

LCD デジタルメーター No.1/5

商品コード	752-1430800
適合	PCX125 (JF28) /150 (KF12)
備考	

- この度はキタコ製品をお買い求め頂き誠に有り難うございます。説明文を良く理解して正しい取付を行って下さい。
- 装着後も当用紙をセッティングマニュアルとして、ご使用下さい。
- ※補修用単品パーツについては説明書が入っていませんので、この説明書は大切に保管して下さい。

■製品、装着について

- この製品は精密機器ですので、強い衝撃を与えたりしないで下さい。破損、故障の原因にもなります。また記載されていない追加加工や不正な取付、改造、仕様変更はしないで下さい。
- このパーツは車種専用設計されていますので、他の車種には装着できません。また、記載されていない追加加工や不正な取付、改造、仕様変更はしないで下さい。
- 組み付けミス等によるパーツ、その他関連パーツの破損やそれに伴う事故等については全て運転者本人の責任とし、当社は一切の責任を負いませんのでご了承下さい。
- 組み付け及び、点検作業は必ず整備士資格のある方が行って下さい。また周辺部品の役割等が理解できない方は必ず専門店の担当者又は、当社までご相談下さい。
- この説明書はノーマル状態に取り付けることを前提とした取付説明書です。
- 取付の際、必ず車種ごとのメーカーサービスマニュアルと併せて取付作業を進めて下さい。
- お気付きの点や、異常を発見した場合は直ちに走行を停止し、当社までご連絡下さい。
- このメーターは本来、クロズドコース専用での使用を目的としている為、一般公道で使用される場合は、道路運搬車輛法及び、道路交通法に従い、法定内での運転を心掛けて下さい。
- エンジンの振動により、ボルト、ナット類が緩む可能性があります。走行前は必ず、各部のボルト、ナット類の締め具合を確認して下さい。

重要！注意事項（必ずお読み下さい）

電気式タコメーターの動作環境

- 誤動作、トラブルの原因になりますので、イグニッションコイル等、強度のノイズ発生源付近への本体の取り付け、配線は回避して下さい。
- 本製品は、電装系統がノーマルの状態下において、正常動作する物であり、それ以外の特殊な部品を装着された車輛に対する、動作保証はいたしかねます。
(抵抗無しのスパークプラグ/プラグキャップ/ハイテンションコード・イグニッションコイル等・HID・音響製品その他)

▼各種メーターの取扱いについて

- 当製品は完全防水ではありません。雨天走行、洗車時等に集中的に水がかかると浸入する恐れがありますので、できるだけ避けて下さい。また車輛保管時も雨が掛かる場所は避けて下さい。湿度の高い日はガラス面が曇る場合があります。
- 精密機器の為、振動等の多い所に設置しますと本来の性能を発揮できないばかりか最悪の場合、破損する恐れがあります。またエンジン横にマウントしますと振動や熱などにより、誤動作する可能性があります。
- ※熱や振動による故障は保障対象外となりますのでご注意ください。
- 当製品は、非分解式ですので決して分解は行わないで下さい。誤動作や故障の原因となります。

仕様諸元

測定項目	測定範囲	備考
速度	0 ~ 160km/h (0 ~ 99mph)	
回転	0 ~ 16000rpm	
積算 (TOTAL) / 走行 (TRIP) 距離	TOTAL : 99999km (62136mi) TRIP : 9999.9 (6213mi)	走行距離のみ消去可
時計	24 時間表示	
温度 (外気温)	*℃	水温計としての使用は、(別売) 水温計アタッチメントが必要です。
電圧	9 ~ 15V DC	バッテリー電圧を測定
フェル容量	5 分割	グラフ標識

パッキングリスト

パーツ名	商品コード	個数
LCD デジタルメーター comp	-	× 1
20P 変換ハーネス	-	× 1
温度センサー	-	× 1
2P 延長ハーネス	-	× 1

オプションパーツ (別売り)

