



Oracle® Hyperion Calculation Manager

リリース 11.1.2.3.000

Accessibility Guide

ORACLE
ENTERPRISE PERFORMANCE
MANAGEMENT SYSTEM

目次

アクセシビリティの使用可能	2
アクセシビリティ機能	3
キーボード同等操作	6

このガイドでは、Oracle Hyperion Calculation Manager のアクセシビリティおよび互換性の機能を説明します。Calculation Manager との併用に推奨されるスクリーン・リーダーと拡大鏡の詳細は、『Hyperion Calculation Manager Readme』を参照してください。

アクセシビリティの使用可能

Calculation Manager 用に、Oracle では JAWS 8 スクリーン・リーダーと MAGiC 10.5 スクリーン拡大鏡をサポートしています。詳細は、これらの製品のドキュメントを参照してください。

注： JAWS と MAGiC の併用またはスクリーン・リーダーとしての MAGiC の使用は行わないでください。

JAWS 画面読取りソフトウェアを使用している場合は、Internet Explorer ブラウザを使用することをお勧めします。

JAWS のプリファレンスの設定

JAWS のプリファレンスは、JAWS でページを正しく読み取り、ユーザー・インタフェースの更新に対応できるように設定してください。MAGiC は、Calculation Manager と併用する際に構成を変更する必要はありません。

JAWS でカスタマイズする必要があるプリファレンスのリストを次に示します。

- JAWS で「Forms Mode Auto Off」を使用不可にします。
- ▶ JAWS で「Forms Mode Auto Off」を使用不可にするには、「Utilities」、「Configuration Manager」、「Set Options」、「HTML Options」、「Misc」、「Forms Mode Auto Off」の順に選択します。
- DHTML アプリケーションを使用する場合は、仮想 PC カーソルを使用不可にし、通常のドキュメントを読み取るときに使用可能にします。
- ▶ カーソルのデフォルト状態を設定するには、次のいずれかのタスクを実行します:
 - ショートカット・キーで「[Ctrl]」を押しながら「[Alt]」および「テンキーの[+]」を押して、仮想 PC カーソルを切り替えます。
 - 「Utilities」、「Configuration Manager」、「Set Options」、「Advanced Options」、「Use Virtual PC Cursor」の順に選択します。
 - JAWS の「Verbosity Options」で「Control Group Name」プリファレンスを使用不可にしてください。これにより、ユーザー・インタフェースのレイアウトによって生じるコントロールの読取りの重複を防げます。
- ▶ JAWS の「Verbosity Options」で「Control Group Name」プリファレンスを使用不可にするには、「Utilities」、「Configuration Manager」、「Set Options」、

「Verbosity Options」、「Beginner Preferences」(または選択されている詳細レベル)、「Control Group Name」の順で選択します。

スクリーン・リーダー・サポートの使用可能

Calculation Manager のスクリーン・リーダー・サポートを使用可能にすると、Calculation Manager でプリファレンス・スクリーン・リーダー、拡大鏡などのツールを併用できます。スクリーン・リーダー・サポートを使用可能にしないと、アクセシビリティ・ツールでは Calculation Manager のほとんどが使用できません。セッション中にこの設定を変更した場合、ブラウザを再起動して変更を使用可能にする必要があります。

注： Internet Explorer 8 および 9 を使用する場合、「スクリーン・リーダー・サポートの使用可能」オプションは、Oracle Hyperion Enterprise Performance Management Workspace の「ユーザー・プリファレンス」の「全般」タブに表示されます。

▶ アクセシビリティを使用可能にするには:

- 1 EPM Workspace で、「ファイル」、「プリファレンス」の順に選択します。
- 2 「アクセシビリティ・モード」から「スクリーン・リーダー・サポートの使用可能」を選択します。
- 3 「OK」をクリックします。

高コントラスト・モードの設定

高コントラスト・カラー・モードはアクセシビリティを高めるために使用できます。このオプションは、スクリーン・リーダーがサポートされているプラットフォームでのみサポートされています。

▶ 高コントラスト・モードを設定するには:

- 1 次のいずれかのタスクを行います:
 - 「ファイル」、「プリファレンス」の順に選択します。「アクセシビリティ・モード」の「テーマの選択」メニューから「高コントラスト」を選択します。
 - [Ctrl]を押しながら[Shift]と[H]を押して、通常モードと高コントラスト・モードを切り替えます。Oracle Hyperion Enterprise Performance Management Workspace の再起動か、作業の続行のいずれかを選択するプロンプトが表示されます。再起動した場合、透過的に再認証されます。
- 2 「OK」をクリックします。

アクセシビリティ機能

この項では、アクセシビリティ機能について説明します。

ユーザー・インタフェースでの[Tab]キーの使用

Calculation Manager ユーザー・インタフェースのデフォルトのタブ順は、左から右、上から下に移動します。コンポーネントの順序は、ツールバー、検索コントロール、オブジェクト・パレット、コンテンツ領域、コンテンツ領域(下)タブ・バーです。タブ順は両方向にループするので、最後のアイテムでタブ移動すると最初のアイテムに戻り、最初のアイテムから逆にタブ移動すると最後のアイテムに移動します。次の要素は、タブ順に含まれません:

- 「ナビゲート」メニュー
- メイン・メニュー・バー(メイン・メニュー・アイテムのアクセスにはショートカット・キーを使用する)
- 「ようこそ<username>」メッセージと付属のログオフ・テキスト・リンク(かわりにツールバーのログオフまたは終了アイコンあるいは「ファイル」メニューのアイテムを使用する)

