

# 2018.09.24(Mon) スプリント・ミニ耐久

フェスティカサーキット (栃木県)

秋が感じられる気温になったと思いきや、猛暑逆戻りする日もありますが、まだまだ夏を満喫されていますか？

さて、先日日本 EV クラブ主催にて日本 EV フェスティバル公式テストを筑波サーキットコース 1000 にて実施しました。

日陰にいと比較的過ごしやすい気温でしたが、参加した ERK チームは、積極的に走行しテストを行っていました。

過ごしやすいとはいえ、ERK には厳しい夏。1 周の長さと同回数の多さもあり、フェスティカサーキットとは違うデータが取れたようです。

**さて、ERK Cup Japan 2018 第 4 戦を、9 月 24 日 (月曜、振替休日) フェスティカサーキット栃木にて、スプリント 5 周 & ミニ耐久 (12 周) を実施します。**

定番レースフォーマットで、スプリントレースは、5 周 (ドライバー交代無) をレース 1、2 と 2 回。その後、ミニ耐久として 12 周 (義務ピットストップ 2 回、ドライバー交代可能) を 1 回実施します。

今回も「コースを正周回」で実施します！

スプリントレース 1 : 5 周のスプリント形式。ドライバー交代無  
スターティンググリッド (クラス別) は、ドライバーブリーフィング時に抽選

スプリントレース 2 : 5 周のスプリント形式。ドライバー交代無  
レース 1 の結果 (クラス別) にて、スターティンググリッド決定

ミニ耐久レース 12 : 12 周  
スプリントレース 2 の結果 (クラス別) にて、スターティンググリッド決定  
指定場所でのピットストップ 2 回義務 (ドライバーは、ERK から降車義務有、交代可)

バッテリー 1 セットを、スプリントレース 1 & 2、ミニ耐久レース 12 を通して使用。途中での交換不可

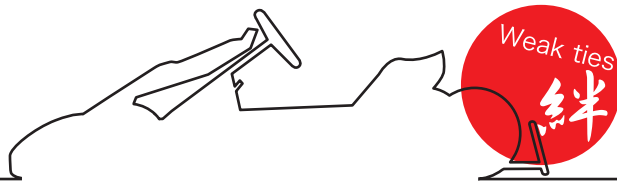
スタート位置は、中ストレート (バックストレート) 上のグリッドからとなります。

参加受付の締め切りは、9 月 13 日 (木曜日) です。

計測器をレンタルしているチームには、レンタル料金がかかることをご了承ください。

今シーズンも折り返しとなりますが、第 3 戦に引き続き様々なチームの参加をお待ちしております。

2018 年 8 月吉日  
ERK Cup Japan 事務局  
(日本 EV クラブ西東京支部)  
丹羽真一



## ERK Cup Japan 2018 第4戦

■主催 ERK Cup Japan 事務局 共催 日本 EV クラブ 東京ウエスト支部  
協力 日本 EV クラブ

■イベント概要  
コースを ERK で占有し、タイムトライアル、レース形式  
(チェック走行、フリー走行、タイムトライアル、レース (ドライバー交代可 2 レースを実施))

■日程 2018 年 9 月 24 日 (月曜日、振替休日) 雨天決行 (悪天候の場合は競技内容を変更する事が有ります)

■場所 フェスティカサーキット (カート場) 栃木県栃木市  
東北自動車道 栃木 IC より 15 分 www.festika-circuit.com

### ■内容

走行方向 : 全走行 正周り

#### ・チェック走行 (5 分間)

車両や計測器のチェックを実走行にて実施。(全開走行は不可、先導車有り)  
1 周毎にピットインし、計時が正しく動作しているか確認します。

#### ・フリー走行 (20 分間)

登録ドライバーは全員走行する事。この走行時間内のバッテリー交換は自由。

#### ・スプリントレース×2

スタンディングスタートで実施するスプリントレース。1 レース、1 ドライバー制。  
クラス スペシャルの全車は、スタート位置のハンディキャップを設定。  
レース中のドライバー交代不可。タイムトライアルと全レースは同一バッテリーを使用すること。

