

# JUIDA 飛行支援サービス 利用マニュアル

～無人航空機の点検整備記録 編～



# 本マニュアルの目的

## ◆ 目的

このマニュアルでは、国の求める飛行日誌のうち、「無人航空機の点検整備記録」を作成するための手順が書かれています。この作業は、各自が何らかの理由で機体の整備を行った際に、必要事項を記入して記録を作成するものです。

「無人航空機の点検整備記録」については、各自で手動で入力する必要がありますのでご注意ください。

機体の整備を行ったら、内容を忘れないように直ちに記録を取り、AIRDATA内にも保存することを推奨します。

# 無人航空機の点検整備記録

## ◆ 「機器情報」をクリック



### OK TO FLY? ↗

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

**NOW** Rain 100%

Temp (F) <b>42°</b>	Visibility <b>9 mi</b>	Precip Prob <b>100%</b>
Wind (mph) <b>4</b>	Gusts (mph) <b>5</b>	UV Index <b>0</b>
Pilots Nearby <b>0</b>	Kp Index <b>2.67</b>	Sats <b>16</b>

### 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  
[Pilot Behavior] [一般社団法人 日本UAS産業振興協議会]

### 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  
Charges: 26/20 | Flights: 19/20 | Air Time: 2054/12000

### ニュース

- Jan 6th, 2023  
**Android 13 sync issues fixed**  
An update to our Android app is available on the Play Store. [i](#)
- Nov 4th, 2022  
**DJI Mavic 3 Classic is now supported**  
NEW! Upload your DJI Mavic 3 Classic flight logs to the app. [i](#)
- Sep 27th, 2022  
**DJI M3E and M3T are now supported**  
NEW! Upload your DJI Mavic 3 Enterprise and Mavic 3T flight logs to the app. [i](#)

# 無人航空機の点検整備記録

◆ 「メンテナンス」を選択します。



バッテリー ドローン **メンテナンス**

並べ替え

← 1 2 →

- Del Bat-TB47-300451**
- Bat-TB47-400251
- Bat-TB47-002307
- Bat-TB47-601117
- Bat-TB47-601456
- Bat-PH3-801007
- Bat-PH3-803002
- Bat-PH3-108526
- Bat-PH3-800962
- Bat-PH3-916152
- Battery #35
- Bat-PH3-800996
- Bat-PH3-800963
- Bat-PH3-800969
- Bat-PH3-622929
- Bat-PH3-800982
- Bat-PH3-900324
- Bat-PH3-102990
- Bat-PH3-801916
- Bat-PH3-512426
- Bat-PH3-800933
- Bat-PH3-801609
- Bat-PH3-800911
- Bat-PH3-800911
- Bat-PH3-800975
- Bat-PH3-800948
- Bat-PH3-801552

メトリック / インベリアル	概要	使用状況	飛行履歴	マージ	ドキュメント
全般	バッテリー名: <b>Bat-TB47-300451</b>				<a href="#">バッテリーの詳細を編集</a>
整備点検	種類: <b>Inspire Battery</b>				
TRENDS	モデル: <b>TB47 (6 cells)</b>				
	最大容量: <b>4500 mAh</b>				
	使用出来る: <b>はい</b>				
	Goto Battery: <b>No</b>				
	最終使用日: <b>May 22nd, 2017 (296 週間前)</b>				
	購入日: <b>May 22nd, 2017 (296 週間前)</b>				
	保証期間: <b>N/A</b>				
	製造日: <b>Jan 17th, 2017 (314 週間前)</b>				
	シリアル番号: <b>1170300451</b>				
	内部シリアル番号: <b>18993/1011</b>				
	前回フライト: <b>May 22nd, 2017 10:52AM</b>				
	バッテリー寿命: <b>99%</b>				
	備考: <input type="text" value="Add notes"/>				

# 無人航空機の点検整備記録

◆ 「+ 単発のサービスを追加」を選択します。



**+ 単発のサービスを追加**

実施予定別

メンテナンスを選択:

実施予定 実施済 サービスリスト

すべて バッテリー ドローン  
1 2 3 4

概要

- [phantom3 7353a3/ベーシック](#)
- [BI ISP01/ベーシック](#)
- [Bat-PH3-800911/ベーシック](#)
- [Bat-PH3-512426/ベーシック](#)
- [Bat-PH3-622929/ベーシック](#)
- [Battery #35/ベーシック](#)
- [Bat-PH3-108526/ベーシック](#)
- [Bat-TB47-300451/ベーシック](#)
- [BI ISP1 2/ベーシック](#)
- [Bat-TB47-002210/ベーシック](#)
- [Bat-TB47-002188/ベーシック](#)
- [Bat-TB47-601456/ベーシック](#)
- [Bat-TB47-601117/ベーシック](#)
- [Bat-TB47-002307/ベーシック](#)
- [Bat-TB47-400251/ベーシック](#)
- [Drone #12/ベーシック](#)
- [Drone #13/ベーシック](#)
- [Bat-PH3-914065/ベーシック](#)
- [Bat-PH3-802406/ベーシック](#)
- [Bat-PH3-801552/ベーシック](#)
- [Bat-PH3-800948/ベーシック](#)