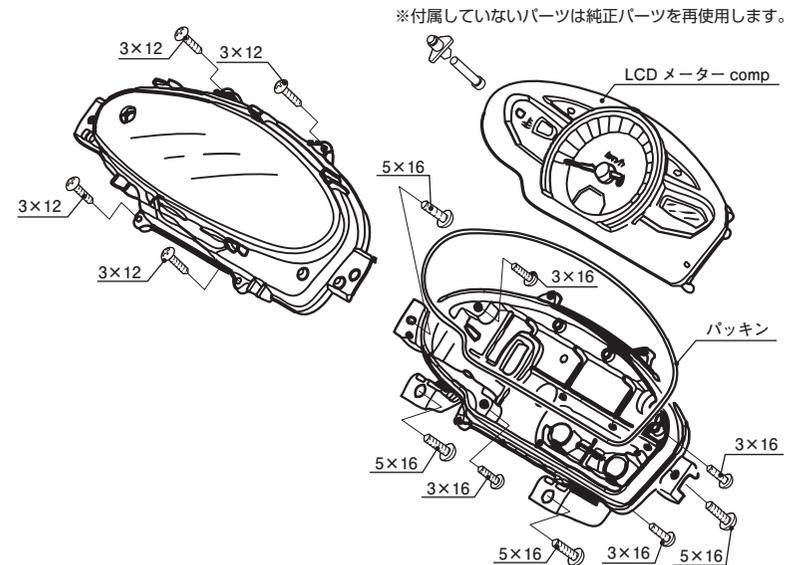
水温計アタッチメント (ホース内径φ 14 用)	752-0560014	× 1
--------------------------	-------------	-----

取り付けにあたっての注意！

- カバー類の脱着について
- ※当製品を装着するには、外装パーツの脱着作業が必要です。またタコメーターの結線時は、プラグ周辺の外装パーツを取り外す必要があり、多数の外装パーツも取り外す必要があります。必ず純正サービスマニュアルを参考の上、取付作業を行って下さい。

●LCD デジタルメーターの装着について

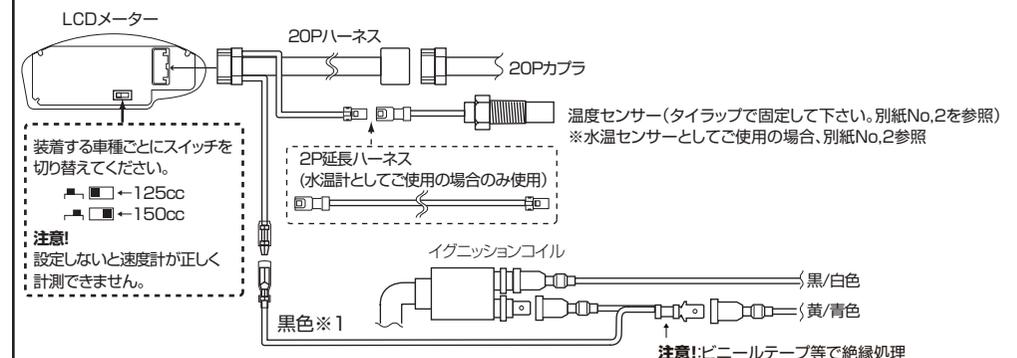
- ノーマルメーター ASSY のメーターレンズを取り外し、パッキン、メーター comp (プリント基板) をロアケースから取り外します。
- LCD デジタルメーター comp をノーマルメーター ASSY 分解時の逆手順で組み付けて下さい。(メーターパッキンが劣化している場合は要交換)
- ※メーター comp 裏側に車種専用の速度設定の切替スイッチがあります。必ず切り替えてください。
- タコメーター配線は下記のハーネス図を参考に接続して下さい。
- ※ピックアップ線 (黒色) 【信号受信用】はレッグシールドカバー内に沿わせてイグニッションコイルに接続して下さい。[別紙No.2 参照]



