

Ver.7 簡単な作成手順（参考）

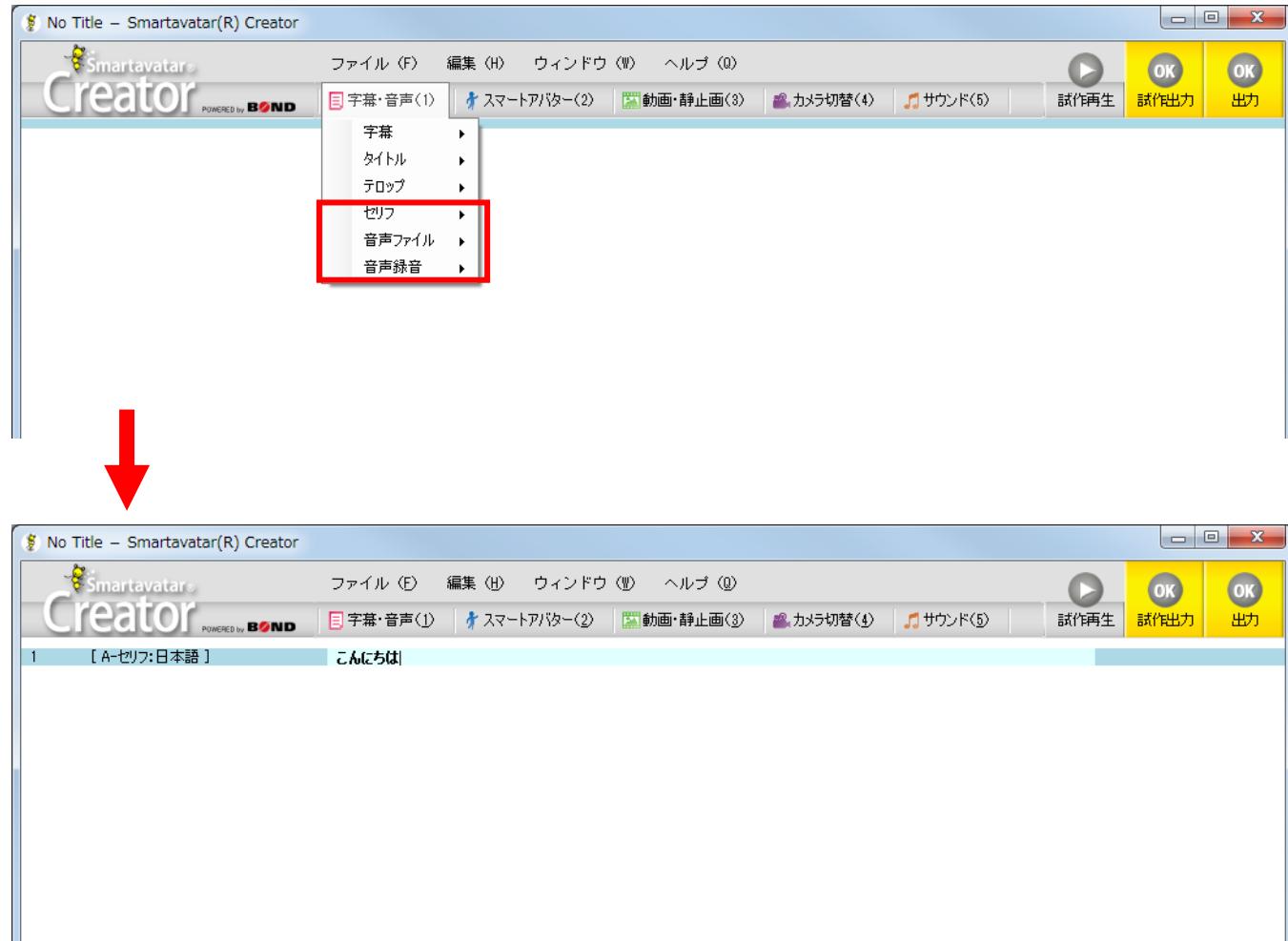


- ①-1 発声する原稿を先に入力しておく。
- ①-2 提示する順に「動画・静止画」を選択する。
- ②-3 「試作再生」し、「出力」される演出の原案を確認する。
原案が適切でなければ、手動で修正を加える。

