



目次



- ・坂口トレーニングセンター増築棟完成
- ・日本で唯一のレオナルド社公認 飛行訓練装置（フライト・トレーニング・デバイス：FTD）設置
- ・レオナルド社製飛行訓練装置として国土交通大臣より初の認定を取得
- ・FUJI TRAINING ACADEMYへのアクセス

坂口トレーニングセンター増築棟完成



株式会社フジアビエーションシステムズは、静岡県牧之原市坂口の坂口トレーニングセンター内にレオナルド社製ヘリコプターのシミュレータを設置するため、2020年12月に増築工事を開始、6ヶ月の施工期間を経て無事、完成の時を迎えました。無事故で竣工の日を迎えることができましたのも、関係各位の多大なるご協力のおかげと感謝申し上げます。

当増築棟には、AW139型（計器版、サイクリック、コレクティブの換装によりAW109SP型として併用可能）飛行訓練装置（フライト・トレーニング・デバイス：FTD）と、AW139メンテナンス・トレーニング・シミュレータ（MTS）を設置します。また、既存棟には、日本初のAW139型模擬飛行装置の組み立て作業を10月中旬から開始する予定です。国土交通省航空局の模擬飛行装置（フル・フライト・シミュレータ Level-D：FFS）として認定を受けた後は、2022年1月中旬以降の稼働を目指します。

フジトレーニングアカデミーは、来年4月の開校に向け引き続き着実に準備作業を進めて参ります。

日本で唯一のレオナルド社公認 飛行訓練装置(フライト・トレーニング・デバイス:FTD)設置

6月下旬、静岡県牧之原市坂口の坂口トレーニングセンター内にレオナルド社製AW139/AW109SP互換型飛行訓練装置(フライト・トレーニング・デバイス:FTD)が到着しました。

同装置は、21年3-5月に弊社パイロットと整備士がイタリアで領収検査を行い、その後航空貨物で日本に到着しました。

6月30日から設置作業を開始し、7月20日に国土交通省航空局の認定検査(AW139はLevel-5、AW109SPはLevel-4)が終了しました。

このFTDは、AW139がベースですが、短時間でAW109SP型への転換が可能で、1台で2機種の飛行訓練を実施することができます。

同装置は200種類以上の故障模擬または非常操作訓練が可能で、操縦士・整備士ともに実機ではリスクの高い、または実施不可能な場면을再現でき、技量維持や操縦範囲の拡大はもとより、より安全な訓練が実施できることで、必要不可欠なものです。計器類とサイクリック、コレクティブ、MCDU(Multi Control Display Unit)はほぼ実機と同じで、想定される多くの故障の再現ができ、実機、あるいは模擬飛行装置(フル・フライト・シミュレータ:FFS)の訓練をする前段階での操作手順の確認と簡単な動作確認に適しています。

また、FTDは、整備士の訓練にも非常に有効です。

実地試験のための訓練や、整備作業に必要なエンジン試運転の行程を訓練課程に加えることで、操作の習得が格段に上がります。実際の音声や計器の動きが忠実に再現されているため、FTDの活用で整備士は時間や場所を問わず、エンジンの試運転作業を学べるようになります。

日本では予備の機体を保有している機関・企業は少なく、稼働中の機体を使用した訓練をせざるを得ないケースが多いなか、FTDの活用は本来の業務を妨げることなく、短時間でより高度な知識を習得できます。

実際にご利用いただいたお客様からは、実機に近い感覚で訓練が出来たとの声をいただきました。

お近くにお越しの際は是非お立ち寄りいただき、実装置をご体験ください。スタッフ一同、お待ち申し上げます。



日本初

レオナルド社製飛行訓練装置として国土交通大臣より初の認定を取得



フジトレーニングアカデミーは、7月15日および、20日に国土交通省航空局によるレオナルド式AW109SP型と、AW139型フライト・トレーニング・デバイス（FTD）の認定検査を受け、7月27日付で国土交通大臣より認定を取得し、トレーニングアカデミーとして更なる一歩を踏み出しました。

