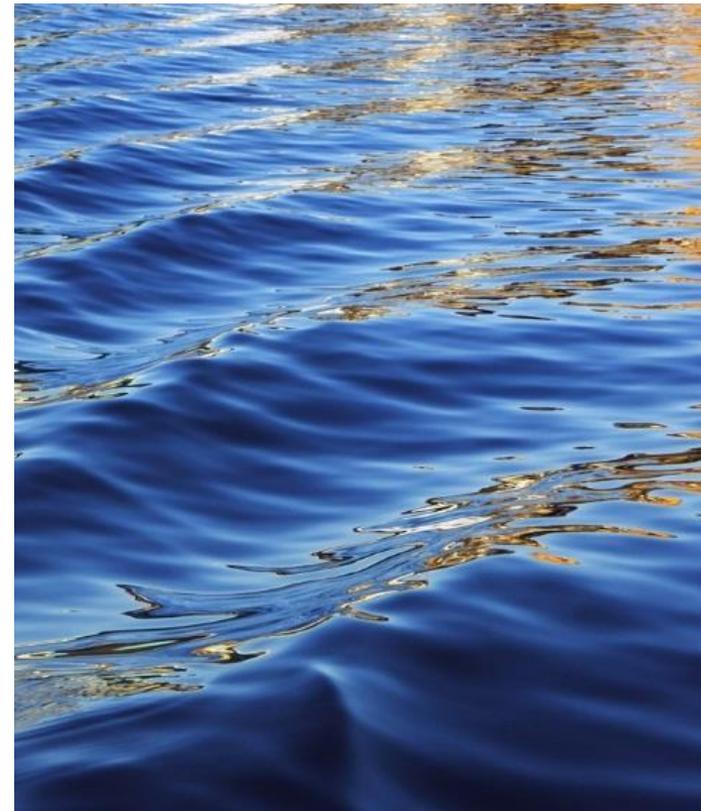




空飛ぶ学び舎
空港及び周遊チャーター機を活用した
キャリア教育プログラム
実施のご案内
(具体的カリキュラム)

～本物に触れたキャリア教育を目指して～



はじめに

この度は空飛ぶ学び舎プログラムシリーズとして「空港及び周遊チャーター機を活用したキャリア教育プログラム」の企画を設定させて頂きました。

私達は成田空港をはじめ様々な空港にて空飛ぶ学び舎教育プログラムを展開しております。

移動手段である飛行機と通過点である空港を学びの場に変えてしまおうということでスタートした教育プログラムです。

コロナ禍で学校生活が制限されるなか、空港及び周遊チャーター機を活用し、本物に触れる実体験を通して、思い出作りと共に、将来の自分を思い描くきっかけづくりとなればと考えております。

コロナ禍ではございますが感染予防対策に徹しながら実施させて頂きます。

どうぞ宜しくお願い致します。

株式会社 J M R S

株式会社JMRSについて

平成27年に航空機チャーターをもっと身近なものにしたいという思いから航空機チャーター専門旅行会社として創業しました。その後、プロ野球選手用や熊本地震等災害時にチャーター機手配を行うことによりチャーター機に馴染みのない日本において様々な活用方法を展開してきました。

<沿革>

平成27年6月 1日 会社設立

平成28年4月 1日 防衛省内に店舗設置

平成31年1月11日 業務拡大に伴い、株式会社JMRSの他、下記会社を設立
(株)エアチャータージャパン、(株)JBS、(株)MRS

<事業内容>

旅行業 (第1種旅行業：観光庁長官登録旅行業第2074号)

航空機チャーター事業

航空会社総代理店事業 (エアチャータージャパン) →青島航空の日本地区総代理店業務を担っております。

空港業務受託事業 (エアチャータージャパン) →青島航空、ネパール航空、バンブーエアウェイズ等

エデュケーション事業 →空飛ぶ学び舎航空教育プログラム、CA体験プログラム、空港業務体験プログラム等

<事業所>

本社、防衛省店

事業内容

航空機チャーター事業



国内外の航空会社とのネットワークを活かして大型旅客機からビジネスジェットまで皆様のご要望にお応えし手配致します。旅行会社の立場でご相談を承ります。お気軽にお問合せください。