※付属していないパーツは純正パーツを再使用します。

●ハーネス図 ※製品破損の要因となりますので、誤配線の無い様に、必ずサービスマニュアルを熟読の上、作業を行って下さい。

※結線箇所とカバー部分には必ずビニールテープ等を巻いて防水処理を施して下さい。



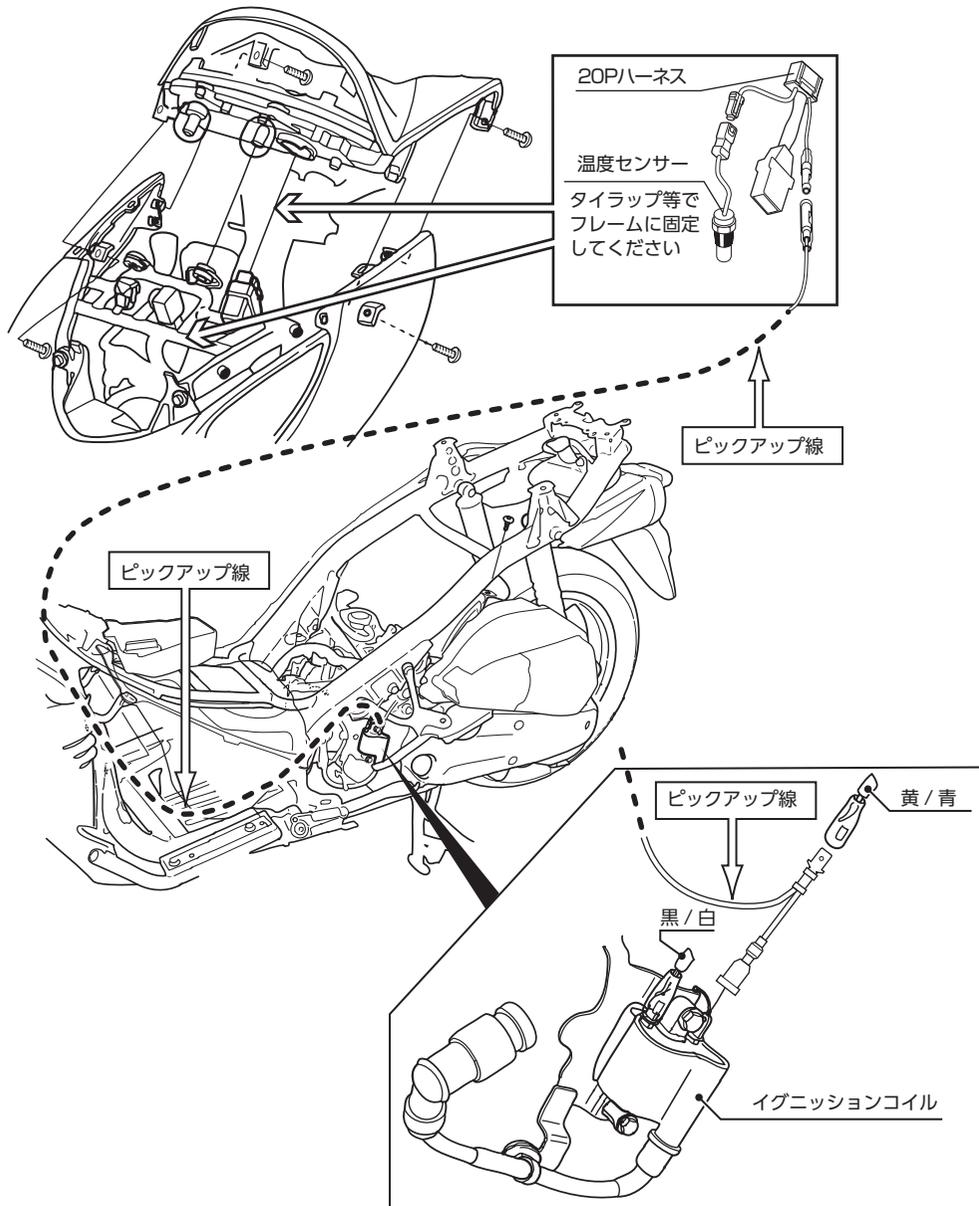
○ピックアップ線【信号受信用】(黒色リード線)について

- ※1 黒色線は同軸リード線になっています。(注意！ 皮膜は剥がさないでください)
- 指針(数値)が、ノイズ等で正確に作動しない場合、外線(黒色線)をフレームに沿わせると、ボディアース効果で正確に作動します。

LCD デジタルメーター No.2/5

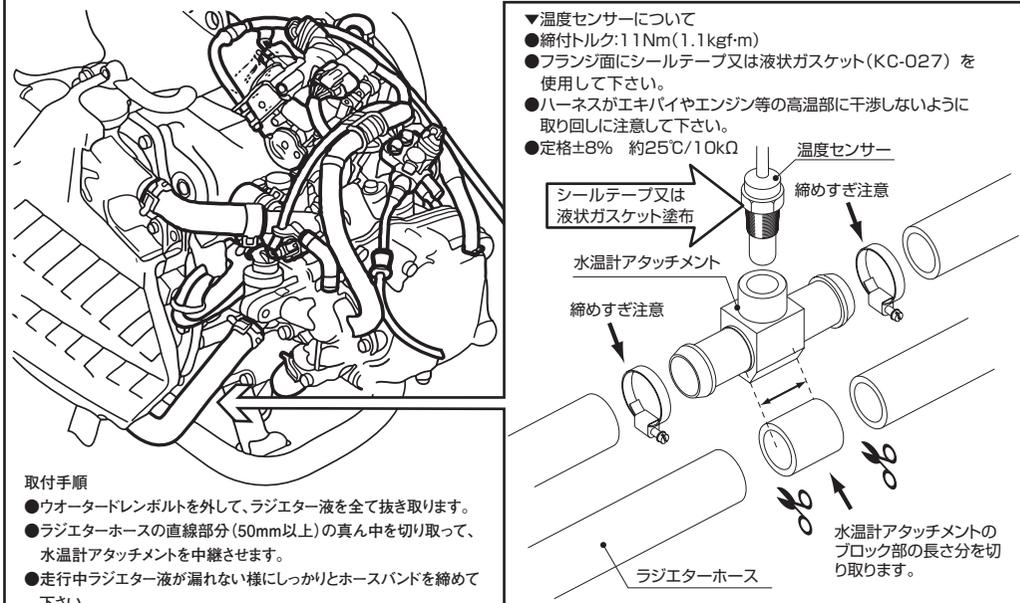
商品コード 752-1430800

ハーネス(センサー)配置図



水温計としてご使用の場合

ラジエーターホースに中継させるT型のアタッチメント(オプション)を使用して下さい。



- ▼温度センサーについて
- 締付トルク: 11 Nm (1.1 kgf·m)
- フランジ面にシールテープ又は液状ガスケット(KC-027)を使用して下さい。
- ハーネスがエキパイやエンジン等の高温部に干渉しないように取り回しに注意して下さい。
- 定格±8% 約25°C/10kΩ

取付手順

- ウォータードレンボルトを外して、ラジエーター液を全て抜き取ります。
- ラジエーターホースの直線部分(50mm以上)の真ん中を切り取って、水温計アタッチメントを中継させます。
- 走行中ラジエーター液が漏れない様にしっかりとホースバンドを締めて下さい。

● ラジエーター液を入れる際、必ずエア抜きを行って下さい。(メーカーサービスマニュアル参照)

