

DataNature6(R04)リリースノート

新機能・機能改良

ソースデータ画面

- (1) **期間項目への締め日の反映**
年度、上期/下期、四半期において、設定した締め日を反映させるかどうかの設定を追加。
- (2) **”週”の設定方法の追加**
日付から期間の設定で「週」を追加する場合に、週の”単位(年/月)”や”開始曜日(日曜/月曜)”、”1週目の基準(1日/開始曜日)”の指定を追加。
- (3) **日付・期間項目の自動判別**
日付項目や期間項目として扱える書式になっている項目を自動認識する機能。自動認識された日付項目は、任意の日付形式に変更することも可能。

リスト画面

- (1) **Excel 出力(マクロ対応)**
DataNature に内蔵された Excel マクロにより、罫線や合計欄の色、レイアウト調整を自動的にを行い、Excel ファイルとして出力する機能。
- (2) **集計対象となった項目数の表示**
集計時、集計対象項目の個数を小計欄に表示する機能(ボタンの個数表示)。
- (3) **集計方法の追加**
集計方法に、「構成比」、「累計」、「累計構成比」を追加。
- (4) **マルチフォーカス対応**
集計時、数値項目ごとに複数の集計方法を設定できる機能。
- (5) **集計状態の維持**
集計を実行後、ボタン画面に戻っても集計状態を維持できるように改良。
- (6) **ボタンクラス表示/非表示との連動**
ボタン画面のボタンクラスの表示/非表示の設定をリスト画面に反映するように改良。

ビュー画面

- (1) **Excel 出力(マクロ対応)**
DataNature に内蔵された Excel マクロにより、罫線や合計欄の色、レイアウト調整を自動的にを行い、Excel ファイルとして出力する機能。
- (2) **フォーカスボタンのツールチップ表示**
フォーカスボタン(数値項目)にツールチップを表示するように改良。数値項目の名称が見切れているときに有効。

印刷

- (1) **ダイアログの操作性の見直し**
印刷設定ダイアログのレイアウト変更、設定内容の充実を図るなど、操作性を見直した。
- (2) **同一項目名称の非表示(リスト画面)**
同一名称を非表示にし、セルを結合して印刷する機能。
- (3) **集計項目単位(小計・中計等)での改ページ(リスト画面)**
集計対象項目単位(小計・中計等)で改ページして印刷する機能。
- (4) **階層付きクロス集計表の印刷・プレビュー表示(ビュー画面)**
階層を展開したクロス集計表を印刷(プレビュー)する機能。
- (5) **タイトルの印刷設定項目の追加(ビュー/リスト画面)**
タイトルの印字位置の設定(左/中央/右。1ページのみ/全ページ)を追加。
- (6) **ヘッダー/フッターの印刷設定項目の追加(ビュー/リスト画面)**
印字ページの指定、印字項目の設定(総ページ数、読み込み中の CSV や DSF ファイルの名称、フルパス、更新日、更新時刻)の追加。

定型

- (1) **項目名の適用**
定型実行時、項目名を「CSV データ」から取得するか、「テーマ情報」から取得するかを設定を追加。
- (2) **定型名称変更時のメッセージ表示**
定型一覧設定ダイアログで、名称変更時に確認メッセージを表示するように改良。

CSV 絞り込みツール

- (1) **絞り込み条件の拡張**
条件項目数の拡大(5→10へ)、論理式(AND/OR)やカッコを利用した条件の優先順位付け機能の追加。
- (2) **マスターファイルへの対応**
選択条件で指定したマスターファイルの最新の情報を参照する設定を追加。

【注意】

- (1) **ファイルの互換性**
「DataNature6 (R04)」で作成した各種ファイル(*.dtm/dsf)は、「DataNature6 (R03)」以前のバージョンでは使用できません。また、同様に、「DataNature5」および「DataNature/E ver 3.1」以前の旧バージョンでも、同様に使用できません。ご注意ください。
なお、DataNature/E ver3.2で作成した各種ファイル(*.dtm/dsf)との互換性はあります。

