

JUIDA 飛行支援サービス 利用マニュアル

～日常点検記録の付け方～



本マニュアルについて

◆ 目的

このマニュアルでは、国の求める飛行日誌のうち、「日常点検記録」を作成するための手順が書かれています。この作業は、飛行前に機体の状況をチェックするために行う必要があります。

整備記録のアップロードは飛行前、飛行後いずれでも構いません。

今回は拠点や現場で飛行前にチェックをしたのち、ただちにアップロードするための方法と、飛行後にアップロードするための方法、両方を記載いたします。

方法①

飛行後に点検記録をアップロードする場合

日常点検記録 飛行後のアップロード

◆ 「ログ」を選択します。



OK TO FLY? ↗

Japan, 〒174-0041 Tokyo, Itabashi City, Funado, 4

NOW Good to fly

Temp (F) 43°	Visibility 10 mi	Precip Prob 0%
Wind (mph) 4	Gusts (mph) 5	UV Index 1
Pilots Nearby 0	Kp Index 2.67	Sats 17

ライブ配信

アクティブなライブ配信はありません

最近のフライト

-  1月2日 空撮飛行
02:36pm
20 minutes
-  1月1日 空撮飛行
11:36am
20 minutes
-  **Aug 21st, 2017**
03:04pm
1 minutes
-  **Aug 21st, 2017**
03:03pm
1 minutes

アラート

- Aug 21st, 2017 03:04PM
[Pilot Behavior] [一般社団法人 日本UAS産業振興協議会] **Takeoff Battery for All Pilots**
- Aug 21st, 2017 03:03PM
[Pilot Behavior] [一般社団法人 日本UAS産業振興協議会] **Takeoff Battery for All Pilots**
- Aug 21st, 2017 03:01PM

メンテナンス

- Bat-PH3-800911** Basic Service is due
Charges: 10/20 | Flights: 10/20 | Air Time: 2346/12000
- Bat-PH3-512426** Basic Service is due
Charges: 26/20 | Flights: 19/20 | Air Time: 2054/12000
- phantom3 7353a3** Basic Service is due

ニュース

- Jan 6th, 2023
Android 13 sync issues fixed
An update to our Android app is available on the Pl... ⓘ
- Nov 4th, 2022
DJI Mavic 3 Classic is now supported
NEW! Upload your DJI Mavic 3 Classic flight logs to... ⓘ
- Sep 27th, 2022

日常点検記録 飛行後のアップロード

- ◆ 画面左側の概要より点検記録を記録したい飛行を選択します。

The screenshot displays the AIRDATA UAV web interface. At the top, there is a navigation bar with the AIRDATA UAV logo, the JUIDA logo, and the tagline "Blue innovation". The navigation menu includes "ホーム", "飛行計画", "ログ", "機器情報", "管理", "メディア", and "ヘルプ". On the right side, there are options for "English", "マイアカウント", and "JUIDA ログアウト".

Below the navigation bar, there are several controls: a dropdown menu with a plus sign and the text "+ フライトの追加", a filter menu with "すべて" selected, and a search bar. The main content area features a "アップロード" button, a "フライト" link, and "マイバッジ" and "レポート作成" options. There are also "メトリック / インベリアル" and "設定" options, and a "概要を表示" button.

The "パイロット" dropdown is set to "すべてのパイロット" and the "ドローン" dropdown is set to "すべてのドローン". Below these are tabs for "地図", "航空写真", "ヒートマップ", "クラスタマップ", and "自動更新".

The "概要" tab is selected and highlighted with a red box and a red arrow. It shows a list of flight records with checkboxes and timestamps: "Nov 30th, 2022 04:19AM", "Nov 30th, 2022 04:18AM", and "Nov 30th, 2022 04:16AM".

The main part of the interface is a world map showing flight paths. The map is currently set to "地図" mode.

