

ALFA ROMEO CHALLENGE・ABARTH CHALLENGE 2025 レギュレーション細則



0. アルファロメオチャレンジ・アバルトチャレンジ開催趣旨

- 0-1 アルファロメオFiat(アバルト含む)製車輌を用いて、アルファロメオFiat(アバルト含む)愛好家が自ら車輌を操縦し、競技に参加し、競争を楽しむアマチュアクラブマンのレースである。
0-2 アルファロメオチャレンジでは、アルファロメオES30(含む)以降に製造された、比較的新しいアルファロメオのクラス、アバルトチャレンジでは比較的新しいFiat(アバルト含む)のクラスを称してモデルナクラスと呼ぶ。
0-3 アルファロメオチャレンジでは、アルファロメオES30(含む)以前に製造された、比較的古いアルファロメオのクラス、アバルトチャレンジでは比較的古いFiat(アバルト含む)のクラスを称してヒストリッククラスと呼ぶ。

1. 参加資格とカテゴリー

1-1	ドライバーの参加資格
	参加者は、普通運転免許証を持ち、少なくともサークルフラッグの意味を理解しそれに従うことができること。また、競技規則を守るとともに他の競技者に敬意を払うことができる者であること。 以上の条件を満足した上で、ARCAの会員であること。加えて、サークル走行経験を有する必要がある。ただし、レース入門クラスのAR120は会員である必要はない。 また、グリッドスタートを行わないAR100・AB100・ARL一般走行会・体験走行等は会員でなくとも参加できる。また、サークル経験の有無を問わない。
1-2	アルファロメオチャレンジでは、アルファロメオES30(含む)以降に製造された、比較的新しいアルファロメオのクラス、アバルトチャレンジでは比較的新しいFiat(アバルト含む)のクラスを称してモデルナクラスと呼ぶ。 SR・AR100・ARLクラスに関しては、ヒストリック・モデルナ・車種・仕様・改造程度等に関係なくアルファロメオ車両、AB100・ARLクラスはFiat(アバルト含む)車輌であれば参加できる。 ただし、どのクラスも本規則に定める「4. 車両安全規定」「5. 車両改造規定」を満足しない車両は参加できない。
1-3	ヒストリック・モデルナの参加車種
	ヒストリック・モデルナの参加車種は以下に示すとおりとする。 (1)ヒストリックヒストリックへの参加車種は、原則としてES30(含む)以前のアルファロメオ車とし、以下に示す車種とする。 モデルナに例示している以外のFiat(アバルト含む)車は、車種ごとに応相談 参加可能車両例① TIP075全車種/TIP0101全車種/TIP015全車種/Tip016のうち4気筒エンジン搭載車全車種/スッド全車種/33全車種/ GTV6/75全車種/S&RZ全車種(ES30) /またはES30以前に製造された全車種 (2)モデルナ:モデルナへの参加車種は、原則としてアルファロメオES30(含む)以降の以下に示す車種のアルファロメオ車、また、以下に示す車種のFiat車とする。 参加可能車両例② S2 & R2(ES30)/164/155/146/145/GTV/SPYDER/156/147/GT/159/Brera/Mito/Giulietta/Giulia 以上全車種、その他以降製造の全車種 ※ 8Cは事務局に相談の上、参加者の経験値等により出場の可否を承認する。
1-4	ヒストリック・モデルナ参加車種に関する補足からびに特例
	(1)「1-3」に示した車種以外のアルファロメオ車が参加を希望する場合は、当該車両の車種・仕様・改造程度などからいずれのクラスに該当するかを事務局が判断・決定するものとする。 (2)「1-3」ヒストリック・モデルナの参加車種に例示した車種であっても仕様・改造程度によっては特例として他クラスへの参加車種とすることがあり、その判断は事務局が行う。

