

KENWOOD

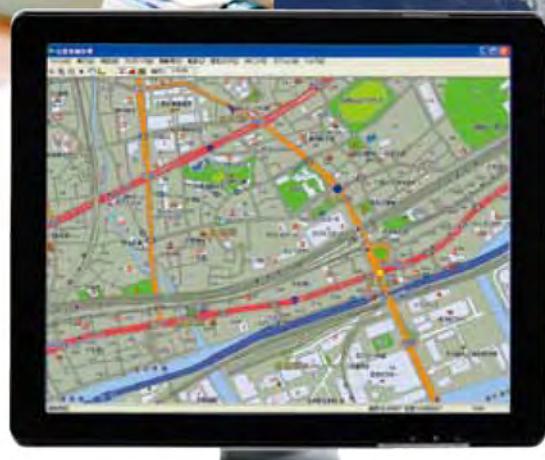
 GPS位置情報管理システム

GPS位置情報管理システム

LocaMotion M KGS-LM1MDK

LocaMotion B KGS-LM1BMK

業務効率を改善し
危機管理を強化



LocaMotion(ロケモーション)で移動局を一括集中管理。 業務効率の改善、防災・危機管理の強化に最適です。

UHFデジタル簡易無線機を利用したGPS位置情報管理システムLocaMotion(ロケモーション)なら、オフィス(基地局)にいながら、車両や人(移動局)の位置および状況をリアルタイムに把握でき、状況に応じた的確な配車の指示や人員の誘導が可能です。無線機には非常時に基地局へ緊急信号を送信するエマージェンシー機能が搭載されており、業務効率の改善はもちろん、防災・危機管理の強化にも最適です。



LocaMotion M

◆ 市販地図ソフト利用版 (KGS-LM1MDK) 広範囲での位置管理におすすめ

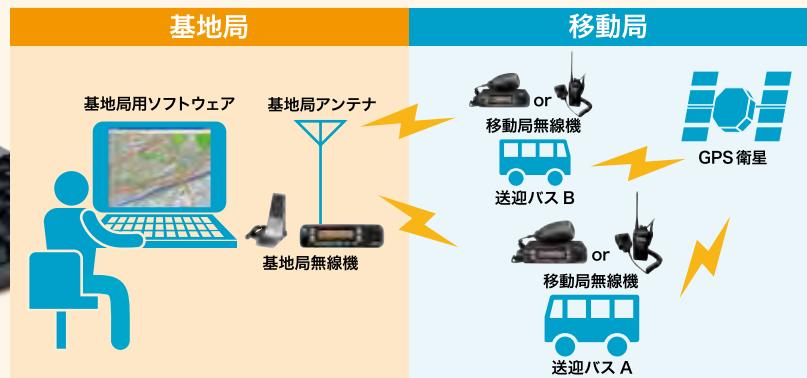
送迎バス

葬祭業

運送業

生コン配達

インクリメント・ピー株式会社の「MapDK(マップディーケー)」を利用した広範囲向けのGPS位置管理システムです。オペレーターがパソコンの地図画面上で車両や人(移動局)の位置及び状況をリアルタイムに把握し、オペレーターによる効率の良い運用ができます。また、日々の移動局の運行記録をファイル保存できるので、これらのデータ分析を行うことでさらに業務効率の改善が図れます。



◆ 移動局の状況把握に便利な各種機能

移動局の表示

地図上の各移動局の位置はアイコンで表示されます。移動局のグループごとにアイコンの色を設定することができます。

移動中(通常)

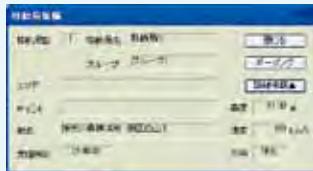
移動中(GPS非測位時)