日常点検記録 飛行後のアップロード

◆ 「チェックリスト」を選択します。



アップロード [フライト](#) マイバッジ レポート作成

すべて

メトリック / インベリアル 設定

概要

詳細 機器 ドキュメント **チェックリスト** 削除 共有

1月2日 空撮飛行 編集

地図 航空写真

業務スーパー コザ店

合計 Mileage 0 ft

最大距離 0 ft

最大高度 0.0 ft

最大速度 0.00 mph

最大バッテリー温度 N/A

ヒント: 0
警告: 0

Download: オリジナル

タグを追跡

OVERVIEW

- 1月2日 空撮飛行
- 1月1日 空撮飛行
- Aug 21st, 2017 03:04PM
- Aug 21st, 2017 03:03PM
- Aug 21st, 2017 03:01PM
- Aug 21st, 2017 02:58PM
- Aug 21st, 2017 02:51PM
- Aug 21st, 2017 02:48PM
- Aug 21st, 2017 02:45PM
- Aug 21st, 2017 02:42PM
- Aug 21st, 2017 02:33PM
- Aug 21st, 2017 02:12PM
- Aug 21st, 2017 02:00PM
- Aug 21st, 2017 01:57PM
- Aug 21st, 2017 01:55PM
- Aug 21st, 2017 01:54PM
- Aug 21st, 2017 01:53PM
- Aug 21st, 2017 01:52PM
- Aug 21st, 2017 01:51PM
- Aug 21st, 2017 01:49PM
- Aug 21st, 2017 11:03AM
- Aug 9th, 2017 11:33AM
- Aug 9th, 2017 11:22AM
- Aug 9th, 2017 11:11AM
- Aug 9th, 2017 11:07AM

Jan 1st, 2023 02:36PM (+09:00)

ドローン名
Default M200 V2..

空中飛行時間
20m 00s

離陸時のバッテリー
0%

着陸時のバッテリー
0%

M200 V2
Custom App

日常点検記録 飛行後のアップロード

- ◆ 「飛行前チェックリスト」を選択します。
その後、無人航空機の日常点検記録に必要な項目がすべて表示されるので、確認状況を選択します。



アップロード フライト マイバッジ レポート作成

メトリック / インベリアル

設定 概要 詳細 機器 ドキュメント チェックリスト

全般 飛行前チェックリスト 飛行後チェックリスト

天気 チェックリスト: All Drones / 無人航空機の日常点検記録 (飛行前)

メディア チェックリストの回答を別フライトへ移動 回答の変更

Completed by: 一般社団法人 日本UAS産業振興協議会 on Jan 13th, 2023 12:59PM (+09:00)

<機体全般> 機器の取り付け状態 (ネジ、コネクタ、ケーブル等) :	<input type="radio"/>
<プロペラ> 外観、損傷、ゆがみ:	<input type="radio"/>
<フレーム> 外観、損傷、ゆがみ :	<input type="radio"/>
<通信系統> 機体と操縦装置の通信品質の健全性:	<input type="radio"/>
<推進系統> モーター又は発動機の健全性:	<input type="radio"/>
<電源系統> 機体及び操縦装置の電源の健全性:	<input type="radio"/>
<自動制御系統> 飛行制御装置の健全性:	<input type="radio"/>
<操縦装置> 外観、スティックの健全性、スイッチの健全性:	<input type="radio"/>
<バッテリー、燃料> バッテリーの充電状況、残燃料表示機能の健全性:	<input type="radio"/>
特記事項:	N/A



日常点検記録 飛行後のアップロード

- ◆ その後、右下の「チェックリストの提出」をクリックすると、記録が確定されます。

バッテリー	<機体全般> 機器の取り付け状態（ネジ、コネクタ、ケーブル等） *	<input type="radio"/> ▼
センサー	<プロペラ> 外観、損傷、ゆがみ *	<input type="radio"/> ▼
	<フレーム > 外観、損傷、ゆがみ *	<input type="radio"/> ▼
操作	<通信系統> 機体と操縦装置の通信品質の健全性 *	<input type="radio"/> ▼
	<推進系統> モーター又は発動機の健全性 *	<input type="radio"/> ▼
天気	<電源系統 > 機体及び操縦装置の電源の健全性 *	<input type="radio"/> ▼
	<自動制御系統> 飛行制御装置の健全性 *	<input type="radio"/> ▼
メディア	<操縦装置> 外観、スティックの健全性、スイッチの健全性 *	<input type="radio"/> ▼
	<バッテリー、燃料> バッテリーの充電状況、残燃料表示機能の健全性 *	<input type="radio"/> ▼
特記事項	<input type="text"/>	