不具合対応

ソースデータ画面

(1) 追加読み込み

1列(項目)に255バイト以上のデータが入っているファイルを追加読み込みすると、データ全体が崩れる現象に対応。

(2) 項目分割

分割後の項目数が10個を超える場合に、スペース文字で分割を実行するとエラーになる現象に対応。

(3) 日付項目で基データを残す

「基データを残す」設定をした日付項目が2項目以上あり、且つ、データの最終例にその日付項目があった場合に、定型が正常に実行されない現象に対応。

ビュー画面

(1) 強調表示

強調表示設定ダイアログにおいて、以上/未満に「0.07」と設定した場合に、再度、同ダイアログを表示すると、小数点以下3桁以上の値が表示される現象に対応。

(2) 対比計算中の階層データ出力

対比計算の設定で”差異”または”比率”のいずれかを非表示にして、階層データ出力を実行するとモジュール違反になる現象に対応。

(3) 対比計算中の項目限定

対比計算が設定されている状態で、ドリルダウン操作中に項目限定を行うとモジュール違反になる現象に対応。

グラフ画面

(1) レーダー・チャート

数値軸の”目盛り線”を表示する設定でドリルダウン操作を行うと、目盛り線上であたかもドリルダウンができてしまうに見える現象に対応。

以上

DataNature6(R04L1)リリースノート

不具合対応

ソースデータ画面

(1) 追加読み込み

時間項目(列)に時間や Null 以外のデータを追加読み込みすると、データが崩れてしまう不具合に対応しました。

ビュー画面

(1) 対比計算

「時計を基準に自動設定する」をチェックオンにし、続けてチェックオフにすると”対象”と”対比項目指定”が連動しなくなる不具合に対応しました。

印刷

(1) 対比計算設定した階層付きクロス集計表

”階層出力する”+”列幅自動”+”縮小”の設定をした対比計算設定済み階層付きクロス集計表を印刷すると不要なデータと一緒に出力される不具合に対応しました。

(2) 定型関連

- ・複数の印刷用定型を順に実行すると、直前に実行した印刷枚数が適用されてしまう不具合に対応しました。
- ・リスト画面の「重複項目を非表示にする」、ビュー画面の「階層出力する」の設定を行なった後に、旧バージョンで作成した印刷用の定型を実行すると、それぞれの設定が自動的に適用されてしまう不具合に対応しました。

(3) DBportSE からのデータ読込

DataNature から DBportSE を起動し、DB データを DataNature に読み込んだ場合、印刷メニュー(プレビュー/設定/出力)をクリックすると強制終了してしまう不具合に対応しました。

以上

DataNature6(R05)リリースノート

不具合対応

ソースデータ画面

(1) 追加読み込み

- ・オプションの「ボタン更新を自動的に行う」が無効に設定されていて、且つ、データ内に参照項目またはマルチメディア項目がある場合、データの追加読み込みを行なうと、ボタン更新を促すメッセージを表示するよう改良しました。

(2) ランク設定

- ・3回以上続けてランク値の設定を行なうと、プログラムが終了してしまう不具合に対応しました。
- ・ランク値の設定で追加された列をボタン項目から数値項目に編集し利用した場合、定型化すると、その定型実行時にモジュール違反が発生する不具合に対応しました。

リスト画面

(1) 集計

- ・ボタン項目だけ選択されている状態で集計を実行した場合に、集計対象とする数値項目が無い旨のメッセージを表示するよう改良しました。
- ・ボタン画面の「表示/非表示設定をリスト画面に反映させる」を有効にした状態でリスト画面を表示した場合に、集計設定で「ボタン順」を指定しても、表示順に反映されない不具合に対応しました。

(2) 項目限定(解除)

- ・項目限定中に、集計設定で「明細あり」を指定して集計を行なった後、一旦項目限定解除し、再度対象の項目を選択して項目限定を実行するとモジュール違反が発生する不具合に対応しました。
- ・項目限定中に、集計設定で「明細あり」を指定して集計を行なった後、項目限定解除を実行すると、非表示になっていた数値項目が正常に表示されない不具合に対応しました。

ビュー画面

(1) 階層出力

- ・レコード件数の少ないデータで、階層出力を連続実行するとモジュール違反が発生する不具合に対応しました。

その他

(1) CSV 絞り込みツール

- ・関連づけているテーマファイルのパスが長く、絞り込み条件内容が少ない場合に、作成済み DNC ファイルを実行すると「指定された絞り込み条件定義が壊れています」とメッセージが表示

されて使用できなくなる不具合に対応しました。

(2) 定型

- ・DataNature/E クライアントで保存した PDF 出力用の定型を含むテーマファイルを、DataNature 6に読み込んで利用した場合に、定型が正常に実行できない不具合に対応しました。

