

会員制鉄構業情報提供サービス



# AI-Prime-Members ご案内

お客様とドッドウエルで創造する鉄構業全国ネットワーク

株式会社 ドッドウエルビー・エム・エス  
SF事業本部

おかげさまで『鉄骨専用CAD S/F REAL4』は導入台数が6,000台を超え導入率も認定工場ファブリケーターの75%を超えて鉄骨専用CADのスタンダードとなりました。  
ゼネコン、商社、図面、現寸会社さらに海外におきましても多数のREAL4が稼働しております。

この広範囲に及ぶREAL4のネットワークを活用して新しい会  
『AI-Prime-Members』（あいプライムメンバーズ略称:APM）をスタートさせる事となりました。  
小さい組織からのスタートとなりますが皆様にご入会いただき今までお付き合いのなかった方々を  
繋ぐ役割を果たしていきたいと思っております。

## SFスクール

パッケージ型SFスクールは各Step2日間 計12日間弊社でご用意したカリキュラムに沿ってREAL4の基本操作習得を目的としております。  
『REAL4の操作を一から学びたい』、『会社内でREAL4を使える人を育てたいが教える時間がない』など…お客様のお悩みを解消できる  
ようドッドウエルがサポートいたします。

スクール時間 10:00~16:00(昼休憩1H)

コース 月2回×6回コース(前後半)

定員 各会場5名

料金 《AI-Prime-Members》 ¥300,000(税別)  
《一般ユーザー》 ¥420,000(税別)

POINT 1

講習時プロテクトとパソコンは無料貸出いたします。スクールで使用するテキストはお持ち帰りいただけます。  
(※プロテクトとパソコンはお持ち帰りいただけません)

POINT 2

ステップアップ方式のカリキュラムとなっておりますのでREAL4の操作が確実に身につきます。  
※詳細は下記カリキュラムをご覧ください。

POINT 3

各入力方法における習得度のチェックリストもご用意しております。各項目の理解度を把握し不安な項目は次のステップまでに克服しておくことができます。

POINT 4

基本操作を習得することで今後様々な物件にも対応できるようになります。参加者のお客様からは『基礎から学ぶ事ができ仕事で活用できるまで成長できた』とお声を頂いております。

POINT 5

Step3・Step6ではテスト物件を行います。それまでの習得度のチェックリストを元に各経営者様や上長様へご報告を行います。Step6終了時には『修了証書』をお渡しします。

POINT 6

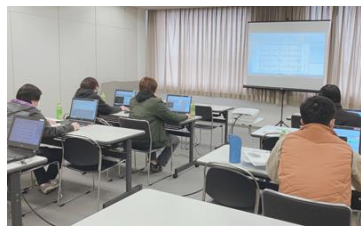
全国13ヶ所にて開校しております。どちらの会場でも受講可能です。スケジュール一覧表・会場案内図もご用意しております。※詳しい資料はドッドウエルHPに掲載しております。

### SFスクールカリキュラム一覧

コース	講 習 内 容
前半(3回)	Step1 1日目 マニュアルを使用した本体入力基本操作習得 柱・梁入力/勾配設定/一般図作図 2日目 物件入力練習 一般図を元に本体入力/勾配(片流れ)設定/一般図作図
	Step2 1日目 マニュアルを使用したプレース入力・符号管理・詳細図作図等操作習得 プレース(既製品・形鋼)入力・符号管理・詳細図・加工図・ガイド図・パラメータ等 2日目 物件入力練習 一般図を元に本体入力/勾配(片流れ)設定・符号管理(指定されたルールで符号を付ける)～各種図面作成
	Step3 1日目 入力テスト(入力～符号管理～作図) 2日目 3ヶ月での習得度をテスト物件を用いて確認
	Step4 1日目 マニュアルを使用したREAL4入力機能習得 ハンチ・スタイル・各詳細設定・工区塗装・二次部材 他 2日目 様々なケースでの入力方法や設定・修正方法の習得 合掌梁・セテジ・ヨイト梁・ランガ・ター・耐風梁・支持・わ・断面詳細合せ設定・接続情報変更・レイヤー設定 等
	Step5 1日目 マニュアルを使用した母屋・副屋・梁・符号管理・割付図・加工図作図習得 2日目 物件入力練習 割付図を元に母屋・副屋・梁入力・符号管理～各種図面作図
	Step6 1日目 入力テスト 2日目 3ヶ月での習得度をテスト物件を用いて確認
後半(3回)	

