

# 多機能留守番電話機

# TN-A60

## 取扱説明書

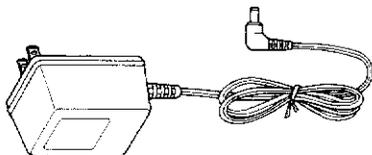


技術基準適合認定品

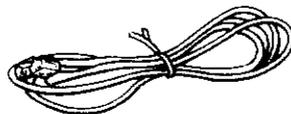
— お買いあげありがとうございます —  
 ご使用前にこの「取扱説明書」をよくお読みのうえ、止しくお使い  
 ください。お読みになったあとは、大切に保存してください。

付属品(次のものがそろっているかお確かめください)

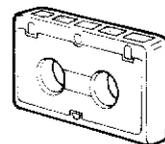
●電源アダプタ …………… 1  
 (AA-R907)



●電話機コード(長さ2m) …… 1



●テープ(MC-30) …………… 1



はじめに

準備

電話機

留守番編

外線しりとり編

こんなことも  
できます編

必ずお読み  
ください

## 1 はじめに

- |               | ページ |
|---------------|-----|
| ● 主な特長        | 4   |
| ● 知っておいてほしいこと | 5   |
| ● 各部のなまえ      | 6   |

## 2 準備

- 接続します 8
- テープを入れます 9
- 電話回線に合わせます 10
- 呼出し音量、スピーカ音量の調節 11
- 電話機の時刻と曜日合わせます 12
- 光るダイヤルボタンについて 13

## 3 電話編 (電話をかけたがりうけるには)

### 基本操作

- 電話をかけるには 14
- 電話をうけるには 14
- 通話の相手に待ってもらうには(保留) 15

### 応用操作

- 受話器を置いたままかけるには(オンフック) 16
- かけ直すには(再ダイヤル) 17
- 相手を確認してからとるには(お相手選び機能) 18
- キャッチホン(通話中着替)を利用するには 19
- 短縮ダイヤルの使いかた 20

## 4 留守番編 (留守番電話機の使いかた)

### 基本操作

- 留守番操作の流れ 22
- 留守番に設定するには 23
- 留守中に電話がかかってくると 24
- 帰宅して用件を聞くには 25
- 留守番を解除するには 26

### 応用操作

- 新しい用件のみ録音するには 27
- おやすみ番にするには 28
- 着信同時録音にするには 28
- 応答メッセージを自作するには 29

## 5 外線リモート編 (外出先から操作するには)

### 基本操作

- 暗証番号の登録 30
- 外出先から留守番に設定するには 31
- 外出先からリモート操作するには 32

### 応用操作

- 留守中の用件を転送するには 34

## 6 こんなこともできます編

### 電話編

- 呼出し音を自作するには(我が家専用) 36
- トーン信号による各種サービスの利用 37
- モーニングコールの使いかた 38

## 7 必ずお読みください

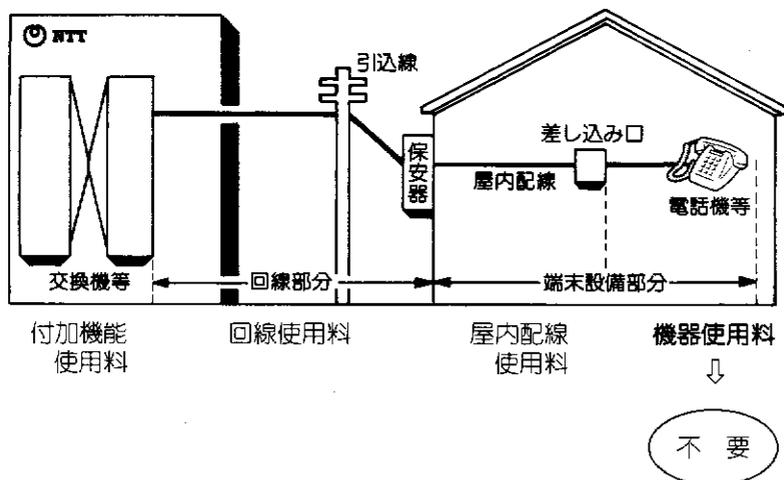
- 正しくお使いいただくために…………… **40** ページ
- こんなときは…………… **41**
- 保証とアフターサービス…………… **43**
- 主な仕様…………… **44**
- 操作早見表…………… **45**
- 用語索引…………… **47**

### ご使用にあたってのお願い

本品をご使用にあたって、**NTT** のレンタル電話機が不要となる場合は、**NTT** にご連絡ください。ご連絡いただいた日をもって「機器使用料」は、不要となります。

詳しくは、局番なしの**116番**（無料）へお問い合わせください。

#### 「NTTの基本料金」



付加機能使用料	ご利用になっているプッシュ回線、キャッチホンなどの付加機能の料金です。
回線使用料	「住宅用」と「事務用」があり、料金が異なります。
屋内配線使用料	保安器から室内の電話機の差し込み口までの屋内配線を、 <b>NTT</b> からレンタルでご利用になっている場合の料金です。
機器使用料	<b>NTT</b> の電話機などを、レンタルでご利用になっている場合の料金です。

目次

# 主な特長

- おしゃれで左右対象な「横置きデザイン」
- ダイヤル番号や通話時間などを光って知らせる「円配列のダイヤルボタン」..... **13**
- 相手の声を確かめてから電話に出られる「お相手選び機能」..... **18**
- 内蔵の応答メッセージのほか自分の声でも対応できる「自作の応答メッセージ」..... **29**
- 呼出し音を選んだり自作もできる「我が家専用呼出し音」..... **36**
- 好きな人の声でもおめざめになれる「我が家専用モーニングコール」..... **39**
- 前日の用件に続けて次の日の用件が録音できる「アキュムレート録音機能」..... **26**
- 夜間の迷惑電話が防げる「おやすみ番機能」..... **28**

## この取扱説明書の読みかた

- 違う説明のしかたもありますが、基本的には同じです。

番号は操作箇所と手順を示します。

・事前に登録が必要な操作説明は、手順に

のようにアミカゲしてあります。

用語解説や補足説明、ご注意などです。

## 電話をかけるには・電話をうけるには

電話をかけるには	電話をうけるには
<p><b>1</b> 受話器を取り上げる</p> <p>↑ 「ツーン」音を確かめます。 オンフック/保留ボタンとダイヤルボタンが光ります。</p>	<p>●電話がかかってくると 呼び出し音が鳴り、ダイヤルボタンが光ります。</p> <p>↓</p>
<p><b>2</b> 電話番号をダイヤルする</p> <p>↑ 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0</p>	<p><b>1</b> 受話器を取り上げる</p> <p>↑</p>
<p>●通話が終わったら</p> <p><b>3</b> 受話器を置く</p> <p>↓</p>	<p>●通話が終わったら</p> <p><b>2</b> 受話器を置く</p> <p>↓</p>
<p>●受話器を置くと オンフック/保留ボタンとダイヤルボタンの光りが消えます。</p>	

# 知っておいてほしいこと

## 登録操作をするときは

短縮/登録ボタンを押したあとは……

短縮/登録



# ボタンのランプが点滅します。

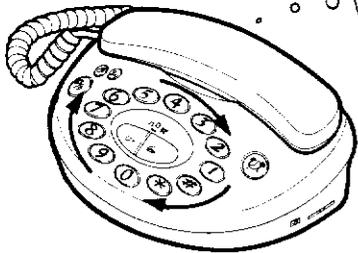


各ボタンは20秒以内に  
操作してください。

- ・20秒以上あけると「ピッ・ピッ・ピッ」音のあと解除されます。はじめからやり直してください。
- ・応答メッセージや保留音などの途中でも次の操作に移れます。(終わりまで聞く必要はありません)
- ・正しく登録ができると、短縮/登録ボタンを押したとき「ピー」音が聞こえます。

## 呼出し音(保留音)が鳴り続くときは

これは店頭展示用のデモモードの状態になっているため、故障ではありません。



・ダイヤルモード切替スイッチが「10PPS」側するとき、店頭展示や移動などで1分以上電源を切り、再度電源を入れたときになります。

・解除するには…

短縮/登録



押しながら…

オンフック/保留



「ピッ」音が出るまで  
押すと解除されます。

## 停電したとき…

受話器を使った通話はできます。ただしオンフックダイヤルや留守番機能は使えません。なお登録した記憶内容(短縮ダイヤルや暗証番号など)は、電話回線が接続されていれば電話回線からの電圧供給により保持されています。

(時計は一時停止し、停電が復旧したとき\*ボタンが点滅して知らせます。合わせ直してください。)

- 次のテレホンアクセサリ\*をご使用になりますと、停電時の電圧が供給できません。(登録した短縮ダイヤルや暗証番号などは消えます)

- ・電話貯金箱：TF-A40
- ・自動転換器：TF-A20  
TF-A22(3分配)
- ・テレホンセレクター：TF-A21

\*テレホンアクセサリは、添付のテレホンアクセサリのカatalogをご覧ください。

(市販の電話貯金箱や自動転換器、テレホンセレクターも同じです。)

# 各部のなまえ

— ■ 内の数字のページに説明があります。 —

## 短縮/登録ボタン 12 20

各種の登録、設定や短縮ダイヤルに使用します。(品)

## 再ダイヤルボタン 17

(☐)

## オンフック 16 /

保留ボタンとランプ 15  
(📞/🎵)

## ダイヤルボタン 12 14

電話をかけたり各種の登録、設定に使用します。(①~⑨、\*#)

## 用件再生ボタン 25

(▶)

## 留守ボタンとランプ 23

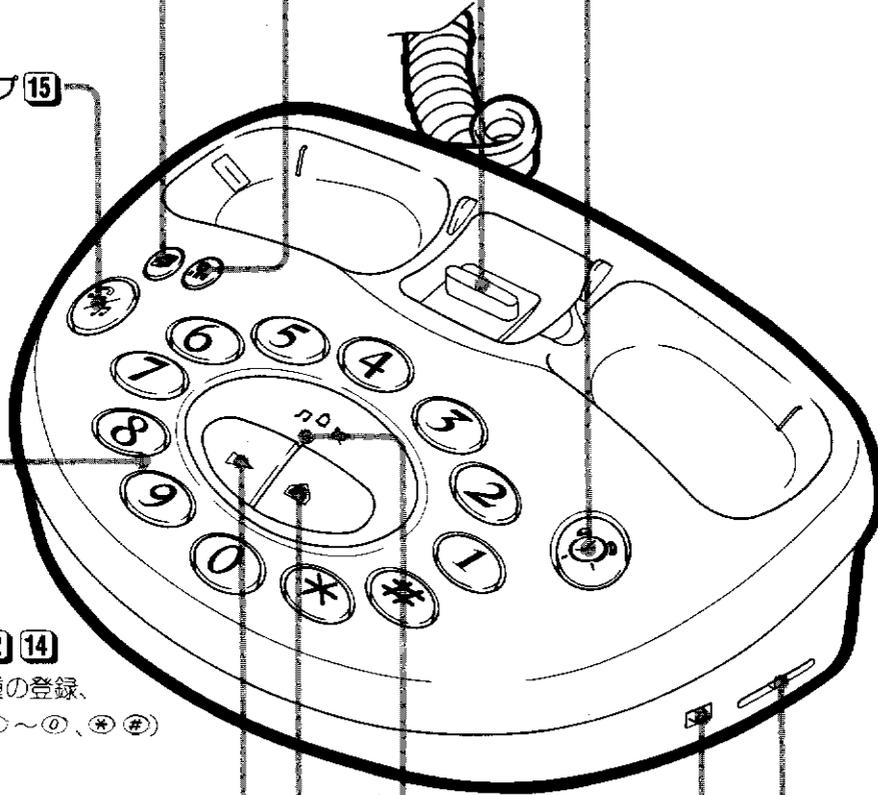
(🏠)

## フックボタン 19

NTTのキャッチホン  
(通話中着信サービス)に使用します。

## モーニングボタン 30

モーニングコールを利用するとき使用します。



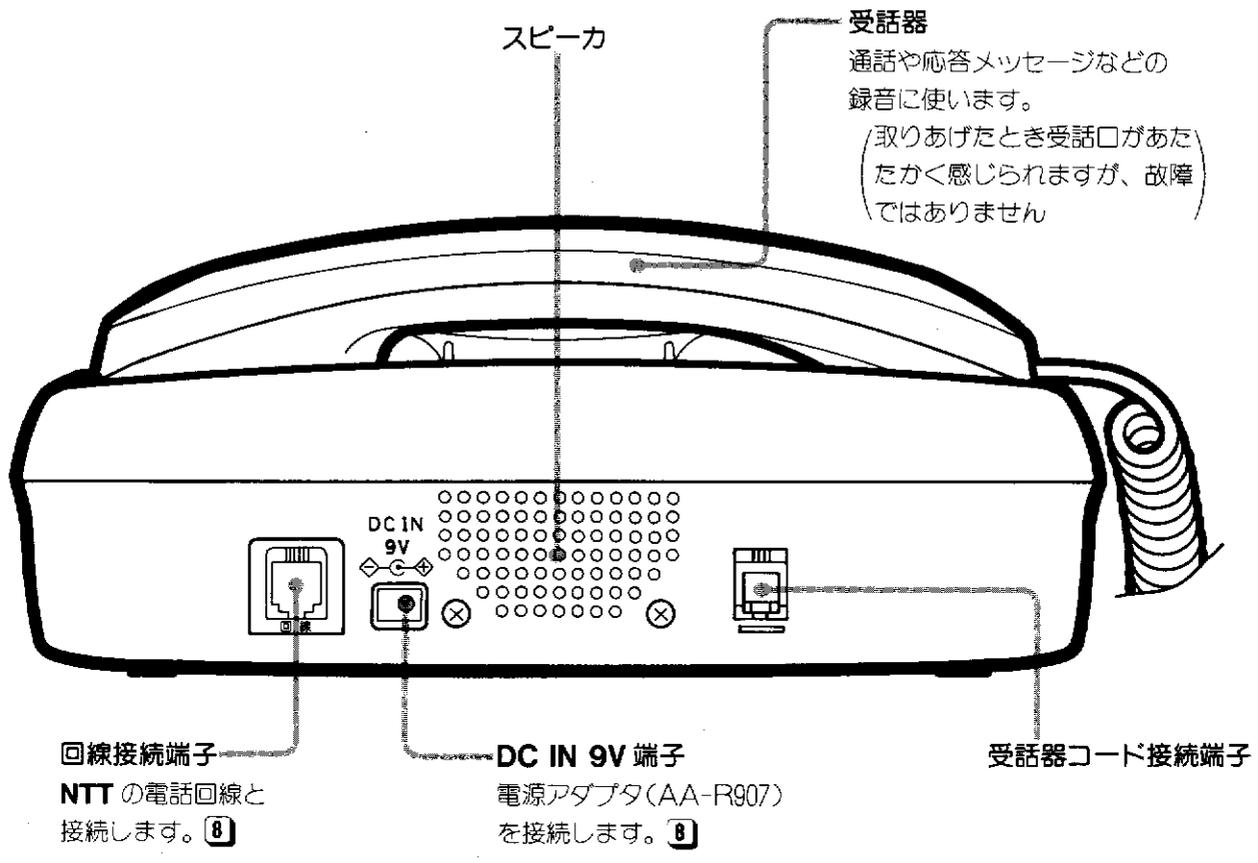
## スピーカ音量調節つまみ 11

## 呼出し音量切替スイッチ 11

## 電源ランプ 8

電源アダプタを接続すると点灯します。

**本体背面**

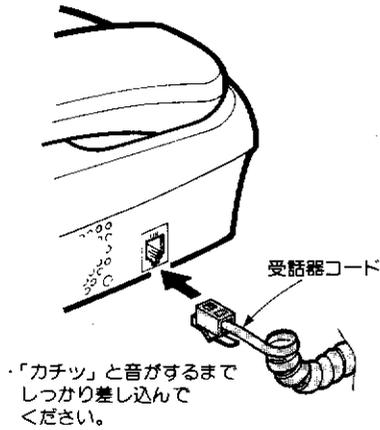


(テープカバーやダイヤルモード切替スイッチは底面にあります)