チェックリストの提出 

日常点検記録 飛行後のアップロード

◆ 続いて「飛行後チェックリスト」を選択します。

その後、赤枠の中の項目を入力したうえで「チェックリストの提出」をクリックし、飛行後のチェックを終えてください。

The screenshot displays the AIRDATA UAV web application interface. At the top, there is a navigation bar with the logo and the text "AIRDATA UAV" and "Blue innovation". The main navigation menu includes "ホーム", "飛行計画", "ログ", "機器情報", "管理", "メディア", and "ヘルプ". The user is logged in as "English" and has a "マイアカウント" (My Account) section with "Ent" and "Logout" buttons.

The main content area is titled "アップロード フライト マイバッジ レポート作成". Below this, there is a sidebar with a search bar and a list of flight logs. The selected flight log is "Aug 21st, 2017 03:04PM".

The main content area is divided into several sections: "設定", "概要", "詳細", "機器", "お知らせ", "ドキュメント", and "チェックリスト". The "チェックリスト" section is highlighted, and a red arrow points to the "飛行後チェックリスト" (Post-flight Checklist) tab. The checklist form includes the following sections:

- 全般** (General): "飛行前チェックリスト" (Pre-flight Checklist) and "飛行後チェックリスト" (Post-flight Checklist).
- バッテリー** (Battery): "飛行の安全に影響のあった事項*" (Items that affected flight safety), "不具合事項*" (Malfunction items), and "処置年月日*" (Date of disposal).
- センサー** (Sensor): "処置その他*" (Disposal other).
- 操作** (Operation): "確認者*" (Checker).
- 天気** (Weather): (No specific form fields are visible).
- メディア** (Media): (No specific form fields are visible).

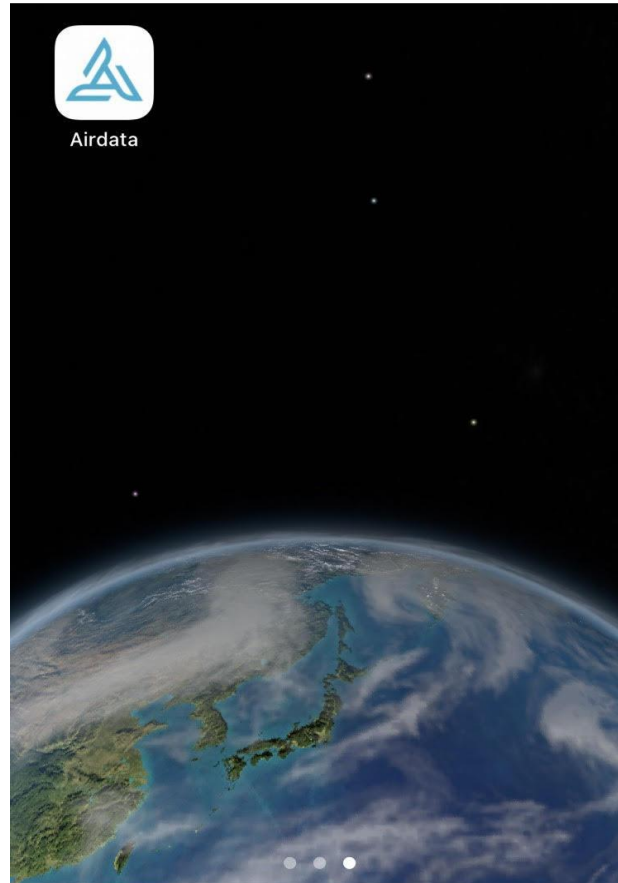
A red box highlights the "飛行後チェックリスト" tab and the "チェックリストの提出" (Submit Checklist) button. A red arrow points to the "飛行後チェックリスト" tab, and another red arrow points to the "チェックリストの提出" button.

