

**ORCA** (**O**nline **R**esearch **C**ontrol system **A**rchitecture)

# **ORCA Editor ユーザーガイド**



*ORCA Editor Ver.2.1.0*

**ORCA Editor ユーザーガイド**

# もくじ

はじめに	10
動作環境	11
<b>ORCA EDITOR のインストール</b>	<b>12</b>
インストールの前に	12
準備	12
Java の入手	12
インストール	13
ORCA Editor Setup の入手	13
ORCA Editor セットアップ	13
アンインストール	17
アンインストール	17
<b>ORCA EDITOR の起動</b>	<b>18</b>
起動するには	18
デスクトップのショートカットからの起動	18
プログラムグループからの起動	18
起動	19
起動直後の画面	19
<b>ORCA EDITOR の用語</b>	<b>20</b>
<b>ORCA EDITOR の各種ウインドウ</b>	<b>23</b>
各種ウインドウの機能概要	23
スペックとは	24

<b>Web アンケートとスペック</b>	<b>24</b>
セクション	24
Web アンケート全体の遷移	25
開始ページ	25
設問ページ	25
終了ページ	25
ページ遷移	25
<b>スペック作成の基本</b>	<b>26</b>
設問の順番	26
通過出来ない設問	26
ブラウザによる表示の違い	26
機種依存文字	27
<b>ORCA EDITOR でのスペック作成の流れ</b>	<b>28</b>
<b>設問と設問画面</b>	<b>29</b>
<b>プリコード設問</b>	<b>29</b>
単一回答設問	29
複数回答設問	29
スケール選択設問	30
リスト選択設問	30
ボタン選択設問	30
イメージ選択設問	30
<b>回答入力設問</b>	<b>32</b>
数値入力回答設問	32
文字入力回答設問	32
<b>その他の設問</b>	<b>33</b>
ファイルアップロード	33
説明文設問	33
<b>組み合わせ設問</b>	<b>34</b>
マトリクス設問	34

テーブル設問	34
バンク	35
<b>制御用設問</b>	<b>36</b>
ジャンプ	36
終了ジャンプ	36
ステップ設問	36
自動回答設問	36
ダミー設問	38
<b>設問画面のその他の表示機能</b>	<b>39</b>
画像保護機能	39
進捗の表示	39
テンプレート	40
<b>ORCA EDITOR の画面</b>	<b>41</b>
<b>メニュー</b>	<b>41</b>
ファイル	41
ウインドウ	49
ツール	50
ヘルプ	51
<b>ガイド</b>	<b>52</b>
構成	52
構成の表記	54
設問情報	57
プレビュー	61
設問情報・プレビュー	61
<b>操作メニュー</b>	<b>62</b>
操作メニュー	62
新規作成	62
新規作成（下へ）	63
挿入	64
編集	64

コピー	65
貼り付け	65
貼り付け (下へ)	65
削除	65
設問番号のふりなおし	65
設問番号順に並び替え	66
スペック全体を設問情報へ表示	66
ジャンプ、終了ジャンプを設問情報へ表示	66
ソースエディタの表示	66
<b>プレビュー</b>	<b>67</b>
ガイドのプレビュー	67
プレビュー出力	68
仕様と制限	70
プレビューの注意点	71
<b>素材</b>	<b>72</b>
素材の操作メニュー	73
<b>問ラベル編集</b>	<b>74</b>
<b>ルックアップデータ</b>	<b>75</b>
登録	75
削除	75
<b>ソースエディタ</b>	<b>77</b>
コマンド	77
編集	77
<b>フロー図</b>	<b>79</b>
コマンド	79
表示	81
フロー図のツールバー	81
設問表示	81
フロー図の図形	82

<b>検証</b>	<b>84</b>
ファイル	85
<b>デバッグ</b>	<b>86</b>
デバッグウインドウの起動と操作	86
設問ツリーの操作	87
コマンド	88
ブラウザ	89
デバッグ設定	89
デバッグウインドウのボタン	91
<b>設問設定の画面</b>	<b>92</b>
<b>開始セクション</b>	<b>92</b>
開始セクション設定	92
開始文面設定	92
スペック全般設定	95
メッセージ設定	97
<b>設問セクション</b>	<b>101</b>
設問セクション設定	101
進捗の表示	102
常設戻るボタンの設定	102
ブラウザ動作設定	103
設問文章デフォルト設定	103
回答入力の必須・任意デフォルト設定	105
段組表示を行う[C,M,BTN,IMG]	105
その他デフォルト設定	106
マトリクス設問・テーブル設問、表の色デフォルト設定	107
<b>設問</b>	<b>111</b>
設問設定	111
文面設定	114
選択肢設定	117
選択肢表示設定	121

その他設定（プリコード設問）	123
その他設定（数値入力回答）	126
その他設定（文字入力回答）	128
その他設定（ファイルアップロード）	132
マトリクス設定	135
テーブル設定	139
自動回答設定	143
ジャンプ設定	146
終了ジャンプ設定	149
バンク設定	151
コメント設定	153
<b>終了セクション</b>	<b>155</b>
終了設定	155
<b>文章操作メニュー</b>	<b>159</b>
文章操作メニュー	159
編集	159
ORCA タグの挿入	160
HTML タグの挿入	165
<b>その他の子画面</b>	<b>167</b>
番号のふりなおし	167
画像一覧	169
文字装飾の設定	170
設問・選択肢一覧	172
終了ページ一覧	173
<b>ORCA EDITOR の操作</b>	<b>174</b>
<b>ガイドの操作</b>	<b>174</b>
構成の操作	174
ドラッグ&ドロップを利用した設問の移動	174
設問番号をまとめてふりなおす	174
構成のショートカット	176

<b>スペックの基本操作</b>	<b>178</b>
スペックの新規作成	178
スペックの保存	178
スペックの検証	178
スペックの表示、動作確認	178
登録用のスペック作成	179
<b>設問の作成</b>	<b>180</b>
単一回答設問	180
複数回答設問	180
排他処理	181
スケール選択	182
リスト選択	183
ボタン選択	184
イメージ選択	184
数値入力回答設問の作成	187
文字入力回答設問の作成	188
ファイルアップロード	189
マトリクス設問の作成	191
マトリクス設問（両極）の作成	193
テーブル設問の作成	196
ステップ設問の作成	199
バンクの作成	203
ジャンプの作成	204
終了ジャンプの作成	208
<b>便利な機能</b>	<b>211</b>
画像保護機能	211
選択肢の表示方法	212
<b>参考資料</b>	<b>221</b>
テンプレートについて	221
<b>索引</b>	<b>226</b>





**ORCA (Online Research Control system Architecture)**で Web アンケートを行うためには、スペックと呼ばれるファイルを **ORCA Core** に登録しなければなりません。このスペックを作成するための専用ツールが **ORCA Editor** です。

**ORCA Editor** は HTML 作成が不得手な方でも、Web アンケートでの様々な表現方法や機能を、ウィザード形式の画面を入力するだけで作成できるように設計されています。HTML 作成が得意な方でしたら、直接画面のカスタマイズを行うことや、**JavaScript** を用いた画面制御など、より高度なロジックや機能を使用することで、多彩な Web アンケートの作成が可能です。

また、Web アンケート作成者の現場の声をとりいれ、アンケート全体を視覚的に確認できるフロー図や、作成したスペックで実際のブラウザと同程度の動作確認を行えるデバッグ機能を搭載しています。

**ORCA Editor** は Web アンケート作成のプロツールとしての機能を提供します。

## 動作環境

Windows 7、Windows 8.1、Windows10 の OS が正常に動作し、JAVA(JRE 1.5.0\_12 以上)が正常に動作する性能があればご利用いただけます。

### 推奨スペック

OS	Windows 7、Windows 8.1、Windows10
CPU	Pentium 4 1.5GHz 相当以上
メモリ	512MB 以上
Java	JRE 1.5.0_12 以上

## ORCA Editor のインストール

---

### インストールの前に

---

#### 準備

---

まずは動作環境を確認してください。  
必要な動作環境を満たしていない場合は、**ORCA Editor** が動作しない可能性があります。  
またインストールする際には、不必要なアプリケーションは終了した状態でインストール作業を行ってください。

#### Java の入手

---

お手元の環境に **Java Runtime Enviroment** (以下、**JRE** がインストールされていない場合や、**JRE** のバージョンが **JRE 1.5.0\_12** より古い場合は、先に **JRE** のインストールを行わなければなりません。

**JRE** のインストールには**管理者(アドミニストレータ)**権限が必要ですので、環境によってはシステム管理者に相談してインストールを行ってください。

**JRE** は **ORACLE** が無料提供しています。

<http://www.java.com/ja/> から、ダウンロードしてインストールを行ってください。

詳しくは **ORACLE** の **JRE** 配布サイトでご確認ください。

## ORCA Editor Setup の入手

---

### ■ Download

Download		
	File Name	Version
ORCA Editor	<a href="#">OrcaEditorSetup-2.1.0.4986.exe</a>	2.1.0.4986
ORCA Core	<a href="#">OrcaCoreSetup-2.1.0.4986.exe</a>	2.1.0.4986
ORCA DataConverter	<a href="#">OrcaDataConvSetup-2.1.0.4986.exe</a>	2.1.0.4986

Linux 版の **ORCA Core** にログインすると、トップ画面に **Download** という項目があります。こちらより **ORCA Editor** のリンクをクリックしてダウンロードを開始します。

### ■ OrcaEditorSetup.exe



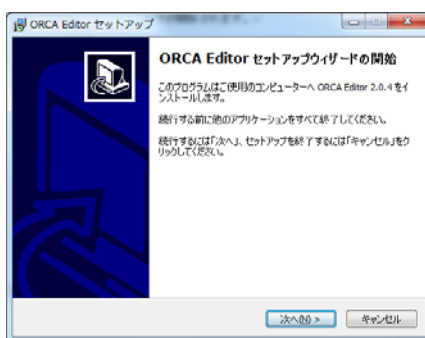
OrcaEditorSetup-(Version 名).exe というファイルがダウンロードされます。

## ORCA Editor セットアップ

---

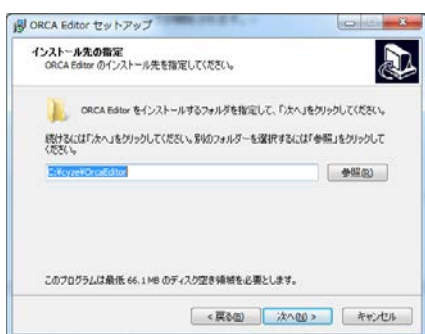
OrcaEditorSetup-(Version 名).exe を実行すると、セットアップが開始されます。

### ■ ORCA Editor セットアップウィザードの開始



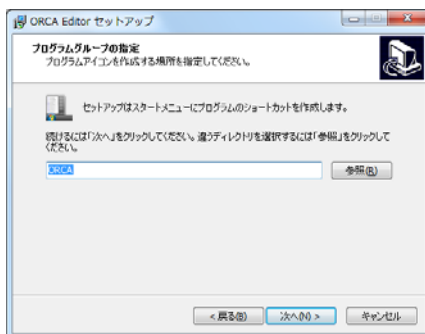
「次へ」を押します。

### ■ インストール先の指定



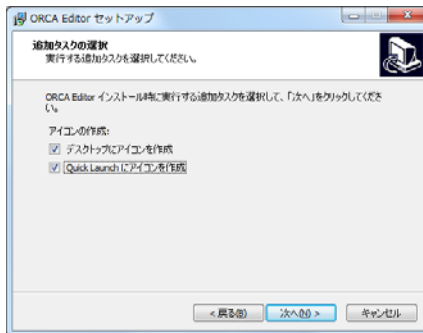
インストール先を指定します。デフォルトでは、**C:\cyze\OrcaEditor** にインストール先が指定されます。インストール先を指定したら、「次へ」を押します。

### ■ プログラムグループの指定



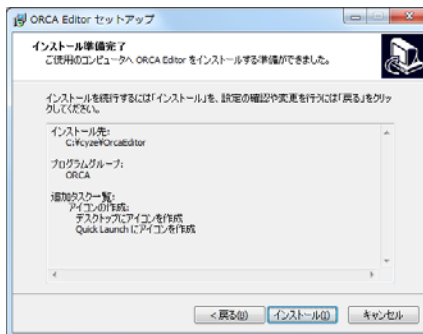
Windows のスタートボタンから表示されるプログラムのグループ名を指定します。デフォルトの指定は **ORCA** になっています。グループ名を指定したら、「次へ」を押します。

## ■ 追加タスクの選択



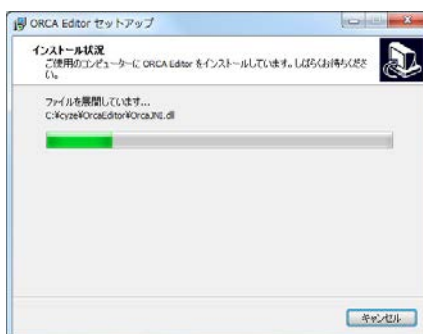
ショートカットアイコンの追加を設定します。デフォルトでは、デスクトップと Quick Launch にアイコンを追加します。選択をしたら「次へ」を押します。

## ■ インストール準備完了



インストールの準備が完了しました。  
問題がなければ「インストール」を押します。

## ■ インストール状況



インストールが開始されます。

## ■ ORCA Editor セットアップウィザードの終了



インストールが終了しました。「完了」を押します。



### アンインストール

---

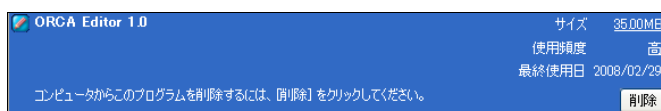
**ORCA Editor** の新しいバージョンのインストールを行う場合や、ご利用しなくなった場合には **ORCA Editor** のアンインストールを行います。

#### ■ プログラムの追加と削除



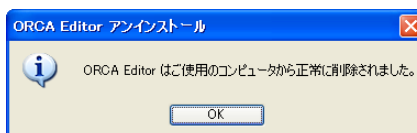
設定のコントロールパネルから**プログラムの追加と削除**を選択します。

#### ■ **ORCA Editor** の選択



**ORCA Editor** が登録されていますので、**ORCA Editor** を選択して「削除」を押すと削除が開始されます。

#### ■ 削除ダイアログ



アンインストールが終了しました。

## ORCA Editor の起動

---

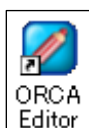
起動するには

---

### デスクトップのショートカットからの起動

---

#### ■ ショートカットアイコン

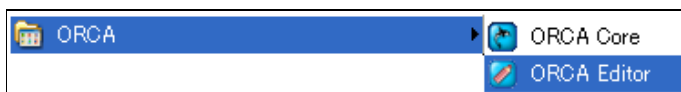


デスクトップに **ORCA Editor** のアイコンを追加した場合は、図のアイコンをダブルクリックして起動します。

### プログラムグループからの起動

---

#### ■ プログラムグループのショートカット



プログラムグループに **ORCA Editor** のアイコンを追加した場合は、図のように ORCA から ORCA Editor を選択して起動します。

## 起動

### 起動直後の画面

#### ■ スプラッシュ画面



ORCA Editor を起動するとまずスプラッシュ画面が表示されます。

#### ■ 起動直後の画面



起動処理が終わるとスプラッシュが消えて、スペック作成の基本となるメニューとガイドが表示されます。

## ORCA Editor の用語

<b>ORCA Core</b>	<b>ORCA Engine</b> と管理画面をそなえたサーバで ORCA 本体ともいえます。アンケートの登録・管理・実施を行います。Windows 版と Linux 版があります。
<b>Web アンケート</b>	Web アンケートとは、ORCA Editor で作成したスペックファイルを元に、ORCA Core で表示・実行される Web 上のアンケートのことです。一般的な Web ブラウザで表示されます。 本ドキュメント内でアンケートといった場合は、Web アンケートを意味します。
<b>設問画面</b>	Web アンケートで表示される画面です。
<b>回答画面</b>	Web アンケートで表示される画面です。 回答者側からの視点を用いる場合は回答画面と称します。
<b>スペック</b>	ORCA Editor で作成するスペックファイル（ORCA 用アンケートファイル）のことをさします。 本ドキュメントでスペックと呼称した場合はスペックファイルのことをさします。
<b>スペックファイル</b>	スペックのことです。 ORCA 独自のタグで記述された XML 形式のファイルです。
<b>スペックアーカイブファイル</b>	ORCA Core に登録するためのファイルです。 スペックファイル、素材を一式にアーカイブされたものです。ORCA Core 側からみた場合のスペックとは、スペックアーカイブファイルのことをさします。
<b>回答データ</b>	ORCA Core で実施したアンケートの回答データです。
<b>単一回答設問</b>	ORCA Editor で作成される設問タイプの一つです。一般的にシングルアンサー（SA）と呼ばれるものです。

	回答データは単一回答形式になります。(解説 p.29)
<b>複数回答設問</b>	ORCA Editor で作成される設問タイプの一つです。一般的にマルチアンサー (MA) と呼ばれるものです。回答データは複数回答形式になります。(解説 p.29)
<b>数値入力回答設問</b>	ORCA Editor で作成される設問タイプの一つです。回答者に数値を入力させる回答形式です。(解説 p.32)
<b>文字入力回答設問</b>	ORCA Editor で作成される設問タイプの一つです。回答者に文字を入力させる回答形式です。(解説 p.32)
<b>ジャンプ</b>	条件を設定して別の設問に移動させる動作のことです。(解説 p.36)
<b>終了ジャンプ</b>	条件を設定して終了ページに移動させる動作のことです。(解説 p.36)
<b>バンク</b>	複数の設問を同一ページに表示されます。(解説 p.35)
<b>ステップ設問</b>	ORCA Editor で作成される設問タイプの一つです。一連の設問(設問グループ)を繰り返し動作させる設問です。(解説 p.36)
<b>マトリクス設問</b>	ORCA Editor で作成される表タイプの設問一つです。(解説 p.34)
<b>テーブル設問</b>	ORCA Editor で作成される表タイプの設問一つです。(解説 p.34)
<b>ORCA タグ</b>	スペックを表現するための ORCA 独自のタグです。形式は XML に準拠しています。
<b>HTML タグ</b>	HTML に使用するタグのことです。ORCA 独自仕様のタグもあるため、分類のためこう呼びます。
<b>デバッグ</b>	デバッグとは主にプログラムで使われる用語で、誤りや不具合を取り除く作業を意味します。スペックの作成でも同じように発生する誤りや不具合を取り除くための作業のことをさします。

---

また、デバッグ作業を行うことを主目的としたデバッグ  
ウインドウの略称としても用います。

---

## ORCA Editor の各種ウインドウ

### 各種ウインドウの機能概要

ORCA Editor には様々なウインドウがあります。スペックを作成する上での様々な機能を提供します。

#### 各種ウインドウ

ウインドウ	機能
メニュー	ORCA Editor 全般の操作を行うためのウインドウです。
ガイド	ORCA Editor のメイン機能であるスペック作成用のウインドウです。
素材	スペックに画像や動画などの素材を登録するためのウインドウです。
問ラベル編集	回答画面に表示する問番号を編集するためのウインドウです。
ルックアップデータ	ルックアップデータを登録・削除するためのウインドウです。
ソースエディタ	開いているスペックのソースを表示し、直接編集作業を行うためのウインドウです。
フロー図	開いているスペックのフロー図を表示するためのウインドウです。
検証	開いているスペックの ORCA Core への登録可否を検証するウインドウです。
デバッグ	スペックのアンケート画面を表示し、確認を行うためのウインドウです。

## スペックとは

### Web アンケートとスペック

**ORCA Editor** によるスペック作成とは、言い換えれば **Web アンケート** を作成することです。

**Web アンケート** とは、**ORCA Editor** で作成したスペックファイルを元に、**ORCA Core** で表示・実行される Web 上のアンケートのことです。一般的な Web ブラウザで表示することが出来ます。

**ORCA** では、Web 上でアンケートを表現するのに必要な要素や形式を考慮した上で、**Web アンケート** の作成をある程度定型化しています。

例えば、何も設定していないスペックでも、開始ページが表示され、画面には「次へ」のボタンが表示されています。設問が終了すると終了ページが表示されます。「次へ」のボタンを毎ページに作成する必要や、HTML を全て手書きする必要はありません。

スペックに設定する内容は、**Web アンケート** の中でも特に設問の画面や、選択肢を主とした設問の内容や、アンケートのフロー構築など、アンケートの要素に集中した設定を行っていくことになります。

### セクション

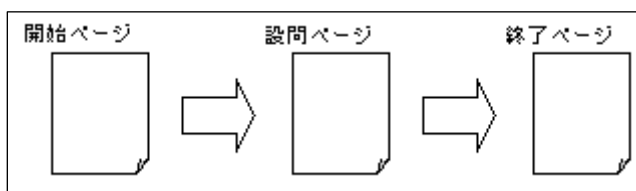
**ORCA** の Web アンケートのページは、**開始ページ**、**設問ページ**、**終了ページ** と分類することが出来ます。これら三種類のページはそれぞれ、設定する箇所が決まっています。開始ページは開始セクション、設問ページは設問セクション、終了ページは終了セクションで設定を行います。ガイドの**構成**はセクション単位で、一見して全体の構成がわかるようになっています。



## Web アンケート全体の遷移

---

ORCA の Web アンケートの遷移は、開始ページ→設問ページ→終了ページというように遷移します。



## 開始ページ

---

回答者が Web アンケートで最初に表示するページです。開始セクションで設定します。スキップすることも可能です。

## 設問ページ

---

回答者が Web アンケートで回答を行うページです。設問セクションで設定します。

## 終了ページ

---

回答者が Web アンケートの終了の際に表示するページです。終了セクションで設定される内容はすべてここに反映されます。

ORCA では終了ページを複数用意することができます。

## ページ遷移

---

ページ遷移は基本的に、画面下部の「次へ >>」ボタンを押下することで行います。

終了ページのみ「次へ >>」がありません。

### 設問の順番

---

スペックに作成された設問は、**Web** アンケート上では必ず設問番号順に遷移します。

設問番号の順番を制御する場合は制御用設問を使用して設問の順番を制御します。

**ガイド**上の並び順は自由に変更することが出来ます。

### 通過出来ない設問

---

スペックに作成された設問で、通過出来ない設問が存在する場合、その設問は表示できないため設問は必ずつながっていないてはなりません。

つながっているかどうかを確認するには、フロー図ウィンドウを使用することで容易に確認することが可能です。

### ブラウザによる表示の違い

---

ブラウザとは **Internet Explorer( 以下、IE )**に代表される、**Web** ページを閲覧させるアプリケーションのことをさします。代表的なところでは **IE**をはじめ、**Firefox** や **Safari**、**Chrome** など複数のブラウザが存在します。また、携帯電話で使用されているインターネットを閲覧するアプリケーションもブラウザに該当します。

これらのブラウザで、同じ **Web** ページを表示すると画面表示に大きく差異が発生する場合があります。

**ORCA Editor** では**デバッグ**によって **IE** に準拠した表示を確認することが可能ですが、すべてのブラウザでの表示を保証するものではありません。(同じ **IE** でもバージョン、**OS** によって表示が違うケースもあります)

本番のアンケートを行う前に、**ORCA Core** 上へスペックアーカイブファイルを登録して、回答者の環境にあわせたブラウザでの確認を行うことをお勧めします。

## 機種依存文字

---

ORCA Editor では機種依存文字を使用することが出来ません。

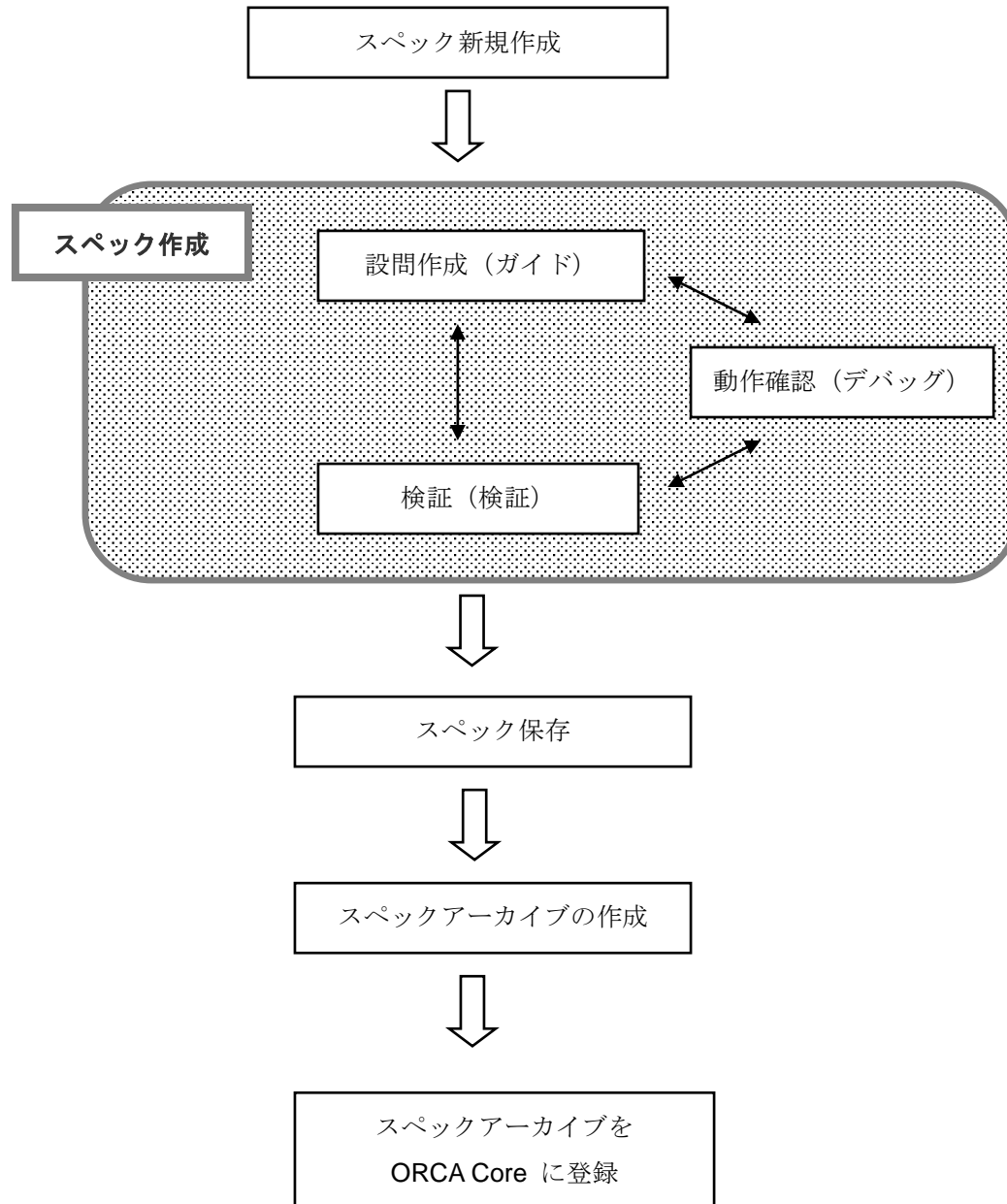
入力できたとしても、ORCA Core で表示される機種依存文字は、スペック作成者の意図しない表示がされる可能性があります。OS の違いなどにもよりますので、スペック作成者の表示に問題がなくても、回答者の環境では表示が異なる可能性もあります。

機種依存文字は使用しないよう注意してください。

### ■ 代表的な機種依存文字

<b>囲み文字</b> ①②③④⑤⑥⑦⑧⑨⑩⑪⑫⑬⑭⑮⑯⑰⑱⑲⑳ ⒶⒷⒸⒹⒺⒻⒼⒽⒾⒿ
<b>ローマ数字</b> ⅠⅡⅢⅣⅤⅥⅦⅧⅨⅩ
<b>組み文字</b> ミキ 新 記 号 トン 記 号 記 号 記 号 記 号 記 号 記 号 記 号 mm cm km mg kg cc m <sup>3</sup> " „ No. KK Tel (株)(有)(代) 聯 証 聊 報
<b>特殊記号</b> ≡ ≡ ∫ ∫ ∑ √ ⊥ ∠ ∟ ∴ ∴ ∩ ∪

## ORCA Editor でのスペック作成の流れ



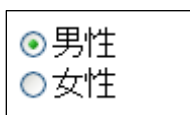
## 設問と設問画面

### プリコード設問

プリコード設問とは、選択肢回答の設問のことです。  
設問設定で設問種別のプリコード設問を選択することで作成できます。また、プリコード設問は種類(単一回答、複数回答、スケール選択、リスト選択、ボタン選択、イメージ選択)を選択しなければなりません。

#### 単一回答設問

##### ■ 単一回答

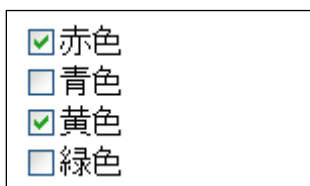


A rectangular box containing two radio button options. The top option is '男性' (Male) with a selected radio button (indicated by a green dot). The bottom option is '女性' (Female) with an unselected radio button.

選択肢から一つだけ回答を選択させる設問です。  
一般的にシングルアンサー(SA)と呼ばれる設問です。  
Web アンケート上ではラジオボタンで表示されます。

#### 複数回答設問

##### ■ 複数回答



A rectangular box containing four checkbox options. The top option is '赤色' (Red) with a checked checkbox (indicated by a green checkmark). The second option is '青色' (Blue) with an unchecked checkbox. The third option is '黄色' (Yellow) with a checked checkbox. The bottom option is '緑色' (Green) with an unchecked checkbox.

選択肢から複数の回答を選択させる設問です。  
一般的にマルチアンサー (MA)と呼ばれる設問です。  
Web アンケート上ではチェックボックスで表示されます。

## スケール選択設問

---

### ■ スケール選択



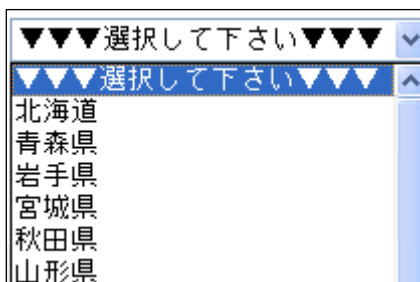
選択肢からスケール(段階)表示する設問です。

Web アンケート上ではラジオボタンで表示されます。

## リスト選択設問

---

### ■ リスト選択



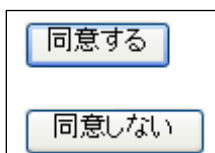
選択肢をリスト表示する設問です。

Web アンケート上ではプルダウンで表示されます。

## ボタン選択設問

---

### ■ ボタン選択



選択肢をボタン表示する設問です。

Web アンケート上ではボタンで表示されます。

通常の設問で表示される「次へ >>」ボタンが表示されず、代わりに設定されたボタン選択が表示されます。

## イメージ選択設問

---

### ■ イメージ選択



選択肢をイメージ(画像)表示する設問です。

Web アンケート上ではイメージ(画像)で表示されます。

通常の設問で表示される「次へ >>」のボタンが表示されず、代わりに設定された**選択肢**として**設定された画像**が表示されます。

## 回答入力設問

---

表示された入力欄に回答入力の設問です。

Web アンケート上ではインプットボックスで表示されます。

設問設定の設問種別で**数値入力回答**、または**文字入力回答**を選択することで作成できます。

### 数値入力回答設問

---

#### ■ 数値入力回答

 歳'" data-bbox="394 336 522 375"/>

年齢  歳

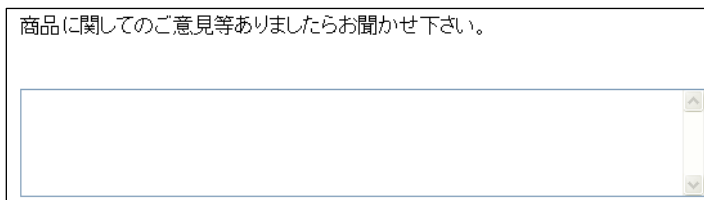
入力欄に数値を入力してもらう設問です。

数値以外の回答はエラーとなります。

### 文字入力回答設問

---

#### ■ 文字入力回答



商品に関してのご意見等ありましたらお聞かせ下さい。

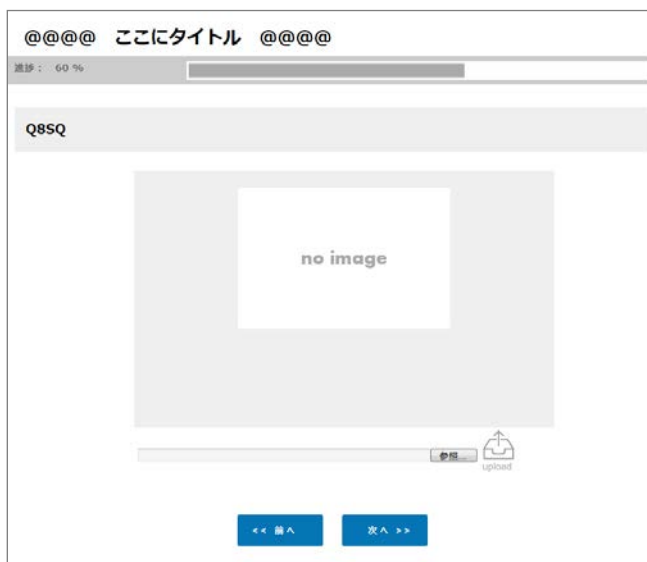
入力欄に文字を入力してもらう設問です。



## ファイルアップロード

---

### ■ ファイルアップロード



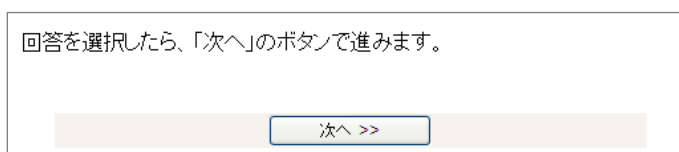
画像ファイルなどをアップロードする設問です。

Web アンケート上ではファイル参照のボタンが表示されません。

## 説明文設問

---

### ■ 説明文



文章だけを表示する設問です。

Web アンケート上では入力された説明文と「次へ」だけが表示されます。

設問設定の設問種別で説明文設問を選択することで作成できます。

## 組み合わせ設問

複数の設問を組み合わせる設問です。

複数の設問が一つの設問として表示されます。

### マトリクス設問

#### ■ マトリクス設問

社員旅行でどこに行ってみたいですか？

	行ってみたい	やや行ってみたい	どちらでもない	やや行きたくない	行きたくない
台湾	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
サイパン	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
パリ	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
シンガポール	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
グアム	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

複数の設問をマトリクスに表示する設問です。

Web アンケート上ではテーブルで表示されます。

設問設定で**マトリクス設問**を選択することで作成できます。

#### ■ マトリクス設問（両極）

どのようなプランの旅行がよいですか？

	—	どちらともいえない	—	
海外	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	国内
遠い	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	近い
高くても質重視	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	安けりば質は問わない

両極に対極の設問を振り分けることのできるマトリクス設問です。

マトリクス設定で**マトリクス選択肢の両極化を有効にする**を選択することで作成できます。

### テーブル設問

#### ■ テーブル設問

行きたい国(いくつでも)と、その中で最も行きたい国を選択ください。

	行きたい国	最も行きたい国
台湾	<input type="checkbox"/>	<input type="radio"/>
サイパン	<input type="checkbox"/>	<input type="radio"/>
パリ	<input type="checkbox"/>	<input type="radio"/>
シンガポール	<input type="checkbox"/>	<input type="radio"/>
グアム	<input type="checkbox"/>	<input type="radio"/>

MA と SA の混在した設問を表形式に表示する設問です。  
 Web アンケート上ではテーブルで表示されます。  
 設問設定で**テーブル設問**を選択することで作成できます。

## バンク

### ■ バンク

以下の内容にご回答下さい。

あなたの性別を教えてください。

男性  
 女性

---

あなたのお住まいをお答え下さい。

▼▼▼選択して下さい▼▼▼

複数の設問を同じページに表示できる設問です。  
**ORCA Editor** では、設問設定でバンク設問を設定後、バンクに複数の設問を設定することで作成できます。  
**ORCA Editor** では、**操作メニューの新規作成、挿入**などの**バンク**で作成できます。

## 制御用設問

---

スペック上で、設問の制御を行う設問のことです。  
これら制御用の設問を使用することで、Web アンケートの分岐や繰返しなどを行うことができます。  
これらの設問を利用することで、より複雑なアンケートの作成が可能です。

### ジャンプ

---

条件が成立または非成立の場合に、指定した設問にジャンプする設問です。  
操作メニューの**新規作成**、**挿入**などの**ジャンプ**で作成できます。

### 終了ジャンプ

---

条件が成立または非成立の場合に、指定した終了ページにジャンプする設問です。  
ジャンプとほぼ同様の機能ですが、ジャンプ先が必ず終了ページになります。  
操作メニューの**新規作成**、**挿入**などの**終了ジャンプ**で作成できます。

### ステップ設問

---

ステップに登録された設問グループの設問を繰り返す設問です。  
使用するには設問のグループ(一間でも可)をステップに登録しなくてはなりません。  
設問設定で**ステップ設問**を選択することで作成できます。

### 自動回答設問

---

**自動回答設問**とは、この設問を通過した回答者の回答データを自動的に生成・変更する設問です。

また、**自動回答設問**は画面表示のない設問です。

**設問設定**で**設問種別**を**自動回答設問**に選択することで作成します。また、**自動回答設問**は以下のいずれかの**種類**を選択しなければなりません。

#### アクセス時の情報を取得する自動回答

種類	説明
開始時刻	Web アンケートの URL にアクセスした日時を取得する設問です。
経過時間	Web アンケートの URL へアクセスされてからの滞在時間を秒数で取得する設問です。
クライアント IP	回答者の接続している環境の IP アドレスを取得する設問です。
クライアント UA	回答者の使用しているブラウザ(UA:ユーザーエージェント)を取得する設問です。
クライアントリンク元	回答者のリファラー(referer)を取得する設問です。
アクセスパラメータ (数値)	Web アンケートの URL の引数(アクセスパラメータ)から回答者の情報を数値として取得する設問です。
アクセスパラメータ (文字)	Web アンケートの URL の引数(アクセスパラメータ)から回答者の情報を文字として取得する設問です。
アクセスシーケンス	Web アンケートの URL へアクセスされた順番です。

#### 回答を生成・変更する自動回答

種類	説明
カウンタ	この設問を通過した順番を生成し、回答として格納する設問です。
選択肢の単一回答	ORCA Script を使用せずに設問画面に表示された単一回答を生成・変更する設問です。
選択肢の複数回答	ORCA Script を使用せずに設問画面に表示された複数回答を生成・変更する設問です。
ORCA Script (単一回答)	ORCA Script を使用して自動で単一回答を生成・変更する設問です。
ORCA Script (複数回答)	ORCA Script を使用して自動で複数回答を生成・変

	更する設問です。
ORCA Script (数値)	ORCA Script を使用して自動で数値を生成・変更する設問です。
ORCA Script (文字)	ORCA Script を使用して自動で文字を生成・変更する設問です。
ランダム値	ランダム値を設定する設問です。

### ORCA Core との連携用設問

種類	説明
対象者情報：回答者 ID	ORCA Core の対象者情報で設定された回答者 ID を取得する設問です。
対象者情報：カテゴリ	ORCA Core の対象者情報で設定されたカテゴリ ID を取得する設問です。
対象者情報：テーブル ID	対象者情報設定で設定されたテーブル ID を取得する設問です。
クォータシグナル	クォータ管理を行う際、設定したクォータの値を超えたかを数値(0 又は 1)で取得する設問です。
クォータ回収値	クォータ管理を行う際、この設問を通過した際の回収数を取得する設問です。
クォータ制限値	クォータ管理を行う際、設定したクォータ制限数を取得する設問です。

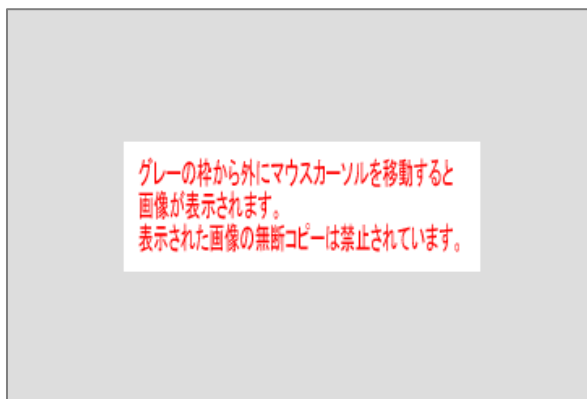
### ダミー設問

設問番号の登録のみを目的とした設問です。  
アンケート画面では表示されません。  
主にジャンプ先となる設問番号として使用します。  
**設問設定の設問種別でダミー設問**を選択することで作成できます。

## 画像保護機能

---

### ■ 画像保護機能の画像



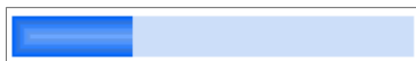
画像保護機能を利用した画像にマウスカーソルをあわせると表示する画像です。

画像はデフォルトのテンプレートに設定されているものです。グレーの部分は開始セクションで色を変更することが可能です。

## 進捗の表示

---

### ■ 進捗表示



**進捗情報**は現在の設問の進捗情報を画像で表示されます。デフォルトでは10%単位で表示されます。テンプレートの設定を変更すれば1%、5%単位で表示することも可能です。

画像はデフォルトの進捗表示画像です。

## テンプレート

---

### ■ テンプレート

The screenshot displays a web survey interface. At the top, there is a header area with the text '@@@@ ここにタイトル @@@@'. Below the header is a progress bar indicating '進捗: 13%'. The main content area contains a question labeled 'Q2' with the text 'MA必須'. Below the question are five radio button options: A, B, C, D, and E. At the bottom of the question area, there are two blue buttons: '<< 前へ' and '次へ >>'. The entire survey content is enclosed in a light gray border.