<レース 1> コース 5 周

<レース 2> コース 5 周

#### ・ミニ耐久レース×1

スタンディングスタートで実施する途中でドライバー交代可能なレース。  
クラス スペシャルの全車は、スタート位置のハンディキャップを設定。  
レース中のドライバー交代可。スプリントレース 1 & 2 とミニ耐久レース 12 は、同一バッテリーを使用すること。

<レース 12> コース 12 周 ピットストップ 2 回義務

※ピットストップ: 指定エリア内で停車、主電源 OFF。

ドライバーは必ず車両から降車する。その後、ドライバー交代可能。

ドライバー 1 名の場合は、降車して両足を地面に同時に設置させてから、再乗車。

※総合ポイントが同点の場合は、レース 1 の結果を優先

### ■ミニ耐久レース 12 の完走扱いについて (最低必要 周回数、ゴールタイム制限)

完走はレースをスタートし、指定周回数もしくは完走扱い周回数を走行する事です。

下記の指定周回数以上を走行することを条件とします。

また、意図的な低速走行において危険と判断した場合は、ペナルティ対象とします。

完走扱い周回数 レース 12 : 8 周  
先頭車両チェッカー後 3 分以内

### ■参加車両

ERK (日本 EV クラブ ERK 車両規則に準拠 2012 年度版)

クラス (3 クラス) ・ERK クラス 1 ・ERK クラス 2 ・ERK スペシャルクラス (リチウム)

クラス参加台数が 1 台の場合、スペシャルクラスは、賞典外。その他クラスは上位クラスに編入。

クラス参加台数が 2 台もしくは 3 台の場合は、賞典は優勝者のみ、4 台の場合は、上位 2 台を表彰。

※リアゼッケンスペースをリアバンパーに取付けてください。ゼッケンベースは、黄色を強く推奨

### ■装備

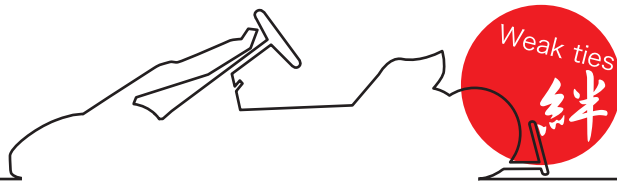
EV クラブイベント準拠

ヘルメット (フルフェイス推奨)、グローブ、シューズ (運動靴)、長袖、長ズボン (レーシングスーツ推奨)

### ■チーム

ドライバーは 5 人迄

普通自動車免許所有者もしくはレーシングカートライセンス所有者 (SL,JAF) 18 歳未満は保護者承諾必要



# ERK Cup Japan

Electric Racing Kart

## ■バッテリー

持ち込みバッテリーセット数は無制限。(但し、全レースは同一バッテリーセットを使用)

## ■充電

サーキット場内のコンセントからは、終日充電禁止。(イベント時間外でも充電は不可。)  
発動発電機でのバッテリー充電は可能。但し、イベント中の走行時間帯は充電禁止。

## ■賞典 (スペシャルポイント申告制適用：クラス1およびクラス2)

各クラスは、スプリントレース1 & 2、ミニ耐久レース12の順位ポイント合計し、総合ポイント数で最終順位を決定する。

順位ポイント	1位 3Pt	2位 2Pt	3位 1Pt
--------	--------	--------	--------

総合ポイント数が同点の場合は、レース1の順位を優先する。(全クラス対象)

クラス1およびクラス2の参加チームは、申告したスプリントレース1 & 2ミニ耐久レース12のいずれか一つに対し、通常の順位ポイントに換えて、スペシャルポイントを付加する。