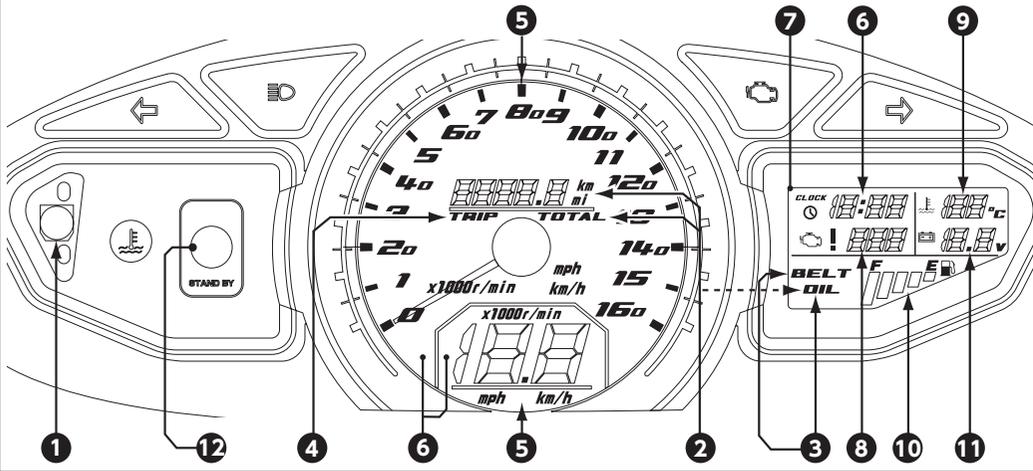
※ ラジエーターホースを切断して取り付けますので、元に戻される場合は別途各車専用のラジエーターホースが必要です。

LCD デジタルメーター No.3/5

商品コード	752-1430800
-------	-------------

各部の名称と機能		
図記号	名称	機能
1	設定ボタン	各機能の設定操作。選択 / 切替 (短押し: 0.8 ± 0.3 秒)、決定 (長押し: 2 秒以上)
2	積算距離 (TOTAL)	Km (キロメートル)・Mi (マイル) 表示選択
3	ビットインインジケータ	オイル交換・ドライブベルト交換時期サイン (詳細は下記参照)
3	オイル交換インジケータ	5000km 毎設定 (TOTAL が 3km 以内に限り、1000km 単位設定)
3	ドライブベルト交換インジケータ	20000km 毎設定 (TOTAL が 3km 以内に限り、1000km 単位設定)
4	走行距離 (TRIP)	リセット可能
5	アナログスケールスピード&デジタルタコ	表示切替
5	アナログスケールタコ&デジタルスピード	Km/h (キロ速度)・Mph (マイル速度) 表示選択
6	時計	24 時間表示 (要設定)
7	バックライト (LCD パネル部)	メーター照明選択 (カラー: 赤 / 白 / 青 輝度: 3 段階)
8	PGM-FI エラーコード (コード: E1 ~ E12)	自己診断機能による故障診断用エラーコード (詳細は【別紙 No.5】) 及び純正サービスマニュアル参照)
9	温度計	外気温 (水温計としての使用は、(別売) 水温計アタッチメントが必要です)
10	フュエルゲージ	-
11	電圧計	バッテリー電圧を測定
12	スタンバイインジケータ	純正アイドリングストップシステム同等の表示

※図のメータースケールは説明の為、全表示状態です。(通常はできません)
 ※表記以外のインジケータは、純正メーターと同じサインです。



機能表示モードについて (右: 遷移図参照)

注意! 走行中のメーター操作および設定は、設定に気をとられ思わぬ事故をおこす可能性がある為、行わないでください。

設定ボタン①を押す (短押し) 毎に、各機能表示 (モード) に遷移します。さらに各モードから (長押しで) 設定が可能です。
積算距離 (表示): ビットインサイン表示設定 (オイル・ドライブベルト③交換) 【操作 / 設定手順は No.4 参照】

