

ロジトークセンサ100
VS - 900
ユーザーズマニュアル

はじめに

この度は、弊社のロジトークセンサ100（VS - 900）をお買い上げ頂きまして誠にありがとうございます。

本製品の性能を十分に引き出してご使用して頂くために、このユーザーズマニュアルを熟読されるようお願い致します。

商品構成

・本体	1個
・ACアダプター P-200 (+12V OUTPUT)	1個
・外部入力ハーネス (300mm)	1本

目次

1	:	仕様
2	:	使用上の注意
3	:	各部名称
4	:	設定・機能と再生テーブル
5	:	使用例
6	:	外観図
7	:	故障かなと思ったら
8	:	技術サポートに関して
9	:	製品の保証について
10	:	製品の修理、及び取替え品について
付録	:	再生テーブル

1 : 仕様

型番	VS - 900	
製品名	ロジトークセンサ100	
電源電圧	DC12V (ACアダプター付属) バッテリー駆動 (単3電池×4本)	
最大消費電力	3W / DC12V	
バッテリー駆動	常時再生 1日 (音量3) 1時間において3秒間25回再生 5日 (音量3)	
使用温度範囲	0 ~ 40 (結露なきこと)	
重量	約 600g	
外形寸法	120W×170D×60H (突起部を除く)	
付属品	ACアダプター (P200)	INPUT : AC100V 50/60Hz 13VA OUTPUT : DC12V 500mA センター(-)
	外部入力用ハーネス	300mm
<再生仕様>		
収録音声種類	5種類	
サンプリング周波数	16KHz	
音声最大出力	1W	
<センサ仕様>		
センサ方式	焦電型赤外線センサ	
検出対象	人体等の赤外を発する物	
検出距離	2m (常温 25時)	
推奨検出距離	2mにおいて通過距離1m以上 1mにおいて通過距離0.6m以上 (ページ5 センサ検出図参照)	
推奨設置高	900mm	
<入力接点>		
接続	ドライ接点 (無電圧)	

2 : 使用上の注意

- ・ ACアダプターは、付属のものを使用してください。
- ・ 分解、改造しないでください。
- ・ 入力接点に、電源などを接続しないでください。
- ・ 収録音を、録音や販売目的で使用することはできません。
- ・ バッテリーで使用される場合は、極性に注意して挿入してください。
バッテリー残量が低下した場合は、早めにバッテリーを新しい物に交換してください。仕様・性能が満たせなくなる場合があります。
- ・ 以下の状況下、またはそれに準じる状況下では、使用しないでください。

水、又は油等のかかる場所。

振動や衝撃が加わる場所。

高温、多湿、温度変化の激しい場所。

製品の故障や誤動作が直接人命に関わるような場所。

当機器の再生音が、騒音や公害として扱われる場所。

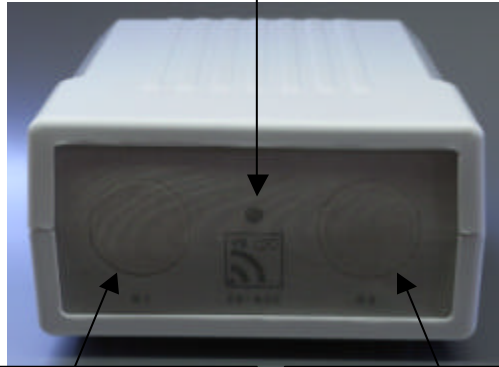
静電気や強い電磁波の影響を受ける場所。

3 : 各部名称

電源 L E D

電源ON時に点灯します。

電池駆動時は、電池が少なくなると暗くなります。



S 1

焦電型赤外線センサ

S 2

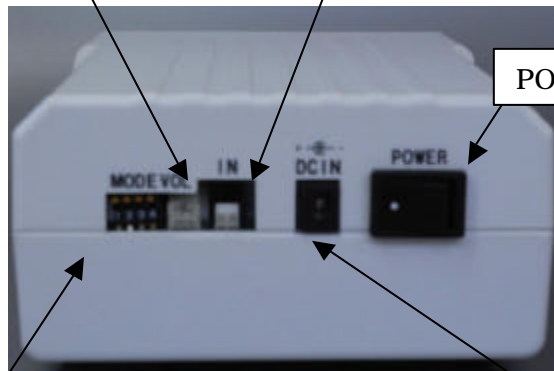
焦電型赤外線センサ

VOL (音量ボリューム)

