

[Rel1.32]:2016.02.01  
-----

[Ver2.05]:2016.02.01

<パススコープ>

- 1) Windows10に対応しました。
- 
- =====

[Rel1.31]:2015.11.02  
-----

[Ver2.04]:2015.11.02

<パススコープ>

- 1) ゴードーソリューションのロゴを修正しました。
- 
- =====

[Rel1.30]:2014.04.21  
-----

[Ver2.03]:2012.02.03

<パススコープ>

- 1) Windows8.1に対応しました。
- 
- =====

[Rel1.21]:2012.02.13  
-----

[Ver2.03]:2012.02.03

<パススコープ>

- 1) ライセンスが見つからない場合でも、30回までは試用期間として正規版同等の機能が使用できるようになりました。
- 
- =====

[Rel1.20]:2012.01.01  
-----

[Ver2.02]:2011.12.05

<パススコープ>

- 1) ライセンスが見つからない場合は通常体験版で動作するように変更しました。
- 
- =====

[Rel1.20]:2009.04.27  
-----

[Ver2.03]:2009.04.07

<パススコープ断面線解析>

- 1) 法線倍率解析で、複数の断面線があった場合は、各断面線で指示点に近い3点から作成した円弧により倍率を計算するように変更しました。
- 
- =====

[Rel1.18]:2008.07.10  
-----

[Ver2.02]:2008.06.17

<パススコープ断面線解析>

- 1) 断面線解析で3点円弧の法線倍率解析を行うとき、ピック点によっては正しく倍率がかからない問題を修正しました。

=====

[Re17.16]:2008.03.28★

-----

[Ver2.01]:2008.03.14

<パススコープ:PSIO.dll>

- 1) 抽出ピッチがコマ以下の細かいデータを複数本取りする場合、抽出許容誤差を抽出ピッチの1/2以下に設定しても「[走査線抽出許容誤差]が[走査線抽出ピッチ]の1/2を超えています」のエラーが出力されるのを、この条件のとき、エラーを出力しないよう修正しました。

=====

[Re17.13]:2007.10.12

-----

[Ver2.01]:2007.09.21

<パススコープ>

- 1) WindowsVistaに対応しました。

-----

[Ver2.01]:2007.09.21

<パススコープ断面線解析>

- 1) WindowsVistaに対応しました。

=====

[Re17.12]:2007.09.07

-----

[Ver2.00]:2007.08.17

<パススコープ>

- 1) ナスカ編集から起動できるようになりました。
- 2) スケジュール機能を追加しました。
- 3) レポート出力機能を追加しました。
- 4) 座標軸表示を追加しました。
- 5) スケール表示を追加しました。
- 6) 画面のマウス操作(回転、移動)を変更しました。
- 7) 解析範囲をBOXで指示するように変更しました。
- 8) NCデータ情報表示機能を追加しました。(ナスカ編集で編集可能)
- 9) バックラッシュ解析に全軸を追加しました。
- 10) 許容誤差解析を追加しました。
- 11) 走査線解析を追加しました。
- 12) 断面線解析にXY断面線解析を追加しました。
- 13) 断面線解析の断面指示を面で指示するように変更しました。
- 14) 曲率半径解析、許容誤差解析、等高線解析のカスタムバーに設定値入力機能を追加しました。

-----

[Ver2.00]:2007.08.17

<パススコープ断面線解析>

- 1) レポート出力機能を追加しました。
- 2) 座標軸表示を追加しました。
- 3) スケール表示を追加しました。
- 4) 画面のマウス操作(回転、移動)を変更しました。
- 5) 解析範囲をBOXで指示するように変更しました。
- 6) 法線方向倍率解析の点指示方法を変更しました。(直接点指示)

7) 断面線解析機能に断面点表示機能を追加しました。

=====  
[Rel7.10]:2007.05.24  
-----

[Ver1.04]:2007.05.02

<パススコープ>

- 1) 社名変更に伴い、ソフト内の旧社名を新社名に変更しました。  
ヘルプをWinHelp方式からHTML HELP方式に変更しました。

=====  
[Rel7.03]:2006.08.21  
-----

[Ver1.03]:2006.08.11

<パススコープ>

- 1) [HLモジュール]を[NLモジュール]に対応しました。
- 2) ドウエル処理でアドレスPの場合に、ドウエル時間が小数点無の単位に変換される問題を修正しました。

