

バージョンアップ情報

2018/11/27

	HandyCAD Mark II	Version 6.11
---	------------------	--------------

基本部

3 Dゲートアプリケーション

ミルアプリケーション

ルーターアプリケーション

	ViewSnap	Version 3.10
---	----------	--------------

	ViewSnap LE	Version 2.10
---	-------------	--------------

株式会社システムアイの許可無く内容の複製、転載、引用することを禁じます。

株式会社システムアイ



索引

1. 基本部 Ver.6.11	1
修正項目 – システム関連	1
修正項目 – 作画関連	1
修正項目 – コンバータ	1
2. 3Dゲートアプリケーション	2
修正項目 – 3Dビュー	2
修正項目 – 2Dビュー	2
3. ミルアプリケーション	3
穴サイクル設定	3
輪郭加工	3
穴加工	3
4. ルーターアプリケーション	4
穴サイクル設定	4
輪郭加工	4
穴加工	4
5. ViewSnap Ver.3.10	5
強化項目 – システム関連	5
強化項目 – コンバータ	6
修正項目 – コンバータ	6
6. ViewSnap LE Ver.2.10	7
強化項目 – システム関連	7
強化項目 – コンバータ	8
修正項目 – コンバータ	8



修正項目 – システム関連

1. ハッチングが含まれる図形を縮小してグループ認識を行うと、認識速度が極端に遅くなる不具合を修正しました。
2. 既存図面を PDF 出力後に上書き保存を行うと、図面ファイルの中身が PDF 形式に変更される不具合を修正しました。
3. PDF 出力範囲選択がコンバータ側の設定で出力されてしまう不具合を修正しました。

修正項目 – 作画関連

1. [修正]-[包絡]コマンド
 - ① コンテキストメニューをカスタマイズしていると、メニューの内容が正しく表示されない不具合を修正しました。
 - ② ユーザー設定 – 「範囲指定の対角点 1 は十字ラバーバンドを表示する」が有効にならない不具合を修正しました。

修正項目 – コンバータ

1. DXF/DWG 形式
 - ① ベジエ曲線で構成されている図形の分解能が荒くなる不具合を修正しました。

2. 3Dゲートアプリケーション

修正項目 - 3Dビュー

1. ボディー一覧・レイヤー一覧において、スペースキーを押すとチェックはON/OFFされるがモデルの表示が切り替わらない不具合を修正しました。

修正項目 - 2Dビュー

1. プロパティコマンドにおいて、アクティブレイヤを切り替えてレンダリング変更を行うと投影図が削除される不具合を修正しました。



穴サイクル設定

1. パラメータ項目の左端から初期値までのカラムサイズが記憶されない不具合を修正しました。
2. 工具が未確定の状態では工具径変数::{XX}形式を参照すると、計算エラーになる不具合を修正しました。
3. サイクルの引数項目で工具径変数::{XX}形式を参照すると、計算エラーになる不具合を修正しました。

輪郭加工

1. 「進入穴を代表要素指定」が有効な状態でオープンループに対して定義変更を行うと、ハングアップする不具合を修正しました。

穴加工

1. コマンドプロパティから工具設定を開きOKで閉じると、現在のカットファイルの内容で初期化される不具合を修正しました。
2. 穴サイクルのパラメータが非表示に設定されていると、パターンの値が反映されない不具合を修正しました。
3. 穴サイクルの工具径項目を非表示にしてもコマンドプロパティに表示される不具合を修正しました。
4. 穴サイクルの計算量が多いと動作が遅くなる問題を改善しました。



穴サイクル設定

1. パラメータ項目の左端から初期値までのカラムサイズが記憶されない不具合を修正しました。
2. 工具が未確定の状態では工具径変数::{XX}形式を参照すると、計算エラーになる不具合を修正しました。
3. サイクルの引数項目で工具径変数::{XX}形式を参照すると、計算エラーになる不具合を修正しました。

