

機器仕様

1. 事務所設置機器

(1) 事務処理用コンピュータ

名 称	規 格	備 考
CPU	クロック数 2.8GHz	
内臓メモリ	1 G	
内臓ハードディスク	160G	
ディスプレイ	TFT17インチ	
解像度・色数	1,280×1,024ドット・1,620万色	
DVDマルチドライブ	読込速度、最大36倍速	
基本OS	Microsoft Windows XP Professional	
寸法	92.6×340×316.3mm	

(2) 付属品

名 称	備 考
マウス	
キーボード	
SD/CFカードリーダー	カメラ画像転送用
プリンターケーブル	
Microsoft Office Professional 2003	Word, Excel, Access
ウイルス対策ソフト	ウイルスセキュリティ2006

(3) コンピュータ本体の入出力仕様は、以下に示すものを備える。

- ①プリンターポート
- ②USB2.0
- ③PS/2
- ④LAN 10/100BASE

2. 携帯用コンピュータおよび車載装置

(1) 携帯用コンピュータ本体

名 称	規 格	備 考
CPU	クロック数 624MHz	
内臓メモリ	64MB	
内臓カードスロット	SDカードスロット CFカードスロット	
基本OS	Microsoft Windows Mobile 2003	
内臓モニタ	4インチ半透過型TFTカラー液晶 (バックライト付)	タッチパネル機能搭載
解像度・色数	640×480ドット・65,536色	
通信機能	Bluetooth通信	
電源	着脱可能な充電式リチウムイオンバッテリー	
バッテリー駆動時間	駆動時間最大13時間 (非通信状態)	
寸法	77×131×15mm	
重量	バッテリー装着時187g	

(2) 付属品

名 称	規 格
SDカード	記憶容量1Gバイト
防水ケース	
カーアダプター	充電機能付

(3) 位置情報受信装置 (車載)

①機能

位置情報受信装置はGPS衛星から送信される位置情報を受信するGPS受信ユニットを備え、GPS不感応地帯でも車速パルスおよびジャイロセンサー情報を基に位置情報を出力する。

②仕様は次表のとおり。

名 称	規 格	備 考
入力信号	BNC入力	GPS受信用
	パルス入力	車速パルス用
出力信号	RS232C (4,800bps) ×1系統	ASC II
測位精度	10m以内	2DRMS (精度の表現方法)
寸法	92×110×30.5mm	

③付属品

名 称	規 格	備 考
GPSアンテナ		

(4) 通信装置 (車載)

①機能

位置情報受信装置から位置情報を携帯用ポケットコンピュータへワイヤレス方法で送る装置とする。

②仕様は次表のとおり。

名 称	規 格	備 考
入力信号	RS232C (4,800bps)	
出力信号	Bluetooth 通信	
寸法	35×65×17mm	位置情報受信装置と一体型

(5) ケース

位置情報受信装置と通信装置を一体として収納し、電源分配の機能を有する。車のバッテリー(12V)のアクセサリ(ACC)を電源とし、位置情報受信装置(12V)と通信装置(5V)に分配して供給する。

名 称	規 格	備 考
寸法	180×255×77mm	