注: アクセシビリティ・モードでは、タブを使用してツールバーをナビゲートできます。

グローバル・ナビゲーション・ショートカットの使用法

Calculation Manager には、一般的なナビゲーションのキーボード・ショートカットが用意されています。

表 1 グローバル・ナビゲーション・ショートカット

キーボード・ショートカット	アクション
[F10]	メニュー・バーの最初の「メニュー」ボタンをフォーカスしてアクティブにします(それぞれ[Alt]を押しながら文字アクセサを押すことも可能)
[Ctrl]+[0]	現在のオブジェクト・パレットをフォーカスします(オブジェクト・パレットは自身をフォーカスできないため、これは最初の有効な子をタブ順でフォーカスします)。オブジェクト・パレットがない場合、何も行われません。
[Ctrl]+[1]、[2]... [9]	1 番目、2 番目の順に 9 番目までオブジェクト・パレットを選択し、フォーカスをその最初のフォーカス可能な子に移動します。
[Ctrl]+[R]	フォーカス関連コンテンツ・コントロール
[Ctrl]+[B]	フォーカス・コラボレーション領域コントロール
[Ctrl]+[G]	Workspace の下部のタブ・バー(オープン・モジュールをリストする)をフォーカスします。フォーカスが現在のタブへ移動します。開いているタブがない場合、何も行われません。
[Ctrl]+[F]	「検索」テキスト・ボックスをフォーカスします
[Ctrl]+[T]	ツールバーをフォーカスします。個々のボタンを選択するには[Tab]キーを使用します。
[Ctrl]+[Y]	コンテンツ領域をフォーカスします。他のオブジェクト・パレットと同様、フォーカスをタブ順で最初の有効な子に移動します。

キーボード・ショートカット	アクション
[Ctrl]+[F4]	現在のモジュールを閉じます。開いているモジュールがない場合、何も行われません。
[Ctrl]+[Shift]+[H]	高コントラスト・モードを切り替えます
[Ctrl]+[F6]、[Tab]	フォーカスされているドキュメントを開くとフォーカスが iframe へ移動してその外へ移動します
[Ctrl]+[Shift]+[F6]	フォーカスを iframe から除去します
矢印キー([←]/[→]/[↓]/[↑])	エクスプローラ・モジュール内を移動して、グリッドまたはツリー・ビューで他のセルと行にアクセスします

一般的なユーザー・インタフェース要素のアクセシビリティ動作

次に、ユーザー・インタフェース要素をアクティブにするキーストロークと、ユーザー・インタフェース要素をフォーカスしたときのスクリーン・リーダーの予期される動作を示します。

表2 ユーザー・インタフェース要素タイプ

ユーザー・インタフェース要素	アクション
ボタン	[Enter]または[Space]を押すとボタンがアクティブになり、左クリックと同じアクションを起こします。
コンボ・ボックス	<ol style="list-style-type: none"> [↑]または[↓]キーでは、ポップアップ・メニューを表示し、コンボ・ボックス値を選択できます。 [Space]または[Enter]ではポップアップからコンボ・ボックス・アイテムを選択します。 編集可能な場合、英数字キーで編集します。
ダイアログ	<ol style="list-style-type: none"> ダイアログ・ボックスに承認ボタンが定義されている場合、[Enter]キーを押すとアクティブになります。 ダイアログ・ボックスはモーダルで、他のすべてのキーボード・イベントをブロックします。
コンテンツ領域(IFrame)	<ol style="list-style-type: none"> [Ctrl]を押しながら[F6]を押すと、コンテンツ領域(iframe)へナビゲートし、最初の要素を選択します。 [Ctrl]を押しながら[Shift]と[F6]を押すと、コンテンツ領域(iframe)の外へナビゲートし、フォーカスをコンテンツ領域に戻します。

ユーザー・インタフェース要素	アクション
リスト	<ol style="list-style-type: none"> [↑]または[↓]キーでは、リスト要素で選択フォーカスを上または下に移動します。選択は、継続的に更新されます。矢印キーを押すと選択イベントが発生します。 [Ctrl]を押しながら[↑]または[↓]キーを押すと、現在の選択を変更せずにフォーカスが上または下に移動します。[Space]を使用してフォーカスしているアイテムを選択に追加できます。 [Shift]を押しながら[↑]または[↓]キーを押すと、フォーカスが上または下に移動し、新たにフォーカスしたアイテムが選択に追加されます。 <p>注： リストが1つの選択のみサポートする場合、[Ctrl]および[Shift]キー修飾子は無効です。</p>
タブ・バー	[←]または[→]キーでは選択のフォーカスを移動し、ただちに新しいタブを選択します。選択のフォーカスはタブ・バーの端からラップします。
テキスト・フィールド	<ol style="list-style-type: none"> 編集可能な場合、英数字キーで編集します。 [Tab]では、タブ順に移動します。 タブは、テキスト・フィールドの文字として入力できません。
ツリー	[←][→]キーは、子があれば現在のノードを縮小または拡大します。子がなければ、何も起きません。拡大は、非再帰的です。ツリーにサブノードの前の展開状態が記録されている場合は、その状態になります。

キーボード同等操作

Calculation Manager のアクセシビリティ

次の表に、Oracle Hyperion Calculation Manager のキーボード・ショートカットを示します。

表 3 Calculation Manager ショートカット・キー

メニュー、ボタンまたはタスク	キーボード・ショートカット	ニーモニック・ショートカット ¹
「グローバル」メニュー		
「ファイル」メニュー	[Alt]+[F]	[Alt]+[F]
ファイル、新規ルール	[Ctrl]+[Shift]+[R]	[Alt]+[F]、[N]、[R]
ファイル、新規ルールセット	[Ctrl]+[Shift]+[L]	[L]
ファイル、カスタム定義テンプレート	[Ctrl]+[Shift]+[M]	[T]
ファイル、式コンポーネント	[Ctrl]+[Shift]+[F]	[F]
ファイル、スクリプト・コンポーネント	[Ctrl]+[Shift]+[S]	[C]
ファイル、印刷	キーボード・ショートカットなし	[Alt]+[F]、[P]