スペシャルポイント (順位)	1位 9Pt	2位 6Pt	3位 3Pt
----------------	--------	--------	--------

スペシャルポイント対象レースは、当日ブリーフィング時に各チームが、事務局へ申告する。

## ■当日タイムスケジュール (予定)

午前中は、ERK Cup Japan 第3戦を開催します。

午後は、貸切レンタルカート走行、GreenBrave 耐久レース Rd.5 などが開催されます。

7:30 受付開始

8:00 ブリーフィング (30分程度) ドライバー / 代表者 (監督) 必ず出席。

競技手順、カートコースの走行の注意など

8:40 車検 (出張)

9:10 **チェック走行 5分間**

車両および計測器確認のため、各車必ず走行する。全開走行不可。ピットイン指示有り。

9:15 **フリー走行 20分間 (正周)**

登録ドライバーは、全員走行する事。走行時間中のバッテリー交換は可。

10:10 **スプリントレース1 5周**

**スプリントレース2 5周**

**ミニ耐久レース12 12周 (ピットストップ2回義務)**

※グリッドは、チェッカー優先、但し、未出走の場合はクラス最後尾 (複数は、その前のレース結果優先)

11:40 ~表彰式 & 意見交換会

午後 12:00 レーシングカート走行 15:00 レンタルカート走行

午前中に ERK Cup を開催します。時間に余裕がないために滞りのない進行にご協力をお願いします。

使用ピットは第二ピットを共有となります。詳細は参加申込にてご案内致します。

## ■ ERK Cup Japan 2018 シリーズポイント 各クラス：シリーズ優勝のみ表彰

2018年度は、各大会毎に入賞チーム (1台毎) にポイントが付加します。

最終戦の結果確定後にポイントを集計し、シリーズ表彰を行います。

対象は、クラス別、1チーム1台が対象。同チームでも車両名が違う場合は、別々に計算します。

大会ポイント	1位 :10Pt.	2位 :9Pt.	3位 :8Pt.	4位 :7Pt.	5位 :6Pt
--------	-----------	----------	----------	----------	---------

※シリーズポイントが同一の場合は、第1戦からの順位を優先とします。

## ■ドライバーは、スポーツ安全保険加入義務

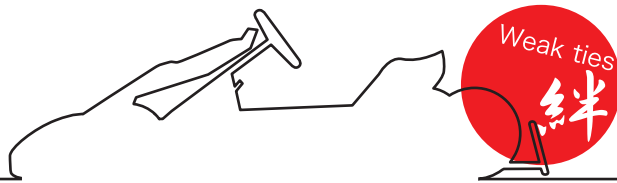
ERK 参加ドライバーは、スポーツ安全保険に加入を義務としています。

サーキット以外でのレースイベント開催も予定しており、ERK Cup が主催するイベントに参加するチーム・ドライバーのトラブル時の補償を考え、活動に適用されるスポーツ安全保険に加入する事を義務とします。

事務局が統括して申し込む方法とチーム毎 (5名以上加入) に申し込む方法があります。

シーズン途中から参加するチームもしくは追加ドライバーも必ず加入してください。

なお、対象者は、参加申込に加入希望もしくは加入確認を実施し、確認できない場合は、参加申込を加入する迄保留します。



# ERK Cup Japan

Electric Racing Kart

## ■参加費

1チーム (1台) 15,000円 / 支払いは、当日受付にて集金

## ■申込締め切り日

**9月13日 (木曜日) 必着**

## ■参加申込方法

別紙 申込書 A,B およびスポーツ保険団体員一覧 (対象チーム：今回より参加ドライバー、チーム) を ERK Cup Japan 事務局までお送りください。(郵送、FAX、E-メール)