### SFスクールを受講されたお客様の声

- ・スクールに参加し始めた頃は鉄骨知識もあまりなかったので、入力や鋼材の事、なぜこのような入力をするかの意味など沢山の情報に触れることが出来て良かったです。
- ・スクールに参加してREAL4の操作を覚えた事で、仕事の作業効率が格段に上がりました。
- ・スクールはマニュアルが分かりやすく説明も丁寧で、結果的に同じものを入力するのにも入力の方法は色々あることが分かり勉強になりました。
- ・ハンチや二次部材、母屋胴縁等全く未知の領域でした。本体入力よりもやる事が多く、しっかり覚えるまでに時間がかかりそうですが、やる度に「あ！そうだった！」と自分の中で理解が深まっていきました。



※詳細は別途SFスクールご案内をご覧ください

## 動画配信サービス

REAL4の操作方法をより分かりやすくお伝えする為、弊社インストラクターの解説付きで操作方法の動画を配信しております。  
こちらの動画はAPM会員様のみ視聴可能となっており、視聴料は無料となります。

視聴料 会員様限定 無料

POINT 1

インストラクターの解説付き動画となっているのでREAL4の操作についてより理解度を高める事が出来ます。初心者の方でも分かりやすい動画となっております。

POINT 2

視聴料は無料となっており何度でもご視聴いただけます。ご自身が視聴したいタイミングで視聴が出来るので時間を有効活用しながらREAL4を学ぶ事が出来ます。

POINT 3

動画はネットワーク環境があればどこからでも視聴する事ができます。視聴可能端末はパソコン・スマートフォン・タブレットとなっておりお好きな端末からご視聴いただけます。

POINT 4

動画は動画共有サイト「Vimeo」での配信となります。ご視聴にはアカウント登録が必要となりますが会員様のアカウント登録作業は弊社にて行いますのでご安心ください。

vimeo

※掲載動画一例





# AI-Prime-Members

REAL4  
教育

動画  
配信

REAL4  
活用術

仕事請負  
先紹介

人材  
紹介

会員間  
情報交換

## オンライン講習会

弊社インストラクターによるオンライン講習会を定期的で開催しております。こちらはAPM会員様限定の講習会となっており受講料は無料となります。オンラインでの講習会となっておりますので、インターネット回線があればご自身の会社からお気軽にご参加いただけます。講習会終了後、講習会の動画をアーカイブ配信いたしますので講習時は説明をしっかりと聞いて頂き、操作方法は動画を見ながら後日しっかりと復習することができます

受講料 会員様限定 無料

### POINT 1

講習会開催時間は約2時間程となっておりますので、1日講習を受ける時間が取れない方でもご自身の会社のパソコンからお気軽にご参加いただけます。

### POINT 2

講習会内容は「二次部材編」や「Arris4編」など各機能ごとに絞った内容となっておりますので、ピンポイントで操作方法を確認することが出来ます。

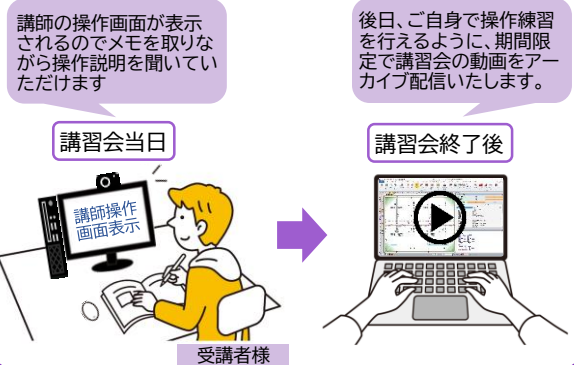
### POINT 3

講師が入力している画面をお客様のモニターに表示します。オンライン講習ではメモを取りながら操作説明をしっかりと聞いていただけます。

### POINT 4

講習会終了後、ご自身で復習ができるよう講習会の動画をアーカイブ配信いたします。講習会後に動画を見ながら復習ができるのでREAL4の操作が確実に身につきます。

### オンライン講習会 受講イメージ図



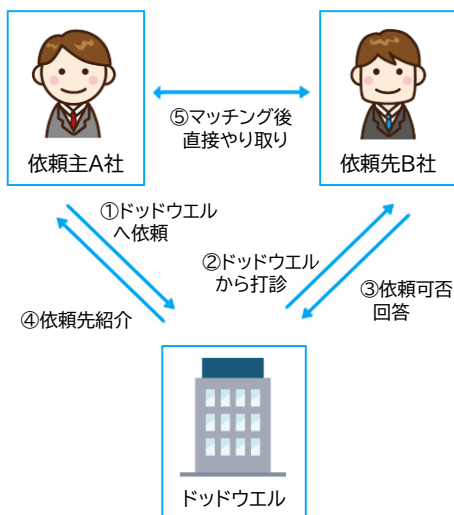
## 図面現寸受託会社情報提供・加工会社情報提供

APM会員様同士のネットワークを活用して図面現寸受託会社情報をご提供いたします。急なお仕事依頼もAPM会員様同士であればスムーズに行えます。またREAL4ユーザー同士なのでデータのやり取り含め安心です！

