-システム設定をする

I-1

明るさを調整する	-1-2
明るさ自動調整の最高輝度/最低輝度調整	
について	··· I-3
明るさ自動切り換え機能について	
明るさ自動切り換え機能を使う	··· I-4
明るさ自動切り換え機能を働かなくする	··· I-4
省電力の設定をする	···I-5
キー操作音の設定をする	···I-6
セキュリティコードを設定する	···I-7
セキュリティコード設定の前に	··· -7
セキュリティコードを設定する	··· I_8
データを初期化(消去)する	-11
バージョン情報を見る	-12
地図更新について	I-13
バージョンアップキットで地図を更新する	1-13
Web 地図更新について	-14
Web 地図更新に必要なもの	1-14
Web 地図更新の全体の流れ	I-15
Web 地図更新の種類について	I-16
部分地図更新の有効期限を確認する	1-16
地図更新用SDカードを作成する	I-17
パソコンでの操作について	
(地図データをダウンロードする)	1-18
地図データを使って本機の地図を更新する	1-19
ユーザエリアについて	-20
ユーザエリアのメモリ状況を見る	I-20
パソコンからユーザエリアを編集する	I-21
Gアプリファイルをユーザエリアにコピーする	I-23
ユーザエリアのファイルを削除する	I-24
ユーザエリアを初期化(消去)する	I-25
初期化状態にする	1-26

明るさを調整する

画面の明るさを自動または手動で設定したり、明るさを自動で設定する場合は、最高輝度/最低輝度の調整をすることができます。







: 画面の明るさ設定画面が表示されます。





■ 明るさ自動設定をする にした場合

画面照明の明るさを周囲の明るさに応じて自動的に変えてくれます。また、明るさ自動調 整をするにすると、最高輝度/最低輝度調整をすることができます。

最高輝度:周囲が明るいときの画面照明の明るさを調整。 最低輝度:周囲が暗いときの画面照明の明るさを調整。

※最高輝度は最低輝度の値より-側へは調整できません。(+側は調整可能) 最低輝度は最高輝度の値より+側へは調整できません。(-側は調整可能)



+ :明るくなります。





現在地の地図画面に戻るときは、現在地に戻るをタッチする。

明るさ自動調整の最高輝度/最低輝度調整について

- 最高輝度/最低輝度調整とは画面照明の明るさを調整する機能のことです。
- 明るさ自動調整をするにすることにより本機の明るさセンサーで周囲の明るさを感知し、画面照明の明るさを周囲の明るさに応じて自動的に変えます。たとえば、昼間など明るいときは画面を明るくし、夜やトンネルの中など暗いときは画面を暗くします。
- お知らせ
 トンネルに入ったときやトンネルから出たときなど明るさが急激に変化した場合、本機の明るさ センサーが感知し、明るさが変わるのに約3秒かかります。
 「明るさ自動切り換え機能について」ト4
 - 昼夜切換/カラーテーマの表示設定画面(H-8手順2)の昼夜切換を自動に設定している場合、 -2手順3 で明るさ自動調整をしないにしていても周囲が暗くなれば夜画面に切り換わります。

明るさ自動切り換え機能について

本機では、明るさセンサーで周囲の明るさを感知し、周囲の明るさに応じて、自動的に画面の明るさ を変えます。



お願い)明るさセンサーを布などで覆わないでください。明るさを感知できなくなります。

明るさ自動切り換え機能を使う

I-2手順 1 ~ 3 に従って操作し、明るさ自動調整の する をタッチする。

明るさ自動切り換え機能を働かなくする

1 1-2手順 1 ~ 3 に従って操作し、明るさ自動調整の しない をタッチする。

: 周囲の明るさが変わっても、画面の明るさは変わらなくなります。

省電力の設定をする

ー定時間操作しなければ自動で画面を消したり、本機の処理動作を最小限に抑えるなどの設定を行う ことができます。





省電力モード(しない) / 省電力1 / 省電力2) を選択し、タッチする。



設定できる省電力モード

省電力モード	省電力モードの説明	画面が消える までの時間
しない	GPS測位など本機の処理動作はそのままで、画面も消しません。 (省電力動作は行いません。)	_
省電力1 *1	GPS測位など本機の処理動作はそのままですが、一定時間操作しな い場合、画面を消します。	1分
省電力2 *2	ー定時間操作しない場合、GPS測位など本機の処理動作を最小限に抑 え、画面を消します。 ※長時間GPSログを記録する場合などにご利用ください。	10秒* ³
ッ1印 公園力1		

