

act/cut

information

act/cut has been given an extreme makeover

ラプロニュース Vol.02

特集 Alma distributors meeting

フランスから研修生がやって来た

フランスのグルノーブルからDenis Hutin君がラプロに研修生としてやって来ました。彼はグルノーブル大学の大学院でソフトウェアの研究をしています。フランスの企業研修制度を利用して、4ヶ月間、日本に滞在しました。滞在中はact/cutのお客様を訪問するとともに北海道から九州まで日本中を旅行して日本での生活をエンジョイしていました。



オートバイの試作にact/3D導入

オートバイのパイプフレームの試作を得意とする浜松市の試作中村板金様が日平トヤマ製5軸レーザ加工機 T L M610の導入を機にTEPRO L60/3D(act/3D)を導入されました。詳細はalma newsletter9月号に掲載されておりますのでご一読ください。



act/cut

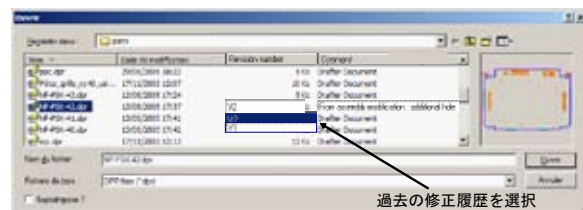
act/2006プレビュー

act/cutシリーズの次期バージョンact/2006の新機能の一部をご紹介します。

・新機能の一例

1. アイコンメニュー表示を自由に変更
2. 全ての機械で共通した材質ベースの作成
3. 図形データの修正履歴の管理
4. 作図形状をパラメトリック化して登録
5. ネスティング結果に応じて部品数を追加して再ネスティング
6. 2部品間のアプローチとエスケープの自動結合
7. 最大ピッチ(縦ピッチ、横ピッチ)指定による自動マイクロジョイント
8. Z退避高さの手動変更
9. スクラップ線ギャップに部品とのギャップパラメータ追加
10. クイックグリッド機能
11. 金型毎に打ち抜きシーケンスパラメータ設定
12. 絞り加工箇所の自動退避
13. 下金型の管理
14. アイソメ図に3D寸法表示
15. Catia V5 importが R14とR15に対応
16. act/3D importで3Dカーブと3次元ポイントに対応
17. act/3Dで開先パーツのネスティング
18. act/toolsのパイプ対応強化
19. act/Tubesのユーザーインターフェイス改善
20. Tubesネスティングの共通切断及び高歩留自動配置
21. 造船業界向けact/cutCAA V5 for structure
22. 板金業界向けact/cutCAA V5 for sheet metal

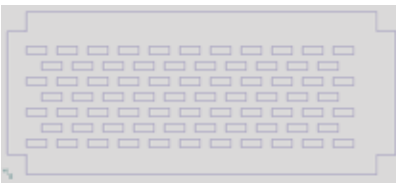
図形データの修正履歴を管理できるようになります。



Sketcher
作図形状の各寸法をパラメトリック化して登録していただけます。

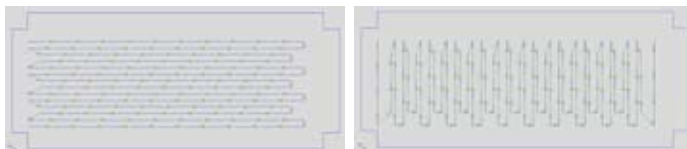


Quick grid
薄板で多数の角穴加工をする場合の歪を減少させる加工方法として新たにQuick gridシーケンスを追加いたします。

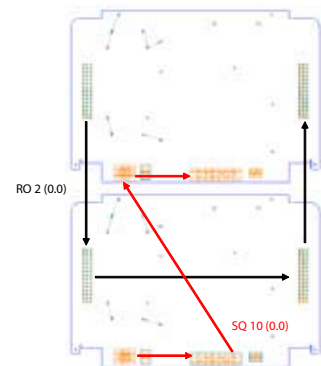


通常は角穴を1つ1つ加工します。

Quick gridシーケンスでは角穴を横ラインと縦ラインに分解して上下の横ラインを連続的に切断後、左右の縦ラインを加工します。



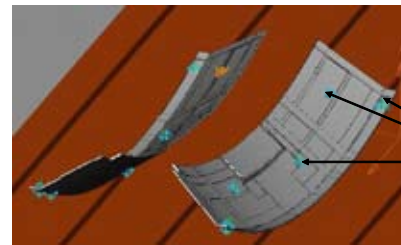
アイコンメニュー表示を自由にカスタマイズしていただけます。



Property	Value
Direction	1 sequence
Origin	1 sequence
Path	1 sequence
Direction	2 sequence
Origin	2 sequence
Path	2 sequence