発声の演出

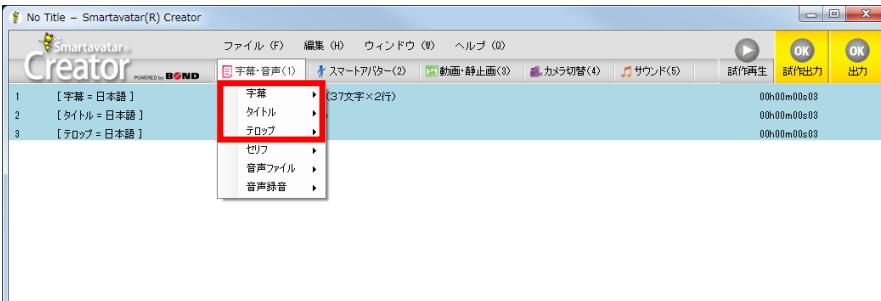
慣れてくると、終始スマートアバターに発声させるだけでなく、スマートアバターにコンテンツの進行役を務めさせ、音声ファイルや音声録音で対話をさせたり、発声にスマートアバターを利用せず、ナレーションのみで作成するなど、多様な演出を試みれます。

エディター画面の「字幕・音声」から、スマートアバターが音声合成で発声する「セリフ」又は、「音声ファイル」「音声録音」を入力。

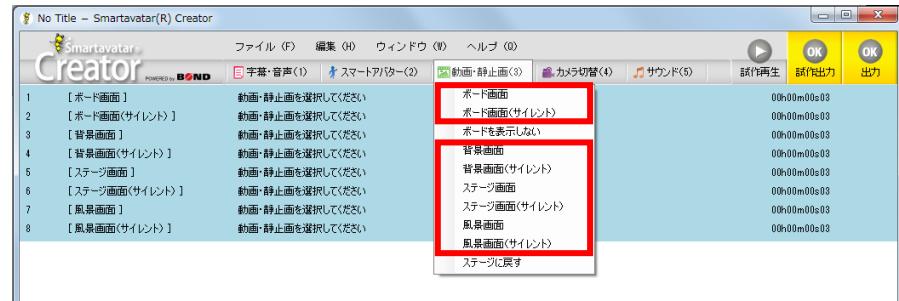


「字幕・タイトル・テロップ（多国語対応）」「動画・静止画」「BGM・効果音」「背景演出」挿入など、必要に応じて順に取り込む。

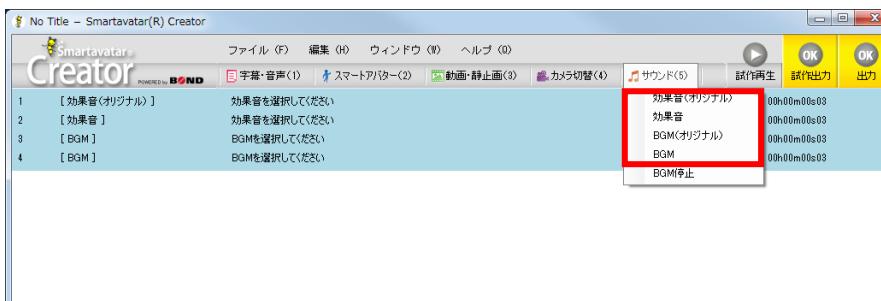
タイトル・字幕・テロップ



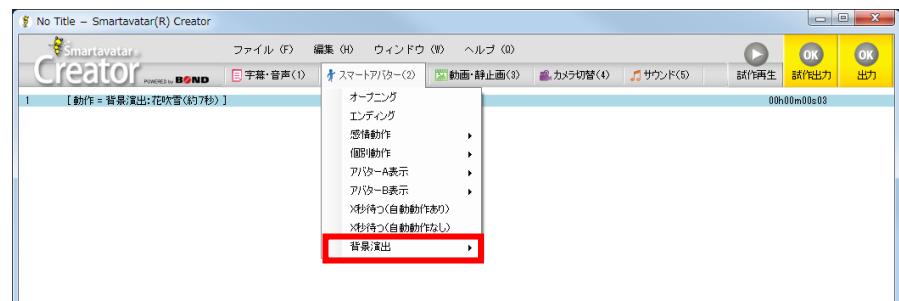
動画・静止画



BGM・効果音



背景演出

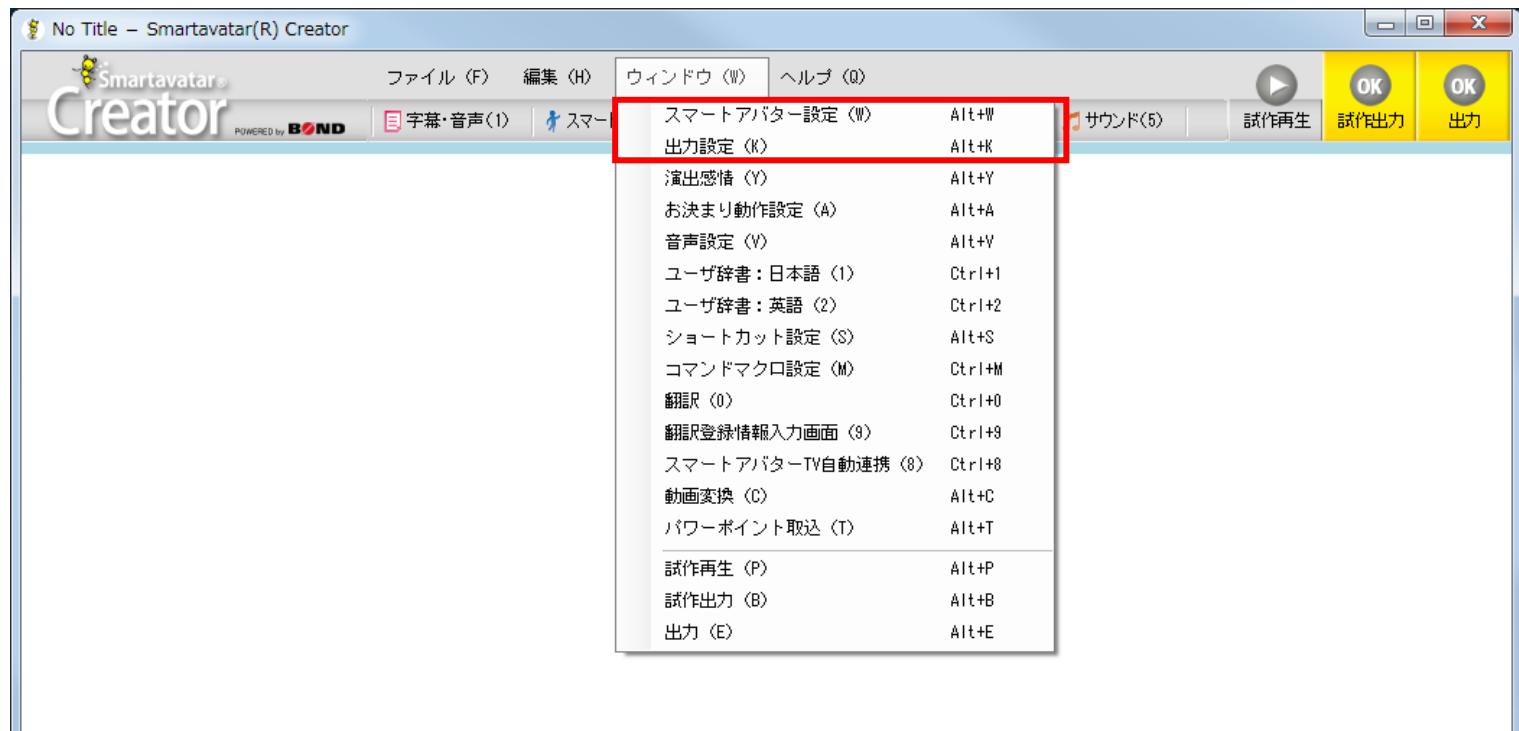


音声合成の発声設定は「音声設定」「ユーザー辞書」を利用する。

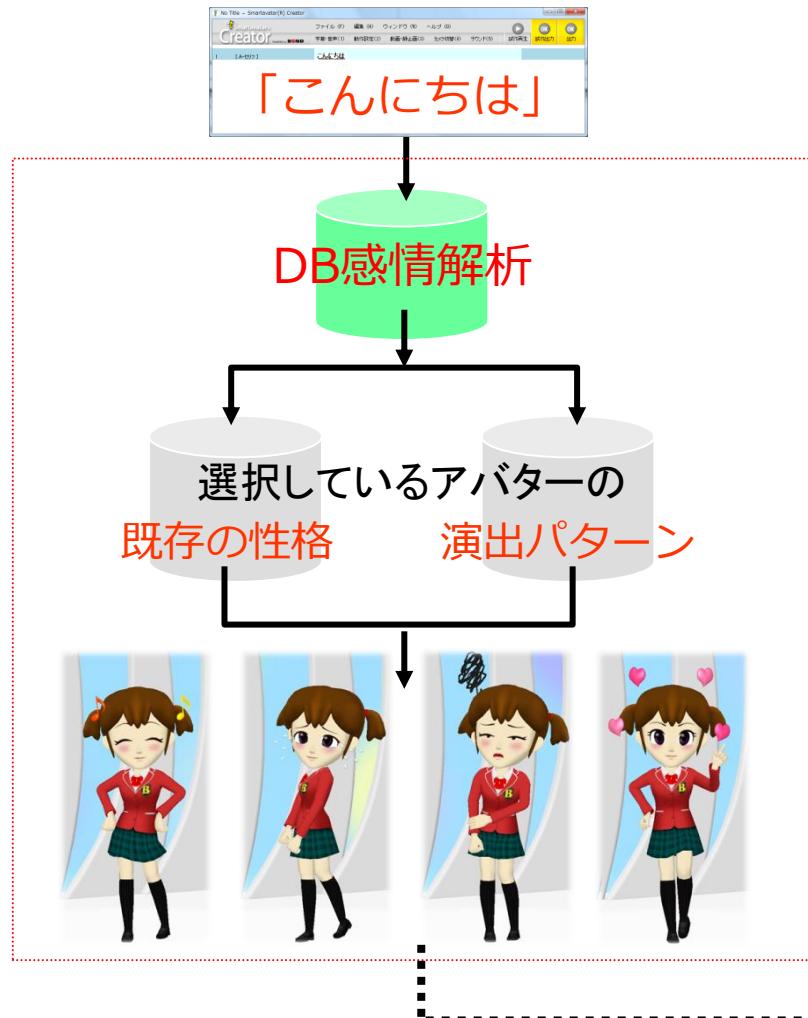


「スマートアバター設定」から、選択されているスマートアバター、ステージなどの設定・イメージが確認できる。

「出力設定」から、画面サイズなどを設定・変更できる。



BONDの感情類型DBにより①が解析され、
発声するスマートアバターが自動で表情や仕草、演出の原案を提示する。

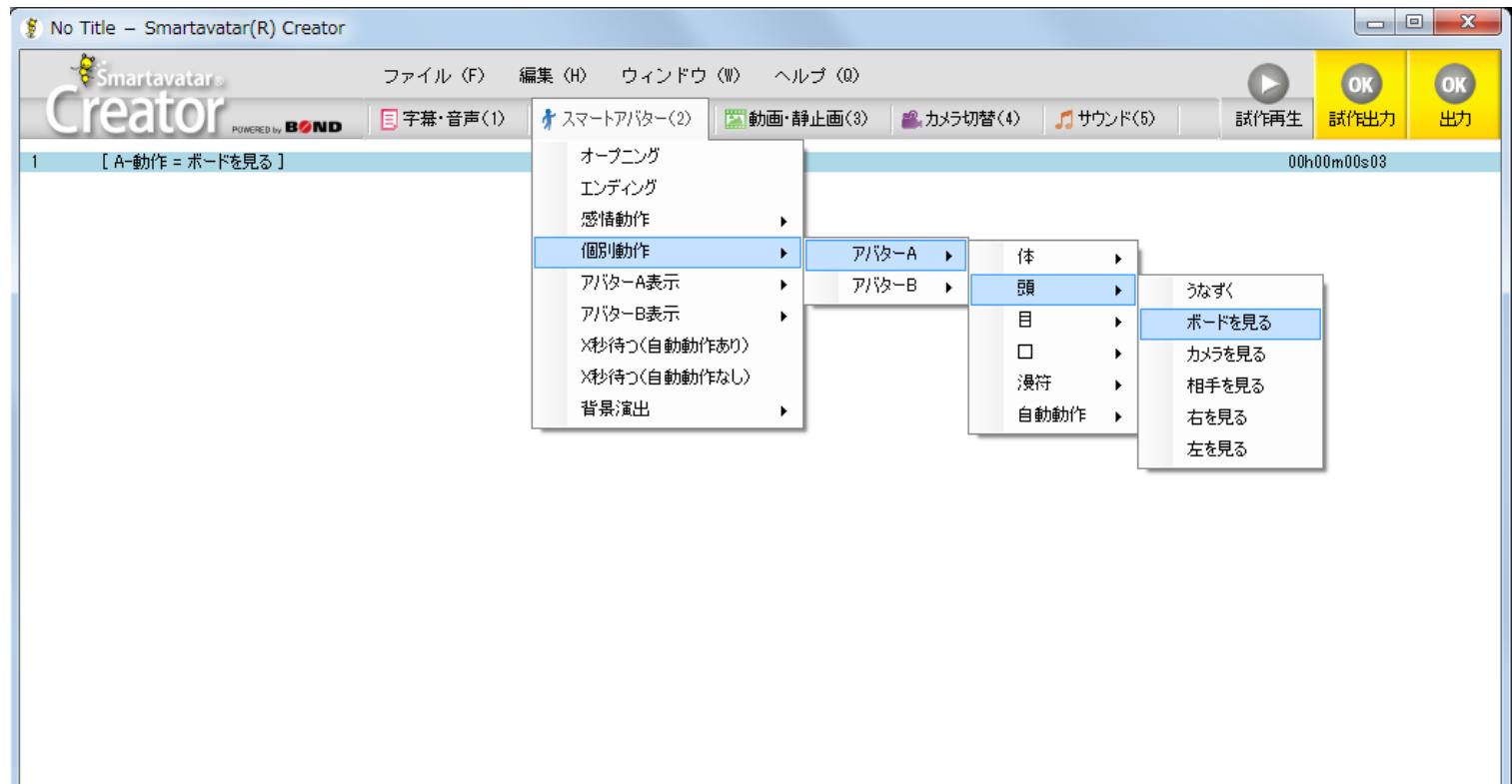


表情・仕草の原案を提示しながら発声

事前に「演出感情」「お決まり動作設定」などの設定ができる。

