



キャリブレーションは APS【アクセルポジションセンサー】の設定を行う項目です。
EZ クルーズを使用する前に必ず行って頂く必要があります。



警告 キャリブレーション完了後に

①拡張オプションのパイロットランプ点灯一覧

②EZクルーズの使い方

③実走での作動確認

を必ず行ってください。

【使用方法】
の確認と熟読

<アクセル信号手動設定モード>

<設定方法> **Nギアの状態で行ってください。**

①キー ON+キルスイッチ ON【エンジンは始動しません】 **パイロットランプ紫【点灯】**

②EZクルーズスイッチ【緑】 or EZリミッタースイッチ【赤】を長押し 10 秒以上

※アクセル【グリップ】は触らないでください。

③パイロットランプが【紫】に【点滅中】にアクセルを全開にする

④パイロットランプが【紫】に【点滅中】にアクセルを離して全閉にする

【マイナス開度にしないでください】

紫・点滅は 10 秒間

⑤アクセル信号の設定が行われます。

完了：パイロットランプ【点灯】

設定 NG の場合はパイロットランプ【赤】に【点滅】

工程③・④でアクセル操作を行わない場合でも【赤】に【点滅】

⑥キー OFF

設定 NG の場合はキー OFF にして

最初からやり直してください。

紫ランプの消灯を
確認してください。

パイロットランプ



設定中は【紫】に【点滅】

設定 NG は【赤】に【点滅】

紫ランプ	エンジン未始動		状態	点灯状況
	キー ON	N ギア	キー ON 時、0.5 秒間【点灯】した後に	【常時点灯】
		N ギア以外		【消灯】
		N ギア以外	サイドスタンドを上げる クラッチレバーを握っている間 【クラッチスイッチとの連動を確認できる】	【点灯】
		N ギア以外	【EZ クルーズ取付のみ】 サイドスタンドを上げる ブレーキスイッチを握っている間	【点灯】
	エンジン未始動	手動設定モード中	【点滅】	
キー OFF		車種によりキー OFF 時に数秒間	【点灯】	

※エンジン始動中は紫に点灯・点滅しない



注意

EZクルーズとEZリミッター併用時にブレーキ入力とEZリミッタースイッチを同時操作した場合はEZリミッターは反応しません。

ブレーキ入力を行わずにEZリミッターのスイッチ操作を行ってください。

EZクルーズとEZリミッター併用時に同時使用はできません。

赤ランプ	エンジン始動【走行可能】		状態	点灯状況
	キー ON	EZ リミッター	N ギア or 使用可能範囲のギア EZリミッタースイッチを長押し 【EZ リミッター ON の点灯確認】	【点灯】
			赤ランプ点灯状態で EZリミッタースイッチを一回押す【ワンブッシュ】 【EZ リミッター OFF 機能の確認】	【消灯】
		EZ クルーズ	EZ クルーズ受付時の使用範囲外の場合のキャンセル時	【点滅】
			EZ クルーズ UP/DOWN 変更範囲外のスイッチ操作時 設定速度の再設定時に条件が NG だった場合	
EZ クルーズ / リミッター	手動設定モード時の書き込み NG の場合			

青ランプ	エンジン始動【走行可能】		状態	点灯状況
	キー ON	EZ クルーズ	EZ クルーズ ON 中	【点灯】
			EZ クルーズ ON の受付中	【点滅】
			EZ クルーズ ON に開けたし後の速度再設定時	【点滅】
			EZ クルーズのスピード UP/DOWN 操作時	【点滅】

使用方法をよく熟読し、クラッチスイッチと前後ブレーキの連動なども確認した上で、実走で作動確認を行ってください。



- EZクルーズを誤って使用すると、制御を失い、事故に繋がる可能性があります。EZクルーズは交通の激しい場所、悪天候時、カーブの多い道、滑りやすい道、斜面、凹凸のある道、または砂利道などで作動させないでください。
- 上り坂または下り坂を走行する場合、EZクルーズは設定したクルージングスピードを維持できない可能性があります。

<EZ クルーズ使用上の注意>

- EZクルーズはバイクを一定速度で走行させるシステムです。法定速度を守って走行してください。
- EZクルーズをご使用する前に【パイロットランプの点灯確認】や【EZクルーズ】の作動・解除の確認を行ってください。
【EZクルーズはクラッチスイッチ・前後ブレーキスイッチに連動することで機能を解除します】

