

# ミニッツカップ2020クラス別レギュレーション

ミニッツカップの開催クラスとそのレギュレーションは、下記の表のとおり全10クラスとなります。

## ミニッツ ファイナルチャンピオンシップ代表権について

ミニッツエンジョイラン / ノービスクラスを除く、

全8カテゴリーの中から各地区大会にて上位入賞を果たした選手に、ファイナルチャンピオンシップへの代表権が与えられます。

## ダブルエントリーについて

全クラス、土日を通じて1選手あたり2クラスまでエントリー可。※ミニッツエンジョイランは土日での同クラスへのダブルエントリーのみ可。ノービスクラスと代表権のあるクラスの組み合わせでエントリーした場合は代表権は獲得できません。

クラス/資格	ファイナル代表権	開催日	シャシー	ボディ ※4	バッテリー	モーター&ピニオン	送信機	タイヤ・ホイール	クラス別指定ボディ
<b>ミニッツエンジョイラン</b> ※3 ※前年のファイナルでAメインに出場した選手は参加不可。	なし	土/日	ミニッツレーサー スポーツ/スポーツ2 ミニッツRWD ミニッツFWD		アルカリ乾電池支給	MZ9P/MZ9E/MD009P MZW301/MZW301E/MDW023 MZ603/MZ604/MZ605/MZ606	ミニッツカップ 公認プロポ	京商製ミニッツレーサー/AWD用タイヤに限る。ただし、ドリフトタイヤは除く。	<b>《FWDクラス》</b> ●マツダ デミオ ●トヨタ プリウスPHV ●ルノー メガーヌR.S. ●ホンダ シビック タイプR
<b>ノービスクラス</b> ※上位3名は次回から1年間、同クラスには参加できません。 ※前年のファイナルでAメインに出場した選手は参加不可。	なし	日	MR-03/VE/VE PRO/EVO MA-020/S/VE/VE PRO MA-030EVO	京商製/R246製 ミニッツレーサー/ AWD用に限る。		MZ9P/MZ9E→7T以下 MD009P(AWD/FWD)→17T×31T/15T×31T MZ605→6T×44T(AWDは15T×31T) ※ただし、I.C.S.によるモーター回転数変更は認めない。 ※ブラシレスモーターのKV値は5800以下とする。		京商製ミニッツレーサー/AWD用タイヤに限る。ただし、ドリフトタイヤは除く。 ※6	<b>《ナローツーリングクラス》</b> ●日産スカイラインGT-R (R32/R33/R34) ●日産GT-R (R35) ●日産シルビアS13/S15 ●日産 180SX ●日産シルエイティ ●マツダRX-7 (FC/FD) ●マツダ ロードスター ●マツダ デミオ ●スバル インプレッサシリーズ全種 ●スバルBRZ ●スバルWRX STI ●三菱ランサーエボリューションシリーズ全種 ●ボルシェ911 GT3 RS ●トヨタ トレノAE86 ●トヨタ セリカ ●トヨタ86 ●Honda NSX/NSX-R (GTカー及び2018年発売モデルを除く) ●ホンダ シビック タイプR ●ルノー メガーヌR.S.
<b>プロダクションクラス</b> ※前年のファイナルでAメインに出場した選手は参加不可。	あり	日	ミニッツRWD RM又はMMモーター マウントに限る。 ※5	プロダクションクラスは LMボディの使用不可。		MZ9P→9T以下×44T	KT-531P KT-432PT	タイヤの逆履き(取付溝を外側へ配置して装着)、フロントタイヤへのワイドホイール・タイヤの使用は認めない。 ※6	
<b>FWDクラス</b>	あり	土	ミニッツFWD			MD009P→15T×31T			
<b>ナローツーリングクラス</b>	あり	土	MR-03VE / VE PRO / EVO ※1	指定ボディに限る。 ※表右参照	Team ORION ニッケル水素電池 (No.ORI13207) 又は SPEED HOUSE ニッケル水素電池 (No.71998)	MZ605→6T×44T ※ただし、I.C.S.によるモーター回転数変更は認めない。 ※KV値は5800以下とする。		京商製ミニッツレーサー/AWD用タイヤに限る。ただし、ドリフトタイヤは除く。 ※タイヤ外径は24.7mm以下とする。	
<b>ワイドツーリングクラス</b>	あり	日				MZ604→6T×44T ※ただし、I.C.S.によるモーター回転数変更は認めない。 ※KV値は9000以下とする。	ミニッツカップ 公認プロポ		
<b>オープンクラス</b> ※2	あり	土	MR-03VE/VE PRO/EVO/ MA-020VE / VE PRO / MA-030EVO			MZ603/MZ604/MZ605/MZ606			
<b>AWDクラス</b>	あり	土	MA-020VE / VE PRO MA-030EVO	京商製/R246製 ミニッツレーサー/ AWD用に限る。 ※7		MZ604→15T×31T ※ただし、I.C.S.によるモーター回転数変更は認めない。 ※KV値は9000以下とする。			
<b>GP6クラス</b> ※前年のファイナルでAメインに出場した選手は参加不可。	あり	日	MR-03VE/VE PRO/EVO N(ナロー)MM2に限る。 ※5			MZ606→6T ※ただし、I.C.S.によるモーター回転数変更は認めない。 ※KV値は4300以下とする。		タイヤの逆履き(取付溝を外側へ配置して装着)、フロントタイヤへのワイドホイール・タイヤの使用は認めない。 ※6	<b>《ワイドツーリングクラス》</b> ●レクサスSC430 2015 ●Honda HSV-010 2010 ●Honda NSX ●Audi R8 LMS ●McLaren 12C GT3 ●McLaren P1 GTR ●ボルシェ911 GT1 ●マクラーレンF1 GT-R ●ランボルギーニ ムルジェラG ●Audi R8 LMS2015/2016 ●シボレーコルベット ZR1
<b>エンデュランスクラス</b> ※ドライバー2名による20分間の耐久レース ※前年のファイナルでAメインに出場した選手は参加不可。	あり	土							

