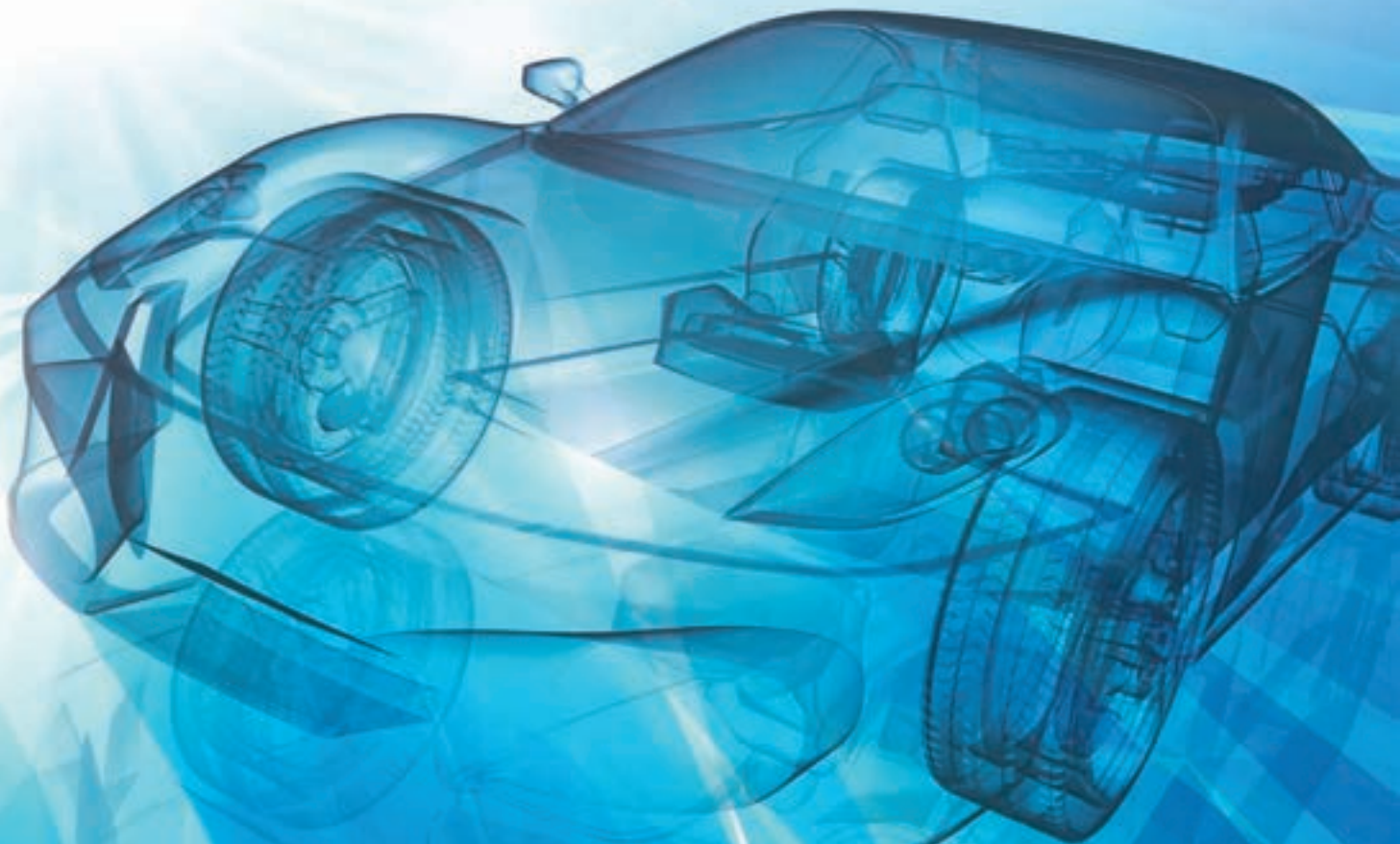


# CrasCAD

人がつくる。夢につながる。



若い人たちに  
夢を持って欲しい。



モノ作りの第一線、設計現場で活躍出来る舞台を提供します。



## 創りたかったのは、人と夢を育てる会社

私が会社をスタートしてからあつという間に10年以上が経ちました。  
目指した会社に少しは近づけることができたかな…。

めまぐるしく変化し、ともすれば流されがちな現代社会。  
そんな中でも、若い人たちには夢を持って欲しい。  
それら全ては無理だとしても、

「自動車や機械が好きで、自分でも作ってみたい。」  
そんな夢なら叶えてあげられるのではないか。  
株式会社クラスキヤドはそんな思いからスタートした会社です。

大手メーカー就職に立ちほだかる学歴や成績の壁、  
せっかく入社したけれど希望に沿わない配属部署など…。

当社はそんな壁を取り払い、  
ビジネスマナー教育から専門知識を網羅した実務教育まで  
確実にサポートし、モノ作りの第一線、設計現場で  
活躍できる舞台を提供しています。

まだまだこれから皆の自由な発想や強い情熱で大きくしていく会社。  
20代でも管理職になれる「若さ」が特徴の実力主義がポリシーです。  
