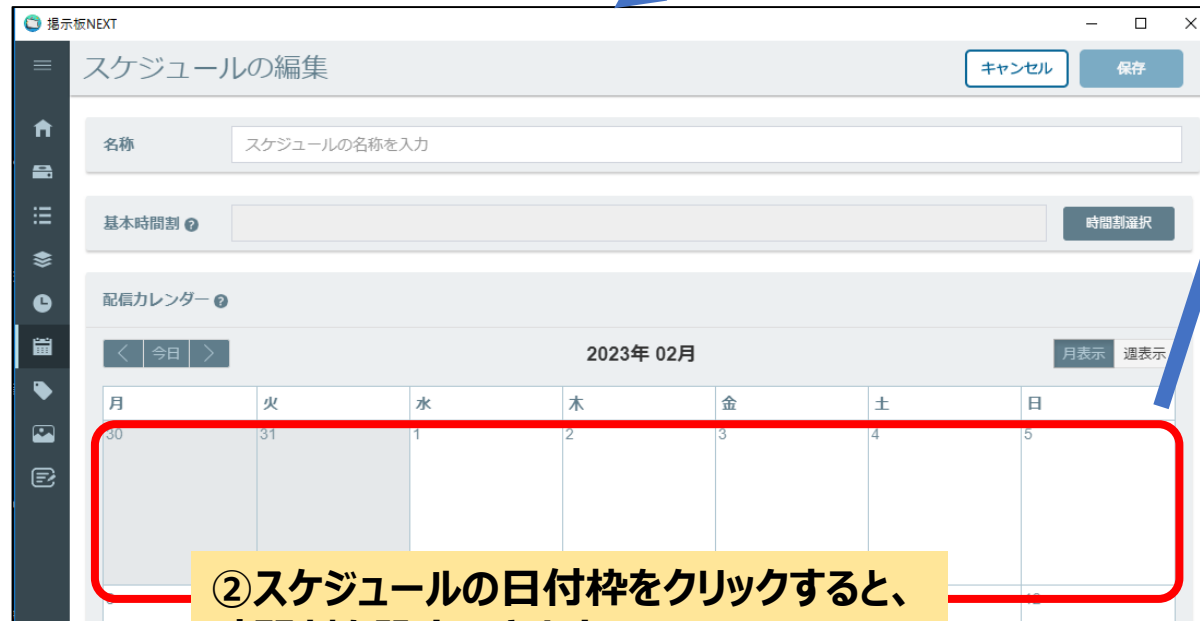


## ④時間や日付毎に表示内容を変えたい

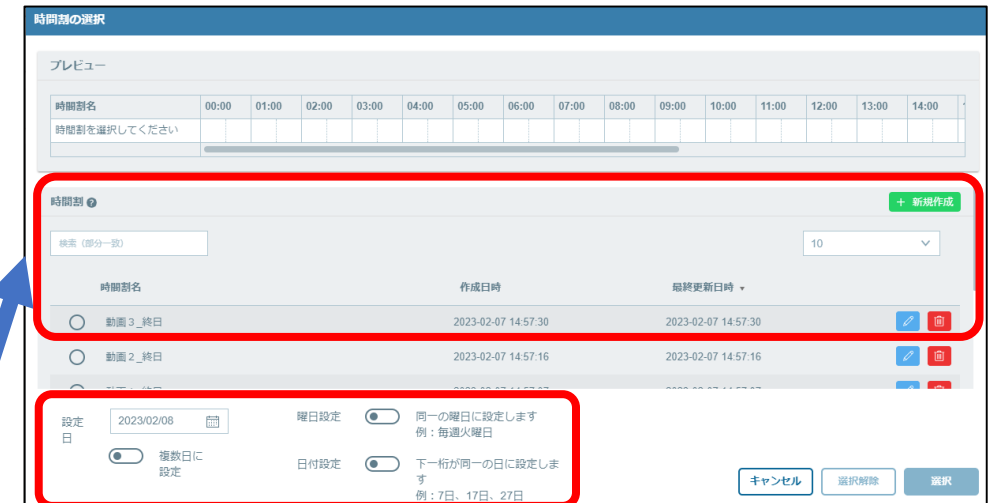
### STEP 2-1 細かなスケジュールの設定をしましょう



①ダッシュボードの「スケジュールの作成」を選びます。  
※左のメニューの「配信管理」の「新規作成」ボタンでも  
同じ動作になります。



②スケジュールの日付枠をクリックすると、  
時間割を設定できます。



③時間割を設定する画面が開きます。  
時間割を選んで「選択」ボタンを押してください。

#### <時間割の枠について>

- この画面上で新規に時間割を作成したり、時間割の編集や削除を行うことも可能です。

#### <条件の枠について>

- 日付（特定日/連続日）、曜日、○のつく日の条件で時間割を登録することができます。

# 時間や日付毎に表示内容を変えたい

## STEP 2-2 細かなスケジュールの設定をしましょう

スケジュールの編集

キャンセル

保存

名称

テスト時間割

基本時間割 ?

デモ 2 : 様々な素材表示\_終日

時間割選択

配信カレンダー ?

複数の時間割を同日に設定した場合の  
時間割の優先順位はこちら

< 今日 >

2023年 02月

月表示 週表示

月	火	水	木	金	土	日
30	31	1 動画 2_終日 動画 1_終日	2	3	4	5
6	7	8 動画 2_終日	9 動画 3_終日	10 デモ 1 : スライドショー_終日	11	