※1 ナローツーリングクラスは、MR-03N(ナロー)-RM / MM / MM2シャシーとする。シャシー幅70mm以下。  
 ※2 代表権獲得選手は獲得大会以降、オープンクラスにのみエントリー可能。追加でオープンクラスの代表権を獲得することはできません。  
 ※3 ミニッツエンジョイランは、レースではありません。サーキット走行経験の少ない方がお手持ちのミニッツレーサー/AWDシリーズを走らせ、ミニッツカップ公認サーキット及びミニッツカップを体験していただくための走行枠になります。他のクラスに参加される方はエントリーできませんのでご注意ください。ICタグによる計測は行いますが、順位付けはいたしません。参加者にはラップチャートを配布します。  
 ※4 日産シルビア(S13)と180SXが使えるクラスにおいて、無加工での組合せは可。

※5 使用可能なオプションパーツはMZW1/MZW119/MZW401/MZW406/MZW407/MZW409(H, M, Sも含む)/MZW410(H, M, Sも含む)/MZW413/MZW414/MZW417/MZW423/MZW432/MZW433/MZW437/MZW438/MZW442/MZW443のみとする(タイヤ・ホイールは除く)、また、MR-03シャシー用以外のパーツ(例:AWDやフォーミュラ用の標準パーツなど)流用も認めない。  
 Production(製品)の名の通り、基本は「販売している状態に組み立てられた車体」とします。その上で、使用が認められているオプションパーツに関しては、「説明書通りに組み立てられていること」とし、ワッシャー・シムの追加及び使用を認めない。よって、例としてリヤダンパー(スプリング含む)の取り外しや、モーターケースとリヤサスペンションの間にワッシャー・シムを挟んでの使用などはできません。また、フロントサスペンションのキングピン上下へのワッシャー・シムの追加も不可(キット標準の0.5mm/同梱の0.8mmのプラスチック製は使用可)です。また、左リヤホイール外側には取扱説明書に従い、内径2mmのブラメタルを必ず装着すること。  
 ※6 タイヤ脱落防止の両面テープでの貼付は可。ただしテープの厚みはR246製テープ(R246-1041/R246-1042)を基準とし、1周までの貼付とする。車検において外径アップを目的の貼付と判断した場合、1年間の出場停止とする。  
 ※7 GP6とエンデュランスクラスのボディは《ナローツーリングクラス》用に限る。

### 使用するバッテリーに関して

ティームオリオン800HV単4ニッケル水素バッテリー(No.ORI13207)SPEED HOUSE 800HV単4ニッケル水素バッテリー(No.71998)に限ります。



※ティームオリオン800HVは、2021年シーズンより使用できません。

### モーターの回転数制限について

最高回転数が規定以上の場合には使用することができません。

●**ブラシモーターの場合**  
モーターチェッカーを使用して電圧は4.8Vで測定。

【規定回転数】

- MZ9P/MZ9E/MD009P モーターセット  
最高回転数:3300rpm  
正逆回転数差:2000rpm
- MZW301/MZW301E/MDW023 XSPEEDモーター  
最高回転数:3500rpm  
正逆回転数差:2000rpm

※MZ603は2021年シーズンより使用できません。

※一度分解したモーターや基準のスペックから外れたモーターは使用できません。メーカー出荷状態を無加工で使用してください。

●**ブラシレスモーターの場合**  
モーターチェッカーを使用してKV値を測定。

【規定回転数】

- MZ606(緑)  
4300KV(このKV値以上の場合には使用できません。)
- MZ605(青)  
5800KV(このKV値以上の場合には使用できません。)
- MZ604(赤)  
9000KV(このKV値以上の場合には使用できません。)
- MZ603(銀)  
特に制限を設けません。