Web アンケート全体のデザインを決定するものです。  
設問画面の上下に表示される社名やロゴなどの他、ベースとなる HTML などのカスタマイズが可能です。  
テンプレートにはこれらの HTML や画像の一式が登録されています。

※ORCA Editor をインストールすると、デフォルトのテンプレート (`_default.ja_jp` 等) がインストールされます。カスタマイズしたテンプレートをご利用の場合、新機能を利用する為には ORCA のバージョンアップの際にテンプレートの変更も必要になる場合があります。デフォルトのテンプレートを参考にしながら、タグを追加してください。(参照 p. 221)



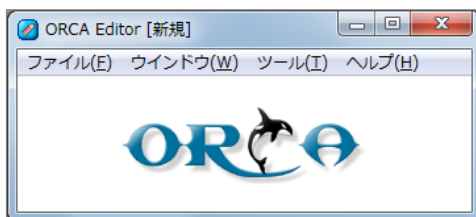
## ORCA Editor の画面

---

### メニュー

---

#### ■ メニューウインドウ



---

メニューは、スペックファイルの操作、各種ウインドウの呼び出しなど、**ORCA Editor** を操作する上での全般的な操作を行います。

メニューを閉じると、**ORCA Editor** で開いているすべてのウインドウが閉じ **ORCA Editor** を終了します。

---

### ファイル

---

#### 新規作成

スペックファイル（拡張子は.xml）を新規作成します。

#### 開く

指定されたスペックファイルを開きます。

#### 上書き保存

開いているスペックファイルに上書き保存します。

#### 名前をつけて保存

現在開いているスペックに名前をつけて保存します。

#### スペックアーカイブの作成

現在開いているスペックファイルをもとにスペックアーカイブファイルを作成します。

標準

拡張子は. orca。新規ジョブへの登録は必ず「標準」の形式でスペックアーカイブファイルを作成し、アップロードする必要があります。

#### スペックのみ

すでに標準のスペックアーカイブファイルが登録されている場合、スペック(. xml)部分のみをサーバにアップロードすることができます。拡張子は. s. orca。

#### 素材のみ

すでに標準のスペックアーカイブファイルが登録されている場合、画像や動画などの素材のみをサーバにアップロードすることができます。拡張子は. m. orca。

### スペックアーカイブの展開

指定されたスペックアーカイブファイルを展開します。

スペックアーカイブファイルと同一フォルダに、アーカイブされていたスペックファイル、素材ファイルがすべて展開されます。

### 設問情報出力

ガイドウインドウの操作メニューのスペック全体を設問情報へ表示と同等の内容を出力します。

Excel[.xlsx]

マイクロソフトエクセルのxlsx形式で出力します。

Excel[.xls]

マイクロソフトエクセルのxls形式で出力します。

HTML[.html]

htmlファイル形式で出力します。

### プレビュー出力

現在のスペックのプレビュー画面をHTMLファイルで出力します。

詳しくは、ガイドのプレビューの項目をご参照下さい。

### プレビュー出力 単一ファイル

現在のスペックのプレビュー画面をmhtファイルで出力します。一つのmhtファイルに全てのプレビュー画面が出力されます。

### SpecMaker ファイルのインポート

MicrosoftExcel で作成した所定の書式で記載された調査票を読み込み、xml ファイルに変換します。

スペックメーカーファイル書式

A 列	問ラベル	調査票上の問番号を記入	
B 列	設問名称	設問の名称を記入	
C 列	設問文	設問文を記入(複数行可)	
D 列	設問タイプの指定(必須)	SA	単一回答
		MA	複数回答
		FAN	数値入力回答
		FAU	文字入力回答
		MTSA	マトリクス形式のプリコードの単一回答
		MTMA	マトリクス形式のプリコードの複数回答
		TBL	テーブル設問
		CL	スケール選択設問
		CB	リスト選択設問
		BTN	ボタン選択設問
		IMG	イメージ選択設問
		BS	BANK の開始
		BE	BANK の終了
	E	排除	
E 列	選択肢	1 行毎に選択肢を記入。マトリクスの場合は子設問となります。 ※数値・文字入力回答の場合は何も入力しません。	
F 列	子設問選択肢	マトリクス設問の選択肢を記入します。	
	集計用選択肢	選択肢に集計用ラベルを設定する場合は選択肢と同じ行に入力します。	
G 列	子設問選択肢の集計用選択肢	マトリクス設問の選択肢に集計用のラベルを付けたい場合は選択肢と同じ行に入力します。	
	ボタン選択設問ボタン名	ボタンに表示する文言を入力します。	

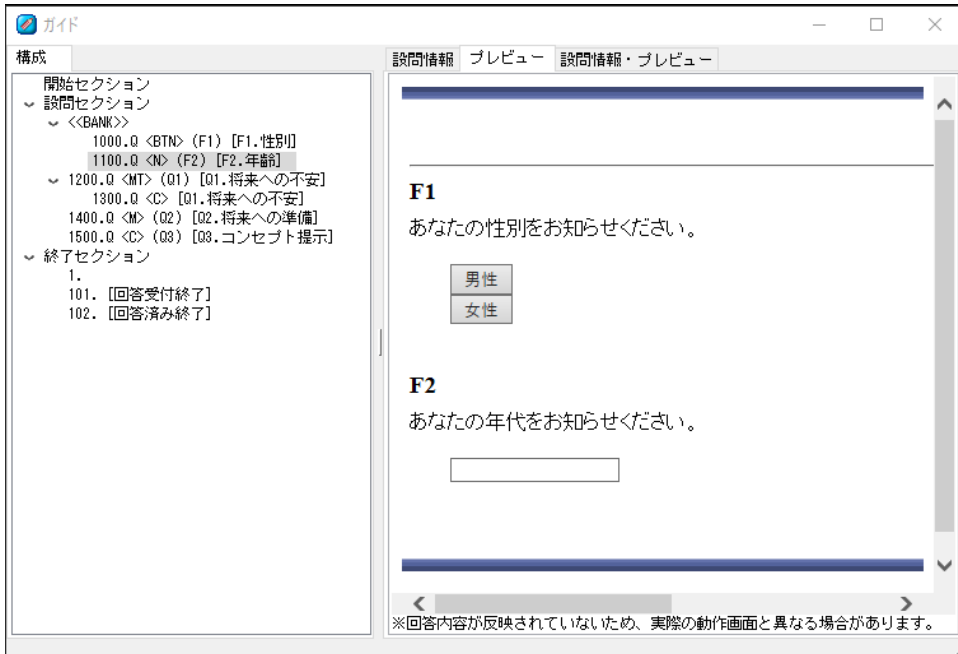
## その他入力上のルール

- ◇ 「\*」と「\*/」に挟まれている行は変換されません。
- ◇ A列・B列・C列のいずれかの入力がないとエラーとなります。
- ◇ マトリクス子設問に問ラベル、設問名称、設問文を設定したい場合は、他の設問同様にそれぞれ1行ずつ入力してください。
- ◇ 文字装飾（文字色、太字、イタリック、打ち消し）はそのまま変換されます。
- ◇ 複数のシートに作成しても構いません。
- ◇ シート名の先頭二文字がアンダースコアであるシートを除いて1シート目から順に変換されます。
- ◇ オブジェクトは無視されます。

### ■ ファイル書式見本

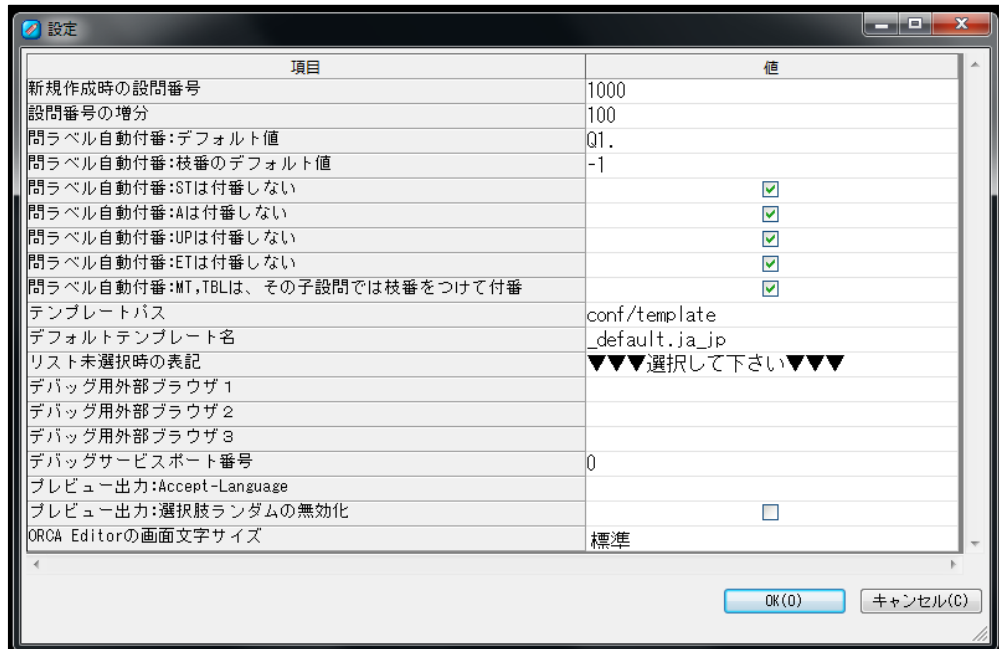
	A	B	C	D	E	F	G	H
1				BS				
2	F1	F1.性別						
3				あなたの性別をお知らせください。				
4				BTN				
5							男性	
6							女性	
7								
8								
9	F2	F2.年齢						
10				あなたの年代をお知らせください。				
11				FAN				
12				BE				
13								
14	Q1	Q1.将来への不安						
15				あなたの将来についてお伺いします。				
16				あなたは以下項目それぞれについて、現在の程度の不安がありますか。				
17				MTSA				
18				自分や家族の健康状態の悪化				
19				大地震などの大規模な自然災害の発生				
20				社会保障や教育などの公的サービスの水準の低下				
21				雇用状況の悪化				
22				国や地方の財政状況の悪化				
23				所得や資産の格差の拡大				
24				自然や環境の破壊				
25				日本経済の停滞、衰退				
26				犯罪の増加				
27				子育て、教育に対する負担の増加				
28							大変不安を感じる	
29							やや不安を感じる	
30							どちらともいえない	
31							あまり不安を感じていない	
32							まったく不安を感じていない	
33								
34	Q2	Q2.将来への準備						
35				あなたは、将来のために何をしていますか。当てはまるものをすべてお選びください。				
36				MA				
37				貯金				
38				投資（金融・不動産等）				
39				不動産購入				
40				資格取得				
41				婚活				
42				E	当てはまるものはない			
43								
44	Q3	Q3.コンセプト提示						
45				以下の文章をお読みいただき、最も共感できる文章をお選びください。				
46				SA				
47					ある日おばあさんが川で選択をしていると、川上からどんぶ		コンセプトA：桃太郎	
48					浦島さんが海辺を通りかかると、子どもたちが大きなカメを		コンセプトB：浦島太郎	
49					クマの背中に乗って山道を行くと、谷のところで動物たちが		コンセプトC：金太郎	
50								

## ■ 読み込み後のガイド



## 設定

### ■ 設定



ORCA Editor 全体の設定を行うウインドウを開きます。ウインドウの値の欄に入力することで設定を行うことができます。

項目	説明
新規作成時の設問番号	ガイドで最初に設問を作成する設問番号を設定します。 デフォルトは <b>1000</b> です。
設問番号の増分	設問を新規作成していくときの増分値を設定します。 デフォルトは <b>100</b> です。
問ラベル自動付番:デフォルト値	問ラベルを自動付番する際、最も若い番号に問ラベルが設定されていなかった場合に付番される形式です。 デフォルトは <b>Q1</b> . (大文字の <b>Q</b> 、数値、ドット) という形式になっています。
問ラベル自動付番:枝番のデフォルト値	問ラベルを自動付番する際、マトリクスの子設問に付番される形式です。 デフォルトは <b>-1</b> になっています。(表記例: <b>Q1-1</b> .)
問ラベル自動付番: <b>ST</b> は付番しない	問ラベルを自動付番する際、ステップ設問に付番するかどうかを設定します。デフォルトはチェックが <b>ON</b> になっています。
問ラベル自動付番: <b>A</b> は付番しない	問ラベルを自動付番する際、自動回答設問に付番するかどうかを設定します。デフォルトはチェックが <b>ON</b> になっています。
問ラベル自動付番: <b>UP</b> は付番しない	問ラベルを自動付番する際、説明文設問に付番するかどうかを設定します。デフォルトはチェックが <b>ON</b> になっています。
問ラベル自動付番: <b>ET</b> は付番しない	問ラベルを自動付番する際、ダミー設問に付番するかどうかを設定します。デフォルトはチェックが <b>ON</b> になっています。
問ラベル自動付番: <b>MT,TBL</b> は、その子設問では枝番をつけて付番	問ラベルを自動付番する際、マトリクス設問、テーブル設問の子設問に枝番を付番するかどうかを設定します。デフォルトはチェックが <b>ON</b> にな

	っています。
テンプレートパス	テンプレートのパスを設定します。 デフォルトは <b>conf/template</b> です。
デフォルトテンプレート名	ガイドで使用するデフォルト(初期選択)テンプレートを設定します。 デフォルトは <b>_default.ja_jp</b> です。
リスト未選択時の表記	ガイドで設定するリスト選択の <b>リスト未選択時の表記</b> を設定します。 デフォルトは <b>▼▼▼</b> 選択してください <b>▼▼▼</b> です。
デバッグ外部用ブラウザ 1	ブラウザのパスを設定します。外部ブラウザの開始(1)で開くブラウザの設定です。未入力の場合 <b>IE</b> が起動します。
デバッグ外部用ブラウザ 2	ブラウザのパスを設定します。外部ブラウザの開始(2)で開くブラウザの設定です。未入力の場合 <b>FireFox</b> が起動します。
デバッグ外部用ブラウザ 3	ブラウザのパスを設定します。外部ブラウザの開始(3)で開くブラウザの設定です。未入力の場合 <b>chrome</b> が起動します。
デバッグサービスポート番号	デバッグで使用するポート番号を任意の番号に設定します。 デフォルトでは、使用されていないポート番号を自動的に設定します。デフォルトは <b>0</b> (自動設定) です。
プレビュー出力 : <b>Accept - Language</b>	プレビュー出力時の言語を設定します。 デフォルトは <b>ja</b> です。
プレビュー出力:選択肢ランダム の無効化	プレビュー出力時のランダム設定している選択肢をランダムで表示するかどうかを設定します。 デフォルトはチェックが <b>OFF</b> になっています。
<b>ORCA Editor</b> の画面文字サイズ	<b>Editor</b> 上の文字サイズを設定します。デフォルトは標準です。変更したフォントサイズは再起動後に反映します。

終了

ORCA Editor の全ウィンドウを閉じ、操作を終了します。



## ウインドウ

---

### ガイド

ガイドウインドウ (p.52) を開きます。

### 素材

素材ウインドウ (p.72) を開きます。

### 問ラベル編集

問ラベル編集ウインドウ (p.74) を開きます。

### ルックアップデータ

ルックアップデータウインドウ (p.75) を開きます。

### ソースエディタ

ソースエディタウインドウ (p.77) を開きます。

### フロー図

フロー図ウインドウ (p.79) を開きます。

### 検証

検証のウインドウ (p.84) を開きます。

### デバッグ

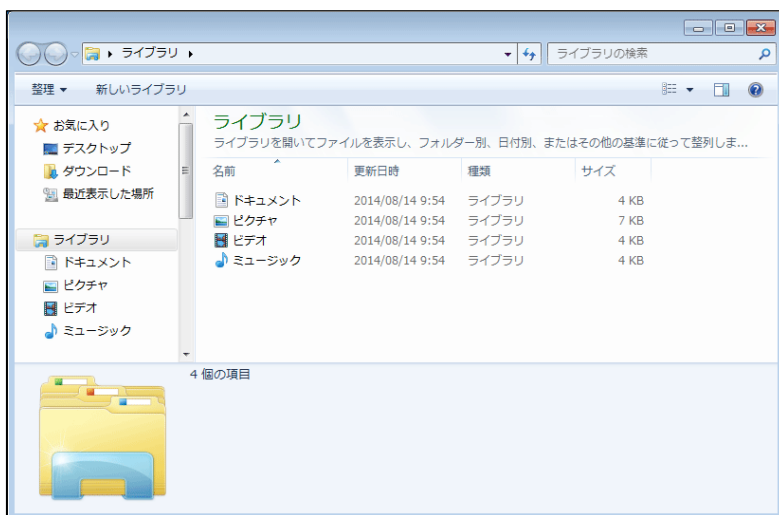
デバッグウインドウ (p.86) を開きます。

## ツール

---

### エクスプローラーを開く

#### ■ エクスプローラーを開く



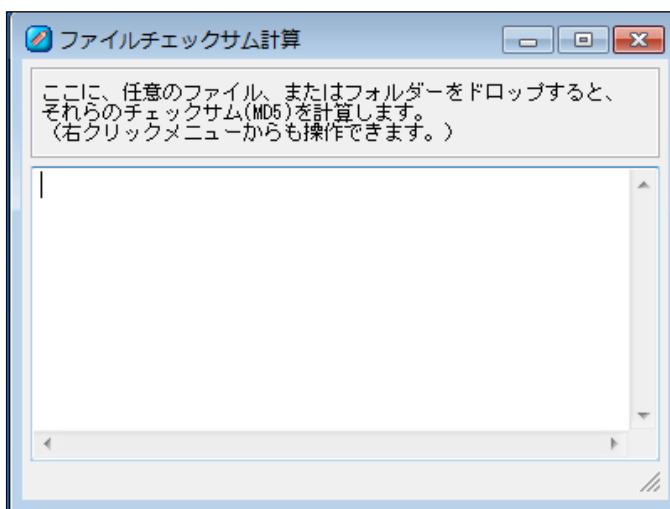
---

任意のファイルを選択して開くことができます。

---

### ファイルチェックサム計算

#### ■ ファイルチェックサム計算



---

任意のファイルの MD5 を計算させます。

---

既に Core に登録されたスペックアーカイブファイルとの差の有無を検証する場合などに使います。

---

## ヘルプ

---

### バージョン情報

#### ■ バージョン情報



ORCA Editor のバージョン情報と、ORCA Editor の使用している Java VM のバージョンが表示されます。

---

■ ガイドウインドウ

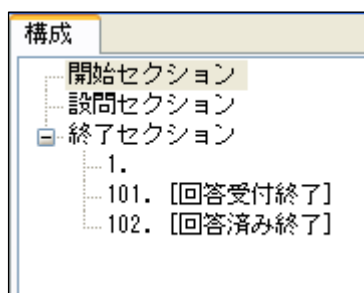


ガイドはスペック作成の基本となるウインドウで、ORCA Editor のメインウインドウと呼べるものです。

画面はウインドウの左に位置する構成と、ウインドウの右に位置する設問情報・プレビューで構成されています。

構成

■ 構成



構成は、スペック作成の主要操作である設問の作成・編集・削除を行うための画面です。現在作業中のスペックの状態がツリー状に一覧表示されます。

初期画面は図のように、開始セッション、設問セッション、終了セッションが表示されています。ORCA Editor では3つのセッションを設定することでスペックを作成していきます。

主な操作は、構成の各箇所を右クリックすることで表示される操作メニューで行います。

---

#### **開始セッション**

Web アンケートの開始ページと全般の設定を行えるセッションです。

#### **設問セッション**

Web アンケートの設問ページの作成、設定、削除と設問ページ全般が行えます。Web アンケート作成の基本となるセッションです。

作成された設問は設問セッションにツリー状に追加表示されていきます。

#### **終了セッション**

Web アンケートの終了ページの作成、設定、削除を行います。

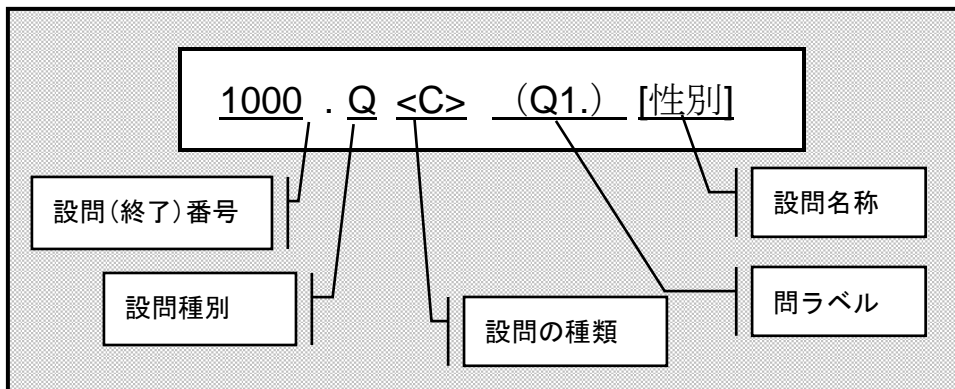
作成された終了ページは終了セッションにツリー状に追加表示されていきます。

## 構成の表記

---

### 表示フォーマット

構成の表記は以下のフォーマットで表現されます。



上図は、設問番号 1000 の設問で単一回答、問ラベルは「Q1.」で設問名称が「性別」という情報を表現しています。

設問種類は、設問タイプが Q の時だけ表示されます。設問名称は入力された時だけ[]で囲まれて表示されます。

### 設問種別の略記

記号	意味
Q	設問を意味します。 設問種類も併せて表示されます。
J	ジャンプを意味します。
JL	終了ジャンプを意味します。
<<BANK>>	バンクを意味します。
*	コメントを意味します。
ST	ステップを意味します。

### 設問種類の略記

記号	意味
<C>	単一回答設問を意味します。
<M>	複数回答設問を意味します。
<N>	数値入力回答設問を意味します。
<U>	文字入力回答設問を意味します。

<CL>	スケール選択設問を意味します。
<CB>	リスト選択設問を意味します。
<BTN>	ボタン選択設問を意味します。
<IMG>	イメージ選択設問を意味します。
<F>	ファイルアップロード画面を意味します。
<MT>	マトリクス設問を意味します。
<TBL>	テーブル設問を意味します。
<A:C EXP>	ORCA Script (単一回答) を意味します。
<A:M EXP>	ORCA Script (複数回答) を意味します。
<A:N EXP>	ORCA Script (数値) を意味します。
<A:U EXP>	ORCA Script (文字) を意味します。
<A:N COUNTER>	カウンタ を意味します。
<A:C AUTOCODE>	選択肢の単一回答 を意味します。
<A:M AUTOCODE>	選択肢の複数回答 を意味します。
<A:N QUOTA_SIG>	クォータシグナル を意味します。
<A:N QUOTA_COUNT>	クォータ回収値 を意味します。
<A:N QUOTA_LIMIT>	クォータ制限値 を意味します。
<A:N RAND>	ランダム値 を意味します。
<A:U STARTTIME>	開始時刻 を意味します。
<A:N PROCTIME>	経過時間 を意味します。
<A:U REMOTE_ADDR>	クライアント I P を意味します。
<A:U USER_AGENT>	クライアント U A を意味します。
<A:U REFERER>	クライアントリンク元を意味します。
<A:N ACCPARAM>	アクセスパラメータ (数値) を意味します。
<A:U ACCPARAM>	アクセスパラメータ (文字) を意味します。
<A:N ACCESS_SEQ>	アクセスシーケンス を意味します。
<A:U ANSWER_TABLE_ID>	対象者情報：テーブル I D を意味します。
<A:U ANSWER_ID>	対象者情報：回答者 I D を意味します。
<A:U ANSWER_CATEGORY_ID>	対象者情報：カテゴリ I D を意味します。
<UP>	説明文設問を意味します。
<ET>	ダミー設問を意味します。

## その他の記号

記号	意味
数字	設問番号、もしくは終了番号を表します。
. (ピリオド)	設問番号、もしくは終了番号の区切を意味します。
()	問ラベルが記述してある場合、問ラベルが () 内に表示されます。
[]	設問名称が記述してある場合、設問名称が [] 内に表示されます。



## 設問情報

### ■ 設問情報

設問情報		プレビュー	設問情報・プレビュー
Q. 2100	問ラベル	Q2	
	設問名称	居住地	
	タイプ	[M] プリコード設問：複数回答	
	設問文章	あなたのお住まいの都道府県をお知らせください。	
	設問文章設定	通常の改行を に置換しない	Default
		設問文と入力欄の間に をつけない	Default
		設問文と入力欄を<DIV>で囲む	Default
		問ラベルを表示する	Default
	進捗割合		
	選択肢	1	茨城県
		2	栃木県
		3	群馬県
		4	千葉県

設問情報はガイドの右欄にある**設問情報**のタブをクリックすると表示する画面です。

設問情報は**構成**でクリックされた箇所の文字情報を表示します。

基本的には**構成**でクリックした箇所の情報が表示されますが、スペック全体やジャンプだけをまとめて表示することも可能です。

### 開始セクションの情報

表記	内容
調査ファイル名	現在開いているスペックファイル名の表示がされます。 スペックを一度も保存していない状態では何も表示されません。
調査名	開始文面設定のタイトルで設定された内容が表示されます。
開始セクション	開始セクションで設定された内容が表示されます。 開始ページとスペック全般設定に分類したものが表示されます。
開始ページ	開始ページの設定が表示されます。
画面表示	開始文面設定の <b>開始画面を表示する</b> で設定された内容が表示されます。
見出し	開始文面設定の見出しで設定された内容が表示されます。

文章	開始文面設定の文章で設定された内容が表示されます。
スペック全般	スペック全般の設定が表示されます。
テンプレート	一段目はテンプレート名が表示されます。 二段目は画像保護機能の有無の設定が表示されます。
自動終了	一段目はカテゴリクォータ達成時の終了画面の設定が表示されます。 二段目は多重回答時の終了画面の設定が表示されます。

### 設問セクションの情報

表記	内容
設問セクション	設問セクション設定で設定された内容が表示されます。
進捗の表示	設問セクション設定の進捗の表示で設定された内容が表示されます。デフォルトは表示しないになっています。
常設戻るボタンの設定	前の画面に戻るためのボタンの有無が表示されます。デフォルトは使用しないになっています。
ブラウザ動作	設問セクション設定のブラウザ動作設定で設定された内容が表示されます。デフォルトでは戻るボタンは無効になっています。
設問文章デフォルト設定	この調査票全体の設定です。
通常の改行を に置換しない	通常の改行を改行コード (BR) に置換しない場合は ON にします。デフォルトは OFF になっています。
設問文と入力欄の間に をつけない	設問文と入力欄の間に改行コード (BR) を入れない場合は ON にします。デフォルトは OFF になっています。
設問文と入力欄を<DIV>で囲む	設問文と入力欄を<DIV>で囲む場合は ON にします。デフォルトは OFF になっています。
問ラベルを表示する	問ラベルを表示する場合は ON にします。デフォルトは OFF になっています。
問ラベルの HTML	問ラベルの表記を設定します。デフォルトの class は以下の通り設定されています。 <pre>.QLABEL{ font-weight:bold; font-size: 120%; margin-bottom: 0.5em; }</pre>
問ラベルの位置	デフォルトは設問文エリア (<DIV class="TAREA">～

	</DIV>) 内に表示されます。
回答入力の必須・任意 デフォルト設定	この調査票全体の設定です。 設問タイプ別に必須・任意の設定を一括で行います。
選択肢回答[C, M, CL, CB]	デフォルトは必須になっています。
選択肢回答 追加入力 欄[C, M]	単一回答設問および複数回答設問において、「その他」に 続く文字入力欄の回答制御です。デフォルトは必須にな っています。
数値回答	デフォルトは必須になっています。
文字回答	デフォルトは必須になっています。
段組表示[C, M, BTN, IMG]	この調査票全体の設定です。 選択肢表示の段組設定を一括で行います。
その他デフォルトの設 定：選択肢文章クリッ クの有効無効	ブリコード設問の単一回答および複数回答において、選 択肢文章ごと選択肢として認識させる機能です。 デフォルトは <b>OFF</b> になっています。

## 設問

表記	内容
問ラベル	設問で設定された問ラベルが表示されます。
設問名称	設問で設定された設問名称が表示されます。
タイプ	設問種別、種類が表示されます。
設問文章	設問文章が表示されます。
設問文章設定	設問文章デフォルト設定で設定した内容が表示されま す。
選択肢	設問で設定された選択肢の内容またはその設定の <b>ON/OFF</b> の状況が表示されます。
回答入力の必須・任意 設定	設問で設定された回答入力の設定が表示されます。
表示	設問で設定された選択肢の表示方法が表示されます。
入力欄	設問で設定された入力欄の表示方法が表示されます。
オプション	設問で設定されたその他の設定などが表示されます。
ORCA Script	ORCA Script が表示されます。
コメント	コメントで設定された文章が表示されます。

## ジャンプ

表記	内容
名称	ジャンプの設問名称が表示されます。
条件	条件の <b>ORCA Script</b> が表示されます。
成立	条件が成立した場合にジャンプする設問番号が表示されます。
非成立	条件が成立しなかった場合にジャンプする設問番号が表示されます。
ジャンプ時のメッセージ	ジャンプ先に表示されるメッセージが表示されます。
オプション	イレースジャンプの場合、「イレースジャンプ:ON」と表示されます。

## ステップ

表記	内容
名称	設定された設問名称が表示されます。
タイプ	[ST]ステップ設問と表示されます。
選択肢	ステップで設定された選択肢が表示されます。
表示	ステップで設定された表示方法が表示されます。

## バンク

表記	内容
<<BANK>>	バンクを表します。バンクに登録されている設問とバンク文章が表示されます。
設問リスト	バンクに登録されている設問の設問番号のリストが表示されます。
バンク文章	バンクで設定したバンク文章が表示されます。
バンク文章設定	バンク文章設定で設定した内容が表示されます。
子設問順序用設問	バンク以前にバンクに登録されている設問の順序を決定する設問を用意し、表示順序を設定します。 ブランクの場合は、設問番号の若い順に設問が表示されます。

## 終了セクションの情報

表記	内容
終了セクション	終了セクションに登録されているすべての終了ページの LID、終了名称、タイプが表示されます。
L	終了番号が表示されます。
終了名称	終了ページ設定で設定された終了名称が表示されます。
タイプ	終了設定で設定された終了時の動作が表示されます。 通常終了の場合は、見出しと、文章が表示されます。 他の WEB ページヘジャンプが選択された場合はリダイレクト、他のスペックヘジャンプが選択された場合は、ネクストと表示されます。

## プレビュー

---

スペックの内容を HTML レンダリングしてプレビュー表示します。

詳しくはプレビューの章 (p.67) をご覧下さい。

## 設問情報・プレビュー

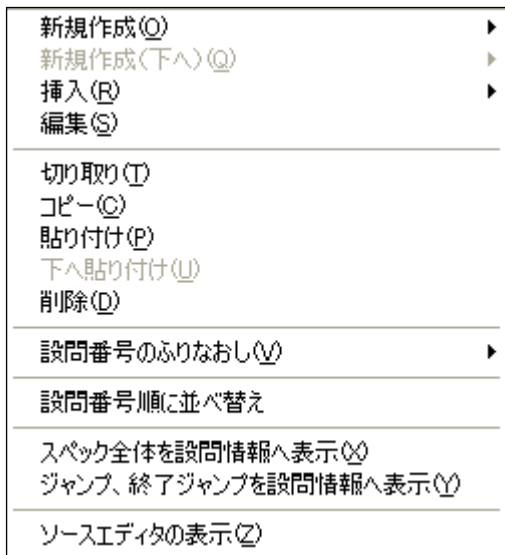
---

設問情報とプレビューが縦に並べて表示されます。

### 操作メニュー

---

#### ■ 操作メニュー



構成を右クリックした際に表示されるメニューです。

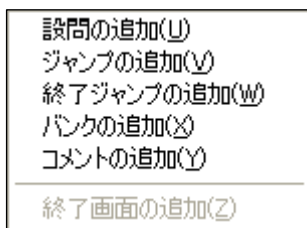
クリックした箇所によって操作できる内容が異なります

---

### 新規作成

---

#### ■ 新規作成 (設問セクション)

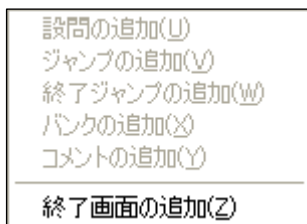


設問を新規に作成します。

設問セクションでの**新規作成**は、**設問**、**ジャンプ**、**終了ジャンプ**、**バンク**、**コメント**を新規作成できます。

---

### ■ 新規作成 (終了セクション)

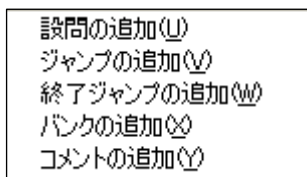


終了画面を新規に作成します。

終了セクションでの**新規作成**は、**終了画面** (終了ページ) を新規作成できます。

## 新規作成 (下へ)

### ■ 新規作成 (下へ) (設問セクション)



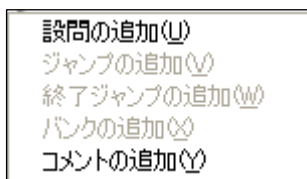
設問を新規に作成します。

設問セクションの中でも、マトリクス、テーブル、バンク、ステップを選択した時にこの操作が可能となります。

基本的な動作は新規作成と変わりませんが、作成された設問が選択された設問のグループとして作成されます。**構成**の表示上は選択された設問にぶら下がり階層状に表示されます。

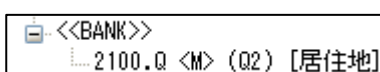
### マトリクス、テーブルとバンクの新規作成 (下へ)

#### ■ マトリクス、テーブルとバンクの新規作成 (下へ)



マトリクス、テーブルとバンクの場合、**設問**と**コメント**の追加しか行えません

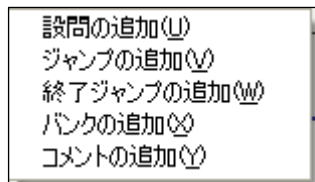
#### ■ バンクに新規作成 (下へ) を使用した例



例は設問番号が 2100 の設問を作成したときの例です。バンクの下に 2100 の設問がぶら下がって作成されています。

## ステップの新規作成 (下へ)

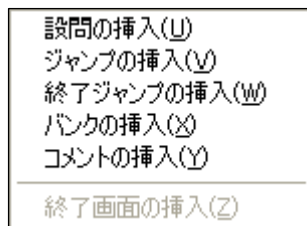
### ■ ステップの新規作成 (下へ)



ステップでは、設問セクションでの通常の新規作成と変わらず、設問、ジャンプ、終了ジャンプ、バンク、コメントの追加が可能です。

## 挿入

### ■ 挿入



設問の新規作成とほぼ同等の操作ですが、動作の違いが大きく二つあります。

一つは、設定画面に設問番号が入力されていないことです。設問番号は手動で入力しなければなりません。

もう一つは、構成に追加される際の設問の位置です。新規作成では、作成後は設問セクションの一番後ろに追加されますが、挿入の場合は選択された設問の直前に設問が挿入されます。

設問が増えてきたときに挿入を使うことで並べ替えの手間を減らすことができます。

## 編集

設定済みの設定ウインドウが再度表示されます。設問を選択した状態でダブルクリックでも編集になります。



## コピー

---

設問をコピーします。

マトリクス、テーブル、バンク、ステップを選択した場合は、それぞれの配下の設問を一まとめにコピーします。

## 貼り付け

---

コピーした設問を貼り付けます。

コピーした設問は設問番号も含めて全く同じ設問です。

## 貼り付け（下へ）

---

コピーした設問をマトリクス、テーブル、バンク、ステップの配下に貼り付けます。

## 削除

---

設問、終了ページを削除します。確認ダイアログが表示されます。

## 設問番号のふりなおし

---

### ■ 設問番号順のふりなおし

ふりなおし開始設問のセット(W)
ふりなおし終了設問のセット(X)
ふりなおし範囲のクリア(Y)
ふりなおし(Z)