<設定例>

特定日 : 2/10

複数日 : 2/1-2/3

曜日 : 水曜日

○のつく日 : 9のつく日

例 : 2/1は、曜日設定で  
登録した「動画 2\_終日」の  
時間割が反映されます。

一番上に表示されている  
時間割が採用されます

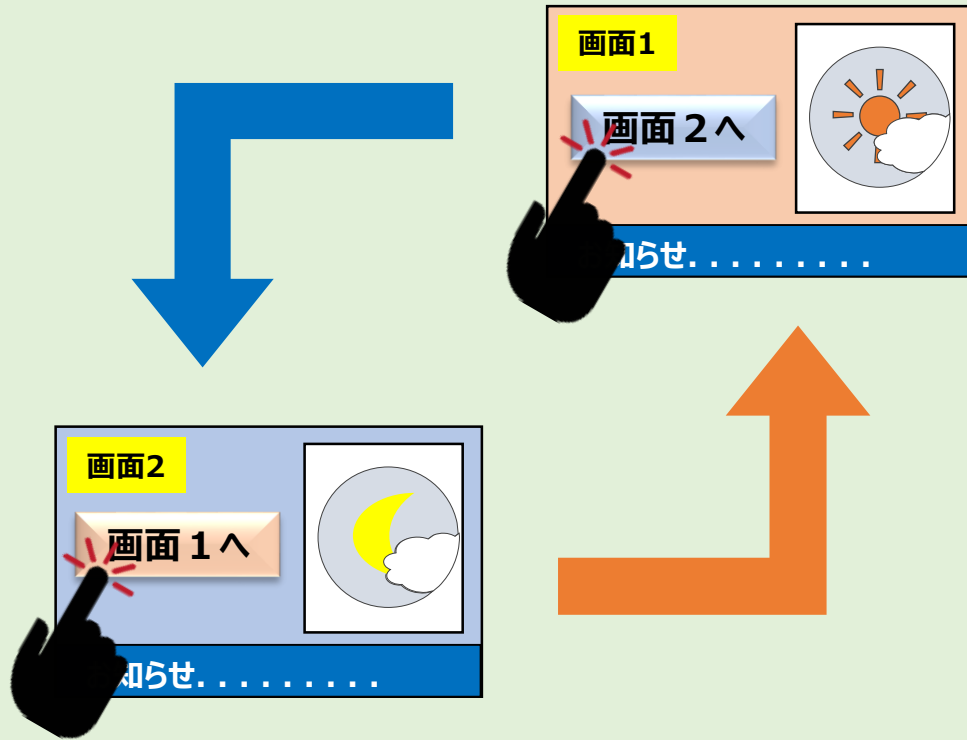
④名称を入力後、保存を押すと  
スケジュール作成完了です。

スケジュール保存後のサイネージへのコンテンツの配信方法は  
「[基本的な配信の流れ（初めての方はこちら）](#)」を参照してください

⑤ タッチまたは時間経過で  
表示を切り替えたい

## ⑤タッチまたは時間経過で表示を切り替えたい コンテンツの切り替え方法の概要

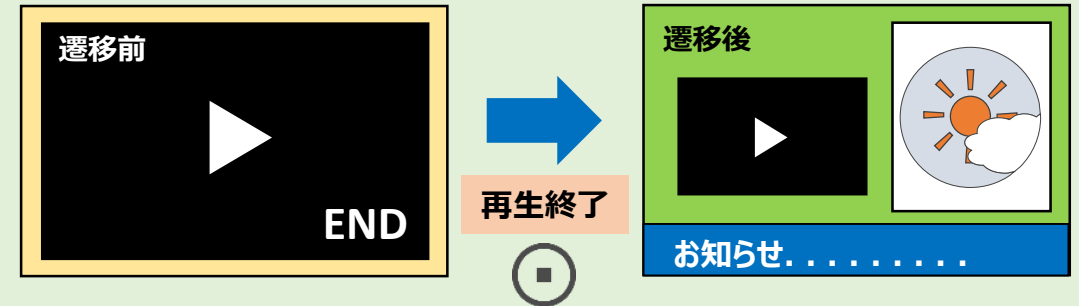
### タッチで画面表示を切り替えたい場合



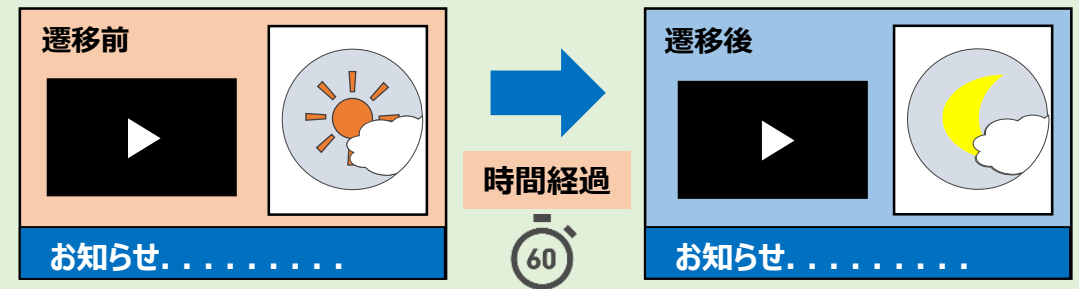
画面内の素材をタッチすると画面を切り替える設定ができます。  
テキスト、画像・動画の素材、スライドショー枠に対して、  
タッチした後の切り替え先画面を指定することができます。