EZクルーズ ON 中



- シフターは使用できません。
- ギアチェンジを行うとクルーズ機能をキャンセルします。
- 速度変更は任意のボタンをワンプッシュで行います。青ランプ点滅中は連続でボタンを操作しても点灯に変わるまでは次のボタン操作を受付しません。
- 平坦な道でクルーズ ON にしてください。

パイロットランプ



【青ランプ】

EZクルーズ中は点灯
操作の受付中は点滅する



【赤ランプ】

操作のキャンセルや受付 NG の
場合に点滅する



【消灯】

EZクルーズを解除中は
消灯

<EZ クルーズと EZ リミッターの併用時の注意>



- EZクルーズ中はEZリミッターは反応しません。
- ブレーキ入力とEZリミッターを同時操作した場合はEZリミッターは反応しません。
ブレーキ入力を行わずにEZリミッタースイッチを操作してください。

＜乗車前点検＞ 必ず行ってください

□ キャリブレーションは完了していますか？

□ クラッチスイッチ連動確認

- ①キー ON+キルスイッチ ON 【エンジン始動はしません】
- ②ギア 1 速+サイドスタンドを上げる 【紫ランプが消灯】
- ③クラッチレバーを握る 【握っている間のみ紫ランプが点灯】

□ 前後ブレーキ連動確認

- ①キー ON+キルスイッチ ON 【エンジン始動はしません】
- ②ギア 1 速+サイドスタンドを上げる 【紫ランプが消灯】
- ③ブレーキレバー握る or リアブレーキを踏む 【ブレーキランプと連動している時のみ紫ランプが点灯】

＜注意＞ブレーキの感度が良すぎる場合は調整をしてください。

EZ クルーズは前後ブレーキで機能を解除できる為、すぐにブレーキランプが点灯する場合は EZ クルーズがすぐに解除され、正常に動作しない場合があります。

EZ クルーズ ON 平坦な道で安定した速度を保てる状態で操作してください。

作動可能ギア・速度でアクセルを固定する【安定した速度】

↓
EZ クルーズスイッチ【緑】を 1 秒長押し

パイロットランプが
青ランプ点滅【3 秒間】

↓
アクセルを戻す【青ランプが点滅している時に戻してください】

↓
EZ クルーズ ON

パイロットランプが
青ランプ点灯に変わる

青ランプ点灯になった時の速度が**設定速度**になります。



SET/UP 側を 1 秒長押し



パイロットランプ



注意

EZ クルーズ ON 時に車速が一定ではないとシステムが判断すると受付をキャンセルし、EZ クルーズを解除します。
作動範囲可能ギア / 速度が範囲外の場合は赤ランプが点滅します。

EZ クルーズ解除 解除すると青ランプが消灯します

いずれかの操作を行うと EZ クルーズ機能が解除されます。

クラッチスイッチ・ブレーキスイッチに連動していることが前提となります。

- クラッチレバーを握ると EZ クルーズ機能を解除します。
- 前後のどちらかのブレーキを掛けると EZ クルーズ機能を解除します。

※前後のブレーキスイッチに連動している事が前提です。

※リアブレーキのスイッチの感度を確認してください。感度が良すぎると EZ クルーズ機能を解除してしまいます。

- ギアチェンジすると EZ クルーズ機能が解除されます。

スイッチ操作での速度変更【アップ/ダウン】 平坦な道で速度変更を行ってください。

速度を【SET/UP】または【DOWN】のボタンを押す



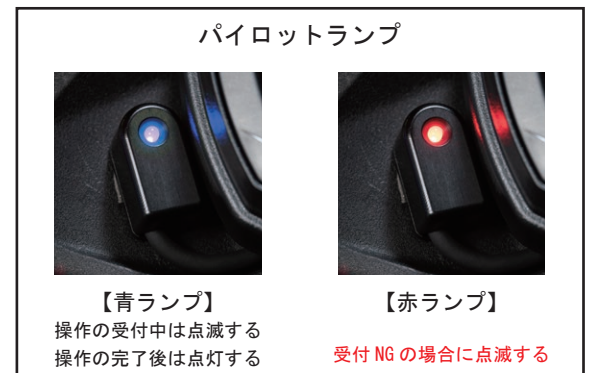
【パイロットランプが青ランプ点滅する】

※青ランプ点滅中に連続ボタン操作はできません。

青ランプ点灯に変わると速度変更が完了しています。

※ボタン操作後の青ランプ点滅中にアクセルを開けるとクルーズ機能がキャンセルします。

青ランプ点灯に変わると速度変更完了



ボタン入力は設定速度の $\pm 10\text{km/h}$ までです。設定速度から $\pm 10\text{km/h}$ 以上の入力は【赤ランプが点滅します】

