



「VR-RS100RDW 言語モデルメンテナンスツール」 取扱説明書

■ 「VR-RS100RDW 言語モデルメンテナンスツール」について

「リアルタイム音声認識&録音アプリ VR-RS100RDW」(以下「VR-RS100RDW アプリ」と記します。)の音声認識は、お客様の通話内容に対応した「言語モデル」を作成(※)し適用することで更なる認識精度の向上が期待されます。VR-RS100RDW アプリの音声認識辞書に、「言語モデル」を追加する際は、「VR-RS100RDW 言語モデルメンテナンスツール」(以下「本ツール」と記します。)を利用して設定してください。

※タカコムのアドバイザリーサービスのご利用が必要となります。詳しくは当社営業所までお問い合わせください。

■ 準備

音声認識辞書へ言語モデルの追加を行うために以下の物品を準備してください。

物品	準備
「本ツール」	本ツールは、タカコムの Web サイトからダウンロードしてください。 ダウンロードした zip ファイルを解凍し「言語モデルメンテナンスツール」のフォルダを「VR-RS100RDW アプリ」をインストールしたパソコンの任意の場所へ保存してください。
「言語モデル」	「言語モデル」は、zip ファイルとなります。 「VR-RS100RDW アプリ」をインストールしたパソコンの任意の場所へ保存してください。

■ 言語モデルの追加および設定

1 「VR-RS100RDW アプリ」を終了

既に「VR-RS100RDW アプリ」が終了している場合は、「2. 「本ツール」の起動」に進んでください。

- ①ホーム画面の「ユーザー」アイコンをクリックして表示されるメニューから「ログアウト」をクリックします。



- ②アプリ画面のタイトルバーの「×」(閉じる)ボタンをクリックして「VR-RS100RDW アプリ」を終了します。



・終了確認メッセージが表示されます。

- ③「はい」ボタンをクリックします。



2. 「本ツール」の起動

「本ツール」を起動してログインします。起動を行う場合は、必ず Administrators グループに所属している(管理者権限のある)ユーザー名でログインしてください。

- ① 「本ツール」のフォルダを開きます。



② 「VR-RS100RDW-Maintenance.exe」をダブルクリックして起動します。

- ・「本ツール」のログイン画面が表示されます。



ダブルクリックします

③ ログイン画面でユーザーIDとパスワードを入力し、[ログイン] ボタンをクリックします。

- ・「本ツール」のメイン画面が表示されます。

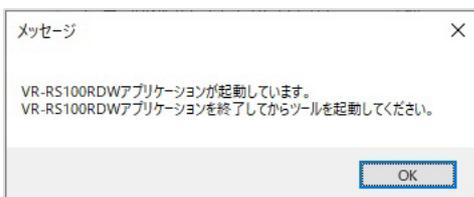
【ログイン画面】

【メイン画面】

音声モデル名	ファイル名	保存先
標準音声モデル	ja_Inst_Hitachi	C:\Program Files\HitachiSol...
証券用音声モデル	ja_Inst_Hitachi_SMT	C:\ProgramData\HitachiSoluti...

ワンポイント

- 「本ツール」のログインが可能なユーザーIDとパスワードは、「VR-RS100RDW アプリ」の「セキュリティ設定」で「音声認識辞書設定」の操作の権限が許可されたユーザーIDとパスワードになります。
- 「VR-RS100RDW アプリ」を終了しないで、「本ツール」にログインした場合、下記のメッセージが表示されます。

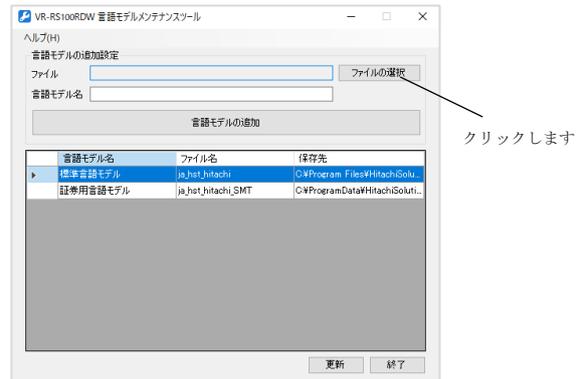


3.言語モデルの追加

「VR-RS100RDW アプリ」の音声認識辞書に「言語モデル」を追加します。

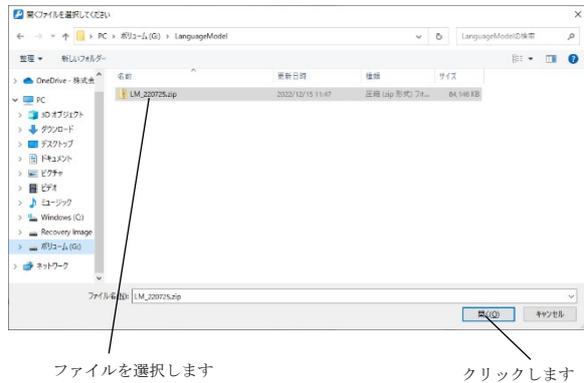
- ① [ファイルの選択] ボタンをクリックします。

【メイン画面】



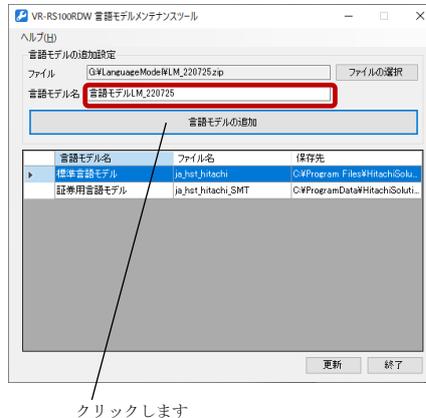
- ②追加する対象の「言語モデル」のzipファイルを選択して [開く] ボタンをクリックします。