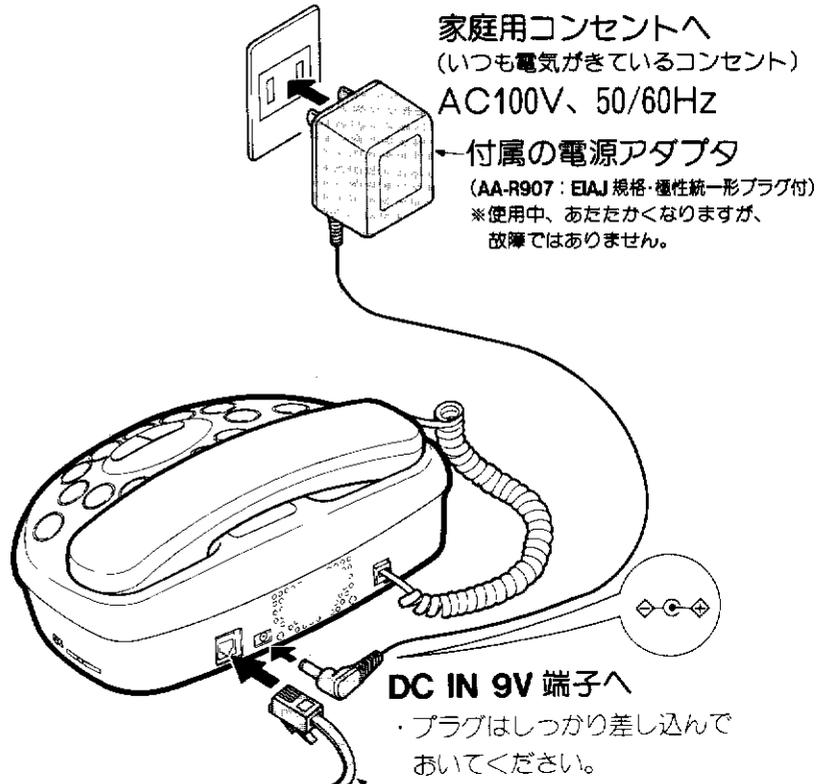


# 接続します

## 1 受話器をつなぐ



## 2 電源アダプタをつなぐ (接続しないと本機は使用できません)



## 3 電話機コードをつなぐ

電話コンセントには3種類の方式があります。

- モジュラー式のお宅  
モジュラージャック (モジュラーコンセント)  
そのままつなげます。
- 3ピンプラグ式のお宅  
差し込み型  
市販の3ピンプラグをお求めください。
- 直結配線方式のお宅  
電話機プレート  
ローゼット  
お買い上げの販売店またはお近くのNTT(局番なし116番)にご相談ください。

付属の電話機コード

- 電源アダプタのプラグを差し込むと「ピー」音のあとリセットされ電源ランプが点灯します。

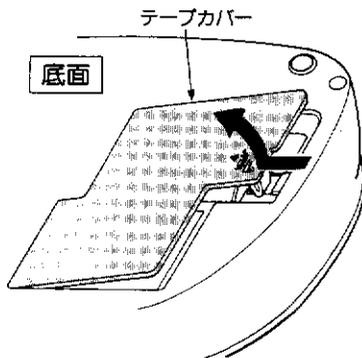
# テープを入れます

- 留守中の用件の録音には、付属のマイクロカセットテープを使います。

## テープの入れかた

底面にテープ挿入部があります。

### 1 テープカバーをあける

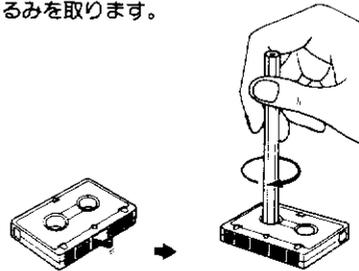


- 使用できるテープは

必ず **MICROCASSETTE** 表示のあるテープ：**MC-30**(片面15分録音)または**MC-60**(片面30分録音)のノーマルポジション用をお使いください。

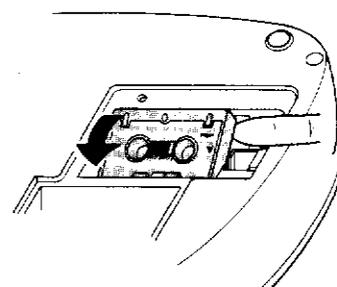
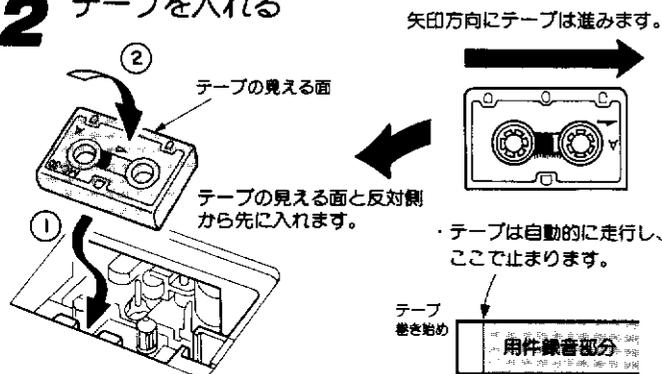
- テープにたるみがあるときは

・鉛筆やボールペンなどを差し込んでたるみを取ります。



## テープのはずしかた

### 2 テープを入れる

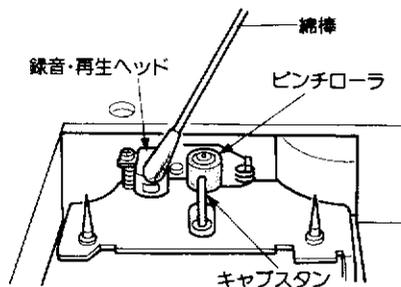


・テープが止まっているとき、はずしてください。

### 3 テープカバーをしめる

- ヘッドやキャプスタンなどの清掃について

2か月に一度の割合でヘッドやピンチローラ、キャプスタンを清掃してください。市販のクリーニングキット(綿棒とクリーニング液)をお使いになると便利です。



- テープを再生したとき、次のような症状はヘッドの汚れが原因です。

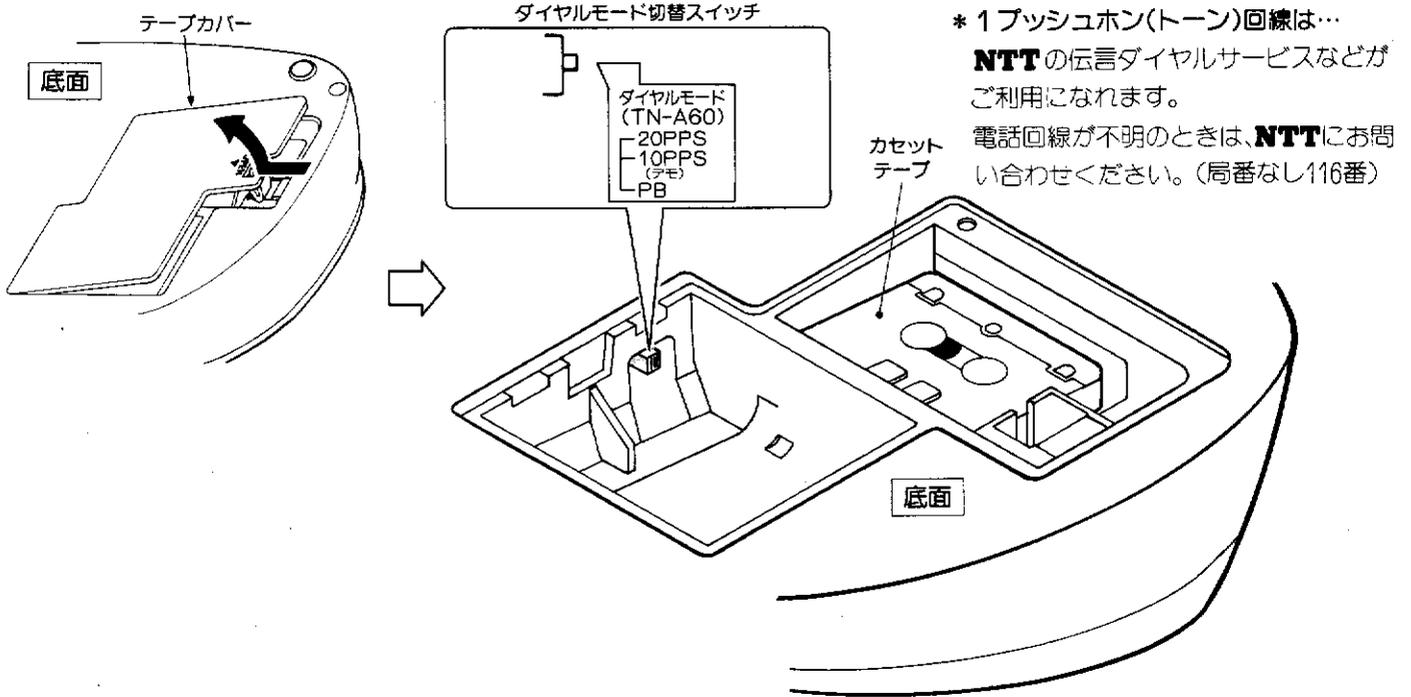
- ・音が途切れる。
- ・音がこもる。
- ・音が小さい。



# 電話回線に合わせます

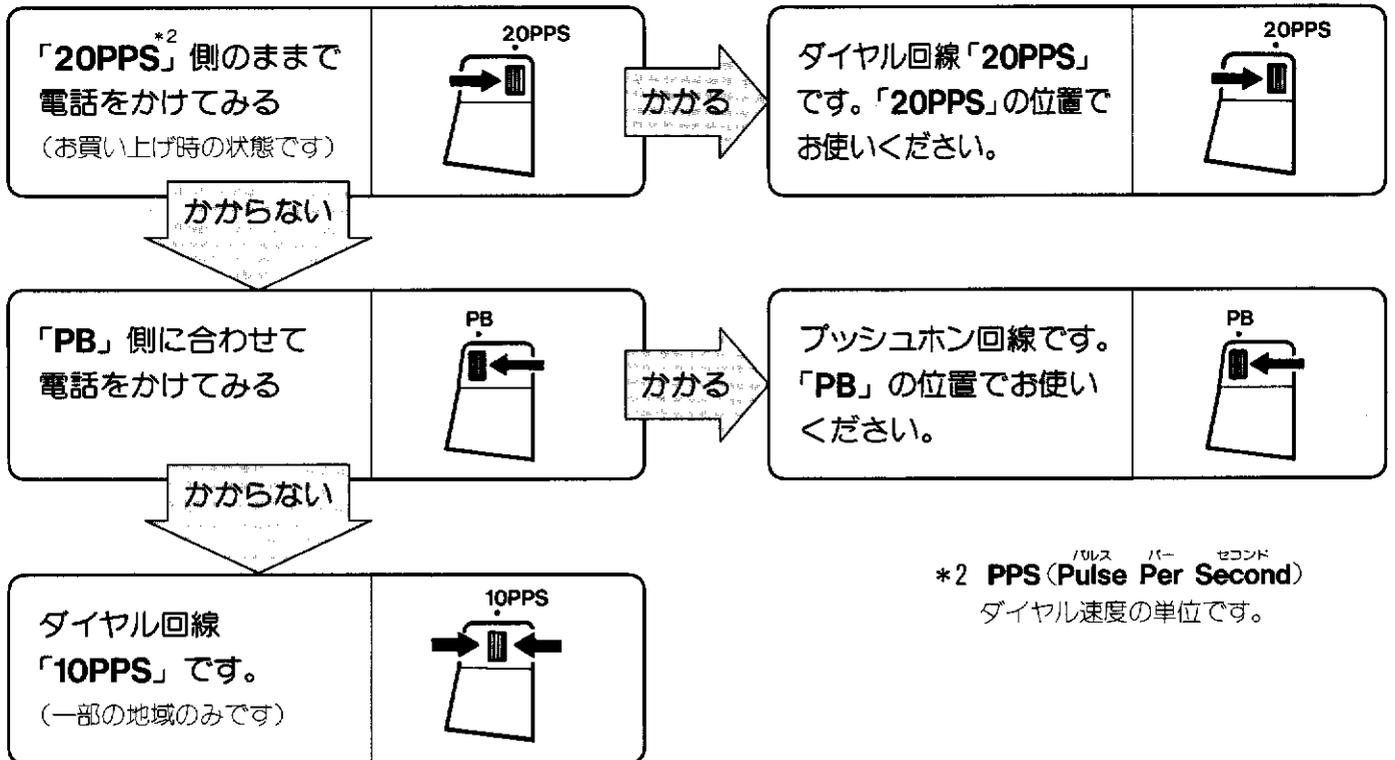
—ダイヤルモードの設定—

- 電話回線には、ダイヤル回線とプッシュホン(トーン)回線\*の2種類があります。  
お使いになる前に、底面(テープカバー内)のダイヤルモード切替スイッチを電話回線に合わせてください。