メニュー、ボタンまたはタスク	キーボード・ショートカット	ニーモニック・ショートカット ¹
インポート	キーボード・ショートカットなし	[I]
エクスポート	キーボード・ショートカットなし	[E]
ログオフ	キーボード・ショートカットなし	[G]
終了	キーボード・ショートカットなし	[X]
「編集」メニュー	[Alt]+[E]	[Alt]+[E]
編集、削除	キーボード・ショートカットなし	[D]
編集、削除	キーボード・ショートカットなし	[R]
「ツール」メニュー	[Alt]+[T]	ニーモニック・ショートカットなし
ツール、変数	[Ctrl]+[Shift]+[B]	[B]
「アクション」メニュー	[Alt]+[C]	ニーモニック・ショートカットなし
アクション、検証	キーボード・ショートカットなし	[A]
アクション、移行	キーボード・ショートカットなし	[M]
その他のアクション		
最大化/復元		ニーモニック・ショートカットなし
モジュールを閉じる	[Ctrl]+[F4]	ニーモニック・ショートカットなし
変数デザイナー [Tab]キーを使用してグリッドに移動し、矢印キーを使用してグリッド内を移動します。		ニーモニック・ショートカットなし
ファイル、新規変数	[Ctrl]+[Shift]+[V]	[N]
ファイル、保存	[Ctrl]+[S]	[S]
コンテキスト・メニュー		ニーモニック・ショートカットなし
新規	キーボード・ショートカットなし	[N]
リフレッシュ	キーボード・ショートカットなし	[R]

メニュー、ボタンまたはタスク	キーボード・ショートカット	ニーモニック・ショートカット ¹
エクスポート	キーボード・ショートカットなし	[E]
削除	キーボード・ショートカットなし	[D]
コピー	キーボード・ショートカットなし	[C]
貼り付け	キーボード・ショートカットなし	[P]
保存	キーボード・ショートカットなし	[S]
メイン・オブジェクト・パレットへのアクセス	[Alt]+[O]、続けて[Tab]	
「プロパティ」タブへのアクセス	[Alt]+[P]、続けて[Tab]	
ルール・デザイナのメイン・コンテンツ・フレームへのアクセス	[Alt]+[M]、続けて[Tab]	
変数プロパティ・グリッド		ニーモニック・ショートカットなし
グリッド内のセルの編集	[F2]	ニーモニック・ショートカットなし
「実行時プロンプト」チェック・ボックスの選択または選択解除	セルに移動して、[Alt]+[Shift]+[R]または[Space]を押します	ニーモニック・ショートカットなし
#Missingの許可チェック・ボックスの選択または選択解除	セルに移動して、[Space]を押します	ニーモニック・ショートカットなし
「制限」ダイアログ・ボックスの表示	セルに移動して、[F2]を押します	ニーモニック・ショートカットなし
「デフォルト値」ダイアログ・ボックスの表示	セルに移動して、[F2]を押します	ニーモニック・ショートカットなし
変数の新しい名前の編集	[F2]	
「スキップ」ラジオ・ボタンの選択	セルに移動して、[F2]を押します	
「上書き」ラジオ・ボタンの選択	セルに移動して、[F2]を押します	
ルール・デザイナ		ニーモニック・ショートカットなし
「ファイル」メニュー		
ファイル、保存	[Ctrl]+[S]	[S]
ファイル、名前を付けて保存	キーボード・ショートカットなし	[A]

メニュー、ボタンまたはタスク	キーボード・ショートカット	ニーモニック・ショートカット ¹
ファイル、テンプレートとして保存	キーボード・ショートカットなし	[M]
「編集」メニュー	[Alt]+[E]	ニーモニック・ショートカットなし
編集、コピー	[C]	[O]
編集、貼り付け	[V]	[P]
編集、グループのコピー	キーボード・ショートカットなし	[G]
編集、参照のコピー	キーボード・ショートカットなし	[R]
編集、スクリプト	キーボード・ショートカットなし	[S]
編集、検索	キーボード・ショートカットなし	[F]
編集、次を検索	[Ctrl]+[F3]	[N]
編集、すべて置換	キーボード・ショートカットなし	[L]
編集、元に戻す	キーボード・ショートカットなし	[Z]
編集、グラフィカルに変換	キーボード・ショートカットなし	[H]
「ツール」メニュー	[Alt]+[T]	ニーモニック・ショートカットなし
ツール、クイック編集	キーボード・ショートカットなし	[Q]
「アクション」メニュー	[Alt]+[C]	
アクション、検証	キーボード・ショートカットなし	[A]
アクション、Oracle Hyperion Planning の検証	[Ctrl]+[P]	[P]
アクション、Oracle Hyperion EPM Architect の検証	[Ctrl]+[E]	[E]
アクション、Oracle Essbase の検証	[Ctrl]+[A]	[E]
アクション、両方検証	[Ctrl]+[B]	[B]
アクション、Oracle Hyperion Financial Management の検証	[Ctrl]+[H]	[C]
アクション、配置	[Ctrl]+[D]	[D]
アクション、クイック配置	[Ctrl]+[Q]	[Q]
アクション、デバッグ	[Ctrl]+[Shift]+[U]	[G]

メニュー、ボタンまたはタスク	キーボード・ショートカット	ニーモニック・ショートカット ¹
アクション、分析	[Ctrl]+[N]	[Z]
アクション、起動	[Ctrl]+[E]	[E]
スクリプト診断	[Ctrl]+[Shift]+[O]	[O]
ルール・マップへのフォーカス	[Alt]+[M]、続けて[Ctrl]+[F6]、 続けて[Tab]	ニーモニック・ ショートカットなし
「プロパティ」タブへのアクセス	[Alt]+[P]、続けて[Tab]	ニーモニック・ ショートカットなし
「新規オブジェクト」パレットへのアクセス	[Alt]+[W]、続けて[Tab]	ニーモニック・ ショートカットなし
「既存のオブジェクト」パレットへのフォーカス	[Alt]+[G]、続けて[Tab]	ニーモニック・ ショートカットなし
「ルール」パレットおよび「テンプレート」パレット		
パレットからコピーしてスクリプト・エディタに貼付け		
「既存のオブジェクト」パレットからコピーし、マクロとしてスクリプト・エディタに貼付け(ドロップ)	[Ctrl]+[Shift]+[V]	ニーモニック・ ショートカットなし
「既存のオブジェクト」パレットからのオブジェクトのコピー	[D]	ニーモニック・ ショートカットなし
パレットからコピーしてフロー・チャートに貼付け		ニーモニック・ ショートカットなし
ドラッグ/ルールからのコピー/「テンプレート」パレット(新規/既存)	[D]	ニーモニック・ ショートカットなし
参照による貼付け	[R]	ニーモニック・ ショートカットなし
コピーによるドロップまたは貼付け	[T]	ニーモニック・ ショートカットなし
条件コンポーネントの Else 部分への貼付け	[W]	ニーモニック・ ショートカットなし
フロー・チャート内でコピーして貼付け(ルール/テンプレート・デザイナー)		ニーモニック・ ショートカットなし
選択したすべてのノードのフォーカスを、選択した各ノードの列の先頭に移動しますが、選択内容は保持されません。	[A]	ニーモニック・ ショートカットなし
選択したすべてのノードのフォーカスを、選択した各ノードの列の末尾に移動しますが、選択内容は保持されません	[Shift]+[A]	ニーモニック・ ショートカットなし