右に回すと大きくなります。

IN (外部入力)

ドライ接点で操作してください。



POWER (主電源)

DCIN

スピーカー(底面)

電池カバー(底面)

MODE (設定スイッチ)

詳しくは、第4項「設定スイッチと再生テーブル」
をご参照ください。

4：設定・機能と再生テーブル

MODEスイッチは、以下の機能のON/OFFを設定することができます。(出荷設定：2 (B 進入センサ機能))

MODE スイッチ No.	機能
1	A. インフォメーションセンサ機能
2	B. 進入センサ機能
3	C. レベル再生機能
4	D. ワンショット (外部入力) 再生機能

モード1、2、3同士を組合せて併用することはできません。

モード4は、他のモードと併用可能です。

モード2、3、4再生中は、再生割込を受付けません。

各機能の説明と再生テーブル

再生 No 番号は付録の【ロジトーク (V S) シリーズ 再生テーブル】の再生 No に対応しております。

A. インフォメーションセンサ機能

正面の S1、S2 の赤外線センサの検出順番により、再生 No1 又は、No2 を再生します。

検出順番	再生内容
S 1 S 2	【再生 No 1】を再生します。
S 2 S 1	【再生 No 2】を再生します。

B. 進入センサ機能

正面の S1、S2 の両赤外線センサの検出により、【再生テーブル No 3】を再生します。

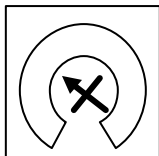
C. レベル再生機能

MODE スイッチ No3 が ON している間、【再生 No 4】を再生します。(リピート)

D. ワンショット再生機能

外部入力が ON すると、【再生 No 5】を再生します。

音量ボリューム (VOL)



出荷設定： 音量3 (3メモリ目)
左に回すと、消音になります。
右に回すと、音量が大きくなります。

5：使用例

A．インフォメーションセンサ機能

受付、制御ラインなどの対移動物の検出における、案内、ガイド、アラームなど。

B．進入センサ機能

エリア内への進入、通過物の検出における、案内、ガイド、誘導、警告など。

C．レベル再生機能

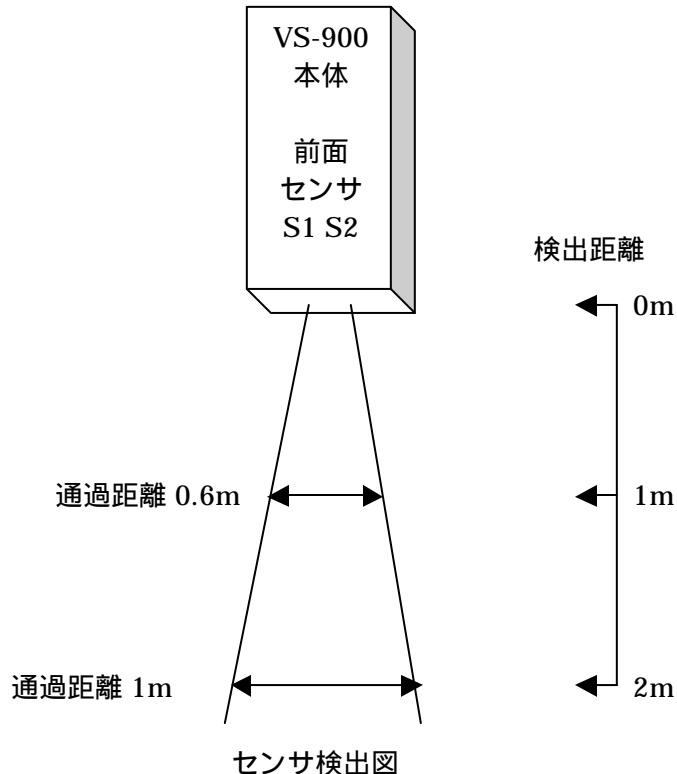
物を載せている時、扉が開いている時などの維持状態時のみ再生。

D．ワンショット再生機能

外部入力（ショート）による任意のタイミング再生。

機能の説明は、「4．設定・機能と再生テーブル」を参照。

センサ動作は、下図のように検出距離において、
前面[S1][S2]のセンサの前を通過距離分だけ通過する必要があります。



6：外觀図



7：故障かなと思ったら

症状：電源LEDが点灯しない又は、薄暗い。

- 1... 電源を接続していない。
 - ・ACアダプターの接続又は、電池を確認してください。
- 2... 電池の残量が残り少ない。
 - ・電池を新しい物に交換してください。

