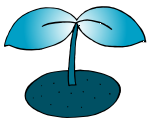
道しるべ

Unless a kernel of wheat falls to the ground and dies, it remains only a single seed. But if it dies, it produces many seeds.

一粒の小麦は地に落ちて死ななければ、それはそのままで残る。しかしそれが死ぬなら、たくさんの実を生み出す。



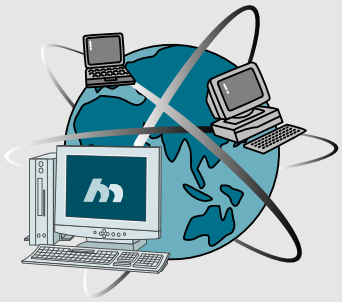
（ヨハネ福音書　第12章　24節）

上記の言葉で、地に落ちた「一粒の小麦」によって生み出された「実」はどうなるのでしょうか。その「実」もやがては「一粒の小麦」となるのです。その新たな「一粒の小麦」達は落ちて、たくさんの実を生み出すのでしょうか、それともそのまま残るのでしょうか。

もしそのまま残るのであれば、植物は根も無く実を生み出す物であると考えていると言えます。「地に落ちた一粒の小麦」は根、茎、葉に姿を変え、また新たな「実」が「地に落ちた一粒の小麦」となってまた新たなたくさんの実を生み出すことを託して、新たなたくさんの実を生み出すのです。つまり、これを人間に置き換えると、他人の自己犠牲によって恩恵を被った人が、その恩恵を独り占めするのではなく、また別の人々にも今度は自分自身が犠牲となって他の人々に恩恵を与えなさいという事です。

諸先輩方の薫陶を受け、自分が先輩として誰からも扱われる人間になった時、自分も後に続く者の為に諸先輩方から受けた薫陶を伝えられる人間にならなければと、この言葉を見ると思います。

3次元CADデータ配信を始めました



3次元CADユーザーの皆様、大変お待たせいたしました。油圧シリンダのアッセンブリモデルが、弊社ホームページよりダウンロード出来るようになりました。

http://www.horiuchi.co.jp　にて弊社ホームページを開いていただき、〔3D　CADデータ〕のボタンをクリックして進んでください。

ご使用に当たって、面倒なユーザー登録は必要有りませんので、お気軽にご利用ください。シリンダ形式の選択は、Draw It! でお馴染みの方法で指定できます。

指定されたストローク&オプションをマウントした状態で作成したアッセンブリモデルを、ZIP形式に圧縮し、入力していただいたEメールアドレスに添付してお届けします。

3次元CADでは、ご使用のCADシステム以外のCADシステムからデータを読み込む場合、2次元のDXFのように、どのCADシステムでも標準的に変換機能が付いていて、読み込んだ後で自由に変更する…　ことは出来ません。例えば、一般的な変換フォーマットであるIGES形式に変更したデータを読み込んだ場合の、シリンダのアッセンブリモデルは、一つの塊りとなってしまい、読み込んだCAD上でストロークを変換したり、ロッドの寸法を変える事は出来ません。

これは拘束の定義やモデルを作成した手順を示した定義情報など、CADシステム毎に固有な情報は受け渡す事が出来ないためです。

弊社の3DCADデータは、Solid　Works（ソリッドワークス社）と言うCADシステムを使い、アッセンブリモデル作成を自動化したシステムを構築しています。出力出来るフォーマットは、Solid Works 2005(*.sldasm)、Parasolid(*.x_t)、Parasolid　Binary(*.x_b)、IGES(*.igs)、STEP　AP203/214(*.step)、の5種類ですが、前述の問題に対応するため、ピストンロッドの伸び寸法及びネジ寸法などを、指定出来るようにしています。ご使用に当たってお気付きの点、要望などございましたら、何なりとお申し付けください。

受付メールアドレス　**system@horiuchi.co.jp**

ホームページ　http://www.horiuchi.co.jp

堀内機械

本　　社:大阪府堺市老松町1丁37番地
TEL 072-241-1601　FAX 072-280-2026
鳳工場:大阪府堺市上101番地
TEL 072-273-8180　FAX 072-260-2007
京都工場:京都府綾部市城山町10番地
TEL 0773-43-1500　FAX 0773-40-2011

東京営業所:東京都千代田区外神田5-2-2 セイキ第1ビル4F
TEL 03-5688-1991　FAX 03-5688-7576
大阪営業所:大阪府堺市竜神橋町1-2-16 山久ビル3F
TEL 072-221-5005　FAX 072-225-2261
名古屋営業所:名古屋市名東区本郷2-160　IECビル5F
TEL 052-775-0271　FAX 052-769-1011

北関東営業所:群馬県太田市東本町28-11 宮下ビル3F-D
TEL 0276-22-1991　FAX 0276-22-1912
南関東営業所:神奈川県海老名市中央2-9-50 海老名プライムタワー7F
TEL 042-235-3521　FAX 042-236-1140
広島営業所:広島市中区寺町5番12号　板東ビル2F
TEL 082-234-7916　FAX 082-503-3483