私たちと一緒に、あなたの夢の実現にチャレンジしてみませんか！

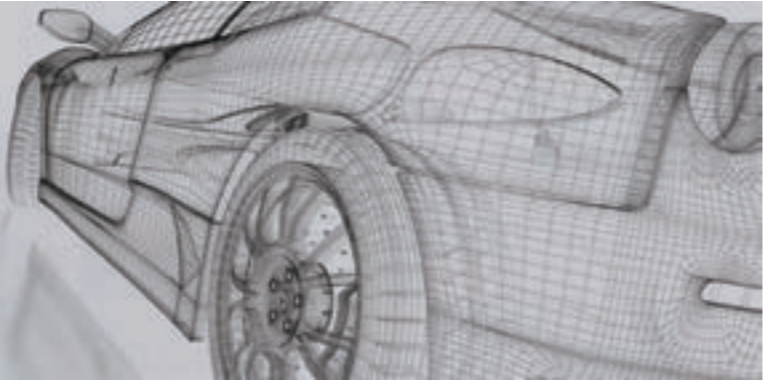
株式会社 **クラスキヤド**

代表取締役 **植木 宏次**

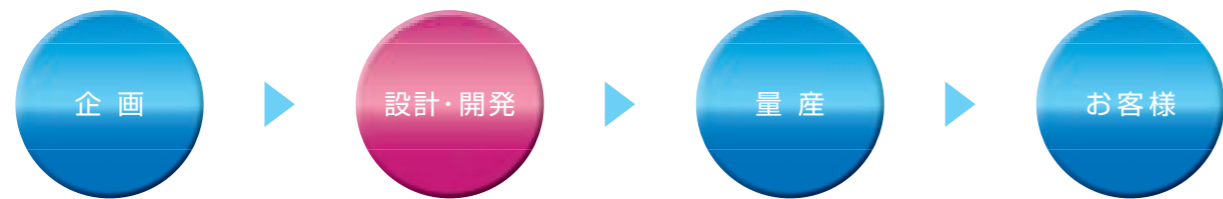
クラスキヤドの「Cras」とは、ラテン語で「明日の」という意。  
私たちの経営理念でもある「人」という資源の育成こそが「CAD」というツールを生かし、  
モノ作りに革新をもたらす鍵であると信じて命名しました。  
社会に対し「明日のCAD」を広めていくのが、私たちクラスキヤド社員の願いです。

# モノづくりの第一線

私たちの業務  
その一例をご紹介します。



車の開発は以下の工程で行われ、私たちは「設計・開発」に携わっています。



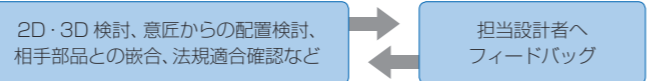
設計開発の依頼を受け部品を設計するのが仕事です。

設計開発受託



設計構想

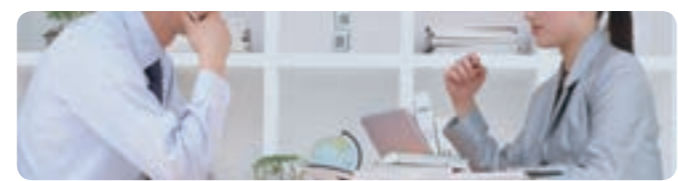
製品に要求される仕様をどのように具現化していくかのプロセスで 2D・3D 上で様々な検討をくりかえし行う。



