

Vehicle Engineering Inc. 2-1-42, Hayabuchi, Tsuzuki-ku, Yokohama-shi Kanagawa 224-0025 JAPAN Phone: 045-620-4264 Mail: info@vehicle.vc

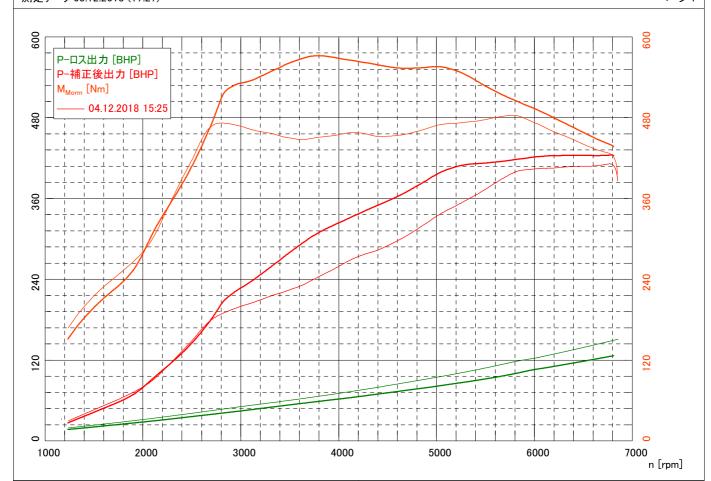


車両タイプ 8V RS3 自動車登録番号 検査者 ガソリンエンジン / ターボ・チャージャー(空気冷却)

マニュアル

OEM vs Stage2 5th

測定データ 03.12.2018 (17:27) ページ 1



最大值							周辺データ			
エンジン出力ホイール出力	P _{補正} P _{Eng} P _{Wheel} P _{ロス}	423.9 433.1 307.4 125.7 6790	BHP BHP BHP BHP	/ / / / /	311.8 318.5 226.1 92.4 246.9	kW kW	周辺温度 吸気温度 相対湿度 大気圧 水蒸気分圧	T _{環境} T _{インテークエア} H _{エア} p _{エア} p _{スチーム}	20.3 21.2 58.6 1015.3 14.0	°C %
最大トルク	M_{Morm}	571.3 3810	Nm rpm	/		km/h	オイル温度 燃料温度	T _{オイル} T _{燃料}	 	°C °C
最大到達RPM 1) EWG 80/1269による補正 補正係数: Q _V = 0.00 %		6810	rpm	/	247.7	km/h				

スリップ		回転	質量			
速度負荷無し RPM負荷無し 速度全負荷 RPM全負荷	V _{無負荷} kn n _{無負荷} rp V _{フルロード} kn n _{フルロード} rp	m ランダウン n/h ランダウン	v1 平均遅れ v1 平均ブレーキフォース v2 平均遅れ v2 平均ブレーキフォース	a ₁ F ₁ a ₂ F ₂	 	m/s ² N m/s ² N
スリップ	%	回転質量	量力	$F_{rot-total}$		N
		回転合語 回転テス 回転車高	トスタンド質量	m _{rot-total} m _{rot-dyno} m _{rot-vehicle}	350.0 280.0 70.0	kg