停止中

データ収集圈外

緊急状態

※アイコン色は9種類の中から選択可能



移動局のアイコンをクリックすると、移動局の詳細情報を表示します。



地図画面

サブ地図表示*

地図の中にもうひとつ小さな地図画面を表示できます。それぞれの画面は個別に拡大・縮小・スクロールなどの操作ができます。

*サブ地図表示と地名表示は、市販地図ソフト利用版のみ。



軌跡表示・追跡表示

指定した移動局がどのようなルートを辿ったか、その軌跡を地図上に表示することができます(軌跡表示)。また特定の移動局に追従してその移動局の移動に合わせて地図を自動的にスクロールさせることもできます(追跡表示)。





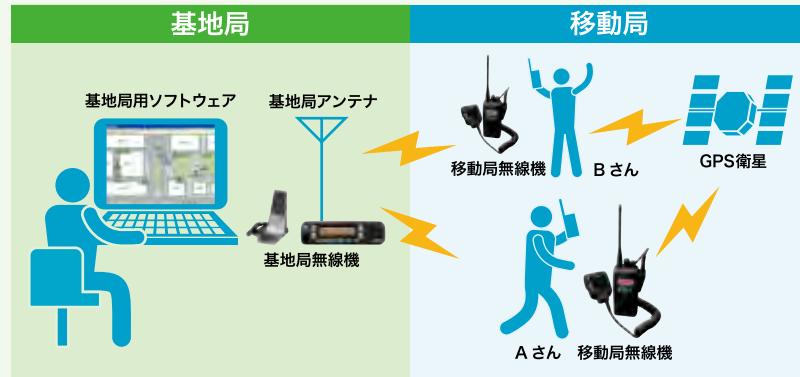
LocaMotion B

◆ オリジナル地図利用版 (KGS-LM1BMK)

特定施設内での位置管理におすすめ

[大規模工場](#) [プラント](#) [テーマパーク](#) [山岳警備](#)

市販の地図ソフトでは表示できない、敷地・施設内や山岳地域などを独自の詳細オリジナル地図として作成し、利用するシステムです。特定施設内や山岳地域などで作業する人や車両（移動局）の位置及び状況をリアルタイムに確認できます。無線機にはエマージェンシーボタンが搭載されており、非常時にはオペレーターにすぐに知らせることができます。もちろん音声でのコミュニケーションも可能です。



移動局一覧表示

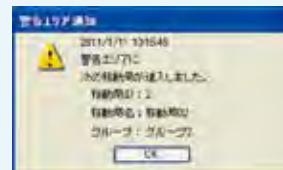
全移動局の状態を一覧表示でき、移動局名、グループ名、受信時間、エリア名、ポイント名、地名、緯度 / 経度、高度、進行方向、速度が確認できます。リスト内の移動局を選択し[ジャンプ]をクリックするとその移動局を中心とした地図を表示します。

移動局名	受信時間	エリア名	ポイント名	地名	緯度	経度	高度	進行方向	速度
移動局1	2011/1/1 10:15:30	エリアA	ポイントA	地名A	35.789	139.756	100	北	5.2
移動局2	2011/1/1 10:15:30	エリアB	ポイントB	地名B	35.790	139.757	100	北	5.2
移動局3	2011/1/1 10:15:30	エリアC	ポイントC	地名C	35.791	139.758	100	北	5.2
移動局4	2011/1/1 10:15:30	エリアD	ポイントD	地名D	35.792	139.759	100	北	5.2
移動局5	2011/1/1 10:15:30	エリアE	ポイントE	地名E	35.793	139.760	100	北	5.2
移動局6	2011/1/1 10:15:30	エリアF	ポイントF	地名F	35.794	139.761	100	北	5.2
移動局7	2011/1/1 10:15:30	エリアG	ポイントG	地名G	35.795	139.762	100	北	5.2
移動局8	2011/1/1 10:15:30	エリアH	ポイントH	地名H	35.796	139.763	100	北	5.2
移動局9	2011/1/1 10:15:30	エリアI	ポイントI	地名I	35.797	139.764	100	北	5.2
移動局10	2011/1/1 10:15:30	エリアJ	ポイントJ	地名J	35.798	139.765	100	北	5.2