* 1 印… 【省電力1】、【省電力2】に設定すると、一定時間操作しない場合は画面が消えますが、ルート案内中 案内する交差点が近づいてきたときなど案内時は画面が表示されます。

*2印… <a>

 省電力2
 に設定した場合、画面が消えた状態から現在地を表示するまでに時間がかかる場合があ
 ります。

* 3印… **省電力2** に設定した場合、ルート案内中など走行状態によっては、本機の表示を優先させるため、 画面が消えるまでに10秒以上かかる場合があります。

現在地の地図画面に戻るときは、現在地に戻るをタッチする。



▲ 省電力の設定(省電力1)、省電力2)は自転車モード時、歩行者モード時のみ有効になります。 自動車モードでは省電力の設定を行っても有効にはならず、省電力動作は行いません。

 ● 自転車モード時または歩行者モード時に省電力の設定を行っている場合、付属のシガーライター コード(12 V車対応)または付属のAC アダブターを接続しても、省電力の設定は保持され省電力 動作を行います。



ナビゲーション操作時、キー操作音(ピッ)を出す/出さないを選ぶことができます。



セキュリティコードを設定する

本機には、自宅や任意の地点登録、目的地への履歴やルートの保存など、多彩なメモリー機能があり ますが、誰もが無制限に使える状態では、登録した情報が不用意に流出する可能性があります。本機 には3~8桁の暗証番号入力方式のセキュリティコード設定機能が付いています。セキュリティコー ドを設定していれば、万一、盗難にあってもセキュリティコードを入力しないと使えないため、個人 情報の流出を未然に防ぐことができます。

セキュリティコード設定の前に

セキュリティコードを忘れた場合は、「各地域の修理ご相談窓口」J-32で有償による解除となります。 セキュリティコードを設定する場合は、設定するセキュリティコードを下記のセキュリティコード記 入欄に記入し、大切に保管してください。

セキュリティコード(3桁~8桁)記入欄

■ セキュリティコードを忘れた場合

本機と、本機を購入されたご本人と確認できる書類(運転免許証、保険証など)と保証書を、お近くの「各地域の修理ご相談窓口」J-32までお持ちください。セキュリティコードの解除は有償となりますので、ご了承ください。

- お客様の個人情報のお取り扱いについて

お客様にお持ちいただいた、書類や保証書などの個人情報は適切に管理いたします。また、お客様の同意がない限 り、業務委託の場合および法令に基づき必要と判断される場合を除き、第三者への開示は行いません。

■ 初めてセキュリティコードを設定する場合

初めてセキュリティコードを設定する場合、あらかじめ本機に設定されている出荷制限解除コード を入力する必要があります。出荷制限解除コードを一度入力して解除することで、セキュリティコー ドの設定を行うことができます。

出荷制限解除コード:74674552

※本機を初期化した場合は、セキュリティコードを設定する際に再度、出荷制限解除コードを入力 する必要があります。[27]「データを初期化(消去)する」I-11

① I-2手順 1 に従って操作し、セキュリティ をタッチする。

: 出荷制限解除コード入力画面が表示されます。

②出荷制限解除コードを10キーをタッチして入力し、決定をタッチする。

※本機にあらかじめ登録されている出荷制限解除コード「74674552」を入力してください。





I-8

お知らせ)

セキュリティコードを設定する

セキュリティコードを設定する

1 I-2手順 1 に従って操作し、セキュリティを タッチする。

> : セキュリティ設定画面が表示されます。 ※初めてセキュリティコードを設定する場合は、 出荷制限解除コード入力画面が表示されます。 [月] [■] 初めてセキュリティコードを設定する場合] ||-7

