

パームソナー と パームチップ

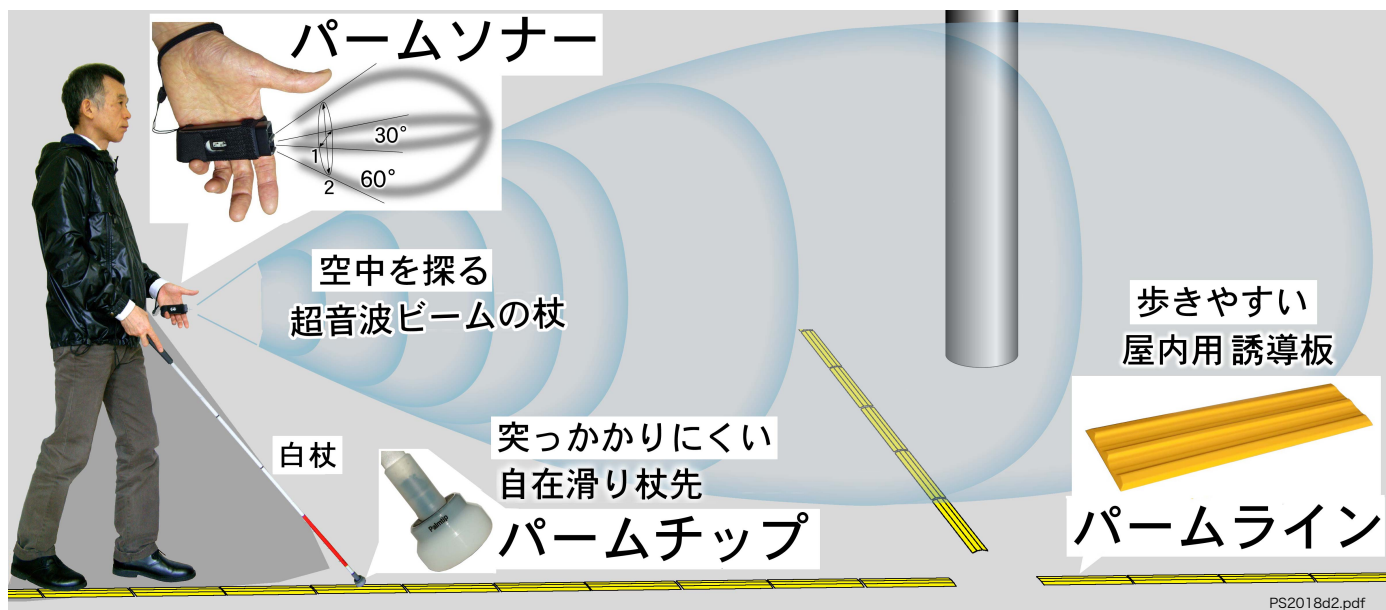
パームソナーは、「空中を探る超音波ビームの杖」と考えてください。狭いビームで方向が分かるので、左右に振りながら、前方の衝突を避け、周囲の電柱などをたどって歩けます。さらに、人や物を探したり、電車の到着を確認したり、空いてる席を見つけたり、病院などの職場で白杖なしで移動したり、応用は広がります。パームチップを杖先にした白杖は、粗い路面でも自在に滑り、楽に使えて、路面の性状も分かるので、左右に振りながら、前へ滑らせて、足元を確認し、路面をたどって歩けます。

パームソナー PS232-2 (非課税81,000円)

- 物で振動して空中を探る超音波ビームの杖、電子式歩行補助具（空間認知具）。
- 長さ77ミリ、厚さ20ミリ、幅31ミリ、重さ45グラム（電池込み）。
- 指向性は、本体の厚さ方向に狭く30°、幅方向に広く約2倍。
- ビームの長さは、40センチから4メートルまで、7段に選択。高感度。
- 振動は、距離で7段階に変わる。鋭くて分かりやすい電磁石式。
- 丈夫で、防滴型（日常生活防水）。●リチウムコイン電池CR2032を1つで、約30時間は使えます。百円ショップにあり、予備を持って、乾電池と同じに捨てられます。
- ストラップとバンドつき本体、CD、冊子、電池10個。メーカー1年保証。

パームチップ PT412-US (税込3,100円)

- 突っかかりにくい白杖の自在滑り杖先。 ●太さ40ミリ、全長53ミリ、重さ19グラム。
- 頭は、摩擦と磨耗が小さい超ポリマー製。首は、弾力あるナイロン製。クッションは、丈夫な発泡合成ゴム製。 ●アメリカの白杖サイズ（太さ12.7ミリ）に合います。



パームラインは、歩きやすい屋内用の誘導板（ゆうどうばん）。誘導ブロックで普及した誘導を、屋内まで広がります。

パームライン

用途：施設のトイレや通路や階段、個人宅などの屋内で、一人歩きの、移動や目印に。

特徴：●誘導ブロックの線状突起を発展。●誘導ブロックと同じ、高さ5ミリ。

●歩きやすく、車イスにも優しい、丸い角。●片足の広さで、目立ち過ぎず、誘導は精密、低コストな、幅75ミリ。●排水がよく、白杖もガイドできる、2本の溝。●滑りにくく、耐候性の、ゴム入り樹脂AES製。●敷設も撤去も楽で、賃貸にも適した、後づけ。●「踏んだら端までいける」単純な原理。

基本仕様（粘着つき PL2-30A、税込800円）●幅75ミリ、高さ5ミリ、長さ297ミリ。76グラム。AES製。黄色。詳しくは、別資料「パームライン」あり。



ご購入は、お馴染みの販売店や工務店などにご相談ください

開発と製造：有限会社テイクス 244-0842 横浜市栄区飯島町1579-1

電話 045-890-6898 FAX 045-890-6899 palmsonar.com