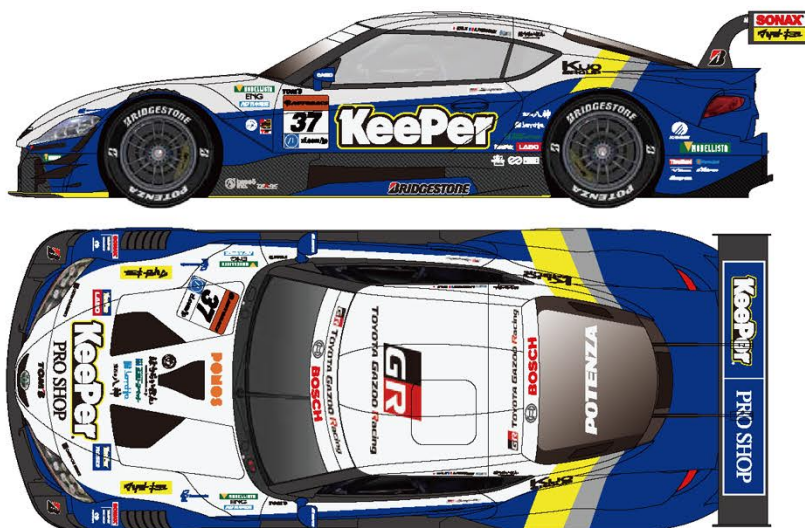


2021 SUPER GT #37 TGR TEAM KeePer TOM'S参戦体制発表！ 悲願のシリーズチャンピオン獲得に向け、いよいよ始動！

今シーズンの#37「TGR KeePer TOM'S」の参戦体制が発表され、監督、エンジニアとエース平川亮選手の布陣は今年度も継続となりました。小枝エンジニアと平川選手とのコンビは、平川選手のGT500フル参戦初年度の2015年から今年で7年目、シリーズチャンピオン1回、2位3回、5位1回と素晴らしい成績を取め、まさに最強のコンビネーションを継続しています。過去3年間、本当に悔しい思いをしている中、今年は21歳の若手、サッシャ・フェネストラズ選手が加入。昨年はGT500クラス初年度ながら、#36「au TOM'S」をシリーズ8戦中4度の表彰台獲得という結果を残しています。新人とは思えぬ、速さと安定性を武器に必ずや#37「KeePer TOM'S」を平川選手とともに悲願のシリーズチャンピオンへ導いてくれるでしょう！



DRIVER'S COMMENT



平川 亮選手

今年もKeePer TOM'Sにて参戦できることを光栄に思っています。昨年は衝撃的な終わり方をしましたが、今年のリベンジにとっても燃えています。パートナーはサッシャ・フェネストラズ選手に変わりましたが、彼も速さでは間違いないので、楽しみです。今シーズンも応援よろしくお願いします。



サッシャ・フェネストラズ選手

GT500参戦2シーズン目を迎えられたこと、そしてこのような素晴らしい機会をいただき感謝します。今シーズンは37号車で戦えることをとても嬉しく思います。またチームメイトの平川亮選手と共にさらに強くなる1年になると思います。37号車は昨年同様、常にチャンピオン争いに入るチームです。ベストを尽くし、表彰台の頂上にKeePerカラーを持っていきます。

ROUNDS

	日程	会場
Rd.1	4/10(土)11(日)	岡山国際サーキット(岡山県)
Rd.2	5/3(月祝)4(火祝)	富士スピードウェイ(静岡県)
Rd.3	5/29(土)30(日)	鈴鹿サーキット(三重県)
Rd.4	7/17(土)18(日)	ツインリンクもてぎ(栃木県)
Rd.5	9/11(土)12(日)	スポーツランドさごう(宮城県)
Rd.6	10/23(土)24(日)	オートポリス(大分県)
Rd.7	11/6(土)7(日)	ツインリンクもてぎ(栃木県)
Rd.8	11/27(土)28(日)	富士スピードウェイ(静岡県)

STAFF

監督/
山田 淳



エンジニア/
小枝 正樹



無塗装樹脂を紫外線から守る 4月中旬発売開始 樹脂フェンダーコーティング

最近のSUV系の車には、無塗装の樹脂でできたフェンダーを装着した新車が多く出ています。この「無塗装樹脂フェンダー」はポリプロピレンやポリアミドのプラスチックでできており、無塗装のバンパーやボンネットの付け根のファイバーモーターが下にあるカバーの部分と同じような材質です。

このような樹脂の高分子架橋構造は塗料の架橋構造に比べてはるかに架橋密度が低く、露天に曝されると簡単に緩くなります。空気に触れることによって表面の顔料(色粉)が失われ、隙間だらけの繊維状になって乱反射して灰色化します。無塗装樹脂が比較的短期間に退色して白っぽくなる現象です。

この場合、別の高分子(例えばシリコンオイルなど)を塗り込むと、繊維間が埋められて乱反射がなくなり元来の色に戻ります。従来の製品であ

る「ベストブラック」などがそうです。しかしそのシリコン樹脂は比較的短い期間で繊維間から出てしまい、白っぽく戻ってしまいます。

そこで、新発売の「樹脂フェンダーコーティング」は、シリコン樹脂が高分子と架橋することによって非常に高い耐久性を獲得しています(1年以上は確実に)。しかも、特徴的なのは二酸化チタンを架橋膜の中に含んでいることです。ご承知の通り二酸化チタンは日焼け防止クリームやローションに使われている有効な紫外線フィルターです。非常に細かい二酸化チタン粒子(ナノメートルレベル、したがってより大きな粒形の二酸化チタンとは異なり白ではありません)が385nm以下の波長の紫外線をフィルターします。この結果、無塗装樹脂を紫外線から守ることができます。