走行距離 (表示): リセット機能。【操作 / 設定手順は No.4 参照】

スピード&タコメーター表示切替: アナログスケール & デジタル表示設定。【操作 / 設定手順は No.4 参照】

時計設定: 時間設定。【操作 / 設定手順は No.5 参照】

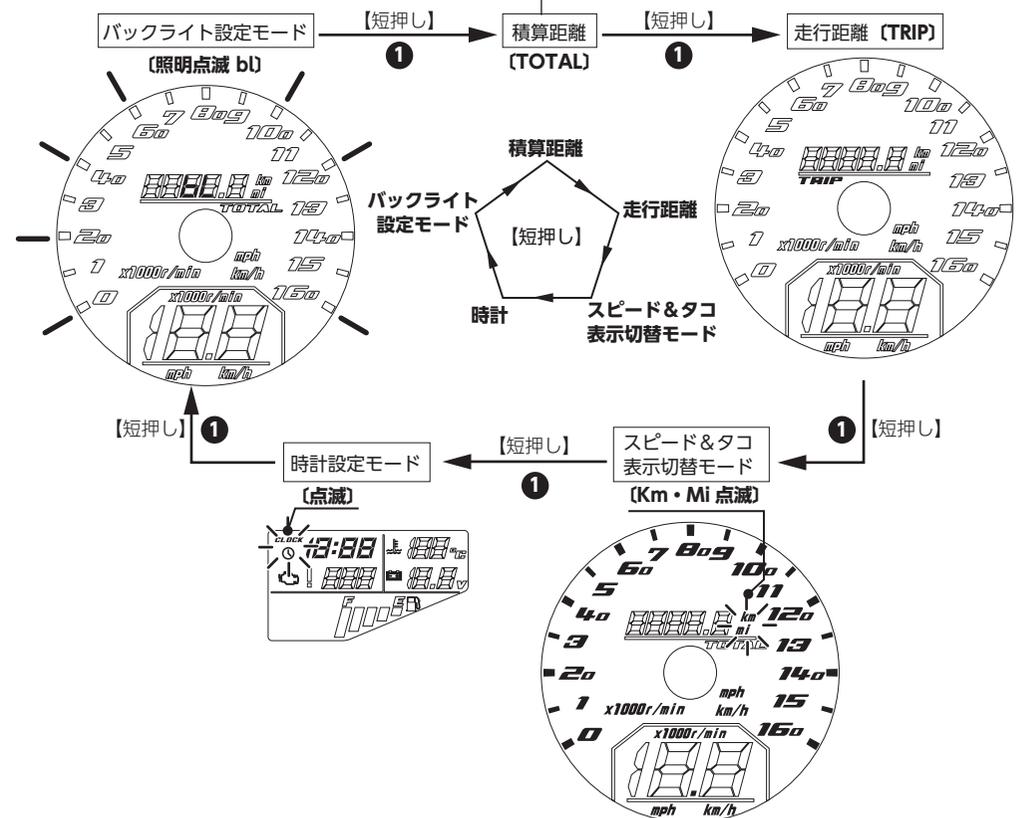
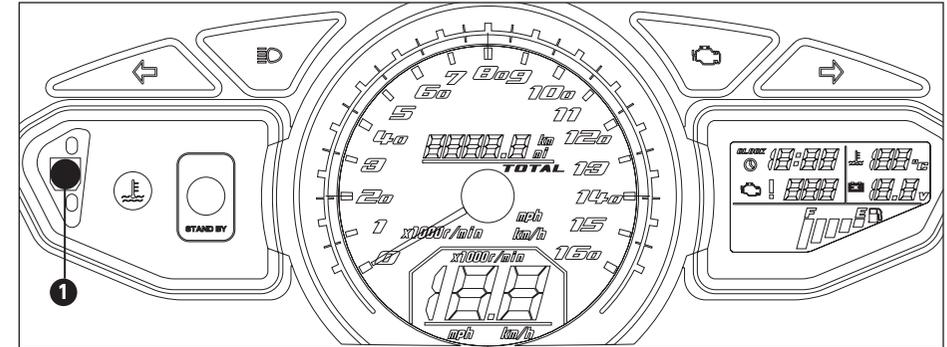
バックライト設定: 照明選択 (カラー: 赤 / 白 / 青・輝度: 3 段階) 【操作 / 設定手順は No.5 参照】