移動局の最大稼動台数 : 50 台

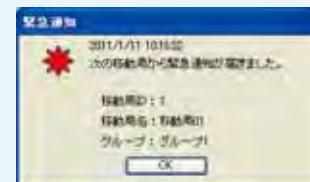
立入禁止エリア設定

あらかじめ立入禁止エリアを設定しておくと、移動局が立入禁止エリアに入った場合、警告音と共に画面上に警告を表示してお知らせします。



緊急通知 (エマージェンシー機能)

移動局から緊急通知を受信すると、警告音と共に画面上に警告を表示してお知らせします。



ポイント設定

任意の地点を地図上に登録(最大100ヶ所)しておくことにより、どの移動局がどのポイントの近くにいるのか、一覧表で簡単に確認できます。

ブックマーク

地図上の気になる任意の場所(最大40ヶ所)をあらかじめ登録しておくことで、いつでもその場所へ簡単にジャンプし、チェックすることができます。

システム構成

基地局側システム

■ 基地局ソフトウェア ■ 地図データ



「Map DK」(発売元: インクリメント・ビー
株式会社)またはオリジナル地図

■ 基地局無線機



TCM-D204

UHF デジタル簡易無線機

■ パソコン、アンテナ、電源装置などの周辺機器および設置工事費用等は別途必要です。

移動局側システム

■ 携帯型



TCP-D203

UHF デジタル
簡易無線機
※バッテリー及び
充電器は別売です。

■ 車載型



KMC-38GPS

GPS内蔵
スピーカーマイクロホン

TCM-D204

UHF デジタル簡易無線機
※アンテナ、GPS受信機が別途必要です。

オプション



PS-60
安定化電源



KMC-9C
スタンドマイクロホン



KRK-10
パネル
セパレートキット
(ケーブル長 7m)

基地局ソフトウェアの動作環境

項目	KGS-LM1MDK	KGS-LM1BMK
OS	Microsoft® Windows® 7, Windows Vista®, Windows® XP (SP2 以降)	
HDD	空き容量 13GB 以上	空き容量 3GB 以上
CPU	Intel® Pentium®4 1.5GHz 以上	
RAM	512MB 以上	
ドライブ	CD-ROM ドライブ	
ディスプレイ	1024×768 / 256 色以上表示可能なディスプレイ	
COM ポート	1 個	

■ Microsoft、Windows は、米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標または商標です。

■ Intel、Pentium は、米国 Intel Corporation の米国およびその他の国における登録商標または商標です。

■ MapDK は、インクリメント・ビー株式会社の登録商標です。

GPS 受信機について

■ GPS衛星は米国国務省により管理されており、意図的に精度が変更されることがあります。

■ GPS衛星は地理的状況などにより、受信できない場所があります。また、受信状況により、若干の誤差が生じる場合があります。

■ 屋内ではGPSの電波は受信できません。

オリジナル地図データの作成とシステムアップについて

■ オリジナル地図作成資料の有無や作成条件などにより、作成時間及び費用が異なりますが事前のお打ち合わせで対応が可能です。

■ システム構成や基幹システムとの連携など、業務に合ったシステムでご提案いたしますのでご相談ください。



●正しく安全にお使いいただきため、ご使用の前に必ず「取扱説明書」と「安全上の注意」をよくお読みください。

●このカタログの内容についてのお問い合わせは、お近くの取り扱い店にご相談ください。もし取り扱い店でおわかりにならないときは、株式会社JVCケンウッドビジネス・ソリューション事業部国内営業部無線システム営業部 Tel.045-443-3122まで。●仕様・意匠は改善のため、予告無く変更することがあります。●このカタログに掲載した製品写真は撮影上および印刷上の条件により、実際の色と異なる場合があります。



ISO 9001
JQA-1205

●お買い上げは信用ある当店で



株式会社エクセリ
(代理店届出番号C1909977)
東京都墨田区菊川3-17-2 アドン菊川ビル4F /
大阪府大阪市中央区久太郎町1-9-5
お問い合わせ総合ダイヤル 03-3662-0551
URL:<https://www.exseli.com/>
証券コード:158A