2. 車両の区分

2-1	希望クラス申請、事務局によりクラス分け
	下記のクラス分けが基準となるが、入会・更新時に希望クラスを申請。車両改造範囲、過去の実績により事務局がエントリークラスを決定する。車両規定にかかわらず、その人の経験・車両の状態により上位・下位とも規定に外れたクラスを希望することが可能。(排気量が異なる場合も含む) また、地区によっては下記以外に独自クラスの開催の場合がある。
2-2	ヒストリック・モデルナ共通適用のクラス
	・SR(スーパーレーシング):HSR-MRの上位に位置し、ヒストリック・モデルナに関わらず車両規定を満たすすべてのアルファロメオFiat(アバルト含む)が参加可能。最速を競うクラス。 車輌により、SRとSR2に分かれる。(SR2からSRへの移行は可能)。また、現役か否かに関わらずドライバーはこのクラスとする。 ▲ SR / 基本的には3.2L以上全車種と156-3.0L ▲ SR2 / 3L以下全車種(だい156-3.0L除く) ※ 147CUP-GTV-CUPならびにターボ車舎(155-GTV-Mito-Giulietta) ・AR100・AB100:入門編として特にサークル初心者が幅広に参加しやすいよう設置されたクラス。実績のあるドライバー等、趣向に合わない場合参加不可。また3位以上入賞のドライバーは、次戦以降このクラスには参加出来ない(参加5台以下の場合除く)。特に改造に関する規定は設けず。(3.安全規定・4.車両安全規定)を満たすすべてのアルファロメオ/AR100、ならびにFiat(アバルト含む)/AB100で参加可能。 ・ARL(レディース):女性専用クラス、女性が参加しやすいよう設置のクラス。特に改造に関する規定は設けず。(3.安全規定・4.車両安全規定)を満たすすべてのアルファロメオ・フィアット車で参加可能。
2-3	ヒストリック車両のクラス
	・HTA:車両規定(参加車両の改造範囲)を満足し、実排気量が2000cc以下のTA(トランスクル)車両。(アルファ・GTV6-75・ES30等) ※HTA300:HTA200同様の内容で2001cc以上の車両。 ・H130:車両規定(参加車両の改造範囲)を満足し、実排気量が1300cc以下のTA(トランスクル)構造で無い車両。 +H160:H130同様の内容で、実排気量が1600cc以下の車両。 ・H180:H180同様の内容で、実排気量が1800cc以下の車両。 -H200:H180同様の内容で、実排気量が2000cc以下の車両。 ・HR(ヒストリック・リング):上記の車両規定を満足しないヒストリック車両または過給機付の車両。ただし往時を重視した改造の範囲内とする。 ・HSP(ヒストリック・スパー・リング):HRの範囲を超えた車両・ドライバー。または、発売当初のオリジナルナリティを重視しない改造を施した車両。 ・モデルナ車両のクラス。 ・AR120:レース入門クラス(AR100のレース版)、入賞者は次回参戦不可。(AR150+スピアアップ/参加3台以下の場合除く) 車両規定は下記AR150・AB150適合車両。 ARCA入会不要(※イント対象外) ・AR150:車両規定(参加車両の改造範囲)を満足し、ラジアルタイヤを装着のモデルナアルファロメオ車両。(車種により14クラスに細分化) AR150クラス詳細 AR150-0-ユージュ AR145(150-相当):AC 150-1=3.2L全車種 GLT1(150-1相当)=シユリッタ1.4 AR150-2=156V6, GTV&Spider3.0.GTV2.0T,155Q4,166(2.5,3.0),ES30+ AR150-(150-2相当)=MITO*1 AR150-3=156TS,JTS,AR150-4=145TS,147TS,155V6,GTV2.0 AR-GT(150-4相当)=GT**3 AR150-5=157TS,146,SPIDER2.0 AR150-6=セビア1.4,0-Q-system(3.2L除く),TCTモード AR150-9=159,BreraSpider(939系) *** ※ SR-SR2:実績あるドライバーは -R とする。※ 2台並定的にAR-GTクラス3.2Lも出場可能とする。GT2.0はAR150-4 GT3.2はAR150-16選択可能。※ 3 AR-GT150-9において3.2L車で優勝した場合は後述のクラスアップを推奨。参加台数が少ない場合は除く) ※ AR150設置に伴いAR150-8は一旦廃止。 ※ ただし150-9-AR-GTは150-4-3.2Lは150-1以上とする。AR-GTの2.0は150-4-3.2Lは150-1以上とする。 ※ 150-9-AR-GTに限り、シーザン途中で変更した際イント0.8を変更したガソルへ移行可能とする。(端数は切り捨て)移行は本人からの申請があつた場合のみ。 ・AB150:車両規定(参加車両の改造範囲)を満足し、実排気量が2000cc以下のTA(トランスクル)車両。(アルファ・GTV6-75・ES30等) AB150-0-オカリナターピンを変更のアバウト AB124 AR150-0-5相当)=アバウト124 AB150-0-速い実績あるアバウト(24除く) AB150-0-速い実績あるアバウト(24除く) AB150-8-ジントHGT等 AB150-0にカラバ(AB150-0で速い実績のあるアバウト)過去SR-SR2ドライバー含む、AB150-0に改造範囲を削除したカラバを追加グレード連続・足りり開闢・タイ以外の主要ユニット(デブ等)不可 <クラスアップ>AR150・AB150クラス内で車両が該当するクラスにより数字の少ないクラスへの変更は原則自由。(AR150-3の車両でAR150-2出場、AR150-6の車両でAR150-3出場等。) アルファロメオチャレンジの上位クラス(AR200・AR300・MR300・SR2-SR等)の移行も可能とする。ただし、ALFA ROMEO CHALLENGEの賞典(盾)となる。※ SR-SR2:実績あるドライバーは -R とする。 ・AR200:車両規定を満足し、実排気量が2000cc以下のモデルナ車両。ただし、156とQ-system車両は2500ccまでこのクラスとする。 ・AR250:車両規定を満足し、実排気量が2000cc以上3000cc以下のモデルナ車両。また過給機付車両はこのクラスとする。 ・AR300:車両規定(参加車両の改造範囲)を満足し、実排気量が3001cc以上のモデルナ車両。 ・MR200:AR150・AR200・AR300の車両規定を逸脱する。実排気量が2000cc以下のモデルナ車両。ただし150は2500cc以下車両及び156N1。また3000cc以下のAT車両。 ※ 暫定的に 159TS2.2L,156V6-2.5L のMR200参加を可能とする。2020年度からMitoは不可。(MR300対象とする。) ・MR300:AR150・AR300の車両規定を逸脱する。実排気量2001cc以上のモデルナ車両、及び過給機付車両。ただし150は2501cc以上。