### 自動で画面を切り替えたい場合

#### 方法1：動画・スライドショーの再生終了で切替



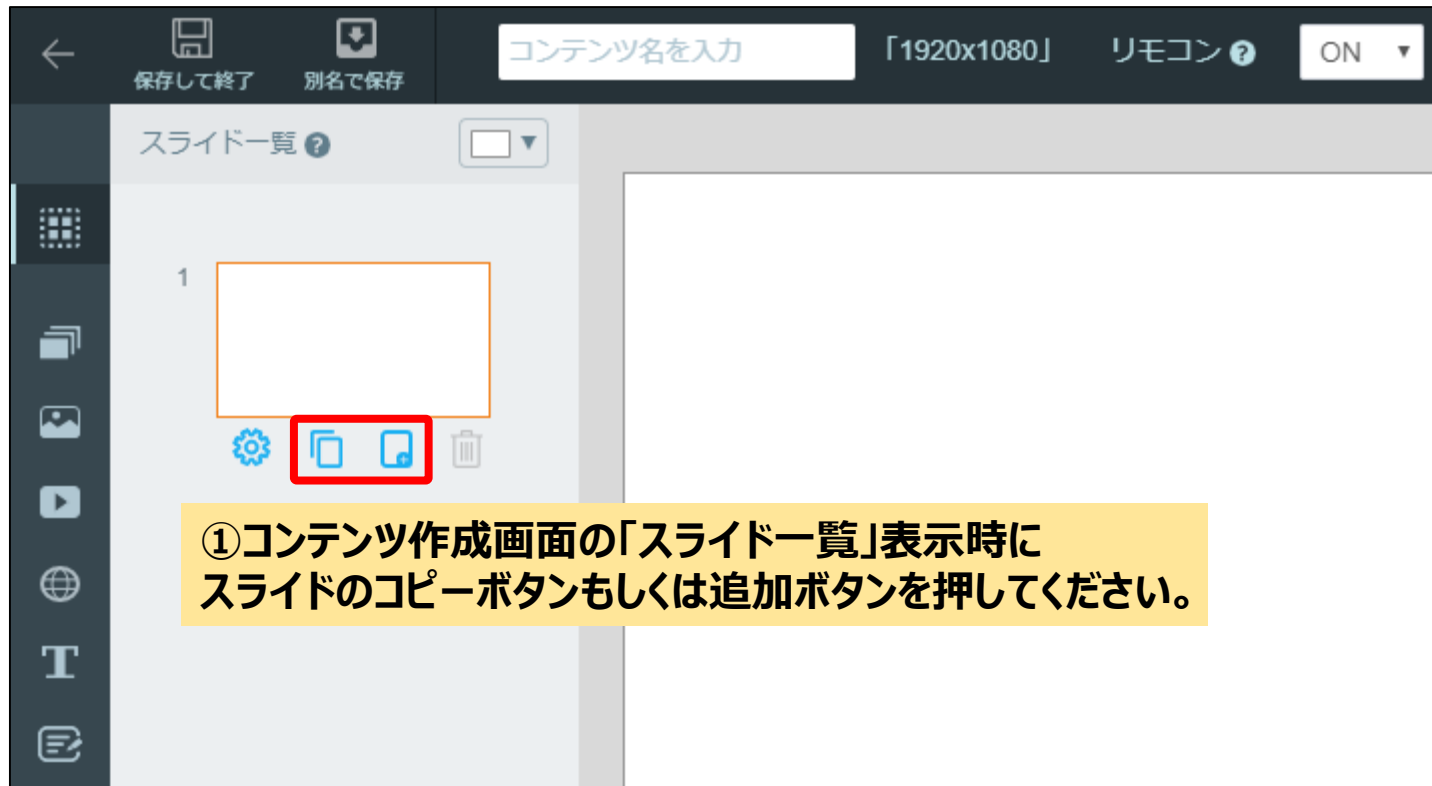
#### 方法2：指定した秒数経過で切替



画面内の動画やスライドショーの終了時、もしくは指定秒数経過  
後に自動で画面を切り替えることができます。  
※画像・動画を順番に流す場合は、スライドショー機能を推奨