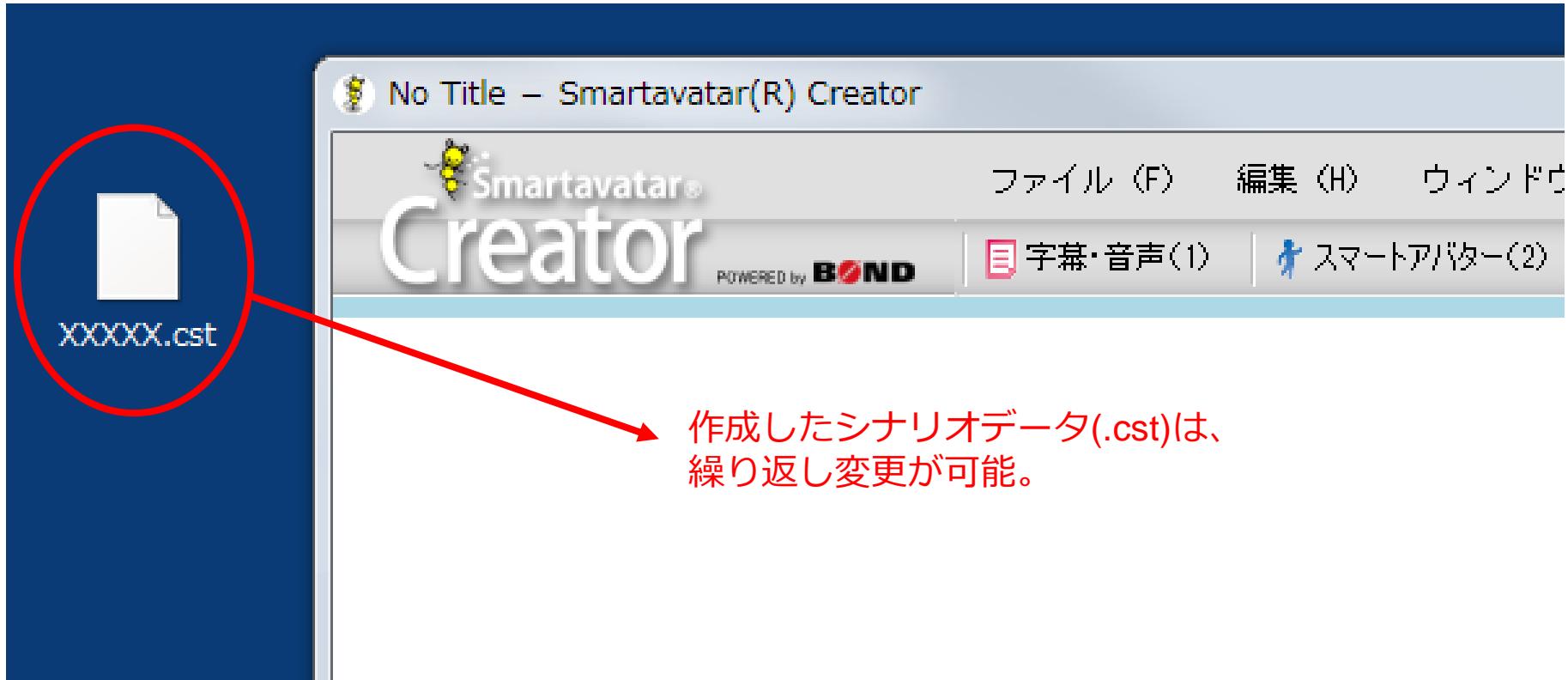


演出の原案は、手動により様々な変更ができる。



3

出力された動画は、繰り返し編集し再出力できる。



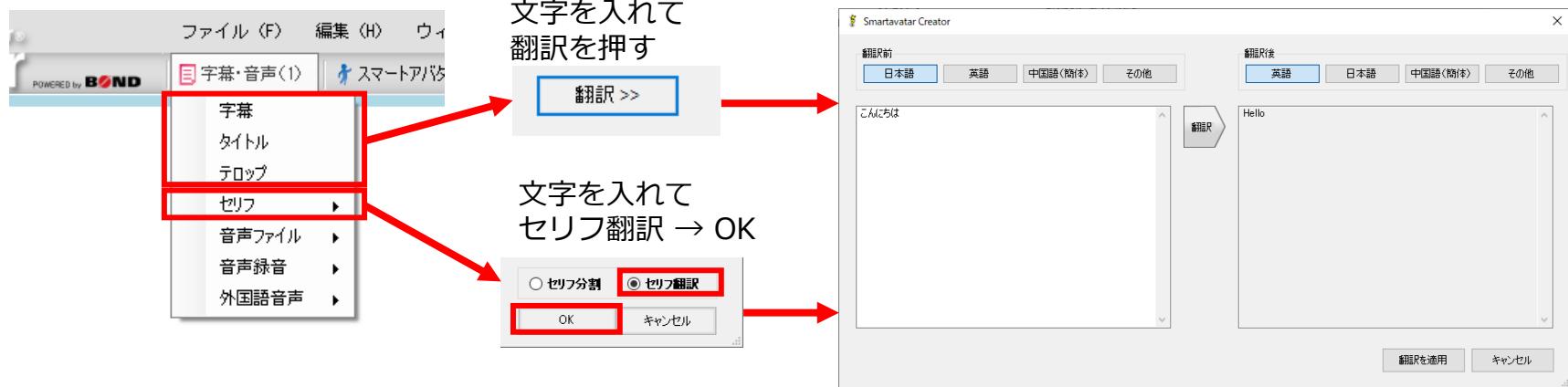
作成したシナリオデータ(.cst)は、
繰り返し変更が可能。

4

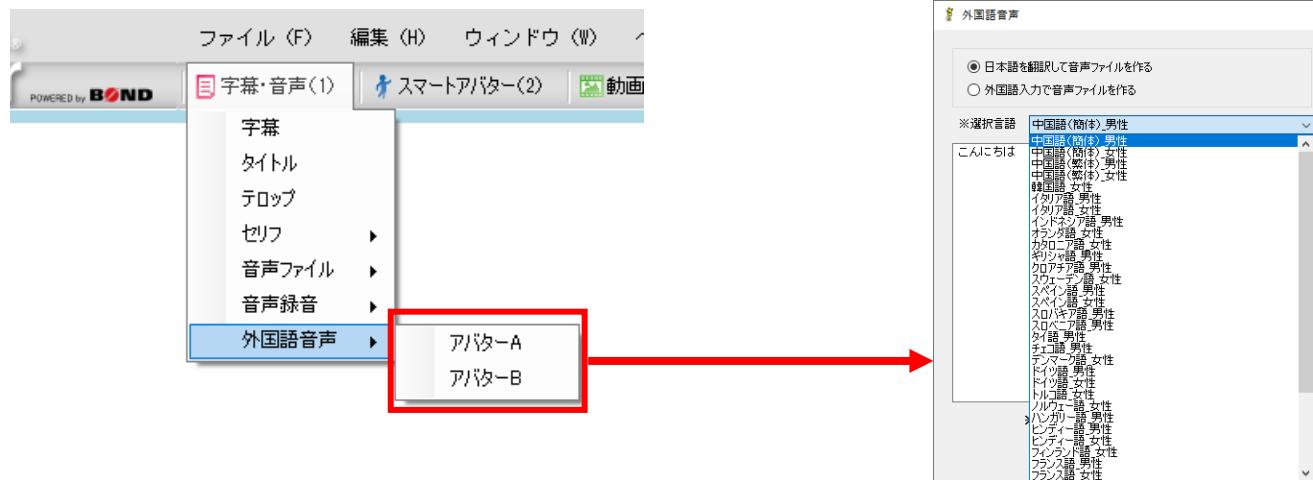
[字幕][タイトル][テロップ][セリフ]は、翻訳ができる。

※ 機能の利用は、ユーザーが Microsoft Azure へ登録が必要です

文字翻訳



音声翻訳（翻訳後の音声ファイル作成）



オープンソースソフトウェア取り扱いについて

本ソフトウェアでは以下のオープンソースソフトウェアを使用しています。
各ソフトウェアに対応するライセンス条件の全文を記載します。

・ソフトウェア名称：FFmpeg

"This program uses FFmpeg under the GPLv2.1.This"

・ソフトウェア名称：FFmbc

"This program uses FFmbc under the GPLv2.1.This"

・ソフトウェア名称：bmx

BOND Program uses bmxtranswrap.exe under following conditions;

「Copyright (C) 2014, British Broadcasting Corporation

All rights reserved.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND
CONTRIBUTORS "AS IS"
AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT
LIMITED TO, THE
IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A
PARTICULAR PURPOSE
ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT OWNER OR
CONTRIBUTORS BE
LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY,
OR
CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO,
PROCUREMENT OF
SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS;
OR BUSINESS
INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY,
WHETHER IN
CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR
OTHERWISE)
ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF
ADVISED OF THE
POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.]

・ソフトウェア名称：NAudio

Microsoft Public License (Ms-PL)

This license governs use of the accompanying software. If you use the software, you accept this license. If you do not accept the license, do not use the software.

1. Definitions

The terms "reproduce," "reproduction," "derivative works," and "distribution" have the same meaning here as under U.S. copyright law.

A "contribution" is the original software, or any additions or changes to the software.

A "contributor" is any person that distributes its contribution under this license.

"Licensed patents" are a contributor's patent claims that read directly on its contribution.

2. Grant of Rights

(A) Copyright Grant— Subject to the terms of this license, including the license conditions and limitations in section 3, each contributor grants you a non-exclusive, worldwide, royalty-free copyright license to reproduce its contribution, prepare derivative works of its contribution, and distribute its contribution or any derivative works that you create.

(B) Patent Grant— Subject to the terms of this license, including the license conditions and limitations in section 3, each contributor grants you a non-exclusive, worldwide, royalty-free license under its licensed patents to make, have made, use, sell, offer for sale, import, and/or otherwise dispose of its contribution in the software or derivative works of the contribution in the software.

3. Conditions and Limitations

(A) No Trademark License— This license does not grant you rights to use any contributors' name, logo, or trademarks.

(B) If you bring a patent claim against any contributor over patents that you claim are infringed by the software, your patent license from such contributor to the software ends automatically.

(C) If you distribute any portion of the software, you must retain all copyright, patent, trademark, and attribution notices that are present in the software.

(D) If you distribute any portion of the software in source code form, you may do so only under this license by including a complete copy of this license with your distribution. If you distribute any portion of the software in compiled or object code form, you may only do so under a license that complies with this license.

(E) The software is licensed "as-is." You bear the risk of using it. The contributors give no express warranties, guarantees or conditions. You may have additional consumer rights under your local laws which this license cannot change. To the extent permitted under your local laws, the contributors exclude the implied warranties of merchantability, fitness for a particular purpose and non-infringement.