メニュー、ボタンまたはタスク	キーボード・ショートカット	ニーモニック・ショートカット ¹
end-if の後のノードである場合は条件に、メンバー・ブロック・ノードの終了である場合はメンバー・ブロックに、メンバー範囲ノードの終了である場合はメンバー範囲に、データ範囲ノードの終了である場合はデータ範囲に移動します	[B]	ニーモニック・ショートカットなし
コピー	[C]	ニーモニック・ショートカットなし
グループ選択の一部であるすべてのノードを選択解除しますが、最後のノードでフォーカスおよびハイライトを保持します。	[D]	ニーモニック・ショートカットなし
条件ノードである場合は end-if ノードの後のノードに、メンバー・ブロックである場合はメンバー・ブロックの終了に、メンバー範囲である場合はメンバー範囲の終了に、データ範囲ノードの終了である場合はデータ範囲に移動します	[E]	ニーモニック・ショートカットなし
開始ノードにフォーカスを置きます	[F]	ニーモニック・ショートカットなし
選択したノードをグループ選択に追加します	[G]	ニーモニック・ショートカットなし
ホット・キー・リスト・ダイアログを起動します	[H]	ニーモニック・ショートカットなし
デザイナーに既存のコンポーネントをコピーして条件の Else 部分にドロップします	[I]	ニーモニック・ショートカットなし
終了ノードにフォーカスを置きます	[L]	ニーモニック・ショートカットなし
条件ノードである場合のみ、else 条件ノードに移動します。	[N]	ニーモニック・ショートカットなし
選択した最後のノードのフォーカスのみを列の上部に移動し、選択内容を保持します	[P]	ニーモニック・ショートカットなし
最後のノードのフォーカスのみ列の最上部に移動します	[O]	ニーモニック・ショートカットなし
コピーによるドロップまたは貼付け	[T]	ニーモニック・ショートカットなし
ノードをグループ選択から削除します	[U]	ニーモニック・ショートカットなし
貼り付け	[V]	ニーモニック・ショートカットなし
パレットからコピーして条件の Else 部分にドロップします	[W]	ニーモニック・ショートカットなし
ルール・マップ内でコンポーネントを移動します	[X]	ニーモニック・ショートカットなし
条件外の場合に次へ移動します	[Y]	ニーモニック・ショートカットなし

メニュー、ボタンまたはタスク	キーボード・ショートカット	ニーモニック・ショートカット¹
元に戻す	[Z]	ニーモニック・ショートカットなし
ズーム・アウト	[1]	ニーモニック・ショートカットなし
ズーム・イン	[2]	ニーモニック・ショートカットなし
コンテキスト・メニュー(ビジネス・ルールまたはテンプレート・デザイナー)		ニーモニック・ショートカットなし
コピー	キーボード・ショートカットなし	[C]
削除	キーボード・ショートカットなし	[D]
グループのコピー	キーボード・ショートカットなし	[G]
縮小	キーボード・ショートカットなし	[L]
展開	キーボード・ショートカットなし	[X]
貼り付け	キーボード・ショートカットなし	[P]
テンプレートとして保存	キーボード・ショートカットなし	[T]
開く	キーボード・ショートカットなし	[O]
エクスポート	キーボード・ショートカットなし	[E]
検索	キーボード・ショートカットなし	[N]
次を検索	キーボード・ショートカットなし	[X]
グラフィカルに変換	キーボード・ショートカットなし	[H]
システム、カスタムおよびリスト・ビューの共通メニュー		
「表示」メニュー		
表示、リスト・ビュー	キーボード・ショートカットなし	[L]
表示、システム・ビュー	キーボード・ショートカットなし	[S]
表示、カスタム・ビュー	キーボード・ショートカットなし	[U]

メニュー、ボタンまたはタスク	キーボード・ショートカット	ニーモニック・ショートカット ¹
表示、配置ビュー	キーボード・ショートカットなし	[D]
「ツール」メニュー		
ツール、フィルタ	キーボード・ショートカットなし	[F]
「アクション」メニュー		
アクション、起動	[Alt]+[C]	ニーモニック・ショートカットなし
アクション、配置	キーボード・ショートカットなし	[D]
システム・ビュー		
コンテキスト・メニュー		
開く	キーボード・ショートカットなし	[O]
削除	キーボード・ショートカットなし	[D]
新規	キーボード・ショートカットなし	[N]
エクスポート	キーボード・ショートカットなし	[E]
検証	キーボード・ショートカットなし	[V]
配置	キーボード・ショートカットなし	[D]
ルールとそのショートカットの配置	キーボード・ショートカットなし	[A]
リフレッシュ	キーボード・ショートカットなし	[R]
コピー先	キーボード・ショートカットなし	[Y]
ショートカットの作成	キーボード・ショートカットなし	[S]
起動	キーボード・ショートカットなし	[X]
使用状況の表示	キーボード・ショートカットなし	[U]
移行	キーボード・ショートカットなし	[M]