## 電話回線を自分で見わけするには

117(時報サービス:有料です)などに電話をかけてみます。



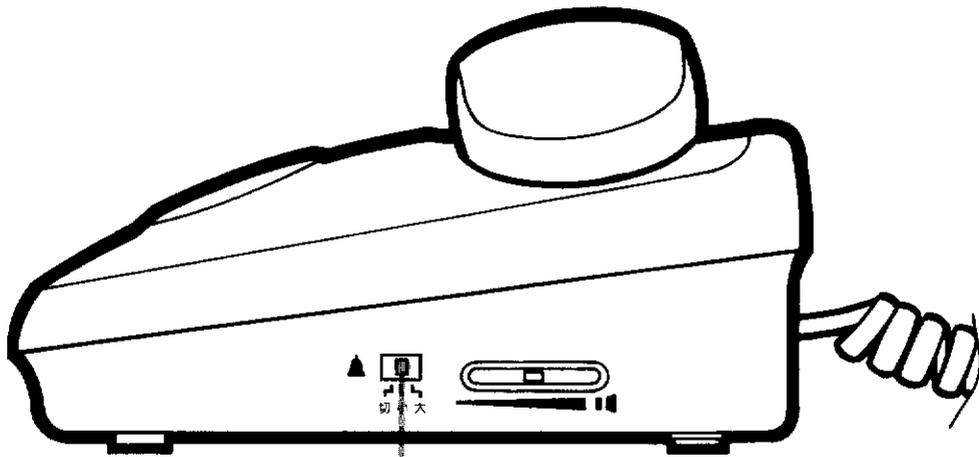
\*2 PPS (Pulse Per Second)  
ダイヤル速度の単位です。

- ダイヤルモード切替スイッチが電話回線と合っていないと電話がかからなかったり、違う相手にかかってしまうことがあります。

- 10PPSの(デモ)の意味は…  
店頭展示に便利なデモモードに使える位置を表しています。詳しくは41ページをご覧ください。

# 呼出し音量、スピーカ音量の調節

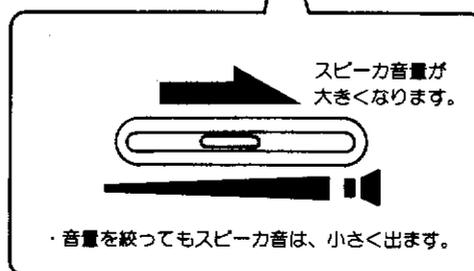
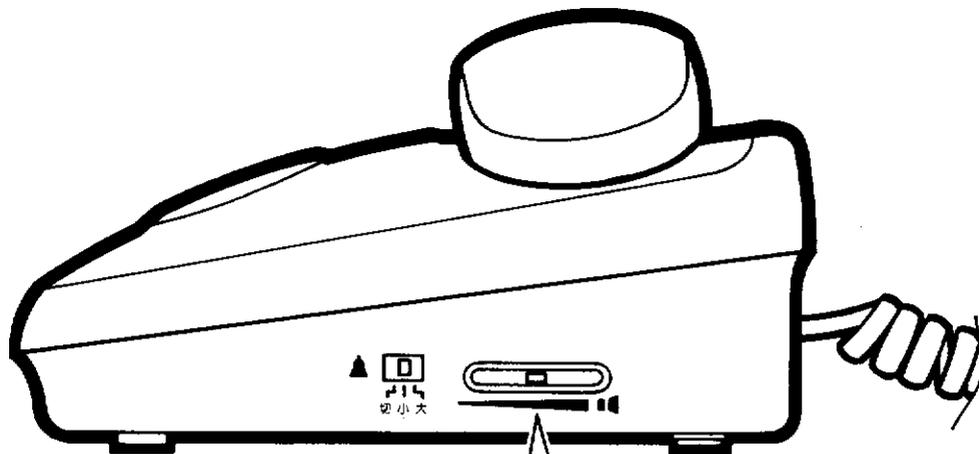
呼出し音量の切替 — 外線の呼出し音量が変えられます。



呼出し音量スイッチ

- ・大：音量大
- ・小：音量小
- ・切：外線の呼出し音とモーニングコールの音は鳴らなくなります。

スピーカ音量の調節



スピーカ音量が  
大きくなります。

・音量を絞ってもスピーカ音は、小さく出ます。

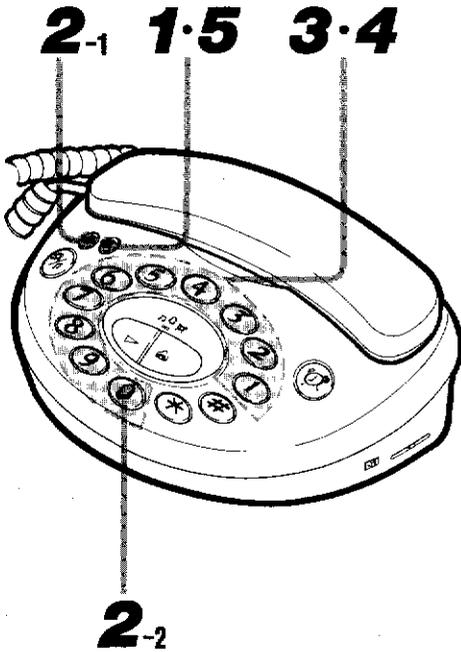
●保留メロディの音量も調節できます。



# 電話機の時刻と曜日を合わせます

電話機内蔵の時計を今現在の時刻と曜日に合わせておくと、留守中の用件がいつ録音されたかわかります。

## 時刻と曜日の登録



受話器を置いたまま

### 1 短縮/登録ボタンを押す

短縮/登録

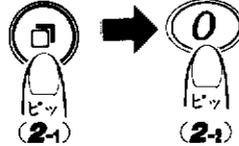


(※ボタンが点滅しますが、操作には関係ありません)

20秒以内に

### 2 再ダイヤル→ダイヤルボタン①を押す

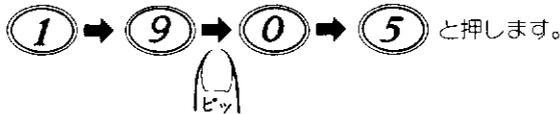
再ダイヤル



20秒以内に

### 3 現在時刻を入力する(4ケタで入力:24時間表示です)

例:午後7時5分は



20秒以内に

#### ●時刻を合わせ直すには…

右の1~5の操作をしてください。時計の精度は、1か月で約1分程度の誤差があります。時々時刻を合わせ直すことをお勧めします。

#### ●時刻と曜を確認するには

通話していないとき  
※ボタンを押します。  
ダイヤルボタンの光と  
音声で確認できます。



#### ●停電があると…

※ボタンのランプが点滅し、  
停電があったことを知らせます。  
時刻を合わせ直してください。

### 4 曜日を入力する

例:月曜日の場合



	使用する ダイヤルボタン	使用する ダイヤルボタン	
日	①	木	⑤
月	②	金	⑥
火	③	土	⑦
水	④		

20秒以内に

### 5 短縮/登録ボタンを押す

短縮/登録



午後7時5分  
月曜日です。

音声で時刻と曜日が聞こえます。時刻を表すダイヤルボタンが光ります。

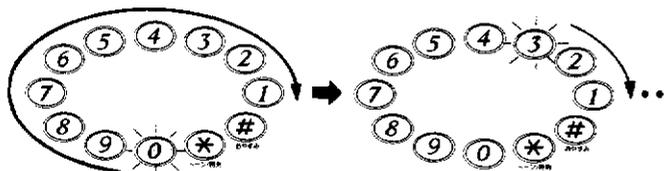
# 光るダイヤルボタンについて

## 電話をかけるとき押したボタンが光ります

- 押した順にダイヤルボタン ① に向って光りが回りますので番号確認ができます。

〈例〉

(03) ……と押すと



・再ダイヤル時も点灯します。(光りは回りません)

- 短縮ダイヤルで登録した電話番号が確認できます。かけるときも順に1回点灯します。

## 何分話しているかわかります

- 受話器を取り上げたときから時計がスタートし、今何分話しているか分単位で表示されます。

1～9分までは……1ケタで点滅 (3分のとき ③)

10～99分までは……2ケタの数字が順次点滅

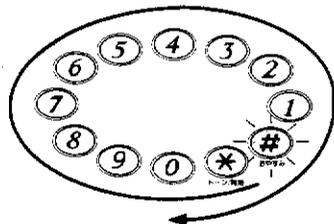
(23分のとき ② → ③)

100分になると……⑩のボタンが点滅します。

(100分を超えると再び1ケタからの点滅…101分は ① の点滅…に変わります)

## 電話がかかってくると光りでも呼出しされます

- 電話がかかってくるとダイヤルボタンも光ります → 光コール (ルーレットコールともいいます)。



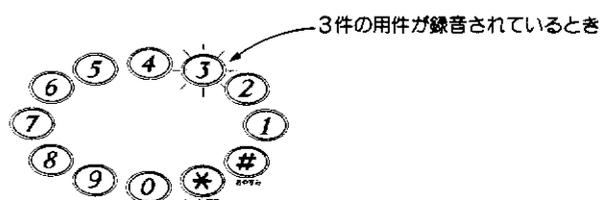
呼出し音に対応し光ります。  
(光らなくすることはできません)

## 設定した現在時刻や暗証番号がわかります

- 現在時刻またはモーニングコールの時刻を設定すると、その時刻が12時間表示で光ります。
- 通話していないとき \* ボタンを押すと、現在時刻が光って確認できます。
- 暗証番号を設定したときも順番に光って確認できます。

## 留守中に録音された用件の件数がわかります

- 留守中の用件の件数がわかります。

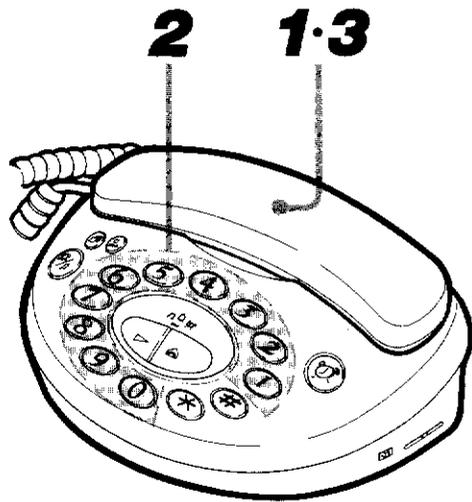


3件の用件が録音されているとき

- 用件が10件以上録音されているとき ⑩ が点滅します。

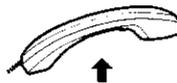
準備

# 電話をかけるには・電話をうけるには



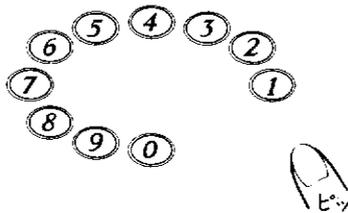
## 電話をかけるには

### 1 受話器を取り上げる

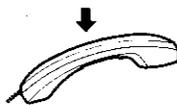


・「ツーン」音を確かめます。  
(オンフック/保留ボタンとダイヤルボタンが光ります)

### 2 電話番号をダイヤルする



### 3 受話器を置く



### ●受話器を置くと

オンフック/保留ボタンとダイヤルボタンの光りが消えます。

## 電話をうけるには

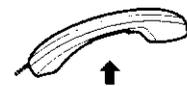
### ●電話がかかってくると

ブルル…  
ブルル…

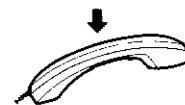
・呼出し音が鳴り、ダイヤルボタンが光ります。



### 1 受話器を取り上げる



### 2 受話器を置く



### ●通話が終わったら

受話器を置く

# 通話の相手に待ってもらうには(保留)

通話中、相手の方に待ってもらうときは、保留メロディ(曲名：ホール・ニュー・ワールドまたは美女と野獣)を流すことができます。

## 通話の相手に待ってもらうには

通話中に

### 1 保留ボタンを押す



- 相手の方には保留メロディが送られます。  
(こちらの声は、相手に聞こえません)

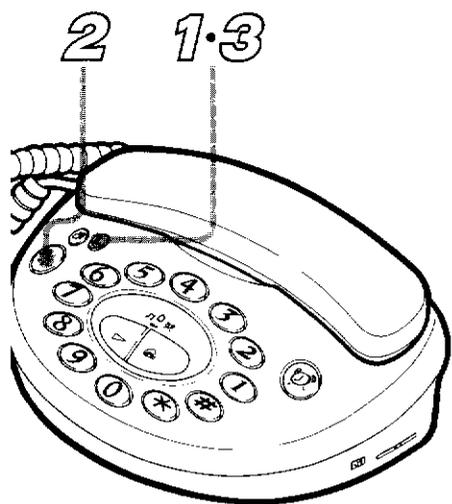
再びお話しするには

### 2 保留ボタンを押す

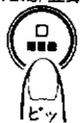


- 保留中は受話器を本体に置くこともできます。  
通話は切れません。再びお話しするときは、受話器を取り上げるだけでつながります。  
→ 自動保留解除になります。
- 保留メロディを選ぶには  
保留メロディは好みに応じて使い分けることができます。