実際にサービスを利用した会員様にお話を伺いました

### 図面現寸受託会社情報提供フローチャート

下記は図面現寸受託会社・加工会社情報提供の際のサービス利用方法流れとなります。



#### 依頼主

株式会社 OMテック様(Hグレード)

**今回マッチングサービスを利用した理由**  
REAL4のオペレーター不足でデータの入力社内では難しく外注に出す方針となった為です。

#### 依頼した内容

物件は展示場でトラス梁がある物件一般図からのREAL4データ入力(約1,800トンのデータ入力)、一次入力のみを依頼しました。その後の作業は社内にて実施。

#### マッチング後お客様同士のやり取り内容

物件内容の確認と入力時の不明点の確認(メール・電話でのやり取り)

**仕事に要した期間とマッチングサービスの評価**  
約4週間。マッチング先の評価は5点中5点の評価単価もよくスムーズに依頼が出来ました。すぐ丁寧な仕事をしていただいたので高評価の評価点を付けさせていただきました。今回マッチングするのに2週間程度かかったので急ぎの仕事などもあるので希望としては1週間くらいでマッチングしてくれると非常に助かります。今回マッチングで繋がりが出来たので追加案件の仕事依頼しました。内容としては今回と同じく一次入力のみ。現寸まで出来る図面屋さんなので今後は現寸まで依頼する仕事も検討していきたいです。

#### 依頼先

株式会社 ストラクト様(図面屋)

#### 今回マッチング依頼を受けた理由

依頼もらったタイミングが良かったです。また一次入力のみ仕事をしたかった為です。

#### 依頼された内容

物件は展示場でトラス梁がある物件(約1,800トン)パラメーターは依頼元より頂き一次入力のみでした。一次入力のみでしたが一般図は出力して確認作業まで行いました。

#### マッチング後お客様同士のやり取り内容

材料発注のための入力なので物件確認のやり取りくらいでした。プレースは決まっていなかった為入力していません。(メール・電話でのやり取り)

#### 仕事に要した期間とマッチングサービスの評価

約1週間。今回依頼を受けてとても勉強になりました。条件が合えばまた依頼を受けたいです。同じ依頼先(OMテック様)から別案件で2回目の依頼をもらい、約800トンの一次入力を行いました。



# 外国人エンジニア採用コンサルティング会社の紹介

『REAL4を使える優秀な人材が欲しい!』『真面目でやる気のある人材が欲しい!』鉄骨業界における人材不足のお悩みをドッドウェルがサポートいたします。どこよりも豊富な知識と経験を持った、外国人エンジニア採用コンサルティング会社が専門スキルのある優秀な人材をご紹介します。

全ての事前説明会  
参加費

会員様限定 **無料** 《非会員様は¥20,000(税別)/回…グローバルキャリア研究所にて実施する事前説明会のみ》

POINT 1

人材は国内トップレベル大学の卒業生です。優秀で勉強熱心な方々です。REAL4を習得した即戦力のある方のご紹介も可能です。

POINT 2

実践的な日本語教育、職場でのコミュニケーションを重視した会話練習の他、日本で働く為の必要なスキルを習得する入国前研修を行います。

POINT 3

就労者の方が日本企業で安心して働き続けられるよう職場定着支援も行います。雇用側と雇用される側、双方ともに支援いたします。

## ミャンマー人エンジニア採用代行会社 HoneStyle(株)

-----ミャンマー人エンジニアの方の声-----

私の仕事はお客様の建築図面や構造図面を見て、柱・間柱・梁の材料やサイズなど一つ一つの仕様をREAL4に入力後、ボルトサイズやメッキなどの詳細をREAL4に入力し3Dモデルを作ります。その後、REAL4からArrisに変換し、詳細図を作成します。ミャンマーでは殆どRCの建物なので、鉄骨造の建物のプロジェクトに関わる機会が少なかったため、最初は先輩に教えていただきながら一から日本の鉄骨について勉強をしていきました。何か分からないことがあればいつでも質問しやすい環境で先輩方はとても親切です。私はミャンマーでの採用面接に合格し、この会社で鉄骨に携わるチャンスを得ました。できる限り多くの知識と経験を身につけ、育ててくださっている会社の方々に恩返しをしていきたいと思えます。そしていつかミャンマーの鉄骨造の普及にも尽力したいと思います。