3. 安全規定(共通)

3-1	難燃性的長袖、長ズボンで、運転に支障のない服装を着用すること。JAFもしくはFIA公認のレーシングスースの着用を強く推奨する。
3-2	フルフェイスもしくはジェットタイプのヘルメットの着用を義務付ける。SNELL規格もしくはJIS規格に適合するレース用ヘルメットの着用を強く推奨する。 また、HANSデバイスの装着を強く推奨する。
3-3	オープナーの場合はフルフェイスタイプを義務付ける。ドライビングに適したシートを着用すること。レーシングシートの着用を強く推奨する。
3-4	レース用グローブの着用を義務付ける。指先の露出する物、手首の露出する物は不可。

4. 車両安全規定(共通)

4-1	ハイ・ラブ・テールランプ・ブレーキランプ・ウインカーナーなどすべてのランプ類は正常に点灯し機能すること。ガラス・プラスチックレンズ部分すべてをテープ(出来るだけ透明)で飛散防止処理を施すこと。
4-2	安全ベルトはモデルナAR・AB各クラスには4点以上のフルハーネスを義務付ける。ただし4点の3ポイントは可。モデルナAR・AB各クラスは4点以上のフルハーネス推奨。
4-3	バッテリーおよび配線は確実に固定されていなければならぬ。その場合クロメット、コネクター、クランプ等で固定され安全性の高いものでなければならない。
4-4	プロトタイプ(イント)車両に付いている車両に関してはオイルをコスルに流出することを防ぐ確実なフローバイオイルキャッチタンク装着を義務付けるものとする。取付も確実にボルティ固定されていなければならない。
4-5	排気管は後方もしくは側方に向け、燃料系統に対し十分な防護装置を講じなければならない。
4-6	ヒストリック各クラスSRクラスは、ロールケージ、ロールバーの装着を強く推奨する。レース各クラス参加のオープナーはサークル走行に際して有効なロールケージ、ロールバーの装着を義務付ける。(4C-124は、純正コロード)状態。その他ARケイズは純正品での場合あり)また装着に際しては6点式以上を強く推奨する。ただし、グリッドスタートを行わないAR100・走行会等はロールケージ、ロールバーの装着を強く推奨する。
4-7	カットオフキルスイッチの装着を強く推奨する。 安全燃料タンクの装着が望ましい。
4-8	フロントワイドシールドは合わせガラスが望ましい。
4-9	走行時は牽引リックの装着を義務づける。取り付け方法を確実にフレーム等に固定されなければならない。前後装着を強く推奨する。

5. 参加車両の改造範囲(特に記載の無い場合は全てのクラスを対象とする)