設定完了: 通常表示に戻る
 (各操作の詳細は操作・設定手順参照)

図記号	名称	機能
1	設定ボタン	選択 / 切替 (短押し: 0.8 ± 0.3 秒) 決定 (長押し: 2 秒以上)

機能表示モード遷移図

※イグニッションキーをON(液晶パネルが表示された状態)で行って下さい。
 電源投入後、LCD パネルは以下の様に表示します。(一部異なります)



LCD デジタルメーター No.4/5

商品コード 752-1430800

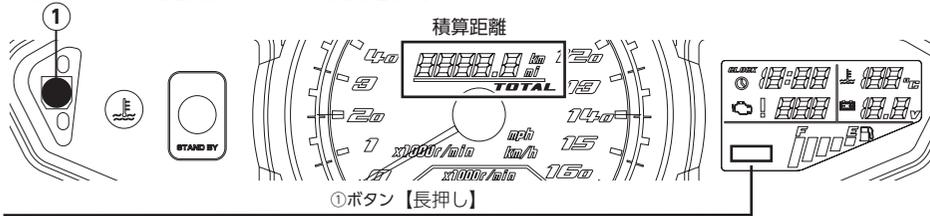
操作・設定手順

補足：設定中に、約 10 秒以上ボタン操作しないと、自動的に積算モードに変わります。

図記号	名称	機能
1	設定ボタン	選択 / 切替 (短押し: 0.8 ± 0.3 秒) 決定 (長押し: 2 秒以上)