計器飛行証明取得時の飛行経歴の充当や、計器飛行を行う場合の最近の飛行経験にも充当可能な他、他機種の基礎訓練、様々な緊急・非常操作訓練が可能な国土交通大臣認定の飛行訓練装置です。

**【認定を受けた航空機の型式】 レオナルド式AW109SP型フライト・トレーニング・デバイス（FTD） Level 4
レオナルド式AW139型フライト・トレーニング・デバイス（FTD） Level 5**

10月中旬からはFTD同様、日本で唯一のレオナルド社公認のAW139型模擬飛行装置（フル・フライト・シミュレータ Level-Dとして認定取得予定）の組み立て作業を開始、12月に認定検査を受検する予定です。

同FFSはバイブレーションとキャビンモーションの機能を装備しており、実機と同様の訓練を実施できます。FTDで操作手順の確認、計器指示の簡単な動作確認の訓練後、FTDではできない操縦に対する機体の反応を感覚として覚えることができます。

22年4月の開校に向けて円滑な運営体制の構築に努めて参りますので、引き続きのご支援、何卒よろしくお願い申し上げます。



FUJI TRAINING ACADEMYへのアクセス

フジトレーニングアカデミーは、富士山静岡空港より3.6Km、車で約5分の坂口トレーニングセンター内にあります。広大な牧之原台地を背に、静岡で落ち着いた環境で訓練を受講いただけます。

【電車・バスでのアクセス】

JR藤枝駅南口より、富士山静岡空港アクセスバスをご利用いただき、『空港南』バス停で下車。

運航ダイヤ、料金については、下記URLをご参照下さい。

<https://www.city.fujieda.shizuoka.jp/benri/bus/1450040564208.html>

【お車でのアクセス】

東名高速道路『吉田IC』より7.6Km、約12分

東名高速道路『相良牧之原IC』より10.5Km、約15分です。

【飛行機でのアクセス】

下記の空港と富士山静岡空港の間に空路がございます。

尚、富士山静岡空港からは、アクセスバス（約7分、片道500円）またはタクシー（約5分、片道1,500円）でのご移動となります。各航空会社の運航ダイヤ、料金につきましては、下記URLをご参照ください。

◆フジドリームエアラインズ

丘珠空港 1日1往復 ※期間限定運航

出雲空港 1日1往復

福岡空港 1日4往復

熊本空港 1日1往復

鹿児島空港 1日1往復

※一部路線の運休があります。

フジドリームエアラインズの公式ホームページをご確認ください。

<https://www.fujidream.co.jp/timetable/>

◆全日本空輸

新千歳空港 1日1往復 ※期間限定運航

那覇空港 1日1往復 ※期間限定運航

<https://www.ana.co.jp/fs/dom/jp/>



【最寄りの宿泊施設】

《藤枝駅周辺》

・ホテルルートイン藤枝駅北 ※弊社契約料金でお得にご宿泊が可能です。

・ホテルオーレ藤枝

・東横INN静岡藤枝駅北口

《吉田インター周辺》

・ホテルルートイン島田吉田インター

・ハタゴイン静岡吉田インター

FAS 株式会社フジアビエーションシステムズ

【本社】

〒420-0859 静岡県静岡市葵区栄町1-3

TEL (054) 653-4800 FAX (054) 273-7799

【FUJI TRAINING ACADEMY】

〒421-0411 静岡県牧之原市坂口2053-1

TEL (0548) 23-3118 FAX (0548) 23-3117

<https://www.fuji-aviation.co.jp/>

問合せ先：株式会社フジアビエーションシステムズ

プロジェクト事業推進本部 FTA事業推進部

担当：柿下 e-mail: info@fuji-aviation.co.jp

TEL (0548) 23-3118

FAS-事業第21-010号