旅行事業



個人からグループまで幅広くご旅行のお手伝いをさせていただきます。
 <個人旅行>
 国内パッケージ商品「エース」TB
 海外パッケージ商品「ルック」TB
 <団体旅行>
 専任担当者がグループ旅行のお手伝いをさせていただきます。

航空会社代理店事業／空港業務受託事業



青島航空の日本地区総代理店業務を受託し、茨城空港にて航空会社スタッフの役割を担っております。

大会・コールセンター事業



大型の大会運営に精通したスタッフよりホテル宿泊をはじめ、交通手配等もお手伝いをさせていただきます。また、電話受付はもちろんFAX受信、Eメール受信もワンストップでお引き受け致します。

エデュケーション事業

Jetstar 株式会社エアーチャータージャパン
 成田発着「空飛ぶ学び舎(まなびや)」
 周遊チャーター機を活用した航空教育プログラム

空飛ぶ学び舎 航空教育プログラム

株式会社JMRS 株式会社エアーチャータージャパン
 ～「空飛ぶ学び舎」シリーズ～
 航空・旅行業界研究 in 周遊チャーターフライト
 2021年1月24日(日)実施
 <成田発着>

航空業界研究フライト

株式会社JMRS
 KOREA EXPRESS AIR
 機内キャビンアテンダント実体験プログラム

機内キャビンアテンダント実体験プログラム

株式会社JMRS 株式会社エアーチャータージャパン
 ～「空飛ぶ学び舎」シリーズ第3弾～
 バレンタイン周遊チャーターフライト
 2021年2月14日(日)実施
 <成田発着>

バレンタインフライト

株式会社エアーチャータージャパン
 Nepal Airlines
 空港業務体験インターンプログラム

空港業務体験プログラム

株式会社JMRS 株式会社エアーチャータージャパン
 Jetstar
 ～「空飛ぶ学び舎」～
 パイロットと学ぶ
 3世代・親子向け周遊チャーターフライト
 <成田発着>

親子・3世代フライト

主な取引のある航空会社

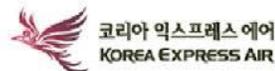
American



Japanese



Korean



Other international carriers

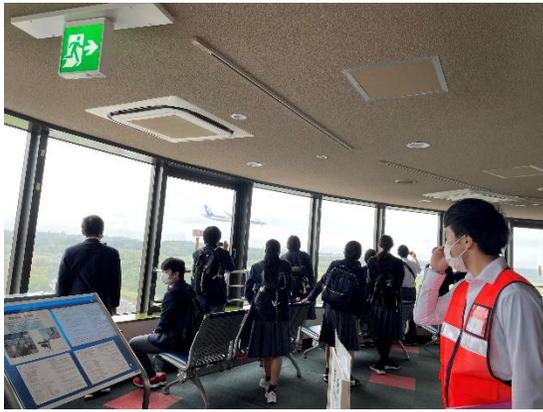


and more..