方法②

現場でスマートフォンアプリを使ってアップ
ロードする場合

日常点検記録 現場でのアップロード

- ◆ お使いのスマートフォンにて、AIRADATAアプリを起動してください。



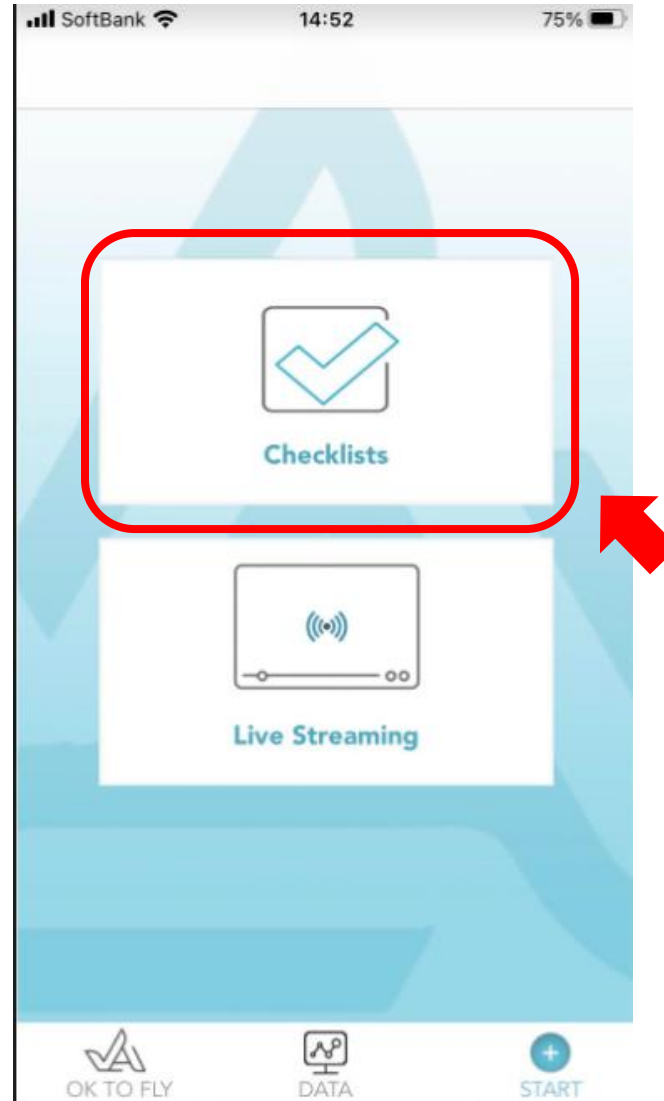
日常点検記録 現場でのアップロード

- ◆ ログインした後、下記画面が表示されたら、STARTをクリック



日常点検記録 現場でのアップロード

- ◆ 続いて下記画面が表示されたらChecklistsをクリック



日常点検記録 現場でのアップロード

- ◆ 続いて下記画面が表示されたらPre-flightをクリック



日常点検記録 現場でのアップロード

- ◆ 続いて下記画面が表示されたらをクリック



日常点検記録 現場でのアップロード

- ◆ 続いて下記画面が表示されたら「無人航空機の日常点検記録(飛行前)」をクリック



日常点検記録 現場でのアップロード

- ◆ 続いて下記画面が表示されたら各項目のチェックを完了した後、右下の赤枠の画像をクリック以上で飛行前点検が完了します。飛行後のチェックについても同じ手順で完了してください。その後、この点検記録をアップロードします。

SoftBank 12:13 97%

< Fill out your Checklist

Pre-flight > All > 無人航空機の日常点検記録 (飛行前)

<機体全般> 機器の取り付け状態 (ネジ、コネクタ、ケーブル等)