5-1	エンジンブロックの交換はヒストリック/モデルナ各々、出場するクラスに出場可能な車両に搭載されていたブロックの範囲内で交換する場合のみ異なる排気量でも可。
5-2	気筒数の変更、ビストンリング、ピストン、コロンドは交換可。ただしモデルナはSR-MRクラスのみとし、排気量が変更となる場合は当該クラスに変更すること。
5-3	シリンダーへッド交換は、そのクラスに出場可能な車両に搭載されていたヘッドの範囲でのみ交換可。ポート研磨、ヘッド面研磨などヘッド加工は可。ただしモデルナはSR-MRクラスのみとする。
5-4	カムシャフト、バルブ、バルブアーマーは自由。ただしモデルナはSR-MRクラスのみとする。
5-5	フロイドイルは変更、加工とも自由。ただしモデルナはSR-MRクラスのみとする。
5-6	潤滑系統はHSH-HR-HRのミライング自由。ただし潤滑系統の接続は確実なものとし、ホースバンドは不可。
5-7	オイルクリーラーの追加は可。その場合取り付け位置が車体内に収まり、ホース・フィティングが外れる事のないように固定すること。
5-8	冷却系統の変更是自由。この場合も車体内に収まり確実に固定すること。
5-9	吸気装置はキャブレターからインジェクションへの変更は不可。インジェクションからキャブレターへの変更は可。
4-4規定によりダライケル吸気装置の場合はブローバイガスの大気開放は禁止。この場合オイルキャッチタンクの装着を義務付ける。セバレータなどの簡易装置は禁止。	
5-10	排気系統の交換は自由。ただし有効な消音装置の装着を義務付ける。AB150ケイズは触媒装置の変更・個数の変更ともに不可。純正状態のままに限る。(AB150-0除く)
5-11	点火プラグ交換は自由。点火装置の変更追加は自由。
5-12	ゼンマイ: タバ・タバのターピン交換はSR・MRのみ可。ただしAR-M10クラスで純正ターピンは「グレード」に関係なく装着可能とする。(TCTにQVターピン等) SR以外は、ジュリエッタ・ミアバ・ルのフルコン使用不可。(SR2不可)
5-13	クラッシュは交換自由。
5-14	ギアボックスはオリジナルのケースを使用すること。モデルナでは、ギア比の変更はSR・MRクラスのみ可とする。(AR・ABクラスでは不可)
5-15	最終減速装置は生産時にアルファロメオ・Fiat一般市販車に搭載されているデフェースを使用すること。この場合差動装置を追加することは可。 モデルナでは、SR・MRのみファイナル変更可とする。
5-16	ホイール、スペーサーは自由。ただしホイールのリム幅及びオフセットの変更はタイヤを装着した状態でフェンダー内に収まるサイズまでとする。
5-17	タイヤは一般市販タイヤであること。レーシングタイヤ(slick、カットslick、オールウェザー、レーシンググリーンなど)は禁止。フェンダー内に収まるサイズまでとする。
5-18	ショックアブソーバーの変更は可。スプリングの変更は可。
5-19	サスペンションアームに關しH130-H160-H180-H200は形式の変更、改造は不可。その他のクラスは寸法形状ともに自由。
5-20	スタビライザの追加変更は可。この場合スタビライザーエンド部のヒロボル化も可。
5-21	フレーキローターに間に、寸法形状ともに自由。
5-22	ブレーキペダル(ショア)は交換自由。倍力装置は取り外し変更可。
5-23	ブレーキキャリパー変更はヒストリックは、4ボットキャリパーの範囲内で交換可。モデルナは自由。
5-24	ステアリングホイールは交換可。
5-25	ペダル類は交換可。
5-26	H130-H160-H180-H200クラスにおいてサスペンションアーム取り付け支点の位置変更は不可。サスペンションアームの追加は不可。アルファロメオ伝統のいわゆるCRBBシステムは許される。

6. 車体形状および改造範囲

6-1	ワインク、スピイラ、オーバーフェンダー等の取り付けは、H130-H160-H180+H200クラスは認めない。HRクラスでは当時の形状と同一のオーバーフェンダーのみ認めるが、取付はリベットまたはボルトナットなどで確実に固定すること。HSP及びモデルナでは車体寸法内に収まる物に関しては認めるが、取付はリベットまたはボルトナットなどで確実に固定する。
6-2	開口部は形状の変わらない車輪または軽金属製への交換可。ヒストリックはボルトナットのアーバーの追加禁止。モードルナは可。すべて走行中に開かないように!または!アーバーなどで確実に固定すること。
6-3	パンク・パンク・バーはアーバーで変更、取外しを認め。モードルナは取外しは認めない。ただし軽量樹脂製などのパンクバーに交換可。この場合レイホースツト、取付スクリューは純正を使用すること。
6-4	座席は取り外し、交換ともに自由。運転席の固定は必ずボルトナットで確実に固定すること。ただしAR150・AB150クラスは取り外し不可。
6-5	窓ガラスは、フロントウインドウを除く他の窓ガラスを透明な他の材質に変更することは可。ただしAR150・AB150・AR200・AR300クラスは不可。
6-6	ダッシュボードの変更、交換は認められるが、取り外しは不可。
6-7	バッテリーの変更、搭載位置変更は可。ただし、車室内に位置変更する場合は有効な仕切り隔壁により車室と隔離しなければならない。
6-8	ヒストリック車両の最低重量はH130/800kg(750-101は720kg)、H160/810kg(750-101は730kg)、H180/830kg(750-101は750kg)、H200/850kg(750-101は770kg)とする。 これ満たさない場合はHR-HRクラスとする。(HTA200-300は除く)