2 セキュリティコード設定を選択する。

- セキュリティコードを設定する場合
 - 1 する をタッチする。

:セキュリティコード登録画面が表示されます。

 ② 3桁~8桁のセキュリティコードを10キー をタッチして入力し、決定をタッチする。
 ⑤ 「数字の入力方法について」B-53
 :セキュリティコード再入力画面が表示されます。

 ③ 再度、上記手順②で入力したセキュリティ コードを、10キーをタッチして入力し、
 決定をタッチする。

□ 「数字の入力方法について」 B-53: 設定を保存しセキュリティ設定画面に戻ります。

戻る をタッチするとセキュリティコードの設定が中止されセキュリティ設定画面が表示されます。



戻る

6

2 3

5

1

4

7 8 9









- ●工場出荷時はセキュリティコードは設定されていません。
- しないをタッチすると、設定したセキュリティコードが解除されます。ナビゲーション起動時にセキュリティコード入力画面を表示したい場合は、するをタッチして再度セキュリティコードを設定してください。

■ セキュリティコードを解除する場合

しない をタッチする。

: セキュリティコード入力画面が表示されます。

セキュリティ設定画面 (セキュリティコードONの場合)



迎 現在のセキュリティコードを10キーを タッチして入力し、決定をタッチする。

『ア「数字の入力方法について」 B-53

:設定を解除しセキュリティ設定画面に戻ります。



設定をする(セキュリティコードを設定する)システム

■ セキュリティコードを変更する場合 設定したセキュリティコードを、一度解除してセキュリティコードを変更します。 ① セキュリティコードを解除して、するを セキュリティ設定画面 現在地に システム 》セキュリティ 戻る タッチする。 セキュリティコード設定 しなし : セキュリティコード登録画面が表示されます。

② 変更したい(新しい)3桁~8桁のセキュリ ティコードを10キーをタッチして入力し、 決定をタッチする。

[27] [数字の入力方法について] B-53 : セキュリティコード再入力画面が表示されます。

③ 再度手順②で入力したセキュリティコード を、10キーをタッチして入力し、決定を タッチする。

[27] 「数字の入力方法について」 B-53

:設定を保存しヤキュリティ設定画面に戻ります。









現在地の地図画面に戻るときは、現在地に戻るをタッチする。

データを初期化(消去)する

本機に登録・設定された内容(登録地点、登録ルート、エコドライブ評価など)、ユーザエリア内のファ イルを初期化することができます。



- お願い ●初期化中に他の操作をしたり、電源を切るまたは車のキースイッチをOFFにすると故障の原因となりますのでしないでください。
 - 初期化が終了したら、本機の主電源を切ってください。
 - 他人に譲渡または処分などされる際は、お客様が入力された個人情報(登録地点の住所や電話番号など)、登録ルートなどの登録情報を必ず消去してください。

お知らせ) 初期化で"はい"を選択すると、お客様の登録情報は消去され、二度と復帰しません。

バージョン情報を見る

本機アプリケーション/地図データ/まっぷるコードのバージョン、地図更新ID、ナビIDを見ることができます。



I-2手順 1 に従って操作し、バージョンをタッチする。

: バージョン情報画面が表示されます。



|--|

現在地に 戻る システム > バージ	ョン情報 戻る
アプリケーションバージョン	[XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
地図データバージョン	「^-ス XXXXXXXX】更新 XXXXXXXX】
まっぷるコードバージョン	XXXXXXXXXXXXXXX
地図更新ID:XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	
地図更新用SDの作成	バージョンアップ



現在地の地図画面に戻るときは、現在地に戻るをタッチする。

地図更新について

本機では下記2つの方法で地図更新を行うことができます。

- 別売のバージョンアップキットを利用して地図更新を行う。

 ぼ「「バージョンアップキットで地図を更新する」」下記
- インターネットを利用して地図データをダウンロードし地図更新を行う。
 ※別途、SDカードとインターネットに接続できる環境のパソコンが必要です。
 [資] Web地図更新について」I-14

バージョンアップキットで地図を更新する

● 別売のバージョンアップキットに付属のSDカードを本機に差し込みバージョンアップを行います。
 (別売のバージョンアップキットをご購入ください。)
 詳しい操作方法につきましては、別売のバージョンアップキットに付属の取扱説明書をご覧ください。