### 1 短縮/登録ボタンを押す



短縮/登録



(※ ボタンが点滅しますが、操作には関係ありません)

20秒以内に

### 2 保留ボタンを押して選ぶ

オンフック/保留



・ 押すごとに変わります。

ホール・ニュー・ワールド

美女と野獣

(初期設定の音)

20秒以内に

### 3 短縮/登録ボタンを押す

短縮/登録

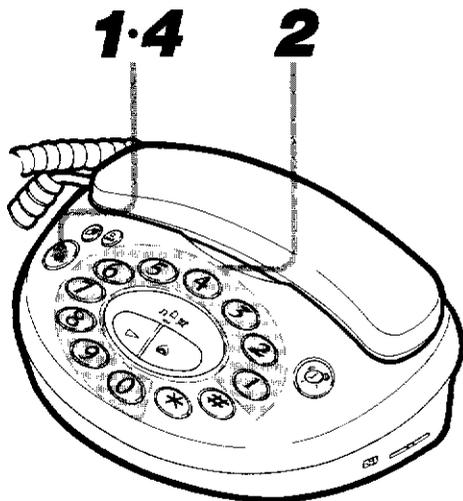


・ 選んだ保留メロディ音が聞こえます。

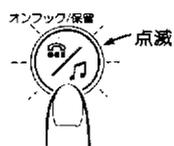
# 受話器を置いたままかけるには (オンフックダイヤル)

受話器を置いたままかけることができます。天気予報 (177 番) や時報サービス (117 番) などを聞くときに便利です。

受話器を置いたままかけるには オンフックダイヤルといえます。



## 1 オンフックボタンを押す

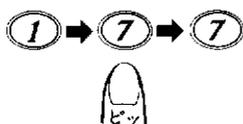


・オンフックボタンが点滅し、ダイヤルボタンは点灯します。



## 2 電話番号をダイヤルする

例：天気予報を聞くととき



つながると

## 3 相手の声はスピーカから聞こえます (スピーカ受話といえます)



・相手と話したいときは、受話器を取り上げます。

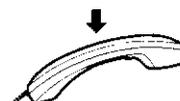


終わるときは

## 4 オンフックボタンを押す



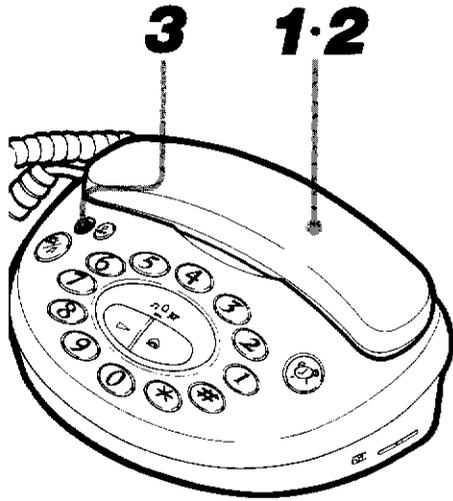
・受話器を取り上げたときは、本体に置きます。



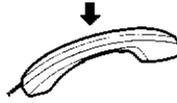
# かけ直すには(再ダイヤル)

相手がお話し中のときや伝え忘れがあったとき、簡単にかけ直しができます。  
32ケタまでの電話番号がかけ直しできます。

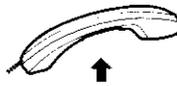
## 同じ相手にかかけ直すには



**1** いったん受話器を本体に置く



しばらく待ってから  
**2** 受話器を取り上げる



・「ツー」音を確かめます。

**3** 再ダイヤルボタンを押す



●最後にかけた電話番号が自動的にダイヤルされます。

●他の人に電話番号を知られたくないときは…

**1** 受話器を取り上げ、「ツー」音を確かめる

**2** ダイヤルボタン①～⑨のいずれか一つを押す

**3** 受話器を置く

# 相手を確認してからとるには (お相手選び機能)

迷惑電話でお困りのときや居留守にしたいときは、留守ボタンによるお相手選び機能を使うと便利です。留守番に設定されていないとき使います。

## お相手選び機能の使いかた

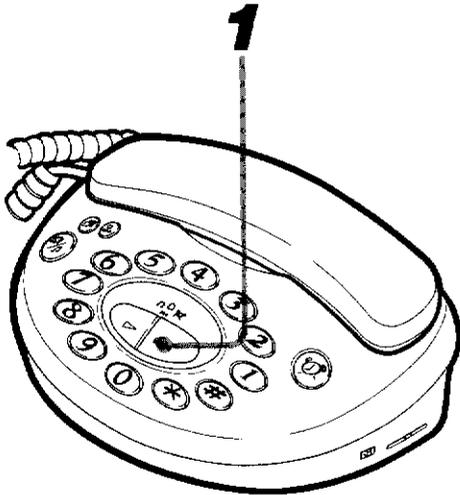
●通話相手を確認するには

**1** 電話がかかってきたら留守ボタンを押す



・内蔵の固定応答メッセージが対応し、相手の声はスピーカから聞こえます。  
出たくないときは、このままにしておきます。相手が切ると「プー...プー...」音のあと切れます。

電話に出たい相手のときは、受話器を取り上げます



●かかってきた電話を居留守にして切るには

**1** 電話がかかってきたら、受話器を取り上げる

・相手の声は受話口から聞こえます。(このとき、こちらの声も相手に聞こえます)  
出たい相手かどうかを確認めます。

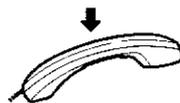
出たくない相手のときは...

**2** 留守ボタンを押す



・内蔵の固定応答メッセージが対応します。

**3** 受話器を置く



●通話が終わると

お相手選び機能は、自動的に解除されます。

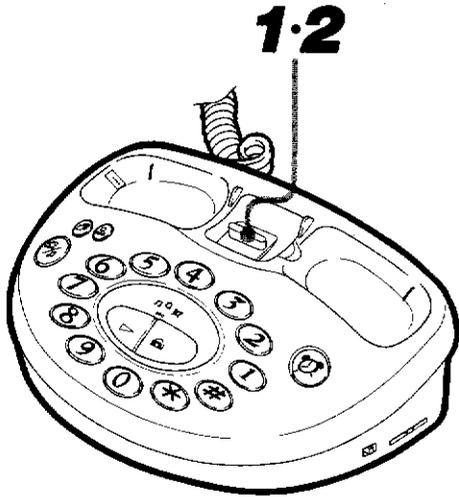
### ご注意

●留守番に設定されていると、お相手選び機能は働きません。

# キャッチホン(通話中着信サービス)を利用するには

キャッチホンとは、通話中に別の人からかかってきた電話に出られる機能のことです。キャッチホンを利用するためには、NTTとの契約が必要です。

## キャッチホンを利用するには



通話中に電話がかかってくると「ブルル・ブツツ」音が知らせてくれます。

「ブルル・ブツツ」音が鳴っている間に

### 1 フックボタンを「ボン」と押す



・あとからかけてきた人とつながり話せます。

はじめの人に戻すには

### 2 もう一度フックボタンを「ボン」と押す



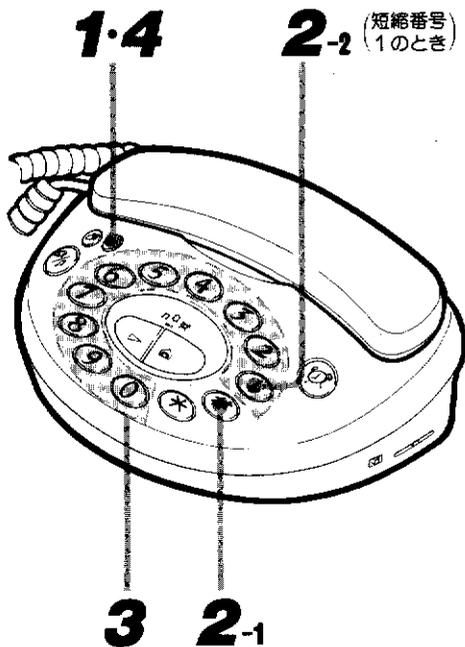
・通話中だった人に戻ります。

- キャッチホンを利用するとき以外にフックボタンを押すと通話は、切れます。かけ直すときにも使えます。

# 短縮ダイヤルの使いかた

よく使う電話番号は、短縮番号(ダイヤルボタン①～⑨)に登録しておく  
と便利です。最大16ケタまでの電話番号が登録できます。

## 短縮ダイヤルの登録 — 変更も同じ操作になります —



### 1 短縮/登録ボタンを押す

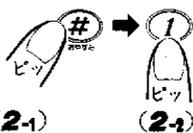


・登録済の短縮番号があるときは…  
その番号のダイヤルボタンのランプが点灯します。  
(#) ボタンのランプも点滅します

20秒以内に

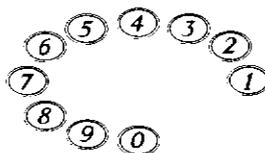
短縮番号1にするととき

### 2 (#) → ダイヤルボタン①を押す



20秒以内に

### 3 相手の電話番号を押す



・16ケタまでです。

20秒以内に

### 4 短縮/登録ボタンを押す



・登録した電話番号が光と音声で確認できます。

#### ● 続けて別の電話番号を登録するには

上記の操作をくり返し、②～⑨のボタンに別の電話番号を登録してください。

手順2で (#) ボタンを押すと、登録していない番号のダイヤルボタンのランプが点滅します。

#### ● 確認は

・受話器を置いたまま



登録してあるダイヤルボタンが光ります。

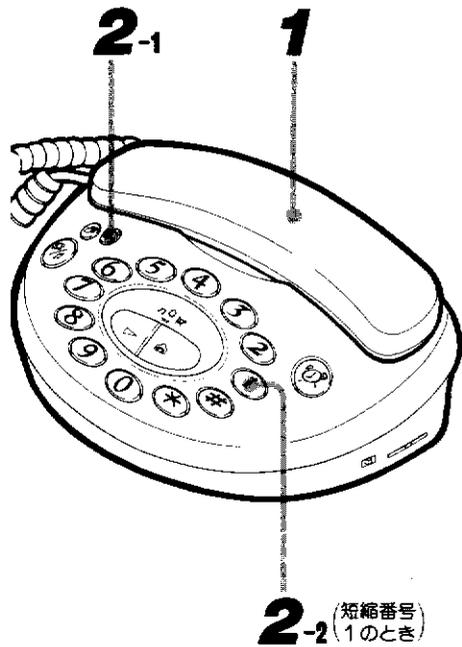
→ 短縮番号(①～⑨)を押す

(光と音声で電話番号を知らせます)

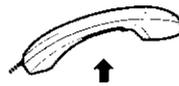
#### ● 取消しは

・1→2→4の操作をすると取消されます。

短縮ダイヤルで電話をかけるには



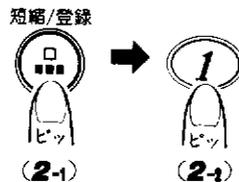
**1** 受話器を取り上げる



・「ツー」音を確かめます。

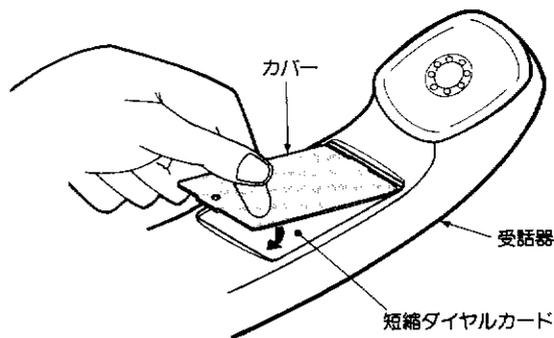
**2** 「短縮/登録ボタン→短縮番号」を押す

例：短縮番号1の相手にかけるとき



●登録されている電話番号がダイヤルされます。  
相手が出たらお話しください。

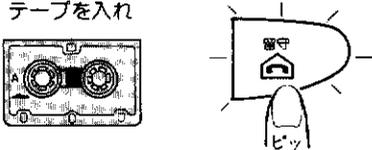
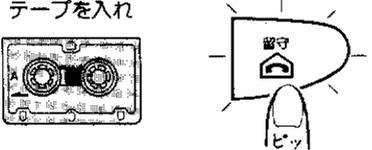
●登録先は、添付の「短縮ダイヤルカード」に記入しておく便利です。



# 留守番操作の流れ

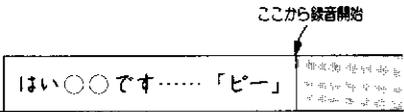
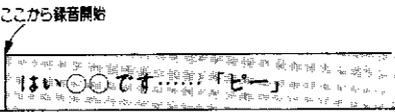
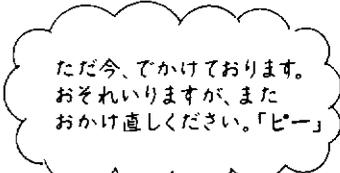
留守番の設定は3種類あります。目的に合わせてお選びください。

## 外出前に

ふつうの「留守録音」に設定	「着信同時録音」に設定	「応答専用」に設定
<p>テープを入れ</p>  <p>・お買上げの状態のまま使えます。</p>	<p>テープを入れ</p>  <p>・録音方式を着信同時録音に設定します。→ <b>28</b> ページ参照          ・着信同時録音用の応答メッセージを録音します。→ <b>29</b> ページ参照</p>	<p>テープを入れずに</p>  <p>・用件は録音されません。</p>
		

## 外出中は

電話があると…

<p>● 応答メッセージ → 「ピー」音のあと相手の用件を録音します。</p>  <p>ここから録音開始</p>	<p>● 応答メッセージが流れ、同時に録音を始めます。</p>  <p>ここから録音開始</p>	<p>● 応答専用メッセージが流れます。</p> 
---	--	--

## 帰宅したら

- 録音されている用件を聞きます。



## 聞き終わったら

- 留守番を解除します。

- 呼出し音を15回以上鳴らすには

本機は留守番に設定されていなくても、呼出し音が15回鳴ると、自動的につながって留守メッセージが流れます。(このあと留守番に設定されます)  
 このことを知らずにかけてきた方に無駄な料金をかけてしまいます。この動作を避けたいときは、**31** ページを参照し「解除します…」に設定しておいてください。