=====  
[Rel7.00]:2006.01.09  
-----

[Ver1.02]:2005.10.18

<パススコープ>

- 1) ナスカV2に対応しました。

=====  
[Rel5.11]:2004/12/21  
-----

[Ver1.01]:2004.12.16

<パススコープ>

第一出荷バージョン

=====  
<<< ナスカ編集 バージョン情報 >>>  
=====

[Rel1.42]:2021年12月リリース  
-----

[Ver1.22]:2021年12月01日更新

<ナスカ編集>

- 1) NAZCA5 DNCとの連携に対応しました。

=====  
[Rel1.33]:2016.12.02  
-----

[Ver1.18]:2016/12/02

<角度回転>

- 1) G43のZが消える場合がある問題を修正しました。
- 2) 角度回転の終了時にシミュレーションソフトで確認をするようメッセージ表示する様に修正しました。
- 3) 未対応Gコードを解析しない様に修正しました。

=====  
[Rel1.32]:2016.02.01  
-----

[Ver1.21]:2016/02/01

<ナスカ編集>

- 1) Windows10に対応しました。

-----  
[Ver1.17]:2015/11/02

<角度回転>

- 1) Windows10に対応しました。

-----  
[Ver1.06]:2007/05/09

<切削距離分割>

- 1) Windows10に対応しました。

-----  
[Ver1.12]:2007/05/09

<サイズ分割>

- 1) Windows10に対応しました。

-----  
[Ver1.05]:2007/05/09

<ファイル連結>

- 1) Windows10に対応しました。

-----  
[Ver1.07]:2011/04/14

<ミラー展開>

- 1) Windows10に対応しました。

=====  
[Rel1.31]:2015.11.02  
-----

[Ver1.20]:2015/11/02

<ナスカ編集>

- 1) 印刷の設定の設定値が保持されない場合がある問題を修正しました。
- 2) 上書き保存を失敗してもエラーしない場合がある問題を修正しました。
- 3) G90/91変換でドウェルのX値を座標値として処理する場合がある問題を修正しました。
- 4) 置換表でコンボボックスの変更しても表示が切り替わらない場合がある問題を修正しました。
- 5) ゴードーソリューションのロゴを修正しました。

-----  
[Ver1.17]:2015/11/02

<角度回転>

- 1) 角度回転で移動コードを単独で記述するとモーダルが正常に機能しない問題を修正しました。
- 2) 角度回転を行うとコメント内の座標値が変換される問題を修正しました。

=====  
[Rel1.30]:2014.04.21

-----  
[Ver1.19]:2014/04/03

<ナスカ編集>

- 1) Windows8.1に対応しました。
- 2) 領域指定後、置換などの変換を続けて行うと強制終了する場合がある問題を修正しました。

-----  
[Ver1.10]:2007/05/09

<角度回転>

- 1) Windows8.1に対応しました。

-----  
[Ver1.06]:2007/05/09

<切削距離分割>

- 1) Windows8.1に対応しました。

-----  
[Ver1.12]:2007/05/09

<サイズ分割>

- 1) Windows8.1に対応しました。

-----  
[Ver1.05]:2007/05/09

<ファイル連結>

- 1) Windows8.1に対応しました。

-----  
[Ver1.07]:2011/04/14

<ミラー展開>

- 1) Windows8.1に対応しました。

=====  
[Rel1.27]:2013.06.24

-----  
[Ver1.18]:2013/05/28

<ナスカ編集>

- 1) Windows8上で演算変換ダイアログで変換式をキーボード入力、OKボタンを押した時にフリーズする問題を修正しました。

=====  
[Re11. 24A]:2012. 10. 25  
-----

Ver1. 17]:2012/10/24

<ナスカ編集>

- 1) 符号反転: 対象アドレスの値がゼロのときにソフトがフリーズ問題を修正しました。

=====  
[Re11. 24]:2012. 10. 15  
-----

[Ver1. 17]:2012/09/25

<ナスカ編集>

- 1) 符号反転: コメントに重複するワードがあると、符号反転がされない問題を修正しました。

=====  
[Re11. 23]:2012. 07. 23  
-----

[Ver1. 16]:2012/07/17

<ナスカ編集>

- 1) ナスカ・マルチ通信forLANに対応しました。

=====  
[Re11. 21]:2012. 02. 13  
-----

[Ver1. 15]:2012/02/03

<ナスカ編集>

- 1) ナスカビューARAの試用期間動作に対応しました。

=====  
[Re17. 30]:2011. 11. 01  
-----

[Ver1. 14]:2011/10/07

<ナスカ編集>

- 1) ナスカ・プロETMビューの機能アップに対応しました。

=====  
[Re17. 28]:2011. 05. 16  
-----

[Ver1. 13]:2011/04/04

<ナスカ編集>

- 1) [環境設定]で設定した拡張子にナスカ編集を関連付けできるようになりました。

=====  
[Ver1. 07]:2011/04/14  
-----

<ミラー展開>

- 1) ファイル先頭と末尾の“%”に対応しました。
- 2) [加工方向指示]の設定により、展開データの加工方向が逆になる場合、F値/S値/N(シーケンス番号)は削除するよう変更しました。