## バッテリー ドローン メンテナンス

今後予定されている項目

バッテリー関連項目

ドローン関連項目

今後のバッテリーメンテナンスについて:

**Bat-PH3-800911**  
ベーシック サービスの時期です。  
詳細 スキップ

充電回数	フライトの数	滞空時間	日間
10/20	10/20	39/200	2072/30

**Bat-PH3-512426**  
ベーシック サービスの時期です。  
詳細 スキップ

充電回数	フライトの数	滞空時間	日間
26/20	19/20	34/200	2072/30

**Bat-PH3-622929**  
ベーシック サービスの時期です。  
詳細 スキップ

充電回数	フライトの数	滞空時間	日間
29/20	10/20	26/200	2072/30

**Battery #35**  
ベーシック サービスの時期です。  
詳細 スキップ

充電回数	フライトの数	滞空時間	日間
9/20	7/20	17/200	2072/30

今後のドローンメンテナンスについて:

**Drone phantom3 7353a3**  
ベーシック サービスの時期です。  
詳細 スキップ

フライトの数	滞空時間	日間
27/20	65/200	2072/30

**Drone BI\_ISP01**  
ベーシック サービスの時期です。  
詳細 スキップ

フライトの数	滞空時間	日間
1/20	1/200	2072/30

# 無人航空機の点検整備記録

◆ 作成したいメンテナンス記録に関する情報を入力、選択します。



+ 単発のサービスを追加

↑ 実施予定別 ↓

メンテナンスを選択:

実施予定 実施済 サービスリスト

すべて バッテリー ドローン

1 2 3 4 →

概要

- [phantom3 7353a3/ベーシック](#)
- [BI\\_ISP01/ベーシック](#)
- [Bat-PH3-800911/ベーシック](#)
- [Bat-PH3-512426/ベーシック](#)
- [Bat-PH3-622929/ベーシック](#)
- [Battery #35/ベーシック](#)
- [Bat-PH3-108526/ベーシック](#)
- [Bat-TB47-300451/ベーシック](#)
- [BI\\_ISP1\\_2/ベーシック](#)
- [Bat-TB47-002210/ベーシック](#)
- [Bat-TB47-002188/ベーシック](#)
- [Bat-TB47-601456/ベーシック](#)
- [Bat-TB47-601117/ベーシック](#)
- [Bat-TB47-002307/ベーシック](#)
- [Bat-TB47-400251/ベーシック](#)
- [Drone #12/ベーシック](#)
- [Drone #13/ベーシック](#)
- [Bat-PH3-914065/ベーシック](#)
- [Bat-PH3-802406/ベーシック](#)
- [Bat-PH3-801552/ベーシック](#)
- [Bat-PH3-800948/ベーシック](#)
- [Bat-PH3-800975/ベーシック](#)

バッテリー ドローン メンテナンス

Select Service:

Service Name:

Search devices:

Device Name	Serial	Model	Type
Drone #13	F482827E	Phantom 3 Standard	Drone
BI_ISP01	CDE8B8BE	Inspire	Drone
Drone #10	984DA4FF	Phantom 3 Standard	Drone

Showing 1 to 41 of 41 entries

When did this service take place?

- Just now
- At a certain time
- After a certain flight

*mark as it was completed just now*



1月2日 空撮飛行

Completed by: 一般社団法人 日本UAS産業振興協議会

Service Notes:

Complete Service



# 無人航空機の点検整備記録

- ◆ 何を行ったかわかるよう、自由記入でタイトルを入力します
- ◆ (例:プロペラ交換、清掃作業など)



バッテリー ドローン メンテナンス

+ 単発のサービスを追加

実施予定別

メンテナンスを選択:

実施予定 実施済 サービスリスト

すべて バッテリー ドローン

1 2 3 4 →

概要

phantom3 7353a3/ベーシック  
BI\_ISP01/ベーシック  
Bat-PH3-800911/ベーシック  
Bat-PH3-512426/ベーシック  
Bat-PH3-622929/ベーシック  
Battery #35/ベーシック  
Bat-PH3-108526/ベーシック  
Bat-TB47-300451/ベーシック  
BI\_ISP1\_2/ベーシック  
Bat-TB47-002210/ベーシック  
Bat-TB47-002188/ベーシック  
Bat-TB47-601456/ベーシック  
Bat-TB47-601117/ベーシック  
Bat-TB47-002307/ベーシック  
Bat-TB47-400251/ベーシック  
Drone #12/ベーシック  
Drone #13/ベーシック  
Bat-PH3-914065/ベーシック  
Bat-PH3-802406/ベーシック  
Bat-PH3-801552/ベーシック  
Bat-PH3-800948/ベーシック  
Bat-PH3-800975/ベーシック

Choose Service: Select service or enter a new one below

Service Name:

Device: (Optional)

Device Name	Serial	Model	Type
Drone #13	F482827E	Phantom 3 Standard	Drone
BI_ISP01	CDE8B8BE	Inspire	Drone
Drone #10	984DA4FF	Phantom 3 Standard	Drone

Showing 1 to 41 of 41 entries

Search devices:

When did this service take place?

Just now *mark as it was completed just now*

At a certain time

After a certain flight

Completed by: 一般社団法人 日本UAS産業振興協議会

Service Notes:

Complete Service

# 無人航空機の点検整備記録

◆ 点検対象の機器を選択します。カーソルをあててクリックするとグレーになり、それで選択状態です。



+ 単発のサービスを追加

↑ 実施予定別 ↓

メンテナンスを選択:

実施予定 実施済 サービスリスト

すべて バッテリー ドローン

1 2 3 4 →

概要

[phantom3 7353a3/ベーシック](#)

[BI\\_ISP01/ベーシック](#)

[Bat-PH3-800911/ベーシック](#)

[Bat-PH3-512426/ベーシック](#)

[Bat-PH3-622929/ベーシック](#)

[Battery #35/ベーシック](#)

[Bat-PH3-108526/ベーシック](#)

[Bat-TB47-300451/ベーシック](#)

[BI\\_ISP1\\_2/ベーシック](#)

[Bat-TB47-002210/ベーシック](#)

[Bat-TB47-002188/ベーシック](#)

[Bat-TB47-601456/ベーシック](#)

[Bat-TB47-601117/ベーシック](#)

[Bat-TB47-002307/ベーシック](#)

[Bat-TB47-400251/ベーシック](#)

[Drone #12/ベーシック](#)

[Drone #13/ベーシック](#)

[Bat-PH3-914065/ベーシック](#)

[Bat-PH3-802406/ベーシック](#)

[Bat-PH3-801552/ベーシック](#)

[Bat-PH3-800948/ベーシック](#)

[Bat-PH3-800975/ベーシック](#)

バッテリー ドローン メンテナンス

Choose Service:

Service Name:

Search devices:

Device:  
(Optional)

Device Name	Serial	Model	Type
Drone #13	F482827E	Phantom 3 Standard	Drone
BI_ISP01	CDE8B8BE	Inspire	Drone
Drone #10	984DA4FF	Phantom 3 Standard	Drone

Showing 1 to 41 of 41 entries

When did this service take place?

Just now

*mark as it was completed just now*

At a certain time



After a certain flight

Completed by:

一般社団法人 日本UAS産業振興協議会

Service Notes:

Anything to add about this maintenance service?

Complete Service



# 無人航空機の点検整備記録

- ◆ いつ点検するものなのか選択します。  
(すぐに行う場合は[Just now]、予定日に行う場合は[At a certain time]、特定の飛行と併せて行う場合は[After a certain flight]から対象の飛行を選択してください)



+ 単発のサービスを追加

↑ 実施予定別 ↓

メンテナンスを選択:

実施予定 実施済 サービスリスト

すべて バッテリー ドローン

1 2 3 4 →

概要

[phantom3 7353a3/ベーシック](#)

[BI ISP01/ベーシック](#)

[Bat-PH3-800911/ベーシック](#)

[Bat-PH3-512426/ベーシック](#)

[Bat-PH3-622929/ベーシック](#)

[Battery #35/ベーシック](#)

[Bat-PH3-108526/ベーシック](#)

[Bat-TB47-300451/ベーシック](#)

[BI ISP1 2/ベーシック](#)

[Bat-TB47-002210/ベーシック](#)

[Bat-TB47-002188/ベーシック](#)

[Bat-TB47-601456/ベーシック](#)

[Bat-TB47-601117/ベーシック](#)

[Bat-TB47-002307/ベーシック](#)

[Bat-TB47-400251/ベーシック](#)

[Drone #12/ベーシック](#)

[Drone #13/ベーシック](#)

[Bat-PH3-914065/ベーシック](#)

[Bat-PH3-802406/ベーシック](#)

[Bat-PH3-801552/ベーシック](#)

[Bat-PH3-800948/ベーシック](#)

[Bat-PH3-800975/ベーシック](#)

バッテリー ドローン メンテナンス

Choose Service:

Service Name:

Search devices:

Device Name	Serial	Model	Type
Drone #13	F482827E	Phantom 3 Standard	Drone
BI_ISP01	CDE8B8BE	Inspire	Drone
Drone #10	984DA4FF	Phantom 3 Standard	Drone

Showing 1 to 41 of 41 entries

When did this service take place?