## ⑤タッチまたは時間経過で表示を切り替えたい

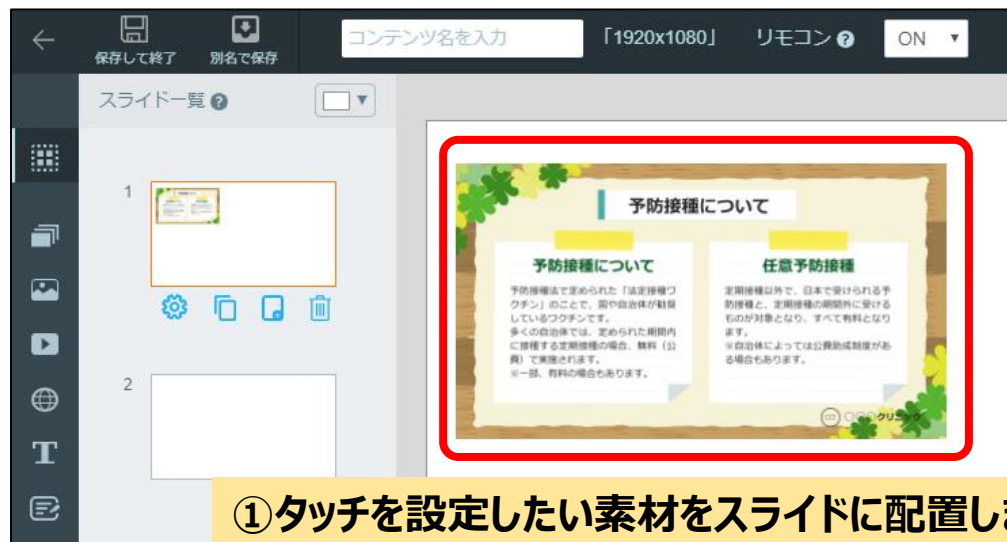
### STEP 1 切替先のページの追加方法（共通）



切り替え設定を行う前に、先に移動先のスライドを追加する必要があります  
※既に存在しているスライドを移動先として選択できます

## ⑤タッチまたは時間経過で表示を切り替えたい

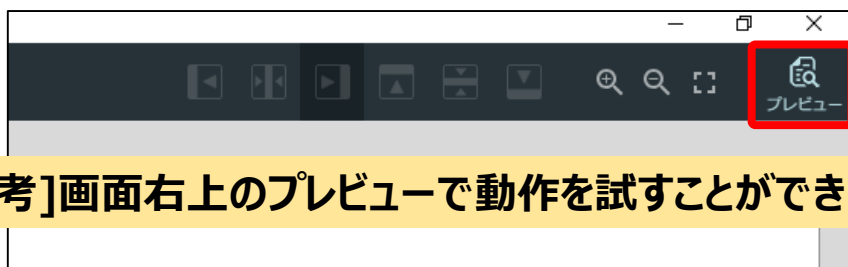
### STEP 2 - 1 タッチで画面表示を切り替えたい場合



①タッチを設定したい素材をスライドに配置します。  
その後、配置した素材をクリックします。



②画面左のメニューで、リンク設定に「ページ」と  
「移動先のページ」を選択してください。  
この例では2ページ目へ移動する設定となります。



[参考]画面右上のプレビューで動作を試すことができます。

#### <タッチコンテンツの仕組みについて>

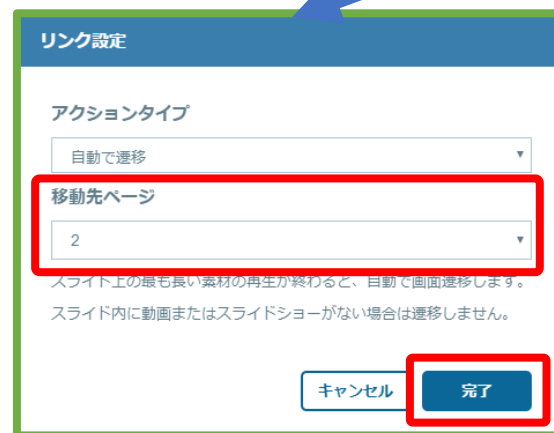
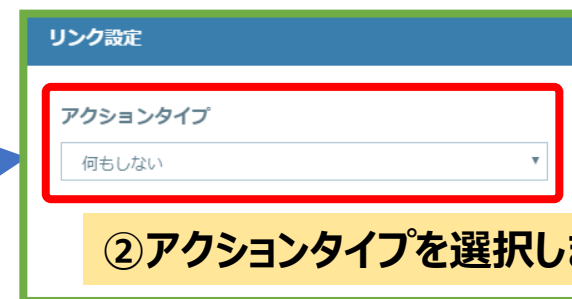