メニュー、ボタンまたはタスク	キーボード・ショートカット	ニーモニック・ショートカット ¹
所有者の変更	キーボード・ショートカットなし	[W]
ロガーの設定	キーボード・ショートカットなし	[L]
コメントの設定	キーボード・ショートカットなし	[C]
タイマーの設定	キーボード・ショートカットなし	[T]
デバッグ	キーボード・ショートカットなし	[G]
インポート	キーボード・ショートカットなし	[I]
テンプレートとして保存	キーボード・ショートカットなし	[M]
≪汎用計算タイプに変更 Change to Generic Calc Type Calc_Manager	キーボード・ショートカットなし	[H]
検索	キーボード・ショートカットなし	[F]
アプリケーションのプリファレンス	キーボード・ショートカットなし	[N]
スクリプトの比較	キーボード・ショートカットなし	[C]
カスタム・ビュー		
ファイル、名前変更	キーボード・ショートカットなし	[R]
コンテキスト・メニュー		
開く	キーボード・ショートカットなし	[O]
新規	キーボード・ショートカットなし	[N]
新規フォルダ	キーボード・ショートカットなし	[F]
新規ルール	キーボード・ショートカットなし	[U]
新規ルールセット	キーボード・ショートカットなし	[L]
新規式	キーボード・ショートカットなし	[M]
新規スクリプト	キーボード・ショートカットなし	[S]

メニュー、ボタンまたはタスク	キーボード・ショートカット	ニーモニック・ショートカット ¹
リフレッシュ	キーボード・ショートカットなし	[H]
名前変更	キーボード・ショートカットなし	[A]
削除	キーボード・ショートカットなし	[R]
エクスポート	キーボード・ショートカットなし	[E]
検証	キーボード・ショートカットなし	[V]
カスタム定義テンプレート	キーボード・ショートカットなし	[T]
使用状況の表示	キーボード・ショートカットなし	[U]
ドラッグ/コピー	[Ctrl]+[Shift]+[C]	ニーモニック・ショートカットなし
ドロップ/貼り付け	[Ctrl]+[Shift]+[V]	ニーモニック・ショートカットなし
「オブジェクト」パレットへのアクセス	[Alt]+[O]、続けて[Tab]	ニーモニック・ショートカットなし
メイン・コンテンツ・フレームへのアクセス	[Alt]+[M]、続けて[Tab]	ニーモニック・ショートカットなし
配置ビュー		
コンテキスト・メニュー		
開く	キーボード・ショートカットなし	[O]
リフレッシュ	キーボード・ショートカットなし	[R]
エクスポート	キーボード・ショートカットなし	[E]
配置	[Ctrl]+[Y]	[P]
すべて配置	キーボード・ショートカットなし	[A]
検証	[Ctrl]+[M]	[V]
選択済をマーク	キーボード・ショートカットなし	[K]
選択済のマーク解除	キーボード・ショートカットなし	[M]

メニュー、ボタンまたはタスク	キーボード・ショートカット	ニーモニック・ショートカット ¹
使用状況の表示	キーボード・ショートカットなし	[U]
ロガーの設定	キーボード・ショートカットなし	[L]
コメントの設定	キーボード・ショートカットなし	[C]
タイマーの設定	キーボード・ショートカットなし	[T]
配置可能チェック・ボックスの選択または選択解除	[F2]	ニーモニック・ショートカットなし
テンプレート・デザイナー		
「ファイル」メニュー	[Alt]+[F]	ニーモニック・ショートカットなし
ファイル、保存	[Ctrl]+[S]	ニーモニック・ショートカットなし
ファイル、名前を付けて保存	キーボード・ショートカットなし	[A]
「編集」メニュー		
編集、コピー	[C]	[O]
編集、貼り付け	[V]	[P]
編集、グループのコピー	キーボード・ショートカットなし	[G]
「ツール」メニュー		
ツール、変数	[Ctrl]+[Shift]+[B]	[B]
ツール、クイック編集	キーボード・ショートカットなし	[Q]
設計時プロンプト・グリッド		
次元限界ダイアログ・ボックスの表示	[Alt]+[Shift]+[S]	ニーモニック・ショートカットなし
設計時プロンプトの依存関係の定義	[Alt]+[Shift]+[D]	ニーモニック・ショートカットなし
「メンバー範囲」設計時プロンプトのデフォルト値の定義	[Alt]+[Shift]+[I]	ニーモニック・ショートカットなし
設計時プロンプト・セレクタの表示	[Alt]+[Shift]+[K]	ニーモニック・ショートカットなし
行の削除	[Delete]キー	ニーモニック・ショートカットなし

メニュー、ボタンまたはタスク	キーボード・ショートカット	ニーモニック・ショートカット ¹
選択した行の前に行を挿入	[Shift]+[Insert]キー	ニーモニック・ショートカットなし
選択した行の後に行を挿入	[Alt]+[Insert]キー	ニーモニック・ショートカットなし
最後の行として行を挿入	[Insert]キー	ニーモニック・ショートカットなし
上へ移動	[Ctrl]+[Shift]+[U]	ニーモニック・ショートカットなし
下へ移動	[Ctrl]+[Shift]+[V]	ニーモニック・ショートカットなし
選択した設計時プロンプトの isPrompt チェック・ボックスの選択または選択解除	[Alt]+[Shift]+[0]	ニーモニック・ショートカットなし
選択した設計時プロンプトの isMandatory チェック・ボックスの選択または選択解除	[Alt]+[Shift]+[1]	ニーモニック・ショートカットなし
選択した設計時プロンプトの isReadOnly チェック・ボックスの選択または選択解除	[Alt]+[Shift]+[2]	ニーモニック・ショートカットなし
選択した設計時プロンプトについて行レベルですべてのチェック・ボックスの選択または選択解除	[Alt]+[Shift]+[0]	ニーモニック・ショートカットなし
コンテキスト・メニュー		
行を上へ移動	キーボード・ショートカットなし	[U]
行を下へ移動	キーボード・ショートカットなし	[O]
行の挿入	キーボード・ショートカットなし	[I]
選択した行の後に行を挿入	キーボード・ショートカットなし	[B]
選択した行の前に行を挿入	キーボード・ショートカットなし	[A]
最後の行として行を挿入	キーボード・ショートカットなし	[E]
行の削除	キーボード・ショートカットなし	[D]
コピー	キーボード・ショートカットなし	[C]
グリッドのコピー	キーボード・ショートカットなし	[G]
貼り付け	キーボード・ショートカットなし	[P]