取引空港



JMRS活動のワンシーン



株式会社JMRSだから出来ること

1

航空機チャーター手配を通じて**航空会社をはじめ旅行会社とのネットワーク**を保有している。

☞プログラムは様々な航空会社に直接協力を仰ぎ、販売は直接旅行会社とのネットワークを通じて展開する。

2

日本に拠点が無い外国航空会社の代わりに到着から出発まで**空港受託業務**を受けている。

☞空港では航空会社スタッフとして実際に働いているため航空会社及び空港の業務知識を有している。

3

小型航空機保有のため**航空機所有者**として航空機体及び操縦についての知識を持っている。

☞航空機保管責任及び運用責任を持っているため航空機についての知識を有している。



本物の航空教育プログラムの企画・運営が
ワンストップで構成出来る！

空飛ぶ学び舎「キャリア教育」を通して学べること

本物の航空体験が出来ることで飛行機・空港に興味を持てる

- 👉 本物の飛行機・空港・航空スタッフに触れることで航空への親近感が生まれます。

空飛ぶ学び舎プログラムを通して様々な視点から航空・空港が学びの場となる

- 👉 飛行機・空港は学ぶべき材料の宝庫であることに気づくことが出来ます。
キャリア教育を通して将来の自分を思い描く場所としては最適です。

航空・空港で働く人とリアルに接する場所になる

- 👉 航空・空港で働くスタッフと現場で接することで将来の自分を思い描ききっかけとなります。



空港にて働く将来の自分を描く！

空飛ぶ学び舎教育プログラムについて

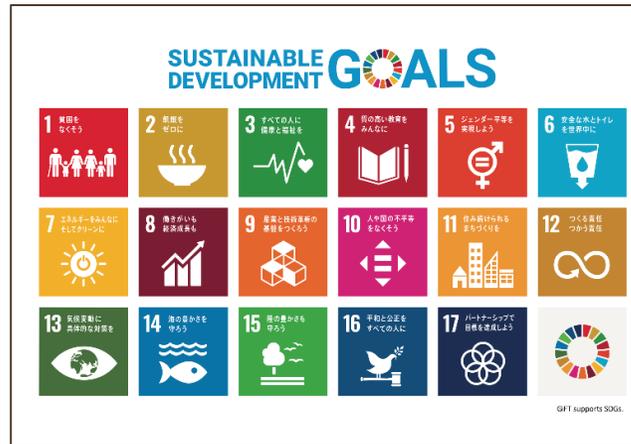
航空キャリア教育

本物の空港にて航空業界で働く人を実際に見ながら様々な仕事について学ぶ。



航空・空港SDGs教育

航空・空港を通してSDGsについて学ぶ。



航空STEAM教育

航空の仕組みを通してSCIENCE（科学）、TECHNOLOGY（技術）、ENGINEERING（工学）、ART（芸術）、MATHEMATICS（数学）を学ぶ。



対象者

中学生・高校生

誰もが知る成田空港を舞台に学習指導要領に基づくキャリア教育を行う。空港には様々な職業があり、実際に働く姿を見ることが、将来の自分を思い描ききっかけづくりとする。*小学生以下も調整可



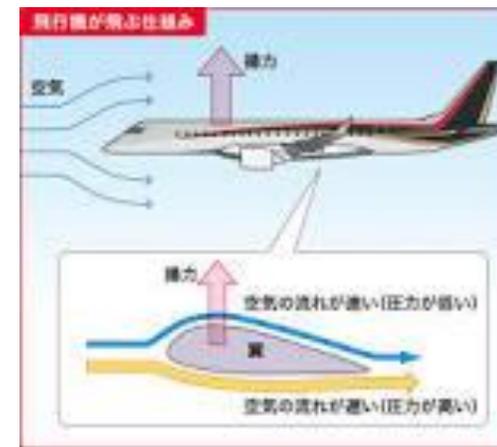
大学生・専門学生

航空・空港で働きたい大学生・専門学生向けに航空・空港業界セミナーを実施する。なりたい自分を目指すきっかけづくりとする。



学習塾

英語塾には航空・空港を舞台に英語を活用する機会を、数学・理科塾には航空機の仕組みを通じて教科の必要性を学ぶ機会を提供し、学校の学びの大切さを校外の実際場で教えられるようにする。



【モデル日程表案①】

空港でのキャリア見学及び周遊チャーター機を活用航空教育プログラム

| スケジュール | 食事 |
|--------------------------------------|------|
| 学校出発 | |
| ↓ | |
| < 1 > 航空科学博物館（スカイパークしばやま） ※航空スタッフが引率 | |
| ↓ | |
| < 2 > 成田空港でのキャリア教育プログラム | |
| ↓ | |
| < 3 > 昼食「空飛ぶ学び舎弁当」 | 朝：× |
| ↓ | 昼：空港 |
| 約90分間の周遊チャーター | 夕：× |
| < 4 > 【空飛ぶ学び舎】周遊チャーターを活用した航空教育プログラム | |
| ・現役パイロットによる実況説明 | |
| ・CAによるお仕事紹介 | |
| ・機内アナウンス体験 | |
| ↓ | |
| 成田空港に到着後、学校へ | |

