

POWER CHECK MEETING 2010

① ツーシステム

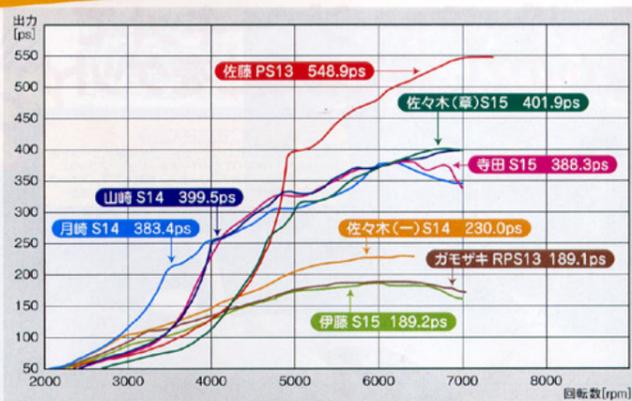
189.2ps
by Dynapack



シルビア S15
伊藤真二さん

POWER SPEC
SR20DET改(2000ccターボ) プリックス・エアリーナー/インタークーラー 社外マフラー ほか

装着している
インタークーラーも
吸排気系チューン
完了マシン



ガモザキさん、伊藤さん、佐々木(一)さんの3台はほぼノーマルですが、佐々木(一)さんのS14は排気パーツ交換でブースト圧があがったぶんパワーも出たカンジだね。また、ガモザキさんのRPS13はブーストコントローラーでブースト圧が安定しているぶん中回転域で伊藤さんのS15よりパワーが上がっています。月崎さんのS14も、もうすこしブースト圧が安定するように調整してやればスムーズなグラフになるんじゃないかな。あと、寺田さんのTD06-L2は山崎さんのTD06-20Gより大きいのですが、ヘッドチューンをしているぶん、立ち上がりからパワーが出ているのがわかりますね。以前のクルマからT67を移植した佐々木(章)さんのS15は、エンジンにも手を加えていけば500psくらいは狙えますよ。佐藤さんのPS13はボールベアリング式タービンの低速域のよさがしっかり出ているカンジですね。ちなみにドラガスを入れるとおなじブースト圧で580psくらい発揮できます。

シルビア S15
佐々木 章さん

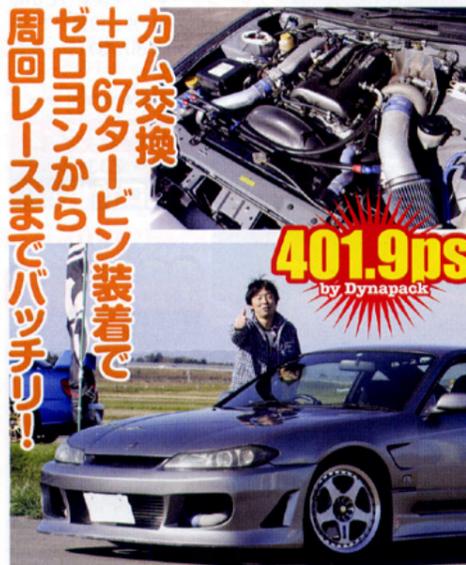
購入1年のピッカピカ180SX 次のステップはブーストアップ!

180SX RPS13
ガモザキさん



189.1ps
by Dynapack

POWER SPEC
SR20DET改(2000ccターボ) トラストT67 フロントドライブ HKSステップ1カム 社外マフラー/フロントドライブ ほか



401.9ps
by Dynapack

スカイラインからシルビアに乗り換え、いきなりゼロヨン仕様に仕上げたという佐々木さんのS15。RB25にくらべて「まわるカンジがする」というSR20エンジンは、ボン付けタイプタイプのHKSステップ1カムに、ビッグタービンという組み合わせ。ミッションもHKS6速ドッグに交換されているぞ。

ゼロヨン好きの兄弟で仕上げたハイカム+TD06タービン仕様

シルビア S14
山崎誠意&清喜さん

兄弟でお金を出し合ってチューニングしたというS14は、街乗りがメインで低回転域からパワーが欲しいことから、パワーとレスポンスのバランスに優れたTD06をチョイス。DIYでコンピューターのホルダーを製作するなど、できる部分はじぶんたちでイジリながら、仙台ハイランドなどで走行を楽しんでいるそうだよ。

399.5ps
by Dynapack



スーパーチャージャーキットでほかのZに勝てる速さをゲット!