メニュー、ボタンまたはタスク	キーボード・ショートカット	ニーモニック・ショートカット ¹
「テンプレート・ウィザード・デザイナ」ダイアログ		
「使用可能」設計時プロンプトからメンバーを選択し、「選択済」設計時プロンプトへのメンバーの移動	「使用可能」設計時プロンプトで[Ctrl]+[M]	ニーモニック・ショートカットなし
「選択済」設計時プロンプトからのメンバーの削除	「選択済」設計時プロンプトで[Ctrl]+[Shift]+[U]	ニーモニック・ショートカットなし
制限リストの定義ダイアログ		
選択した行の前に行を挿入	[Shift]+[Insert]	ニーモニック・ショートカットなし
選択した行の後に行を挿入	[Alt]+[Insert]	ニーモニック・ショートカットなし
末尾に行を挿入	[Insert]キー	ニーモニック・ショートカットなし
テンプレートの参照		
セルの編集	[F2]	ニーモニック・ショートカットなし
チェック・ボックスの選択または選択解除	[Space]キー	ニーモニック・ショートカットなし
式コンポーネント		
注：式コンポーネントをフロー・チャートにドロップした後、式コンポーネントにフォーカスを移動するには、[Alt]+[M]を複数回押すことが必要な場合があります。		
式グリッド		
「アクション」サブメニュー	[F2] 注：「アクション」サブメニューを表示するには、[F2]を2回押す場合があります。このサブメニューでは、「メンバー」、「変数」または「関数」の各ダイアログにアクセスできます。	ニーモニック・ショートカットなし
条件行での「ログ」ダイアログへのアクセス	セルで[F2]を押すか、条件テキスト領域から[Alt]+[Shift]+[G]を押します	ニーモニック・ショートカットなし
条件行での「コメント」ダイアログへのアクセス	セルで[F2]を押すか、条件テキスト領域から[Alt]+[Shift]+[M]を押します	ニーモニック・ショートカットなし
条件行での「条件」ダイアログへのアクセス	セルで[F2]を押すか、条件テキスト領域から[Alt]+[Shift]+[I]を押します	ニーモニック・ショートカットなし
コメント行での「コメント」ダイアログへのアクセス	セルで[F2]を押すか、条件テキスト領域から[Alt]+[Shift]+[M]を押します	ニーモニック・ショートカットなし

メニュー、ボタンまたはタスク	キーボード・ショートカット	ニーモニック・ショートカット ¹
グリッド・セクション		
行の挿入または行の削除	セルで[F2]を押します	ニーモニック・ショートカットなし
ドロップダウン・メニューへのアクセス	[F2]	ニーモニック・ショートカットなし
グリッド内のセルの編集	[F2]	ニーモニック・ショートカットなし
行にコメントを挿入	セルで[F2]を押します	ニーモニック・ショートカットなし
コンテキスト・メニュー		
メンバーの挿入	キーボード・ショートカットなし	[M]
選択項目の編集	キーボード・ショートカットなし	[S]
条件の挿入	キーボード・ショートカットなし	[T]
条件の削除	キーボード・ショートカットなし	[O]
行の挿入	キーボード・ショートカットなし	[I]
行の削除	キーボード・ショートカットなし	[R]
グリッドを前に追加	キーボード・ショートカットなし	[B]
グリッドを後ろに追加	キーボード・ショートカットなし	[F]
グリッドを最後に追加	キーボード・ショートカットなし	[E]
グリッドの削除	キーボード・ショートカットなし	[D]
行のコピー	キーボード・ショートカットなし	[C]
すべての行をコピー	キーボード・ショートカットなし	[A]
貼り付け	キーボード・ショートカットなし	[P]
検索	キーボード・ショートカットなし	[N]
置換	キーボード・ショートカットなし	[L]

メニュー、ボタンまたはタスク	キーボード・ショートカット	ニーモニック・ショートカット ¹
スクリプト・コンポーネント		
検索	[Ctrl]+[Alt]+[F]	ニーモニック・ショートカットなし
置換	[Ctrl]+[Alt]+[R]	ニーモニック・ショートカットなし
メンバー・セレクタ	[Alt]+[Shift]+[B]	ニーモニック・ショートカットなし
関数セレクタ	[Alt]+[Shift]+[U]	ニーモニック・ショートカットなし
変数セレクタ	[Alt]+[Shift]+[G]	ニーモニック・ショートカットなし
スマートリスト・セレクタ	[Alt]+[Shift]+[M]	ニーモニック・ショートカットなし
自動推奨のトリガー	[Ctrl]+[Space]	ニーモニック・ショートカットなし
コメント	[Ctrl]+[/]	ニーモニック・ショートカットなし
コメント解除	[Ctrl]+[Shift]+[/]	ニーモニック・ショートカットなし
コピー	[Ctrl]+[C]	[C]
貼り付け	[Ctrl]+[V]	[V]
切取り	[Ctrl]+[X]	[X]
元に戻す	[Ctrl]+[Z]	ニーモニック・ショートカットなし
フォーマット	[Alt]+[Shift]+[O]	ニーモニック・ショートカットなし
構文の確認	[Alt]+[Shift]+[S]	ニーモニック・ショートカットなし
コメントの非表示	[Alt]+[Shift]+[Q]	ニーモニック・ショートカットなし
コメントの表示	[Alt]+[Shift]+[W]	ニーモニック・ショートカットなし
「検索」ダイアログ・ボックスを開く際に、「検索」テキスト・ボックスにフォーカスします	[Alt]+[N]	ニーモニック・ショートカットなし
「検索」ダイアログ・ボックスを開く際に、テキスト文字列を検索します	[Alt]+[F]	ニーモニック・ショートカットなし