<プロペラ> 外観、損傷、ゆがみ

<フレーム> 外観、損傷、ゆがみ

<通信系統> 機体と操縦装置の通信品質の健全性

<推進系統> モーター又は発動機の健全性

<電源系統> 機体及び操縦装置の電源の健全性

<自動制御系統> 飛行制御装置の健全性

<操縦装置> 外観、スティックの健全性、スイッチの健全性

<バッテリー、燃料> バッテリーの充電状況、残燃料表示機能の健全性

特記事項

日常点検記録 現場でのアップロード

- ◆ アップロードする際はAIRADATAを立ち上げ、マイアカウントをクリック

ホーム 飛行計画 ログ 機器情報 管理 メディア ヘルプ English **マイアカウント** Ent Logout

OK TO FLY?

Japan, 〒174-0041 Tokyo, Itabashi City, Funado, 4°C

NOW Good to fly

Temp (C) 5°	Visibility 18 km	Precip Prob 0%
Wind (m/s) 3	Gusts (m/s) 5	UV Index 3
Pilots Nearby 0	Kp Index 2.33	Sats 18

ライブ配信

アクティブなライブ配信はありません

最近のフライト

- Test Gayan 02:31pm 20 minutes
- Test Gayan② 12:27pm 20 minutes
- Test Gayan 06:51pm 20 minutes
- Test 2_箱崎 02:31pm 20 minutes

アラート

- Jan 13th, 2023 12:33AM [Due] [Drone #12] Basic Drone Maintenance is due for Any Equipment Type
- Jan 13th, 2023 12:33AM [Due] [Drone #13] Basic Drone Maintenance is due for Any Equipment Type
- Jan 13th, 2023 12:33AM [Due] [BI_ISP01] Basic Drone Maintenance is due for Any Equipment Type
- Jan 13th, 2023 12:33AM [Due] [Default P3S Drone] Basic Drone Maintenance is due for Any Equipment Type

メンテナンス

- Bat-PH3-800911** Basic Service is due
Charges: 10/20, Flights: 10/20, Air Time: 2346/12000
- Bat-PH3-512426** Basic Service is due
Charges: 26/20, Flights: 19/20, Air Time: 2054/12000
- phantom3 7353a3** Basic Service is due
Flights: 27/20, Air Time: 3887/12000
- BI_ISP01** Basic Service is due
Flights: 1/20, Air Time: 65/12000

ニュース

- Jan 6th, 2023 **Android 13 sync issues fixed**
An update to our Android app is available on the PL...
- Nov 4th, 2022 **DJI Mavic 3 Classic is now supported**
NEW! Upload your DJI Mavic 3 Classic flight logs to...
- Sep 27th, 2022 **DJI M3E and M3T are now supported**
NEW! Upload your DJI Mavic 3 Enterprise and Mavi...
- Aug 25th, 2022 **DJI Avata is now supported**
NEW! Upload your DJI Avata flight logs to Airdata...

日常点検記録 現場でのアップロード

◆ 画面左側の Unassigned checklistsをクリック

Flight Retrieval

- Autel Login
- DJI Login
- DJI Permissions
- Skydio Login **NEW**
- Parrot Login
- Auto Grouping
- Auto Upload Token

Preferences

- Units
- KML Setting
- Email Preferences
- Security
- Streaming
- Mission Approvals

My Data


- Flight Shares
- Flight Tags
- Flights Sent
- Flights Received


Checklists

- Manage
- Unassigned checklists**

Office Phone:

Registration Number:

Issued on: 

Expires: Never expire
 On 

Email address:



Password:


Confirm:

Photo is public
Show when posting comments

日常点検記録 現場でのアップロード

- ◆ 下記の画面に移行し、赤枠の位置にフライトログが表示されます。どれかを選択し、Viewをクリックします。

 **ホーム** **飛行計画** **ログ** **機器情報** **管理** **メディア** **ヘルプ** English  [マイアカウント](#) [Ent](#) [Logout](#)


大空 高志

アカウント

- Personal Info
- Business Info
- My Airdata Badge

Flight Retrieval

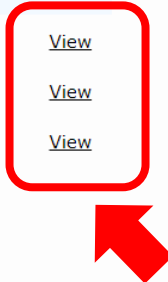
- Autel Login
- DJI Login
- DJI Permissions
- Skydio Login **NEW**

The following checklists were answered by pilots using the mobile app, but the system was not able to automatically assign those to the proper flight.