症状：センサが反応しない。

- 1... 設定スイッチがONされていない。
 - ・設定スイッチを確認して下さい。
- 2... センサ検出範囲内に、検出を妨害する要因がある。
 - ・妨害する要因を取り除いてください。
- 3... 検出対象が検出しにくい物
 - ・以下の物は、仕様上検出できない場合があります。
黒色の物など。
赤外を発しない物。
検出範囲内で、停止又は、微動する物。
速度の速い物やセンサを覆い隠す大きな物など。

8：技術サポートに関して

技術サポートは、メール又は FAX でお受けしております。
ご質問の内容により、回答にお時間をいただく場合があります。
ご了承ください。

9：製品の保証

弊社では製品の材料と製品に欠陥が無いこと、及び出荷時点でその製品が仕様に合っていることを出荷日から満 6 ヶ月間保証致します。その 6 ヶ月間の中でもし製品に不具合が発生した場合はご購入日が記されている領収書のコピーと共に弊社までご返送下さい。修理、又は交換を致します。

この保証の適用は指定された環境条件の範囲で正しく設定され、且つ動作させた製品に限定されます。

下記のような場合にはこの保証が適用されません。

- 1．弊社ロジパックが書面で正式に認めた以外の人々が修理、加工、或いは変更を加えたすべての製品。
- 2．誤用、不注意、事故を被ったすべての製品。或いはそのシリアル番号を変更、修正、又は除去されたすべての製品。
- 3．電子的、又は電氣的な物の干渉によりハードウェアが受けた物理的損傷により、プログラムの際に誘発したすべての障害。

この保証は日本国に於いてのみ有効です。

ご購入年月日の証拠として、ご購入日付の記されている領収書を大切に保管してください。

この保証条項に規定された修理もしくは交換を以って購入者の唯一の救済策とします。

弊社ロジパックはこの製品に関する明示又は暗示された保証の不履行による、副次的或いは間接的なあらゆる障害に対して、責任を負わないものとします。

製品は弊社ロジパックが保証しますが、その保証は上記の規定に限定されます。代理店、従業員、代理人、ユーザーはこの保証事項を変更、追加、または陳述したりする権限は付与されておりません。

10：製品の修理、及び取替え品について

保証規定下に弊社ロジパックは出荷から6ヶ月以内は取扱説明書、ハードウェアの取替え、修理に応じます。取替え品はユーザー側の過失によらない欠陥であることが保証される場合は、無償で交換、又は修理致します。ユーザーの過失によるか或いは6ヶ月の保証期間が過ぎた欠陥品の交換、修理は交換品の妥当な費用と返送運賃をご請求致します。

お客様側は弊社ロジパックに製品をご返送する前に必ず弊社から事前承認を取る必要があります。ソフトウェア、ハードウェア、取扱説明書及びその他の全製品を含む完全なパッケージをすべてご返送下さい。パッケージが完全で且つ全てご返送いただけない場合、この保証は履行されません。

弊社ロジパックへの運送費、運送保険料はお客様にてご負担下さい。保険条件下に修理済み品または取替え品にかかる弊社からお客様までの運送費、運送保険料は弊社にて負担致します。

本書の内容は予告なしに変更される事があります。文章により事前承認なしに複製することは、この文章の如何なる部分であってもその形式によらず認められません。

この取扱説明書に記載されている会社名及び商品名は各社の商標又は登録商標です。

ロジトークシリーズ テクニカルサポートシート

ロジトークシリーズ本体に関して

機種名： _____

使用環境に関して

使用場所： _____

使用方法： _____

使用開始年月： _____

依頼内容を具体的に書いてください

ご記入ありがとうございました。

FAX 0538-34-1082

**ロジトークセンサ100
VS - 900
ユーザーズマニュアル**

第1版 2008/05/01
発行 株式会社ロジパック

〒438-0078
静岡県磐田市中泉1803-1
Mail: support@logicpack.co.jp
URL: <http://logicpack.co.jp>