- Just now *mark as it was completed just now*
- At a certain time
- After a certain flight

Completed by: 一般社団法人 日本UAS産業振興協議会

Service Notes:


Complete Service

# 無人航空機の点検整備記録

- ◆ 国交省の求める下記の項目を手動で入力してください。  
[実施年月日]、[総飛行時間]、[点検、修理、改造及び整備の内容][実施理由][実施場所][実施者] [備考]

AIR DATA UAV  
JUADA | Blue innovation

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  
JUIDA ログアウト

+ 単発のサービスを追加

↑ タイプ別 ↓

メンテナンスを選択:

実施予定 実施済 **サービスリスト**

- Basic Battery
- Full Battery
- Basic Drone
- Extended Drone
- Full Drone

無人航空機の点検整備記録  
機体バッテリー確認 (充電容量、セルバランス、電圧、エラー有り無し)  
センサー類のキャリブレーション  
モータのメンテナンス

バッテリー ドローン メンテナンス

Choose Service:

Service Name:

Search devices:

Device Name	Serial	Model	Type
Drone #13	F482827E	Phantom 3 Standard	Drone
BI_ISP01	CDE8B8BE	Inspire	Drone
Drone #10	984DA4FF	Phantom 3 Standard	Drone

Device: (Optional)

Showing 1 to 50 of 50 entries

When did this service take place?

Just now *mark as it was completed just now*

At a certain time

After a certain flight


Completed by:

Service Notes:

Complete Service

# 無人航空機の点検整備記録

◆ 記入を終えたら、Complete Serviceをクリック。



Blue innovation

[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](#) [JUIDA](#) [ログアウト](#)

[+ 単発のサービスを追加](#)

[↑](#)  [↓](#)

メンテナンスを選択:

[実施予定](#) [実施済](#) [サービスリスト](#)

[Basic Battery](#)  
[Full Battery](#)  
[Basic Drone](#)  
[Extended Drone](#)  
[Full Drone](#)  
[無人航空機の点検整備記録](#)  
[機体バッテリー確認 \(充電容量、セルバランス、電圧、エラー有り無し\)](#)  
[センサー類のキャリブレーション](#)  
[モータのメンテナンス](#)

バッテリー ドローン [メンテナンス](#)

Choose Service:

Service Name:

Search devices:

Device Name	Serial	Model	Type
Drone #13	F482827E	Phantom 3 Standard	Drone
BI_ISP01	CDE8B8BE	Inspire	Drone
Drone #10	984DA4FF	Phantom 3 Standard	Drone

Showing 1 to 50 of 50 entries

Device: (Optional)

When did this service take place?

Just now *mark as it was completed just now*

At a certain time

After a certain flight

Completed by: 大空 高志

Service Notes:

 [Complete Service](#)

# 無人航空機の点検整備記録

- ◆ 下記の画面が表示され、メンテナンス記録が保存されました。  
国の様式案とは異なりますが、内容が揃っていれば良いこと、言語は日本語と英語が可とされているので問題ございません。

+ 単発のサービスを追加

↑ 日付別 ↓

メンテナンスを選択:

実施予定 **実施済** サービスリスト

すべて バッテリー ドローン その他

**1**

[Del Drone #13/ドローン機材の](#)

[Drone #13/ドローン機材の](#)

[Other/定期的な点検](#)

[Default M200 V2 Dr/testtesttest](#)

[Default M200 V2 Dr/testtest](#)

[Other/点検内容 実施](#)

[Other/無人航空機の点検](#)

[Other/test222222](#)

[Default M200 V2 Dr/点検内容](#)

バッテリー ドローン メンテナンス

詳細 

[Edit Details](#)

Service Name: ドローン機材のメンテナンス service

Device Name: **Drone #13**

Status: **Completed** on Jan 24th, 2023 10:59AM

Completed By: 一般社団法人 日本UAS産業振興協議会

[Edit](#)

[実施年月日] 1月10日 [総飛行時間] 20時間 [点検、修理、改造及び整備の内容] プロペラの劣化確認および交換 [実施理由] 社内で定めた飛行回数を超えたため [実施場所] 都内オフィスバックヤードにて [実施者] 大空高志 [備考] 次回の点検は来週おこなう

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>

