

本年度も残すところあと一ヶ月となりました、子供たちのテンションが一番上がる季節になりました。アイエス通信第24号は神谷が担当させていただきます。

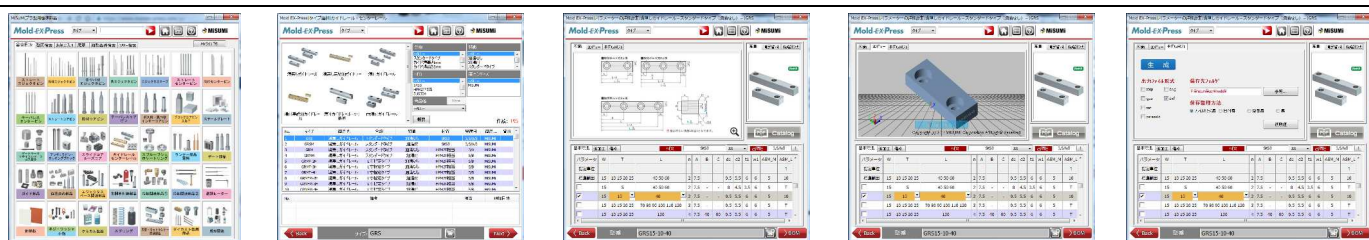
### 《MISUMI から無料配布、便利なソフトのご紹介》

先日、弊社で導入した無料のソフトがあり、非常に便利だったので紹介させていただきたいと思います。

最近、設計図面において、モールドベースやそれに付随するパーツ等も3Dですべてアッセンブリして納品することが少しずつ増えてきました。そこで、なにか良いものがないかと探していたところ、MISUMIのホームページから『MISUMI MoId EX Press』というソフトが見つかりました。その名のとおり、MISUMIが作ったモールド金型の標準部品を登録しているソフトで2D/3Dのデータを簡単に生成すること出来ます。もともとMISUMIのホームページでは、部品を検索した後、2D/3Dのデータをダウンロードすることが可能でしたが、このソフトはそれぞれのPCにインストールして使用します。

オススメする特徴としてまず、MISUMIから配布されているということで、安心して使用することが出来ます。加えて世界標準ソフトとして開発されているらしくアップデートも定期的に行われているようです。

次に、肝心の操作性ですが、部品の検索方法もさまざまな方法が用意されており、動作も比較的軽く動きます。ベースとなる部品を選んだ後は、寸法等の詳細を選択、その後任意のCADデータに変換するという流れになります。その際に3Dモデルのプレビューで確認することが出来ます。



1. 部品を選択

2. さらに部品を選択

3. 部品の詳細を選択

4. プレビューで確認

5. 任意の形式で生成

もちろん選択した部品は部品表に落とし込むことも可能で、そのほかにも、SolidWorks、AutoCAD、CATIA、NX、Pro/Eなどに連携しており、各システムにアドオンして使用することより操作性が向上します。

唯一の欠点としては、インストールドライブの容量をかなり使用してしまいます(MISUMI推奨6GB以上)。それを差し引いても非常に便利なソフトであることには変わりがないと思います。ぜひお試しください!

本年度も皆様にはひとかたならぬご愛顧にあずかり、誠にありがとうございました。

ご迷惑をおかけしたことも多々ございましたが、来る年も変わらぬご愛顧のほど、宜しく願い申し上げます。

それでは少し早いですが、どうぞよいお年をお迎えくださいませ。

池田英樹、従業員一同

株式会社 IS DESIGN アイエス通信編集部 発行日 2016年12月8日 発行人 池田英樹

〒581-0816 大阪府八尾市佐堂町2丁目3-15 久宝ビル301 TEL:072-929-1336 FAX:072-929-1338

Email:h.iked@is-design.net URL: http://www.is-design.net

Copyright(c)2014 株式会社 IS DESIGN all rights reserved