To properly assign each checklist, click the "View" link, and identify which flight to pair with this checklist.

▶ [Show more information about auto-assignment](#)

	Date	Type	Pilot	
Del	2023-01-26 17:20:33 (+09:00)	Pre-flight	大空 高志	View
Del	2023-01-26 17:20:00 (+09:00)	Pre-flight	大空 高志	View
Del	2023-01-26 17:19:29 (+09:00)	Pre-flight	大空 高志	View



日常点検記録 現場でのアップロード

- ◆ 下記の画面に移行しますので、日常点検記録を紐づけたい飛行を選択してください。
選択後、右下のLink checklist to selected flightをクリックすると、紐づけが完了します。
※飛行記録が表示されない場合は、下にある青枠の中から日時を指定し検索をしてください。



大空 高志

アカウント

- Personal Info
- Business Info
- My Airdata Badge

Flight Retrieval

- Autel Login
- DJI Login
- DJI Permissions
- Skydio Login **NEW**
- Parrot Login
- Auto Grouping

Find the flight to assign this checklist to:

Flight	Address	Checklist already assigned
<input checked="" type="radio"/> 1月1日 空撮飛行	788 Futatsumiya, Nishi Ward, Saitama, 331-0065, Japan	✓
<input type="radio"/> 1月2日 空撮飛行	26-26-1 Nakasonechō, Okinawa, 904-0014, Japan	✓

Link checklist to selected flight

Refine search:

Date: 2023-01-01 - 2023-01-26

Address: Take Off Location 35.6897,139.6895

Within Radius: No Address Filter

Pilot:

Pilot-in-Command Mission Commander
 Pilot-at-Controls Sensor Operator
 Visual Observer Instructor

Equipment: Search for battery or drone

Only show flights without an assigned checklist

Refine Search

日常点検記録 現場でのアップロード

- ◆ 紐づけが完了した後、記録はログ→フライト→チェックリスト の場所に記録されます。

The screenshot displays the AIRDATA UAV web interface. At the top, there is a navigation bar with the logo and 'Blue innovation' on the left, and 'ホーム 飛行計画 ログ 機器情報 管理 メディア ヘルプ' in the center. On the right, it shows 'English', a user profile icon, and 'マイアカウント JUIDA ログアウト'.

Below the navigation bar, there are controls for 'アップロード フライト マイバッジ レポート作成'. A sidebar on the left contains a search bar with 'すべて' and a list of flight logs:

- Nov 30th, 2022 04:19AM
- Nov 30th, 2022 04:18AM
- Nov 30th, 2022 04:16AM

The main content area is titled 'アップロード フライト' and has tabs for 'メトリック/インベリアル', '設定', '概要', '詳細', '機器', 'お知らせ', 'ドキュメント', 'チェックリスト', and '共有'. The '概要' tab is active, showing a checklist for '飛行前チェックリスト' and '飛行後チェックリスト'.

The checklist is titled 'チェックリストの回答を別フライトへ移動' and includes the following information:

- 実施者: YU Hakozaki on Jan 27th, 2023 03:09PM (+09:00)
- 飛行の安全に影響のあった事項: 特になし
- 不具合事項: とくになし
- 処置年月日: 処置せず
- 処置その他: とくになし
- 確認者: 鈴木太郎

On the right side of the checklist, there is a link for '回答の変更'.

機能に関するお問い合わせは、下記のお問い合わせフォームよりお願いいたします。

- ・AIRDATAお問い合わせフォーム
<https://airdata.com/contact>