- ・地図の年度更新は株式会社ゼンリンで取り扱っています。
 詳しくは下記にお問い合わせください。
 株式会社ゼンリン カスタマーサポートセンター

 20 0120-210-616 受付時間:10:00~17:00 月曜日~金曜日(祝日・弊社指定休日は除く)

 ※携帯・自動車電話・PHSからもご利用になれます。
 ※IP電話等の一部電話機では、ご利用いただけない場合がございます。
 商品の詳しい情報は http://www.zenrin.co.jp/go/s-navi/
- ●バージョンアップは、家庭用電源(付属のACアダプター)を使用して行ってください。

Web地図更新について

お手持ちのパソコンとインターネットを利用して、地図更新を行うことができます。 初めてWeb地図更新を行う場合は、必要なもの(下記)をご確認し、パソコン用の地図更新アプリを ご用意ください。

※2011年10月現在、本機でWeb地図更新を利用することができません。 Web地図更新のサービスが開始されましたら、以下の手順でご利用ください。

Web地図更新に必要なもの

Web地図更新には下記が必要になります。

※インターネット使用料金や通信費、SDカードの購入費用はお客様のご負担となります。

- 本機
- ●8 GB以上のSDカード

※部分地図更新を行う場合は、4 GB以上のSDカードが必要です。

B [SDカード(推奨品)] A-29

Web地図更新の種類について」|-16

● インターネットに接続できるパソコン

※SDカードを使用するため、SDHCカード対応のSDカードリーダーが必要です。

● 地図更新アプリ

※地図データをダウンロードするために必要なパソコン用ソフトです。初めてWeb地図更新を行う場合、またはパソコンに地図更新アプリがインストールされていない場合は、地図更新アプリを入手してください。

と
「
地図更新用SDカードを作成する
」
|-17

[1] 初めてWeb地図更新を行う場合(地図更新アプリを入手する) 」|-18

パソコンの推奨環境

0S*1	Microsoft [®] Windows [®] XP (SP3以降) Microsoft [®] Windows Vista [®]		Microsoft [®] Windows [®] 7	
CPU	300 MHz以上のプロセッサ	1 GHz以上のプロセッサ	マルチコア・プロセッサ	
メモリー	128 MB以上	1 GB以上	2 GB以上	
ハード ディスク ^{*2}	全地図更新 ^{*3} を行う場合は、10 GB以上の空き容量 (部分地図更新 ^{*3} を行う場合は、5.3 GB以上の空き容量)			
ディス プレイ	16ビット(65536色)以上で表示できるディスプレイ			
インター ネット	1.5 Mbps以上のブロードバンド通信			

*1印…いずれも日本語版のみ対応です。

*2印…地図更新アプリが使用する最大容量を考慮した推奨環境です。

*3印…全地図更新、部分地図更新につきましては、「「Web地図更新の種類について」」-16をご覧ください。



Web地図更新の種類について

Web地図更新には、最新の地図データに更新することができる「全地図更新」と「部分地図更新」の2 種類があります。Web地図更新では、それぞれ更新される内容に制限があります。

地図更新の種類 更新される内容	全地図更新	部分地図更新
道路地図(市街地図を除く)	0	0
案内画像 (リアル3D交差点・JCTビュー・方面看板など)	0	0
音声案内	0	0
地点検索データ(施設情報・電話番号情報など)	0	×
市街地図	0	×
歩行者モード用地図	0	×
まっぷるコード(MGコード)	×	×

○印…更新できる ×印…更新できない

- ●部分地図更新の有効期限につきましては【字 「(部分地図更新の有効期限を確認する)」下記をご覧く ださい。
 - ●全ての内容を更新される場合は別売のバージョンアップキットをご利用ください。 上の「(パージョンアップキットで地図を更新する)」Ⅰ-13

部分地図更新の有効期限を確認する

部分地図更新が行える有効期限を確認することができます。 ※お買い上げ時は有効期限は表示されず、部分地図更新を行うことができません。 ※本機に表示された有効期限を過ぎると部分地図更新を行うことができません。