郵送 〒202-0021 東京都西東京市東伏見 4-9-16-3F プロジェクション内  
ERK Cup Japan 事務局宛

FAX 042-451-1865  
E-メール info@erkcup.jp

## ■ ERK Cup Japan 事務局 HP

<http://www.erkcup.jp>

ERK Cup Japan の情報を主体に、ERK に関する内容をアップしていきます。

※インスタグラム ユーザー名 **erk\_cup\_japan**

## ■フェスティカサーキットの紹介

フェスティカサーキットは、東北自動車道 栃木 IC より 15 分。東京から 100km 圏。

冬期は、降雪も首都圏と同じ程度となり、1 年中走行可能。

コース全長 628m、総面積 5 万平方 m、レーシングカート専用コースとしてオープンしました。

現在は、ミニバイクの走行時間もありますが、基本的にレーシングカート走行およびレンタルカート走行が主体となっています。



コース全長 628m コース幅 8m 最大直線 120m  
第 1 ピット 上部観戦エリア

〒328-0066 栃木県栃木市柏倉町 1275-1  
TEL 0282-25-1500 FAX 0282-25-1512  
営業時間 8:00 ~ 17:00

**フェスティカサーキット**  
[www.festika-circuit.com](http://www.festika-circuit.com)

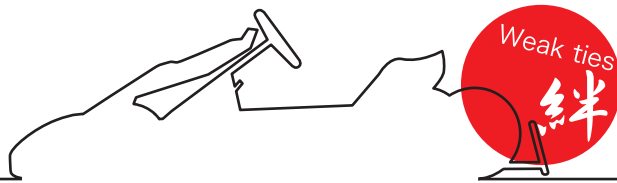
## ■個人情報の取扱について

ERK Cup Japan へ申込者および参加者の個人情報については次のとおり扱います。

- ・ご提供いただく個人情報については、本イベントの申込確認など、イベントの運営に使用します。
- ・ご提供いただく個人情報は、法令に基づく場合等、正当な理由がある場合を除き、本人又は保護者の同意なく、第三者へ開示提供いたしません。
- ・ご提供いただく個人情報の氏名に関しては、ERK Cup Japan 事務局主催の該当イベントの参加者一覧、結果公表等必要な範囲で使用します。

以下の点 (主に広報に関する内容) は、誓約書にも記載していますが、参加時の承諾事項となります。

- ・本イベントの広報の為に、氏名、写真、車両情報等をマス媒体が使用する場合があります。
- ・本イベントに関して、写真、車両情報等を本事務局のホームページや案内等、広報の為に使用する場合があります。



## ■スポーツ安全保険について

**ERK Cup Japan 2018 シリーズに参戦するドライバーは、スポーツ安全保険に加入する事を義務としています。**

スポーツ安全保険は、5人以上のスポーツ活動を行う団体に加入する事ができ、傷害保険と賠償責任保険を一括した補償制度です。

保険適用期間	加入日の翌日より平成31年3月31日まで
区分	C(スポーツ活動)
金額	年間 1,850円/一人(途中加入でも年額必要) 中学生以下(A1) 800円/一人
対象	活動に関わる人(ERK参加ドライバー義務、チームスタッフ任意)
補償内容	
障害保険死亡	2,000万円
後遺症	3,150万円
入院	4,000円/日
通院	1,500円/日
賠償責任保険	身体・財物賠償 1事故合算 5億円/身体賠償 一人1億円

## ■加入の流れ

### チームのドライバー(スタッフ含む)が5人以下の場合

ERK Cup Japan 事務局が活動団体として加入申込

- ・ERK Cup Japan が主催するレース、その他イベントおよび往復の移動中に適用(筑波イベントなども適用)
- ・開催日前日迄に加入する義務が有る為に、保険料を事務局が一時立替し、申込。イベント当日集金。
- ・対象ドライバー追加の場合は、手数料216円(税込)の負担をお願いします。

### チームのドライバー(スタッフも加入化)が5人以上の場合

各チームが活動団体としてスポーツ安全保険に加入申込

- ・チーム単位で活動団体としてスポーツ安全保険に登録し、団体員としてドライバー達を加入
- ・チームで活動する場面に補償適用されるので、ERK Cup Japan イベント以外のチーム活動(練習走行など)でも、補償対象
- ・学校管理下で活動は、加入できない(ただし、管理下か否かは、校長の判断)
- ・ERK Cup Japan イベント参加申込迄に加入する義務有。エントリー時、事務局へ加入団体員名簿の提出義務有