【モデル日程表案②】

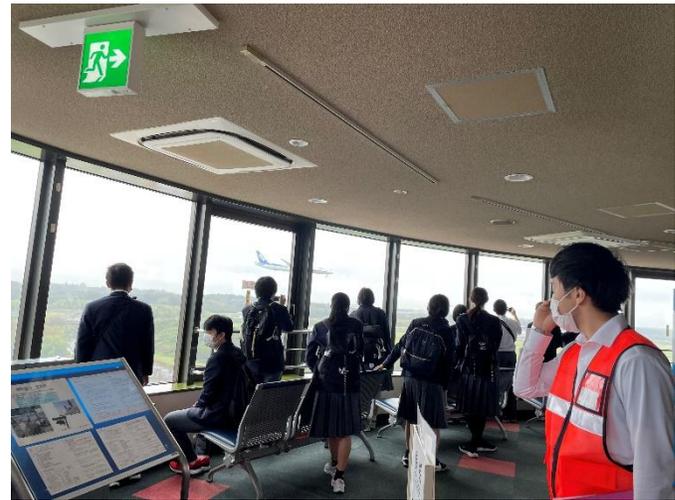
空港でのキャリア見学教育プログラム（周遊チャーター無し）

| スケジュール | 食事 |
|---|------|
| 学校出発 | |
| ↓ | |
| < 1 > 航空科学博物館（スカイパークしばやま） ※航空スタッフが引率 | |
| ↓ | |
| < 2 > 成田空港でのキャリア教育プログラム | |
| ↓ | |
| < 3 > 昼食「空飛ぶ学び舎弁当」 | 朝：× |
| ↓ | 昼：空港 |
| < 4 > 航空会社訓練施設を活用した航空教育プログラム | 夕：× |
| (例) 現役パイロットによる実況説明、CAによるお仕事紹介、機内アナウンス体験、航空英語教室、機内非常訓練体験等ご希望に合わせて様々なプログラムをアレンジします。 | |
| ↓ | |
| 成田空港に到着後、学校へ | |

< 1 > 基本プログラム内容例

◇航空科学博物館（千葉県芝山町：スカイパークしばやま）

- 航空スタッフが引率。
- 成田空港についての全体像を理解する。
- 飛行機や空港の仕組みについて学ぶ。



※写真はイメージとなります。学校のカリキュラムに合わせて企画させて頂くことも可能です。

< 2 > 基本プログラム内容例

◇成田空港でのキャリア教育プログラム

- 実際に働く人を見ることで航空会社で働くスタッフの仕事を理解する。
- 将来なりたい職業の参考にする。
- 巨大空港「成田空港」を歩き、改めて、その仕組みと重要性の理解を深める。



※写真はイメージとなります。学校のカリキュラムに合わせて企画させて頂くことも可能です。

< 3 > 基本プログラム内容例

◇「空飛ぶ学び舎弁当」を通して食を学ぶ。

- 空港周辺では様々な機内食工場をはじめ多くの食品工場が稼働していることで多くの人の役に立っていることを学ぶ。
- 様々な食文化を理解することで国際的な視点を考えるきっかけとなる。

通常食弁当



ベジタリアン・ビーガン対応弁当



ハラール対応弁当



※写真はイメージとなります。学校のカリキュラムに合わせて企画させて頂くことも可能です。

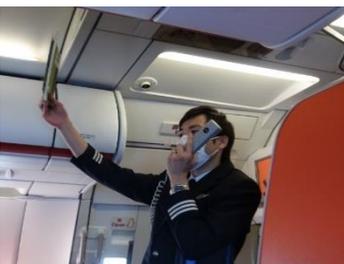
< 4 > 基本プログラム内容例

◇周遊チャーター機を活用した航空教育プログラム

- 本物のフライトを経験することで飛行機についてより理解する。
- 巨大空港「成田空港」を空から見つめ直す。

①機上レクチャー

パイロットによる航空レクチャー・お仕事紹介／CAによるお仕事紹介



②機内アナウンス体験(若干名)

CAからのレクチャーを受けながら、実際に機内アナウンス（若干名）を体験して頂きます。



※写真はイメージとなります。学校のカリキュラムに合わせて企画させて頂くことも可能です。

< 4 > 基本プログラム内容例

◇航空会社訓練施設を活用した航空教育プログラム

現役パイロットによる実況説明、CAによるお仕事紹介、機内アナウンス体験、航空英語教室、機内非常訓練体験（※）等

（※）航空機の安全規定により、**緊急時には90秒間で脱出をする**必要があります。お客様の誘導方法や脱出方法について、緊急事態発生時の対応について学習致します。