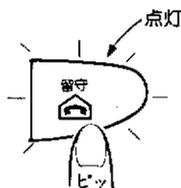
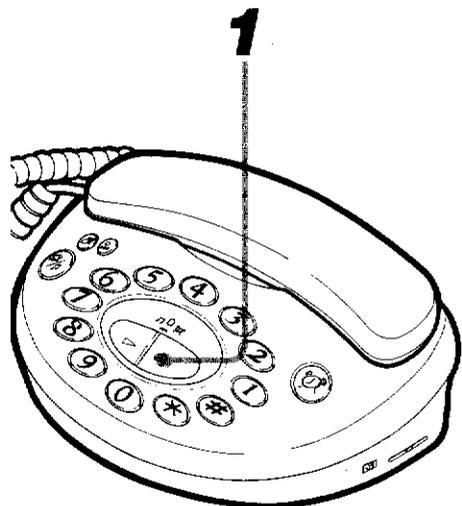
# 留守番に設定するには

—テープを入れておきます。→ 9 ページ参照—

外出するとき留守番に設定しておくと、留守中に電話があっても相手の用件をテープに録音しておくことができます。応答メッセージを内蔵しています。

## 留守番に設定するには

### 1 留守ボタンを押す



留守ボタンのランプが点灯します。

- 『ただ今でかけております。「ピー」という音の……』の応答メッセージが聞こえ「ピー」音のあとテープは自動的に走行し、図の位置で止まります。

テープ巻始め

ここで待機

用件録音部分

- ・留守番に再設定したり、テープを入れ替えたときもこの位置で止まります。

- テープが入っていないときは留守番に設定すると…

ただ今でかけております。  
おそれいりますが、また  
おかけ直してください。「ピー」が聞こえます。→ 応答専用の留守番になります。

(テープが用件の録音でいっぱいになったときも、自動的に応答専用になります)

留守番

# 留守中に電話がかかってくると

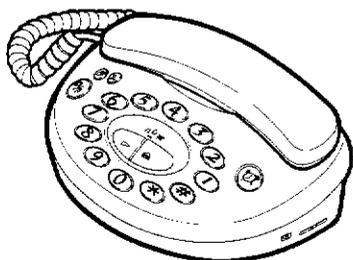
留守番に設定してあるとき電話がかかってくると、次のように動作します。

## 留守中に電話がかかってくると

ただ今でかけて  
おります。「ピー」  
という…

- 自動的につながり\*、応答メッセージが流れます

\* 1件目と2件目以降では、呼出し音の回数が異なります。



〇〇です。あしたのゴルフは…

- 相手の用件を録音します  
(1件につき最大2分間録音)

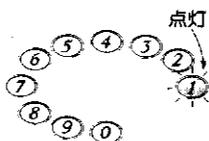
- 相手が電話を切ると録音が止まります

・このとき「ブー・ブー」音のあと、時刻と曜日が記録されます。これをタイムスタンプ機能といいます。

時刻
用件
曜日

- ダイヤルボタンが点灯し、用件数を表します

・10件以上録音されるとダイヤルボタン⑩が点滅します。



- 留守番に設定されているとき電話に出るには…

相手の声は、スピーカから聞こえます。

出たい相手のときは、受話器を取り上げお話しください。



- テープが用件の録音でいっぱいになると

自動的に応答専用メッセージに切替わり、用件の録音をしなくなります。

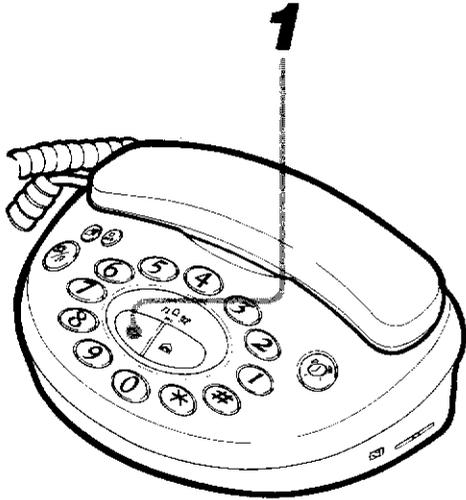
用件を全部聞いてから留守番に設定し直してください。➡ 27 ページ参照

# 帰宅して用件を聞くには

留守中に用件が録音されると、ダイヤルボタンが点灯し用件数を知らせます。

## 留守番に設定されたままで用件を聞くには

### 1 用件再生ボタンを押す



・用件数を知らせたのちテープが巻戻されます。  
(録音されていないとき用件再生ボタンを押すと「留守せ〇件です」と音声で知らせます)

#### ● 1件目から再生されます。

・タイムスタンプ機能により、いつ用件が録音されたかわかります。

#### ● 最後の用件を再生するとテープが自動停止し、「再生が終わりました」と音声で知らせます → このまま留守番を継続します。

次はここから録音されます。  
前の用件は残ります。

最後の用件

#### ● 用件再生中に電話がかかってきたら

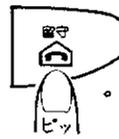
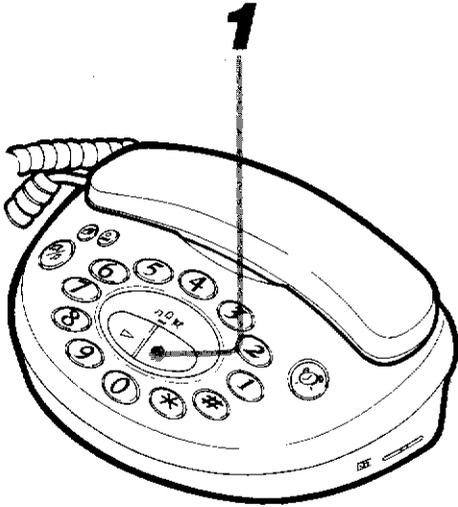
受話器を取り上げ、お話しください。

# 留守番を解除するには

帰宅したときは、留守番を解除しておきます。

## 留守番を解除するには

### 1 留守ボタンを押す



留守解除します。

・留守ボタンのランプが消え、留守番が解除されます。

### ●留守番を解除したあとで用件を聞くには

用件再生ボタンを押すと聞けます。

用件数を表すダイヤルボタンが点灯し、

1件目から聞くことができます。

終わると自動停止します。

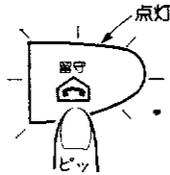
途中で止めるときは用件再生ボタンを押します。



### ●次の日の用件を続けて録音するには(アキュムレート録音といいます)

留守番を解除したあとでも、前の用件に続けて録音できます。

留守ボタンを1秒以上押して留守番に設定します。



1秒以上押す。

・「ビッ」音2回のあと…

ただ今でかけております。  
……「ビー」

(テープは解除した位置で停止しています)

・留守中に電話がかかってくると

例：2件録音されていたとき

	用件3	時刻と曜日	用件4	時刻と曜日	用件5
--	-----	-------	-----	-------	-----

↑  
3件目から録音されます。

# 新しい用件のみ録音するには

一度聞いた用件は消して、いつも新しい用件のみ録音することができます。

## いつも新しい用件のみ録音するには

(留守番に設定されたままで)

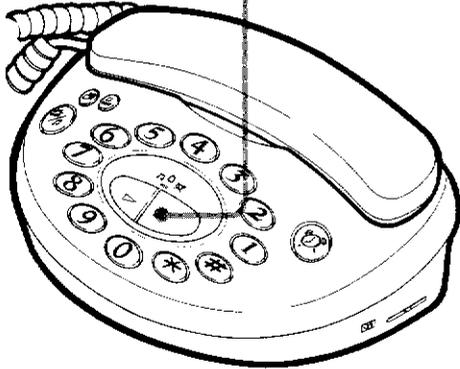
### 1 留守ボタンを押す



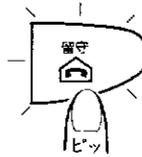
留守解除  
します。

・留守ボタンのランプが消えます。

1・2



### 2 もう一度留守ボタンを押す



ただ今でかけて  
おります。「ピー」...

・「ピー」音のあとテープが巻戻され、止まると留守番に設定されます。

テープ  
巻き始め

ここで止まります。

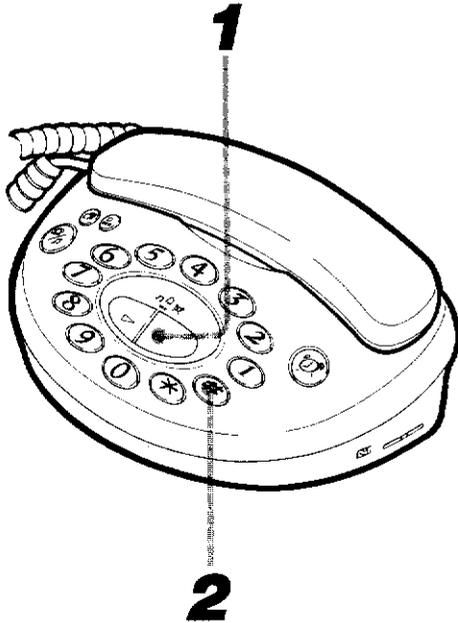
用件録音部分

・電話がかかってくると1件目の録音になります。

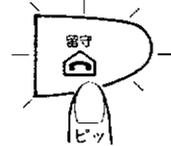
# おやすみ番にするには

呼出し音や応答メッセージなどの音を出さずに留守番ができます。

## おやすみ番にするには



### 1 留守番に設定する



・ 応答メッセージのあと  
「ビー」が聞こえます。

「ビー」が聞こえたら

### 2 # ボタンを押す



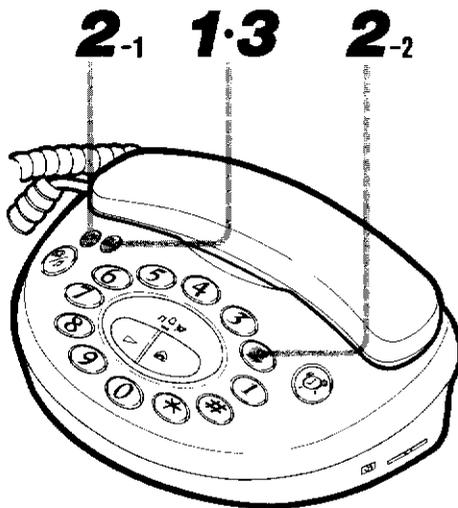
● 電話があっても  
・ 呼出し音  
・ 応答メッセージ  
・ 相手が話している用件は聞こえません(これをおやすみ番といいます)。

● 解除するときは  
もう一度 # ボタンを押します。

# 着信同時録音にするには

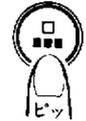
留守中の録音方式は、電話がつながったときから録音が始まる「着信同時録音」に変えられます。  
お買上げ時は、応答メッセージ → 「ビー」音のあと録音が始まる状態に設定されています。

## 着信同時録音に設定するには



### 1 短縮/登録ボタンを押す

短縮/登録

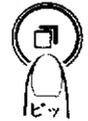


(# ボタンが点滅しますが、  
操作には関係ありません)

20秒以内に

### 2 再ダイヤル → ダイヤルボタン ② を押す

再ダイヤル



設定します が聞こえます。

・ ② ボタンを押すことに「設定 ↔ 解除」が選べます。

20秒以内に

### 3 短縮/登録ボタンを押す

短縮/登録



設定します

・ 着信同時録音に  
設定されます。

・ 留守中に電話がつながると...

ここから録音開始

はい、お電話です。〜「ビー」

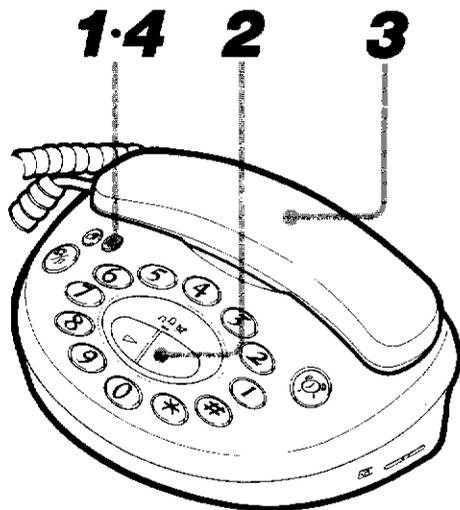
応答メッセージ

● 解除するときは  
2の操作のとき「解除  
します」を選んでくだ  
さい。

# 応答メッセージを自作するには

固定の応答メッセージを内蔵していますが、ご自分で応答メッセージを録音することもできます。長さは12秒以内(お買い上げ時)です。

## 応答メッセージの録音 — 自作の応答メッセージの作りかた —



### 1 短縮/登録ボタンを押す



(※) ボタンが点滅になりますが、操作には関係ありません

20秒以内に

### 2 留守ボタンを押す

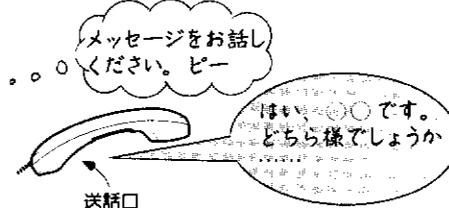


ただ今でかけております。

・選ばれている応答メッセージが聞こえます。(例は固定のとき)

20秒以内に

### 3 受話器を取り上げ「ピー」音のあと応答メッセージを話す



・長さは12秒以内です。ダイヤルボタンが光って録音の残り時間を知らせます。



#### 応答メッセージの例

##### ●着信同時録音のとき

・はい、〇〇です。どちら様でしょうか? 無音2~3秒  
ただ今、留守にしております。「ピー」という音のあとに電話番号とご用件をお話してください。

##### ●ふつうの録音のとき

・はい、〇〇です。ただ今、でかけております。「ピー」という音のあとにお名前と電話番号、ご用件をお話してください。

録音を途中でやめるときは

### 4 短縮/登録ボタンを押す(12秒を超えると自動停止します)



はい、〇〇です。どちら様でしょうか

・録音した応答メッセージが聞こえます。

終わったら受話器を置きます。

●メッセージを変更するときは**1~4**の操作をやり直します。

●応答メッセージを切替えるには

上記**1→2→4**の操作をします。

**2**の操作のとき留守ボタンを押すごとに「自作 ↔ 固定」のいずれかが選べます。

●応答メッセージの長さを16秒にするには (この操作をすると自作の応答メッセージと自作のモーニングコール音は消えます)