:地図更新用SDの作成画面が表示され、部分地図更新の有効期限を確認することができます。

地図再新田のりの作品両面

		地区更利用 00 07 FI或圈面	
	現在地に 戻る システム》バージョン情報 戻る	<mark>現在地に</mark> 戻る システム ≫ 地図更新用 S D の作成	戻る
	アプリケーションバージョン XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	地図更新用SD	作成
	地図データバージョン ベ-ス XXXXXXX 更新 XXXXXXXX まっぷるコードバージョン XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	地図更新アプリインストール用SD	作成
地図更新ID: XXXXXXXXXXXXXXXX ナビID: XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX		地図専先の方が期間	
ר ל	D地図更新用SDの作成 バージョンアップ		
-		•	

現在地の地図画面に戻るときは、現在地に戻るをタッチする。

地図更新用SDカードを作成する

パソコンから地図データをダウンロードする際に必要な、地図更新用SDカードを作成します。



現在地の地図画面に戻るときは、現在地に戻るをタッチする。

パソコンでの操作について(地図データをダウンロードする)

お手持ちのパソコンを使って地図データをダウンロードするためには、地図更新アプリが必要です。 初めてWeb地図更新を利用される場合は、地図更新アプリをWebサイトから入手し、お手持ちのパ ソコンにインストールする必要があります。

1 パソコンをインターネットに接続できる状態にし、地図更新用SDカードを用意 する。

- ※すでに地図更新アプリがパソコンにインストールされている場合は、地図更新用SDカー ドをパソコンに差し込み、下記手順 2 へ進んでください。
- 初めてWeb地図更新を行う場合(地図更新アプリを入手する)

① 地図更新用SDカードをパソコンに差し込む。

- :パソコンに表示されるメッセージに従って、地図更新アプリのあるWebサイトに接続します。
- ※パソコンの環境によっては、パソコンにメッセージが表示されなかったり、地図更新 アプリのあるWebサイトに接続できない場合があります。その場合は、SDカードの 中にある「Download.htm」を開き、「インストーラダウンロードへ」をクリックいた だくか、またはSDカードをパソコンに差し込んだ状態で下記アドレスのホームペー ジをご覧ください。

http://shop.zenrin.co.jp/shop/carnavi_update/index.html

 Webサイトから地図更新アプリをダウンロードし、パソコンにインストー ルする。

2 地図更新アプリを起動し、地図更新アプリに表示されるメッセージに従って地図 データをダウンロードする。

- ※地図更新アプリを操作する際は、地図更新用SDカードをパソコンに差し込んでください。 地図更新アプリが、地図更新用SDカードの情報を認識できない場合は、地図データをダ ウンロードすることができません。
- ※全地図更新される場合は、地図更新アプリに表示されるメッセージに従って購入手続きを 行ってください。
- (お知らせ)・地図更新アブリをご利用になるには、株式会社ゼンリンが発行するゼンリン会員のIDとパスワードが必要です。ゼンリン商品をお持ちで、すでにユーザー登録されている場合は、ユーザー登録されているIDとパスワードをご使用ください。IDとパスワードをお持ちでない場合は、地図更新アプリを起動し、画面の指示に従ってユーザー登録を行い、IDとパスワードを入手してください。
 - 地図更新アプリのダウンロードやインストール、操作などにつきましては、下記ホームページを ご覧ください。

http://shop.zenrin.co.jp/shop/carnavi_update/index.html



はい をタッチする。

- :地図データのバージョンアップ画面が表示され、地図のバージョンアップが開始されます。 画面の指示に従ってバージョンアップを行ってください。
- ※地図更新中に 中断 をタッチすると、地図更新を中断します。再び開始するには 開始 を タッチしてください。
- 地図更新中は本機の電源を絶対に切らないでください。
 地図更新は、家庭用電源(付属のACアダプター)を使用して行ってください。
 - SDカードの抜き差しは、必ず電源を切った状態で行ってください。