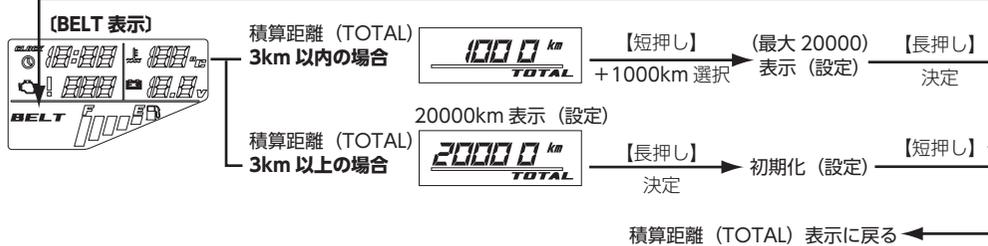
OIL交換時期(ピットインジケータ)設定モード

エンジンオイルの交換時期を走行距離 (TOTAL) から設定します。



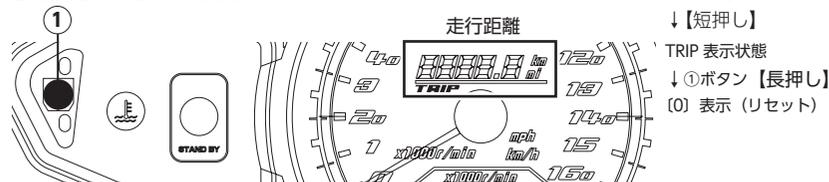
BELT交換時期(ピットインジケータ)設定モード

ドライブベルトの交換時期を走行距離 (TOTAL) から設定します。



走行距離 (TRIP) 設定モード

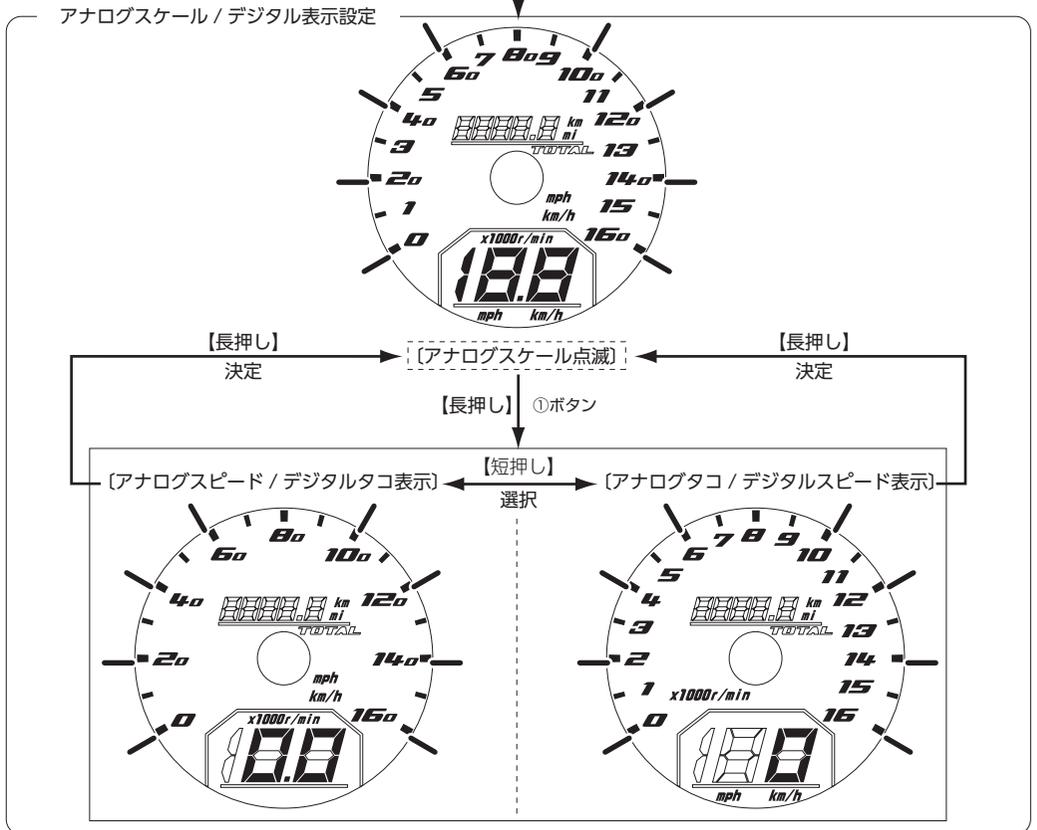
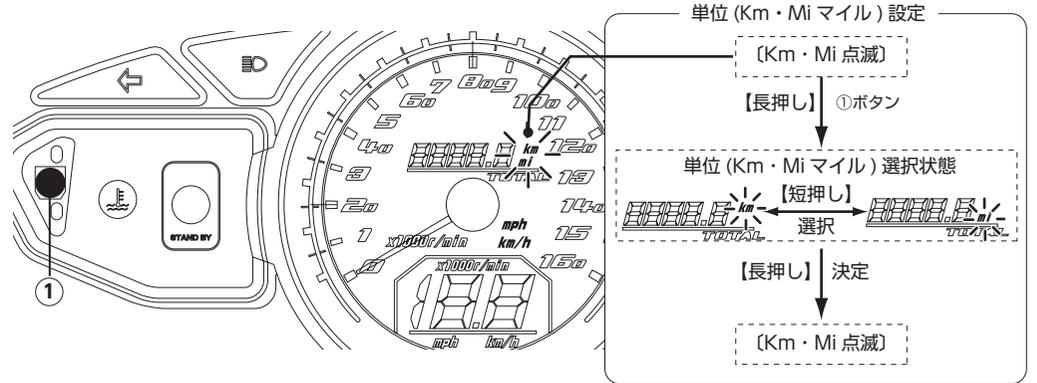
走行距離を (0) 表示に戻します。



スピード&タコメーター表示設定モードへ続く▶

スピード&タコメーター表示設定モード

アナログスケールとデジタル表示の設定をします。



時計 (CLOCK) モードへ続く

▼【短押し】