**1** 短縮/登録ボタンを押す

**2** 再ダイヤル → ダイヤルボタン **9** を押す

・「解除します」が聞こえます。押すごとに「解除 ↔ 設定」が選べます。

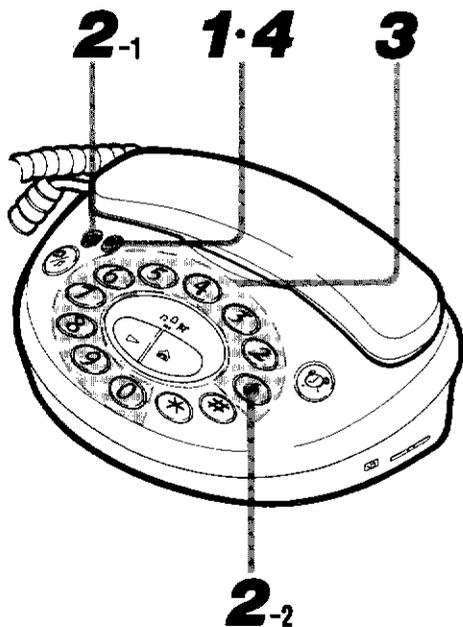
**3** 短縮/登録ボタンを押す

・応答メッセージの長さは12秒 → 16秒になります。(モーニングコールの音は自作できなくなります)

# 暗証番号の登録

暗証番号(4ケタの数字)を登録しておく、外出先から外線リモート操作で  
 用件を聞くことができます。

## 暗証番号の登録 — 任意の4ケタ数字を電話機に登録しておきます。 —



### 1 短縮/登録ボタンを押す

短縮/登録



(# ボタンが点滅になりますが、  
 操作には関係ありません)

20秒以内に

### 2 再ダイヤル→ダイヤルボタン(1)を押す

再ダイヤル

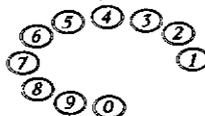


暗証番号を4ケタ  
 入力してください。

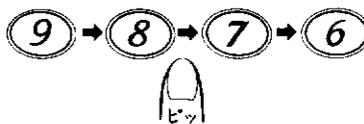
・登録済みのときは、登録されている暗証番号  
 が聞こえます。

20秒以内に

### 3 暗証番号を登録する



例：暗証番号を9876にすると



●暗証番号を変えるには…  
 右の1~4の操作をやり直し、  
 新しい4ケタ数字を設定してく  
 ださい。(前の番号は、自動的  
 に消えます)

20秒以内に

### 4 短縮/登録ボタンを押す

短縮/登録



9876  
 です。

・「ピー」音のあと音声で暗証番号が  
 聞こえ、ダイヤルボタンが光ります。

### ●暗証番号の確認

上記1~2の操作をすると音声で暗証番号が聞こえ、ダイヤルボタンが光ります。

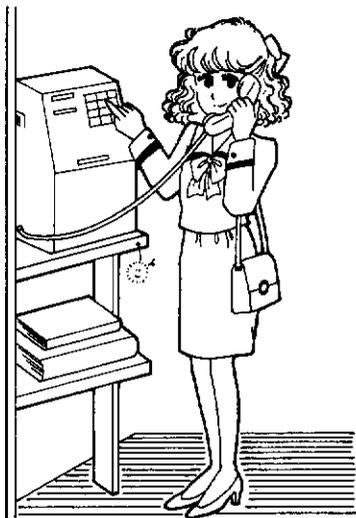
⋮

正しいときは、そのままにしておきます。

20秒経過すると「ピッ・ピッ・ピッ」音のあとモードが解除されます。

# 外出先から留守番に設定するには

留守番に設定するのを忘れて外出しても、カセットテープが入っていれば外出先からでも留守番に設定できます。



呼出し音で留守番に設定するには (留守番自動設定モード)

## 1 外出先から自宅にダイヤルする

・プッシュホン回線、ダイヤル回線のどちらの電話機でも使えます。

留守設定します。おそれいりますがまたおかけ直してください。「ピー」



呼出し音15回(約45秒後)で、つながり電話機からメッセージが聞こえ、留守番に設定されます。(このあと電話は切れます)

● 終わったら受話器を置きます

電話を取るまで呼出し音を鳴らすには (留守番自動設定モードの解除)

受話器を置いたまま

## 1 短縮/登録ボタンを押す

短縮/登録



(※ ボタンが点滅しますが、操作には関係ありません)

20秒以内に

## 2 再ダイヤル→ダイヤルボタン④を押す

再ダイヤル



留守設定します。

解除します。

④ ボタンを押すごとに「解除します」←「留守設定します…」が選べます。  
(「留守設定します…」を選ぶと留守番自動設定モードに戻ります)

20秒以内に

## 3 短縮/登録ボタンを押す

短縮/登録

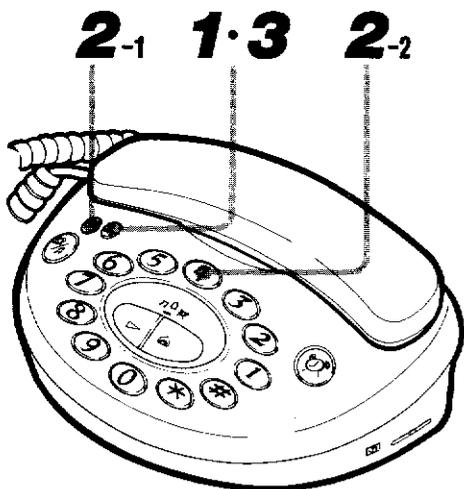


解除します。

これで受話器を取り上げるか、または相手が切るまで呼出し音が鳴る状態に設定されます。

● 留守番自動設定モードに戻すには

上記2の操作のとき「留守設定します…」を選び短縮/登録ボタンを押します。



外線リダイヤル

# 外出先からリモート操作するには

プッシュホン（トーン信号の送れる電話機）を使って自宅にダイヤルすると、外線リモート操作ができます。

## 外出先からリモート操作するには（外線リモコン）



プッシュホンを使い

### 1 自宅にダイヤルする

① ② ③  
④ ⑤ ⑥  
⑦ ⑧ ⑨  
\* ⑩ #

・トーン信号の送れる電話機も使えます。

\* 4回目が鳴った時点で電話を切れば、通話料金を使わずに済みます。（トールセーバー）

### 2 呼出し音3回\*でつながり応答メッセージが聞こえる

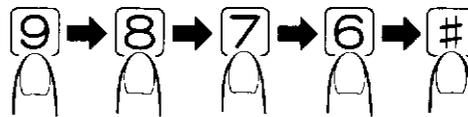
ただ今かけて  
おります。「ピー」...

・4回目が鳴ったときは、用件が録音されておりません。  
電話を切ってください。  
(用件の有無を知るだけの場合は、ダイヤル回線の電話機も使えます)

「ピー」音が終わったら...

### 3 暗証番号→#を入力する

例：暗証番号9876のとき



・間違えると「ピー・ピー・ピー」音が聞こえます。  
(3回間違えると電話は切れます)

・正しい暗証番号を入力すると「ピー」音が返ってきます。

用件が録音されていると...

留守〇件です

のあと用件が自動再生されます。

終わると「再生が終わりました。ピー」が聞こえます。

再生中または停止中に

### 4 リモート操作できます

こんなことができます		使用するダイヤルボタン
用件の聞き直し（1件目より）「留守〇件です」が聞こえます。		1 → #
用件再生の停止		4 → #

↳ 33 ページへつづく

## 4 リモート操作できます

こんなことができます	使用するダイヤルボタン
<p>応答メッセージの録音 (12秒以内) 「もう一度、操作番号とシャープを押してください」 が聞こえたら <b>5 → #</b> を押す。</p> <p>「メッセージをお話してください。ピー」が聞こえたら、送話口に向かって応答メッセージを話します。</p> <p>・11秒以下で録音をやめるとき 応答メッセージが置かれます。</p>	<p><b>5 → #</b></p> <p><b>4</b></p>
<p>用件の消去 「留守用件を消去します。もう一度、操作番号とシャープを押してください」が聞こえたら <b>6 → #</b> を押す。</p>	<p><b>6 → #</b></p>
<p>転送先の変更</p> <p>転送先の番号を聞き終えたら 新しい転送先 → # の電話番号 変更した番号が聞こえます。</p>	<p><b>7 → 0 → #</b></p>
<p>転送モードに設定</p> <p>「転送を設定します」が聞こえます。</p> <p>・転送先が登録されていないときは… 「<b>7 → 0 → #</b> 入力してください」が聞こえたら <b>7 → 0 → # → 転送先の電話番号 → #</b> 登録した番号が聞こえます。</p>	<p><b>8 → 0 → #</b></p>
<p>転送モードを解除</p> <p>「転送を解除します」が聞こえます。</p>	<p><b>9 → 0 → #</b></p>

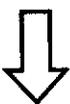
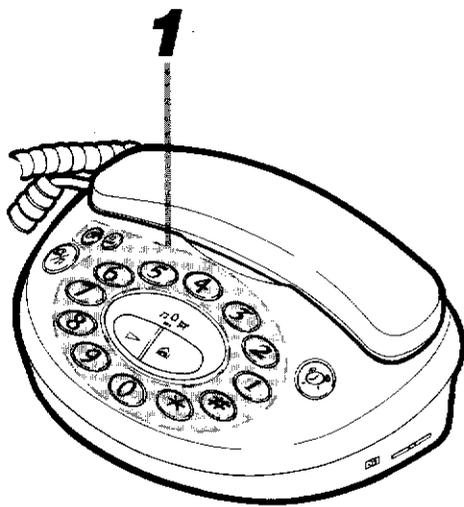
### 〈お知らせ〉

- 外出するときは、**45** ページの「リモート操作カード」を切り取って持っていくと便利です。

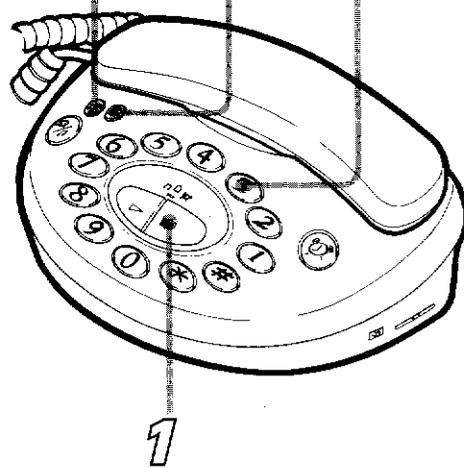
- 終わったら受話器を置きます

# 留守中の用件を転送するには

留守中に用件が録音されると、登録した転送先(電話機またはポケットベル\*)に知らせてくれます。32ケタまでの電話番号が登録できます。



3-1 2・4 3-2



## ● 転送先を変えるには

1の操作をやり直すと変更できます。

### 〈お知らせ〉

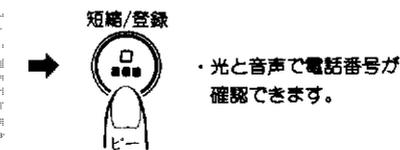
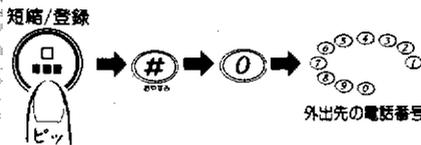
●再ダイヤルボタンを8回押すのは…  
ディスプレイポケットベルの交換機が、データを受け取るための間(1回押すと約4秒:ポーズといいます)を必要とするためです。

\*ポケットベルは、サービス会社との契約が必要です。  
・使い方について詳しくは、サービス会社にお問い合わせください。

## 転送先を登録し転送モードに設定するには

### ● 外出先の電話番号の登録

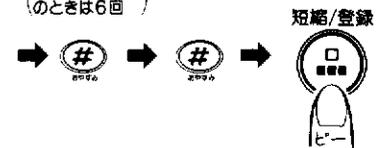
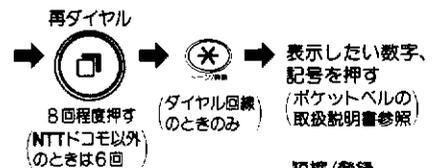
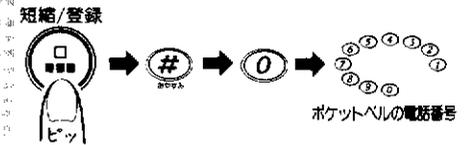
1 ダイヤルボタン①に外出先の電話番号を登録する



・普通のポケットベルの場合は、外出先の電話番号の代わりにポケットベルの番号を登録してください。

### ● NTT移動通信のディスプレイポケットベルの登録

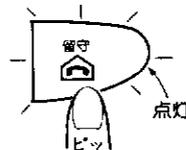
1 ダイヤルボタン①にディスプレイポケットベルを登録する



・光と音声で電話番号が確認できます。

### ● 転送モードに設定

1 留守ボタンを押す



・「応答メッセージ→ピー」音が聞こえ、テープが自動的に走行します。  
(留守番を解除すると転送モードも一緒に解除されます)