メニュー、ボタンまたはタスク	キーボード・ショートカット	ニーモニック・ショートカット ¹
ルールセット・デザイナー		
「ファイル」メニュー		
ファイル、保存	[Ctrl]+[S]	[S]
ファイル、名前を付けて保存	キーボード・ショートカットなし	[A]
「アクション」メニュー		
アクション、検証		[A]
アクション、Oracle Hyperion Planning の検証	[Ctrl]+[P]	[P]
アクション、Oracle Hyperion EPM Architect の検証	[Ctrl]+[E]	[E]
アクション、Oracle Essbase の検証	[Ctrl]+[A]	[E]
アクション、両方検証	[Ctrl]+[B]	[B]
アクション、Oracle Hyperion Financial Management の検証	[Ctrl]+[H]	[C]
アクション、配置	[Ctrl]+[Y]	[D]
アクション、クイック配置	[Ctrl]+[Q]	[Q]
コンテキスト・メニュー		
リフレッシュ	キーボード・ショートカットなし	[R]
開く	キーボード・ショートカットなし	[O]
削除	キーボード・ショートカットなし	[R]
上へ移動	[Alt]+[Shift]+[U]	[U]
下へ移動	[Alt]+[Shift]+[W]	[D]
コピー(ドラッグ)	[Ctrl]+[Shift]+[C]	ニーモニック・ショートカットなし
貼り付け(ドロップ)	[Ctrl]+[Shift]+[V]	ニーモニック・ショートカットなし
メイン・オブジェクト・パレットへのアクセス	[Alt]+[O]、続けて[Tab]	ニーモニック・ショートカットなし
「プロパティ」タブへのアクセス	[Alt]+[P]、続けて[Tab]	ニーモニック・ショートカットなし
メイン・コンテンツ・フレームへのアクセス	[Alt]+[M]、続けて[Tab]	ニーモニック・ショートカットなし

メニュー、ボタンまたはタスク	キーボード・ショートカット	ニーモニック・ショートカット ¹
既存のオブジェクト		
コンテキスト・メニュー		
リフレッシュ	キーボード・ショートカットなし	[R]
開く	キーボード・ショートカットなし	[O]
ループ・ビルダー		
メンバー範囲およびデータ範囲コンポーネント		
「コメント」ダイアログ	[Alt]+[Shift]+[M]	ニーモニック・ショートカットなし
グリッドをリセット	[Alt]+[G]	ニーモニック・ショートカットなし
変数グリッドおよびリスト・ビューでのソート列		
ソート列<列番号> [列番号 0 から n]	[Ctrl]+[Shift]+<列番号>[0 から n]	ニーモニック・ショートカットなし
ダイアログ・ボックス(一部のダイアログでは、ダイアログを閉じる際に[Enter]キーを押すかわりに、ニーモニック・ショートカットが使用されることがあります。)		
OK		[O] (Internet Explorer では[Alt]+[O])
取消し		[L] (Internet Explorer では[Alt]+[L])
ヘルプ		[H] (Internet Explorer では[Alt]+[H])
条件ビルダー		
上へ移動	[Alt]+[Shift]+[U]	ニーモニック・ショートカットなし
下へ移動	[Alt]+[Shift]+[W]	ニーモニック・ショートカットなし
グループ	[G]	ニーモニック・ショートカットなし
グループ解除	[N]	ニーモニック・ショートカットなし
条件の削除	[Delete]キー	ニーモニック・ショートカットなし
条件の追加	[Insert]キー	ニーモニック・ショートカットなし
条件の置換	[Alt]+[Shift]+[R]	ニーモニック・ショートカットなし

メニュー、ボタンまたはタスク	キーボード・ショートカット	ニーモニック・ショートカット ¹
ショートカット・ダイアログ・ボックスの作成		
オプション・ボタンの選択または選択解除	[F2]	ニーモニック・ショートカットなし
「メンバー・セレクタ」ダイアログ・ボックス		
選択したリストへのメンバーの追加	[Ctrl]+[M]	ニーモニック・ショートカットなし
選択したリストからのメンバーの削除	[Ctrl]+[Shift]+[U]	ニーモニック・ショートカットなし
選択したリストからの全メンバーの削除	[Ctrl]+[R]	ニーモニック・ショートカットなし
実行時プロンプト変数ダイアログ・ボックス		
変数の「値」フィールドからメンバー・セレクタを起動(該当する変数の型に対する)	[F2]	ニーモニック・ショートカットなし
「スクリプトの比較」ダイアログ・ボックス		
次の差異に移動	[Ctrl]+[↓]	ニーモニック・ショートカットなし
前の差異に移動	[Ctrl]+[↑]	ニーモニック・ショートカットなし
左側のスクリプト・バージョンに移動	[Ctrl]+[L]	ニーモニック・ショートカットなし
右側のスクリプト・バージョンに移動	[Ctrl]+[R]	ニーモニック・ショートカットなし
差異の続行	[Ctrl]+[D]	ニーモニック・ショートカットなし
スクリプト・デバッグ		
アクション		
編集	[Ctrl]+[Shift]+[U]	ニーモニック・ショートカットなし
スクリプト・デバッグ		
「スクリプト」セクションに移動	[Alt]+[S]	ニーモニック・ショートカットなし
「プロパティ」(現在のメンバーとブレーク・ポイント)セクションに移動	[Alt]+[P]	ニーモニック・ショートカットなし
「現在の値」セクションに移動	[Alt]+[U]	ニーモニック・ショートカットなし
デバッグの開始/デバッグの再開	[Ctrl]+[Shift]+[R]	ニーモニック・ショートカットなし

