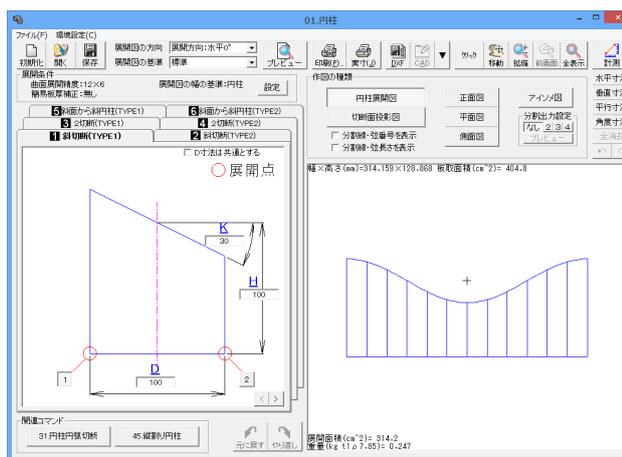


CADTOOL 板金展開 9 5月23日新発売

豊富な展開コマンドによる板金の展開・作図
CADTOOL 板金展開 9
 SheetMetal Calculation & Drawing



キャデナス・ウェブ・ツー・キヤド株式会社（東京都北区：代表取締役社長 上田義男）は、板金の計算や展開図の作成に便利な技術計算ソフトウェア『CADTOOL 板金展開 9』の販売を開始いたします。

CADTOOL 板金展開 9 では、新たに 15 種類の基本形状を追加し、通常コマンド 64 種、厚肉対応コマンド 10 種となり、総計では 200 種以上ものダクト形状の展開図の作成が、寸法入力だけで行えるようになりました。

製品は 2013 年 5 月 23 日から、弊社ダイレクト、当社販売店、全国の有名パソコンショップにてお求めいただけます。また先行して 5 月 7 日より弊社直販にて特別価格での早期予約も開始いたします。

CADTOOL 板金展開とは？

板金の計算や展開図の作図に便利な技術計算ソフトです。表示した形状は、印刷や DXF 出力することが可能です。

 板金板取り展開図	 板曲げ展開図	 圧力容器計算
<p>200 種類以上のダクト形状の展開図を作図します。作図したい形状の寸法を入力することで、展開図を自動表示します。</p>	<p>長手方向の断面図から伸びを考慮した展開図を作成します。また、曲げ順序をシミュレーションで確認することができます。</p>	<p>第 1 種圧力容器計算・圧力容器強度計算に対応しています。材質や板厚、サイズなどの設計データを入力することで、最高使用圧力を自動計算し、圧力容器の断面形状を作図します。</p>

CADTOOL 板金展開 9 の特長 **NEW!**

- ・ **【多彩な展開コマンド（板金板取り展開図）】**

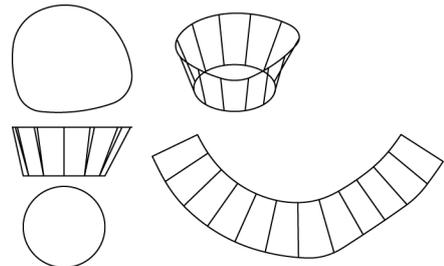
今回のバージョンアップでは新たに15種の展開コマンド、57種類の入力方法が追加され、展開可能な形状がさらに増加いたしました。すべて合わせると展開コマンド64種と板厚を考慮した展開図に対応したコマンド10収録しております。各展開コマンドには複数の寸法入力方法が用意され、作成可能な形状は総計200種類以上にのぼります。追加形状につきましては、下記の「板金板取り展開図新規追加形状一覧」をご覧ください。



- ・ **【任意形状と丸】**

入り口が任意形状で出口が丸形状の展開図を作成できる「任意形状と丸」コマンドが追加されました。CADで作図した入り口形状のDXFファイルを読み込み、物体の高さと出口となる丸の径を入力する事で展開図を表示します。任意形状は、線分・円・円弧で構成されたものに対応します。

また、CADTOOL板金展開自体に簡易作図機能が追加され、CADが無くても入り口の任意形状の作図をすることができます。入り口と出口は、同心のほかにも中心差があるものや、入り口が傾斜状態になった物体の展開図も作図できます。



- ・ **【区分線の長さ表示】**

展開図のイメージ中に区分線の長さを表示できるようになりました。板をケガいて板取りする場合などには、便利にご利用いただけます。また値の小数点以下の桁設定も可能です。

- ・ **【実寸印刷の機能強化】**

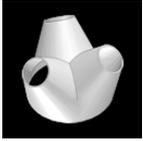
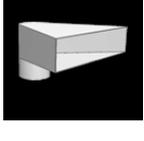
実寸印刷での線幅、線色の設定が追加されました。また印刷前に縦横のページ数を表示し、全ページ印刷か特定のページのみ印刷かを選択して印刷が行えます。

