

第 20 回全日本学生室内飛行ロボットコンテスト参加の皆様へ

最新版の CATIA を使ってみませんか？

最新版の CATIA はココがすごい！！

CATIAは航空業界の事実上の業界標準ソフトです！

- 米ボーイング社、欧エアバス社をはじめ国内外の主要な航空・宇宙産業では、基幹設計3D CADシステムにCATIAが採用されており、またその他にも製造業を中心に様々な業界で活用されている代表的な設計ツールです。

希望チームには最新版のCATIAを無償貸与！

- CATIAの様々なアプリケーションが含まれる *3DEXPERIENCE for Education on the Cloud* をコンテスト期間中に無料でお使いいただけます。

機構設計だけじゃない！

- 最新版のCATIAでは、メカ・機構設計をもちろん、意匠デザイン、配線配管、複合材への対応等飛行機の設計に必要な様々な機能を活用できます。また、ナレッジテンプレートを使ってパラメトリック化しておけば設計変更・派生機種作成も容易です。

バーチャル空間でテスト飛行ができる！

- 最新版のCATIAでは、製作した3Dモデルに制御則を組込むことができます。この機能を活用すれば、自動運転や遠隔操作の定義をCATIA上でモデル化し、バーチャル空間でテスト飛行が行えます。

コミュニティ機能も充実！

- 3DEXPERIENCE for Education on the Cloud* では、標準搭載のコミュニティ機能を使って主催者、他の参加チーム、サポーターと情報交換ができます。クラウド上のCADデータ以外のデータ共有も可能です。

安心なサポート

- オンラインで自習できるトレーニングだけではなく、サポート・コミュニティ、そしてYouTubeのビデオチャンネルで、CATIAの操作方法、モデルの作り方等のお困りはゼロ！

CATIAだけじゃない…

- クラウド版 *3DEXPERIENCE* プラットフォーム上に使える 3D CAD アプリは CATIA だけではありません。SOLIDWORKSも、xDesign (iPad 等で動く、完全クラウド3D CADアプリ) も、ご自由にご選べます。



3DEXPERIENCE を最も有効に活用されたチームは、ダッソー・システムズ社より「3DEXPERIENCE 賞」が贈られます。



3DEXPERIENCE プラットフォームって、なーに！？

と思ったあなたは、この3分のビデオですぐわかる

(日本語字幕付)



お申込みも、簡単！

下記の URL から、お申込み下さい：

<https://3ds-access-request.paperform.co/>



お困り？質問？お問合せ？

JP.EDU-3DEXPERIENCE@3ds.com