航空会社訓練施設の様子



機内非常訓練体験の様子



※写真はイメージとなります。学校のカリキュラムに合わせて企画させて頂くことも可能です。

【その他】プログラム内容例

◇コロナ禍での緊急避難チャーター（国際線）オペレーションレクチャー

緊迫したコロナ禍の中で航空機（国際線）を離発着させる空港でのお仕事レクチャー



※写真はイメージとなります。学校のカリキュラムに合わせて企画させて頂くことも可能です。

【その他】プログラム内容例

◇チェックインカウンターでの接客講座

スタッフ役・お客様役に分かれ、ローテーションで空港カウンターでのお仕事を体験します。



【その他】事前・事後学習プログラムも用意！

◇事前・事後学習としての学習資料やオンライン学習もご用意しております。
学校のご要望に合わせて学習資料やオンライン学習講座もご用意が可能です。
事前学習→ツアー本番→事後学習もJMRSにてワンストップ実施出来るのが特徴です。

チェックポイント①で使用

空港ワークシート①

世界地図に主要都市の現在の時刻や天気、気温が表示されています。日本と比べどのくらい時差があるのか、また日本と比べ気候はどうか、実際にターミナル内に設置されている世界時計を参考にして、次のページの世界地図の中に自分で書き込んでみましょう。



世界の現在の時刻
※それぞれの都市は、日本とは何時間時差があるでしょうか？

世界の現在の天気・気温
※日本と比べて天候はどうでしょうか？季節は同じでしょうか？

気が付いたこと

株式会社JMRS作成

チェックポイント②または⑤/③または⑥で使用

空港ワークシート③

機内持ち込み手荷物について
保安検査場では機内持ち込み手荷物に対し、いろいろな制限を設けています。空港に持ち込み手荷物についてのポスターや注意書きがあるので、確認してみましょう。



※保安検査場に向かう様子
機内持ち込み手荷物の検査を行っています。最近では新型コロナウイルスの感染拡大防止のため、検査場に入る前に検温を行っています。

機内に持ち込んではいけないもの・制限があるもの

株式会社JMRS作成

チェックポイント②または⑤/③または⑥で使用

空港ワークシート⑤

空港の職業について
空港には様々な仕事があり、たくさんの方が働いています。空港で働いている人の職業について調べてみましょう。



・職業① ()
空港のどこで仕事をしていますか？

どんな仕事をしていますか？

・職業② ()
空港のどこで仕事をしていますか？

どんな仕事をしていますか？

株式会社JMRS作成

↑事前学習資料・ワークシートなどの教材もご用意しております。

※写真はイメージとなります。学校のカリキュラムに合わせて企画させて頂くことも可能です。

【メディア紹介②】様々なメディアにて取り上げられました

2020年(令和2年)12月18日 読売中高生新聞 11 SPECIAL

上空でお仕事体験

航空機を新たな学びの場……。新型コロナウイルスの影響で苦戦している航空業界が、そんな取り組みを始めている。チャーター機で空を周遊しながら、パイロットや客室乗務員(CA)などの仕事を体験してもらう企画だ。コロナで中止になった修学旅行の代わりに利用してもらうことも想定しているという。

2時間フライト

取材させてもらったのは、旅行会社「JMRS」(東京都新宿区)が10月下旬、格安航空会社(LCC)の「ジェットスター・ジャパン」の協力で試験的に実施した周遊フライト。成田空港を発着点に、富士山上空を飛回する約2時間の行程だ。招待された首都圏の小中高生約20人が参加した。

「皆さん、飛行機が離陸する時の時速はどれくらいだと思いますか?」機内では、ジェットのベテラ

ンパイロット・西崎圭さん(49)が、クイズ形式で航空機にまつわる様々な知識を教えている。模型を片手に、翼の形状の特徴や、揚力と機体が浮き上がる仕組みなども解説。ジャンボ機などの翼は離陸時に2~3mもしなるという、参加者たちは驚きの声を上げた。

気分はCA

「左手にきれいな富士山がご覧いただけます。目的地上空に到着すると、コックピットの機長から機内アナウンスが……。参加者は一斉に窓の外を眺めた。その後、参加者が日本語と英語で機内アナウンスに挑戦する時間も設けられ、4人の中級生がマイクを握った。到来の際はCAだという南奈川学園高2年の一瀬はなさん(17)は「本日はご利用いただきありがとうございます。」「到着までごゆっくりお過ごしください。」「お名前、アナウンスが練習してうまくしゃべれなかったけど、CAの仕事を実際にイメージできてよかった」と笑顔を見せた。