- ・【メイン画面】に戻り、圧縮ファイルの項目に選択した「言語モデル」のzipファイルのパスが表示されます。

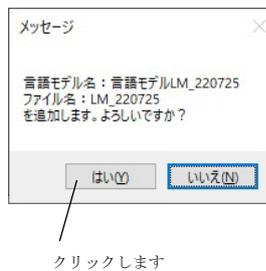


- ③「言語モデル名」の項目に任意の名前を記入して、[言語モデルの追加] ボタンをクリックします。

- ・言語モデル名の使用制限
最大文字数：20文字
以下のような一部の記号文字には対応していません。
「,」（カンマ）、「"」（ダブルクォーテーション）、「¥」（円マーク）、「%」（パーセント）、「&」（アンパサンド）、「!」（エクスクラメーションマーク）、「|」（パイプライン）など



- ④ [はい] ボタンをクリックします。



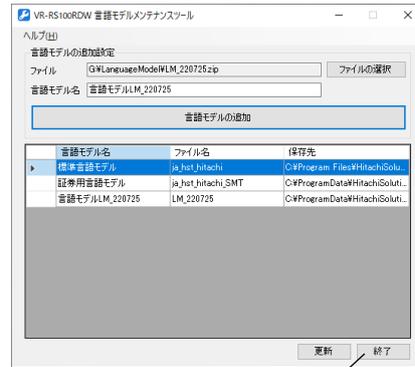
⑤ [OK] ボタンをクリックします。

- 追加した「言語モデル」が表に追記されます。



クリックします

⑥ [終了] ボタンをクリックします。



クリックします

⑦ [はい] ボタンをクリックします。

- 「本ツール」の画面が閉じます。スタートアップに登録されている場合は、「VR-RS100RDW アプリ」が起動します。



クリックします

STOP お願い

- 「VR-RS100RDW アプリ」を起動する際には、必ず「本ツール」を終了してから起動してください。

ワンポイント

- 言語モデルは標準言語モデル(ja_hst_hitachi)を含み最大 10 種類です。

「本ツール」で追加した言語モデルに VR-RS100RDW アプリで「追加辞書設定」をおこなうと、追加辞書が登録される前のベースのファイルと、追加辞書が登録された後のファイルで、2つの言語モデルが表示されます。その場合は言語モデルとしては1種類としてカウントされます。

(2つの言語モデルが表示される例)

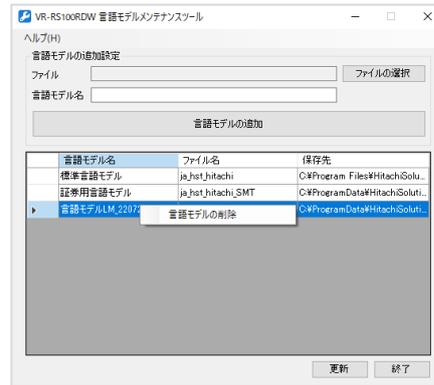
```
ja_hst_hitachi_SMT
ja_hst_hitachi_SMT_1
```

■言語モデルの削除

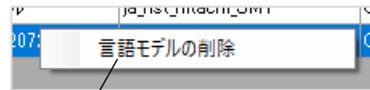
「VR-RS100RDW アプリ」の音声認識辞書に追加した「言語モデル」を削除することができます。

- ①表の中から削除したい「言語モデル」を選択して右クリックします。

- ・ 選択された「言語モデル」が強調表示され、[言語モデルの削除] ボタンを表示します。

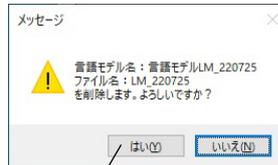


- ②「言語モデルの削除」をクリックします。



クリックします

- ③ [はい] ボタンをクリックします。



クリックします

- ④「OK」ボタンをクリックします。

- ・ 一覧から対象の「言語モデル」が削除されます。



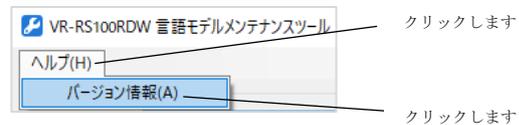
クリックします

■バージョン情報の確認

「本ツール」のバージョン情報が確認できます。

- ①メニューバーの「ヘルプ(H)」→「バージョン情報(A)」をクリックします。

- ・ 【バージョン情報】画面が表示されます。



- ② [OK] ボタンをクリックします。

- ・ 【バージョン情報】画面が閉じます。

