



第6回 *Kakashi Drone Meeting*

併催『Tohoku Tiny Drone League 2025』 U99 Race



1. 開催日時

2025 年 8 月 23 日 (土)

10:30～ 車検・ブリーフィング

11:00～ 練習ステージ

13:00～ 予選ステージ

15:00～ 決勝ステージ&表彰式

(参加人数により変更あり)



2. 開催場所

〒014-0346 秋田県仙北市角館町川原中道4 1

旧仙北市立中川小学校グラウンド

3. 募集部門

① U99ドローンレースクラス

Tohoku Tiny Drone League 2025【U99 ドローンレース】レギュレーションで競技を行います。

② フリークラス

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クラスです。タイム計測は行わず、屋外コースでのフライトを楽しみます。

4. 概要

バッテリーを含む機体総重量が 100g 未満のドローンでレースを開催します。航空法の適用範囲外となるため国土交通省の許可などが不要なくレースに参加することができます。

パイロットは FPV (First Person View: 一人称視点) ゴーグルを装着し、ドローンに搭載されたカメラの映像を見ながらドローンを操縦します。



お問い合わせ: nabenori0530@yahoo.co.jp (WTW 秋田渡邊)

大会の詳細と参加申込についてこちら HP から

<http://www.npo-socialeq.com/>

前回のレースの様子

<https://youtu.be/vBi5iJzI3vw?si=U2XOImwq07oFwqhA>



競技の進め方について

2025/07/30 WTW 秋田

【練習ステージ】

- ・ 規定時間内での練習を行います。
- ・ フライト時間及び回数は出場人数が確定後に公表します（5 分の練習時間を2 ～3 回で計画）
- ・ 安全上の観点から 5 分の練習時間内のバッテリーの交換は認めません。（雨天の際の TinyWhoop は除く）

【競技について】

- ・ 予選ステージは 3 分間耐久レース
- ・ 規定時間内にどれだけ多くのラップ数を飛べるのか計測します。
- ・ 機体の構成は「Tohoku Tiny Drone League 2025」レギュレーションとします。
- ・ 3 分を超えて最初の計測を最終計測ラップとします。
- ・ ラップ数の多い選手を上位とします。
- ・ 同ラップ数の場合は、よりタイムの短い選手を上位とします。
- ・ 決勝ステージは 4 周のレースで、ゴールの順番によって順位が決まります。

【予選ステージ】

- ・ 予選ステージは 2～4 回のフライトを行い、フライト毎の順位ポイントの合計で順位を確定します。

【決勝ステージ】

- ・ 予選結果を基に、上位から 3 名ずつのグループを編成します。
- ・ 3 名同時の飛行で最終順位を決定します。

【安全について】

- ・ 飛行後の機体は指定された区域内に全機が着陸した後に回収を行ってください。
- ・ 他の機体やコースとの接触、機体の反転等のアクシデントが発生し、飛行の継続が困難な場合はアクシデント発生までの飛行距離を記録とします。

【その他】

- ・ 最終順位から順位ポイントを計算し、「Tohoku Tiny Drone League 2025」獲得ポイントに加算します。
- ・ タイムスケジュールは参加人数確定後に公開します。
- ・ コースレイアウトは競技日 2 週間前までに公開します。
- ・ 雨天の際は同じコースレイアウトを体育館内に再現し、TinyWhoop で競技を行います。フライトの時間は 3 分を 90 秒に読み替え、練習ステージ・予選ステージを行い、決勝ステージは 4 周のレースで順位を決定します。
- ・ 機体の構成は「Tohoku Tiny Drone League 2025」レギュレーションとします。
（機体重量 60g 以上、バッテリー重量 40g 未満。QR コードで確認できます。）
- ・ フリークラスのフライトは U99 ドローンレースクラスの各フライト後に行います。
（合計 5～8 フライト程度）
- ・ 万が一のケガや賠償責任に対応する保険に加入いたします（保険料は参加費に含む）。



「Tohoku Tiny Drone League 2025」
レギュレーション