輪郭加工

1. 「進入穴を代表要素指定」が有効な状態でオープンループに対して定義変更を行うと、ハングアップする不具合を修正しました。

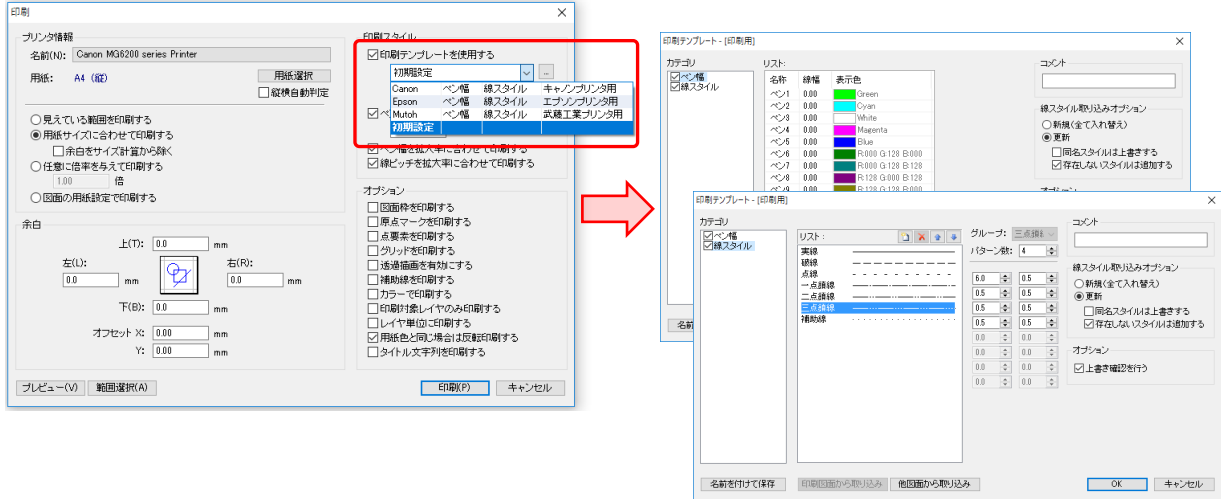
穴加工

1. コマンドプロパティから工具設定を開きOKで閉じると、現在のカットファイルの内容で初期化される不具合を修正しました。
2. 穴サイクルのパラメータが非表示に設定されていると、パターンの値が反映されない不具合を修正しました。
3. 穴サイクルの工具径項目を非表示にしてもコマンドプロパティに表示される不具合を修正しました。
4. 穴サイクルの計算量が多いと動作が遅くなる問題を改善しました。

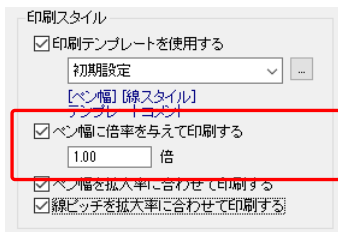


強化項目 – システム関連

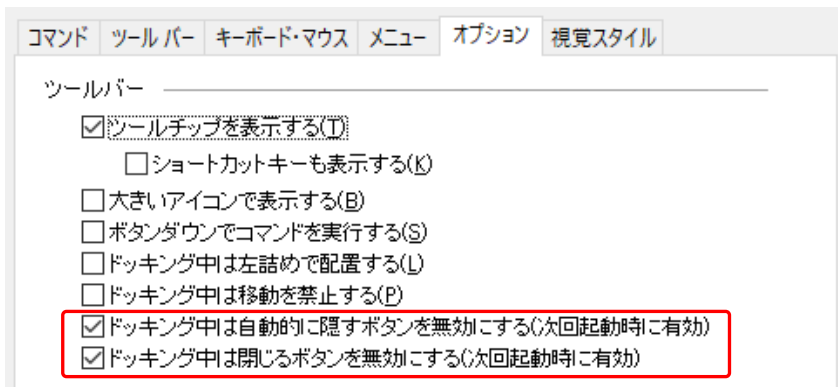
1. 印刷ダイアログに「印刷スタイル」を追加して、印刷用のペン幅・線スタイルを設定できるようにしました。