設問番号が不規則な並びになっていたり、設問のコピーなどで設問番号が重複してしまっている場合に、範囲を指定してまとめて設問番号を振り直します。

### ふりなおし開始設問のセット

ふりなおし範囲の開始設問を設定します。設定された設問の左に青いラインが表示されます。

### ふりなおし終了設問のセット

ふりなおし範囲の終了設問を設定します。設定された設問の左に開始設問から終了設問にかけて青いラインがつながって表示されます。

### ふりなおし範囲のクリア

設定されたふりなおし範囲がクリアされます。設問の左の青いラインがクリアされます。

### ふりなおし

番号のふりなおし画面が表示され、ふりなおし範囲に対して設問番号のふりなおし処理を行います。

## 設問番号順に並び替え

---

ガイド内の設問を設問番号順に並び替えます。ステップ、バンク、マトリクス、テーブルの下にある設問については、その中だけで若い順に並び替えます。

## スペック全体を設問情報へ表示

---

設問情報に、スペック全体の設定情報が表示されます。

## ジャンプ、終了ジャンプを設問情報へ表示

---

設問情報に、構成のジャンプと終了ジャンプの設定情報が表示されます。

## ソースエディタの表示

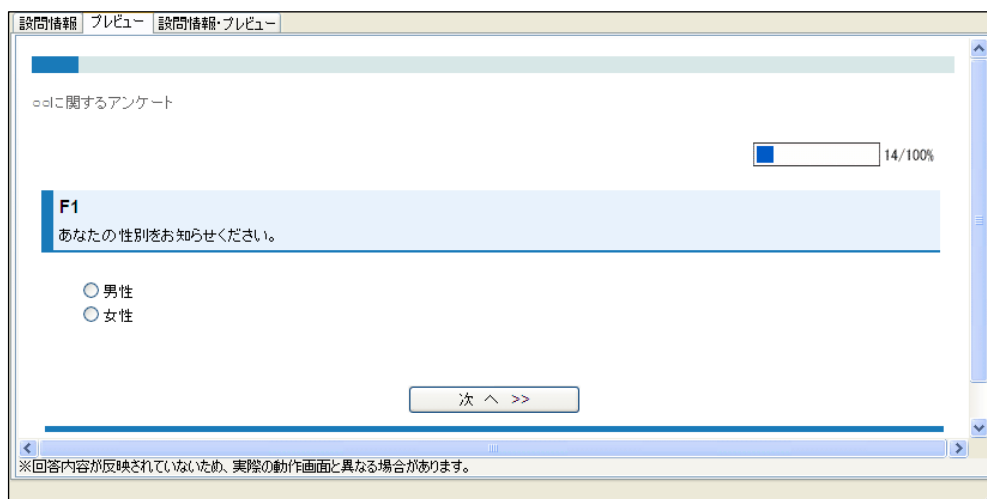
---

ソースエディタウィンドウ (p.77) を開きます。

## プレビュー

---

### ■ プレビュー



プレビューは**ガイド**の右欄にある**プレビュー**のタブをクリックすると表示する画面です。

プレビューは**構成**でクリックされた箇所の HTML レンダリング画面を表示します。

---

## ガイドのプレビュー

---

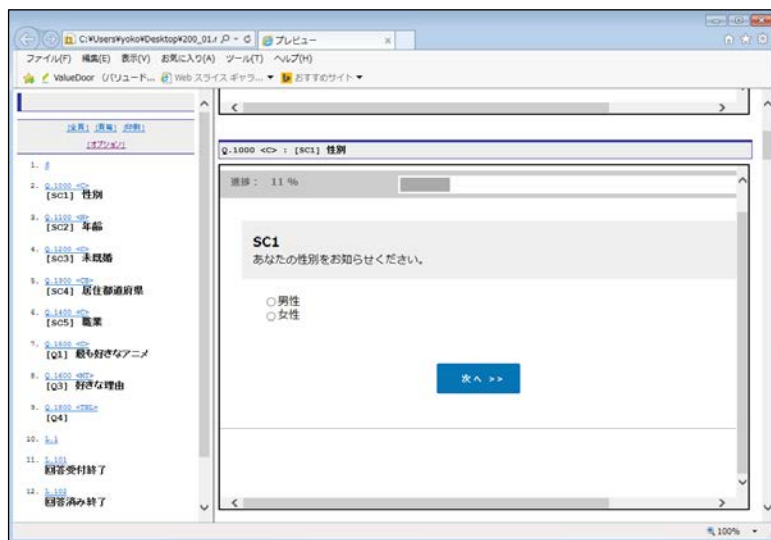
### プレビュー画面の表示

プレビューは構成でクリックされた箇所の HTML レンダリング画面を表示します。

プレビュー画面の下部に注意書きがあるように、回答内容が反映されていないため、実際の Web アンケートとは異なる場合があるため、必ず実際の Web アンケート画面での動作確認を行う必要があります。詳しくは、「使用と制限」「プレビューの注意点」をご覧ください。

## プレビュー出力

### ■ プレビュー出力およびプレビュー出力単一ファイル



開いているスペックの最新の状態をリスト付きの HTML ファイルにして出力します。

「プレビュー出力」で出力されるファイルは、index.HTML、iilst.HTML、S.HTML、QXX.HTML、Lxx.HTML の 5 種類と、素材ファイル(T フォルダ以下)です。

出力直後に index.HTML ファイルを自動的に標準ブラウザで開きます。

自動的に開かない場合は、出力先の index.HTML ファイルをクリックしてください。

操作は、メニューウインドウのファイルにあるプレビュー出力で行います。

「プレビュー出力 単一ファイル」では開いているスペックのプレビュー画面を mht ファイルで出力します。出力直後に自動的に Internet Explorer で開きます。

操作は、メニューウインドウのファイルにあるプレビュー出力 単一ファイルで行います。

### 全頁

表示方法に関する指定です。全画面が縦に並んで表示されます。ファイルを開いたばかりの状態のときは、全頁表示になっています。左フレームに表示されている設問番号をクリックすると、その設問までスクロールされます。

### 頁毎

表示方法に関する指定です。左フレームに表示されている設問をクリックすると、その設問を表示します。

## 印刷

プレビュー画面の印刷が開始されます。

## オプション

表示と印刷のオプション設定です。

表記	内容
ヘッダーの表示	右フレームの各画面先頭の、設問番号、問ラベル、設問名称の表示/非表示の設定です。ON は表示、OFF は非表示となります。デフォルトは ON になっています。
コメントの表示	Editor のコメント部分に記載した内容の表示/非表示の設定です。ON は表示、OFF は非表示となります。デフォルトは ON になっています。尚、この項目は上記ヘッダーの表示と連携しています。ヘッダーを非表示にした場合はコメントも非表示となります。
ボタンの表示	各頁の「次へ」ボタンの表示/非表示の設定です。ON は表示、OFF は非表示となります。デフォルトは ON になっています。
設問情報の表示	設問詳細の表示/非表示のせっていです。ON は表示、OFF は非表示となります。デフォルトは OFF になっています。ON にすると画面イメージの上部に該当の設問の設問情報が表示されます。
選択肢コードの表示	選択肢のコードの表示/非表示の設定です。ON は表示、OFF は非表示となります。デフォルトは OFF になっています。ON にすると選択肢の前に赤字で選択肢番号が表示されます。(リスト選択設問は、赤字になりません。)またマトリクスの親にあたる選択肢はピンク字で表示されます。
印刷時の改ページ挿入	1 画面 1 枚の用紙に印刷するか、複数の画面を 1 枚の用紙に印刷するかを決定する設定です。ON は 1 画面 1 枚の用紙、OFF は複数画面を 1 枚の用紙に印刷となります。デフォルトは ON になっています。
印刷時の縮小	選択肢が多い設問などは 1 画面が 1 枚の用紙の印刷範囲が収まらない場合があります。その場合は、こちらの縮小

を使って1枚の用紙に収まるようにします。  
倍率は、100%（等倍）、85%（A4→B5 程度）、70%（A4→A5 程度）、59%（A4→B6 程度）、50%（A4→A6 程度）の5段階を用意しています。  
デフォルトでは70%の設定になっています。

## 仕様と制限

---

### プレビュー画面の表示

実際のWebアンケート実行時と、プレビューの表示は異なる場合があります。

### Javascriptの動作

Javascriptは動作しない場合があります。

### 動画ファイル

素材として登録されたflash等の動画ファイルは動作しない場合があります。

### ORCA Scriptの動作

ORCA Scriptは実行せずに常に真として動作します。

そのため、条件文(ELSE)を挿入しても、常にIF部分が表示されELSE部分はプレビューしません。

### その他のORCAタグの扱い

ORCAタグの中で<TA ID="" />、<TSC UPPER="" />のタグはプレビュー表示で以下のように表示します。

ORCA タグの例	プレビュー表示
<TA ID="1100"/>	*** ANS Q1000 ***
<TSC UPPER="1"/>	*** TSC U1 ***

### 回答者ID

回答者IDは常に1としてプレビューします。

### 同一の設問番号の扱い

同一の設問番号がある場合は、構成の下にある設問がプレビューします。またBANK内に同じ設問がある場合は、一問分しか表示しません。

## 選択肢表示設定の扱い

選択肢表示設定による選択肢の表示はすべて真となり、設定した選択肢をすべてプレビューします。

## プレビューの注意点

---

### プレビューの信頼性

プレビューは簡易表示です。プレビューの HTML を信用せず、必ずデバッグ画面、または実際の ORCA サーバでの画面確認を行ってください。

### プレビューの整形

プレビューの整形を意識しすぎると、実際の Web アンケート画面表示が異なるために、HTML のエラーとなるかもしれません。  
本番の時にエラーとならないように注意してください。

### 素材の参照

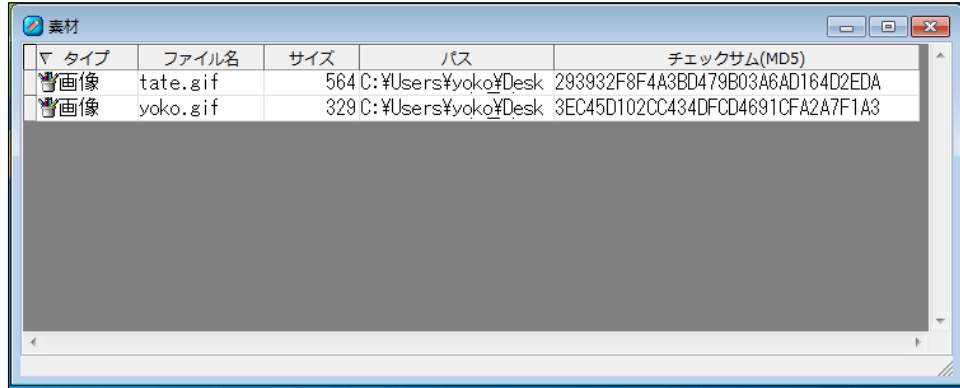
素材の参照先が修正されていないと、画像などがプレビュー出力されません。

### プレビュー出力の注意

プレビュー出力の際は登録されている素材も出力されます。機密性の高い画像・動画を用いるときは取り扱いに十分注意してください。

## 素材

### ■ 素材ウインドウ



**素材**は、スペックで使用する画像などの素材を登録・管理するウインドウです。

画面は、登録された素材ファイルが表示されます。

フィールド名の▼をクリックすると並び替えを行うことができます。

ファイルの追加/削除の操作は右クリックで行います。

#### タイプ

拡張子からファイル名を判断して種類が表示されます。

タイプ名	拡張子
フラッシュ	swf
ムービー	mpeg
HTML	html
画像	jpg, png, gif, bmp
----	その他

#### ファイル名

ファイル名が表示されます。

#### サイズ

ファイルサイズが表示されます。単位はバイト (Byte) です。

#### パス

ファイルが存在する絶対パスが表示されます。

#### チェックサム (MD5)

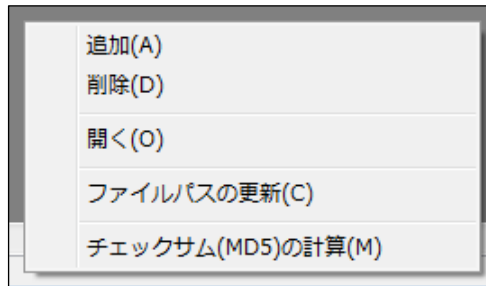


チェックサムが表示されます。

## 素材の操作メニュー

---

### ■ 素材の操作メニュー



---

素材の操作メニューは、右クリックで表示されます。

素材の管理操作を行います。

---

#### 追加

素材を追加登録 (p.184) します。

#### 削除

登録してある素材を削除します。

#### 開く

素材を他のアプリケーションで開きます。

アプリケーションは、登録してある素材の拡張子から関連付けしてあるアプリケーションが起動します。

#### ファイルパスの更新

登録してある素材のファイルパスを更新します。

素材の場所などを変更した場合にファイルパスが存在しない場合、スペック検証時エラーになります。

#### チェックサム(MD5)の計算

登録してある素材のチェックサムを計算します。

素材を変更した場合に再度計算させると、値が更新されます。

## 問ラベル編集

### ■ 問ラベル編集ウインドウ



問ラベル編集は、問ラベルと設問名称を編集できる画面です。

設問番号、タイプなど黄色いエリアは編集できません。

問ラベルは文字列（日本語。あ、い、うなど）の表記も可能です。

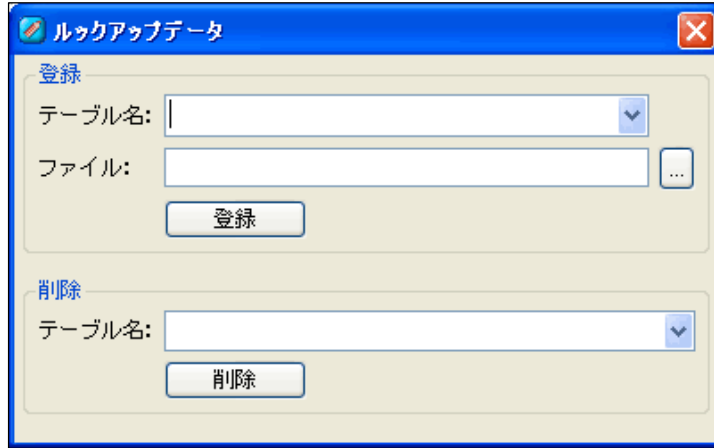
### ボタン

ボタン名	解説
自動付番(N)	問ラベルを自動で振ります。
リセット(R)	直前の状態に戻します。
クリア(C)	問ラベルをすべてクリアします。
確定(S)	スペックに反映させます。確定ボタンを押さないかぎり、スペックには反映されません。

## ルックアップデータ

---

### ■ルックアップデータウインドウ



ルックアップデータは、対象者情報などのデータファイルを登録・削除するウインドウです。

ルックアップデータに対象者情報を登録することで Editor 上での取得値によるフロー制御の確認等ができるようになります。

また、簡易的なマスターデータとして利用することもできます。しかし、全てのテーブルの行数が、4000、全てのテーブルのセルが、20000 を超える場合は、速度低下などが懸念されるため検証では警告となります。

### 登録

---

#### テーブル名

テーブル名を入力します。

登録済のファイルがある場合にはテーブル名がリスト表示されます。

#### ファイル

登録したいファイルを参照します。

ファイルは ods 形式、xlsx 形式、xls 形式が使用できます。

### 削除

---

#### テーブル名

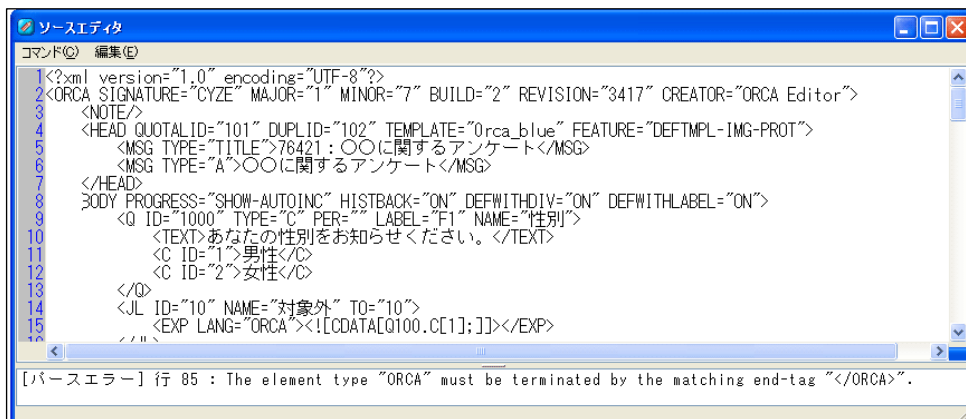
登録済のファイルから削除したいファイルのテーブル名を選択します。

#### ボタン

ボタン名	解説
登録	データを登録します。
削除	データを削除します。

## ソースエディタ

### ■ ソースエディタウインドウ



ソースエディタは、スペックファイルを直接編集できるウインドウです。

画面は、上部にスペックのソース、下部にスペックの検証エラーの内容が表示されます。

## コマンド

### 編集内容を反映

編集された内容を保存し反映します。編集して閉じるだけでは反映されません。

### 閉じる

ソースエディタウインドウを閉じます。

## 編集

### 最新の状態に更新

編集内容を反映する直前の状態に戻します。

### 元に戻す

先の作業を一段階戻します。

### やり直し

上記の「元に戻す」の操作を一段階やり直します。

#### **切り取り**

選択箇所を切り取ります。

#### **コピー**

選択箇所をコピーします。

#### **貼付け**

クリップボードに保存された内容をカーソル位置に貼り付けます。

#### **削除**

選択箇所を削除します。

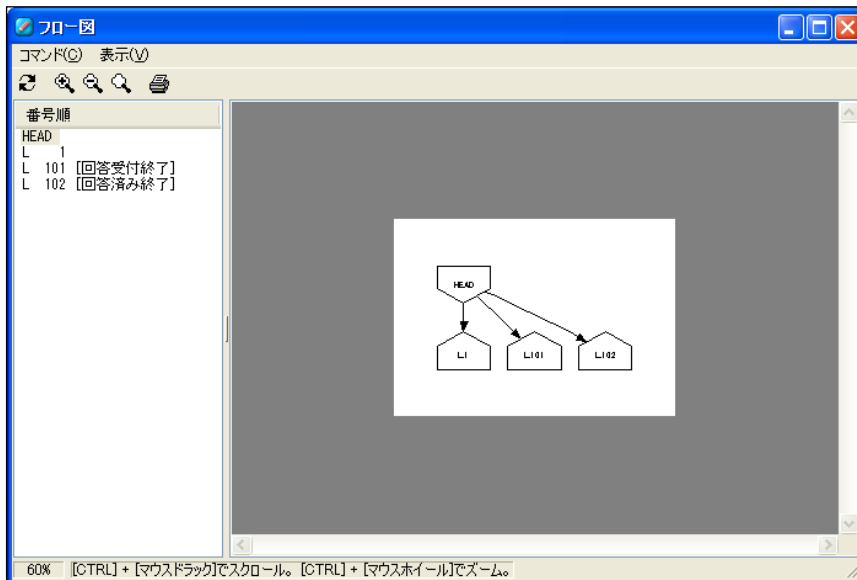
#### **すべて選択**

ソースすべてを選択します。

#### **メッセージのリセット**

ソースエディタのウインドウ下部に表示されたエラーメッセージをリセットし、削除します。

■フロー図ウインドウ



フロー図は、スペックのロジック確認など作成したスペックの整合性を判断するために使用するウインドウです。

スペックの設間は必ずつながっていなければなりません。設定ミスによる設間の分断や、ロジックのミスをガイドの設定やソースエディタから探すのは困難な作業です。

しかし、フロー図を利用することで、スペック全体の矛盾点や設間の分断を、素早く的確に確認することが出来ます。

画面は、左部に設間が並び、右部にフロー図が表示されます。

## コマンド

### 画像の保存

表示されているフロー図を画像として保存します。

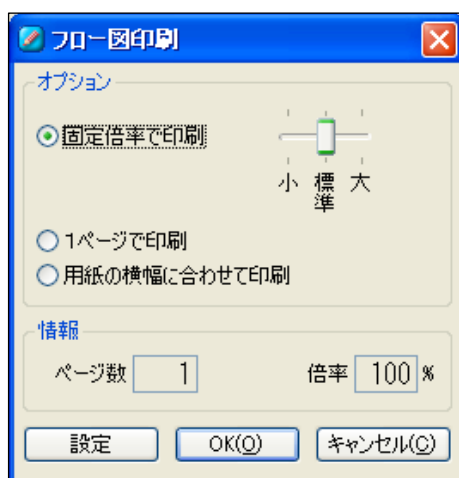
画像形式は、PNG、BMP、JPG の形式から選択できます。

### 印刷

フロー図印刷画面を開きます。

## フロー図印刷

### ■ フロー図印刷



フロー図の印刷設定を行います。

固定倍率で印刷	スライドバーに印刷の倍率を固定して印刷します。 <b>標準</b> は画像の倍率を <b>100%</b> で印刷します。 <b>小</b> は <b>75%</b> 、 <b>大</b> は <b>133%</b> で印刷します。
1 ページで印刷	1 ページで印刷できるように、用紙の縦横幅に合わせて自動で倍率を計算して印刷します。
用紙の横幅に合わせて印刷	用紙の横幅に合わせて自動で倍率を計算して印刷します。1 ページで印刷できない場合は、縦方向に複数ページに分割します。

### ボタン

ボタン名	解説
設定	プリンタの設定画面を開きます。
OK(O)	印刷を行います。
キャンセル(C)	印刷設定をキャンセルして画面を閉じます。

### 閉じる

フロー図ウインドウを閉じます。



## 表示

---

### 最新の状態に更新

ガイドの最新の情報にフロー図を更新します。

### ズームイン

5%単位でフロー図全体を拡大します。

### ズームアウト

5%単位でフロー図全体を縮小します。

### 元のサイズに戻す

フロー図全体を初期の大きさに戻します。

## フロー図のツールバー

---

### ■ ツールバー



---

#### ツールバーの機能

---



…… ガイドの最新の情報にフロー図を更新します。



…… ウィンドウ内のフロー図を拡大します。



…… ウィンドウ内のフロー図を縮小します。



…… ウィンドウ内のフロー図を初期の大きさにします。



…… 印刷ウィンドウを開きます。

---

## 設問表示

---

### 番号順

設問が設問番号順に表示されます。

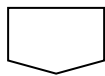
## 種類順

設問が設問の種類順 (HEAD, Q, ST, J, JL, L, ?) に表示されます。

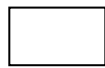
## フロー図の図形

### 図形一覧

#### 【図形】



**開始ページ**を表します。図内に **HEAD** と記されています。



**設問**を表します。図内は設問の略記号である **Q.**と設問番号が表示されます。



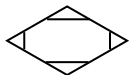
**自動回答**を表します。図内は設問の略記号である **Q.**と設問番号が表示されます。



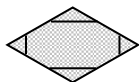
**ダミー設問**を表します。図内は設問の略記号である **Q.**と設問番号が表示されます。



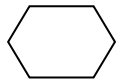
**ステップ**を表します。図内にステップの略記号である **ST.**と設問番号が表示されているものがステップの開始を意味します。ステップの終わりを表す図は、一回り小さく、図内に何も表示されていません。



**ジャンプ**を表します。図内はジャンプの略記号である **J.**と設問番号が表示されます。



**終了ジャンプ**を表します。図内は終了ジャンプの略記号である **JL.**と終了番号が表示されます。



**マトリクス**を表します。図内は設問の略記号である **Q.**と設問番号が表示されます。



**終了ページ**を表します。図内は終了ページの略記号である **L.**と終了番号が表示されます。

#### 【枠】



**設問のグループ**を表します。例えばバンクに登録されている複数の設問はこの枠内に収まって表示されます。



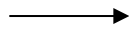
マトリクスのグループを表します。マトリクスに登録されている複数の設問はこの枠内に収まって表示されます。



ステップのグループを表します。ステップに登録されている複数の設問はこの青い枠内に収まって表示されます。

---

【矢印】



設問の進行を表します。各設問はこの矢印でつながって表示されます。

---

【エラー】



設問の分断を表します。図内はエラーの略記号である?とエラー番号が表示されます。

矢印の先にある設問・終了ページがどの設問ともつながっていない場合に表示されます。

---



設問の進行先不明を表します。

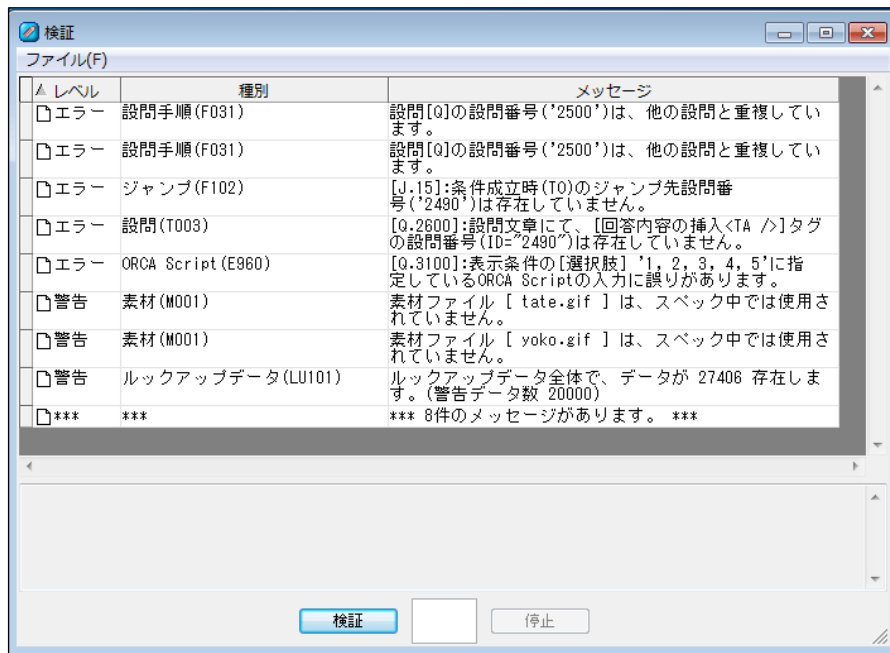
同じ設問番号が登録されている場合など、設問の進行が不確定な場合に表示されます。

---

---

## 検証

### ■ 検証ウインドウ



**検証**は、スペックファイルの検証を行い、その結果を表示するウインドウです。

画面は、上部に検証の結果を表形式で表示し、画面下部にエラーの際のメッセージなどが表示されます。

### レベル

検証の結果、問題が生じた場合の重要度が表示されます。

レベル名	解説
エラー	ORCA Core にスペック登録が不可能な状態です。エラー内容は同行のメッセージが表示されます。 同行をクリックすることでガイドのエラーの箇所を開きます。
警告	ORCA Core にスペック登録が可能ですが、スペックとして問題が含まれている可能性を警告します。 同行のメッセージに警告内容が表示されます。
***	同行のメッセージに検証結果が表示されます。

## 種別

発生したエラー、警告の種別が表示されます。

種別名	解説
設問手順	スペック内の設問番号が重複している場合など、フローに矛盾が発生している場合に表示されます。
設問	設問の設定が不完全な場合に表示されます。
ジャンプ	飛び先が存在しない場合に表示されます。
ORCA Script	条件として設定している設問や選択肢が存在しない場合や、文法が誤っている場合に表示されます。
素材	素材ファイルが存在しない場合に表示されます。
ルックアップ データ	登録されたルックアップデータのデータ件数が多い場合、警告されます。  全てのテーブルの行数が 4,000、または全てのテーブルのセル数が 20,000 セルを超える場合に表示されます

## メッセージ

各行の内容に応じたメッセージが表示されます。

エラーのメッセージ欄をクリックすると、さらに詳細な情報が画面下部の情報欄に表示されます。さらに、ダブルクリックすると対象となる設問の編集画面になります。

## ボタン

ボタン名	解説
検証	現在ガイドで開いているスペックの検証を行います
停止	検証を停止します。

## ファイル

---

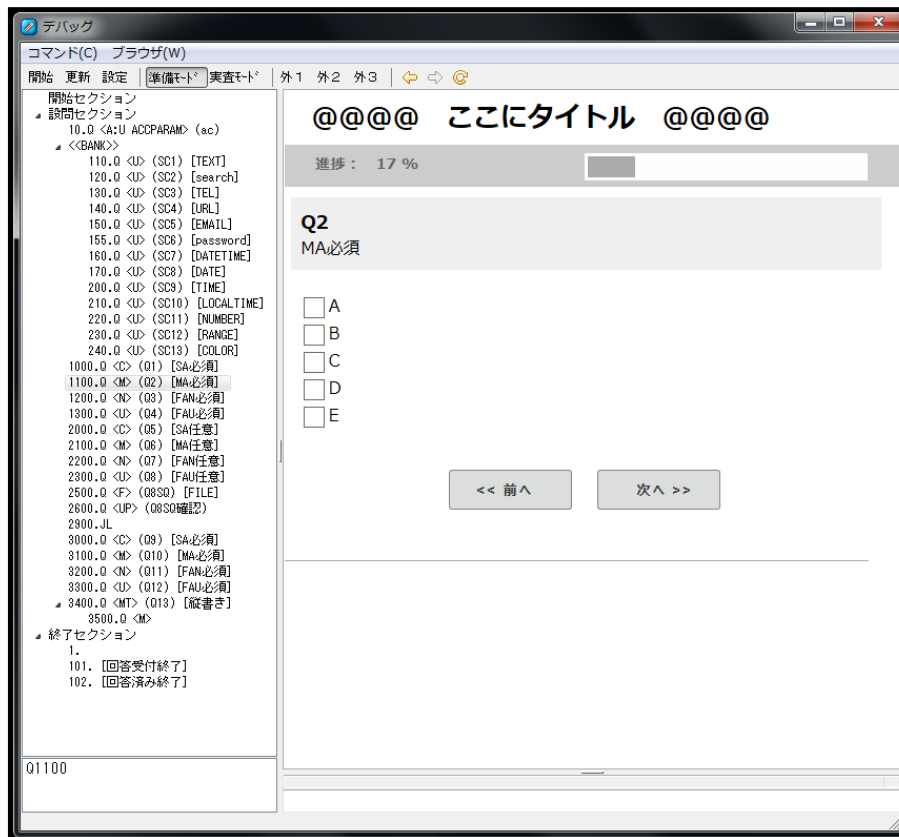
### メッセージの保存

現在表示されている検証ウインドウのメッセージをテキスト形式で保存します。

### メッセージの消去

現在表示されている検証ウインドウのメッセージを消去します。

## ■ デバッグウインドウ



デバッグは、ORCA Editor で開いているスペックの動作確認を行うためのウインドウです。

インストールされている Internet Explorer を用いて実際の Web アンケートを実行します。

## デバッグウインドウの起動と操作

### デバッグを開始する

ウインドウのデバッグを選択してデバッグを起動します。

起動直後は Web アンケートの画面は表示されていません。開始ボタン、またはコマンドからデバッグの開始を選択してデバッグを開始します。

## デバッグのポート設定

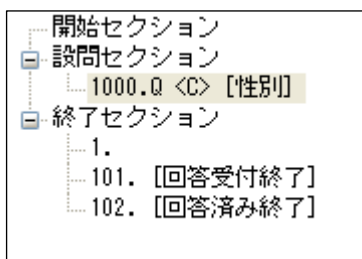
デバッグ機能は **Editor** 内部のサーバ機能にアクセスして使用します。

デフォルトの設定では、自動的に開いているポートを探してサーバ機能を起動します。

ポート番号を固定にしたい場合は、メニューの設定 (p.47) のデバッグサービスポート番号に任意のポート番号を入力します。

## 設問ツリーの実操作

### ■ 設問ツリー

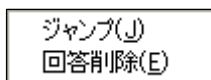


デバッグを開始すると左欄に表示される設問ツリーです。

画面表示する設問を右クリックすると操作メニューを表示します。

## 操作メニュー

### ■ 操作メニュー



設問ツリーで、設問を右クリックすると表示します。

## ジャンプ

選択された設問に移動します。

ただし、画面表示のある設問だけで、画面表示のない自動回答を飛び先にはできません。ステップ設問の下を直接飛び先にすることもできません。

また、終了セクションの設問にジャンプで移動すると、回答が終了したことになり設問セクションへのジャンプは出来なくなります。再度、デバッグを開始すればまた設問セクション内でジャンプすることが出来ます。

## 回答削除

選択された設問の回答内容を削除します。

## コマンド

---

### デバッグの開始

最新のスペック状態とデバッグ設定を読み込んで、開始画面を表示します。

### スペックの更新

最新のスペック状態にデバッグウインドウを更新します。

### デバッグ設定

デバッグ設定の小ウインドウを開きます。

### 準備モード

ORCA CORE のステータスが「準備」の状態と同様の動きをします。

常設戻るボタンの有効・無効に関わらず、常設戻るボタン（履歴モード）が表示されます。

終了ページでは「回答画面に戻る」と「回答を格納する」というボタンが表示されます。

### 実査モード

ORCA CORE のステータスが「実査」の状態と同様の動きをします。

常設戻るボタンが無効の場合は「戻る」ボタンが非表示となります。

### 外部ブラウザでの開始(1)

通常のブラウザを使用してデバッグ画面を表示します。デフォルトでは Internet Explorer が起動されます。

ファイルの設定のデバッグ用外部ブラウザ 1 を変更することでブラウザの変更が可能です。

### 外部ブラウザでの開始(2)

通常のブラウザを使用してデバッグ画面を表示します。デフォルトでは Firefox が起動されます。

ファイルの設定のデバッグ用外部ブラウザ 2 を変更することでブラウザの変更が可能です。

### 外部ブラウザでの開始(3)

通常のブラウザを使用してデバッグ画面を表示します。デフォルトでは Google Chrome が起動されます。

ファイルの設定のデバッグ用外部ブラウザ 3 を変更することでブラウザの変更が可能です。

### 閉じる

デバッグウインドウを閉じます。



## ブラウザ

---

### 戻る

一般的なブラウザ操作の戻るに相当します。

### 進む

一般的なブラウザ操作の進むに相当します。

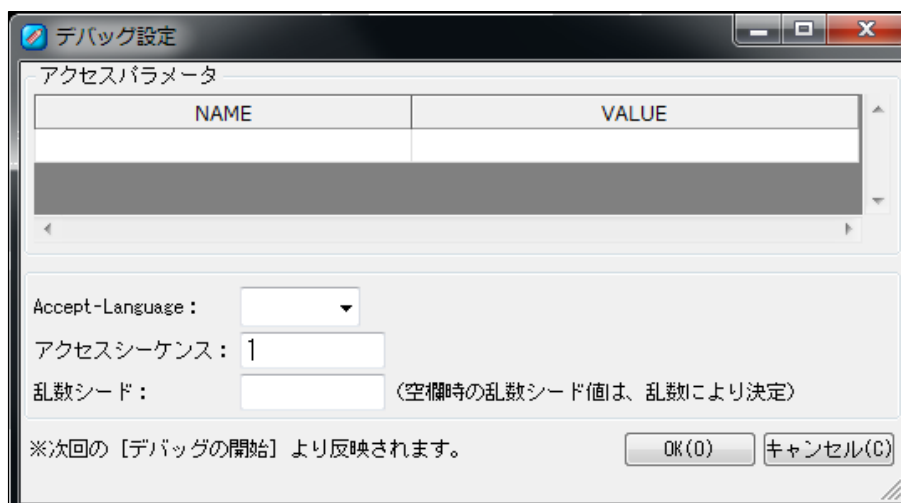
### ページの再読込

一般的なブラウザ操作のページの再読込に相当します。

## デバッグ設定

---

### ■ 設定ウインドウ



### アクセスパラメータ

URL に付加するアクセスパラメータを設定します。

NAME と VALUE を 1 セットで設定します。

### Accept-Language

デバッグウインドウの言語を設定します。

設定は **ja**(日本語)と **en**(英語)の 2 種類から選択できます。

テンプレートが `_default` の場合に、言語設定にあわせてテンプレートを日本語と英語に切り替えて動作します。

デフォルトは **ja** です。

### アクセスシーケンス

デバッグ時に使用するアクセスシーケンス(アクセス番号)を設定します。

デフォルトは1です。

### 乱数シード

乱数シード値を決めます。この値を基にして特定の演算により乱数を生成します。このため同じシード値を使用した場合、発生する乱数（結果）はまったく同じものとなります。

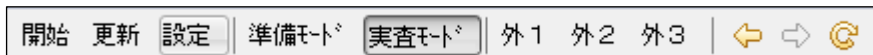
### ボタン

ボタン名	解説
OK	設定内容を保存して画面を閉じます。 設定内容は、再度デバッグの開始を行ったときに反映されます。
キャンセル(C)	画面を閉じ、デバッグ設定を終了します。

## デバッグウインドウのボタン

---

### ■ デバッグウインドウのボタン




---


#### デバッグウインドウのボタンの機能

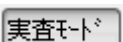
---


 ..... コマンドの「デバッグの開始」と同等の機能です。


 ..... コマンドの「デバッグの更新」と同等の機能です。


 ..... コマンドの「デバッグ設定」と同等の機能です。


 ..... コマンドの「準備モード」と同等の機能です。


 ..... コマンドの「実査モード」と同等の機能です。


 ..... コマンドの外部ブラウザでの開始(1)と同等の機能です。

 ..... コマンドの外部ブラウザでの開始(2)と同等の機能です。

 ..... コマンドの外部ブラウザでの開始(3)と同等の機能です。

 ..... ブラウザの「戻る」と同等の機能です。

 ..... ブラウザの「進む」と同等の機能です。

 ..... ブラウザの「ページの再読み込み」と同等の機能です。

---

## 設問設定の画面

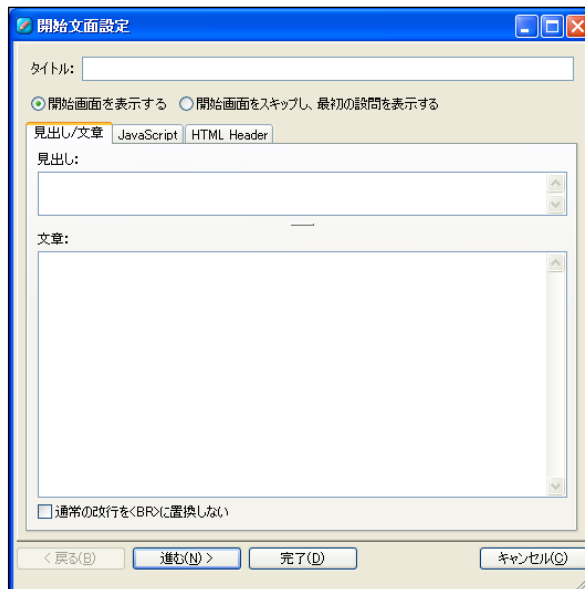
### 開始セクション

#### 開始セクション設定

開始セクションは、開始文面設定、スペック全般設定、メッセージ設定の3画面で構成されています。

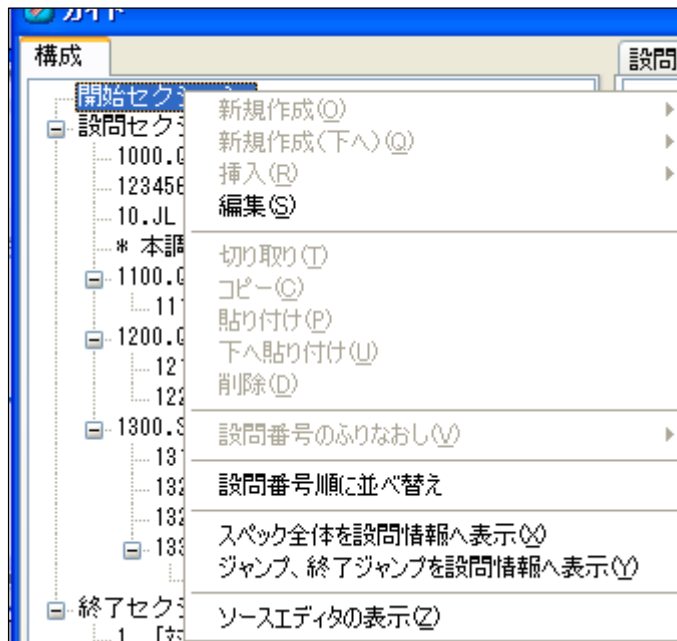
#### 開始文面設定

##### ■ 開始文面設定



開始文面設定では、開始ページの設定を行います。

## ■ 開始文面設定の表示



構成の開始セクションの操作メニューに表示される **編集** で表示されます。

### タイトル

スペックのタイトルを設定します。

Web アンケート上では、ブラウザウィンドウのタイトルになります。

### 開始画面を表示する

Web アンケートの最初に開始ページが表示されます。

開始ページには、見出し/文章が表示されます。

### 開始画面をスキップし、最初の設問を表示する

Web アンケートに開始ページを表示せず、最初の設問ページが表示されます。

### 見出し/文章

見出し/文章を設定する項目が表示されます。

### 見出し

開始ページの画面上部に表示される見出しを記述します。

テンプレート(p.221)内で <!-- ORCA:REP:MESSAGE\_A --> に代入される文字列となります。

## 文章

開始ページの文章を記述します。

文章で入力された改行は、そのままのイメージで Web アンケート上では<BR>(改行タグ)に置換されて表示されます。

テンプレート(p.221)内で <!-- ORCA:REP:MESSAGE\_B --> に代入される文字列となります。

### 通常の改行を<BR>に置換しない

文章の改行はデフォルトでは自動的に<BR>(改行タグ)に置換されますが、その設定を解除します。

改行が必要な場合は、文章に<BR>タグを入力します。

## JavaScript

JavaScript を設定する項目が表示されます。

### JavaScript 入力欄

開始ページで使用する JavaScript を記述出来ます。

### onload

ページ表示に実行したい JavaScript を記述します。

## HTML Header

HTML Header を設定する項目が表示されます。

### HTML Header 入力欄

開始ページの HTML Header を記述出来ます。

## ボタン

ボタン名	解説
進む(N)>	スペック全般設定画面が表示されます。
完了(D)	開始セクションの設定を保存して画面を閉じます。
キャンセル(C)	開始セクションの設定を保存せずに画面を閉じます。

## スペック全般設定

### ■ スペック全般設定

スペック全般設定

テンプレート: plane

テンプレートの詳細設定

画像保護機能を使用しない

画像保護機能を使用する

画像保護機能の詳細設定

保護画像のベース色  デフォルト  透明  カスタム # [ ] ...

