

TSDテストデータ

テスト車両 マツダ RX8 TYPE-S

テスト機材 サクラダイノ(シャーシダイナモ)

テスト条件 乾球温度 26℃

湿球温度 24℃

大気圧 1046

TSD塗布 純正オイルクーラー(前面のみ) 社外アルミラジエーター(前面のみ)

<OIL TEMP>

TSD無し	2000rpm(5速)	80℃		その後アイドル状態で放置				
	↓	↓						
	8000rpm(5速)	99℃						
時間	20秒	40秒	60秒	80秒	100秒	120秒	140秒	160秒
温度	99℃	97℃	93℃	89℃	85℃	82℃	80℃	78℃
TSD有り	2000rpm(5速)	80℃		その後アイドル状態で放置				
	↓	↓						
	8000rpm(5速)	96℃						
時間	20秒	40秒	60秒	80秒	100秒	120秒	140秒	
温度	96℃	92℃	87℃	83℃	79℃	78℃	78℃	

<WATER TEMP>

TSD無し	2000rpm(5速)	85℃		その後アイドル状態で放置				
	↓	↓						
	8000rpm(5速)	90℃						
時間	10秒	20秒	30秒	40秒	50秒	60秒	70秒	80秒
温度	90℃	90℃	89℃	88℃	88℃	86℃	85℃	85℃
TSD有り	2000rpm(5速)	85℃		その後アイドル状態で放置				
	↓	↓						
	8000rpm(5速)	90℃						
時間	10秒	20秒	30秒	40秒	50秒	60秒	70秒	80秒
温度	90℃	89℃	88℃	86℃	85℃	85℃	85℃	85℃