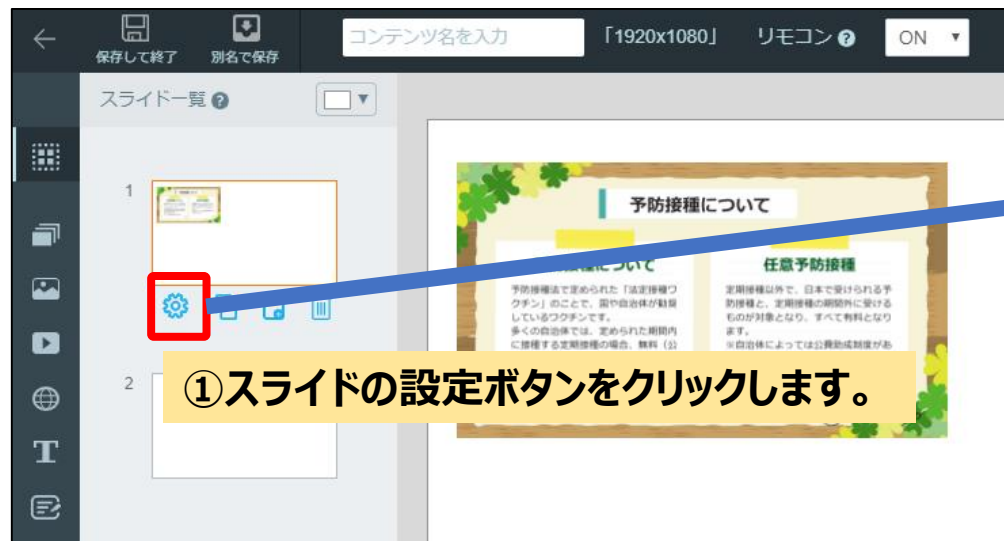
- タッチで移動する階層に制限はありません。
- マウスのクリックでも画面を遷移させることができます。
- リモコン機能を用いることで、キー入力で画面を切り替えることもできます。詳しくは製品マニュアルをご覧ください。

コンテンツを保存してサイネージへ配信すると  
タッチで画面が切り替わるコンテンツとして表示されます



## ⑤タッチまたは時間経過で表示を切り替えたい

### STEP 2-2 スライドショーや動画の終了時、または指定時間で画面を切り替えたい場合



コンテンツを保存してサイネージへ配信すると  
自動で画面が切り替わるコンテンツとして表示されます

⑥一時的に別のコンテンツを表示させたい

## ⑥一時的に別のコンテンツを表示させたい 緊急時コンテンツ機能の概要

### 緊急時コンテンツ配信/切替のイメージ

事前準備



配信PC



スケジュール配信時に1つだけ  
緊急時コンテンツを選択できます



配信後はスケジュールに  
従って画面表示

表示切替



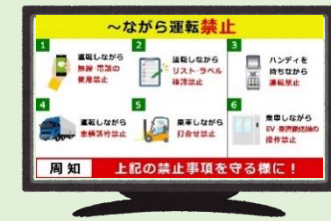
配信PC



切替指示を送信  
(モード切替)



