

トムス ハイパフォーマンスメーターキット

このたびは、トムスハイパフォーマンスメーターキット（以下トムスメーター）をお買い上げ頂き、誠にありがとうございます。本製品の取り付けを以下に記します。正しい取り付けをお願いいたします。本取り付け説明書は、「自動車整備技能検定3級合格者」程度の方を対象に記述してあります。用語等で不明な点は、整備解説書等をご参照ください。なお、取り付け等に関するお問い合わせは、当社技術までお問い合わせください。本製品の内容及び付属品は、改良のため予告無く変更することがございますのでご了承ください。

【適応車種】 本製品は以下の車種に対応しています。 2007（H19）年5月現在

トヨタクラウンアスリートGRS180・184）ロイヤル（GRS180・182）

H17（2005）年10月以降

ドット表示式マルチインフォメーションディスプレイ装着車は装着不可

【取付上・使用上のご注意】 以下のご注意を必ず守るようお願いいたします



1. トムスメーターに交換後、それまでの指針位置のスピード表示が異なりますので走行に十分注意してください（例；これまで約100Km/hを表示していた位置は160Km/hとなる）
2. コンビネーションメータガラス、メータディスプレイパネル部に汚れ（指紋、油脂等）を付けないでください。汚れた場合は柔らかい布で拭き取ってください
3. コンビネーションコンピュータ、メータディスプレイパネルの取扱いには、静電気に対し十分注意し、作業者及び、作業所のアース対策を十分施してください
4. 電源OFFになっていても、メータディスプレイパネルのコンデンサ部には電荷が充電されており、感電する恐れがあるので回路部には触らないでください



【送付上の注意】

1. 本製品は下取り対応となっております。ご購入者のメーターASSYを車両からはずしてトムス（以下の住所）宛に送付いただきます
2. トムス到着後2週間程度でご返却致します。その間車両の移動はしないでください
3. トムス宛送付の際は以下の点について十分ご配慮ください
 - メーターガラス面のキズの有無をご確認いただき、キズのある場合は必ずその旨を明記して送付ください
 - 送付の際は「精密品扱い」で輸送中の破損のないよう厳重な梱包をしてください
 - トムス到着時に弊社にてキズの有無を確認し、キズのある場合はその旨を連絡・承認いただいてから作業を行います
 - 上記についてご承認いただけない場合は、トムスメーターへの改造作業をお断りする場合があります

メーター送付先；

〒158-0082 東京都世田谷区等々力6-13-10 （株）トムス営業部メーター担当者宛

TEL03-3704-6191

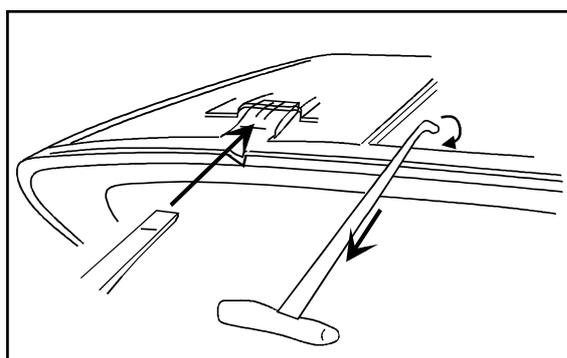
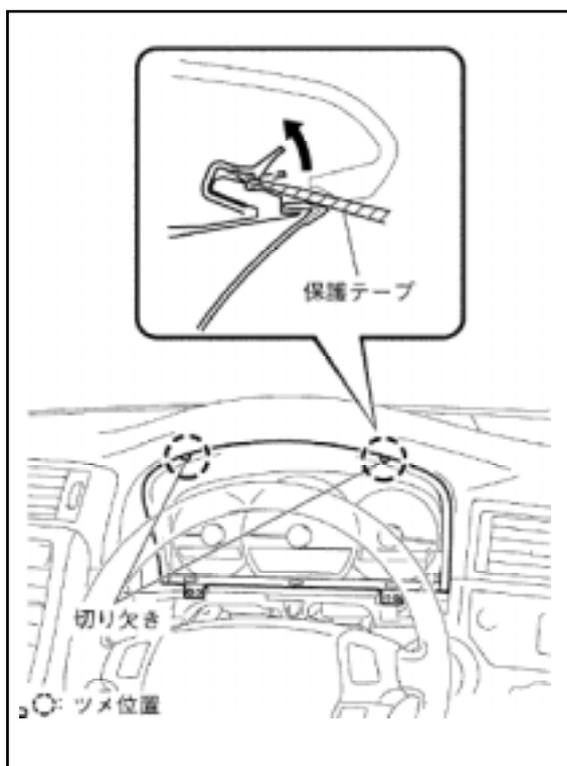
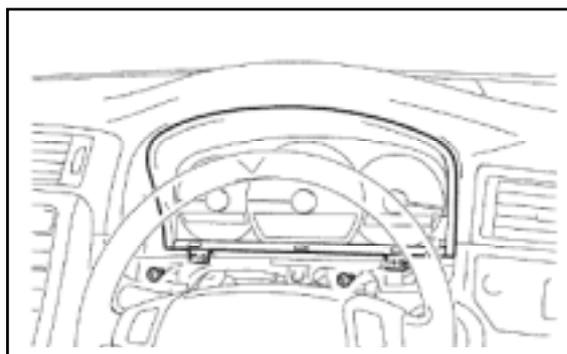
4. トムスより現品が返却されたら、直ちに開梱してキズ等の有無を確認してください。キズ等を発見した場合はトムス宛ご連絡ください

【仕様】 本品の仕様は以下のとおりです

本製品はスピードメータースケールが320Km/hですが、そのスピードが出るということではありません

本製品にスピードリミッター解除機能はついていません

バックライト（LED）照明のため、表示のひかり方にムラがでます（特に昼間の自然光では見えにくい箇所がでる場合があります）



[1] コンビネーションメーターはずし

- 1 ステアリング位置調整
 - (1) IGをアクセサリにして、ステアリングの位置を一番下および、手前に調整する
- 2 バッテリーマイナスターミナルはずし
 - (1) 上記の状態、バッテリーマイナスターミナルをはずす
⇒ **ステアリング位置を調整してからバッテリーをはずす**
- 3 メーターはずし
 - (1) インストルメントクラスタフィニッシュパネル（ODOスイッチパネル）を手前に引っ張ってははずす
 - (2) ODOスイッチのコネクターをはずす
 - (3) スクリュー2本を取りはずす
 - (4) メーター上部の切り欠き部（左図参照）に保護テープを巻いたマイナスドライバーを差し込み、ツメのかん合2箇所をはずしながらメーターを手前に引く
メーターが手前に引き抜きにくい場合、左下のようなツールを使って、メーター上端を手前に引くとよい
 - (5) コネクターを切り離し、コンビネーションメータASSYを取りはずす
⇒ **ステアリングコラムやメーターを傷つけないよう十分注意する**

[2] コンビネーションメーター取り付け

- 1 取り付けははずしの逆の手順で行う
- 2 バッテリーマイナスターミナル接続
 - ⇒ 装着後、スピードメーターテスター等でメーター誤差を点検する
 - ⇒ 装着後、各インジケーターが正常に作動するか点検する

【発売元】株式会社 トムス
東京都世田谷区等々力6-13-10
TEL 03-3704-6191