保護画像の枠色  デフォルト  透明  カスタム # [ ] ...

自動終了

カテゴリクォータ達成 終了番号: 101 ...

多重回答 終了番号: 102 ...

< 戻る(B)   進む(N) >   完了(D)   キャンセル(C)

スペック全般設定では、スペック全般に関わる設定を行います。

### テンプレート

Web アンケート上で使用するテンプレートを設定します。

テンプレートは `conf/template` 配下のフォルダ名一覧より選択します。

### テンプレートの詳細設定

設定	解説
画像保護機能を使用しない	選択すると、画像保護機能が <b>無効</b> になります。 <b>画像一覧</b> で画像保護機能をチェックしても、画像保護されません。

画像保護機能を使用する	選択すると、画像保護機能が <b>有効</b> になります。  <b>画像一覧</b> で画像保護機能をチェックすることで、設定された画像を画像保護します。また、右クリックの使用をすべての画面で禁止します。
画像保護機能の詳細設定：保護画像のベース色	保護画像のベースとなる色を設定します。カスタムを選択した場合は「00FFFF」等(16進数表記の色指定)を入力します。
画像保護機能の詳細設定：保護画像の枠色	保護画像の枠の色を設定します。カスタムを選択した場合は「00FFFF」等(16進数表記の色指定)を入力します。

#### 【画像保護機能】

1. 右クリックによる保存等の動作を **JavaScript** で禁止します。  
右クリックを押すと警告ダイアログが表示されます。
2. 設問画面に表示される **JPG、PNG、GIF** 形式の画像にカーソルをあわせると注意画像に切り替わります。
3. 注意画像の切り替えの設定は、画像ごとに設定が可能です。

#### 自動終了

Web アンケートの期間中でも、回答を自動で終了させる設定です。

特に複雑な設定を行わずに、自動的に終了ページを表示させることが可能です。

一般的に想定される二つの条件を設定できます。

条件	解説
カテゴリクォータ達成	チェックされた場合、 <b>ORCA Core</b> で設定された <b>回収予定数</b> に達した時点以降に訪れた回答者に終了ページが表示されます。  終了番号には、表示させる終了ページの終了番号を記入します。デフォルトでは終了番号 <b>101</b> が設定されています。



## 多重回答

チェックされた場合、一度回答を終了させた回答者が再度回答を行おうとしても終了ページが表示されます。

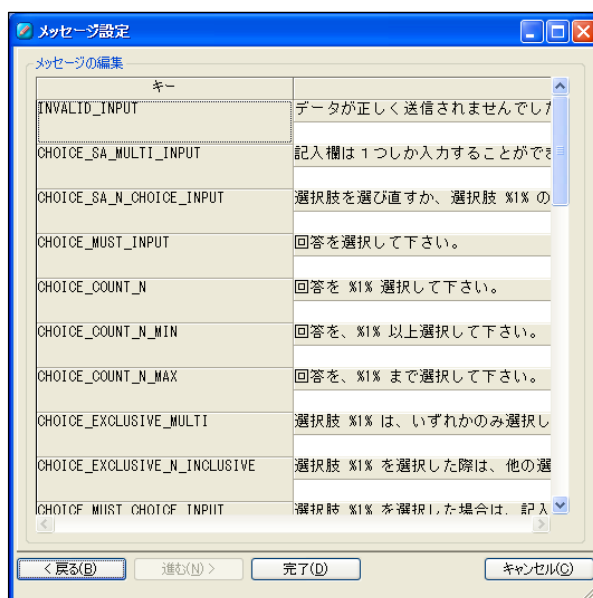
終了番号には、表示させる終了ページの終了番号を記入します。デフォルトでは終了番号 **102** が設定されています。

## ボタン

ボタン名	解説
< 戻る(B)	開始文面設定が表示されます。
進む(N)>	メッセージ設定画面が表示されます。
完了(D)	開始セクションの設定を保存して画面を閉じます。
キャンセル(C)	開始セクションの設定を保存せずに画面を閉じます。

## メッセージ設定

### ■ メッセージ設定



メッセージ設定では、Web アンケートに表示されるメッセージの設定を行います。

基本となるメッセージは、デフォルトで設定されていますので、変更したい場合のみ

使用します。

## メッセージの編集

変更したいメッセージを編集します。

メッセージの白い入力欄にメッセージを入力すると、メッセージに入力内容が反映されます。

キー	デフォルトメッセージ
INVALID_INPUT	データが正しく送信されませんでした。
CHOICE_SA_MULTI_INPUT	記入欄は1つしか入力することができません。
CHOICE_SA_N_CHOICE_INPUT	選択肢を選び直すか、選択肢 %1% の記入を削除してください。
CHOICE_MUST_INPUT	回答を選択してください。
CHOICE_COUNT_N	回答を %1% 選択してください。
CHOICE_COUNT_N_MIN	回答を、%1% 以上選択してください。
CHOICE_COUNT_N_MAX	回答を、%1% まで選択してください。
CHOICE_EXCLUSIVE_MULTI	選択肢 %1% は、いずれかのみ選択してください。
CHOICE_EXCLUSIVE_N_INCLUSIVE	選択肢 %1% を選択した際は、他の選択肢を選択することができません。
CHOICE_MUST_CHOICE_INPUT	選択肢 %1% を選択した場合は、記入欄を入力してください。
INPUT_MUST_INPUT	回答欄を入力してください。
INPUT_LENGTH_OVER	回答欄には、%1% 文字以内で入力してください。
INPUT_UNMATCH_PATTERN	回答欄には、所定の書式で入力してください。
INPUT_INVALID_NUMBER	回答欄には、数値を入力してください。
INPUT_RANGE_ERR_MIN_MAX	回答欄には、%1% ~ %2% の数値を入力してください。
INPUT_RANGE_ERR_MIN	回答欄には、%1% 以上の数値を入力してください。
INPUT_RANGE_ERR_MAX	回答欄には、%1% 以下の数値を入力してください。

MTX_PREFIX_MSG	*%1% に関しまして、%2%
MTX_POINT	*%1% 
MTX_POINT_SEP	&nbsp;
MSG_IPROTECT	許可なくこのページをコピー（保存）することを禁止します。
FILE_NO_UPLOAD_INPUT	ファイルをアップロードしてください。
FILE_NO_UPLOAD_INPUT_IMG	画像ファイル(JPEG,PNG)をアップロードしてください。
FILE_NO_FILE	アップロードファイルが指定されていません。
FILE_OVER_LIMIT	アップロードされたファイルのファイルサイズが大きすぎます。
FILE_CONT_UNMUTCH	アップロードされたファイルの種別が不正です。
FILE_CONT_UNMUTCH_IMG	アップロードされたファイルは画像ファイル(JPEG,PNG)ではありません。
FILE_INTERNAL_ERROR	アップロード処理中エラーが発生しました。
SK_SEPARATOR	(*エラーメッセージ内で複数の選択肢を表記するときの区切り文字となります。)
SK_PARENTHESES	「 %1% 」(*STの挿入時の表記および、エラーメッセージ内での選択肢の表記方法となります。)
NUM_0	0個
NUM_1	1つ
NUM_2	2つ
NUM_3	3つ
NUM_4	4つ
NUM_5	5つ
NUM_6	6つ
NUM_7	7つ
NUM_8	8つ

NUM_9	9つ
NUM_DEF	%1% 個
TV_CHAR_UPPER_RIGRT	ゝ。
TV_CHAR_MIDDLE_RIGRT	あいうえおつやゆよわアイウエオツヤ ユヨワカケ
TV_CHAR_MIDDLE_RIGRT	「」『』() (()) [] {} [] [] <> <><> 【】 [ ] 「」0[]<>=>←- -.....
TV_CHAR_ROTATE_MIRROR	～ー

### ボタン

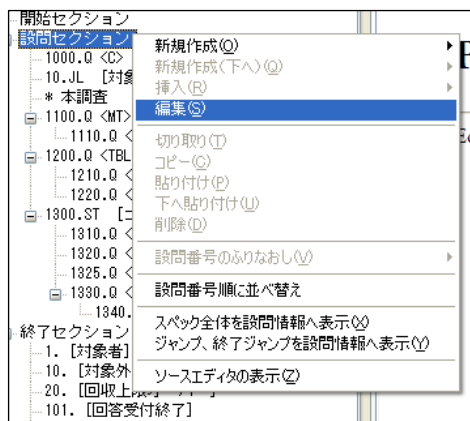
ボタン名	解説
< 戻る(B)	スペック全般設定が表示されます。
完了(D)	開始セクションの設定を保存して画面を閉じます。
キャンセル(C)	開始セクションの設定を保存せずに画面を閉じます。

## 設問セクション

### 設問セクション設定

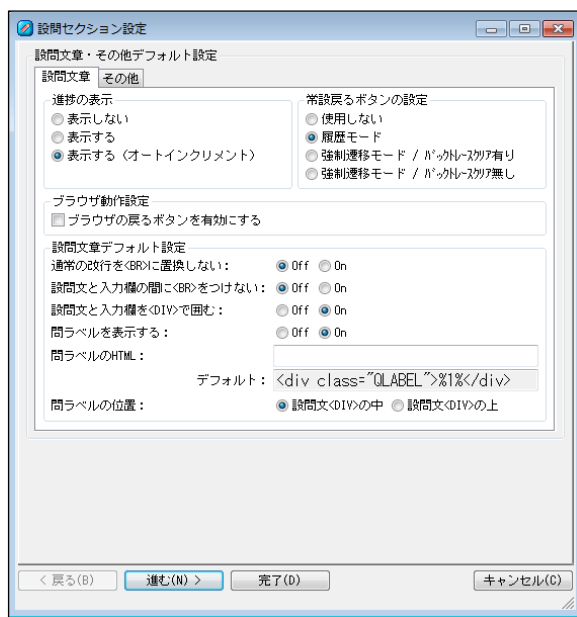
設問セクション設定は、設問全体の設定、その他の設定、マトリクス設問・テーブル設問の表の色の設定の4画面で構成されています。

#### ■ 設問セクション設定 の表示



構成の設問セクション上でダブルクリック、もしくは右クリックの操作メニューに表示される **編集** で表示されます。

#### ■ 設問セクション設定 (設問文章タブ)



## 進捗の表示

---

Web アンケートの設問に進捗情報の表示を行う設定です。

表示する設定を行うと自動的に設問の右上に進捗情報が表示されます。進捗の割合はデフォルトでは表示しないが選択されています。

条件	解説
表示しない	設問に進捗情報が表示されません。
表示する	設問に進捗情報が表示されます。 設問に進捗割合の設定を設定しなければなりません。設定していない場合は進捗割合を表示しません。
表示する(オートインクリメント)	設問に進捗情報が表示されます。 進捗割合は、設問数から自動で割り出された進捗の割合が表示されます。 ただし、設問に進捗割合が設定されている場合は設問の進捗割合が優先されます。 (実際の進捗割合と違う場合もあります)

## 常設戻るボタンの設定

---

常設戻るボタンとは、ブラウザの「戻る」の機能ではなく、アンケート画面上に表示される前の画面に戻るためのボタンです。

※常設戻るボタン機能を利用するには、Ver.1.7.8.以降に対応したテンプレートが必要です。(p.221 参照)

条件	解説
使用しない	次へ進むボタンのみが表示され、戻る機能があるボタンは表示されません。 「ブラウザの戻るボタンを有効にする」を ON にしたい場合は、「使用しない」を選択してください。
履歴モード	「戻る」ボタンが常に表示されます。 「戻る」ボタンを押した画面の回答はクリアされます。

	「戻る」の動作は「ブラウザの戻るボタンを有効にする」を ON にした場合と同様です。
強制遷移モード	<p>「戻る」ボタンが常に表示されます。</p> <p>「戻る」ボタンを押した画面の回答は保持されます。</p>
	<p><b>バックレスクリア有り</b></p> <p>回答完了時に、不要な回答を削除してから回答格納します。(経路を確定してクリーニングを行う)</p> <p>データクリーニングの手間が省ける一方、回答内容を削除してしまうため、データに経路に不備が生じていた場合、データリカバリーできない状況になる恐れがあります。</p>
	<p><b>バックレスクリア無し</b></p> <p>経路によって矛盾が生じた回答もそのまま回答を格納します。データクリーニングが必須です。</p>

## ブラウザ動作設定

チェックすると、ブラウザの戻るボタンの機能が有効になります。常設戻るボタンとの併用はできません。

## 設問文章デフォルト設定

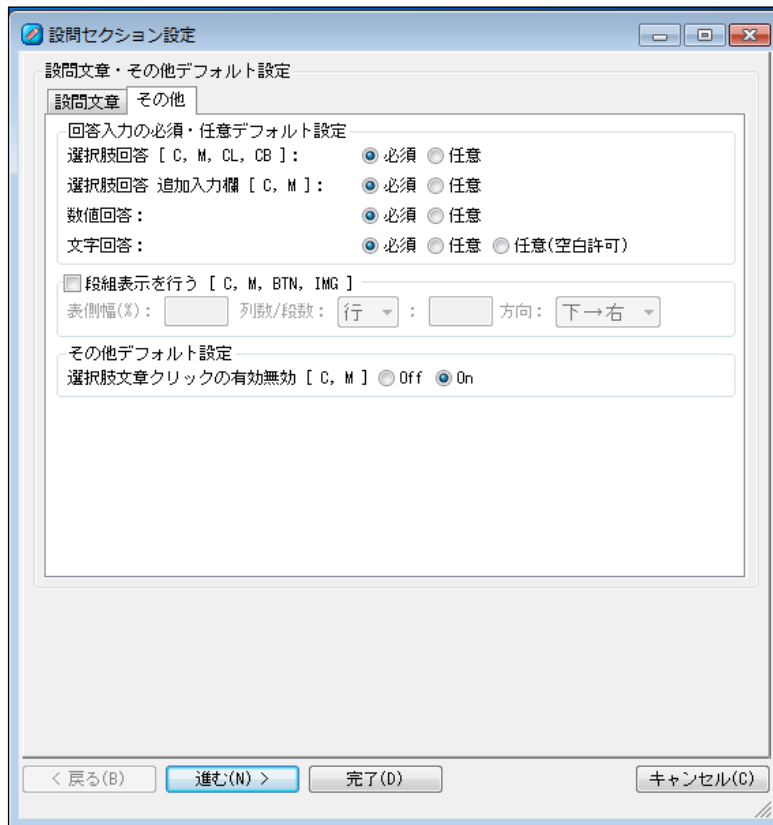
OFF か ON かを選択することによって、この調査票全体のデフォルト設定ができます。

条件	解説
通常の改行を に置換しない	デフォルトは OFF になっています。 通常の改行を改行コード (BR) に置換しない場合は ON にします。
設問文と入力欄の間に をつけない	デフォルトは OFF になっています。 設問文と入力欄の間に改行コード (BR) を入れない場合は ON にします。

設問文と入力欄を<DIV>で 囲む	デフォルトは <b>OFF</b> になっています。設問文と 入力欄を<DIV>で囲む場合は <b>ON</b> にします。 以下と同義です。 <DIV class="TAREA">設問文</DIV> <DIV class="IAREA">選択肢</DIV>
問ラベルを表示する	デフォルトは <b>OFF</b> になっています。問ラベル を表示する場合は <b>ON</b> にします。
問ラベルの HTML	デフォルトは <div class="QLABEL">%1%</div> になっています。(何も入力されていない場合 は上記デフォルトの <b>class</b> が摘要されます。)
問ラベルの位置	デフォルトは「設問文<DIV>の中」が選択され ています。設問文エリア（<DIV class="TAREA">～</DIV>）内に表示されま す。 「設問文<DIV>の上」が選択されている場合 は、設問文エリアの左端上部に表示されます。

■設問セクション設定 (その他タブ)





## 回答入力の必須・任意デフォルト設定

必須か任意かを選択することによって、この調査票全体のデフォルト設定ができます。

条件	解説
選択肢回答[C, M, CL, CB]	選択式の設問の回答制御です。 デフォルトは必須になっています。
選択肢回答 追加入力欄[C, M]	単一回答設問および複数回答設問において、追加入力欄を設置した場合の回答制御です。 デフォルトは必須になっています。
数値回答	数値入力式の設問の回答制御です。 デフォルトは必須になっています。
文字回答	自記式設問の回答制御です。 デフォルトは必須になっています。

## 段組表示を行う[C,M,BTN,IMG]

選択肢表示方法の一括設定項目です。チェックすると、選択肢を段組みで表示されます。

表示幅(%)	段組みの表示幅を設問画面の割合(%)で設定します。
行数/列数	行か列を選択して、段組み表示の数を設定します。
方向	選択肢を表示していく方向の順番を設定します。 下→右は、行、列の順番に選択肢を配置します。 右→下は、列、行の順番に選択肢を配置します。

## その他デフォルト設定

---

選択肢文章クリックの有効無効[C,M]

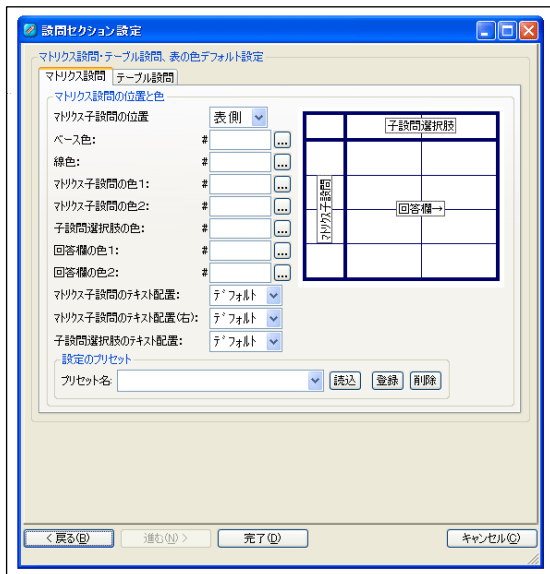
プリコード設問の単一回答・複数回答時に、選択肢文章もクリック可能とする設定です。有効にする場合は ON を選択します。

### ボタン

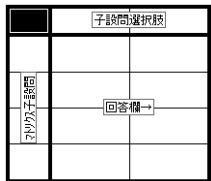

ボタン名	解説
進む(N) >	設問セクションの次の設定に進みます。
完了(D)	設問セクションの設定を保存して画面を閉じます。
キャンセル(C)	設問セクションの設定を保存せずに画面を閉じます。

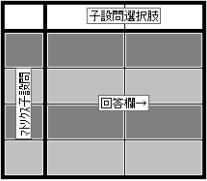
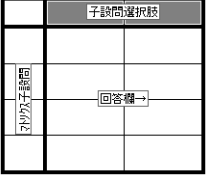
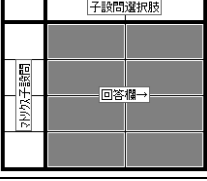

## マトリクス設問・テーブル設問、表の色デフォルト設定

マトリクス設問とテーブル設問の表の色をそれぞれのタブ毎に指定します。

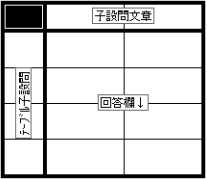



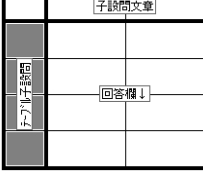


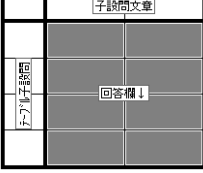

### マトリクス設問の位置と色

マトリクス子設問の位置	マトリクス子設問（選択肢ではない項目）を表側（表の左側）に置か、表頭問の位置（表の上部）に置かを設定します。
ベース色	 <p>ベースとなる色を設定します。 マトリクスのコーナーと線色が設定されます。</p>
線色	 <p>マトリクスの線色を設定します。 ベース色の線色の設定を上書きします。</p>
マトリクス子設問の色 1	 <p>マトリクス子設問と、回答欄の色を設定します。</p>

マトリクス 子設問の色 2		マトリクス子設問の行を交互に色分けします。 必ずマトリクス子設問 1 の設定が必要です。
子設問選択肢の 色		子設問選択肢の色を設定します。
回答欄の色 1		回答欄の色を設定します。 マトリクス子設問 1 の色を上書きします。
回答欄の色 2		回答欄の行を交互に色分けします。 必ず回答欄の色 1 の設定が必要です。
マトリクス子設 問のテキスト配 置	マトリクス子設問のテキスト配置を設定します。左右・上下の組み合わせを選択します。	
マトリクス子設 問のテキスト配 置 (右)	マトリクス子設問の位置が表側で両極マトリクス設定時に、右側に表示されるマトリクス子設問のテキスト配置を設定します。左右・上下の組み合わせを選択します。	
子設問選択肢の テキスト配置	子設問選択肢のテキスト配置を設定します。左右・上下の組み合わせを選択します。	

#### テーブル設問の位置と色

テーブル子設問 の位置	テーブル子設問 (選択肢となる項目) を表側 (表の左側) に置くか、表頭 (表の上部) に置くかを設定します。	
ベース色		ベースとなる色を設定します。 テーブルのコーナーと線色が設定されます。

線色		<p>テーブルの線色を設定します。 ベース色の線色の設定を上書きします。</p>
テーブル子設問の色		<p>テーブル子設問の色を設定します。</p>
子設問文章の色 1		<p>子設問文章と解答欄の色を設定します。</p>
子設問文章の色 2		<p>子設問文章の行を交互に色分けします。 必ず子設問文章 1 の設定が必要です。</p>
回答欄の色 1		<p>回答欄の色を設定します。 子設問文章の色 1 の色を上書きします。</p>
回答欄の色 2		<p>回答欄の行を交互に色分けします。 必ず回答欄の色 1 の設定が必要です。</p>
テーブル子設問のテキスト配置	<p>テーブル子設問のテキスト配置を設定します。左右・上下の組み合わせを選択します。</p>	
テーブル子設問のテキスト配置 (右)	<p>テーブル子設問の位置が表側で両極テーブル設定時に、右側に表示されるテーブル子設問のテキスト配置を設定します。左右・上下の組み合わせを選択します。</p>	

子設問文章のテキスト配置	子設問文章のテキスト配置を設定します。左右・上下の組み合わせを選択します。
--------------	---------------------------------------

### 設定のプリセット

この画面でセットした設定を保存したり呼び出したりする機能です。

#### ボタン

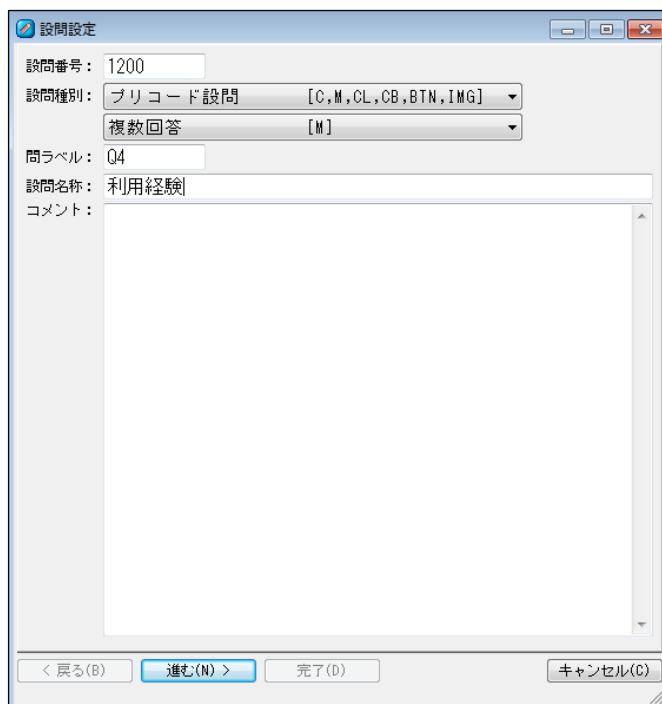
ボタン名	解説
読込	プルダウンメニューから過去に登録したプリセットを選択し、上段の位置と色に反映させます。
登録	プリセット名を入力して、登録ボタンを押すと、色のセットが新規作成されます。
削除	プルダウンメニューから過去に登録したプリセットを選択し、削除を押すと、そのセットは削除されます。

#### ボタン

ボタン名	解説
< 戻る(B)	進捗の表示設定などの画面が表示されます。
完了(D)	設問セクションの設定を保存して画面を閉じます。
キャンセル(C)	設問セクションの設定を保存せずに画面を閉じます。

## 設問設定

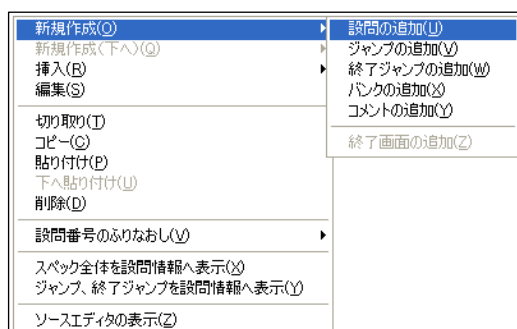
### ■ 設問設定



設問設定では、設問種別の設定を行います。

設問種別によって次の画面の内容が変化します。

### ■ 設問設定 の表示



構成の設問セクション内の各設問での操作メニューに表示される *新規作成・新規作成(下へ)・挿入・編集* で表示されます。

## 設問番号

設問番号を設定します。

## 設問の種類

10種類ある設問をプルダウンで設定します。

### 【設問種別】

設問名	解説
プリコード設問	選択肢の設問を設定します。 種類の設定が必要です。
数値入力回答設問	数値入力回答の設問を設定します。
文字入力回答設問	文字入力回答の設問を設定します。
ファイルアップロード	ファイルアップロードする設問を設定します。
マトリクス設問	マトリクスの設問を設定します。
テーブル設問	テーブルの設問を設定します。
ステップ設問	ステップの設問を設定します。
自動回答設問	自動回答の設問を設定します。 種類の設定が必要です。
説明文設問	説明文の設問を設定します。
ダミー設問	ダミーの設問を設定します。

## 設問の種類

設定された設問でプリコード設問と自動回答設問を設定した場合、設問の種類を設定します。

設問の下段にあるプルダウンで設定します。

### 【種類：プリコード設問】

種類名	解説
単一回答	単一回答の設問を設定します。
複数回答	複数回答の設問を設定します。
スケール選択	スケール選択の設問を設定します。
リスト選択	リスト選択の設問を設定します。
ボタン選択	ボタン選択の設問を設定します。
イメージ選択	画像選択の設問を設定します。



【種類：自動回答設問】

種別名	解説
ORCA Script(単一回答)	ORCA Script(単一回答)の設問を設定します。
ORCA Script(複数回答)	ORCA Script(複数回答)の設問を設定します。
ORCA Script(数値)	ORCA Script(数値)の設問を設定します。
ORCA Script(文字)	ORCA Script(文字)の設問を設定します。
カウンタ	カウンタ数を取得する設問を設定します。
選択肢の単一回答	選択肢の単一回答の設問を設定します。
選択肢の複数回答	選択肢の複数回答の設問を設定します。
クォータシグナル	クォータシグナルを取得する設問を設定します。
クォータ回収値	クォータ回収値を取得する設問を設定します。
クォータ制限値	クォータ制限値を取得する設問を設定します。
ランダム値	ランダム値を取得する設問を設定します。
開始時刻	開始時刻を取得する設問を設定します。
経過時間	経過時間を取得する設問を設定します。
クライアントIP	クライアントIPを取得する設問を設定します。
クライアントUA	クライアントUAを取得する設問を設定します。
クライアントリンク元	クライアントリンク元(リファラー)を取得する設問を設定します。
アクセスパラメータ(数値)	アクセスパラメータ(数値)を取得する設問を設定します。
アクセスパラメータ(文字)	アクセスパラメータ(文字)を取得する設問を設定します。
アクセスシーケンス	アクセスシーケンスを取得する設問を設定します。
対象者情報：テーブルID	対象者情報：テーブル名を取得する設問を設定します。
対象者情報：回答者ID	対象者情報：回答者IDを取得する設問を設定します。

対象者情報：カテゴリ I D	対象者情報：カテゴリを取得する設問を設定し ます。
-------------------	------------------------------

### 問ラベル

問ラベルを設定します。問ラベルとは調査票画面に表示される問番号で、集計時にも利用できます。

### 設問名称

設問の名称を設定します。

### コメント

設問に対してのコメントを入力します。

入力されたコメントは **Web** アンケートには表示されませんので、設問のメモとして利用します。

ガイド、またはソースエディタで確認できます。

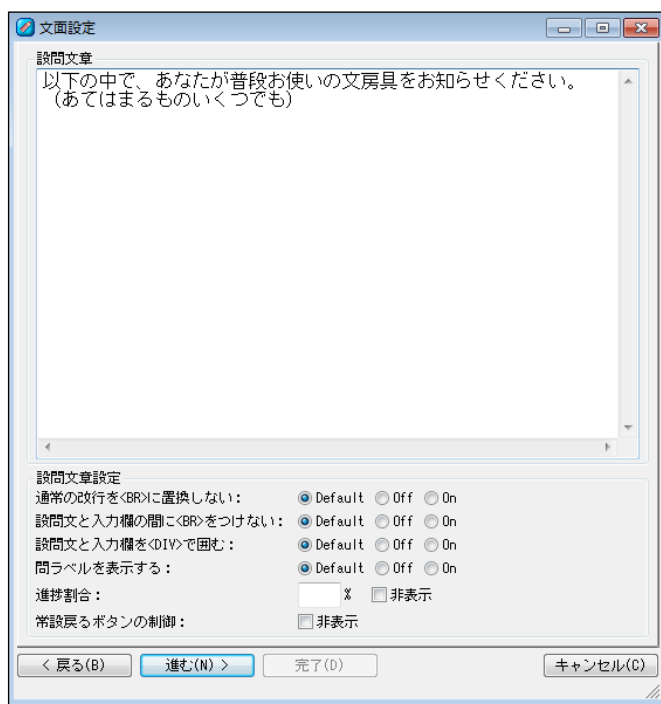
### ボタン

ボタン名	解説
進む(N) >	次の画面が表示されます。
完了(D)	設定を保存して画面を閉じます。
キャンセル(C)	設定を保存せずに画面を閉じます。

## 文面設定

---

### ■ 文面設定



文面設定では、設問の文章などの文面設定を行います。

## 設問文章

設問文を設定します。

設問文章に入力された改行は、Web アンケート時には自動的に<BR> (改行タグ)が挿入されます。

また、直接 HTML タグや ORCA タグを記述できます。右クリックで表示する文章操作メニューから目的に応じた ORCA タグや HTML タグの挿入を行うことも出来ます。

## 設問文章設定

条件	解説
通常の改行を に置換しない	Default では、設問セクション設定で設定された内容が反映されます。 この設問のみ設問セクション設定の設定を反映させたくない場合は、off か on を選択します。
設問文と入力欄の間に をつけない	Default では、設問セクション設定で設定された内容が反映されます。

	この設問のみ設問セクション設定の設定を反映させたくない場合は、 <b>off</b> か <b>on</b> を選択します。
設問文と入力欄を<DIV>で囲む	<b>Default</b> では、設問セクション設定で設定された内容が反映されます。 この設問のみ設問セクション設定の設定を反映させたくない場合は、 <b>off</b> か <b>on</b> を選択します。
問ラベルを表示する	<b>Default</b> では、設問セクション設定で設定された内容が反映されます。 この設問のみ設問セクション設定の設定を反映させたくない場合は、 <b>off</b> か <b>on</b> を選択します。

### 進捗割合

設問セクション設定で進捗の表示で表示する、表示する(オートインクリメント)に設定されている場合に使用します。

進捗割合の入力欄に、設問全体における進捗割合を **0~100** で入力します。

入力のない場合の進捗表示

進捗の表示設定	表示
表示しない	その設問の進捗が表示されません
表示する	直前までの進捗が表示されます。
表示する(オートインクリメント)	使用していた場合は、前後に設定されている進捗より按分した値を計算して表示します。

### 常設戻るボタンの制御

設問セクションの設定で、常設戻るボタンを利用する設定した場合に使用します。

バンクやボタン設問、戻したくない画面の場合にチェックを **ON** にします。

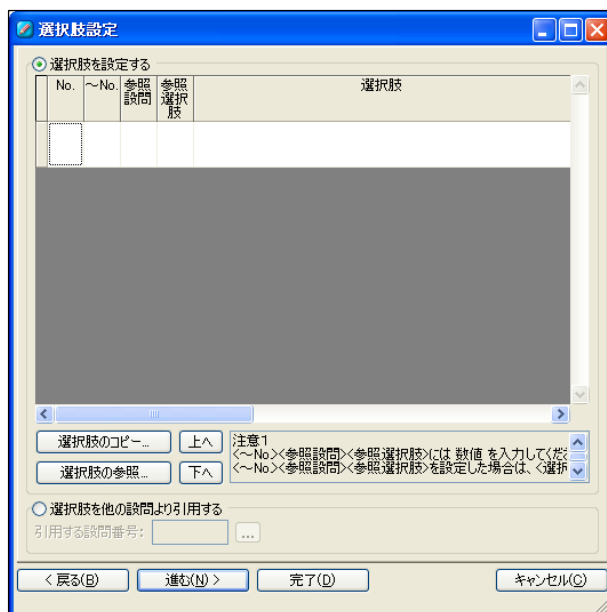
### ボタン

ボタン名	解説
------	----

< 戻る(B)	前の画面が表示されます。
進む(N) >	次の画面が表示されます。
キャンセル(C)	設定を保存せずに画面を閉じます。

## 選択肢設定

### ■ 選択肢設定



選択肢設定では、設問の選択肢の設定を行います。

#### 選択肢を設定する

新たに選択肢を設定します。

#### No.

選択肢番号を設定します。

選択肢を設定した場合、選択肢番号は必須ですので、必ず設定しなければなりません。

#### ~No.

参照設問、参照選択肢とあわせて使用します。

#### 参照設問

参照する設問の設問番号を設定します。

他で設定した設問を参照する場合のみに使用します。

### 参照選択肢

参照する設問の選択肢番号を設定します。

他で設定した設問を参照する場合のみに使用します。

参照設問とセットで使用します。

### 選択肢

設問画面に表示される選択肢を設定します。

### 排他

複数回答で使用します。

チェックすると、その選択肢は排他選択肢として扱われます。

回答画面で、排他選択肢とそうではない選択肢を選ばれた場合、または複数の排他選択肢を選んだ場合はエラーとなります。

### ORCA Script

選択肢の表示条件に **ORCA Script** を使用する場合に設定します。

### 画像/ボタン名

ボタン選択

ボタン選択の場合は、ボタンに表示する名称を設定します。

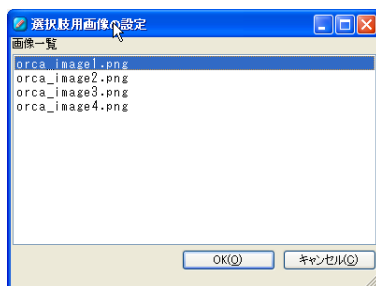
イメージ選択

イメージ選択の場合は、素材に登録してある画像名を設定します。

画像名は、項目を右クリックすると表示される選択肢用画像の指定から行います。

選択肢用画像の指定を選択すると選択肢用画像の設定画面が開きます。

#### ■ 選択肢用画像の設定



画像を選択して **OK** を押すと画像名が挿入されます。

## 集計用選択肢名

ORCA Core で行う集計の際に表示される選択肢名を設定します。  
設定がない場合は、選択肢の設定内容が集計の際に表示されます。  
表示用と集計用の名称を分けるために使用します。

## 選択肢のコピー

他の設問で設定された選択肢をこの設問にコピーします。  
選択肢のコピーボタンを使用して引用したい設問を選択します。

## 選択肢の参照

他の設問で設定された選択肢をこの設問に参照します。  
選択肢の参照ボタンを使用して引用したい設問を選択します。

## 上へ

選択された選択肢の行を上に移動します。

## 下へ

選択された選択肢の行を下に移動します。

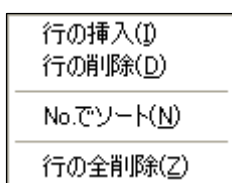
## 選択肢を他の設問より引用する

他の設問で設定された選択肢をこの設問に引用します。  
引用する設問番号に設問番号を直接入力するか、設問番号の入力欄の横にある設問・選択肢一覧の呼び出しボタンを使用して引用したい設問を選択します。

## 選択肢の行操作メニュー

選択肢のカラムを右クリックすると表示されます。

### ■ 行操作メニュー



## 行の挿入

指定した選択肢行の下に新たな行を挿入します。

## 行の削除

指定した選択肢行を削除します。

## No.でソート

選択肢の行を No.の順番に並びなおし(ソート)します。

## 行の全削除

選択肢行を全て削除します。

## ボタン

ボタン名	解説
< 戻る(B)	前の画面が表示されます。
進む(N) >	次の画面が表示されます。
完了(D)	設定を保存して画面を閉じます。
キャンセル(C)	設定を保存せずに画面を閉じます。