メニュー、ボタンまたはタスク	キーボード・ショートカット	ニーモニック・ショートカット¹
デバッグの取消し	[Ctrl]+[Shift]+[N]	ニーモニック・ショートカットなし
ブレーク・ポイントの挿入	[Ctrl]+[B]	ニーモニック・ショートカットなし
ブレーク・ポイントの削除	[Ctrl]+[B]	ニーモニック・ショートカットなし
条件の挿入/条件の削除	[Ctrl]+[Shift]+[O]	ニーモニック・ショートカットなし
条件の編集	[Ctrl]+[Q]	ニーモニック・ショートカットなし
コンテキスト・メニュー		
デバッグの開始	キーボード・ショートカットなし	[T]
ブレーク・ポイントの追加	キーボード・ショートカットなし	[B]
ブレーク・ポイントの削除	キーボード・ショートカットなし	[P]
条件の追加	キーボード・ショートカットなし	[A]
条件の編集	キーボード・ショートカットなし	[E]
条件の削除	キーボード・ショートカットなし	[R]
グローバル検索と置換		
「編集」メニュー		
選択項目の置換	[Ctrl]+[Shift]+[U]	[S]
すべて置換	[Ctrl]+[Shift]+[V]	[R]
コンテキスト・メニュー		
選択項目の置換		[S]
すべて置換		[R]
データベース・プロパティ		
アクション		
「ツール」->「データベース・プロパティ」	[Ctrl]+[Shift]+[D]	[A]
コンテキスト・メニュー		
リフレッシュ		[R]

メニュー、ボタンまたはタスク	キーボード・ショートカット	ニーマニック・ショートカット ¹
MaxI スクリプト・エディタ		[X]
アプリケーションの起動		[A]
アプリケーションの停止		[S]
全データベースの開始		[D]
全データベースの停止		[B]
ロックの削除		[L]
データベースの開始		[D]
データベースの停止		[B]
ログの削除		[G]
再構築		[U]
「消去」->「すべてのデータ」		[D]
「消去」->「上位レベル・ブロック」		[U]
「消去」->「非入力のブロック」		[N]
「消去」->「動的ブロック」		[Y]
「消去」->「空のブロック」		[E]
「消去」->「すべての集約」		[A]
「消去」->「部分データ」		[P]

¹ 複数のキーが+記号で続く場合は、同時に押す必要があります。

オンライン・ヘルプのアクセシビリティ

次の表は、オンライン・ヘルプのキーボード・ショートカットを示します。

表4 オンライン・ヘルプ用のキーボード・ショートカット

キーボード・ショートカット	説明
[Ctrl]+[Shift]+[1]	「コンテンツ」タブを開いてそこへフォーカスを移動します。
[Ctrl] - [Shift] - [2]	「インデックス」タブを開いてそこへフォーカスを移動します。
[Ctrl] - [Shift] - [3]	「検索」タブを開いてそこへフォーカスを移動します。
[Ctrl] - [Shift] - [4]	フォーカスをヘルプ・トピックを含むコンテンツ・フレームへ移動します。

著作権情報

Calculation Manager Accessibility Guide, 11.1.2.3.000

Copyright © 2013, Oracle and/or its affiliates. All rights reserved.

著者: EPM 情報開発チーム

Oracle および Java は Oracle Corporation およびその関連企業の登録商標です。その他の名称は、それぞれの所有者の商標または登録商標です。

このソフトウェアおよび関連ドキュメントの使用と開示は、ライセンス契約の制約条件に従うものとし、知的財産に関する法律により保護されています。ライセンス契約で明示的に許諾されている場合もしくは法律によって認められている場合を除き、形式、手段に関係なく、いかなる部分も使用、複写、複製、翻訳、放送、修正、ライセンス供与、送信、配布、発表、実行、公開または表示することはできません。このソフトウェアのリバース・エンジニアリング、逆アセンブル、逆コンパイルは互換性のために法律によって規定されている場合を除き、禁止されています。

ここに記載された情報は予告なしに変更される場合があります。また、誤りが無いことの保証はいたしかねます。誤りを見つけた場合は、オラクル社までご連絡ください。

このソフトウェアまたは関連ドキュメントを、米国政府機関もしくは米国政府機関に代わってこのソフトウェアまたは関連ドキュメントをライセンスされた者に提供する場合は、次の通知が適用されます。

U.S. GOVERNMENT RIGHTS:

Programs, software, databases, and related documentation and technical data delivered to U.S. Government customers are "commercial computer software" or "commercial technical data" pursuant to the applicable Federal Acquisition Regulation and agency-specific supplemental regulations. As such, the use, duplication, disclosure, modification, and adaptation shall be subject to the restrictions and license terms set forth in the applicable Government contract, and, to the extent applicable by the terms of the Government contract, the additional rights set forth in FAR 52.227-19, Commercial Computer Software License (December 2007). Oracle America, Inc., 500 Oracle Parkway, Redwood City, CA 94065.

このソフトウェアもしくはハードウェアは様々な情報管理アプリケーションでの一般的な使用のために開発されたものです。このソフトウェアもしくはハードウェアは、危険が伴うアプリケーション（人的傷害を発生させる可能性があるアプリケーションを含む）への用途を目的として開発されていません。このソフトウェアもしくはハードウェアを危険が伴うアプリケーションで使用する際、安全に使用するために、適切な安全装置、バックアップ、冗長性（redundancy）、その他の対策を講じることは使用者の責任となります。このソフトウェアもしくはハードウェアを危険が伴うアプリケーションで使用したことに起因して損害が発生しても、オラクル社およびその関連会社は一切の責任を負いかねます。

このソフトウェアまたはハードウェア、そしてドキュメントは、第三者のコンテンツ、製品、サービスへのアクセス、あるいはそれらに関する情報を提供することがあります。オラクル社およびその関連会社は、第三者のコンテンツ、製品、サービスに関して一切の責任を負わず、いかなる保証もいたしません。オラクル社およびその関連会社は、第三者のコンテンツ、製品、サービスへのアクセスまたは使用によって損失、費用、あるいは損害が発生しても一切の責任を負いかねます。