DataNature6(R06)リリースノート

機能改良

ビュー・リスト画面

(1) データ出力

- ・出力するファイル形式として、Excel2007形式ファイル(*.xlsx)を追加しました。

【注意】

Excel2007形式でファイル出力する場合は、DataNature6が動作している PC 環境に Excel2007がインストールされている必要があります。

不具合対応

ソースデータ画面

(1) 項目名称の変更

- ・項目名を変更後、計算式を挿入すると項目名がずれてしまう不具合に対応しました。

リスト画面

(1) 項目限定

- ・旧バージョンで作成したリスト集計の定型を実行後、ボタン画面から[実行]押下で再実行した際に項目限定が解除されてしまう不具合に対応しました。

(2) データ出力

- ・ボタンの表示/非表示をリスト画面に反映する機能を利用した場合に HTML 出力するとデータがずれてしまう不具合に対応しました。

グラフ画面

(1) 棒+折れ線

- ・千単位などの単位調整した数値項目を対比計算し、その結果を棒+折れ線グラフで表示すると比率に割り当てた折れ線の数値軸の値も単位調整されてしまう不具合に対応しました。

印刷

(1) 列幅

- ・表の列幅を手動で調整した印刷定型を実行すると、列幅が自動調整されてしまう不具合に対応しました。

※記載の商品名は、それぞれ各社の商標または登録商標です。

DataNature6(R07)リリースノート

機能改良

印刷

(1) 項目名

- ・階層付きクロス集計表で、階層データを出力する設定にした場合、行・列の項目名を2ページ以降も固定で表示する設定を追加しました。

その他

(1) Excel2010での動作確認

- ・Excel2010がインストールされている環境で、データ出力メニューから Excel ファイルの出力が正常に実行されることを確認しました。なお、64ビット版の Excel2010をご利用の場合、罫線付きの Excel 出力でエラーとなります。対応のプログラムをご提供致しますので、ユーザーサポートセンター(DataNature@njc.co.jp)までご連絡ください。

不具合対応

ソースデータ画面

(1) ファイル読み込み

- ・固定長ファイル読込時、固定長指定のダイアログボックスが表示されず、タブ区切りファイルとして読み込まれてしまう不具合に対応しました。

(2) データ型設定

- ・DSF ファイルを読み込み後、データ型設定ダイアログボックスで項目名称の変更ができない不具合に対応しました。

(3) 数値の設定

- ・数値の設定ダイアログボックスで、小数点以下桁数の指定と単位調整が同時に設定できてしまう不具合に対応しました。これに伴い、ヘルプの内容も修正しました。

ボタン画面

(1) ボタンクラスの移動

- ・非表示にしているボタンクラスがあった場合、任意の位置へボタンクラスが移動できなくなる不具合に対応しました。

(2) データ出力

- ・ボタンの表示/非表示をリスト画面に反映する機能を利用した場合に HTML 出力するとデータがずれてしまう不具合に対応しました。

ビュー画面

(1) ビューソースデータ画面

- ・ビュー画面から[ソースデータ]ボタンでビューソースデータ画面を表示した場合、期間項目の“四半期”と“曜日”のデータが空で表示される不具合に対応しました。

グラフ画面

(1) 棒+折れ線

- ・集計表に戻り、描画対象の数値項目を切り替え、グラフを再表示するとエラーが発生する不具合に対応しました。

印刷

(1) 列幅

- ・旧バージョン製品で登録した印刷時の列幅を手動調整したビュー画面の定型を実行し、印刷プレビュー画面を表示すると不正な表示になってしまう不具合に対応しました。

(2) タイトル

- ・タイトルに「%」が含まれているとエラーが発生する不具合に対応しました。

(3) リスト出力

- ・「集計項目単位で改ページする」の設定が有効の時、正しい位置で改ページされない不具合に対応しました。

CSV 絞り込みツール

(1) マスタファイルの参照

- ・「実行時に選択条件をマスタファイルから取得する」の設定が有効で、且つ参照先のマスタファイルに空欄の行が含まれている絞り込み条件定義ファイル(*.dnc)をダブルクリックするとエラーが発生する不具合に対応しました。
- ・マスタファイルの改行コードが「CR」や「LF」の場合、絞り込み条件定義ファイル(*.dnc)が正常に保存できない不具合に対応しました。

※記載の商品名は、それぞれ各社の商標または登録商標です。