



## TIサー キット攻め込みチエック!!

by ターザン山田

広域パワーでブレーキも安定!  
バランスがキマつて、コイツは速いゾ!!

しかし、今回試乗したトライアル S13・5 シルビアの性能に驚かされた。

ブースト -0.0 kg / m<sup>2</sup> で、300 ps/km の S13・5 シルビアの加速は強烈ではないが、3000 rpm はトルク特性で、非常に扱いやすい。例えばコーナーで、2速だと回り過ぎるし、3速だとかつたるいといった時、S13・5 シルビアなら3速を迷わず使うことができる。それだけ低回転域でのトルクがあり、7000 rpm 付近での高速回転域においてもパワーがあるんだけ。

足まわりはストリート用に開発してあるだけに、サーキットでタクムを出すにはソフトな感じがあるが、フロントとリヤのバランスが良く、コーナーでスムーズに加



S13なのに  
4ポッド5穴だ!

コンプレッサー容量が大きくなることでパワーを稼ぎながらも、軸受けのホールペアリングによつて低回転域からのレスポンスも失わない、ってのが狙いた。さらに足まわりは、フロントがナックルからロアアームまでがこれまで簡単な加工で通用可。リヤはローターとハブがボルトオン。ここでの狙いは、フロントのローターサイズが280 mm × 22 mm から280 mm × 30 mm になることだ。厚みが36%アップ。これでブレーキの熱容量が大幅に増え、耐ブレーキ性能がドーンと向上。それと、4ポッドキャリバーになつてるのは見逃せない。

もうひとつ、ハブが5穴になるはローターとハブがボルトオン。ここでの狙いは、フロントのローターサイズが280 mm × 22 mm から280 mm × 30 mm になることだ。厚みが36%アップ。これでブレーキの熱容量が大幅に増え、耐ブレーキ性能がドーンと向上。それと、4ポッドキャリバーになつてるのは見逃せない。

で、出来上がつた S14 パーツ流用の S13、名付けて「S13・5」。どうなるかはわからないけど、いつもはドン底にハマるボツキ牧原の好奇心旺盛な行動が、このS13・5に関しては大当たり! ハイバランス、ハイコストパフォーマンスチューニングのフィーリングチェックは、元 S13 オーナーのターザン山田におまかせだ!!

速。低速コーナー、中速コーナー、高速コーナーすべてで安定し、普通に走つても思つていた以上のタイムでピックリだよ。タイム★ハワットで S13 を走らせてみるとドリフトさせた時タイムが一気に落ちてしまうけど、S13・5 はドリフトさせても安定した速いタイムをマークする。それは、S13・5 シルビアはフロントの接地が非常に良く、S13 によく見られる初期アンダーステアが出ないからなんだ。

ブレーキの方は、バランス的にややフロントが勝つていたが、TI サーキットを全開で数ラップ走らせても、効きが極端に落ち込むことなく安定したブレーキングができる。クルマを遠く走らせるために大切なのは、エンジンのパワー やタイヤのグリップ力に合つたサスペ

ンションとブレーキを備えること。  
今回試乗したトライアル S13・5 シルビアは、そのバランスの良さがラップタイムで証明できた。これは、マッキー牧原氏が自らサーキットでクルマを走らせている

「サーキットで見つけたセットティングをチューニングカーワーに活かす」というトライアル流の開発方法に、プロのレーシングドライバーであるボクもすっかり感心してしまつた。

ホント、遠くでピックリしたよ!



ニガ  
ポイント

S14から流用することによって、ヤリバーは4ポッドだ。ローターもスリット加工している。パッドはアベックスのカーボンパッドだ。