東京都新宿区立西早稲田中3年の日吉礼さん(15)はフライト終了後、「短い時間だったけど、飛行機や航空業界のことをいろいろと知ることができ





「空飛ぶ学び舎」周遊チャーター機を活用した航空教育プログラム

公益社団法人修学旅行協会 理事長 竹内 秀一

視察レポート

新型コロナウイルス禍により多くの学校が、修学旅行中止・変更を余儀なくされている。こうした状況踏まえ、(株)エアーチャーター・ジャパンは、修学旅行に代わる「学び」のプログラムとして「航空教育プログラム」を開発した。先日、その体験フライトに参加させていただいた機会を得たので、その報告をたぐ。

現役パイロットの語る空飛ぶプログラムは、成田国際空港発着のチャーター機「エアバスA320neo」80座席に搭乗し、富士山を周遊する約90分間のフライトを体験しながら学ぶというもので、当日は「学生・親子向け」のプログラムとあわせて、小学校入学前児童・青少年が対象で、幅広い年齢の子供たちが搭乗者にも参加した。

検査も持ち物も身体検査を受けるところから体験がスタートする。緊張した面持ちで、修学旅行などで初めて飛行機に乗る生徒たちも同じだ。その後、搭乗シート集合、子供たちの旅には、フライト機はいよいよあふれている。それは、中学生・高校生も変わらない。機内の扉が閉まってから、客室乗務員(以下、CA)は全員が、マックを着け、ビニール手袋をするなど、感染予防対策がしっかりと行われていた。

しばらくして飛行機が動き出す。「誘導路から滑走路に向けて加速する」と、コックピットと呼ぶエリアへと、現役パイロットからの話が始まる。離陸するまで行っているパイロットの業務や風向きと滑走路の使い方も、普段は聞きとがけない内容の話ばかりで興味を尽きない。離陸した後も、飛行機がCAやウェイトポイントなどの航空路、パイロットとしての心情なども、クラスと先生との話があったが、とても丁寧なやり取りで、子供たちも満足そうに聞いていた。なかでも、翼の構造や飛行機が飛ぶ仕組みや、スプーンを使った実験を通して説明していたのが印象に残った。

機内アナウンス体験

その後、現役のCAやパイロットから、自分たちがCAになった理由やCAの業務、キャビンクルーについてなどの話があった。乗客に見えるところでの業務に関する内容が特に興味深い。

着陸態勢に入ると、再びパイロットからの話。70mもあるエアバスを着陸させるための取組に注目して話を聞ける。話は、燃料の消費量や価格のこと、また

環境への配慮から着陸後の移動ではエンジンをつまめてもらっていることにもなると、そして無事着陸。短い時間のフライトだったが、満員を確保しが中学生・高校生にも見られた。

飛行機を利用した修学旅行では、離陸・着陸の時に揺れが起きる。飛行機に乗るのはこれが初めてという生徒はまだまだ多い。飛行機に乗るといふ体験ができたというところで、旅行先を決定して戻ってきた学校も、この「航空教育プログラム」では、フライト体験だけでなく、機内のパイロットやCAの間に機内アナウンスの仕事、機内アナウンス体験とそれが学びの対象として聞かれる。航空関連の生徒を自指す生徒はもちろん、その他の生徒にとっても体験から得るものはないだろうか。修学旅行の代替としてつくられたプログラムだが、チャーター機を利用しているため、2人1組に必須のアレンジングなどができるといふ。学校には、キャリア教育の環として活用することもお薦めしたい。

【問い合わせ先】
(株)エアーチャーター・ジャパン
東京都千代田区 番町1-2
TEL:03-4400-1270

25 教育旅行 2021年1月号

12版 B・関東 家計 10

周遊フライト 手軽でお得

同じ空港を発着して上空から景色などを楽しんで、周遊チャーター機で運航が楽々。新型コロナウイルスの影響で苦戦している航空業界が、そんな取り組みを始めている。チャーター機で空を周遊しながら、パイロットや客室乗務員(CA)などの仕事を体験してもらう企画だ。コロナで中止になった修学旅行の代わりに利用してもらうことも想定しているという。

機内食 現地音楽
全日本空輸は、ハワイ旅行をイメージした周遊便を運航している。成田空港・千葉路線に就航しているのは、A380(2階建て)のエアバスA380-800の機体を使用。パイロットとCAの機内食を提供し、現地の音楽を流して旅行気分を疑似体験してもらおう。