=====  
[Re17. 21]:2009. 06. 23  
-----

[Ver1. 11]:2009/06/03

<ナスカ編集>

- 1) [貼り付け]でデータを更新しても、[開く]の実行で更新内容が消えてしまう問題を修正しました。

=====  
[Rel7.12]:2007.09.07  
-----

[Ver1.10]:2007/08/17

<ナスカ編集>

- 1) [閉じて開く]でテンポラリファイルを上書きするように修正しました。
- 2) IJ-R変換後、数値が0となる場合は出力しないように修正しました。
- 3) ファイルに'0x1A'がある場合、'0x1A'以降を読み込まないように修正しました。
- 4) パススコープを起動できるように機能を追加しました。

=====  
[Rel7.10]:2007.05.24  
-----

[Ver1.09]:2007/05/09

<ナスカ編集>

- 1) 各種変換(シーケンスリナンバ・GFモデル・符号反転・IJ/R変換・G90/91変換・演算変換)とワード検索、置換において対象範囲内に収まる文字列を対象とするように修正しました。
- 2) 社名変更に伴い、ソフト内の旧社名を新社名に変更しました。  
ヘルプをWinHelp方式からHTML HELP方式に変更しました。

-----  
[Ver1.10]:2007/05/09

<角度回転>

- 1) 社名変更に伴い、ソフト内の旧社名を新社名に変更しました。  
ヘルプをWinHelp方式からHTML HELP方式に変更しました。

-----  
[Ver1.06]:2007/05/09

<切削距離分割>

- 1) 社名変更に伴い、ソフト内の旧社名を新社名に変更しました。  
ヘルプをWinHelp方式からHTML HELP方式に変更しました。

-----  
[Ver1.12]:2007/05/09

<サイズ分割>

- 1) 社名変更に伴い、ソフト内の旧社名を新社名に変更しました。  
ヘルプをWinHelp方式からHTML HELP方式に変更しました。

-----  
[Ver1.05]:2007/05/09

<ファイル連結>

- 1) 社名変更に伴い、ソフト内の旧社名を新社名に変更しました。  
ヘルプをWinHelp方式からHTML HELP方式に変更しました。

-----  
[Ver1.03]:2007/05/09

<ミラー展開>

- 1) 社名変更に伴い、ソフト内の旧社名を新社名に変更しました。  
ヘルプをWinHelp方式からHTML HELP方式に変更しました。
- =====

[Re17.08]:2007/03/05

---

[Ver1.08]:2007/02/09

<ナスカ編集>

- 1) ナスカ・マルチ通信に対応しました。
  - 2) ナスカ通信が起動中かを誤判定する問題を修正しました。
  - 3) 起動した描画ソフトから戻ると条件により異常終了する問題を修正しました。
- 

[Re17.07]:2007/01/23

---

[Ver1.07]:2006/11/26

<ナスカ編集>

- 1) 256文字以上あるパスのファイルを開くと起動できなくなる問題を修正しました。
  - 2) IJ->R変換の誤差処理を変更しました。
  - 3) 何も編集しない状態で編集ソフトから描画ソフトを呼び出す場合に、常に先頭から描画していたのを、現在の描画位置から描画するように変更しました。
- 

[Re17.04]:2006/08/18

---

[Ver1.06]:2006/08/11

<ナスカ編集>

- 1) ナスカ・GR対応に変更しました。
- 

[Re17.03]:2006/08/18

---

[Ver1.05]:2006/08/11

<ナスカ編集>

- 1) 「最近開いたファイル」に表示されるファイルを、モードごとに表示するように変更しました。
  - 2) 「選択プログラム番号内で実行」に表示されるプログラムの順番が異常になる問題を修正しました。
  - 3) プログラムNo. 削除を行うと、選択したプログラムの次にあるプログラムのプログラム番号まで削除する問題を修正しました。
  - 4) [HLモジュール]を[NLモジュール]に対応しました。
- 

[Ver1.12]:2006/08/08

<角度回転>

- 1) XYZFモーダルがONの場合に、モーダル処理されないことがある問題を修正しました。
  - 2) 固定サイクルをG00~03によってキャンセルする場合に、そのブロックに不要な座標値が出力されることがある問題を修正しました。
  - 3) 座標系指令(G54~G59)があるブロックで、そのブロックのG00グループがG00またはG01の場合は、I, J, K, Rに続くワードを削除しないように変更しました。
- 