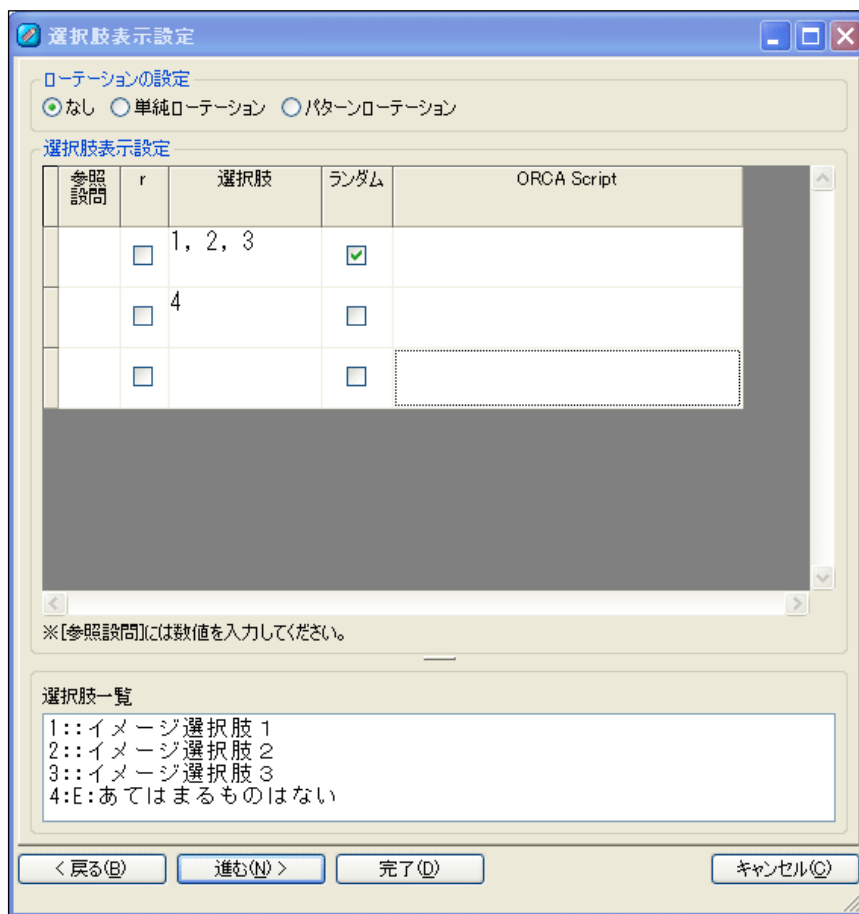
画面上部にある参照設問との大きな違いは、こちらで引用した設問は引用先の選択肢表示設定も引用されることです。したがって選択肢を引用した上で「選択肢表示設定」を行うことはできません。

参照設問で設定した場合は選択肢文言および集計用選択肢文言を引用します。



## 選択肢表示設定

### ■ 選択肢表示設定



選択肢表示設定では、選択肢の表示方法の設定を行います。

特に設定を行わない場合は、**選択肢設定**の設定がそのまま表示されます。

### ローテーションの設定

選択肢設定で設定した選択肢の表示をローテーションする場合に設定します。

デフォルトはなしが選択されています。

---

なし

ローテーションを行いません。

---

単純ローテーション

設問へのアクセス順に選択肢順を並べ替えて  
いきます。

---

	例えば、選択肢が 1,2,3 の順番に設定されていた場合、回答者順に 1,2,3、2,3,1、3,1,2 というように表示する選択肢順がローテーションします。
パターンローテーション	設定したパターンのローテーション通りに、設問へのアクセス順に選択肢順を並べ替えていきます。 パターンの設定は、下欄の選択肢のセルに選択肢番号をカンマ区切りで列挙する形式で設定します。

### 参照設問

先に回答されたプリコード設問で、選択された選択肢のみを表示する設定です。  
表示したい設問の設問番号を設定します。

r

上記の「参照設問」が設定された上で、このチェックボックスをチェックすると、対象の設問で表示され、且、選択されていない選択肢のみ表示されます。したがって対象の設問が自動回答設問の場合は、この機能を使うことができません。

### 選択肢

表示対象とする選択肢を指定します。  
複数の選択肢を指定する場合はカンマ区切りで入力します。  
選択肢の表示は、上段のセルの前方に記載された選択肢から行われます。  
選択肢のセルがすべてブランクの場合は、すべての選択肢を無条件で表示します。  
一部のセルに記載がある場合は、記載されている選択肢のみが表示されます。

### ランダム

チェックすると、同行の選択肢に設定してある選択肢がランダムに表示されます。

### ORCA Script

選択肢のセルに入っている選択肢の表示条件を、同行で ORCA Script を使用することにより表示/非表示の設定をまとめて行うことができます。

### 選択肢一覧

選択肢欄に設定してある、選択肢の一覧を選択肢番号と選択肢があわせて表示されます。選択肢のセルを選択した状態で選択肢一覧の選択肢をクリックすると、対象のセルに選択されます。排他的設定がされている選択肢には E の表示が付きます。

## ボタン

ボタン名	解説
< 戻る(B)	前の画面が表示されます。
進む(N) >	次の画面が表示されます。
完了(D)	設定を保存して画面を閉じます。
キャンセル(C)	設定を保存せずに画面を閉じます。

## その他設定（プリコード設問）

### ■ その他設定（プリコード設問）

プリコード設問のその他設定では、選択肢回答の回答条件や表示に関する設定を行います。

### 回答入力の必須・任意設定

Default では、設問セクション設定で設定された内容が反映されます。

この設問のみ設問セクション設定の設定を反映させたくない場合は、必須か任意を選択します。

### 段組表示

Default では、設問セクション設定で設定された内容が反映されます。

この設問のみ段組表示をしたくない場合は、Off を選択します。

この設問のみ Default とは別の段組表示をしたい場合は、On を選択し、この設問用の設定を行います。

表示幅(%)	段組みの表示幅を設問画面の割合(%)で設定します。
行数/列数	行か列を選択して、段組み表示の数を設定します。
方向	選択肢を表示していく方向の順番を設定します。 下→右は、行、列の順番に選択肢を配置します。 右→下は、列、行の順番に選択肢を配置します。

### 複数回答の設定

複数回答のオプション設定です。

選択数制限を行わない	選択すると、回答の選択数を制限しません。
指定個数以下のみ(n 個まで選択してください)	選択すると、 <b>選択肢数</b> に入力された個数以下の回答を選択できます。
指定個数(n 個選択して下さい)	選択すると、 <b>選択肢数</b> に入力された個数のみ回答で選択できます。

### リスト選択の設定

リスト未選択時の表記を設定します。

メニューウインドウのファイルの設定からデフォルトの文言の変更ができます。

### スケール選択の設定

スケール選択のスケール選択肢の表示方向を設定します。

スケールの方向はデフォルトでは左右となっています。これは左から右へと選択肢が伸びていく表示です。

上下を選択すると、選択肢が上から下に伸びていきます。

### 選択肢文章の末尾に<BR>をつけない

チェックされると、選択肢文章の末尾の<BR>タグをつけません。

デフォルトでは、選択肢文章は Web アンケート上で改行されるように、<BR>タグを挿入します。

#### 選択欄を非表示にする

チェックすると、選択肢が非表示になります。

#### 選択肢文章クリックの有効無効

選択肢文章をクリックしたときに、ラジオボタンまたはチェックボックスが ON になる機能です。

Default では、設問セクション設定で設定された内容が反映されます。

この設問のみ設問セクション設定の設定を反映させたくない場合は、off か on を選択します。

#### ボタン

ボタン名	解説
< 戻る (B)	前の画面が表示されます。
完了 (D)	設定を保存して画面を閉じます。
キャンセル (C)	設定を保存せずに画面を閉じます。

## その他設定（数値入力回答）

---

### ■ その他設定（数値入力回答）

その他設定

回答入力の必須・任意設定  
 Default  必須  任意

数値入力  
入力欄の横幅  入力値の範囲  ~

入力欄の表記  
入力欄の前に付ける文  入力欄  入力欄の後に付ける文  
 入力欄の末尾に<BR>をつけない

その他の設定  
 小数点の入力を有効にする  
 入力欄を非表示にする

<戻る(B) 進む(N) > 完了(D) キャンセル(C)

---

その他設定(数値入力回答)では、数値入力回答に適用されるその他の設定を行います。

---

#### 回答入力の必須・任意設定

Default では、設問セクション設定で設定された内容が反映されます。

この設問のみ設問セクション設定の設定を反映させたくない場合は、必須か任意を選択します。

#### 入力欄の横幅

入力欄の横幅を設定します。

Web アンケート上でのサイズ単位は em です。

#### 入力値の範囲

入力欄に入力可能な数値の範囲を設定します。

## 入力欄の表記

設問画面で表示される入力欄の表記設定を行います。

設定画面にあるように入力欄の前に付ける文は、入力欄の直前に表示される文を設定します。同じく入力欄の後に付ける文は、入力欄の直後に表示される文を設定します。

## 小数点の入力を有効にする

チェックすると、入力欄に小数点の入力が可能になります。

チェックしない場合、小数点が入力されるとエラーとなります。

## 入力欄を非表示にする

チェックすると、入力欄が非表示になります。

## ボタン

ボタン名	解説
< 戻る(B)	前の画面が表示されます。
進む(N) >	次の画面が表示されます。
完了(D)	設定を保存して画面を閉じます。
キャンセル(C)	設定を保存せずに画面を閉じます。

## その他設定（文字入力回答）

---

### ■ その他設定（文字入力回答）

---

その他設定(文字入力回答)では、文字入力回答に適用されるその他の設定を行います。

---

#### 回答入力の必須・任意設定

Default では、設問セクション設定で設定された内容が反映されます。

この設問のみ設問セクション設定の設定を反映させたくない場合は、必須か任意を選択します。

必須の場合は、回答欄に空白のみを入力された場合に、未回答と判別します。

#### 入力欄の横幅

入力欄の横幅を設定します。

Web アンケート上でのサイズ単位は **em** です。

#### 入力欄の行数

入力欄に入力できる行数を設定します。



## 入力欄の表記

設問画面で表示される入力欄の表記設定を行います。

設定画面にあるように入力欄の前に付ける文は、入力欄の直前に表示される文を設定します。同じく入力欄の後に付ける文は、入力欄の直後に表示される文を設定します。

## 入力パターンの設定

入力パターンには、入力欄に入力可能な文字列を正規表現で設定します。

入力欄に入力パターン以外の文字列が入力された場合にはエラーとなります。

エラーメッセージには、エラーの場合に表示するメッセージを設定します。

## 全角の入力を半角に変換する

チェックすると、入力欄に入力された文字のうち全角英数字を半角英数字に変換して回答データにします。

## 入力欄を非表示にする

チェックすると、入力欄が非表示になります。

## HTML カスタマイズ

この機能は、入力補助機能です。

`input` タグは、ブラウザや回答デバイスによって `type` ごとの対応状況が異なるため、弊社で動作保障が行えるのは `text` のみとなります。

入力欄を複数行にした場合は、自動的に `text` 扱いとなります。

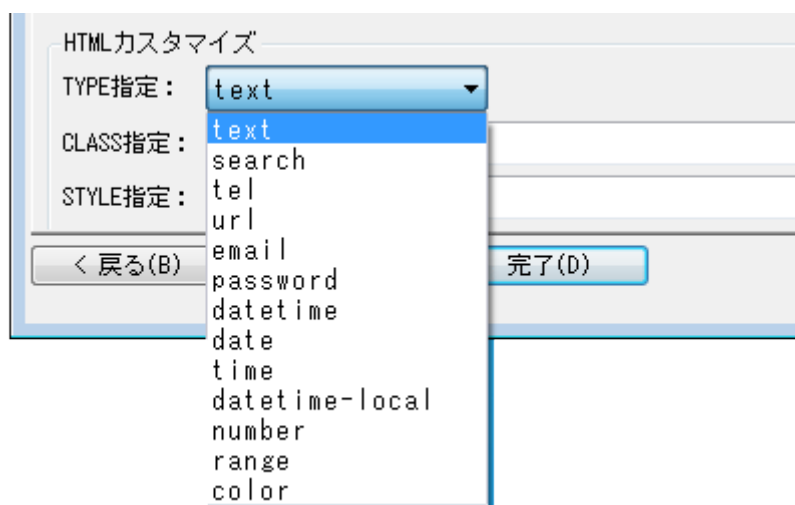
各 `type` 属性に対応していないブラウザ、デバイスでは、全て `text` として処理されます。

ブラウザや回答デバイスにより、格納される値のフォーマットが異なる場合があります。

ブラウザや回答デバイスにより、回答画面（`date` 入力時にカレンダーで表示されるか、ドラム式で表示されるかなど）が異なる場合があります。

分岐や、対象者条件に関わるなど、大事な入力に関しては、入力パターンやバックジャンプなどを使って正しく入力されているかどうかを判定してください。

ブラウザ毎の対応状況等、詳細については [HTML 関連の専門書籍](#)を参照ください。



TYPE	解説
text	通常の文字入力回答欄が表示されます。
search	検索キーワードの入力モードになります。
tel	電話番号の入力モードになります。
url	URL の入力モードになります。
email	Email の入力モードになります。
password	パスワードの入力モードになります。
datetime	日時 (yyyy/mm/dd) の入力モードになります。
date	年月日の入力モードになります。対応ブラウザによってカレンダーが表示されたり、年月日を入力するプルダウン形式になったりします。YYYY-MM-DD として回答に入力されます。
time	時間の入力モードになります。hh:mm として回答に入力されます。
datetime-local	現地時刻の入力モードになります。
number	数字の入力モードになります。
range	端を 0 から 100 とするスケールが表示されます。
color	色の入力モードになります。

CLASS 指定で、<input>の class 名の追加が出来ます。入力した値がそのまま、class=""のダブルコーテーション内に追加されます。

STYLE 指定で、<input>の style を指定できます。入力した値がそのまま style="" のダブルコーテーション内に追加されます。

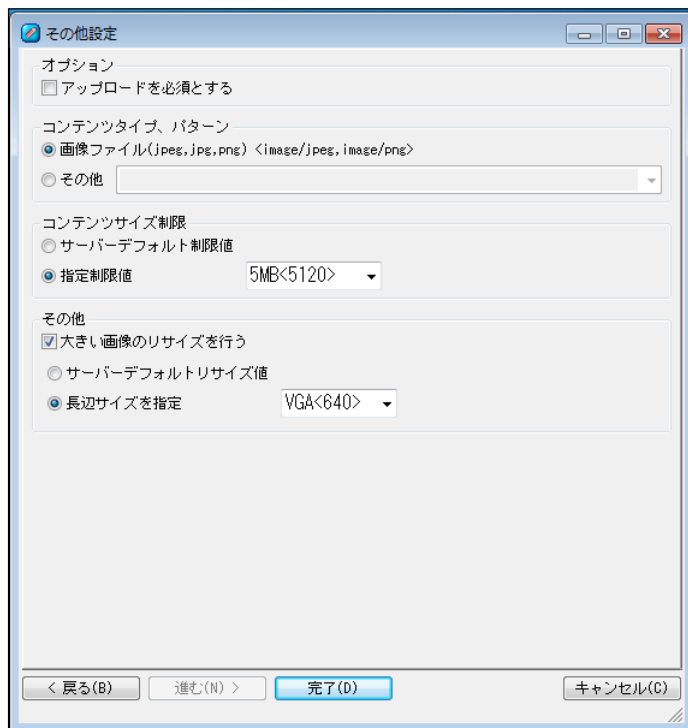
## ボタン

ボタン名	解説
< 戻る(B)	前の画面が表示されます。
完了(D)	設定を保存して画面を閉じます。
キャンセル(C)	設定を保存せずに画面を閉じます。

## その他設定（ファイルアップロード）

---

### ■ その他設定（ファイルアップロード）



その他設定(ファイルアップロード)では、アップロードするファイルの形式やサイズを指定します。

※ファイルアップロード機能を利用するには、Ver.2.0以降に対応したテンプレートが必要です。

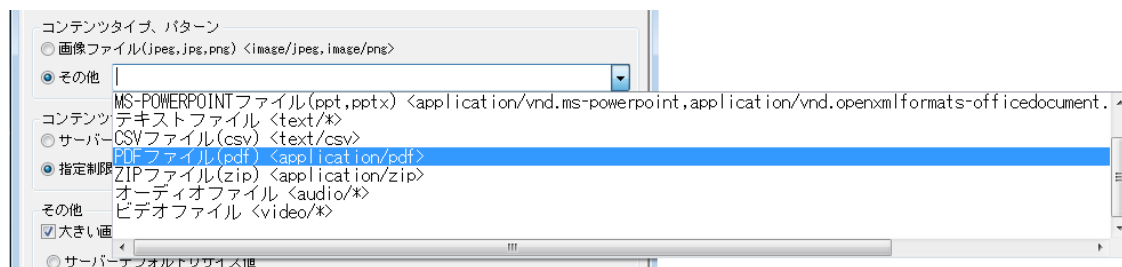
---

#### オプション

ファイルのアップロードを任意とするか必須とするか設定します。ファイルアップロードの必須/任意は一括指定できません。

#### コンテンツタイプ、パターン

アップロードさせたいコンテンツの種類を選択します。



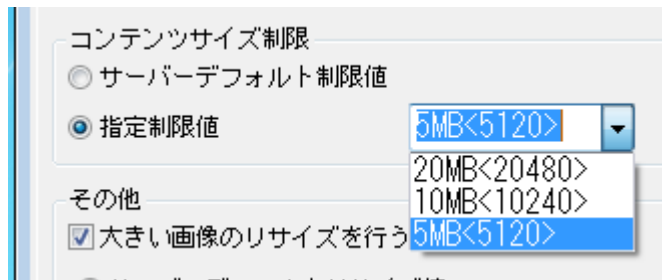
TYPE	解説
MS-WORD ファイル(.doc,.docx)	ワード形式のファイルのみアップロード可能となります。
MS-EXCEL ファイル(.xls,.xlsx)	エクセル形式のファイルのみアップロード可能となります。
MS-POWERPOINT ファイル(.ppt,.pptx)	パワーポイント形式のファイルのみアップロード可能となります。
テキストファイル(.txt)	テキスト形式のファイルのみアップロード可能となります。
CSV ファイル(.csv)	CSV 形式のファイルのみアップロード可能となります。
PDF ファイル(.pdf)	PDF 形式のファイルのみアップロード可能となります。
ZIP ファイル(.zip)	ZIP ファイルのみアップロード可能となります。
オーディオファイル	音声ファイルのみアップロード可能となります。 ※回答者の利用環境によって、アップロード可能なファイル形式が異なります。
ビデオファイル	動画ファイルのみアップロード可能となります。 ※回答者の利用環境によって、アップロード可能なファイル形式が異なります。

### コンテンツサイズ制限

ファイルサイズの上限値を設けることができます。最大上限は **64MiB** となります。

最大上限以下であれば任意の数値を記入する事が出来ます。

「サーバーデフォルト制限値」を選択した場合、**10MiB** が上限値となります。

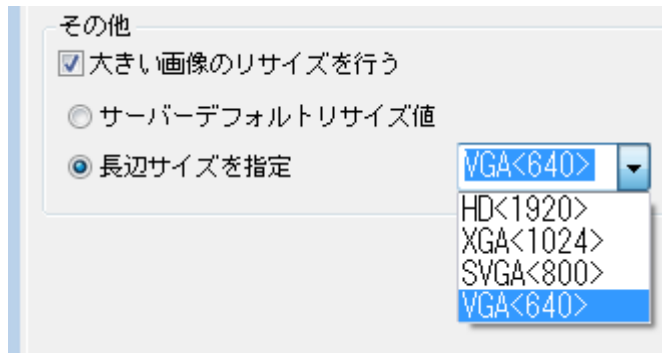


### その他

画像ファイルの場合はリサイズを行うことができます。

任意の数値を記入する事が出来ます。

「サーバーデフォルトリサイズ値」を選択した場合、長辺サイズが 800px となります。



## マトリクス設定

### ■ マトリクス設定

The dialog box 'マトリクス設定' (Matrix Settings) is shown with the following sections and controls:

- 表のサイズ** (Table Size):
  - 表のサイズ: [ ] % (全体幅に対する割合)
  - 表側のサイズ: [ ] % (表幅に対する割合)
- マトリクス子設問、子設問選択肢の繰り返し表示** (Matrix sub-questions, sub-question choice repetition display):
  - マトリクス子設問の繰り返し数: [ ]
  - 子設問選択肢の繰り返し数: [ ]
- マトリクス選択肢の両極化** (Matrix choice bipolarization):
  - マトリクス選択肢の両極化を有効にする
  - 両極化テキストの区切り: [ ] (デフォルト |)
- マトリクス設問の位置と色** (Matrix question position and color):
  - デフォルト設定を使用する
  - マトリクス子設問の位置: [ 表頭 ]
  - ベース色: # [ ] ...
  - 線色: # [ ] ...
  - マトリクス子設問の色1: # [ ] ...
  - マトリクス子設問の色2: # [ ] ...
  - 子設問選択肢の色: # [ ] ...
  - 回答欄の色1: # [ ] ...
  - 回答欄の色2: # [ ] ...
  - マトリクス子設問のテキスト配置: [ デフォルト ]
  - マトリクス子設問のテキスト配置(右): [ デフォルト ]
  - 子設問選択肢のテキスト配置: [ デフォルト ]
- 設定のプリセット** (Setting presets):
  - プリセット名: [ ]
  - [ 読込 ] [ 登録 ] [ 削除 ]

At the bottom, there are navigation buttons: < 戻る(B) > [ 進む(N) > [ 完了(D) ] [ キャンセル(Q) ]

The preview window shows a 2x2 grid. The top-left cell contains 'マトリクス子設問'. The top-right cell contains '回答欄 ↓'. The left column is labeled '子設問選択肢'.

マトリクス設定では、設問をマトリクス表示するための設定を行います。

マトリクスを使用するには、マトリクス設問に子設問選択肢を登録しなければなりません。

【マトリクス子設問と子設問選択肢】

マトリクス設問では二つの選択肢設問を設定しなければなりません。

一つはマトリクス設問で設定する選択肢で、これをマトリクス子設問と呼びます。

もう一つは、マトリクスに登録する選択肢設問で、これを**子設問選択肢**と呼びます。

マトリクス設問に従属する形式の設問(従属設問)として登録されたものが子設問選択肢となります。

## 表のサイズ

表のサイズには、設問画面の全体を 100 とした時の割合を設定します。デフォルト値は 85 です。

表側のサイズには、表の幅を 100 とした時の割合を設定します。デフォルト値は 40 です。

## マトリクス子設問の繰り返し表示

マトリクス子設問が繰り返し数で設定された数だけ繰り返し表示されます。縦選択のマトリクス時に選択肢が多数ある場合などに画面の見やすさを考慮して使用します。

また、負の数を指定した場合は、最終行にもう一度、マトリクス子設問が表示されます。

例)「繰り返し数：2」で設定 (表頭がマトリクス子設問)

	台湾	サイパン	パリ	シンガポール	グアム
楽しい	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
つまらない	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	台湾	サイパン	パリ	シンガポール	グアム
空気がおいしい	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
治安が悪い	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	台湾	サイパン	パリ	シンガポール	グアム
一度は行ってみたい	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
住んでみたい	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	台湾	サイパン	パリ	シンガポール	グアム
グルメ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
フレンドリーな人が多い	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	台湾	サイパン	パリ	シンガポール	グアム
一人でも楽しめる	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
当てはまるものは無い	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

## 子設問選択肢の繰り返し表示

子設問選択肢が繰り返し数で設定された数だけ繰り返し表示されます。マトリクス子設問が多数ある場合などに画面の見やすさを考慮して使用します。

また、負の数を指定した場合は、最終行にもう一度、子設問選択肢が表示されます。

例)「繰り返し数：-2」で設定 (表頭が子設問選択肢)



	行ってみたい	やや行ってみたい	どちらでもない	やや行きたくない	行きたくない
台湾	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
サイパン	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	行ってみたい	やや行ってみたい	どちらでもない	やや行きたくない	行きたくない
パリ	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
シンガポール	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	行ってみたい	やや行ってみたい	どちらでもない	やや行きたくない	行きたくない
グアム	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	行ってみたい	やや行ってみたい	どちらでもない	やや行きたくない	行きたくない

### マトリクス選択肢の両極化

マトリクス選択肢の両極化の有効、無効を設定します。デフォルト値は無効です。  
有効にした場合は、選択肢に両極の選択肢を入力し、間を区切り文字で区切ります。  
デフォルト値では「|」が区切り文字となります。

### マトリクス子設問の位置と色

「デフォルト設定を使用する」のチェックを ON にすると、以下の項目は非表示となり、設問セクション設定にて設定された色を反映します。個別に設定する場合はチェックを外します。

### マトリクス子設問の位置

マトリクス子設問の位置を設定します。  
「表側とする」がデフォルトです。  
「表頭とする」を選ぶと、下欄のマトリクス図のマトリクス子設問が表頭に入れ換わりま  
す。  
マトリクス子設問が入れ替わると、回答欄の選択肢の回答方向も変わります。

### 表の色

マトリクスの表の色を設定します。詳しくは設問セクション設定のマトリクス設問、表の色  
デフォルト設定を参照してください。

### テキスト配置

選択肢の表示されている枠内のテキスト配置を指定します。詳しくは設問セクション設定の  
マトリクス設問、表の色デフォルト設定を参照してください。

### 設定のプリセット

事前に登録されている色のセットを呼び出したり、新規に登録したりする機能です。詳しく  
は設問セクション設定のマトリクス設問、表の色デフォルト設定を参照してください。

## ボタン

ボタン名	解説
< 戻る(B)	前の画面が表示されます。
進む(N) >	次の画面が表示されます。
完了(D)	設定を保存して画面を閉じます。
キャンセル(C)	設定を保存せずに画面を閉じます。

## テーブル設定

### ■ テーブル設定

テーブル設定

表のサイズ

表のサイズ:  % (全体幅に対する割合)

表側のサイズ:  % (表幅に対する割合)

テーブル子設問、子設問選択肢の繰り返し表示

テーブル子設問の繰り返し数:

子設問文章の繰り返し数:

テーブル選択肢の両極化

テーブル選択肢の両極化を有効にする

両極化テキストの区切り:  (デフォルト |)

テーブル設問の位置と色

デフォルト設定を使用する

テーブル子設問の位置:

ベース色: #  ...

線色: #  ...

テーブル子設問の色: #  ...

子設問文章の色1: #  ...

子設問文章の色2: #  ...

回答欄の色1: #  ...

回答欄の色2: #  ...

テーブル子設問のテキスト配置:

テーブル子設問のテキスト配置(右):

子設問文章のテキスト配置:

設定のプリセット

プリセット名:

< 戻る(B)    進む(N) >    完了(D)    キャンセル(C)

テーブル設定では、複合マトリクス形式の設問を作成するための設定を行います。  
テーブルを使用するには、テーブル設問に子設問文章を登録しなければなりません。

### 【テーブル子設問と子設問文章】

テーブル設問では二つ以上の選択肢設問を設定しなければなりません。

一つは**テーブル設問**で、ここで設定する選択肢が 「**選択肢**」 となります。

もう一つは、テーブルに登録する設問で、これを**子設問文章**と呼びます。子設問文章が設問項目となります。

子設問文章で選択肢を設定する必要はありません。

## 表のサイズ

表のサイズには、設問画面の全体を 100 とした時の割合を設定します。デフォルト値は 85 です。

表側のサイズには、表の幅を 100 とした時の割合を設定します。デフォルト値は 40 です。

## テーブル子設問の繰り返し表示

テーブル子設問が繰り返し数で設定された数だけ繰り返し表示されます。縦選択のテーブル時に選択肢が多数ある場合などに画面の見やすさを考慮して使用します。

また、負の数を指定した場合は、最終行にもう一度、テーブル子設問が表示されます。

例) 「繰り返し数：-1」で設定 (表頭がテーブル子設問)

Q2/Q3				
あなたが利用したことのあるサービスと、最も利用しているサービスをお選びください。				
	利用したことがある		最も利用したことがある	
サービス1	<input type="checkbox"/>	サービス1	<input checked="" type="radio"/>	サービス1
サービス2	<input type="checkbox"/>	サービス2	<input checked="" type="radio"/>	サービス2
サービス3	<input type="checkbox"/>	サービス3	<input checked="" type="radio"/>	サービス3
サービス4	<input type="checkbox"/>	サービス4	<input checked="" type="radio"/>	サービス4
サービス5	<input type="checkbox"/>	サービス5	<input checked="" type="radio"/>	サービス5

## 子設問文章の繰り返し表示

子設問文章が繰り返し数で設定された数だけ繰り返し表示されます。テーブル子設問が多数ある場合などに画面の見やすさを考慮して使用します。

また、負の数を指定した場合は、最終行にもう一度、子設問文章が表示されます。

例) 「繰り返し数：-1」で設定 (表頭が子設問文章)

### Q2/Q3

あなたが利用したことのあるサービスと、最も利用しているサービスをお選びください。

	利用したことがある	最も利用したことがある
サービス1	<input type="checkbox"/>	<input type="radio"/>
	利用したことがある	最も利用したことがある
サービス2	<input type="checkbox"/>	<input type="radio"/>
	利用したことがある	最も利用したことがある
サービス3	<input type="checkbox"/>	<input type="radio"/>
	利用したことがある	最も利用したことがある
サービス4	<input type="checkbox"/>	<input type="radio"/>
	利用したことがある	最も利用したことがある
サービス5	<input type="checkbox"/>	<input type="radio"/>
	利用したことがある	最も利用したことがある

#### テーブル選択肢の両極化

テーブル選択肢の両極化の有効、無効を設定します。デフォルト値は無効です。

有効にした場合は、選択肢に両極の選択肢を入力し、間を区切り文字で区切ります。

デフォルト値では「|」が区切り文字となります。

#### テーブル設問の位置と色

「デフォルト設定を使用する」のチェックを ON にすると、以下の項目は非表示となり、設問セクション設定にて設定された色を反映します。個別に設定する場合はチェックを外します。

#### テーブル子設問の位置

テーブル子設問の位置を設定します。

「表側とする」がデフォルトです。

「表頭とする」を選ぶと、下欄の表のテーブル子設問が表頭に入れ換わります。

テーブル子設問が入れ替わると、回答欄の選択肢の回答方向も変わります。

#### 表の色

テーブルの表の色を設定します。詳しくは設問セクション設定のテーブル設問、表の色デフォルト設定を参照してください。

#### テキスト配置

選択肢の表示されている枠内のテキスト配置を指定します。詳しくは設問セクション設定のテーブル設問、表の色デフォルト設定を参照してください。

## 設定のプリセット

事前に登録されている色のセットを呼び出したり、新規に登録したりする機能です。詳しくは設問セクション設定のテーブル設問、表の色デフォルト設定を参照してください。

## ボタン

ボタン名	解説
< 戻る(B)	前の画面が表示されます。
進む(N) >	次の画面が表示されます。
完了(D)	設定を保存して画面を閉じます。
キャンセル(C)	設定を保存せずに画面を閉じます。

## 自動回答設定

---

自動回答設定 (カウンタ/クォータシグナル・回収値・制限値設定/ランダム値/アクセスパラメータ設定)

### ■ 自動回答設定

自動回答設定では、自動回答設問の種類によりそれぞれ設定します。

---

### カウンタ設定

カウンタのタイプを通過、完了より選択します。

またカウンタの数値を繰り返して使用する場合、範囲に数値を設定します。カウンタの値が範囲の数値に達すると次の回答者のカウンタ値が1に戻ります。

### クォータシグナル・回収値・制限値設定

自動回答設問の種類がクォータシグナル、クォータ回収値、クォータ制限値の場合に使用します。

クラスを選択し、ORCA Core で設定したクォータ ID をクォータ ID 入力します。  
仮にクォータ ID が ORCA Core に登録されていない、または設定が間違っている場合、回答データは0が設定されます。

#### クラス

全体	ORCA Core で設定された全体のクォータ数に応じた自動回答処理を行います。(回収予定数と等しい) クラスで全体を選択します。デフォルトは全体です。
カテゴリ	ORCA Core で設定されたカテゴリのクォータ数に応じた自動回答処理を行います。 クラスでカテゴリを設定後、クォータ ID を設定します。
設問	ORCA Core で設定された設問のクォータ数に応じた自動回答処理を行います。 クラスでカテゴリを設定後、クォータ ID を設定します。

#### クォータ ID

クォータ IDには、[A-Z][A-Z0-9]\*の入力しかできません。  
2文字以上18文字以内で、1文字目がA~Z、2文字目以降がA~Zもしくは0~9でなければなりません。

#### ランダム値設定

自動回答設問の種類がランダムの場合に使用します。  
範囲にランダムに作成したい数の範囲を入力します。

#### アクセスパラメータ設定

自動回答設問の種類がアクセスパラメータ（数値）、またはアクセスパラメータ（文字）の場合に使用します。

NAME にパラメータ名を設定します。

URL に含まれるアクセスパラメータに設定されている値を取得する場合に使用します。

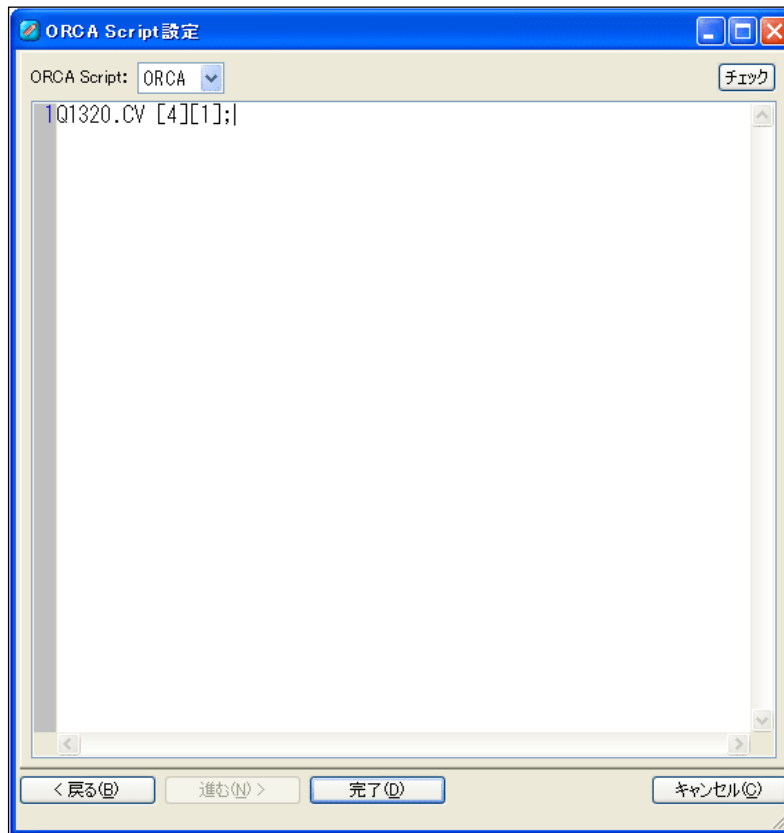
#### ボタン

ボタン名	解説
< 戻る(B)	前の画面が表示されます。
完了(D)	設定を保存して画面を閉じます。
キャンセル(C)	設定を保存せずに画面を閉じます。



## ORCA Script 設定

### ■ ORCA Script 設定



**ORCA Script 設定**では、自動回答設問の ORCA Script の単一回答、複数回答、数値、文字のいずれかの結果を求める ORCA Script の設定を行います。

## ORCA Script

自動回答の回答値を生成・変更する ORCA Script を設定します。

### ボタン

ボタン名	解説
< 戻る(B)	前の画面が表示されます。
完了(D)	設問を保存して画面を閉じます。
キャンセル(C)	設定を保存せずに画面を閉じます。

## ジャンプ設定

### ■ ジャンプ設定

ジャンプ設定

設問番号: 2750 名称:

ジャンプ条件の設定

ORCA Script: ORCA チェック

TQ2700.C[4,5,6,7];

ジャンプ条件成立時の設定 (TO)

ジャンプ先設問番号: 3000 ... ターゲット設問: ...

ジャンプ時のメッセージ:

ジャンプ条件非成立時の設定 (ELSE)

ジャンプ先設問番号: ... ターゲット設問: ...