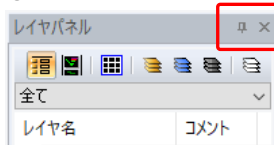
2. 印刷ダイアログに「ペン幅に倍率を与えて印刷する」を追加して、簡単に太く又は細く印刷できるようにしました。



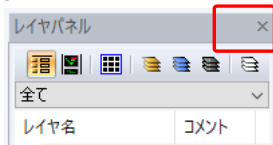
3. ツール – カスタマイズ – オプションに「ドッキング中は自動的に隠すボタンを無効にする」、「ドッキング中は閉じるボタンを無効にする」機能を追加しました。



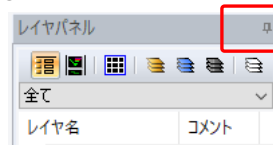
① 元の状態



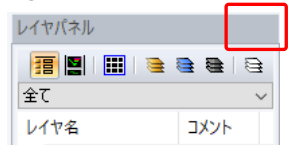
② 隠すボタンを無効化



③ 閉じるボタンを無効化



④ 両方を無効化



4. 演算処理を改善し、グルーピングの速度を高速化しました。
5. メモリ使用量を改善し、大容量図面によるメモリ不足の発生を抑えるように強化しました。

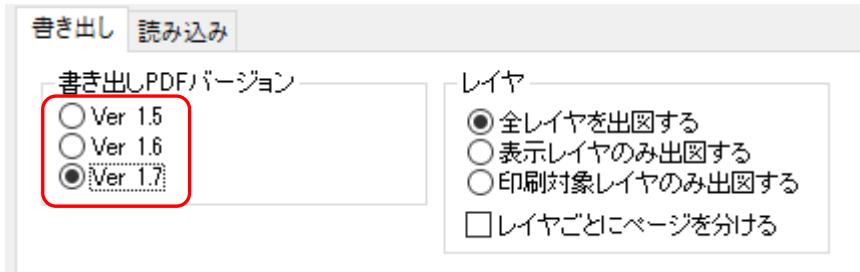
強化項目 – コンバータ

1. DXF/DWG 形式

- ① AutoCAD2004 以降のバイナリ形式に対応しました。

2. PDF 形式

- ① PDF 形式の読み込みに対応しました。
- ② PDF の書き出しバージョン「Ver1.7」を追加しました。



3. Ai 形式

- ① Ai 形式の読み込みに対応しました。

修正項目 – コンバータ

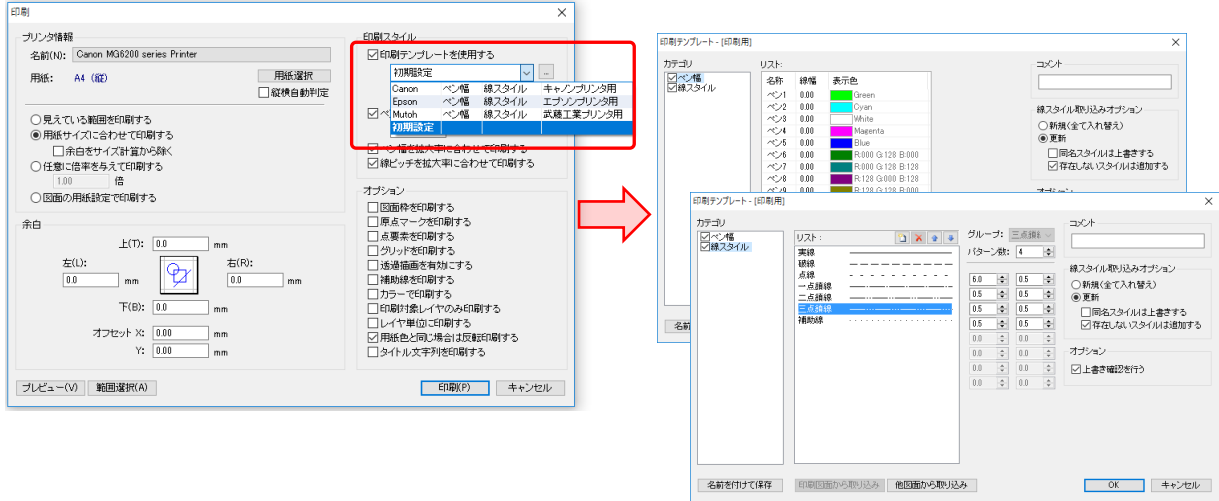
1. DXF/DWG 形式

- ① ベジエ曲線で構成されている図形の分解能が荒くなる不具合を修正しました。