20秒以内に

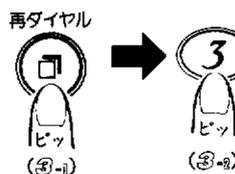
2 短縮/登録ボタンを押す



※ボタンが点滅しますが、操作には関係ありません

20秒以内に

3 再ダイヤル→ダイヤルボタン③を押す



転送を設定します

③ボタンを押すごとに転送モードの「設定 ↔ 解除」が設定できます。

20秒以内に

4 短縮/登録ボタンを押す



転送を設定します

が聞こえ転送モードに設定されます。

・転送先が未登録のときは、①ボタンが点滅し「ゼロ入力してください」が聞こえます。

外出先（またはポケットベル）に転送されてきたら、ブッシュホン（トーン番号の送れる電話機）を使って暗証番号を入力すると用件を聞くことができます。

### 転送されてきた用件を聞くには

#### ● 転送先がブッシュホンのとき



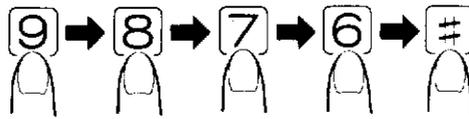
#### 1 呼出し音が鳴ったら受話器を取り上げる

暗証番号を4ケタ入力してください。

・「暗証番号を…」が聞こえ転送されてきたことがわかります。

#### 2 暗証番号 → # を押す

例：暗証番号 9876 のとき



・正しい暗証番号を入力すると「ピー」音が返ってきます。  
・呼出し音から50秒以内に入力してください。

留守○件です

のあと自動的に用件が聞こえます。

・終わると「再生が終わりました。ピー」が聞こえます。



#### ● 終わったら受話器を置きます

#### ● 転送先がポケットベルのとき

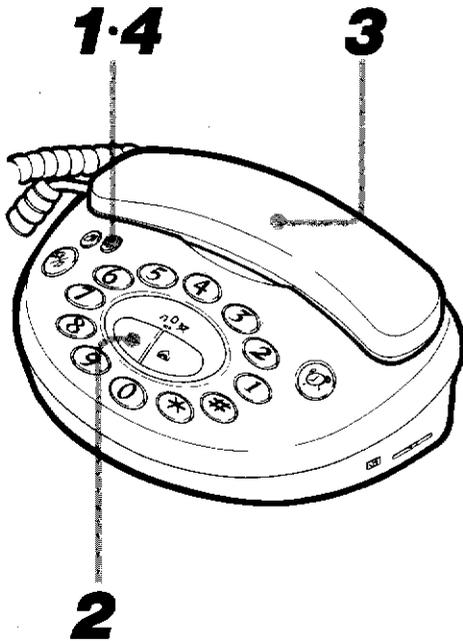
ポケットベルが鳴ったら、近くのブッシュホンを使って自宅にダイヤルし用件を聞きます。操作は上記2と同じです。

#### ご注意

- 暗証番号を50秒以内に入力しないと、電話は切れます。
- 暗証番号を3回間違えると電話が切れます。

# 呼出し音を自作するには (我が家専用呼出し音)

ベル音に代えて最長4秒間、好みの音を録音して呼出し音にすることができます。



## 呼出し音を録音するには

受話器を置いたまま

### 1 短縮/登録ボタンを押す

短縮/登録



④ ボタンが点滅しますが、操作には関係ありません

20秒以内に

### 2 用件再生ボタンを押す

用件再生



プルル・プルル...

20秒以内に

### 3 受話器を取り上げ「ピー」音のあと呼出し音を録音する

#### ●通話中の相手から呼出し音を送ってもらうには

通話中に

#### 1 短縮/登録ボタンを押す

#### 2 用件再生ボタンを押す

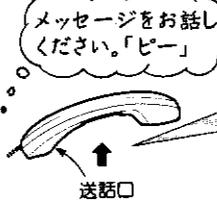
- ・通話中の相手に  
"メッセージをお話してください。  
「ピー」が送られます。

相手から呼出し音を送ってもらうと

#### 3 4秒間呼出し音が録音できます

- ・4秒で自動停止し、録音した音が聞こえます。

(録音中は、こちらの声は録音されず  
相手にも聞こえません)



送話口

・「ピー」音のあと好みの音を録音します。  
ダイヤルボタンが④→③→②→①と順に点滅し、4秒で自動停止します(録音した呼出し音が聞こえます)。

4秒より短い音にするときは、4秒以内に

### 4 短縮/登録ボタンを押す

短縮/登録



・録音した呼出し音が聞こえます(我が家専用呼出し音といいます)。

終わったら受話器を置きます。

#### ●呼出し音を切替えるには

##### 1 短縮/登録ボタンを押す

##### 2 用件再生ボタンを押して呼出し音を選ぶ

・押すごとに

(自作の呼出し音)\* → ベル音 → メロディ音1 → メロディ音2 → (自作の呼出し音)...

(ホール・ニュー・ワールド) (美女と野獣)

選んだ呼出し音が聞こえます。

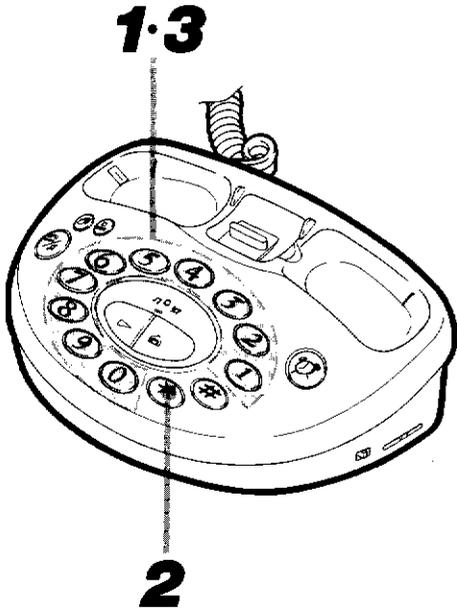
##### 3 短縮/登録ボタンを押す

\*自作の呼出し音を録音していないときは出ません。

# トーン信号による各種サービスの利用

ダイヤル回線でお使いの方も、一時的にトーン信号を使った航空券予約や0990で始まる各種サービスがうけられます。

## 各種サービスを利用するには



### 1 相手先にダイヤルする

- ・希望するサービスの電話番号を押す。



相手につながるとテレホンサービスの説明が聞こえます。

### 2 ボタンを押す

- ・ダイヤルボタンを押すとトーン信号が送られるようになります。

### 3 相手先の指示にしたがってダイヤルボタンを押す

- 電話を切ると元のダイヤル回線に戻ります。
- 具体的な使いかたは、各サービス窓口にお問い合わせください。

〈お知らせ〉

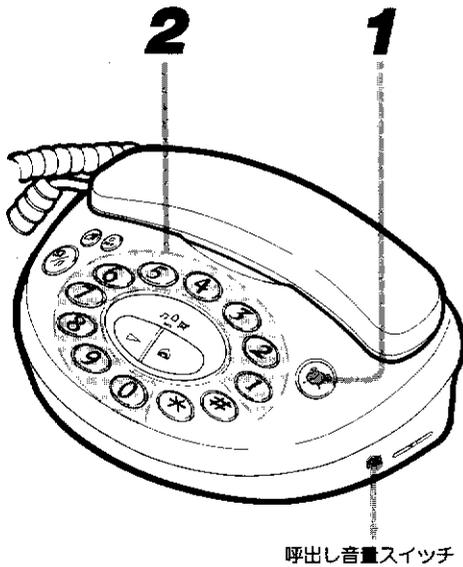
- JRの座席予約サービスやNTTの伝言ダイヤルは、プッシュホン回線専用です。ダイヤル回線ではつながりません。

このサービスも  
ご利用ください

# モーニングコールの使いかた

「おめざめの時刻」を登録しておくで、モーニングコールを利用することができま。現在時刻は正しく合わせておいてください。

## おめざめの時刻の登録(変更も同じです)



### 1 モーニングボタンを押す



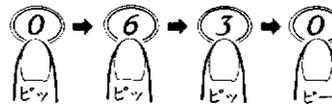
モーニングコール  
午前〇時〇〇分  
です。

登録されているモーニング  
コールの時刻(お買い上げ  
時は出ません)が聞こえま  
す。

20秒以内に

### 2 ダイヤルボタンでおめざめの時刻を登録する(24時間表示)

例: 午前6時30分におめざめになるとき



4ケタで入力します。

モーニングコール  
午前6時30分  
です。

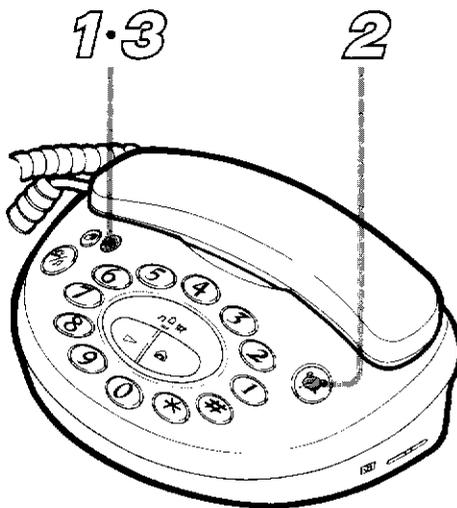
光と音声で確認できます。モーニングボタンの  
ランプが点灯しているか、確認してください。

〈お知らせ〉

- 呼出し音量スイッチは、必ず「小」または「大」にしておいてください。

- おめざめの時刻になると約3分間「ピッ・ピッ・ピッ」音が鳴ります。受話器を取り上げると途中で止められます。
- 再設定するときにはもう一度モーニングボタンを押します。(次の日も同じ時刻にモーニングコールを利用することができます)

## モーニングコール音を変えるには



### 1 短縮/登録ボタンを押す



※ ボタンが点滅しますが、操作には関係ありません

20秒以内に

### 2 モーニングボタンを押して選ぶ



ピッ・ピッ・ピッ

選ばれているモーニングコールの音(お買い上げ時は「ピッ・ピッ・ピッ」音)が聞こえます。

モーニングボタンを押すごとに選べます。

「ピッ・ピッ・ピッ」音 → ホール・ニュー・ワールド  
(自作のモーニングコール音) ← 美女と野獣

20秒以内に

### 3 短縮/登録ボタンを押す



選んだモーニングコールの音が聞こえます。

### ● モーニングコールの解除



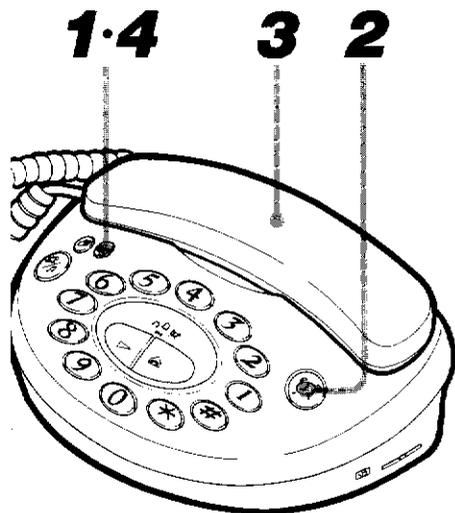
モーニングコール  
解除します

モーニングボタンを押して解除します。

\* 自作のモーニングコール音を録音していないときは出ません。

「ピッ・ピッ・ピッ」音や保留音に代えて最長4秒間、好みの音を録音してモーニングコールに使うことができます。

**モーニングコール音を自作するには (我が家専用モーニングコール音)**



受話器を置いたまま

**1 短縮/登録ボタンを押す**

短縮/登録



④ ボタンが点滅しますが、操作には関係ありません

20秒以内に

**2 モーニングボタンを押す**

モーニング



「ピッ・ピッ・ピッ」

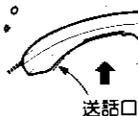
・選ばれているモーニングコールの音が聞こえます。

20秒以内に

**3 受話器を取り上げ「ピー」音のあとモーニングコールの音を録音する**

メッセージをお話してください。「ピー」

朝だ/今日も元気で頑張ろう



送話口

・「ピー」音のあと好みの音を録音します。ダイヤルボタンが④→③→②→①と順に点滅し、4秒で自動停止します(録音したモーニングコールの音が聞こえます)。

4秒より短い音にするときは、4秒以内に

**4 短縮/登録ボタンを押す**

短縮/登録



朝だ/今日も元気で頑張ろう

・録音したモーニングコールの音が聞こえます。

終わったら受話器を置きます。

●通話中の親しい人からモーニングコールの音を送ってもらうには  
通話中に

**1 短縮/登録ボタンを押す**

**2 モーニングボタンを押す**

・通話中の相手に

「メッセージをお話してください。「ピー」」が送られます。

相手からモーニングコールの音を送ってもらうと

**3 4秒間モーニングコールの音が録音されます**

・4秒で自動停止し、録音した音が聞こえます。

(録音中は、こちらの声は録音されず相手にも聞こえません)

**ご注意**

- 応答メッセージの長さが16秒になっているときは、録音できません。→29ページ参照
- 応答メッセージの長さを16秒に変更すると、録音したモーニングコールの音は消えます。

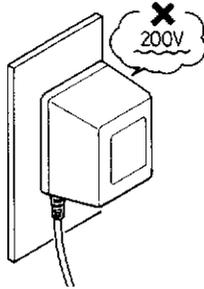
こんなことも  
できます

# 正しくお使いいただくために

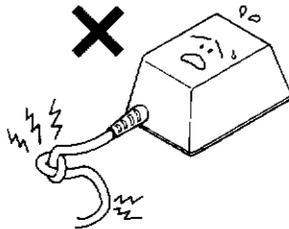
## 使用上のご注意

故障や感電、事故の原因になりますので、次のような点にはご注意ください。

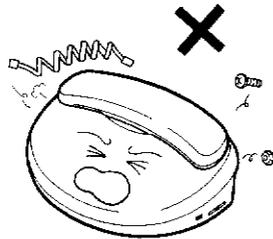
- 家庭用コンセント(AC100V)以外では使用しない。



- 電源アダプタのコードを無理に折り曲げたりしない。



- 分解や改造はしない。



- テレビやOA機器などの電気製品のすぐ近くで使ったり、車やバイクなどが近くを通ったときに雑音が入ることがあります。

- この電話機は、日本国内用に設計されています。電源電圧や電話交換方式の異なる海外では使用できません。

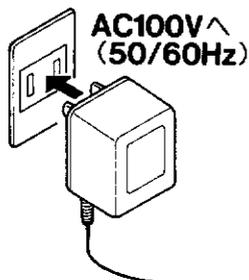
This telephone is designed for use in Japan only and can not be used in any other country.