ジャンプ時のメッセージ:

オプション

イレースジャンプ

通常の改行を<BR>に置換しない

< 戻る (B) 進む (N) > 完了 (D) キャンセル (C)

ジャンプ設定では、この設問の条件成立、非成立時の条件設定と、ジャンプ先設問ページの設定を行います。

### ■ ジャンプ設定 の表示

新規作成 (N)

新規作成 (下へ) (Q)

挿入 (R)

編集 (E)

切り取り (T)

コピー (C)

貼り付け (P)

下へ貼り付け (U)

削除 (D)

設問番号のふりなおし (V)

設問番号順に並べ替え

スペック全体を設問情報へ表示 (O)

ジャンプ、終了ジャンプを設問情報へ表示 (Y)

ソースエディタの表示 (Z)

設問の追加 (A)

ジャンプの追加 (J)

終了ジャンプの追加 (E)

バンクの追加 (B)

コメントの追加 (C)

終了画面の追加 (Z)

構成の設問セクションでの操作メニューに表示される *新規作成・新規作成 (下へ)・挿入・編集* が表示されます。

## 設問番号

設問番号を設定します。

## 設問名称

設問の名称を設定します。

## ジャンプ条件の設定

ORCA Script で言語の種類を設定し、ORCA Script で条件を記述します。

チェックボタンを押下することでこの欄の ORCA Script の内容をチェックします。

## ジャンプ条件成立時の設定 (TO)

ジャンプ条件が成立した場合に指定された設問番号にジャンプします。

ジャンプ先設問番号	ジャンプ先の設問番号を設定します。バンクの場合は、必ずバンクの先頭の設問を指定しなければなりません。
ターゲット設問	バンク内のエラーを表示したい設問番号を設定します。 未記入の場合は、バンクの先頭の設問と選択肢の間に表示されます。
ジャンプ時のメッセージ	ジャンプ先に表示するメッセージを設定します。

## ジャンプ条件非成立時の設定 (ELSE)

ジャンプ条件が成立しなかった場合に指定された設問番号にジャンプします。

ジャンプ先設問番号	ジャンプ先の設問番号を設定します。
ターゲット設問	バンク内の設問番号を設定します。 使用することでエラーメッセージをバンク設問のターゲットとなる設問に表示させることなどが可能になります。
ジャンプ時のメッセージ	ジャンプ先に表示するメッセージを設定します。

---

#### 【ジャンプ先の設定がない場合】

ジャンプ設定では、ジャンプ条件成立時の設定かジャンプ条件非成立時の設定を行えば設定を完了できます。

ジャンプ条件成立時の設定だけが行われている時、回答結果が条件に成立しなかった場合は、設問番号順に従って画面遷移します。

詳しくはフロー図などで確認してください。

---

#### イレースジャンプ

チェックされた場合、ジャンプに設定されている設問番号とジャンプ先の設問番号の間に存在する設問番号に回答した回答データをすべて削除します。

#### 通常の改行を<BR>に置換しない

チェックすると、ジャンプ時メッセージの改行を<BR>に置換しません。

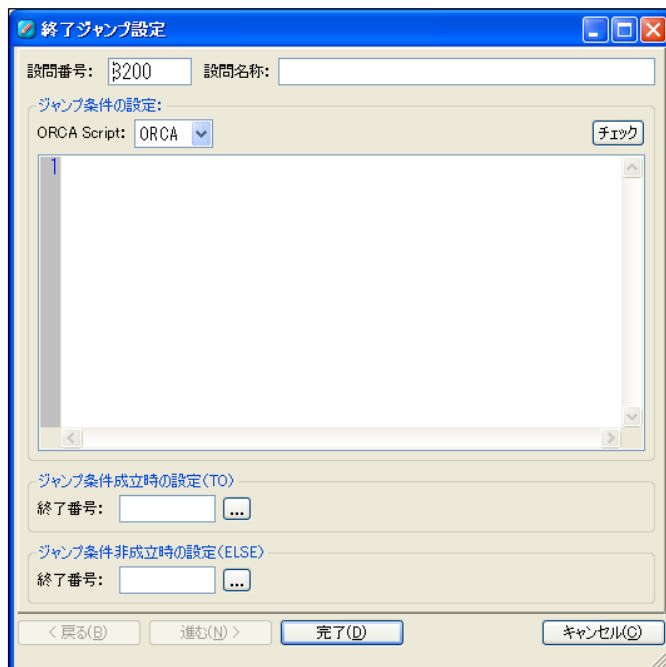
チェックを入れた上で改行が必要な場合は、文章に<BR>タグを入力します。

#### ボタン

ボタン名	解説
完了(D)	設定を保存して画面を閉じます。
キャンセル(C)	設定を保存せずに画面を閉じます。

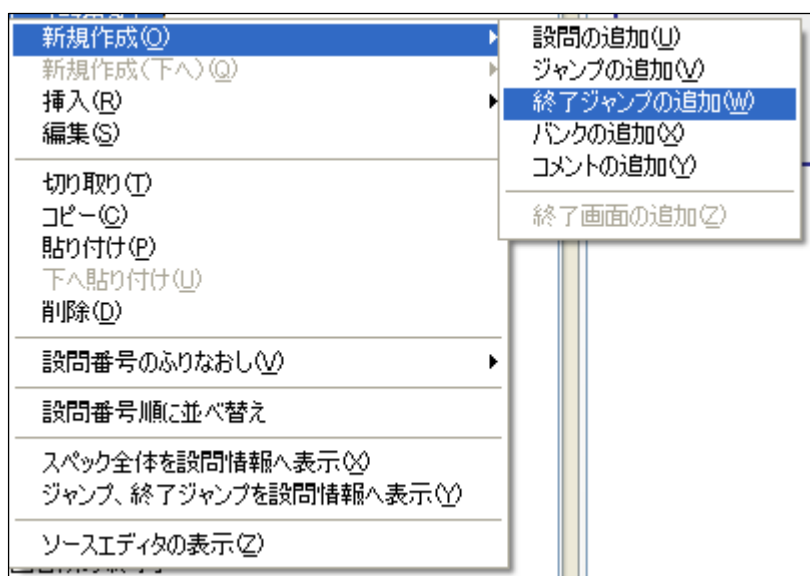
## 終了ジャンプ設定

### ■ 終了ジャンプ設定



終了ジャンプ設定では、この設問の条件成立、非成立時の条件設定と、ジャンプ先終了ページの設定を行います。

### ■ 終了ジャンプ設定 の表示



構成の設問セクションでの操作メニューに表示される *新規作成・新規作成 (下へ)・挿入・編集* が表示されます。

---

#### 設問番号

設問番号を設定します。

#### 設問名称

設問の名称を設定します。

#### ジャンプ条件の設定

ORCA Script で言語の種類を設定し、ORCA Script で条件を記述します。

チェックボタンを押下することでこの欄の ORCA Script の内容をチェックします。

#### ジャンプ条件成立時の設定 (TO)

ジャンプ条件が成立した場合の終了ページの終了番号を設定します。

#### ジャンプ条件非成立時の設定 (ELSE)

ジャンプ条件が成立しなかった場合の終了ページの終了番号を設定します

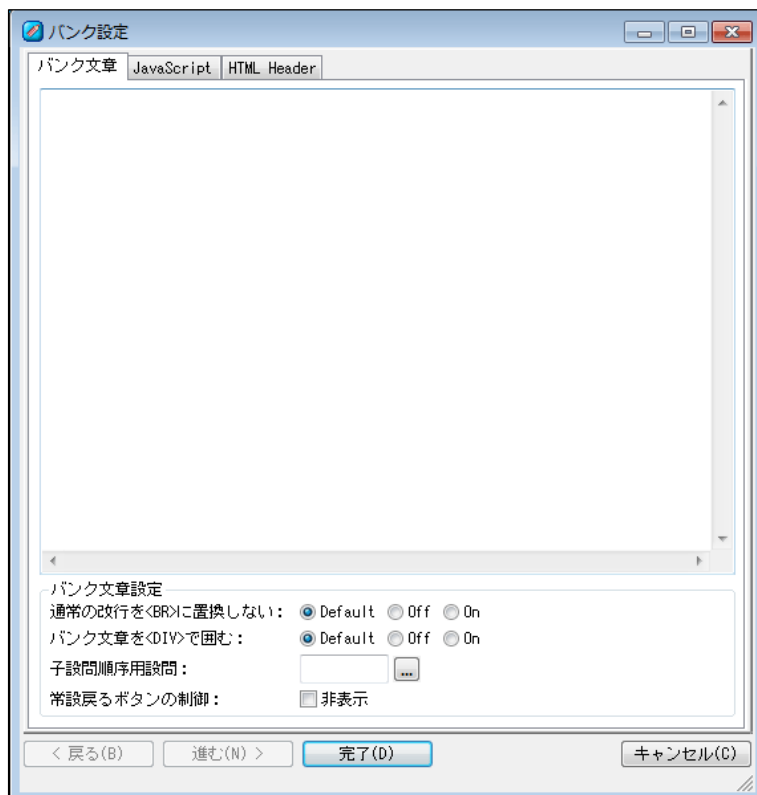
#### ボタン

ボタン名	解説
完了(D)	設定を保存して画面を閉じます。
キャンセル(C)	設定を保存せずに画面を閉じます。

## バンク設定

---

### ■ バンク設定



---

バンク設定では、バンク設問での文章などの設定を行います。

---

### バンク文章

設問に表示する文章を設定します。

また、設問文章で右クリックすると文章操作メニューが表示されます。

### バンク文章設定

条件	解説
通常の改行を に置換しない	<b>Default</b> では、設問セクション設定で設定された内容が反映されます。 この設問のみ設問セクション設定の設定を反映させたくない場合は、 <b>off</b> か <b>on</b> を選択します。

バンク文章を<DIV>で囲む	Default では、設問セクション設定で設定された内容が反映されます。 この設問のみ設問セクション設定の設定を反映させたくない場合は、off か on を選択します。
子設問順序用設問	バンク内設問の順番を制御するための設問の設問番号を入力することにより、その順序をコントロールします。
常設戻るボタンの制御	非表示にチェックを入れるとこの画面の戻るボタンは表示されません。

## JavaScript

JavaScript を設定する項目が表示されます。

### JavaScript 入力欄

設問ページで使用する JavaScript を記述出来ます。

### onload

ページ表示に実行したい JavaScript を記述します。

### HTML Header

HTML Header を設定する項目が表示されます。

### HTML Header 入力欄

設問ページの HTML Header を記述出来ます。

## ボタン

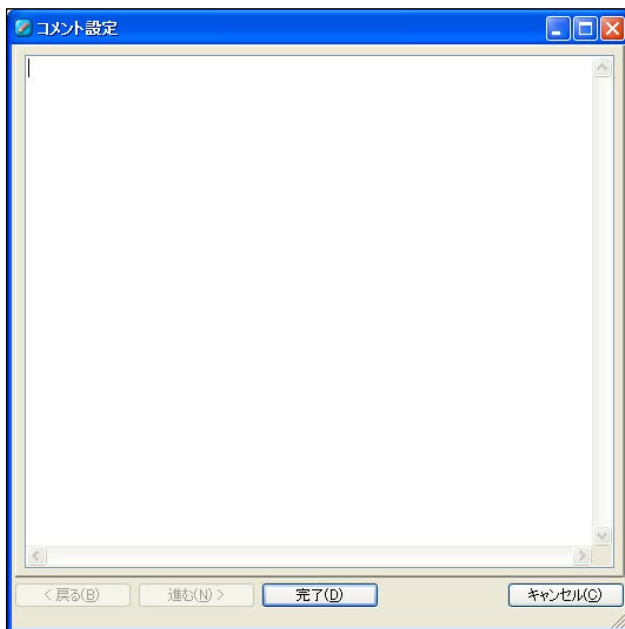
ボタン名	解説
完了(D)	設定を保存して画面を閉じます。
キャンセル(C)	設定を保存せずに画面を閉じます。



## コメント設定

---

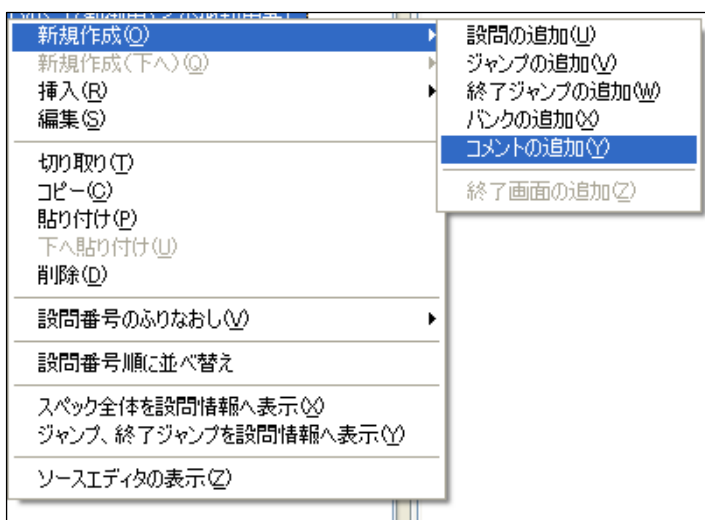
### ■ コメント設定



コメント設定では、コメントを設定します。

コメント設定は、一般的にメモとして使用します。コメント設定は Web アンケートの動作に何も影響を与えません。

### ■ コメントの表示



コメントの表示は、**構成**の操作メニューに表示される *新規作成・新規作成 (下へ)・挿入→コメントの追加*が表示されます。

---

#### テキスト入力欄

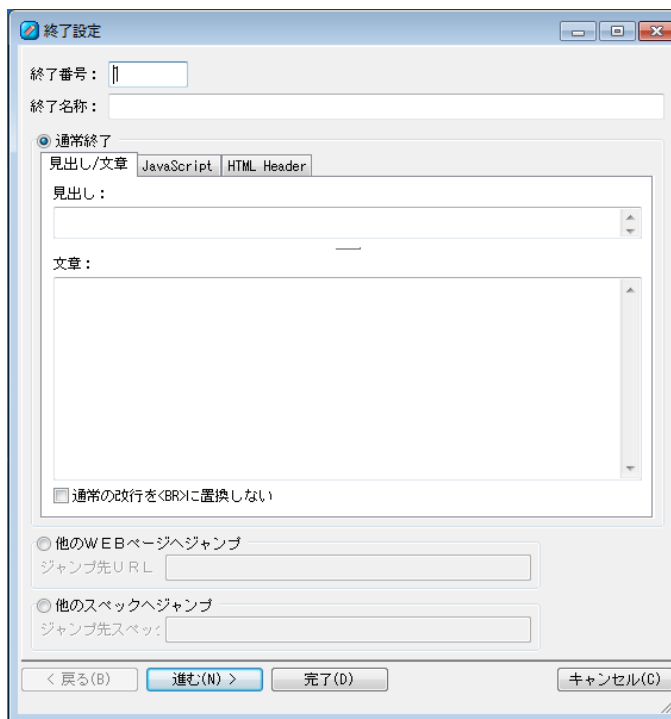
コメントを設定します。

#### ボタン

ボタン名	解説
完了(D)	設定を保存して画面を閉じます。
キャンセル(C)	設定を保存せずに画面を閉じます。

### 終了設定

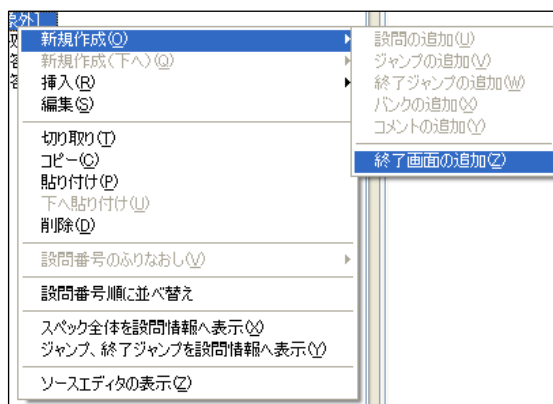
#### ■ 終了設定



終了設定では、終了ページの設定を行います。

設問と同じく、複数の終了ページを設定することができます。

#### ■ 終了設定の表示



終了設定は、構成の終了セクションで操作メニューに表示される新規作成→終了画面の追加で表示されます。

---

#### 終了番号

終了番号を設定します。

#### 終了名称

終了ページの名称を設定します。

#### 通常終了

回答終了時に設定された内容を表示して回答を終了します。  
デフォルトでは通常終了が選択されています。

#### 見出し/文章

見出し/文章を設定する入力欄を表示します。

#### JavaScript

JavaScript を設定する入力欄を表示します。

#### JavaScript 入力欄

終了ページで使用する JavaScript を記述出来ます。

#### onload

ページ表示に実行したい JavaScript を記述します。

#### HTML Header

HTML Header を設定する項目が表示されます。

#### HTML Header 入力欄

終了ページの HTML Header を記述出来ます。

#### 見出し

終了ページの画面上部に表示される見出しを設定します。

#### 文章

終了ページに表示される文章を設定します。

文章で入力された改行は、そのままのイメージで Web アンケート上では<BR>(改行タグ)に置換されて表示されます。

文章操作メニューの使用ができます。

#### 通常の改行を<BR>に置換しない

文章の改行はデフォルトでは<BR>(改行タグ)に置換されますが、その設定を解除します。

改行が必要な場合は、文章に<BR>タグを入力します。

#### 他のWEBページへジャンプ

この設定を選択すると、回答終了時にジャンプ先URLに設定されたURLに移動させることができます。

ジャンプ先URLにはフルパスのURLを記入します。

#### 他のスペックへジャンプ

この設定を選択すると、回答終了時にジャンプ先スペックに設定された設問画面に移動させることができます。

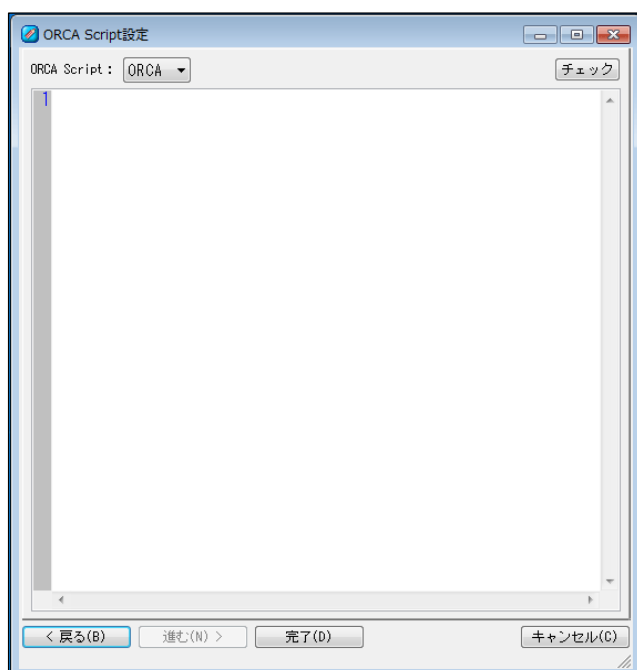
ジャンプ先スペックには同じ ORCA Core 内の Job ID を記入します。

#### ボタン

ボタン名	解説
完了(D)	設定を保存して画面を閉じます。
進む(N)	次の画面が表示されます。
キャンセル(C)	設定を保存せずに画面を閉じます。

#### ORCAScript 設定

##### ■ ORCAScript 設定



---

ORCA Script 設定では、終了時における実行する ORCA Script を設定します。  
例えば、回答中は保持する必要があるが、回答完了時にはクリアしたい回答内容がある場合は、この画面で該当設問をクリアする ORCA Script を記載します。

---

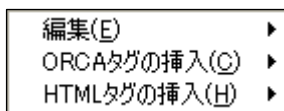
## 文章操作メニュー

---

### 文章操作メニュー

---

#### ■ 文章操作



文章の設定を行う画面で、右クリックで表示されるメニューです。

文章操作メニューは操作箇所によって一部操作できないメニューがあります。

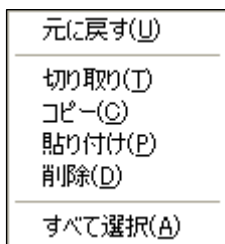
編集、ORCA タグの挿入、HTML のタグの挿入が行えます。

---

### 編集

---

#### ■ 編集



文章の編集を行うメニューです。

---

#### 元に戻す

記述した文章の状態を一回分元に戻します。

#### 切り取り

選択した範囲の文章を切り取ります。

#### コピー

選択した範囲の文章をコピーします。

#### 貼り付け

切り取り、コピーした文章を指定箇所に貼り付けます。

## 削除

選択した範囲の文章を削除します。

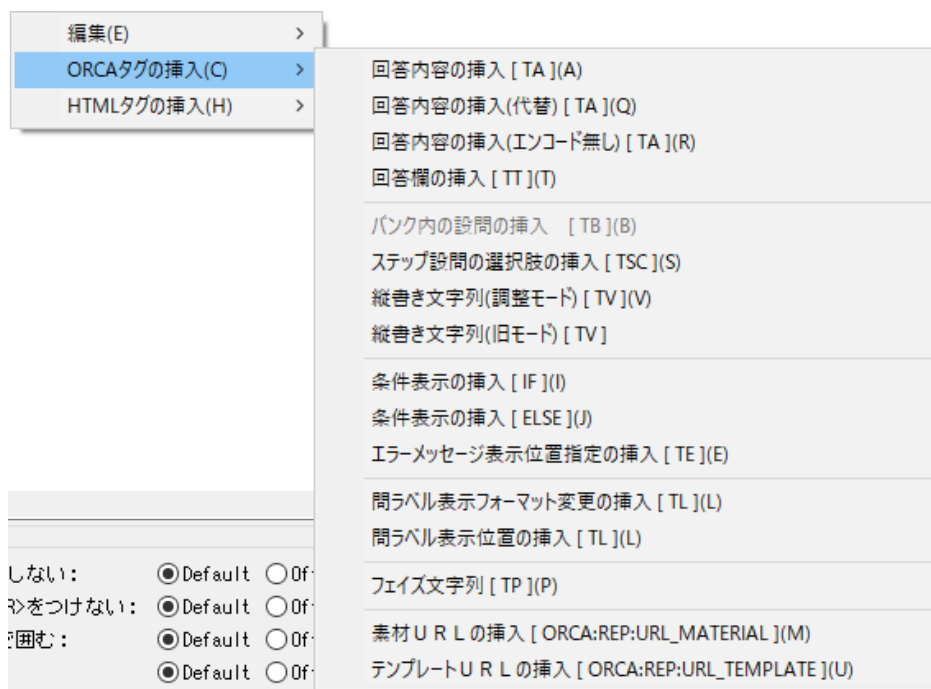
## すべて選択

文章の欄をすべて選択します。

## ORCA タグの挿入

---

### ■ ORCA タグの挿入



文章に ORCA タグの挿入を行うメニューです。

使用箇所に表示するメニュー内容が変化します。

---

### 回答内容の挿入(TA)

設問セクションと終了セクション内の設問文選択肢問わず、回答者の回答内容を利用したい場合に使用します。

利用したい個所を指定して設定すると、<TA ID=""/>というタグが挿入されます。ID の""内に挿入したい回答内容の設問番号を入力することで回答内容を表示することができます。



### 回答内容の挿入 (代替) (TA)

設問セクションと終了セクション内の設問文選択肢問わず、回答者の回答内容を利用したい場合に使用します。

使用したい個所を指定して設定すると、<TA ID="" ENC="R"/>というタグが挿入されます。

ID の""内に挿入したい回答内容の設問番号を入力することで回答内容を表示することができます。引用元の回答内容に代替文が設定されていた場合は、代替文を表示します。

### 回答内容の挿入 (エンコード無し) (TA)

設問セクションと終了セクション内の設問文選択肢問わず、回答者の回答内容を利用したい場合に使用します。

使用したい個所を指定して設定すると、<TA ID="" ENC="R"/>というタグが挿入されます。

ID の""内に挿入したい回答内容の設問番号を入力することで回答内容を表示することができます。「<」は「&lt;」に、「>」は「&gt;」に、「&」は「&amp;」など、通常は HTML エンコードされる文字列を、エンコードされない状態で利用したい場合に使います。

### 回答欄の挿入(TT)

回答欄の表示場所を変更したい場合に使用します。

文章で使用すると<TT NO=""/>というタグが挿入されます。文章で使用の際、NO の指定のない場合(NO="")は、回答欄や選択肢がすべて指定箇所に表示されます。NO に順番を入力すると、その設問の選択肢が NO に指定された順番で表示されます。(NO の値は、選択肢番号ではありません)

また、回答欄の挿入を選択肢設定の選択肢で使用すると<TT />が挿入されます。

この<TT />はラジオボタンやチェックボックス等の位置ををデフォルトの位置から指定箇所に変更します。

例) <TT /><hr>

<input type="checkbox"/> 赤色
<input type="checkbox"/> 青色
<input type="checkbox"/> 黄色
<input type="checkbox"/> 白色
<input type="checkbox"/> 黒色
<input type="checkbox"/> 該当する色が無い

例) <TT NO="1"/><hr>

<input type="checkbox"/> 赤色
<input type="checkbox"/> 青色
<input type="checkbox"/> 黄色
<input type="checkbox"/> 白色
<input type="checkbox"/> 黒色
<input type="checkbox"/> 該当する色が無い

例) 選択肢の入力箇所を変更(選択肢に<TT/>を挿入して、チェックボックスの場所を指定します)

No.	~No.	参照設問	参照選択肢	選択肢
1				赤色<TT/>
2				青色<TT/>
3				黄色<TT/>
4				白色<TT/>
5				黒色<TT/>
6				該当する色が無い<TT/>

赤色 <input type="checkbox"/>
青色 <input type="checkbox"/>
黄色 <input type="checkbox"/>
白色 <input type="checkbox"/>
黒色 <input type="checkbox"/>
該当する色が無い <input type="checkbox"/>

### バンク内の設問の挿入 (TB)

バンク設問で表示する設問の表示場所を変更したい場合に使用します。

使用したい個所を指定して設定すると、<TB NO=""/>というタグが挿入されます。

""内がブランクの場合は、該当のバンク内で若い番号順に指定の場所に設問が表示されます。

<TB NO="1"/> は、該当のバンク内で一番若い設問番号を意味します。(NOの値は設問番号ではありません。)

### 追加入力欄の挿入 (CC)

選択肢設定で使用します。選択肢に入力欄を追加したい場合に使用します。

使用したい選択肢を指定して設定すると、<CC COLS="20" ROWS=""/>というタグが挿入されます。

例) 選択肢設定の選択肢：その他の色<CC COLS="5" ROWS=""/>

<input type="radio"/> 白色
<input type="radio"/> 黄色
<input type="radio"/> 赤色
<input type="radio"/> 青色
<input type="radio"/> 黒色
<input type="radio"/> その他の色 <input type="text"/>

## ステップ設問の選択肢の挿入 (TSC)

ステップ内设問で現在のステップの選択肢を表示したい場合に表示します。

表示する設問の表示場所を変更したい場合に使用します。

使用したい個所を指定して設定すると、<TSC UPPER="1"/>というタグが挿入されます。

## 縦書き文字列（調整モード）(TV)

文章を縦書き表示したい場合に使用します。

使用したい個所を指定して操作すると、<TV ROT="ON"></TV>というタグが挿入されます。

<TV ROT="ON">と</TV>の間に文章を挿入します。括弧やハイフン、拗音（っ、ゃ、わなど）など、単純に<BR>で改行した場合に整形されない文字に対応しています。

例) 括弧や拗音などを含んだ文字列を TV ROT タグで囲む

選択肢設定						
● 選択肢を設定する						
No.	~No.	参照 設問	参照 選択	選択肢	排他	ORCA Script
1				<TV ROT="ON">スタ <small>ッ</small> アのサ <small>ッ</small> ビスが良い</TV>	<input type="checkbox"/>	
2				<TV ROT="ON">時間に正確 <small>（開始、終了など）</small> </TV>	<input type="checkbox"/>	
3				<TV ROT="ON">男性（30 <small>〜</small> 40歳）に受け入れられる</TV>	<input type="checkbox"/>	
4				<TV ROT="ON">【 <small>午前</small> 】行きやすい</TV>	<input type="checkbox"/>	
5				<TV ROT="ON">【 <small>午後</small> 】行きやすい</TV>	<input type="checkbox"/>	

上記設定の画面見本

	スタ <small>ッ</small> アのサ <small>ッ</small> ビスが良い	時間に正確 <small>（開始、終了など）</small>	男性（30 <small>〜</small> 40歳）に受け入れられる	【 <small>午前</small> 】行きやすい	【 <small>午後</small> 】行きやすい
企業P	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
企業Q	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

## 縦書き文字列（旧モード）(TV)

文章を縦書き表示したい場合に使用します。

使用したい個所を指定して操作すると、<TV></TV>というタグが挿入されます。

<TV>と</TV>の間に文章を挿入します。

例) 縦書きで作成した複数選択

<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
該	黒	白	黄	青	赤
当	色	色	色	色	色
す					
る					
色					
が					
な					
い					

### 代替文の挿入 (TSUB)

選択肢設定で使用します。上記にて紹介した<TV>タグや、CC タグを使った場合、排他のエラー時に、エラーが縦書きになってしまったり、HTML タグが反映されて、表示されたりしてしまいます。それを回避するためにエラー用の選択肢を設定することができます。

例) その他具体的に→<CC COLS="20" ROWS=""/><TSUB>その他</TSUB>

### 条件表示の挿入 (IF)

他の設問の回答内容に応じて文章を変更する場合に使用します。

条件表示には[IF]と[ELSE]の 2 種類があります。[IF]は条件が成立した場合に、[ELSE]は条件が成立しなかった場合に文章が表示されます。

使用したい個所を指定して操作すると、条件表示の挿入[ IF ]では<IF><EXP></EXP> </IF>というタグが、条件表示の挿入[ ELSE ]では<ELSE/><EXP></EXP>というタグが挿入されます。

<EXP>と</EXP>の間に ORCA Script を記述します。

### エラーメッセージ表示位置指定の挿入 (TE)

エラー表示場所を変更したい場合に使用します。

使用したい個所を指定して操作すると、<TE />というタグが挿入されます。

### 問ラベル表示フォーマット変更の挿入 (TL)

問ラベルの色、サイズ等をその設問だけ変える場合に使用します。

使用したい個所を指定して操作すると、<TL><TL/>というタグが挿入されます。

<TL><font size="+1">%1%</font><TL/>のように記載すると、1 サイズ大きく問ラベルが表示されます。

## 問ラベル表示位置の挿入 (TL)

エラー表示場所を変更したい場合に使用します。

使用したい個所を指定して操作すると、<TL POS="HERE"/>というタグが挿入されます。

問ラベルのフォーマット変更と合わせて設定する場合は、

<TL POS="HERE"><font size="+1">%1%</font><TL/>と記載します。

## フェイズ文字列の挿入 (TP)

高度な JavaScript を使用する場合に使用します。

使用したい個所を指定して操作すると、<TP />というタグが挿入されます。

## 素材 URL の挿入

素材をアンケート内で使用する場合に使用します。

使用したい個所を指定して操作すると、<!-- ORCA:REP:URL\_MATERIAL -->というタグが挿入されます。設問画面では、素材が登録されている URL に置換されます。

## テンプレート URL の挿入

テンプレートに登録されている画像等をアンケートで使用する場合に使用します。

使用したい個所を指定して操作すると、<!-- ORCA:REP:URL\_TEMPLATE -->というタグが挿入されます。

設問画面では、テンプレートが登録されている URL に置換されて表示されます。

## HTML タグの挿入

---

### ■ HTML タグの挿入

画像の挿入 [ <IMG … > ](I)
文字装飾 [ <b>…</b>, <u>…</u> 等 ](B)

---

文章に HTML タグの挿入を行うメニューです。

使用箇所に表示するメニュー内容が変化します。

---

## 選択枝用画像の指定

選択枝用画像の設定が表示されます。

選択枝設定の画像/ボタン名で使います。

## 画像の挿入

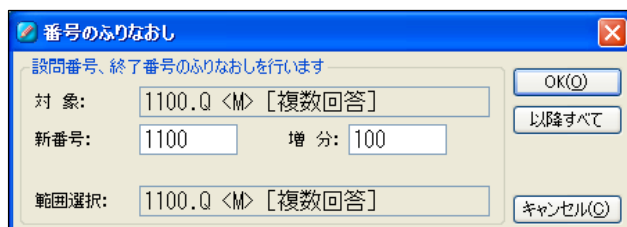
画像一覧が表示されます。

## 文字装飾

文字装飾の設定が表示されます。

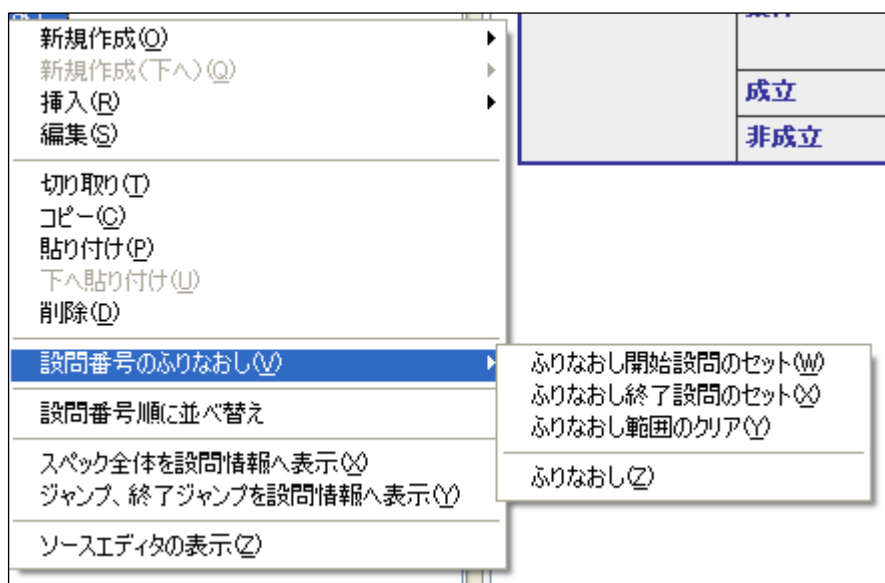
## 番号のふりなおし

### ■ 番号のふりなおし



番号のふりなおしは、**構成**で設問番号をまとめて変更するときを使用します。  
ふりなおし範囲をセット後、新番号や増分の調整を行って設問番号のふりなおし処理を行います。

### ■ 番号のふりなおし の表示



番号のふりなおしは、**構成**の操作メニューに表示される **設問番号のふりなおし**→**ふりなおし**が表示されます。

### 対象

ふりなおし処理が行われる対象の設問情報が表示されます。  
最初はふりなおし開始設問のセットで設定された設問が表示されます。

## 新番号

新たに設定する設問番号が表示されます。

## 増分

次に自動的に設定される設問番号の増分値を設定します。

例えば、現在の新番号が 1000 で増分が 100 の場合、次の対象となる設問番号は 1100 となります。

## 範囲選択

ふりなおし終了設問のセットで設定された設問が表示されます。

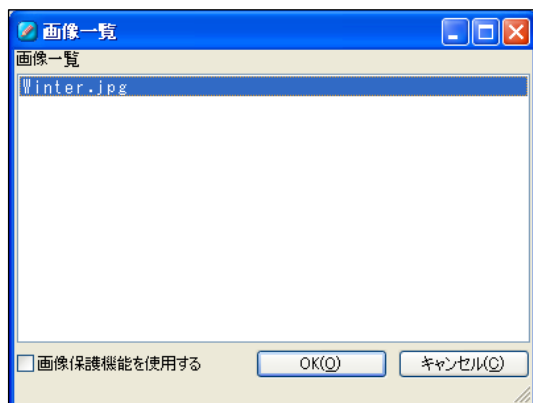
## ボタン

ボタン名	解説
OK(O)	対象の設問を新番号の設問番号にふりなおします。
以降すべて	範囲で選択された設問群から、現在対象となっている設問を起点にして、以降全ての設問一問ごとに増分した設問番号をふりなおします。
キャンセル(C)	設定を保存せずに画面を閉じます。



## 画像一覧

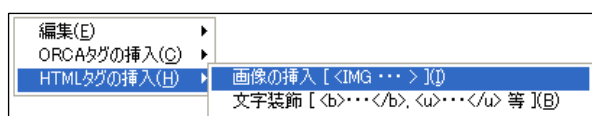
### ■ 画像一覧



画像一覧は、設問上に画像を挿入するときに使用します。

画像一覧に表示された画像の一つを選択して OK ボタンを押下することでタグを挿入します。

### ■ 画像一覧 の表示



画像一覧は、文面設定などの文面操作メニューに表示される HTML タグの挿入の画像の挿入が表示されます。

## 画像一覧

素材に登録されている中でタイプが画像のものが一覧表示されます。

### 画像保護機能を使用する

選択した画像に画像保護機能を使用します。

画像保護機能は、スペック全般設定で画像保護機能を使用するを選択した場合のみ使用可能です。

## ボタン

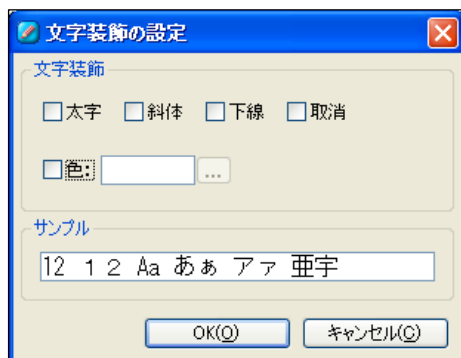
ボタン名	解説
OK(O)	選択箇所に HTML タグ、または ORCA タグを挿入して画面を閉じます。

キャンセル(C) | 設定を保存せずに画面を閉じます。

## 文字装飾の設定

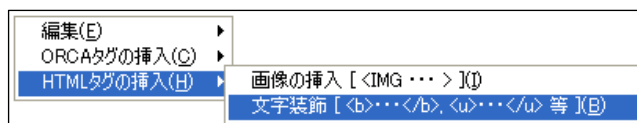
---

### ■ 文字装飾の設定



文字装飾の設定は、設問上の文章に文字装飾を行いたい場合に使用します。

### ■ 文字装飾の設定 の表示



文字装飾の設定は、文面設定などの文面操作メニューに表示される *HTML タグの挿入* の文字装飾が表示されます。

---

#### 太字

チェックすると文字を太字にする HTML タグを挿入します。

#### 斜体

チェックすると文字を斜体にする HTML タグを挿入します。

#### 下線

チェックすると文字に下線をひく HTML タグを挿入します。

#### 取消

チェックすると文字に取り消し線をひく HTML タグを挿入します。

#### 色

チェックすると文字に色設定をする HTML タグを挿入します。

色は、色の入力欄の横にあるボタンで色の設定を表示し、その中より色を選択します。

#### ■ 色の設定



#### サンプル

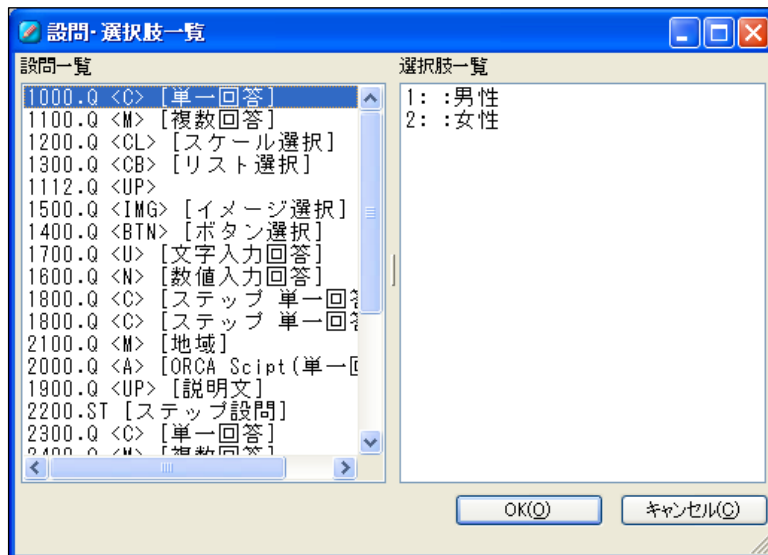
文字装飾設定でチェックされた設定のサンプル文字列が表示されます。

#### ボタン

ボタン名	解説
OK(O)	設定された文字装飾のタグを挿入して画面を閉じます。
キャンセル(C)	何もせずに画面を閉じます。

## 設問・選択肢一覧

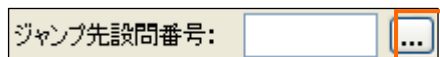
### ■ 設問・選択肢一覧



設問・選択肢一覧は、既に設定済みの設問または選択肢の参照を行う場合に使用します。

設問一覧から任意の設問、または選択肢を選択して **OK** ボタンを押下します。

### ■ 設問・選択肢一覧 の表示 (ジャンプ先設問番号)



設問・選択肢一覧は、選択肢設定の**選択肢のコピー**、**選択肢の参照**のボタンや、**引用する設問番号**の参照ボタン、**ジャンプ設問**での設問番号指定などで表示されます。

### 設問一覧

設問セクションに登録されている設問の一覧が表示されます。

### 選択肢一覧

設問一覧で選択された選択肢が表示されます。

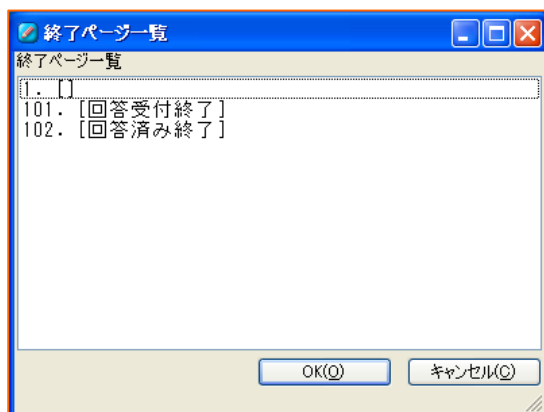
### ボタン

ボタン名	解説
OK(O)	選択された設問番号、または選択肢を設定して画面を閉じます。

キャンセル(C) | 設定を保存せずに画面を閉じます。

## 終了ページ一覧

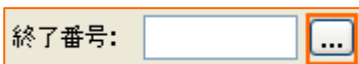
### ■ 終了ページ一覧



終了ページ一覧は、終了番号を設定する際に使用します。

表示されている終了ページ一覧から一つを選択してOKボタンを押下することで終了番号を挿入します。

### ■ 終了ページ一覧 の表示



終了ページ一覧は、スペック全般設定の自動終了、もしくは終了ジャンプ設定のジャンプ条件成立時の設定、ジャンプ非成立時の条件にある終了番号の横のボタンで表示されます。

## 終了ページ一覧

終了セクションに登録されている終了ページの一覧が表示されます。

### ボタン

ボタン名	解説
OK(O)	選択した終了ページの終了番号を設定して画面を閉じます。
キャンセル(C)	設定を保存せずに画面を閉じます。

## ORCA Editor の操作

### ガイドの操作

#### 構成の操作

ガイドの操作は、構成の任意の箇所を右クリックすることで表示される操作メニューを起点とします。操作メニューには各箇所で作成可能なものだけが表示されます。また、右クリック以外にも、Ctrl キーを利用したショートカットや、ダブルクリックでの操作も可能です。

#### ドラッグ&ドロップを利用した設問の移動

設問はセクション内でのドラッグ&ドロップでの移動が可能です。

バンクやマトリクスの場合は、配下の設問ごと移動を行います。

またバンクやマトリクスなどの配下に、すでに作成した設問を登録する操作もドラッグ&ドロップで行うことが出来ます。

例) 1300 の設問を 1200 の上に移動している

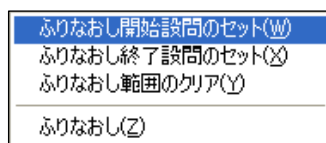


(棒線の位置に移動している設問が挿入される)

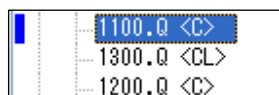
#### 設問番号をまとめてふりなおす

##### 設問番号のふりなおしの手順

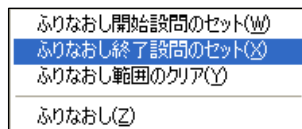
1. 設問番号のふりなおしを開始したい設問上で、操作メニューを表示させます。操作メニューの設問番号のふりなおしからふりなおし開始設問のセットを選択します。