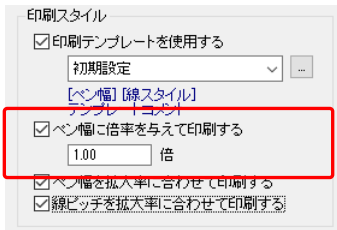


強化項目 – システム関連

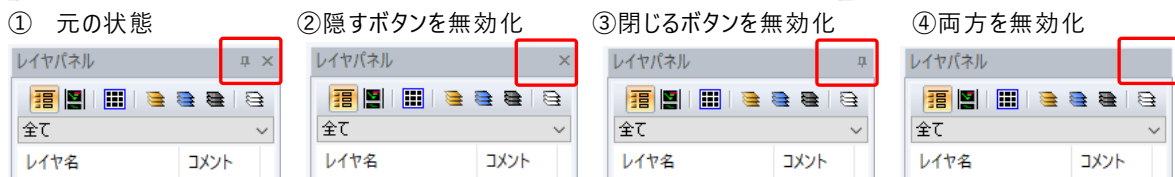
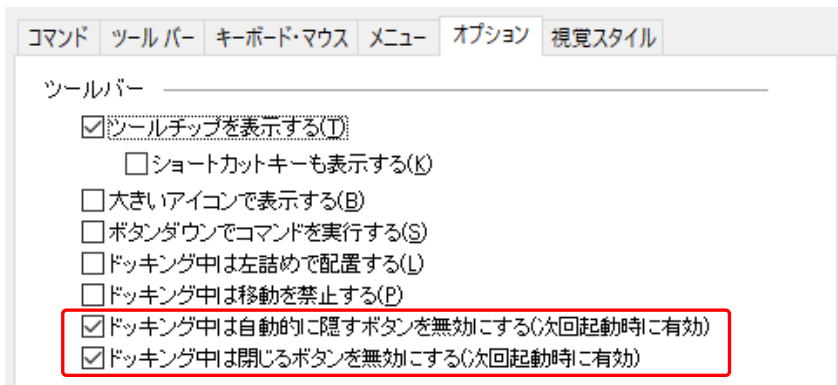
1. 印刷ダイアログに「印刷スタイル」を追加して、印刷用のペン幅・線スタイルを設定できるようにしました。



2. 印刷ダイアログに「ペン幅に倍率を与えて印刷する」を追加して、簡単に太く又は細く印刷できるようにしました。



3. ツール – カスタマイズ – オプションに「ドッキング中は自動的に隠すボタンを無効にする」、「ドッキング中は閉じるボタンを無効にする」機能を追加しました。



4. メモリ使用量を改善し、大容量図面によるメモリ不足の発生を抑えるように強化しました。

強化項目 – コンバータ

1. DXF/DWG 形式
 - ① AutoCAD2004 以降のバイナリ形式に対応しました。

2. PDF 形式
 - ① PDF 形式の読み込みに対応しました。

3. Ai 形式
 - ① Ai 形式の読み込みに対応しました。

修正項目 – コンバータ

1. DXF/DWG 形式
 - ① ベジェ曲線で構成されている図形の分解能が荒くなる不具合を修正しました。

お問合せ先

株式会社システムアイ

〒532-0011 大阪市淀川区西中島 5-3-8-5F

TEL : 06-6390-8808

FAX : 06-6390-8809

E-Mail : support@system-i.co.jp <http://www.system-i.co.jp/>

サポート時間 : 9:30～12:00 13:00～17:00 (土日・祝祭日・弊社休日を除く)