- ・ **【Windows8 対応】**

最新のWindows8 (32bit/64bit) にも対応しております。

板金板取り展開図新規追加形状一覧 **NEW!**

<p>51.小判形と丸</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 小判側傾斜中心差 2. 丸側傾斜中心差 3. 平行中心差 4. 平行同芯 		<p>52.ねじり羽根</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 内羽根(TYPE1) 2. 内羽根(TYPE2) 3. 外羽根(TYPE1) 4. 外羽根(TYPE2) 	
---	---	---	---

<p>53.円すい台から円柱 1</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 同芯 2. 偏芯右側垂直 3. 偏芯左側垂直 4. 偏芯手前側垂直 5. 偏芯奥側垂直 6. 偏芯任意 		<p>54.円すい台から円柱 2</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 同芯 2. 偏芯右側垂直 3. 偏芯左側垂直 4. 偏芯手前側垂直 5. 偏芯奥側垂直 6. 偏芯任意 	
<p>55.放射 2 分岐</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 等角(TYPE1) 2. 等角(TYPE2) 3. 任意角(TYPE1) 4. 任意角(TYPE2) 		<p>56.放射 3 分岐</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 等角(TYPE1) 2. 等角(TYPE2) 3. 任意角(TYPE1) 4. 任意角(TYPE2) 	
<p>57.放射 4 分岐</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 等角(TYPE1) 2. 等角(TYPE2) 3. 任意角(TYPE1) 4. 任意角(TYPE2) 		<p>58.放射 5 分岐</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 等角(TYPE1) 2. 等角(TYPE2) 3. 任意角(TYPE1) 4. 任意角(TYPE2) 	
<p>59.放射 6 分岐</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 等角(TYPE1) 2. 等角(TYPE2) 3. 任意角(TYPE1) 4. 任意角(TYPE2) 		<p>60.蛇行ダクト</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. TYPE1 2. TYPE2 3. TYPE3 4. TYPE4 	
<p>61.ベンチュリー</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 側面傾斜角指定 2. 側面傾斜距離指定 3. 上面側面傾斜 		<p>62.シュート乗継口</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 開き口側板平面 2. 開き口母管孔矩形 3. 絞り口側板平面 4. 絞り口母管孔矩形 	
<p>63.シュート口</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 傾斜距離中心差 2. 傾斜角中心差 3. 傾斜距離指定 4. 傾斜角度指定 		<p>N01.任意形状と丸</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 平行同心 2. 平行中心差 3. 上面傾斜中心差 	
<p>U10.円すい台から厚肉円管分岐</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 平行同心 2. 平行中心差 3. 上面傾斜中心差 			

価格 (消費税別)

早期予約版 (2013年5月7日より2013年5月22日まで直販サイトで受付分)

早期予約分に限り通常価格より20%OFFでの販売となります。

製品名	価格	JANコード
■CADTOOL 板金展開9 早期予約版	¥60,800 (税込 63,840円)	直販のみ

キャンペーン製品 (2013年5月23日より2013年6月30日まで販売)

期間限定価格により通常価格より10%OFFでの販売となります。

製品名	価格	JANコード
■CADTOOL 板金展開9 キャンペーン版	¥68,400 (税込 71,820円)	4571289551157

通常製品 (2013年6月30日より販売開始)

製品名	価格	JANコード
■CADTOOL 板金展開9	¥76,000 (税込 79,800円)	4571289551133

動作環境

- OS : Windows 8 (32bit/64bit) / 7 (32bit/64bit) / Vista / XP
- CPU : Pentium プロセッサ以上
- RAM : 256MB 上
- ディスプレイ : 1024 x 768 以上の解像度
- その他 : プログラムのインストールに CD-ROM ドライブが必要です。

プレス用画像について

印刷用画像ファイルを下記の URL からダウンロードいただけます。

- ダウンロード URL : <http://www.CADenas.co.jp/news/newsrelease.html>

お問合せ先

◆キャデナス・ウェブ・ツー・キャド株式会社について

1. 商号 : キャデナス・ウェブ・ツー・キャド株式会社
2. 代表者 : 代表取締役社長 上田 義男
3. 所在地 : 東京都北区西ヶ原 1-46-13 横河駒込ビル
4. 設立 : 2007年3月

<本件に関するお問い合わせ先>

キャデナス・ウェブ・ツー・キャド株式会社 (大関・高橋)

TEL : 03-5961-5031 FAX : 03-5961-5032 E-mail : info@cadenas.co.jp