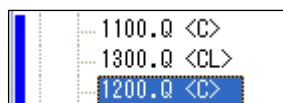
2. 設定すると、**構成**の設問の左に青いラインが付きます。



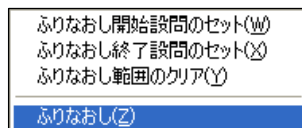
3. 設問番号のふりなおしを終了したい設問上で、操作メニューを表示させます。操作メニューの**設問番号のふりなおし**から**ふりなおし終了設問のセット**を選択します。



4. 設定すると、**構成**の開始設問から終了設問の範囲に青いラインがつながって表示されます。



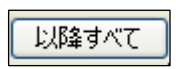
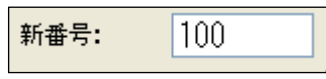
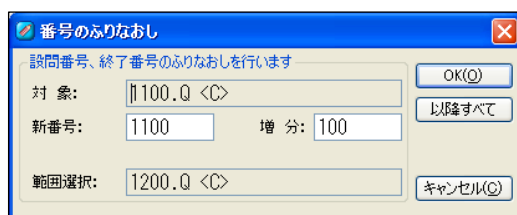
5. 操作メニューの**設問番号のふりなおし**から**ふりなおし**を選択します。



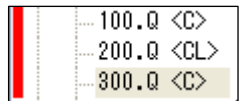
6. **番号のふりなおし**が開始番号を対象として表示されます。

ここでは、新番号を 100 にして全ての番号にふりなおしを行います。

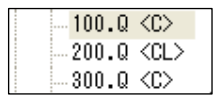
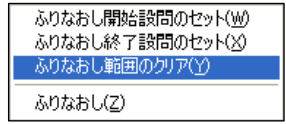
**増分**を 100 にして、**以降すべて**を押します。



7. 設問のふりなおしが完了しました。開始設問が 100 となり、100 ずつ増分してふりなおされています。



8. 操作メニューの設問番号のふりなおしからふりなおし範囲のクリアを選択し、ふりなおし範囲をクリアします。



ふりなおしを行った場合、ジャンプ先設問番号など既に設問で設定されている設問番号は変更されませんので手動で変更してください。

### 構成のショートカット

ショートカット	動作
Ctrl + c	設問のコピー



Ctrl + x	設問の切り取り
Ctrl + v	設問の貼り付け
Ctrl + Delete	設問の削除
設問上でのダブルクリック	設問の編集

### スペックの新規作成

---

メニューのファイルの**新規作成**で作成します。  
メニューの名前を付けて**保存**を行うまでスペックは保存されていません。

### スペックの保存

---

メニューのファイルの**名前を付けて保存**で保存します。  
保存すると、ORCA のスペックファイル(xml 形式)が作成されます。  
作業中の内容を上書き保存する場合は、**上書き保存**を行います。

### スペックの検証

---

作成したスペックは、**検証**でエラーの無い状態でないと **ORCA Core** に登録できません。  
メニューのウインドウの**検証**を選択します。  
検証ウインドウで**検証**ボタンを押すと検証結果が表示されます。

レベル	種別	メッセージ
エラー	設	バンクの中に、設問がありません。
***	***	*** 1件のメッセージがあります。

エラーが表示された場合、設問をスペック上正しい状態に修正しなければなりません。メッセージにエラーの内容が書いてありますので、エラーにそって設問内容を修正していきます。  
エラー行をダブルクリックすると、該当する設問の設定画面が表示されます。

### スペックの表示、動作確認

---

作成したスペックの表示や動作を確認したい場合には、**フロー図**や**デバッグ**を使用します。

設問が意図したとおりの流れ(フロー)で進むかを確認するには**フロー図**を使用します。ロジックのミスや、意図しない流れを視覚的に確認できます。

使用するにはメニューのウインドウの**フロー図**を選択します。

設問がブラウザ上でどのように表示・動作するかを確認するには**デバッグ**を使用します。作成した設問のレイアウトや JavaScript など、回答者視点に立ったアンケートの確認ができます。

使用するにはメニューのウインドウの**デバッグ**を選択します。

## 登録用のスペック作成

---

作成したスペックを **ORCA Core** に登録するには、スペックファイルをアーカイブしなければなりません。

メニューの**スペックアーカイブの作成 (標準)** を使用して行います。アーカイブが終了すると **ORCA 形式** ( 拡張子が「**orca**」) のファイルが作成されます。

**ORCA Core** にはこの **ORCA 形式** のファイルを登録します。

スペックファイル(XML ファイル)をそのまま登録することはできません。

### 単一回答設問

1. 設問設定でプリコード設問、種類で**単一回答**を選択します。

設問種別:	プリコード設問	[C,M,CL,CB,BTN,IMG]	▼
	単一回答	[C]	▼

2. 文面設定で設問文を設定します。

設問文章
あなたの性別をお答えください？

3. 選択肢設定で **No.**と**選択肢**を以下のように設定して「完了」を押します。

○ 選択肢を設定する				
No.	~No.	参照設問	参照選択肢	選択肢
				男性
2				女性

4. 完成した単一回答は Web アンケート上で以下のように表示されます。

あなたの性別をお答えください？
<input type="radio"/> 男性
<input type="radio"/> 女性

### 複数回答設問

1. 設問設定でプリコード設問、種類で**複数選択**を選択します。

設問種別:	プリコード設問	[C,M,CL,CB,BTN,IMG]	▼
	複数回答	[M]	▼

2. 文面設定で設問文を設定します。

設問文章
好きな色をお答えください。

3. 選択肢設定で **No.**と**選択肢**を以下のように設定して「完了」を押します。

○ 選択肢を設定する				
No.	~No.	参照 設問	参照 選択肢	
1				赤色
2				青色
3				黄色
4				白色
5				黒色

4. 完成した複数回答は Web アンケート上で以下のように表示されます。

好きな色をお答えください。

赤色

青色

黄色

白色

黒色

## 排他処理

- 複数回答で、ある選択肢を選んだ場合、それ以外の選択肢を選択させないケースで使用します。
- 選択肢設定で **No.**と**選択肢**を設定します。その上で、排他にしたい選択肢の**排他**にチェックをいれます。

No.	~No.	参照 設問	参照 選択肢	選択肢	排他
1				赤色	<input type="checkbox"/>
2				青色	<input type="checkbox"/>
3				黄色	<input type="checkbox"/>
4				白色	<input type="checkbox"/>
5				黒色	<input type="checkbox"/>
6				該当する色がない	<input checked="" type="checkbox"/>

3. 回答の際、「該当する色がない」を選択した場合、他の選択肢を同時に選ぶことができなくなります。

好きな色をお答えください。

選択肢「該当する色がない」を選択した際は、他の選択肢を選択することができません。

赤色  
 青色  
 黄色  
 白色  
 黒色  
 該当する色がない

## スケール選択

1. 設問設定でプリコード設問、種類でスケール選択を選択します。

設問種別: プリコード設問 [C,M,CL,CB,BTN,IMG] ▼

スケール選択 [CL] ▼

2. 文面設定で設問文を設定します。

設問文章

コーヒーは好きですか？

3. 選択肢設定で No.と選択肢を以下のように設定して「完了」を押します。

● 選択肢を設定する				
No.	~No.	参照設問	参照選択肢	選択肢
1				好き
2				
3				
4				
5				嫌い

4. 完成したスケール選択は Web アンケート上で以下のように表示されます。

コーヒーは好きですか？

好き ○ ○ ○ ○ ○ 嫌い

## リスト選択

1. 設問設定でプリコード設問、種類でリスト選択を選択します。

設問種別: プリコード設問 [C,M,CL,CB,BTN,IMG] ▼

リスト選択 [CB] ▼

2. 文面設定で設問文を設定します。

設問文章

住んでいる都道府県をお答え下さい。

3. 選択肢設定で No.と選択肢を以下のように設定して「完了」を押します。

○ 選択肢を設定する				
No.	~No.	参照設問	参照選択肢	選択肢
1				北海道
2				本州
3				四国
4				九州

4. 完成したリスト選択は Web アンケート上で以下のように表示されます。

住んでいる都道府県をお答え下さい。

▼▼▼ 選択して下さい ▼▼▼ ▼

▲▲▲ 選択して下さい ▲▲▲ ▲

北海道  
青森県  
岩手県  
宮城県

次へ >>

## ボタン選択

---

1. 設問設定でプリコード設問、種類で**ボタン選択**を選択します。

設問種別:	プリコード設問	[C,M,CL,CB,BTN,IMG]	▼
	ボタン選択	[BTN]	▼

2. 文面設定で設問文を設定します。

設問文章
利用規約に同意する場合は「同意する」を押してください。

3. 選択肢設定で **No.**と**画像/ボタン名**を以下のように設定して「完了」を押します。

No.	～No.	参照設問	参照選択肢	選択肢	排除	ORCA Script	画像/ボタン名
1					<input type="checkbox"/>		同意する
2					<input type="checkbox"/>		同意しない

4. 完成したボタン選択は Web アンケート上で以下のように表示されます。

利用規約に同意する場合は「同意する」を押してください。
<input type="button" value="同意する"/>
<input type="button" value="同意しない"/>

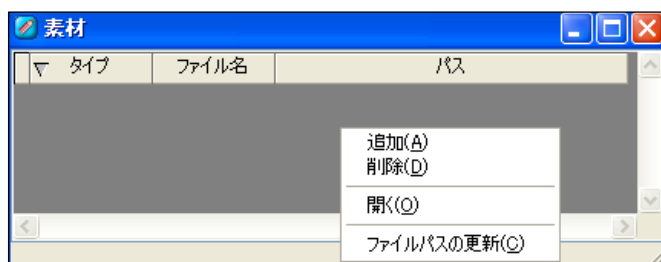
## イメージ選択

---

事前準備：素材への画像登録

1. メニューから素材を表示し、右クリックのメニューから**追加**を選択します。





2. 選択肢で使用する画像を全て追加します。

画像	orca_imag	C:\¥Documents and	..	.
画像	orca_imag	C:\¥Documents and	..	.
画像	orca_imag	C:\¥Documents and	..	.
画像	orca_imag	C:\¥Documents and	..	.

#### イメージ選択設問の作成

1. 設問設定でプリコード設問、種類でリスト**選択**を選択します。

設問種別:	プリコード設問	[C,M,CL,CB,BTN,IMG]
	イメージ選択	[IMG]

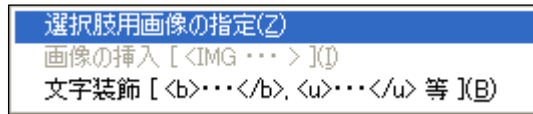
2. 文面設定で設問文を設定します。

設問文章
気に入った<b>ORCA</b>の画像を選んでください。

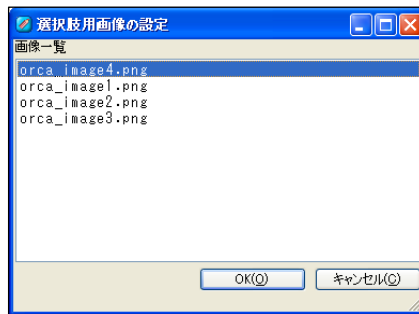
3. 選択肢設定で **No.**と**選択肢**を設定します。

選択肢を設定する				
No.	~No.	参照設問	参照選択肢	選択肢
1				<font size="-1">普通</font>
2				<font size="-1">セピア調</font>
3				<font size="-1">白黒反転</font>
4				<font size="-1">色合いの変化</font>

4. 次に同画面の画像/ボタン名を右クリックし HTML の挿入から選択肢用画像の指定を選択します。



5. 選択肢用画像の指定が開きますので、画像を選んで、OK ボタンを選択します。



6. 全ての画像を選択し終わったら「完了」を押します。

No.	~No.	参照 設定	参照 選択 肢	選択肢	排他	ORCA Script	画像/ボタン名
1				<font size="-1">普通</font>	<input type="checkbox"/>		orca_image1.png
2				<font size="-1">セピア調</font>	<input type="checkbox"/>		orca_image2.png
3				<font size="-1">白黒反転</font>	<input type="checkbox"/>		orca_image3.png
4				<font size="-1">色合いの変化</font>	<input type="checkbox"/>		orca_image4.png

7. 完成したイメージ選択は Web アンケート上で以下のように表示されます。



## 数値入力回答設問の作成

---

1. 設問設定で**数値入力回答設問**を選択します。

設問種別: 数値入力回答設問 [N]

2. 文面設定で設問文を設定します。

設問文章  
年齢をお答え下さい。

3. その他設定で以下のように設定して「完了」を押します。

数値入力  
入力欄の横幅: 3      入力値の範囲:      ~        
入力欄の表記  
入力欄の前に付ける文      入力欄の後に付ける文  
年齢 :      入力欄      歳  
 入力欄の末尾に<BF>をつけない

4. 完成した数値入力回答設問は Web アンケート上で以下のように表示されます。

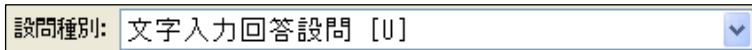
年齢をお答え下さい。

年齢 :      歳

## 文字入力回答設問の作成

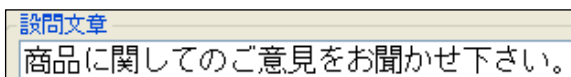
---

1. 設問設定で**文字入力回答設問**を選択します。



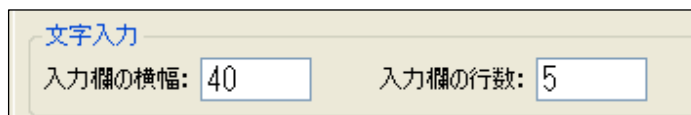
設問種別: 文字入力回答設問 [U]

2. 文面設定で設問文を設定します。



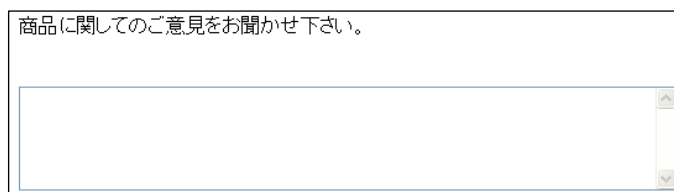
設問文章  
商品に関してのご意見をお聞かせ下さい。

3. その他設定で以下のように設定して「完了」を押します。



文字入力  
入力欄の横幅: 40      入力欄の行数: 5

4. 完成した文字入力回答設問は Web アンケート上で以下のように表示されます。



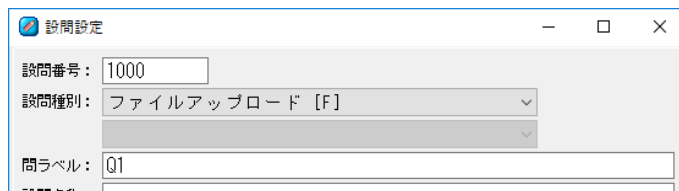
商品に関してのご意見をお聞かせ下さい。

\* Input type を利用する場合は p.128 を参照してください。

## ファイルアップロード

---

1. 設問設定でファイルアップロードを選択します。



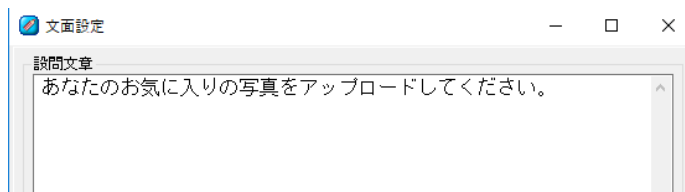
設問設定

設問番号: 1000

設問種別: ファイルアップロード [F]

問ラベル: Q1

2. 文面設定で設問文を設定します。

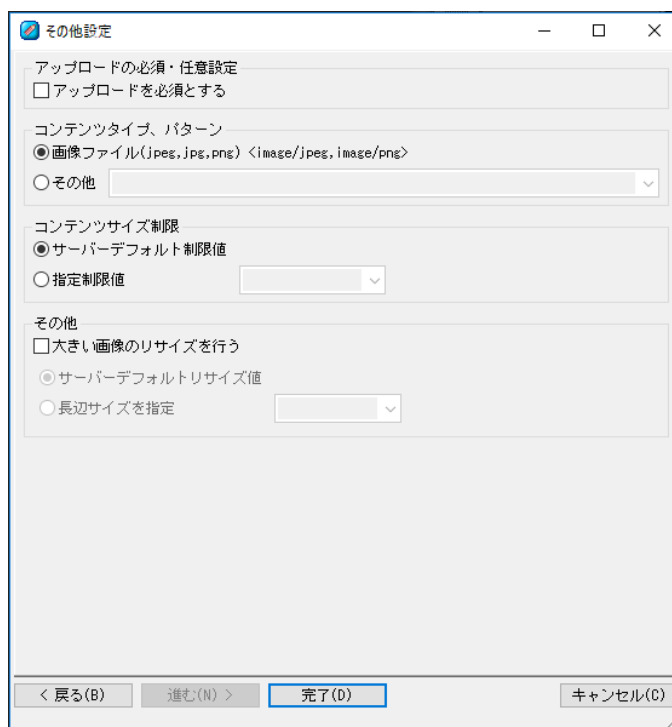


文面設定

設問文章

あなたのお気に入りの写真をアップロードしてください。

3. 「完了」を押します。



その他設定

アップロードの必須・任意設定

アップロードを必須とする

コンテンツタイプ、パターン

画像ファイル(jpeg, jpg, png) <image/jpeg, image/png>

その他

コンテンツサイズ制限

サーバーデフォルト制限値

指定制限値

その他

大きい画像のリサイズを行う

サーバーデフォルトリサイズ値

長辺サイズを指定

< 戻る(B)    進む(N) >    **完了(D)**    キャンセル(C)

4. 完成したファイルアップロード画面は Web アンケート上で以下のように表示されます。

**Q1**

あなたのお気に入りの写真をアップロードしてください。

no image



次 ^ >>

## マトリクス設問の作成

---

1. 設問設定で**マトリクス設問**を選択します。

設問番号:	1000
設問種別:	マトリクス設問 [MT]

2. 文面設定で設問文を設定します。

設問文章
社員旅行でどこに行ってみたいですか？

3. マトリクス設定で「進む」を押します。選択肢設定で No.と選択肢を設定し「完了」を押します。

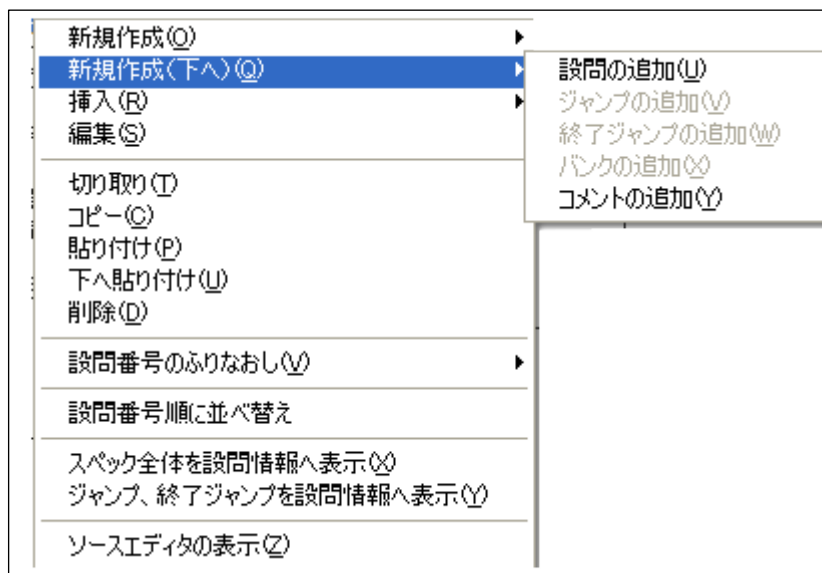
No.	～No.	参照設問	参照選択肢	選択肢	排他	ORCA Sc
<input type="checkbox"/>				台湾	<input type="checkbox"/>	
2				サイパン	<input type="checkbox"/>	
3				バリ	<input type="checkbox"/>	
4				シンガポール	<input type="checkbox"/>	
5				グアム	<input type="checkbox"/>	

4. 完成したマトリクス設定は構成で以下のように表示されます。

設問セクション
1000.Q <MT>

### 子設問選択肢(従属設問)の作成

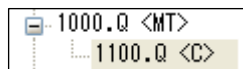
1. 作成したマトリクス設問上の操作メニューから**新規作成 (下へ)** でプリコード設問の**単一回答**を作成します。



2. 選択肢設定を以下のように設定し「完了」を押します。

○ 選択肢を設定する						
No.	~No.	参照設問	参照選択肢	選択肢	排除	ORCA
1				とても行きたい	<input type="checkbox"/>	
2				行きたい	<input type="checkbox"/>	
3				行きたくない	<input type="checkbox"/>	
4				絶対に行きたくない	<input type="checkbox"/>	

3. 構成では、作成した設問がマトリクスに従属する形式になっています。



4. 完成したマトリクス設問は Web アンケート上で以下のように表示されます。



Q1  
社員旅行でどこに行ってみたいですか。

	とても行きたい	行きたい	行きたくない	絶対に行きたくない
台湾	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
サイパン	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
バリ	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
シンガポール	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
グアム	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

次へ >>

## マトリクス設問（両極）の作成

### マトリクス子設問の作成

- 構成は通常のマトリクスと同じです。設問設定で**マトリクス設問**を選択します。

設問番号: 1000  
 設問種別: **マトリクス設問** [MT]

- 文面設定で設問文を設定します。

設問文章  
 |Q2.  
 あなたのお気持はどちらに近いですか

- マトリクス設定で「マトリクス設問の両極化」のチェックボックスをONにします。

**マトリクス設定**

表のサイズ  
 表のサイズ:  % (全体幅に対する割合)  
 表側のサイズ:  % (表幅に対する割合)

マトリクス子設問、子設問選択肢の繰り返し表示  
 マトリクス子設問の繰り返し数:   
 子設問選択肢の繰り返し数:

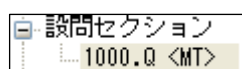
マトリクス選択肢の両極化  
 マトリクス選択肢の両極化を有効にする  
 両極化テキストの区切り:  (デフォルト |)

マトリクス設問の位置と色  
 デフォルト設定を使用する

- 選択肢設定で No.と選択肢を設定します。このとき、左右に表示する選択肢を入力し、区切り位置に | を入れます。「完了」を押します。

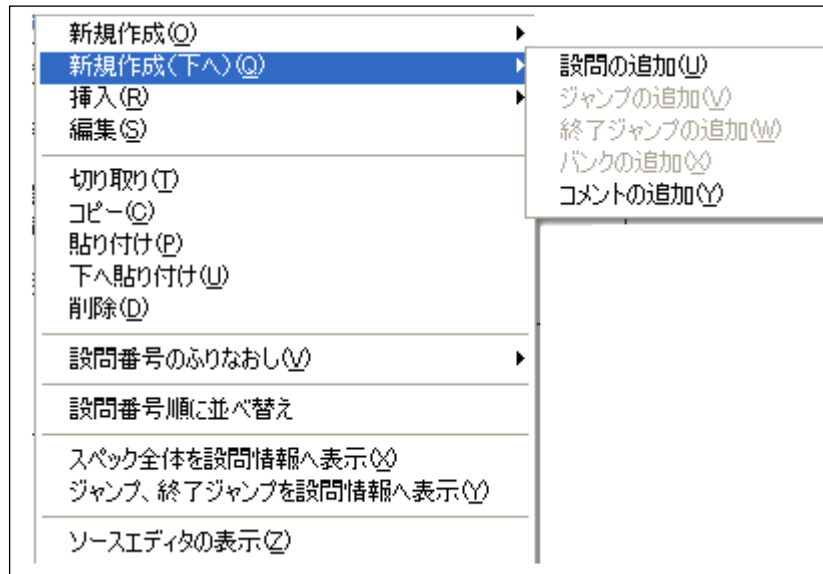
選択肢設定				
○ 選択肢を設定する				
No.	~No.	参照 設問	参照 選択肢	選択肢
1				根気がある 飽きっ(まい)
2				鈍感 繊細
3				細やかな仕事が好き おおざっぱな仕事が好き
4				インドア派 アウトドア派
5				ぱっちりメイク ナチュラルメイク
6				愛よりお金 お金より愛

5 完成したマトリクス設定は構成で以下のように表示されます。



#### 子設問選択肢(従属設問)の作成

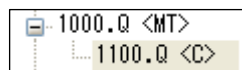
1. 作成したマトリクス設問上の操作メニューから**新規作成 (下へ)**で**プリコード設問の単一回答**を作成します。



2. 選択肢設定を以下のように設定し「完了」を押します。

選択肢設定				
○ 選択肢を設定する				
No.	~No.	参照設問	参照選択肢	選択肢
1				左に近い
2				←
3				→
4				右に近い

3. 構成では、作成した設問がマトリクスに従属する形式になっています。



4. 完成したマトリクス設問は Web アンケート上で以下のように表示されます。

Q2.  
あなたのお気持ちどちらに近いですか

	左に 近い	←	→	右に 近い	
根気がある	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	飽きっぽい
鈍感	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	繊細
細やかな仕事が好き	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	おおざっぱな仕事が好き
インドア派	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	アウトドア派
ぱっちりメイク	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	ナチュラルメイク
愛よりお金	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	お金より愛

## テーブル設問の作成

### テーブル子設問の作成

設問設定で**テーブル設問**を選択します。

設問番号:	<input type="text" value="1000"/>
設問種別:	<b>テーブル設問</b> [TBL]

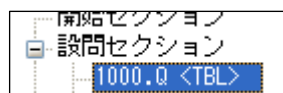
2. 文面設定で設問文を設定します。

<b>設問文章</b>
行きたい国（いくつでも）と、その中で最も行きたい国を選択ください。

3. テーブル設定で「進む」を押します。選択肢設定で No.と選択肢を設定し「完了」を押します。

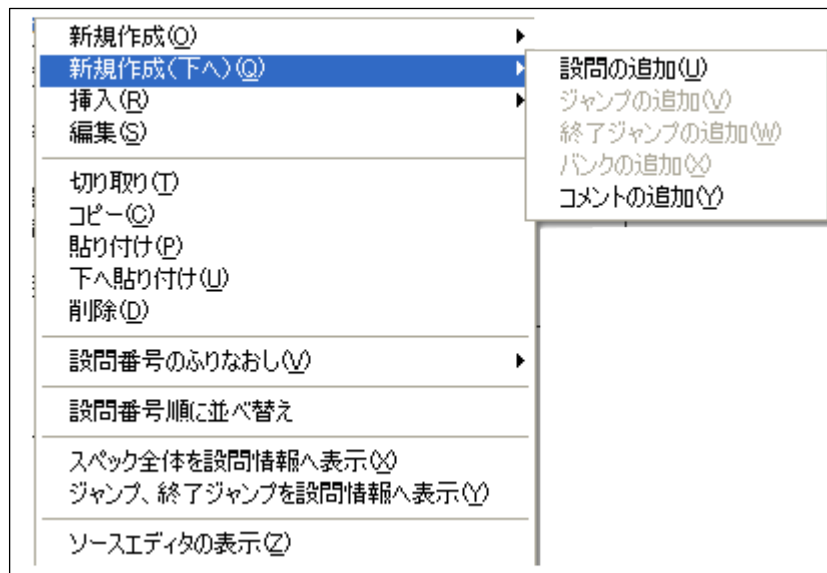
○ 選択肢を設定する						
No.	~No.	参照 設問	参照 選択肢	選択肢	除外	排他
1				台湾		<input type="checkbox"/>
2				サイパン		<input type="checkbox"/>
3				バリ		<input type="checkbox"/>
4				シンガポール		<input type="checkbox"/>
5				グアム		<input type="checkbox"/>

4. 完成したマトリクス設定は構成で以下のように表示されます。

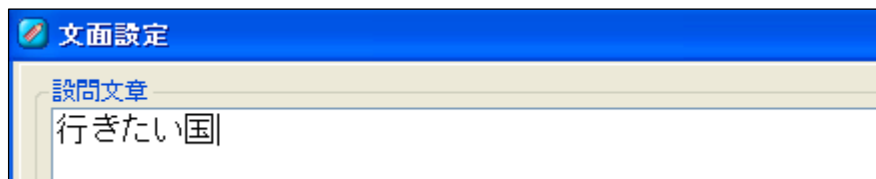


#### 子設問選択肢(従属設問)の作成

1. 作成したテーブル設問上の操作メニューから**新規作成 (下へ)** でプリコード設問の**複数回答**を作成します。

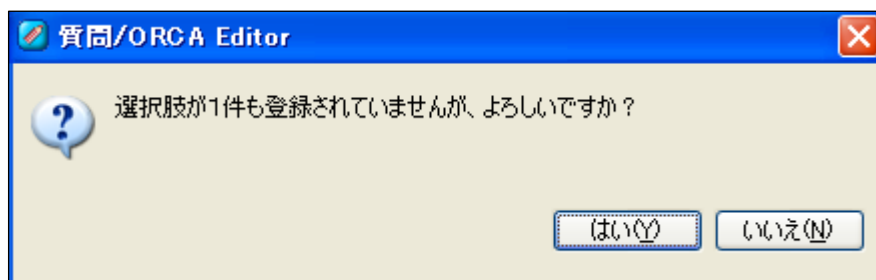


2. 設問文を入力します。



3. 選択肢を入力せずに「完了」を押します。

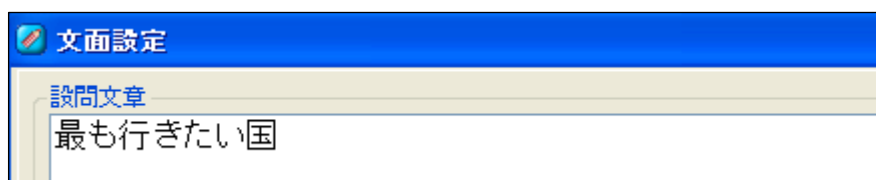
以下のようなアラートが出ますが、「はい」を押して完了させます。



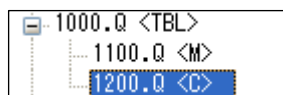
4. 完成したテーブル設定は構成で以下のように表示されます。



5. 同様に単一回答の設問を作成します。設問文には以下のように入力し、「完了」を押します。



6. 完成したテーブル設定は構成で以下のように表示されます。



7. 完成したテーブル設問は Web アンケート上で以下のように表示されます。

**Q1.**

行きたい国(いくつでも)と、その中で最も行きたい国を選択ください。

	行きたい国	最も行きたい国
台湾	<input type="checkbox"/>	<input type="radio"/>
サイパン	<input type="checkbox"/>	<input type="radio"/>
パリ	<input type="checkbox"/>	<input type="radio"/>
シンガポール	<input type="checkbox"/>	<input type="radio"/>
グアム	<input type="checkbox"/>	<input type="radio"/>

## ステップ設問の作成

1. 設問設定で**ステップ設問**を選択します。

設問種別:  [ST]

2. 選択肢設定で、繰り返しの際の、設問グループの名称を設定します。**No.**と**選択肢**を以下のように設定して「完了」を押します。

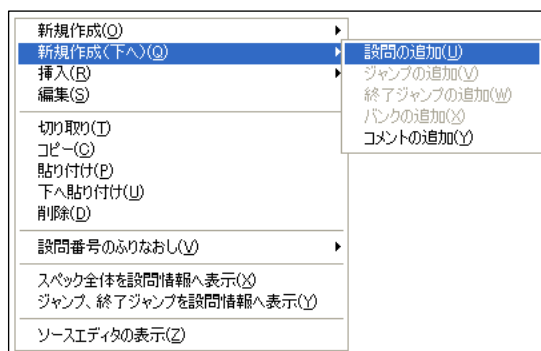
選択肢を設定する

No.	~No.	参照設問	参照選択肢	選択肢
1				<b>製品A</b>
2				<b>製品B</b>
3				<b>製品C</b>

3. 完成したステップ設問は構成で以下のように表示されます。

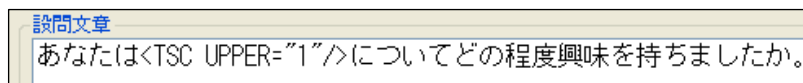
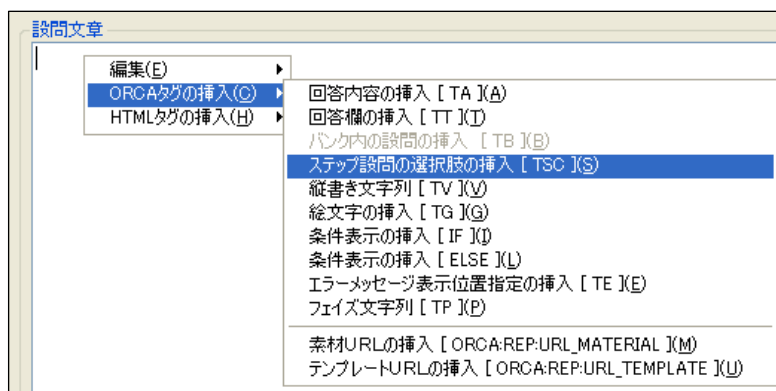
### 設問グループの作成

1. 作成したステップ設問上の**操作メニュー**から**新規作成 (下へ)**で**プリコード設問**の**単一回答**を作成します。



2. 設問文章で文章操作メニューを表示し、**ORCA タグの挿入**から**ステップ設問の選択肢の挿入**を選択し、文章を整形して「進む」を押します。

※ステップ設問の選択肢とは先ほど設定したステップの選択肢のことです。



3. 選択肢設定で **No.**と**選択肢**を設定します。



○ 選択肢を設定する				
No.	~No.	参照 設問	参照 選択 肢	選択肢
1				大変興味を持った
2				やや興味を持った
3				どちらともいえない
4				あまり興味を持たない
5				全然興味を持たない

4. 構成上では、作成された設問は、ステップ設問に従属する形式になっています。

100.ST  
110.Q <C>

#### Web アンケート上でのステップ設問の表示

完成したステップは Web アンケート上で以下のように、ステップに登録された設問グループの設問が繰り返し表示されます。

あなたは「製品A」について興味を持ちましたか？

大変興味を持った  
 やや興味を持った  
 どちらともいえない  
 あまり興味を持たない  
 全然興味を持たない

↓

あなたは「製品B」について興味を持ちましたか？

大変興味を持った  
 やや興味を持った  
 どちらともいえない  
 あまり興味を持たない  
 全然興味を持たない

↓

あなたは「製品C」について興味を持ちましたか？

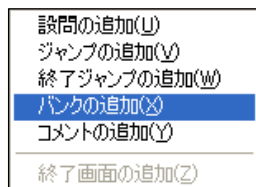
- 大変興味を持った
- やや興味を持った
- どちらともいえない
- あまり興味を持たない
- 全然興味を持たない

ステップの選択肢（ここでの製品A,B,C）も、ランダムやローテーションを設定することが可能です。

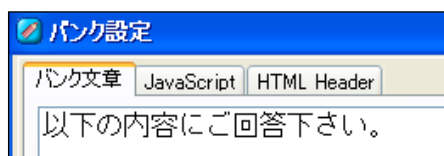
## バンクの作成

---

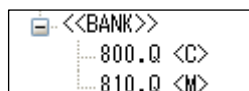
操作メニューから**新規作成のバンクの追加**を選択します。



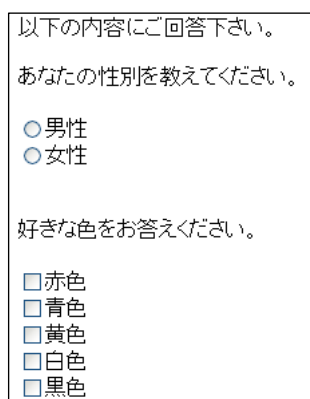
文面設定で**バンク文章**を設定し「完了」を押すとバンクが作成されます。



作成したバンク上の操作メニューから**新規作成 (下へ)**で、**単一回答**と**複数回答**を作成します。



完成したバンクは Web アンケート上で以下のように表示されます。



バンク内の設問の並び順は設問番号順になります。

また、アンケート全体の設問順はバンクに登録されている設問番号のもっとも若い番号に依拠します。

バンク内の並び順をランダムにしたり、前問の回答結果により表示/非表示のコントロールをしたりする場合は、子設問順序用設問を使います。

バンク文章設定

通常の改行を<BR>に置換しない:  Default  Off  On

バンク文章を<DIV>で囲む:  Default  Off  On

子設問順序用設問:

バンクより前に、表示コントロール用の設問を作成し、子設問順序用設問に表示条件となる設問番号を入力します。

## ジャンプの作成

---

### 想定する動作

設問の回答が女性の場合、女性だけの設問を表示する。

### 条件に使用する設問の作成

まず必要な設問を作成します。

必要な設問は、以下になります。

今回は設問番号も最初に決めておきます。

1. 条件となる設問(設問番号:1000)
2. ジャンプ(設問番号:1100)
3. 条件に該当する回答者への設問(設問番号:1200)
4. 共通する設問(設問番号:1300)

となります。

### 条件となる設問の作成

1. 設問設定でプリコード設問の種類で**単一回答**を選択します。

設問番号:	<input type="text" value="1000"/>
設問種別:	プリコード設問 [C,M,CL,CB,BTN,IMG] <input type="button" value="v"/>
	単一回答 [C] <input type="button" value="v"/>

2. 文面設定で設問文を設定します。

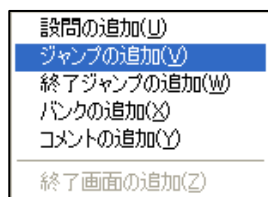
設問文章
あなたの性別を教えてください。

3. 選択肢設定で **No.**と**選択肢**を以下のように設定して「完了」を押します。

○ 選択肢を設定する				
No.	~No.	参照 設問	参照 選択 肢	選択肢
1				男性
2				女性

## ジャンプの作成

1. 操作メニューの新規作成で**ジャンプの追加**を選択します。



2. ジャンプ設定が開きますので、**設問番号**に先に設定した条件となる設問番号より大きい設問番号を記述します。

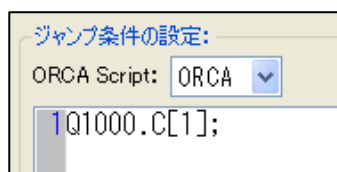
設問番号:

3. 次にジャンプ条件を設定します。

下の **ORCA Script** は設問番号が 1000 の選択肢の No.が 1 を表します。

これは先ほど設定した設問の「男性」の選択肢にあたります。

つまりジャンプの条件が、先の選択肢で「回答者の回答が男性」が条件ということになります。



4. 次にジャンプ条件成立時の設定(TO)を設定します。

ジャンプ条件が成立した場合(成立時)に、ジャンプする設問番号を設定します。

共通する設問はまだ作成されていないので、共通する設問の設問番号 1300 を入力しておきます。

作り方としては設問を作成後にジャンプを作成しても構いません。

ジャンプ条件成立時の設定 (TO)

ジャンプ先設問番号: 1300 ... ターゲット設問: ...