出図

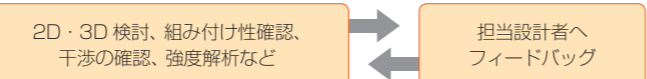
検討した最終形状を図面化する。

試作品作成



試作品検証評価

試作品の組み付け性や干渉などを検証・評価した上で 必要な検討を 2D・3D 上で行う。



出図

検討した最終形状を図面化する。

量産スタート!

くわしい業務の内容は HP でご確認下さい。



設計初期段階のフェーズ\*は「設計構想」と「出図」のみ。

設計後期段階のフェーズ\*はさらに試作品を作成し 実物での検証・評価も行う。

\*フェーズ：設計・開発の時期を幾つかの段階で区切ったもの

# 技術を生かすのは「人」

クラスキヤドの研修は、コーポレートスローガン「人がつくる。夢につながる。」のベースとなる「人」の育成を目指し、設計・製図の知識やCATIAの技術の他、社会人としてのマナー研修まで行います。



新人社員研修内容

## 1 図面の読み取り学習

どんな小さな部品にも図面があり、図面がなければ正確な部品を作ることはできません。図面の基礎を知ることは、設計の基本です。

機械製図で用いられる第三角法、正投影図（三面図）、立体図など製図の基礎をしっかりと学びます。

設計にもっとも必要な知識を一から指導！



## 2 CATIAの学習

CATIA とは世界でもっとも多く利用されている 3D-CAD ソフトです。製造業から輸送機械、航空宇宙など幅広い分野で活躍しています。もちろん自動車開発にも CATIA が多く使用されています。

CATIA の概要、基本操作、各機能の使用方法を徹底的に学習します。

目指せ！一流技術者！



## 3 応用、実務教育

更なる CATIA のスキル向上、配属に向けた学習をします。

金型、プレス、溶接、製造工程などの専門知識を詳しくレクチャーします。

車づくりのすべてを知ろう！



## 「明日のCAD」に 向かって

3次元CAD設計の専門会社で、「モノづくり」に寄与しています。  
人材育成に力をそそぎ、20代でも管理職になれる「若さ」が特徴の実力主義がポリシー。  
比較的新しい会社のため、これからが発展期になります。

会社概要	社名	株式会社 クラスキャド
	設立	2004年 3月
	代表者	代表取締役 植木 宏次
	資本金	3,550万円
	営業種目	CAD/CAM/CAEに係る人材育成・業務請負・技術提供 CADモデリング(3D)支援
	取引銀行	三菱東京UFJ銀行 豊田支店

事業内容	設計支援	自動車内装	設計支援(シートベルト、シート、エアバッグ、空調部品)
		自動車外装	設計支援(ボデー部品、バンパー、グリル、エアロパーツ)
		自動車機能部品	設計支援(パワーウィンドウスイッチ、ドレーンホース、ワイパー)

福利厚生	社会保険完備(雇用、労災、健康、厚生年金)、愛知県情報サービス産業健康保険組合 退職金制度、慶弔見舞金制度(結婚祝金、出産祝金、家族手当 他)、住宅手当、通勤手当 社員寮完備、福利厚生パッケージサービス、社内サークル活動支援、社用携帯端末貸与 他
------	---

