

# スーパー サーモ

## ローテンプ サーモスタート

この度は、ビリオン スーパーサーモをお買い上げいただき誠にありがとうございました。本製品は、開弁温度を65°Cに設定し（ノーマル82°C）、スポーツ走行等の過酷な環境でのエンジン使用に対して、エンジン内の水温が上昇しきってしまう前に冷却水を積極的に循環させ、熱ダレによるパワーダウンを低減します。

【品番】

B S T - 0 5 B

【適応エンジン】

TOYOTA

4 A-G / 4 A-GZ AE 92・101

4 E-F (T) EP 82

5 E-F EL 44・EL 54

【取りつけ上のご注意】～必ず本取扱説明書を参照して作業を行ってください～

- 水温が高い状態での作業は絶対にしないでください。
- 取付後、冷却水のエア抜きを十分に行い、最低30分間はアイドリングし、水温の上昇にともない冷却水が循環しているか確認して下さい。  
また、このときの水温が適正であることを必ず確認して下さい。

【取付方法】

(サーモスタートはロアーホースのエンジン側にあります。)

1. バッテリーマイナス端子を取り外し、冷却水をラジエター・ドレンープラグから抜き取る。
2. 水温センサーのソケットを取り外し、ラジエターホース及び、ウォーターインレット取り付けボルトを外す。
3. サーモスタートを取り外し、スーパー サーモを取り付け、外したパーツを組み付ける。  
(ガスケットは必ず付属の新品を使用してください。)
  - 4 A-G (Z) / 5 E-F E …ジグル弁は必ず上に向けて組み付ける。
  - 4 E-F (T) ……ウォーターインレット合わせマークと、スーパー サーモのジグル弁を図の様に合わせ、±5度以内にはめ込む。
4. ラジエター・ドレンープラグ、シリンドーブロック・ドレンープラグを締め、冷却水を注入する。
5. エンジンを始動し、冷却水の漏れがないか点検する。(ヒーターをMAX HOTに設定して下さい。)
6. 最低30分以上はアイドリングさせ、エア抜きを行い、再度冷却水量を点検し不足していれば、補充する。(取付後も定期的に行ってください。)
7. 交換して1週間以内に再度水量をチェックする。(定期的に行ってください。)