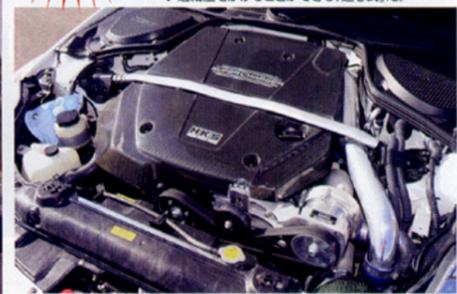
POWER SPEC
VQ35改(3500cc)スーパーチャージャー 最大ブースト圧 0.5kg/cm² HKS-GT1スーパーチャージャー 「コン3Z」インタークーラー エアクリーター 燃料ポンプ プレヘック スハイブリッドメカホンエボリューションマフラー ほか

あなたのクルマ、何馬力ですか?

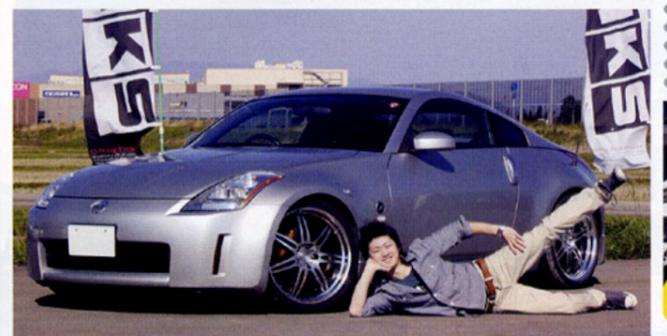
289ps
by Dynapack

フェアレディZ Z33
佐々木和毅さん

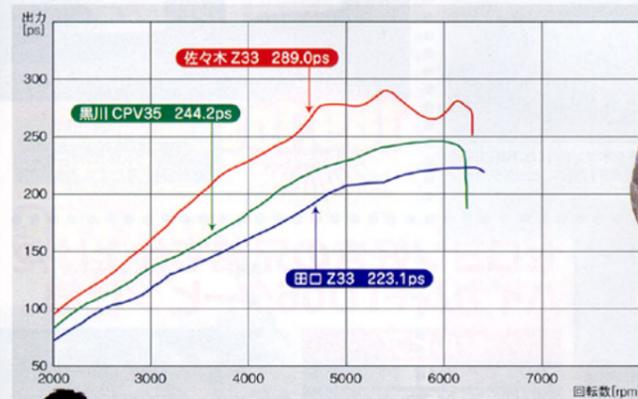
「トルク感応型トラクションドライブ方式」採用のHKS製スーパーチャージャー。軽くてコンパクトなうえに高い過給圧をかけることができる「薄心式」だ。



ストリート仕様ながら「ほかのZに負けたくないクルマにしたい」とHKSのスーパーチャージャーキットを装着している佐々木さんのZ33。加速感などがノーマルと段違いで、街乗りはもちろん高速道路などでもじゅうぶんなパワーを発揮する快速マシンに仕上がっているぞ。



今はノーマルだけどホイールが自慢!これからドリフト仕様に仕上げるぞ~



どのクルマもVQ35エンジン搭載ですが、マフラー交換+コンピューターセッティング済みの黒川さんのスカイラインクーペは、田口さんのZ33と比較するとキレイなパワーグラフになっているのがわかりますね。また、そこからさらにパワーアップをはかったのが佐々木さんのスーパーチャージャー仕様のZ33です。よく言われる「NAのパワー特性をそのまま底上げ」というスーパーチャージャーの特徴がよく出ているグラフです。特に、3000~5000rpmが大幅にパワーアップするので、高速巡航などがすこくラクに感じるようになったんじゃないかな?

フェアレディZ Z33
田口哲也さん

223.1ps
by Dynapack

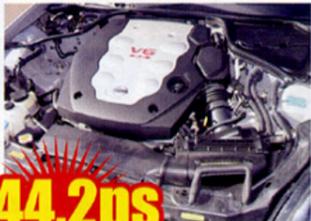
スカイラインクーペ CPV35
黒川新太郎さん

POWER SPEC
VQ35改(3500cc) トラストマフラー ほか



コンピュターセッティングもマフラー交換の次はスーパーチャージャー化!?

244.2ps
by Dynapack



VQ35エンジン搭載車も3台登場!