#### 保険加入ドライバー5人未満

##### ERK Cup Japan 事務局で加入

- ・参加申込時に保険加入受付
- ・ERK Cup Japan 主催イベント対象
- ・保険料は、参加受付時に集金

5名以上でもERK Cup Japanのみ対象で  
良い場合は、事務局で受付可

#### 保険加入ドライバー5人以上

##### チームで加入

- ・参加申込前にチームで加入
- ・チーム活動全てが対象  
(ERK Cup Japan 含む)
- ・各チームで手続き必要

エントリー時に保険加入確認の為、  
団体員名簿 提出義務

### ドライバー全員保険加入 ERK Cup Japan 開催

一度加入するとシーズン中の全てのイベント補償されます

## ■スポーツ安全保険の詳細

スポーツ安全保険は、公益社団法人 スポーツ安全協会が契約者として取りまとめています。

詳細は、下記ホームページを参照ください。補償内容についてもご確認できます。

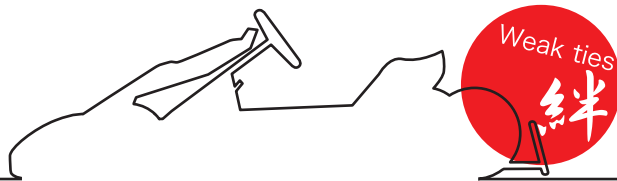
<http://www.sportsanzen.org/>

事務局として、事故等何事もなく開催することに一層努力致しますが、思わぬところで事故は起きるものです。

そのような時に補償される保険に加入する事で、当事者の負担を少しでも減らす事ができればと考え、ドライバー全員加入としました。事故やトラブルが起きてからでは遅いという思いをご理解ください。

また、エントリーされる方々の負担の増加となりますが、ご了承頂きますようお願い致します。





## ■計測器について

現在、ERK で使用している計測器は、フェスティカサーキットでレース計時システムの関係で、カート用を使用していません。

これは、ERK 特有のモーター、コントローラーから発するノイズにより、カート用の計測器では、誤動作し、システムが正しくタイムを計測できないためです。

レンタル計測器を使用するチームは、レンタル計測器の費用負担をお願いいたします。

**レンタル計測器代 (車用) 1 戦あたり 2,000 円 (1 台)**

参加申込書に、レンタル計測器希望にチェックを入れてください。

My トランスポンダー所有チームは、従来通り計器番号の申告をお願いします。

年継続参加チームには、My トランスポンダーの購入 (1 年ライセンス 16,740 円、2 年 / 5 年有) を推奨します。

## ■ My トランスポンダー購入について

My トランスポンダーは、計測器のメーカーである MyLaps から直接購入を推奨します。

これは、レース前にご購入いただき、各々が Web 登録して、初めて使えるようになるためです。

1. MyLaps ホームページアドレス <https://www.mylaps.com/jp/>
2. 右上の<ショップ>を選択
3. <Car >を選択、「MyLaps X2 トランスポンダー カー」の<今すぐ購入>を選択  
<Karting >は、**選択しない**でください！計測ができません。
4. < No Upgrade ノーアップグレード >を選択
5. < 1 年 (16,740 円)、2 年 (23,574 円)、5 年 (41,048 円) >のいずれかを選択
6. <カートに入れる>を押す  
購入を進めてください (送料が別に必要となります)

なお、注文後 配送に 1 週間程度かかりますので、レース直前ではなくできるだけ早めにお手続きをお願いいたします。

トランスポンダー到着後は、必ず**パソコンから**インターネット経由でアプリケーションをダウンロードして、**トランスポンダーの登録作業が必要**となります。また、同時に充電をします。

My トランスポンダーは、フェスティカサーキットと同様のシステムを使用しているコースでタイム計測が可能です (ただし、タイムを公開している場合)

また、カー用ですので、ERK のみではなく、自動車、レーシングカーでも使用できます。

My トランスポンダーの導入をご検討ください。よろしくお願いいたします。