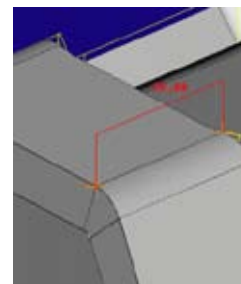
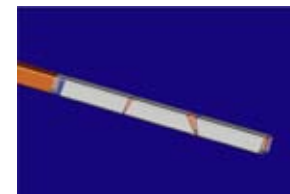
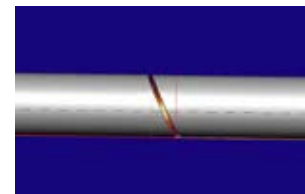
加工方向シーケンスを金型毎に設定していただけます。

act/3D import

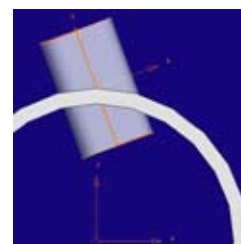


3Dカーブと3次元ポイントに対応

パイプネスティング
パイプの共通切断に対応するとともに、パイプ部品の最適配置角度を自動計算しますので歩留まりを向上させていただきます。



act/tools
曲げパイプ部品の治具を自動作成していただけます。



act/Tubes
寸法表示機能を追加するとともにユーザーインターフェイスを改善してパイプ部品の作成を容易にします。



ご紹介させていただいた新機能は開発状況等によりリリース時期が遅れる場合がございます。



Lapro
株式会社ラプロ
www.lapro.co.jp

株式会社 ラプロ
つくば市二の宮3-9-8
TEL. 029-855-3044
FAX 029-855-3130
e-mail: sales@lapro.co.jp
http://www.lapro.co.jp

Alma distributors meeting

2005

Alma グループの世界会議が日本で開催されました。この会議は、お客様のご意見を製品開発に活かすために毎年実施されており、昨年はチューリッヒで開催されました。来年はカナダとロシアの代理店も参加予定です。



湘南国際村センター



AGENDA

Wednesday 28th of September

AM : Arrival at Narita airport
PM : Visit of Akihabara and Asakusa

Thursday 29th of September

AM : Sales report of each distributor
PM : Presentation of our new range of products : Act/2006 version

Friday 30th of September

AM : Discussion in small groups
PM : Presentation of e-workshop
Ending Party

Saturday 1st of October

AM : Debriefing
PM : Visit of Kamakura and Hakone

Sunday 2nd of October

AM : Departure from Narita airport



Alma(Publisher)

Philippe ROUZEAU
フィリップ ルソー
(Director)



Emmanuel JEANTET
エマニエル ジャンテ
(Sales Manager)



Denis HUTIN
ドニ ウタン
(Student)



Alma France-Sapex(FRANCE and SPAIN)

Philippe ALLITOT
フィリップ アリホ
(President)



Pierre DAROUS
ピエール ダロス
(Sales Manager)



Alma Italia(ITALY)

Giovanni VIORA
ジョバンニ ビオラ
(President)



Renato GIARDINA
レナート ギャーディーナ
(Sales Manager)



Alma GmbH(GERMANY)

Markus KEMPF
マルコス ケンプ
(Operational Manager)



Daesung(KOREA)

Jungeun LEE
チュンゴン リー
(Sales Representative)



Junyoung YOON
ジュヤーン ユーン
(Technical Manager)



Lapro(JAPAN)

Yukiyoshi KITAMURA
(President)



Hidehito MIYAKAWA
(Sales Manager)



Masami HASHIMOTO
(Support Manager)