ユーザエリアについて

ユーザエリアに保存されているKMLファイルやGアプリをパソコンで編集したり、SDカードに保存 されているGアプリファイルを本機にコピーすることができます。

※内蔵電池で使用している場合、電池マークが「■になると、ユーザエリアへのコピー、ファイルの 削除などユーザエリアの操作を行うことができません。

ユーザエリアのメモリ状況を見る

ユーザエリアに保存されているKMLファイル、Gアプリファイル、その他ファイルのメモリ状況を 確認することができます。



(お知	6+)●GPSロクを記録中にユーリエリアを衣示するとGPSロクの記録を停止します。
05774	「GPSログを使う」B-40
	●本機で使用できないファイルは「その他ファイル」として表示されます。本機ではその他ファイル
	のファイル削除を行うことができません、パソコンからユーザエリアを操作して、パソコン上で
	ファイルを直接削除してください。
	「「パソコンからユーザエリアを編集する」」 -21
	● ユーザエリア内には本機のデモ用ムービーファイルが収録されています。
	(デモ用ムービーファイルは本機で再生や操作を行うことができません、本機ではその他ファイル
	として扱われます。)



付属のUSB接続ケーブルを使用して、パソコンから本機のユーザエリアを操作することができます。



パソコン側のUSB端子にUSB接続ケーブルを接続する。

※コネクタの形状を確認して取り付けてください。

: 自動的にドライバーがインストールされ、パソコン内でリムーバブルディスクとして認識 されます。

4

パソコンで認識されたリムーバブルディスクを開き、"TRACK" フォルダまた は "Gapli" フォルダを開いて、ファイルを編集する。



- ●リムーバブルディスク内の "TRACK" フォルダ、"Gapli" フォルダは移動や削除、フォ ルダ名の変更を行わないでください。
 - リムーバブルディスク内の"TRACK"フォルダ、"Gapli"フォルダ以外の場所にKML ファイル/Gアプリファイルを入れたり、本機で扱えるファイル以外を入れないでくだ さい。

■ パソコンから取り外す場合

① パソコンとの接続を解除し、付属のUSB接続ケーブルを取り外す。

※お使いのパソコンに合わせてハードウェアの安全な取り外し動作を行ってください。 パソコンの操作方法につきましては、パソコンの取扱説明書をご覧ください。

例 Windows[®]XPの場合

1.パソコンのタスクバー上にあるハードウェア の取り外しアイコンを選択する。



- 2. [USB大容量記憶装置デバイス] から本機の デバイスを選択して、取り外し操作を行う。
- お願い●市販のUSB延長ケーブルやUSBハブに接続すると、動作が不安定になる場合がありますので、 付属のUSB接続ケーブル使用して、直接パソコンに接続してください。
 - 付属のUSB接続ケーブルを本機から取り外した後は、本機のUSB端子カバーを確実に閉めてください。

(お知らせ) パソコンに接続しているときは、本機の画面にメッセージが表示され、本機の操作を行うことができません。パソコンから取り外す際は、パソコンとの接続を解除後、本機の画面に表示されるメッセージに従って操作してください。



SDカートに保存しているGアフリファイルをユーサエリアにコヒーします。 ※Gアプリにつきましては[gr]Gアプリ]G-1をご覧ください。



■ 全てのファイルをコピーする場合

① 全てコピー をタッチする。

:メッセージが表示され、はいをタッチすると全てのファイルがコピーされます。



ボタン



ユーザエリアに保存しているKMLファイル、Gアプリファイルを削除します。

I-20手順 **1** ~ **2** に従って操作し、 KMLファイルまたはGアプリファイルの ファイル削除 をタッチする。

: 各ファイルの一覧画面が表示されます。



Ø Gアプリファイルを削除する場合



削除したいファイルを選択し、タッチする。

:タッチするとファイルの色が変わります。







ユーザエリアを初期化(消去)する

ユーザエリアに保存しているファイルを全て消去し、お買い上げ時の状態に戻します。



初期化状態にする

本機を他人に譲り渡したり処分などされる場合はプライバシー保護のため、お客様の責任において本 機の情報を消去してください。

● 本機に登録した登録情報の削除

「データを初期化(消去)する」トー11をご覧ください。

● ユーザエリア内のファイルを削除

□ 「 ユーザエリアを初期化(消去)する 」Ⅰ-25
 □ 「 データを初期化(消去)する 」Ⅰ-11をご覧ください。