## 外国人エンジニア採用代行会社 (株)グローバルキャリア研究所

-----ベトナム人エンジニアの方の声-----

REAL4を使って図面作成の補助的な仕事をしています。日本に来て2年目でまだまだ勉強しなくてはならないことが沢山あります。上司も先輩も仕事には厳しいですが、休日は釣りに連れてってもらい親切にしてくださっています。日本語での会話は初めは大変でしたが、今では専門用語も大体分かるようになりました。スムーズに進めることが出来るようになりました。



-----採用企業様の声-----

実務試験の際、実際自社で使用している図面を持参しました。描いているのを見ればこの人は理解している、理解していないという事が分かります。弊社では5人のエンジニアが働いていますが、どんどん新たな事を覚え何事も主体的に取り組んでいます。真面目で勉強熱心な姿勢はこちらの頭が下がるくらいです。良い外国人人材に出会うには国籍に関わらず対等の同僚であるという認識を皆が持つこと、互いに尊重することに尽きると思っています。

※詳細は別途外国人エンジニア紹介資料をご覧ください

## Chatwork(お助けネット)の紹介

APM会員様同士の情報交換の場としてChatwork(お助けネット)のサービスをご提供いたします。『REAL4の操作で分からない事があるので質問したい』『業界の情報や市場動向を聞きたい』など…会員様同士で気軽に使っていただけるサービスとなっております。メールとは違いオンラインでのやり取りですので手間や時間もかからず迅速にやり取りが出来ます。

### Chatwork実際の活用事例

質問者  
Aさん



REAL4の操作でH柱の軸ブレースに裏リブを入れたのですが入力方法が分かりません

REAL4の操作で分からない事がある…  
そんな時Chatwork上で質問します



質問に対して回答できる会員様がいたら…  
Chatwork上で回答してくれます

回答者  
Bさん



特殊部品でリブを作成後二次部材の仮設金物の入力で特殊部品を選択して入力できますよ

AI-Prime-Members会費のご案内	
S/Hグレード・商社・ゼネコン	月額30,000円(税別)
Mグレード	月額20,000円(税別)
R/J/Nグレード・図面・現寸会社	月額10,000円(税別)
賛助会員	月額5,000円(税別)

※会費は月払いとなります

賛助会員とは実際の製作業務に携わらない会員(業界の情報収集・コミュニケーションを取りたい企業様)

※ご注意

AI-Prime-Membersにおける情報提供サービスにつきましては弊社は情報提供のみを担うものとしご紹介後の打ち合わせや問題解決等は会員様間で行っていただきます。弊社はおお客様の利益向上となるような高品質な情報提供を目指してまいります。当事者間のトラブルや損害に関しては弊社は一切の責任を負わないものとします。

お問い合わせ  
資料請求

株式会社 **ドッドウェル** ビー・エム・エス

〒103-0005

東京都中央区日本橋久松町12-8

ドッドウェルBMSビル4F

SF事業本部

TEL 03-3249-6249

FAX 03-3249-6267

URL <https://www.dodwellbms.co.jp/product/sf/>





## AI-Prime-Members 入会申込書

AI-Prime-Membersの規約に同意しAI-Prime-Membersの入会申し込みを致します

受付NO. \_\_\_\_\_

会社名	
〒	-
住所	
TEL :	FAX :
代表者様名	
会社創立記念日	
E-Mail :	
Chatwork用E-Mail :	
Vimeo用E-Mail :	

該当するグレードまたは業種を○で囲んでください	
Sグレード ・ Hグレード ・ 商社 ・ ゼネコン	月額30,000円(税別)
Mグレード	月額20,000円(税別)
Rグレード ・ Jグレード ・ Nグレード ・ 図面会社 ・ 現寸会社	月額10,000円(税別)
賛助会員	月額5,000円(税別)
備考	

FAXにてお申し込みの際は下記FAX番号へお願い致します

(株)ドッドウエルビー・エム・エス SF事業本部 FAX番号 03-3249-6267

申込日 \_\_\_\_\_ 年 \_\_\_\_\_ 月 \_\_\_\_\_ 日

会社名

