

## ■ 探知機

|                   |   |   |
|-------------------|---|---|
| 機械名               | ウォールスキャナー   |   |
| 型式                | D-TECT 100 CNT  |   |
| メーカー              | BOSCH   |   |
| 最大探知深さ (cm)       | 10  |   |
| 探知精度              | 対象物の中心 (mm)   | ±5 (注)  |
|                   | 対象物までの深さ (mm)   | 打設後3か月以上経過しているコンクリート：±5<br>打設後1か月以上経過しているコンクリート：±10 |
| 表示可能最小間隔 (cm)     | 4 (注)   |   |
| 作業可能温度範囲          | -10°～+50°   |   |
| 探知できる対象物          | 各種金属 (鉄・ステンレス・銅・アルミニウムなど)<br>プラスチックパイプ (排水管・空洞パイプなど)<br>電線 (非通電状態でも探知可)、三相交流電線 (電磁コンロ用など)<br>低電圧配線 (インターフォン・電話など)、空洞部分、木材 (梁など) |   |
| 使用電源              | 単3形アルカリ乾電池4本<br>または単3形充電式ニッケル水素電池4本   |   |
| 連続使用時間            | およそ13時間 (アルカリ乾電池使用時)  |   |
| 寸法 (幅×奥行×高さ) (mm) | 98×100×273  |   |
| 質量 (g)            | 800 (電池を含む)   |   |



D-TECT 100 CNT

ウォールスキャナー (探知機)  
コンクリート内の鉄筋・非鉄金属・塩ビパイプ・CD管  
電線・木材まで穴あけ可能な位置をカンタン正確探知。

## ■ 測量／測定機器

| 機械名            | オートレベル  |       |
|----------------|---------|-------|
| 型式             | AST-B4A | AT-G5 |
| メーカー           | トプコン    | トプコン  |
| 望遠鏡有効径 (mm)    | 32      | 30    |
| 望遠鏡倍率          | 24倍     | 26倍   |
| 最短合焦距離 (cm)    | 20      | 50    |
| 自動補正範囲         | ±15'    | ±15'  |
| 1km往復標準偏差 (mm) | 2.0     | —     |
| 全長 (mm)        | 214     | 192   |
| 質量 (kg)        | 1.5     | 1.6   |

\* 測量機は精密機械です。車で運ぶ際は必ず助手席のシートの上、もしくは同乗者のヒザの上に置き、ショックを与えない様にして下さい。



AST-B4A



AT-G5



## ■ メガホン

| 機械名     | ハンド型メガホン                    |
|---------|-----------------------------|
| 型式      | TM-103                      |
| メーカー    | ノボル電機                       |
| 出力 (W)  | 最大6・定格6                     |
| 通信距離    | 音声：約250m／サイレン時約315m (JEITA) |
| 使用電源    | 単3乾電池×8本                    |
| 電池持続時間  | 音声：約10時間／サイレン時約50分 (JEITA)  |
| 寸法 (mm) | 口径180／全長300                 |
| 質量 (g)  | 約860 (乾電池別)                 |



TM-103

## ■ トランシーバー

| 機械名               | 特定小電カトランシーバー   | 携帯型デジタルトランシーバー   |
|-------------------|--|--|
| 型式                | SR70A  | SR740  |
| メーカー              | スタンダードホライゾン  | スタンダードホライゾン  |
| 使用周波数             | (交互通話時)<br>01ch~11ch : 422.0500~422.1750<br>1ch~9ch : 422.2000~422.3000<br>(中継装置使用時)<br>10ch~18ch : 送信440.2625~440.3625<br>受信421.8125~421.9125<br>12ch~29ch : 送信440.0250~440.2375<br>受信421.5750~421.7875 | 登録局デジタルチャンネル<br>(6.25kHz間隔、82波)<br>351.03125~351.10000MHz<br>351.20000~351.63125MHz<br>上空用チャンネル<br>(6.25kHz間隔、15波)<br>351.10625~351.19375MHz<br>※モニターのみ可 |
| 電波型式              | F3E/F2D  | F1C/F1D/F1E/F1F  |
| 通信方式              | 単信および半複信方式   | 単信プレストーク式  |
| 通信距離の目安           | 見通しの良い場所 : 約1~2km<br>郊外 : 約0.5~2km / 市街地 : 約0.2~0.3km  | 見通しの良い場所 : 約4km<br>郊外 : 約1.5km / 市街地 : 約1km  |
| 使用電源              | 単3形乾電池   | 1900mAhリチウムイオンバッテリー<br>SBR-33LI (本体付属品)  |
| 連続使用時間            | 単3アルカリ乾電池で約33時間  | およそ13時間 (アルカリ乾電池使用時)   |
| 寸法 (幅×奥行×高さ) (mm) | 57×88×16.5 (突起物含まず)  | 55.8×29.4×91.5 (突起物含まず)  |
| 質量 (g)            | 約95  | 約237   |



SR70A



SR740