

## Tohoku Tiny Drone League 2025 【U99 ドローンレース】

### レギュレーション～機体の構成について～

2025/03/03

#### 【機体】

機体重量 60g 以上とする(カメラ・VTX等の画像伝送装置を含む)

バッテリーを含む機体総重量 は100g 未満とする

#### 【バッテリー】

バッテリー重量 40g 未満とする

バッテリーの改造、軽量化は認めない(練習フライトは除く)

競技に使用できるバッテリーの本数は指定しない

#### 【VTX】

VTX はアナログタイプで最大出力は 25mW とする

使用する周波数は 5705MHz、5740MHz、5800MHz とする

#### 【OSD】

起動時に選手名の QR コードが表示されること

設定方法について <https://yourlaps.app/qr>

#### 【その他】

- ・使用できるプロペラの最大直径は3インチとする
- ・受付時の車検にて重量の確認作業を行う
- ・機体が軽すぎる場合には各自で調整を行う
- ・LED の搭載は義務付けない

#### ◆◇フリークラスの開催について◇◆

初めて屋外のドローンレースにチャレンジするプレイヤーを対象とした

**「フリークラス」**を開催します。

「機体を自作は難しい・・・」

「コースを完走できるか心配」

「75サイズや85サイズのWHOOP機はあるけど、外のレースは未経験」

という方でも大丈夫！

- ・バッテリーを含む機体総重量 が100g 未満
- ・使用するプロペラの最大直径3インチ未満

の機体であれば参加可能です。(完成機、Whoop機でもエントリーOK)

**あなたも一緒に「ドローン沼」にハマってみませんか??**