一時的な加速

EZ クルーズ ON 中に追い越しなどをする際に EZ クルーズ機能を ON にした状態でアクセルを操作すれば加速ができます。

EZ クルーズの設定した際のアクセル開度を上回らないと一時的な加速をすることができません。

EZ クルーズ ON 後は一度アクセルを戻さないと一時的な加速はできません。

- ① 通常の加速時と同じようにアクセルを回して加速をします。
- ② 設定速度に戻す場合はブレーキをかけずにアクセルを元に戻します。
- ③ 車両は設定速度に定速走行します。

③の補足

【一時的な加速を行った後に EZ クルーズが設定速度へ復帰する際、速度が安定するまではアクセル操作を行っても受付しません。】

設定速度の再設定 平坦な道で再設定を行ってください。

一時的な加速を行う



作動可能速度でアクセルを固定する【安定した速度】



EZ クルーズスイッチ【緑】をワンプッシュ

パイロットランプが
青ランプ点滅【3秒間】



アクセルを戻す【青ランプが点滅している時に戻してください】



再設定完了

パイロットランプが
青ランプ点灯に変わる



SET/UP 側をワンプッシュ



パイロットランプ



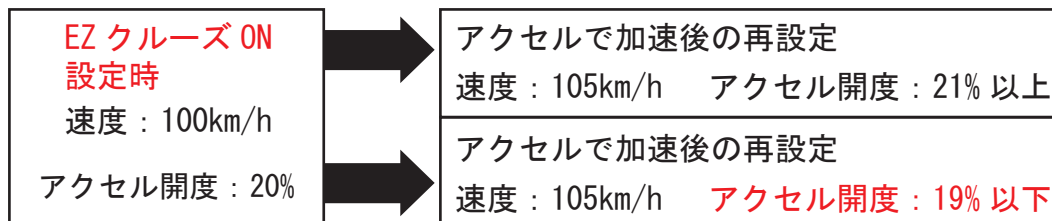
注意

EZ クルーズ ON 時よりアクセル開度・速度が低い場合は受付をキャンセルし、赤ランプが点滅します。
再設定時に車速が一定ではないとシステムが判断すると受付をキャンセルし、赤ランプが点滅します。
受付をキャンセルされると元の設定速度に戻ります。

<補足①> 設定速度の再設定

EZ クルーズ ON 時のアクセル開度・速度を超えないと EZ クルーズスイッチ【緑】を押しても、受付をキャンセルし赤ランプが点滅し、元の設定に戻ります。

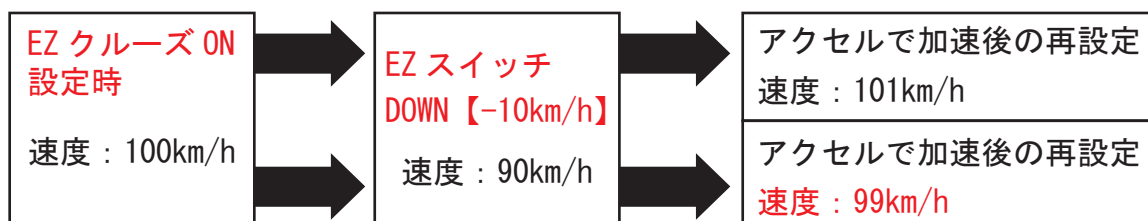
例：再設定 ※速度の微調節はスイッチ操作での速度変更を行ってください。



※設定時よりアクセル開度が上回らないといけません。

<補足②> 設定速度の再設定

EZ クルーズスイッチでの速度調整後も上記と同様で EZ クルーズ ON 時のアクセル開度・速度を超えないと EZ クルーズスイッチ【緑】を押しても、受付をキャンセルし赤ランプが点滅し、元の設定に戻ります。



※設定速度がわからなくなった場合は、EZ クルーズを解除して再設定を行ってください。