[Ver1.05]:2006/08/15

<ミラー展開>

- 1) [HLモジュール]を[NLモジュール]に対応しました。
-



[Rel7.00]:2006.01.09

---

[Ver1.04]:2005/10/25

<ナスカ編集>

- 1) ナスカV2に対応しました。
  - 2) 作成したテンポラリファイルを削除するように修正しました。
  - 3) 領域指定した範囲の情報をを描画ソフトに引き渡すように修正しました。
  - 4) 改行コードを変更して保存しても[ファイル情報]が更新されない問題を修正しました。
  - 5) 描画ソフトへ引き渡すテンポラリファイルの改行コードを[CRLF]に統一しました。
  - 6) G90/G91変換で不要な値が出力される問題を修正しました。
  - 7) [印刷の設定]で[ファイル名を印刷する]が反映しない問題を修正しました。
  - 8) 演算変換で[出力データ単位]が「1」かつ「小数点ON」が「チェックあり」の場合に正しく演算されない問題を修正しました。
  - 9) GFモーダル変換で同一ブロック内のGグループを正しく変換できない問題を修正しました。
  - 10) 複数起動する場合にウィンドウをずらして起動するように修正しました。
- 

[Ver1.11]:2005/10/18

<角度回転>

- 1) ナスカV2に対応しました。
  - 2) 元データ1行目が移動ブロックの場合に「元データ始点座標」の設定が反映されない問題を修正しました。
- 

[Ver1.04]:2005/10/18

<ミラー展開>

- 1) ナスカV2に対応しました。
  - 2) サブプロが消える問題を次のように修正しました。
    - ・サブプロコール(M98, G22, CALL)とリターン(M99, G23, RTS)が、出力されるように修正しました。
    - ・サブプロコール後のG, Fモーダル処理を初期化するよう修正しました。
- 

[Ver1.05]:2005/10/03

<切削距離分割>

- 1) ナスカV2に対応しました。
- 

[Ver1.12]:2005/10/03

<サイズ分割>

- 1) ナスカV2に対応しました。
- 

[Ver1.05]:2005/10/03

<ファイル連結>

- 1) ナスカV2に対応しました。
- 

[Rel6.05]:2005/07/27

---

[Ver1.02]:2005/07/13

<ナスカ編集>

1) IJ/R変換でR値に不要な符合が付加される問題を修正しました。

---

[Ver1. 10]:2005/06/27

<角度回転>

1) 起動中にEnterキーが押された場合に、アプリケーションを終了していたのを計算実行に修正しました。

---

[Ver1. 03]:2005/07/05

<ミラー展開>

1) NCプログラムで最初に出てくるG40, G49を出力するように修正しました。

---

[Rel6. 04]:2005/06/06

---

[Ver1. 01]:2005/06/03

<ナスカ編集>

- 1) フォントをCourier, Courier Newにしても設定が反映しない問題を修正しました。
  - 2) 符号反転で変換結果に異常になる問題を修正しました。
  - 3) シーケンスリナンバで「/行を処理」がONの場合、/の前にシーケンス番号が挿入される問題を修正しました。
  - 4) 行削除の機能を追加しました(Ctrl+Del)
- 

[Rel6. 03]:2005/04/30

---

[V1. 00]:2005/04/30

<ナスカ編集>

第一出荷バージョン

---

[Ver1. 09]:2005/04/22

<角度回転>

- 1) サブプログラム内の最初のF値はモーダル処理せず、常に出力するように変更しました。
  - 2) 起動時に同一フォルダ内に新編集の実行ファイルがあるか確認するように変更しました。
  - 3) 角度回転終了時に新編集が起動するように変更しました。
- 

[Ver1. 04]:2005/04/22

<切削距離分割>

1) 起動時に同一フォルダ内に新編集の実行ファイルがあるか確認するように変更しました。

---

[Ver1. 11]:2005/04/27

<サイズ分割>

1) 起動時に同一フォルダ内に新編集の実行ファイルがあるか確認するように変更しました。

---

[Ver1. 04]:2005/04/25

<ファイル連結>

1) 起動時に同一フォルダ内に新編集の実行ファイルがあるか確認するように変更し

ました。

- 2) サブプロフォルダ登録のエラーで、[3つ以上登録できません。1つ削除してから登録してください。]のエラーメッセージの表記を以下のように変更しました。  
[3つまでしか登録できません。1つ削除してから登録してください。]
- 3) サブプロフォルダの設定でサブプロフォルダの削除を行うと、フォルダパス表示欄にゴミが表示される問題を修正しました。

-----  
[Ver1.02]:2005/04/22

<ミラー展開>

第一出荷バージョン  
=====