通常モード



緊急モード

事前に配信済のコンテンツを、スケジュールと別に被せて即時表示できます  
一時的に特定の表示へ切り替えたい場合に便利な機能です

## ⑥一時的に別のコンテンツを表示させたい

### STEP 1 緊急時コンテンツの設定方法（事前準備）



配信管理

端末の選択 ここをクリックしても端末を選択できます + 端末選択

① 配信管理画面を開き、端末を選択します。

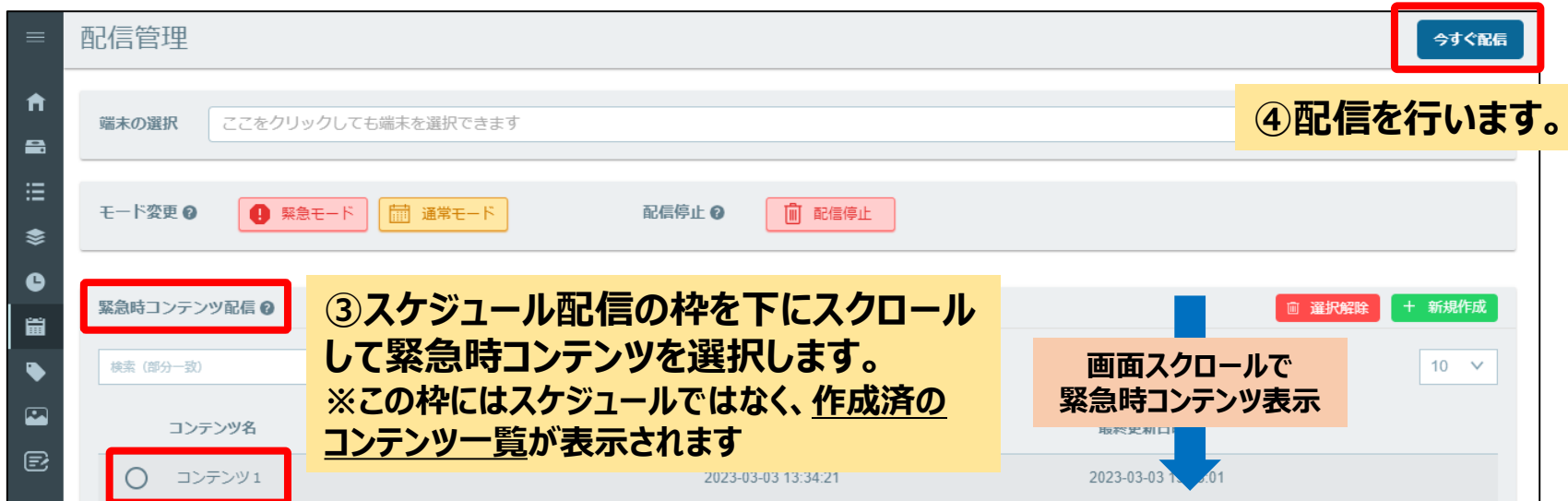
スケジュール配信 ? + 新規作成

検索 (部分一致)

10

名称	作成日時	最終更新日時
<input type="radio"/> テスト		2023-03-03 13:38:54

② 配信スケジュールを選択します。



配信管理

今すぐ配信

端末の選択 ここをクリックしても端末を選択できます

④ 配信を行います。

モード変更 ? 緊急モード 通常モード 配信停止 ? 配信停止

緊急時コンテンツ配信 ?

検索 (部分一致)

コンテンツ名

<input type="radio"/> コンテンツ 1	2023-03-03 13:34:21
-------------------------------	---------------------

③ スケジュール配信の枠を下にスクロールして緊急時コンテンツを選択します。  
※この枠にはスケジュールではなく、作成済のコンテンツ一覧が表示されます

画面スクロールで緊急時コンテンツ表示

## ⑥一時的に別のコンテンツを表示させたい

### STEP 2 緊急時コンテンツの切り替え方法（表示切り替え）

配信管理

端末の選択 ここをクリックしても端末を選択できます

モード変更 ? 緊急モード 通常モード

① 配信管理画面を開き、端末を選択します。

② 「緊急モード」ボタンをクリックします。  
即時サイネージ側では表示が切り替わります。  
通常のスケジュール表示に戻す場合は、  
端末選択後に「通常モード」をクリックしてください。

登録済み端末

検索 (部分一致) 50

端末名	シリアルNo.	アプリバージョン	配信済スケジュール	緊急時コンテンツ	配信完了日時	再生モード	ステータス ?	配信状況 ?
windowsテスト		1.1.2	MB	デモ用	コンテンツなし	2023/03/09 15:10:52	Alert	再生中



切り替え後は端末管理画面で再生モードが  
[Alert]と表示されます。