昨年8月以降、計6便が運航され、今年20日のフライトで30人分以上用意した搭乗券は売り切れた。

「料金3万4000円(エコミークラス)、10万2000円(ファーストクラス)となる。昨年、周遊便に搭乗した和歌山市の会社員藤岡健二さんは「A380(2階建て)の機体で乗るのはめったにないチャンスだった」と振り返る。

日本航空も昨年、「空たび 星空フライト」と呼ぶフライトを運航し、機内食を消して窓から星空を楽しむ3時間半の旅となる。CAと交流し、航空業界の知見を

同じ空港を発着して上空から景色などを楽しんで、周遊チャーター機で運航が楽々。新型コロナウイルスの影響で苦戦している航空業界が、そんな取り組みを始めている。チャーター機で空を周遊しながら、パイロットや客室乗務員(CA)などの仕事を体験してもらう企画だ。コロナで中止になった修学旅行の代わりに利用してもらうことも想定しているという。

ハワイ便「体験」■星空満喫プラン

◆各社が販売している周遊便

| | ANA | JAL | FDA | エアーチャーター・ジャパン ACJ |
|---------|--------------------------|--------------------------|------------------------|-------------------------------------|
| 企画内容 | ハワイ路線で使用している「A380」で国内を周遊 | 国内を周遊する機内でパイロットやCAに質問できる | 2~3日間、国内19路線を使った周遊ができる | 国内を周遊する機内でパイロットから飛行機の仕組みなどを解説してもらえる |
| 価格 | | | | |
| 今後の開催予定 | 4.5月も開催予定 | 3月分は完売。今後開催を予定 | 当面の間販売 | 未定 |

深めたいというための周遊便も用意されている。格安航空会社(LCC)のエアーチャーター・ジャパンは、飛行中の機内アナウンスがパイロットが航空機が飛ぶ仕組みを解説したり、乗客が機内アナウンスを体験したりする周遊便を企画して

エアーチャーター・ジャパンの周遊チャーター機は、昨年10月に開始された。機内アナウンスが体験できる。

読売中高生新聞 2020年12月18日(金)

月刊教育旅行2021.1

読売新聞 朝刊 第十面 2021年3月22日(月)

※関連会社「株式会社エアーチャーター・ジャパン」での取り組みも含まれます。

【メディア紹介③】日本テレビ「news every.」放送日_2021年12月22日 (水)



※関連会社「株式会社エアチャータージャパン」での取り組みも含まれます。

【メディア紹介④-1】フジテレビ「めざましテレビ キラビト！ 放送日2020年11月5日（木）



※関連会社「株式会社エアチャータージャパン」での取り組みも含まれます。

【メディア紹介④-2】フジテレビ「めざましテレビ キラビト！ 放送日2020年11月5日（木）



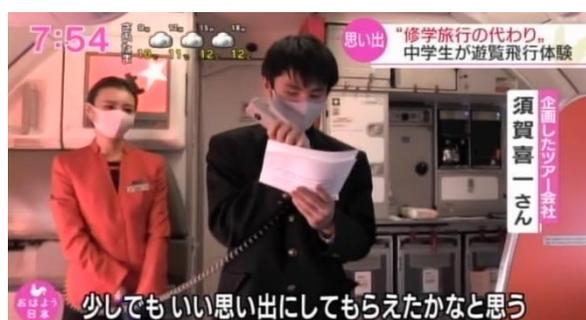
※関連会社「株式会社エアチャータージャパン」での取り組みも含まれます。

【メディア紹介⑤-1】NHK_おはよう日本放送日 2020年11月25日(水)



※ 関連会社「株式会社エアチャータージャパン」での取り組みも含まれます。

【メディア紹介⑤-2】NHK_おはよう日本放送日 2020年11月25日（水）



※ 関連会社「株式会社エアチャータージャパン」での取り組みも含まれます。

【お問合せ】

航空機チャーター専門旅行会社

株式会社 J M R S (第1種旅行業：観光庁長官登録旅行業第2074号)

〒162-0845 東京都新宿区市谷本村町3-20

TEL 03-6265-0256 FAX 03-6265-0257

ホームページ <https://www.jmrs.jp>

※Google や Yahoo にて 又は と検索！