社内行事	社員旅行、社内イベント開催など社員の企画で定期的に行っています。 部署、上司、部下の垣根を超えて親睦を深めることができます。
------	---



## 先輩社員、 それぞれの思い

情熱、責任感、向学心を持って製造業の一翼を担い頑張っている先輩社員達が、  
自身の仕事の内容や魅力、やりがい、今後の目標について語ります。

### 「やりがいからの成長」

シートベルト 設計支援 並木

私は現在、大手自動車メーカーのシートベルト委託開発を行っており、部品検討や製図を主にしています。

やりがいとしては「自分の考えが認められた時の喜びが大きい」ところです。苦勞して考えた部品などが採用された時は非常に達成感を感じます。またこの仕事をし

ていて最も成長できたのはコミュニケーションスキルです。車は多くの人が関わって開発が行われる為、関係先への分かりやすいプレゼンが求められます。コミュニケーションスキルの高くない私ですが、日々の業務は自然な形で成長に繋がっていると思います。

クラスキャドは居心地の良い会社です。人数の多いロケーションでも15人ほどで、全体的にアットホームな雰囲気です。親睦会や面談の機会も多く、社員同士の繋がりを密にしているため相談しやすい環境です。

こんな社風ゆえに自分は今日までやってこれたのだと思います。みなさんも一緒に働きませんか？お待ちしております！

### 「好きこそ物の上手なれ」

空調部品 設計支援 宮ヶ中

会社がアットホーム的と聞いて、どのようなイメージをされるでしょうか。私の中では「親しみやすい」というイメージがあり、クラスキャドはそれに+α、オープンな会社であるように思います。そのため色々な視点から、良い意見、厳しい意見を率直に聞くことができ、尚且つ自分の方向性を見いだすきっかけに繋がる会社だと思

さて仕事の話といきましょう。私は現在、車内の空調を快適にする部品に携わり、設計の補助を行っています。作業としてはCATIAを使ってメインとなる部品の成立性の確認や検討などを行っています。実際に車両への搭載見学や、CAD上で検討したデータをもとに実物との検証など、そういった機会に立ち会うこともあります。画面の世界だけでなく、物に触れながらの作業も行います。

私はこの業界に入るまでは「車好き」ではあったのですが、仕組みについては「I don't know...」でした。知識がない分、苦悩や戸惑いも多くまわりつき、設計の意図を理解するのに苦戦するのは日常茶飯事。けれどもその中で得られるものは大きく、良い刺激を頂き、また何よりも自動車の面白さもより広がりました。今はすべてのことに「1UP」を目指しています。

「好きこそ物の上手なれ」ということわざのように、そのチャンスに巡り合えると思いますよ。是非クラスキャドの扉を開けてみてください。たくさんのユニークな先輩！?方お待ちしております。

### 「モノづくりへの挑戦」

ボデー部品 設計支援 野口

今、私は自動車の骨格となるボデー部品(板金)の3D形状作成を行っています。単に3D形状の作成といっても設計者の思いを織り込むことはもちろん、周辺部品との関係に問題はないか、部品としての役割を満足できる形状であるかなど、様々な要件をクリアする必要があります。

具体例を挙げるなら、ボンネットの内部構造を考えたとき、人が手で押して凹んだりするような形状ではいけません。その反面、ある程度凹みややすい形状しておかないと歩行者保護の観点からはNGであったりします。部品一つ一つに守るべき要件があり、そこが難しくも面白いところだと思います。

クラスキャドという会社を、どんな会社か一言で表すなら誠実な会社です。これは社長の受け売りですが、誠実とは「誠」の字の通り、言ったことを成すということです。私自身は中途採用で、社員に対して不誠実な会社も見てきました。ですがクラスキャドはしっかりと社員のことを考え、常に改善するべきことは無い、社員から意見を募るような会社です。

これまでCADの経験がなかった私にもできていますので、やる気さえあれば誰にでもできます。「やる気はあるけど、自分には経験が…」という人は是非クラスキャドと一緒に仕事をしましょう！

クラスキャドがめざすもの、  
それは人的資源の育成や提供を通じた  
社会への貢献。



[www.crascad.co.jp](http://www.crascad.co.jp)

株式会社 **クラスキャド**

本社 〒471-0832 豊田市丸山町10-76  
TEL. 0565-27-5408 FAX. 0565-27-5409

東京事業部 〒151-0073 東京都渋谷区笹塚1-53-7-508  
TEL. 03-6914-9500 FAX. 03-6914-9503