## 電源について

- 家庭用コンセント(交流AC100V)が必要です。

電源アダプタを、いつも電気がきているコンセントにつないでおいてください。

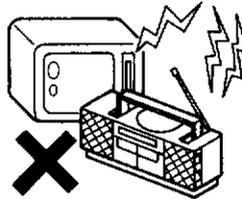
(夜になると電源を切ってしまうところは、停電状態になってしまいますので避けてください)



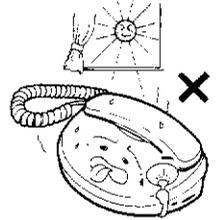
## 置き場所について

次のような所には置かないでください。雑音や誤動作の原因になります。

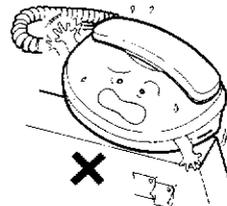
- テレビやラジオ、OA機器 蛍光灯などの近く



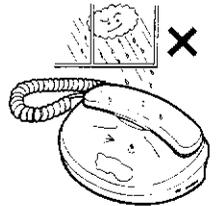
- 直射日光の当たる所、極端に寒い所



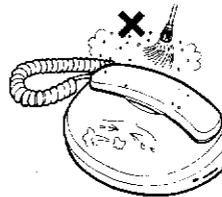
- 不安定な所、振動の多い所



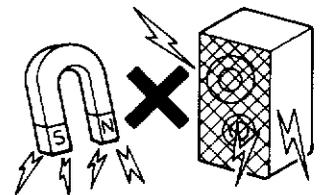
- 湿気の多い所



- ほこり(埃)の多い所



- スピーカの上など磁気を発生させるものの近く



あらかじめ通話できる場所を確認してから、電話機を設置してください。

## 取付けは

- この電話機の接続はモジュラー式です。回転ダイヤル回線、プッシュホン回線のどちらにも接続できます。なお差し込み不十分であったり、電話機コードを抜くと通話が切れます。

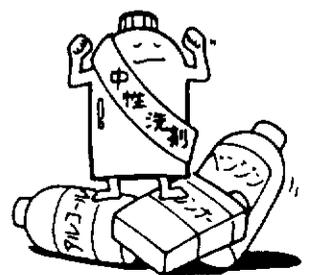
- 共同電話、公衆電話、地域集団電話およびホームテレホン、ビジネスホンには接続できません。

ファクシミリとの接続は、ファクシミリのメーカーにお問い合わせください。

## お手入れについて

本体や受話器が汚れたら、柔らかい布でからぶきしてください。汚れがひどいときは水で布をしめらすか、中性洗剤を少し布につけてふき、あとはからぶきしてください。

- シンナーやベンジン、アルコールなどでふいたりしないでください。表面の仕上げを傷めます。



# こんなときは

— おや？故障かな？と思ったら……

修理を依頼される前にちょっとお確かめください。—

こんなときは	こうなっていないか	こうしてください	参照ページ
ボタン操作をしても全く動作しない。	・静電気の影響などで内蔵のマイコンが正しく働いていないため。	・電源アダプタと電話機コードの両方を抜き、受話器を取り上げ約1分以上待ってからつなぎ直します。	・
登録操作中に「ビッピッピッ…」音が鳴った。	・各ボタンを押す間隔が <b>20</b> 秒以上あいてしまったため。	・はじめから登録し直す。	<b>5</b>
「ツー」という発信音が受話器から聞こえない。	・電話機コードが外れている。	・「カチッ」と音がするまでしっかり差し込む。	<b>8</b>
電話がかけられない。 (違う相手にかかってしまう)	・底面のダイヤルモード切替スイッチがお客様の電話回線と合っていない。	・プッシュホン回線は ➡ 「PB」 側 ダイヤル回線は ➡ 「20PPS」 または 「10PPS」 側にする。	<b>10</b>
操作ができない。	・電源アダプタが外れている。	・家庭用コンセントにしっかり差し込む。	<b>8</b>
	・停電中のため。	・停電が復旧するまで待つ。	・
呼出し音が聞こえない。	・呼出し音量切替スイッチが「切」になっている。	・「小」または「大」に合わせる。	<b>11</b>
⊗ ボタンのランプが点滅している。 (時刻が合わせてあったとき)	・停電があったため。 (時刻がズレます)	・停電が復旧したら時刻と曜日を合わせ直してください。	<b>12</b>
通話中に雑音（サーツ）音が聞こえる	・テレビや OA 機器など雑音を発生する機器のすぐ近くで使っている。	・雑音を発生する機器から離して使う。	・

## デモモードに設定するには

デモモードに設定すると、呼出し音と保留音が交互に鳴り、ダイヤルボタンが光りながら回ります。

店頭展示用に使うと便利です。

・設定するときは



(もう一度同じ操作をすると解除できます)

\*ダイヤルモード切替スイッチが「10PPS」側のときは…  
電話機コードを接続しない状態で、1分以上電源が切れたあと再度電源を入れると、自動的にデモモードになります。

・デモモードを解除するには  
短縮/登録ボタンを押しながらオンフック/保留ボタンを「ビッ」音が出るまで押します。

必ずお読みください

# こんなときは(つづき)

こんなときは		こうなっていないか	こうしてください	参照ページ
電話機能	自作のモーニングコール音が消えている。	・自作応答メッセージの録音時間を12秒から16秒に変更したため。	・自作のモーニングコール音を録音するときは、応答メッセージの録音時間を12秒に戻す。	29
	スピーカの音が小さい。	・スピーカ音量つまみが最小になっている。	・適度な音量に調節する。	11
留守番機能	留守中の用件が録音できない。	・マイクロカセットテープが入っていない。	・応答専用の留守番になります。テープを入れるかまたは用件を全て聞いてから留守番に設定し直す。	23
		・テープの巻き終わりまで用件が録音されている。		24
	・停電中のため。	・停電中は留守番動作しません。	.	
・  ボタンのランプが点灯している。(留守番動作中)	・おやすみ番に設定されているため。	・  ボタンを押しておやすみ番を解除する。	28	
外線リモート機能	外出先からリモート操作ができない。	・トーン信号(ピッポツパツ)が出せる電話機を使っていない。	・プッシュホンを使う。	32
		・暗証番号が間違っている。	・正しい暗証番号を入力する。	32
	知らない間に留守番に設定されている。	・呼出し音が45秒以上続いたため。 (お買上げ時は留守番自動設定モードになっています)	・留守番には設定されないモード(「解除します…」を選ぶ)にする。	31

## ご注意

- 本機は容易に開けられない構造になっています。むやみに中を開けて改造した場合、修理はお引き受けできません。
- 本機の故障または不具合等により録音、通話およびリモートコントロールなどにおいて、利用の機会を逸したために発生した損害等の付随的損害の補償については、当社は一切その責任を負いませんので、あらかじめご了承ください。

# 保証とアフターサービス (必ずお読みください)

## 保証書 (別添)

保証書は、お買い上げの販売店よりお受け取りください。「お買い上げ日・販売店名」等の記入をお確かめのうえ、記載内容をよくお読みの後、大切に保管してください。

保証期間  
お買い上げの日から1年間

## 補修用性能部品の最低保有期間

留守番電話機 の補修用性能部品の最低保有期間は、製造打切り後8年です。

補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

## 修理に関するご相談やご不明な点は

修理に関するご相談やご不明な点は、お買い上げの販売店または別紙の「ビクターサービス窓口案内」をご覧ください。

## 修理を依頼されるときは

## 出張修理

41 ~ 42 ページの「こんなときは」に従ってお調べください。それでもなお異常のあるときは、使用を中止し、お買い上げの販売店またはビクターサービス窓口にて修理をご依頼ください。

### 保証期間中は

修理に際しましては保証書をご提示ください。保証書の規定に従って販売店が修理させていただきます。

### 保証期間が過ぎているときは

修理すれば使用できる場合には、お客様のご要望により修理させていただきます。

### ご連絡していただきたい内容

品名	留守番電話機
機器名	TN-A60
お買い上げ日	年 月 日
故障の状況	できるだけ具体的に
ご住所	付近の目印等も併せてお知らせください。
お名前	
電話番号	
訪問ご希望日	

### 修理料金の仕組み

技術料	故障した製品を正常に修復するための料金です。技術者の人件費、技術教育費、測定機器等設備費、一般管理費等が含まれています。
+	
部品代	修理に使用した部品代金です。その他修理に付帯する部材等を含む場合もあります。
+	
出張料	製品のある場所へ技術者を派遣するための費用です。別途、駐車料金をいただく場合があります。

便利メモ	お買い上げ店名	〒( ) -
------	---------	--------

必ずお読みください

# 主な仕様

※本機の仕様および外観は、改善のため予告なく変更することがあります。

目 録		TN-A60
外形寸法	幅 224 × 高さ 87 × 奥行 165mm	
質 量	約 800 g (電源アダプタ含まず)	
消費電力	5.0 W (最大)	
電 源	AC100V、50/60Hz 共用 (AA-R907使用)	
使用回線	電話回線	
ダイヤル形式	押しボタン式ダイヤル (パルス/トーン)	
選択信号	DP 信号 (20PPS/10PPS 切替式)、PB 信号	
短縮ダイヤル	9人分、16ケタまで	
直流抵抗	268Ω (20mA)	
使用テープ	マイクロカセットテープ	
テープ速度	2.4cm/秒	
録音時間	用件：2分以内 (1件) 応答メッセージ：最大12秒/16秒切替 (ICメモリー)	



この取扱説明書はエコマーク認定の再生紙を使用しています。

- 本機は第二種情報装置 (住宅地域またはその隣接した地域において使用されるべき情報装置) で、住宅地域での電波障害防止を目的とした情報処理装置等電波障害自主規制協議会 (VCCI) 基準に適合しております。しかし、本機をラジオ、テレビに近接してお使いになりますと、受信障害の原因となることがあります。取扱説明書に従って正しくお使いください。

# 操作早見表

## 早見表の見かた

相手の電話番号をダイヤルする	受話器を取り上げる	受話器を置く	表示のボタンを押す

操作		手順	参照ページ
電話をかける		「ツ」音が聞こえたら	14
相手に待ってもらう (保留)		(通話中に) オフフック/保留  再びお話しするとき  フック/保留 ・保留中に受話器を本体に置いたときは、取り上げるだけで保留が解除されます。	15
短縮ダイヤル	登録する	短縮/登録  ⇒ # ⇒ 短縮番号 ①~⑨ ⇒ 相手の電話番号 (1-6ケタまで) ⇒ 短縮/登録	20
	電話をかける	「ツ」音が聞こえたら 短縮/登録  ⇒ かけたい相手の短縮番号 ①~⑨	21
留守番に設定			23
用件の再生			25
転送モードに設定		ダイヤルボタン①に外出先の電話番号を登録したら... ⇒ 短縮/登録  ⇒ 再ダイヤル  ⇒ ③ ⇒ 短縮/登録	34

### 外出先からリモート操作

#### 1 プッシュホンを使って自宅にダイヤルする

・4回目が鳴ったときは用件が録音されていません

#### 2 「応答メッセージ→ピー」が聞こえたら暗証番号と#を押す

⇒ # 「ピー音」が返ってきます  
4ケタの暗証番号  
(おぼえのため記入しておきます)  
・用件が録音されていると...  
「留守〇件です」  
のあと用件が自動再生されます。  
・終わると「再生が終わりました。ピー」が聞こえます。

#### 3 再生中または停止中に次の操作ができます

ダイヤルボタン  
用件の聞き直し : ① ⇒ #  
用件再生の停止 : ④ ⇒ #

→右側につづく

#### 3 左側からのつづき

ダイヤルボタン

応答メッセージの録音(録) : ⑤ ⇒ #  
「もう一度、操作番号とシヤープを押してください」が聞こえたら ⑤ ⇒ #  
「メッセージをお話しく下さい。ピー」が聞こえたら、送話口に向かって応答メッセージを話します。  
・11秒以下で録音をやめるとき : ④  
応答メッセージが聞こえます。

用件の消去 : ⑥ ⇒ #  
「留守用件を消去します...」が聞こえたら、もう一度 ⑥ ⇒ #

転送先の変更 : ⑦ ⇒ ① ⇒ #  
転送先の電話番号を聞き終えたら  
新しい転送先の電話番号 ⇒ #

転送モードに設定 : ⑧ ⇒ ① ⇒ #  
「転送を設定します」が聞こえます。  
・転送先が登録されていないときは...  
⑦ ⇒ ① ⇒ # 入力してください」が聞こえたら

⑦ ⇒ ① ⇒ # ⇒ 転送先の電話番号 ⇒ #  
転送モードを解除 : ⑨ ⇒ ① ⇒ #  
「転送を解除します」が聞こえます。

このページは、  
「留守番」の  
設定と操作  
に関する  
内容です。



## あ

ページ

アキュムレート録音	26
暗証番号	30
お相手選び機能	18
応答メッセージ	22
おやすみ番	28
オンフックダイヤル	16

## か

ページ

外線リモート	32
各種サービス	37
キャッチホン(通話中着信サービス)	19

## さ

ページ

再ダイヤル	17
スピーカ受話	16

## た

ページ

タイムスタンプ機能	24
ダイヤル回線	10
短縮ダイヤル	20
着信同時録音	28
転送モード	34
電話回線	10
トールセーバー	32
トーン信号	37

## は

ページ

ブッシュホン(トーン)回線	10
ポケットベル	34
保留メロディ	15

## ま

ページ

マイクロカセットテープ	9
モーニングコール	38

## ら

ページ

リモート操作	32
留守番	22

## わ

ページ

我が家専用呼出し音	36
我が家専用モーニングコール	39

—お客様ご相談センター—

東京… ☎(03)5684-9311  
〒113 東京都文京区本郷三丁目14番7号 ビクター本郷ビル  
大阪… ☎(06)785-4161  
〒543 大阪市天王寺区小橋町10番16号 大阪ビクタービル



**日本ビクター株式会社**

オーディオ事業部

〒371 群馬県前橋市大渡町一丁目10番地の1 電話 ダイヤルイン(0272)54-8952

0595 MOM SAN SAN