ジャンプ時のメッセージ:

#### 条件に該当する回答者への設問の作成

設問設定でプリコード設問の種類で**スケール選択**を選択します。

設問種別: プリコード設問 [C,M,CL,CB,BTN,IMG] ▼

スケール選択 [CL] ▼

文面設定で設問文を設定します。

設問文章

コーヒーは好きですか？

選択肢設定で **No.**と**選択肢**を以下のように設定して「完了」を押します。

● 選択肢を設定する

No.	~No.	参照設問	参照選択肢	選択肢
1				好き
2				
3				
4				
5				嫌い

#### 共通する設問の作成

設問設定でプリコード設問の種類で**複数回答**を選択します。

設問番号:	1300
設問種別:	プリコード設問 [C,M,CL,CB,BTN,IMG] ▼
	複数回答 [M] ▼

文面設定で設問文を設定します。

設問文章
好きな色をお答えください。

選択肢設定で **No.**と**選択肢**を以下のように設定して「完了」を押します。

○ 選択肢を設定する				
No.	~No.	参照設問	参照選択肢	
1				赤色
2				青色
3				黄色
4				白色
5				黒色

#### 実際の表示と動作

1. 全ての設問が完成すると**構成上**では以下ようになります。

```

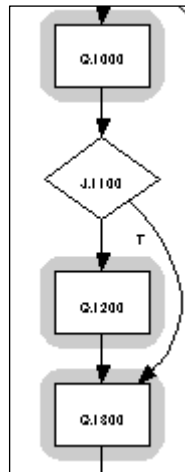
┌ 1000.Q <C>
├ 1100.J
├ 1200.Q <CL>
└ 1300.Q <M>

```

2. フローが問題ないかを、メニューのウインドウから**フロー図**を選択し確認します。

1000 から 1300 の設問は以下のように表示されます。

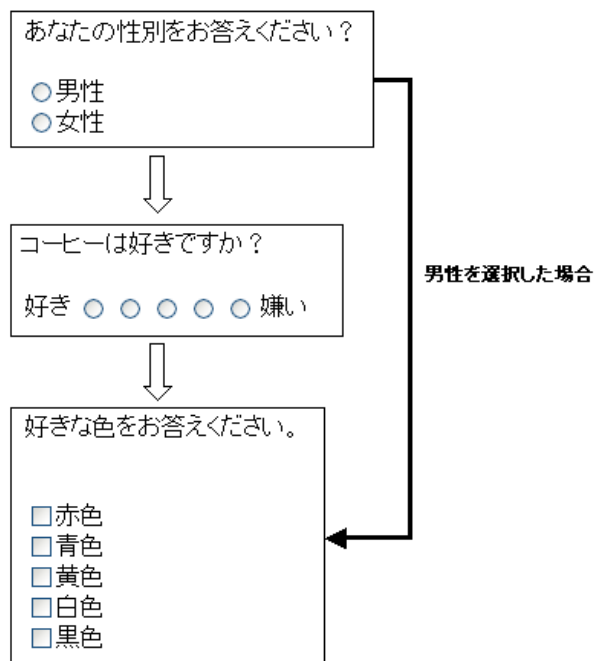
ジャンプ 1100 の条件が T(成立)の時、設問 1300 にジャンプするという図です。



3. ジャンプは Web アンケート上で以下のような流れで実行されます。

女性と答えた場合は、「コーヒーは好きですか?」というスケール選択が表示されます。

男性と答えた場合は、スケール選択を通らず、複数回答にジャンプします。



## 終了ジャンプの作成

想定する動作



設問の回答が男性だった場合、アンケートを終了する。

### 条件に使用する設問の作成

設問設定でプリコード設問の種類で**単一回答**を選択します。

設問番号:	1000
設問種別:	プリコード設問 [C,M,CL,CB,BTN,IMG] ▼
	単一回答 [C] ▼

文面設定で設問文を設定します。

設問文章
あなたの性別を教えてください。

選択肢設定で **No.**と**選択肢**を以下のように設定して「完了」を押します。

○ 選択肢を設定する				
No.	~No.	参照設問	参照選択肢	選択肢
1				男性
2				女性

### 終了ジャンプの作成

操作メニューの新規作成で**終了ジャンプの追加**を選択します。

設問の追加(U)
ジャンプの追加(V)
<b>終了ジャンプの追加(W)</b>
バンクの追加(X)
コメントの追加(Y)
終了画面の追加(Z)

ジャンプ設定が開きますので、**設問番号**に先に設定した条件となる設問番号より大きい設問番号を記述します。

設問番号:	1100
-------	------

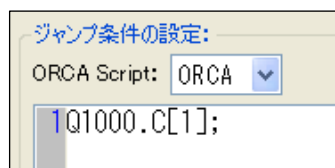
次にジャンプ条件を設定します。

下の **ORCA Script** は設問番号が 1000 の選択肢の No.が 1 を表します。

これは先ほど設定した設問の男性の選択肢にあたります。

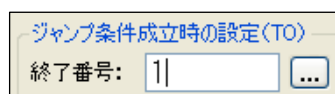
つまりジャンプの条件が、先の選択肢で「回答者の回答が男性」が条件ということに

なります。



次にジャンプ条件成立時の設定(TO)を設定します。

ジャンプ条件が成立したときに、ジャンプする終了番号を設定します。ここでは1を設定します。



#### アンケートの動作

まず条件となる設問番号 1000 が表示されます。

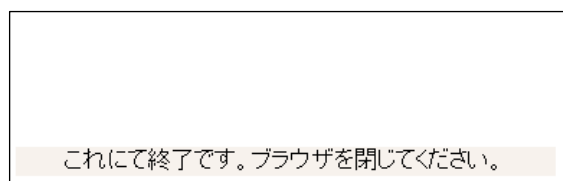
ここで男性と選びます。

次の設問番号 1100 番の設問が終了ジャンプですので、画面は表示されず、ジャンプ条件の判定を行います。

先の設問の回答が男性のため、条件が成立したことになります。

ジャンプ条件が成立したため、終了番号 1 の終了ページにジャンプします。

※女性を選んだ場合は、アンケートが継続します

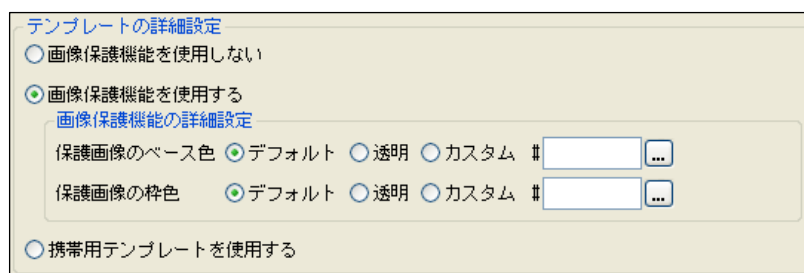


## 画像保護機能

### 特定画像を保護する

開始セクションのスペック全般設定でテンプレートの詳細設定で画像保護機能を使用するを選択します。

デフォルトでは**画像保護機能を使用する**になっています。



テンプレートの詳細設定

画像保護機能を使用しない

画像保護機能を使用する

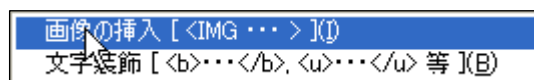
画像保護機能の詳細設定

保護画像のベース色  デフォルト  透明  カスタム #  ...

保護画像の特色  デフォルト  透明  カスタム #  ...

携帯用テンプレートを使用する

設問作成時、文章設定の文章操作メニューから HTML タグの挿入の画像の挿入を選択します。

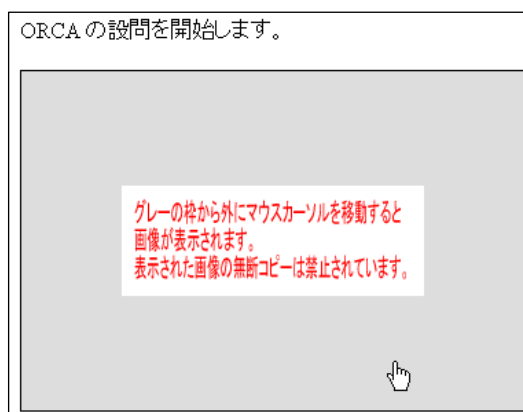


画像一覧が表示されますので、挿入する画像を選択した上で、画面左下の**画像保護機能を使用する**をチェックします。



設問画面上に表示された画像に、マウスカーソルが重なると、注意画像が表示されます。

注意画像の変更はテンプレートの himg.png を差し替えることにより実現します。



- a) 元画像のサイズが小さい場合はグレーのみの画像が表示されます
- b) ブラウザの JavaScript が有効になっていないと機能しません

## 選択肢の表示方法

---

選択肢を使用する設問には、様々な選択肢の表示方法があります。

以下の例では複数回答で説明をしていますが、選択肢表示設定が行える設問の場合、同じ要領で表示させることが可能です。

### 単純ローテーション

設問設定でプリコード設問、種類で**複数回答**を選択します。

設問種別:	プリコード設問	[C,M,CL,CB,BTN,IMG]	▼
	複数回答	[M]	▼

文面設定で設問文を設定します。

設問文章
好きな色をお答えください。

選択肢設定で No.と選択肢を以下のように設定して「進む」を押します。

○ 選択肢を設定する						
No.	～No.	参照 設問	参照 選択肢	選択肢		排他
1				赤色		<input type="checkbox"/>
2				青色		<input type="checkbox"/>
3				黄色		<input type="checkbox"/>
4				白色		<input type="checkbox"/>
5				黒色		<input type="checkbox"/>
6				該当する色がない		<input checked="" type="checkbox"/>

選択肢表示設定で**単純ローテーション**を設定し、「完了」を押します。

ローテーションの設定
<input type="radio"/> なし <input checked="" type="radio"/> 単純ローテーション <input type="radio"/> パターンローテーション

完成した複数回答は Web アンケート上で以下のように表示されます。

選択肢の 1～6 が回答者順に単純にローテーションします。

1 番目の回答者(選択肢が 1、2、3、4、5、6 の順)

<input type="checkbox"/> 赤色
<input type="checkbox"/> 青色
<input type="checkbox"/> 黄色
<input type="checkbox"/> 白色
<input type="checkbox"/> 黒色
<input type="checkbox"/> 該当する色がない

2 番目の回答者(選択肢が 2、3、4、5、6、1 の順)

<input type="checkbox"/> 青色
<input type="checkbox"/> 黄色
<input type="checkbox"/> 白色
<input type="checkbox"/> 黒色
<input type="checkbox"/> 該当する色がない
<input type="checkbox"/> 赤色

3 番目の回答者(選択肢が 3、4、5、6、1、2 の順)

- 黄色
- 白色
- 黒色
- 該当する色が無い
- 赤色
- 青色

以下、単純な選択肢の並び替えが繰り返し表示されます。

#### パターンローテーション

設問設定でプリコード設問、種類で**複数回答**を選択します。

設問種別:	プリコード設問	[C,M,CL,CB,BTN,IMG]	▼
	複数回答	[M]	▼

文面設定で設問文を設定します。

設問文章
好きな色をお答えください。

選択肢設定で **No.**と**選択肢**を以下のように設定して「進む」を押します。

○ 選択肢を設定する						
No.	~No.	参照設問	参照選択肢	選択肢	排除	
1				赤色	<input type="checkbox"/>	
2				青色	<input type="checkbox"/>	
3				黄色	<input type="checkbox"/>	
4				白色	<input type="checkbox"/>	
5				黒色	<input type="checkbox"/>	
6				該当する色が無い	<input checked="" type="checkbox"/>	

選択肢表示設定で**パターンローテーション**を設定し、指定したい選択肢表示のパターンを設定します。

選択肢に**選択肢 No.**を設定します。

以下のケースですと、3パターンのローテーションを設定したことになります。

ローテーションの設定  
 なし  単純ローテーション  パターンローテーション

選択肢表示設定

参照 設問	r	選択肢
	<input type="checkbox"/>	1,2,3,4,5,6
	<input type="checkbox"/>	5,4,3,2,1,6
	<input type="checkbox"/>	3,5,1,2,4,6

完成した複数回答は Web アンケート上で以下のように表示されます。

選択肢の 1、2、3、4、5、6 が、回答者順に設定されたパターンで選択肢が表示されます。パターンの回数でローテーションします。

1 番目の回答者(選択肢が 1、2、3、4、5、6 の順)

<input type="checkbox"/> 赤色
<input type="checkbox"/> 青色
<input type="checkbox"/> 黄色
<input type="checkbox"/> 白色
<input type="checkbox"/> 黒色
<input type="checkbox"/> 該当する色が無い

2 番目の回答者(選択肢が 5、4、3、2、1、6 の順)

<input type="checkbox"/> 黒色
<input type="checkbox"/> 白色
<input type="checkbox"/> 黄色
<input type="checkbox"/> 青色
<input type="checkbox"/> 赤色
<input type="checkbox"/> 該当する色が無い

3 番目の回答者(選択肢が 3、5、1、2、4、6 の順)

<input type="checkbox"/> 黄色
<input type="checkbox"/> 黒色
<input type="checkbox"/> 赤色
<input type="checkbox"/> 青色
<input type="checkbox"/> 白色
<input type="checkbox"/> 該当する色が無い

以下、選択肢のパターンに従って表示されます。

## ランダム

設問設定でプリコード設問の種類で**複数回答**を選択します。

設問種別:	プリコード設問 [C,M,CL,CB,BTN,IMG]	▼
	複数回答 [M]	▼

文面設定で設問文を設定します。

設問文章
好きな色をお答えください。

選択肢設定で**No.**と**選択肢**を以下のように設定して「進む」を押します。

○ 選択肢を設定する					
No.	~No.	参照設問	参照選択肢	選択肢	排他
1				赤色	<input type="checkbox"/>
2				青色	<input type="checkbox"/>
3				黄色	<input type="checkbox"/>
4				白色	<input type="checkbox"/>
5				黒色	<input type="checkbox"/>
6				該当する色がない	<input checked="" type="checkbox"/>

選択肢表示設定でランダムに表示したい選択肢を設定します。選択肢に選択肢設定で設定した No.を設定します。複数の選択肢を設定する場合は、,(カンマ)で選択肢 No.をつなぎ、最後に**ランダム**にチェックを入れます。

以下の設定では1、2、3、4、5の選択肢をランダムに並び替えます。

6は固定で表示されます。

設定が終了したら「完了」を押します。

- 選択肢表示設定			
参照設問	r	選択肢	ランダム
	<input type="checkbox"/>	1,2,3,4,5	<input checked="" type="checkbox"/>
	<input type="checkbox"/>	6	<input type="checkbox"/>

完成した複数回答はWeb アンケート上で以下のように表示されます。

回答者ごとに選択肢がランダムに並び替えられて表示されます。



例)ランダムに表示される選択肢

好きな色をお答えください。

- 赤色
- 青色
- 黒色
- 黄色
- 白色
- 該当する色が無い

好きな色をお答えください。

- 黄色
- 青色
- 赤色
- 黒色
- 白色
- 該当する色が無い

好きな色をお答えください。

- 黒色
- 黄色
- 青色
- 赤色
- 白色
- 該当する色が無い

好きな色をお答えください。

- 白色
- 赤色
- 黒色
- 青色
- 黄色
- 該当する色が無い

回答された選択肢を表示する

参照する設問の作成

設問設定でプリコード設問の種類で**複数選択**を選択します。

設問種別:	プリコード設問	[C,M,CL,CB,BTN,IMG]
	複数回答	[M]

選択肢設定で **No.**と**選択肢**を以下のように設定して「完了」を押します。

○ 選択肢を設定する				
No.	~No.	参照設問	参照選択肢	
1				赤色
2				青色
3				黄色
4				白色
5				黒色

#### 回答された選択肢を表示する設問

設問設定でプリコード設問の種類で**単一回答**を選択します。

設問種別:	プリコード設問	[C,M,CL,CB,BTN,IMG]
	単一回答	[C]

文面設定で設問文を設定します。

<b>設問文章</b>
その他の好きな色を1つだけお答え下さい。

この画面では、回答された選択肢の設定を行います。

選択肢設定で **No.**、**~No.**、**参照設問**、**参照選択肢**を以下のように設定します。これは、選択肢 No.1~5 を回答された設問 1000 の 1 から参照することを表します。設定したら「進む」を押します。

○ 選択肢を設定する				
No.	~No.	参照設問	参照選択肢	選択肢
1	5	1000	1	

選択肢表示設定で選択肢の表示方法を設定します。

表示したいのは設問番号 1000 の回答なので、**参照設問**に 1000 を設定し、「完了」を押します。



完成した設問は Web アンケート上で以下のように動作します。

赤色、黄色、黒色を選択して進みます。

好きな色をお答え下さい。

赤色  
 青色  
 黄色  
 白色  
 黒色

選択した回答が表示されます。

その他の好きな色を1つだけお答え下さい。

赤色  
 黄色  
 黒色

#### 回答された選択肢以外を表示する

上記、**回答された選択肢を表示する**と同じ設定を行います。2 つめの設問の選択肢表示設定まで進みます。

選択肢表示設定で選択肢の表示方法を設定します。

表示したいのは設問番号 1000 の回答以外なので、**参照設問**に 1000 と r を設定し、

「完了」を押します。



完成した設問は Web アンケート上で以下のように動作します。

1) 赤色、黄色、黒色を選択して進みます。

好きな色をお答え下さい。

- 赤色
- 青色
- 黄色
- 白色
- 黒色

2) 選択した回答以外が表示されます。

その他の好きな色を1つだけお答え下さい。

- 青色
- 白色

## 参考資料

### テンプレートについて

---

バージョンアップ内容によっては、既存のテンプレートを変更する必要があります。  
テンプレート変更が必要なバージョンアップを以下列挙しています。  
バージョンアップ以前に作成されたテンプレートをお使いの場合は、以下ご参照いただきながらお手元のテンプレートにタグを追加してください。

version	1.7.8
date	2014/10/7
内容	常設戻るボタン機能追加
対象ファイル	tn_body.html および tn_kt_body.html

version	2.0.0
date	2015/1/22
内容 1	ファイルアップロード機能追加
対象ファイル	tn_body.html tn_kt_body.html *tn_fileup.html *fup.png(uplord のアイコン) *frm.png(cancel のアイコン) *fnoimage.png (アップロードされていない状態を表す画像) *新規追加:サーバから最新の _default.ja_jp のテンプレートをダウンロードし、対象のテンプレートにコピーしてください。
内容 2	縦書き文字列機能追加
対象ファイル	tn_message.xml

version	2.0.2
date	2015/10/5
内容	終了時戻るボタン機能追加
対象ファイル	tn_foot.html および tn_kt_foot.html

version	2.1.0
date	2017/10/23
内容	携帯用テンプレートが設定できなくなりました
対象ファイル	tn_kt_xxxx.html ファイル類すべて

## tn\_body.html および tn\_kt\_body.html の編集

---

### ファイルアップロード機能用タグの追加

フォームタグに<!-- ORCA:REP:FORM\_ENCTYPE -->を追加する。

#### 【変更前】

```
<form action="<!-- ORCA:REP:SCRIPT_NAME -->" method="post">
```

#### 【変更後】

```
<form action="<!-- ORCA:REP:SCRIPT_NAME -->" method="post" <!-- ORCA:REP:FORM_ENCTYPE -->>
```

### 常設戻るボタンタグの追加

前のページに遷移するボタンのタグ（以下参照）を form 内に設置する。

#### 【新規追加】

```
<!-- ORCA:IFDEF:PREV_BUTTON_NAME -->  
  <input type="submit"  
        name="<!-- ORCA:REP:PREV_BUTTON_NAME -->"  
        id="<!-- ORCA:REP:PREV_BUTTON_NAME -->"  
        value=" &lt;&lt; 前へ " >  
<!-- ORCA:ENDIF -->
```

## tn\_foot.html および tn\_kt\_foot.html の編集

---

終了セクションから戻るボタンタグの追加

body タグ内に form タグ、戻るボタンのタグを追加する。

### 【新規追加】

```
<form action="<!-- ORCA:REP:SCRIPT_NAME -->" method="post" <!-- ORCA:REP:FORM_ENCTYPE -->
>
```

●本文エリア ( <!-- ORCA:REP:MESSAGE\_A --> <!-- ORCA:REP:MESSAGE\_B --> など) ●

```
<br>
<!-- ORCA:IFDEF:NEXT_BUTTON_NAME -->
<input type="submit"
        name="<!-- ORCA:REP:NEXT_BUTTON_NAME -->"
        id="<!-- ORCA:REP:NEXT_BUTTON_NAME -->"
        value=" 回答登録をする &gt;&gt;  " >
<!-- ORCA:ENDIF -->
<!-- ORCA:IFDEF:PREV_BUTTON_NAME -->
<input type="submit"
        name="<!-- ORCA:REP:PREV_BUTTON_NAME -->"
        id="<!-- ORCA:REP:PREV_BUTTON_NAME -->"
        value=" &lt;&lt; 回答画面に戻る  " >
<!-- ORCA:ENDIF -->
<!-- ORCA:REP:SESSION -->
```

```
</form>
```



## tn\_message.xml の編集

---

### ファイルアップロード用エラーメッセージの追加

#### 【新規追加】

```
<entry id="FILE_NO_UPLOAD_INPUT"
  >ファイルをアップロードしてください。 </entry>
```

```
<entry id="FILE_NO_UPLOAD_INPUT_IMG"
  >画像ファイル(JPEG,PNG)をアップロードしてください。 </entry>
```

```
<entry id="FILE_NO_FILE"
  >アップロードファイルが指定されていません。 </entry>
```

```
<entry id="FILE_OVER_LIMIT"
  >アップロードされたファイルのファイルサイズが大きすぎます。(ファイル最大サイズ %1% 以下)</entry>
```

```
<entry id="FILE_CONT_UNMUTCH"
  >アップロードされたファイルの種別が不正です。 </entry>
```

```
<entry id="FILE_CONT_UNMUTCH_IMG"
  >アップロードされたファイルは画像ファイル(JPEG,PNG)ではありません。 </entry>
```

```
<entry id="FILE_INTERNAL_ERROR"
  >アップロード処理中エラーが発生しました。 </entry>
```

### 縦書き文字列機能用文字列の追加

#### 【新規追加】

```
<entry id="TV_CHAR_UPPER_RIGHT"
  >、。 </entry>
```

```
<entry id="TV_CHAR_MIDDLE_RIGHT"
  >あいうえおつやゆよわアイウエオツヤユヨワカケ </entry>
```

```
<entry id="TV_CHAR_ROTATE"
  >「」『』() (()) [] {} [] [] <> <> 【】 『』 「」(){} <> == => ← - - - - - </entry>
```

```
<entry id="TV_CHAR_ROTATE_MIRROR"
  >～ー </entry>
```

# 索引

<	
<F>	56
<b>A</b>	
<A C AUTOCODE>	56
<A C EXP>	56
<A M EXP>	56
<A N EXP>	56
<A U EXP>	56
<A N COUNTER >	56
<A M AUTOCODE>	56
<A N QUOTA_SIG>	56
<A N QUOTA_COUNT>	56
<A N QUOTA_LIMIT>	56
<A N RAND >	57
<A N STARTTIME>	57
<A N PROCTIME>	57
<A U REMOTE_ADDR >	57
<A U USER_AGENT>	57
<A U REFERER>	57
<A N ACCPARAM >	57
<A U ACCPARAM>	57
<A N ACCESS_SEQ>	57
<A U ANSWER_TABLE_ID >	57
<A U ANSWER_ID>	57
<A U ANSWER_CATEGORY_ID>	57
Accept-Language	92
<b>B</b>	
<<BANK>>	55
<BTN>	56
<b>C</b>	
<C>	55
<CB>	56
CC (追加入力欄の挿入)	170
<CL>	56
<b>E</b>	
<ET>	57
<b>H</b>	
HEAD	85
HTML Header	97, 160, 164
HTML タグ	22
<b>I</b>	
IF (条件表示の挿入)	172
<IMG>	56
<b>J</b>	
J (JUMP)	55
Java Runtime Enviroment	12
Java VM	52
JavaScript	97, 160, 164
JL (JUMP to LAST Section)	55
JRE	12
<b>L</b>	
L. (Last Section)	85

<b>M</b>		<b>T</b>	
<M>.....	56	TA (回答内容の挿入) .....	168, 169
MA .....	29	TB (バンク内設問の挿入) .....	170
<MT> .....	56	<TBL>.....	56
<b>N</b>		TE (エラーメッセージ表示位置指定の挿入)	
<N> .....	56	.....	173
NAME .....	151	TL (問ラベル表示フォーマット変更の挿入)	
No. ....	123	.....	173
~No.....	123	TL (問ラベル表示位置の挿入) .....	173
No.でソート .....	126	TP (フェイズ文字列の挿入) .....	173
<b>O</b>		TSC (ステップ設問の選択肢の挿入) .....	171
onload .....	97, 160, 164	TSUB (代替文の挿入) .....	172
ORACLE .....	12	TT (回答欄の挿入) .....	169
ORCA Core .....	20	TV (縦書き文字列) .....	171, 172
ORCA Editor Setup.....	13	<b>U</b>	
ORCA Editor の画面文字サイズ.....	49	<U>.....	56
ORCA Script.....	38, 124, 128, 152	<UP> .....	57
ORCA Script 設定 .....	152	<b>W</b>	
ORCA タグ .....	22	<b>Web アンケート</b> .....	20, 24
ORCA タグの挿入.....	168	<b>あ</b>	
<b>Q</b>		アクセスシーケンス .....	37, 93
Q (Questionnaire) .....	55	アクセスパラメータ .....	37, 92, 151
<b>R</b>		* (アスタリスク) .....	55
r (reverse) .....	128	アンインストール.....	17
<b>S</b>		<b>い</b>	
SA .....	29	イメージ選択設問.....	30, 192
ST .....	55	イレースジャンプ .....	156
		印刷時の改ページ挿入.....	72
		印刷時の縮小.....	72

う		外部ブラウザでの開始.....	91
上へ.....	125	カウンタ .....	37
え		カウンタ設定.....	150
HTML カスタマイズ.....	136	下線.....	178
HTML タグの挿入.....	174	画像/ボタン名.....	124
エクスプローラーを開く.....	51	画像一覧.....	177
エラー.....	87	画像の挿入.....	174
エラーメッセージ表示位置指定の挿入(TE)..	173	画像の保存.....	82
お		画像保護機能.....	40, 100, 177, 219
オートインクリメント.....	106	画像保護機能を使用しない.....	99
か		画像保護機能を使用する.....	100
開始画面をスキップし、最初の設問を表示する.....	96	カテゴリ.....	151
開始画面を表示する.....	96	カテゴリクォータ達成.....	100
開始セクション.....	54, 59	画面表示.....	59
開始セクション設定.....	95	完了.....	150
開始文面設定.....	95	き	
開始ページ.....	25, 59	機種依存文字.....	27
回収予定数.....	100	行数/列数.....	130
ガイド.....	23, 53	強制遷移モード.....	107
回答削除.....	90	行の削除.....	126
回答された選択肢のみ表示する.....	225	行の全削除.....	126
回答データ.....	21	行の挿入.....	126
回答内容の挿入(TA).....	168	切り取り.....	167
回答内容の挿入(代替).....	169	く	
回答内容の挿入(エンコード無し).....	169	クォータ ID.....	151
回答入力の必須・任意設定.....	129, 133, 135	クォータ回収値.....	38, 151
回答入力の必須・任意デフォルト設定.....	109	クォータシグナル.....	38, 151
回答欄の色 1.....	112, 114	クォータ制限値.....	38, 151
回答欄の色 2.....	112, 115	クライアント IP.....	37
回答欄の挿入(TT).....	169	クライアント UA.....	37
		クライアントリンク元.....	37
		繰り返し数.....	143, 144, 147

<b>け</b>	
警告.....	87
検証.....	23, 87
<b>こ</b>	
構成.....	53, 65, 182
構成のショートカット.....	184
子設問文章.....	147
子設問順序用設問.....	63, 160
子設問選択肢.....	143, 200, 202, 205
子設問選択肢の色.....	112
子設問選択肢の繰り返し表示.....	143, 147
子設問選択肢のテキスト位置.....	113
子設問文章の色1.....	114
子設問文章の色2.....	114
子設問文章のテキスト位置.....	115
コピー.....	68, 167
コマンド.....	80, 82, 91
コメント.....	120
コメント設定.....	161
コメントの表示.....	72
コンテンツサイズ制限.....	140
コンテンツタイプ、パターン.....	139
<b>さ</b>	
最新の状態に更新.....	80, 84
削除.....	68, 76, 168
参照設問.....	123, 128
参照選択肢.....	124
<b>し</b>	
[ ]半角四角括弧.....	58
下へ.....	125
実査モード.....	91
指定個数(n 個選択して下さい).....	131
指定個数以下のみ (n 個まで選択してください)	
い).....	130
自動回答設定.....	150
自動回答設問.....	36
自動終了.....	60, 100
斜体.....	178
ジャンプ.....	21, 36, 90, 212
ジャンプ、終了ジャンプを設問情報へ表示.....	69
ジャンプ先URL.....	165
ジャンプ先スペック.....	165
ジャンプ先設問番号.....	155
ジャンプ時のメッセージ.....	155, 156
ジャンプ条件成立時の設定 (TO).....	155, 158
ジャンプ条件の設定.....	155, 158
ジャンプ条件非成立時の設定 (ELSE).....	155, 158
ジャンプ設定.....	154
集計用選択肢名.....	125
終了.....	49
終了ジャンプ.....	21, 36
終了ジャンプ設定.....	157
終了ジャンプの作成.....	216
終了セクション.....	54
終了設定.....	163
終了番号.....	164
終了ページ.....	25
終了ページ一覧.....	181
終了名称.....	164
種別.....	88
種類順.....	85
準備モード.....	91
条件表示の挿入.....	172
小数点の入力を有効にする.....	134
常設戻るボタン.....	60, 106

新規作成 .....	42, 65	すべて選択 .....	168
新規作成 (下へ) .....	66		
新規作成時の設問番号 .....	47	<b>せ</b>	
シングルアンサー .....	21, 29	セクション .....	24
進捗 .....	60	設定 .....	46
進捗の表示 .....	40, 106	設定のプリセット .....	115, 145, 149
進捗割合 .....	122	説明文設問 .....	33
新番号 .....	176	設問 .....	151
		設問・選択肢一覧 .....	180
<b>す</b>		設問一覧 .....	180
数値入力回答設問 .....	21, 32, 195	<b>設問画面</b> .....	20
ズームアウト .....	84	設問情報 .....	59
ズームイン .....	84	設問情報・プレビュー .....	64
スケール選択 .....	190	設問情報出力 Excel .....	43
スケール選択設問 .....	30	設問情報の表示 .....	72
スケール選択の設定 .....	131	設問セクション .....	54, 60
進む .....	92	設問セクション設定 .....	105
ステップ設問 .....	21, 36, 47, 171, 207	設問設定 .....	117
ステップ設問の選択肢の挿入(TSC) .....	171	設問の種別 .....	118
スペック .....	20, 24	設問の種類 .....	118
スペックアーカイブの作成 .....	42, 187	設問番号 .....	118, 155, 158
スペックアーカイブの展開 .....	43	設問番号順に並び替え .....	69
スペックアーカイブファイル .....	20	設問番号の増分 .....	47
スペック全体を設問情報へ表示 .....	69	設問番号のふりなおし .....	68, 182
スペック全般 .....	60	設問文章 .....	121
スペック全般設定 .....	99	設問文章設定 .....	121
スペックの検証 .....	186	設問文章デフォルト設定 .....	107
スペックの更新 .....	91	設問文と入力欄の間に をつけない. 61, 108,	
スペックの新規作成 .....	186	121	
スペックの表示、動作確認 .....	186	設問文と入力欄を<DIV>で囲む .....	61, 108, 122
スペックの保存 .....	186	設問ページ .....	25
スペックのみ .....	43	設問名称 .....	120, 155, 158
スペックファイル .....	20	設問リスト .....	63
SpecMaker ファイルのインポート .....	43	線色 .....	112, 114

全角の入力を半角に置換する .....	136	その他設定（ファイルアップロード） .....	139
全体.....	151	その他設定（プリコード設問） .....	129
選択数制限を行わない .....	130	その他設定（文字入力回答） .....	135
選択肢 .....	124, 128		
選択肢一覧.....	128, 180	<b>た</b>	
選択肢回答[C, M].....	62	ターゲット設問 .....	155, 156
選択肢回答[C, M, CL, CB] .....	61	対象 .....	175
選択肢文章クリックの有効無効.....	131	対象者情報 .....	38
選択肢コードの表示.....	72	代替文の挿入(TSUB) .....	172
選択肢設定 .....	123	タイトル .....	96
選択肢のコピー .....	125	多重回答 .....	101
選択肢の参照 .....	125	縦書き文字列(TV).....	171, 172
選択肢の単一回答 .....	38	ダミー設問 .....	39
選択肢の複数回答 .....	38	単一回答設問.....	21, 29, 188
選択肢表示設定 .....	127	段組 .....	110
選択肢文章クリックの有効無効.....	62, 110	段組み表示を行う .....	130
選択肢文章の末尾に をつけない.....	131	単純ローテーション .....	127
選択肢用画像の指定 .....	124, 174		
選択肢用画像の設定 .....	124	<b>ち</b>	
選択肢ランダムは無効化 .....	48	チェックサム(MD5)の計算 .....	76
選択肢を設定する .....	123	調査ファイル名 .....	59
選択肢を他の設問より引用する .....	125	調査名.....	59
選択欄を非表示にする .....	131		
		<b>つ</b>	
<b>そ</b>		追加 .....	76
操作メニュー .....	65	追加入力欄の挿入(CC) .....	170
挿入.....	67	通過 .....	150
増分.....	176	通常終了 .....	164
ソースエディタ .....	23, 80	通常の改行を に置換しない .....	60, 97, 107, 121, 156, 159, 165
ソースエディタの表示 .....	69	ツール.....	51
素材.....	23, 75		
素材のみ .....	43	<b>て</b>	
素材URLの挿入 .....	173	テーブル .....	111
その他設定（数値入力回答） .....	133		

テーブル子設問.....	148, 204
テーブル子設問の位置.....	113, 148
テーブル子設問の色.....	114
テーブル子設問の繰り返し表示.....	147
テーブル子設問のテキスト位置.....	115
テーブル子設問のテキスト位置 (右) .....	115
テーブル設定 .....	146
テーブル設問 .....	22, 34, 204
テーブル設問の位置と色 .....	148
テーブル選択肢の両極化 .....	148
テキスト位置 .....	145, 148
デバッグ .....	22, 89
デバッグ外部用ブラウザ .....	48
デバッグサービスポート番号 .....	48
デバッグ設定 .....	91, 92
デバッグの開始.....	91
デフォルトテンプレート名 .....	48
テンプレート .....	41, 60, 99
テンプレートの詳細設定 .....	99
テンプレートパス .....	48
テンプレートURLの挿入.....	174
<b>と</b>	
問ラベル .....	23, 61, 62, 108, 120
問ラベル自動付番 .....	47
問ラベル表示位置の挿入(TL).....	173
問ラベル表示フォーマット変更の挿入(TL) ..	173
問ラベル編集 .....	77
問ラベルを表示する.....	122
動作環境 .....	11
登録用のスペック作成 .....	187
閉じる .....	91

## に

入力値の範囲.....	133
入力パターン .....	136
入力パターンの設定 .....	136
入力欄の後に付ける文.....	134, 136
入力欄の行数.....	135
入力欄の表記.....	134, 136
入力欄の前に付ける文.....	134, 136
入力欄の横幅.....	133, 135
入力欄を非表示にする.....	134, 136

## ね

ネクスト .....	64
------------	----

## は

バージョン情報 .....	52
排他 .....	124
排他処理 .....	189
パス .....	75
パターンローテーション .....	128
バックトレースクリア.....	107
貼り付け .....	68, 167
貼り付け (下へ) .....	68
範囲 .....	150
範囲選択 .....	176
バンク .....	21, 35, 211
バンク設定 .....	159
バンク内の設問の挿入(TB).....	170
バンク文章 .....	159
バンク文章設定 .....	159
バンク文章を<DIV>で囲む.....	160
番号順.....	84
番号のふりなおし.....	175



ひ	
表示.....	84
表示幅.....	130
標準.....	42
表側.....	144, 148
表側のサイズ.....	143, 147
表頭.....	144, 148
表の色.....	144, 148
表の色デフォルト設定.....	111
表のサイズ.....	143, 147
開く.....	76
. (ピリオド).....	58
ふ	
ファイル.....	42, 88
ファイルアップロード.....	33
ファイルアップロード.....	197
ファイルチェックサム計算.....	51
ファイルパスの更新.....	76
フェイズ文字列の挿入(TP).....	173
複数回答設問.....	21, 29, 188
複数回答の設定.....	130
太字.....	178
ブラウザ.....	92
ブラウザ動作.....	60
ブラウザ動作設定.....	107
プリコード設問.....	29
ふりなおし.....	69
ふりなおし開始設問のセット.....	69, 176
ふりなおし終了設問のセット.....	69, 176
ふりなおし範囲のクリア.....	69
プレビュー.....	70
プレビュー出力.....	43, 48, 71
プレビュー出力 単一ファイル.....	43
フロー図.....	23, 82
フロー図印刷.....	83
フロー図の図形.....	85
文章.....	60, 164
文章操作メニュー.....	167
文面設定.....	120
へ	
ページの再読込.....	92
ベース色.....	111, 114
ヘッダーの表示.....	72
ヘルプ.....	52
編集.....	67
編集内容を反映.....	80
ほ	
方向.....	130
他のWEBページへジャンプ.....	165
他のスペックへジャンプ.....	165
保護画像のベース色.....	100
保護画像の枠色.....	100
ボタン選択.....	192
ボタン選択設問.....	30
ボタンの表示.....	72
ま	
マトリクス.....	111
マトリクス子設問.....	143, 144, 201
マトリクス子設問の位置.....	111, 144
マトリクス子設問の位置と色.....	144
マトリクス子設問の色 1.....	112
マトリクス子設問の色 2.....	112
マトリクス子設問の繰り返し表示.....	143
マトリクス子設問のテキスト位置.....	113

マトリクス子設問のテキスト位置 (右) .....	113
マトリクス設定 .....	142
マトリクス設問 .....	22, 34, 199
マトリクス設問 (両極) .....	201
マトリクス選択肢の両極化 .....	144
( )半角丸括弧 .....	58
マルチアンサー .....	21, 29
<b>み</b>	
見出し .....	60, 96, 164
見出し/文章 .....	96, 164
<b>め</b>	
メッセージ .....	88
メッセージ設定 .....	101
メッセージの消去 .....	88
メッセージの編集 .....	102
メッセージの保存 .....	88
メッセージのリセット .....	81
メニュー .....	42
<b>も</b>	
文字装飾 .....	174
文字装飾の設定 .....	178
文字入力回答設問 .....	21, 32, 196
元に戻す .....	80, 167
戻る .....	92

<b>や</b>	
やり直し .....	80
<b>ら</b>	
乱数シード .....	93
ランダム .....	128
ランダム値 .....	38
ランダム値設定 .....	151
<b>り</b>	
リスト選択設問 .....	30, 191
リスト選択の設定 .....	131
リスト未選択時の表記 .....	48
リダイレクト .....	64
両極化テキストの区切り .....	144, 148
履歴モード .....	106
<b>る</b>	
ルックアップデータ .....	23, 78
<b>れ</b>	
レベル .....	87
<b>ろ</b>	
ローテーションの設定 .....	127

## ORCA Editor ユーザーマニュアル

---

2008年3月19日 初版発行

2017年10月31日 第十四版発行

発行者 株式会社サイズ

発行日 2017年10月31日

連絡先 株式会社サイズ

〒150-0043

東京都渋谷区道玄坂 1-18-1 7F

電話 03-5459-3817

URL <http://www.cyze.jp/>

E-mail [info@cyze.jp](mailto:info@cyze.jp)

---

本書の無断複写複製（コピー）は、特定の場合を除き、発行者の権利侵害になりません。