

SHARP®

MDヘッドホンプレーヤー

取扱説明書 保証書付

エム ティー エスティー
形名 **MD-ST800**



MDLP *MDJ*

お買いあげいただき、まことにありがとうございました。

この取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。

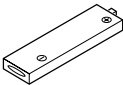
ご使用の前に、「安全に正しくお使いいただくために」を必ずお読みください。

この取扱説明書は、いつでも見ることができる所に必ず保存してください。



ENGLISH OPERATION MANUAL Page 43

付属品がすべてそろっているか、
お確かめください。

 ACアダプター×1	 リモコン×1	 ヘッドホン×1 (インピーダンス 32Ω)
 充電スタンド×1	 乾電池ケース×1	 キャリングケース×1
 充電電池×1	 充電電池ケース×1	取扱説明書 (保証書付)×1

ACアダプターの形は、イラストと異なることがあります。

- カタログおよび包装箱に表示されている形名の最後のアルファベットは製品の色を示す記号です。
色は異なっても、操作方法や仕様は同じです。
- ドルビーラボラトリーズからの実施権に基づき製造されています。
Dolby、ドルビーおよびダブルD記号はドルビーラボラトリーズの商標です。


- 本機を使用中に、万一この製品の不具合により、録音内容が消去された場合の補償については、ご容赦ください。
- この製品は厳重な品質管理と検査を経て出荷しておりますが、万一故障または不具合がありましたら、お買いあげの販売店またはもよりのシャープお客様ご相談窓口までご連絡ください。
- お客様または第三者がこの製品の使用誤り、使用中に生じた故障、その他の不具合またはこの製品の使用によって受けられた損害については、法令上賠償責任が認められる場合を除き、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。


		ページ
1章	お読みください	安全に正しくお使いいただくために 4
		各部のなまえ 10
2章	MD を聞く	1. 充電する 12
		2. リモコンとヘッドホンをつなぐ ... 14
		3. MDを入れて、再生を始める 15
		4. 音量・低音・音場を調整する 18
		いろいろな再生 20
3章	使いこなす	表示の確認 22
		グループ録音された MD を聞く 24
		誤動作を防止する 27
4章	便利な 使いかた	AC アダプターで使う 28
		乾電池で使う 29
		初期設定を変える 30
		外部機器と接続して使う 32
		充電池について 34
5章	ご参考に	MDについて 35
		「故障かな?」と思ったら 36
		お手入れについて/別売品について 38
		仕様について 39
		保証とアフターサービス 40
		お客様ご相談窓口のご案内 41


安全に正しくお使いいただくために

MD-ST800

この取扱説明書には、安全にお使いいただくためにいろいろな表示をしています。その表示を無視して誤った取り扱いをすることによって生じる内容を、次のように区分しています。内容をよく理解してから本文をお読みになり、記載事項をお守りください。

 危険	人が死亡または重傷を負うおそれが高い内容を示しています。
---	------------------------------

 警告	人が死亡または重傷を負うおそれがある内容を示しています。
---	------------------------------

 注意	人がけがをしたり財産に損害を受けるおそれがある内容を示しています。
---	-----------------------------------

図記号の意味



この記号は
気をつける必要があることを表しています。



この記号は
してはいけないことを表しています。



この記号は
しなければならないことを表しています。

危険

充電池について

漏液・発熱・発火・破裂などを避けるため、必ず次のことを守ってください。



火の中へ入れたり、
分解・加熱しない



釘を刺したり、ハンマーでたたいたり、踏みつけたり、ハンダ付しない



充電池に貼ってある外装カバー（被覆）をはがしたり、傷つけない



火のそばや炎天下など、高温の場所で充電・放置をしない

付属の充電池は、本体以外で充電したり、使用しない

警告

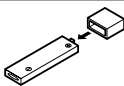
本機について



ネックレスやクリップなどの金属類と一緒に携帯・保管しない



充電電池を持ち運んだり、保管するときは、付属の充電電池ケースを⊕側に取り付けてください。そのまま持ち運んだり、保管すると、ショートすることがあります。



充電電池の液がもれて目に入ったときは、こすらずにすぐにきれいな水で十分に洗ったあと、直ちに医師の治療を受けてください。目に傷害を与える恐れがあります。



自動車やバイク、自転車などの運転中は、ヘッドホンを絶対に使わない、MDヘッドホンプレイヤーの操作をしない。交通事故の原因となります。



歩行中は、周囲の音が聞こえなくなるほど、音量を上げすぎない（特に、踏切や横断歩道などでは、十分に気をつけてください。）
交通事故の原因となります。

MDの挿入口などから内部に金属類や燃えやすい物などを差し込まない。火災・感電の原因となります。



指定以外の AC アダプターや充電スタンド、カー電源アダプターなどを使用しない。火災・事故の原因となります。



キャビネットを分解・改造しない。火災・感電・けがの原因となります。また、レーザー光が目当たると目を痛める原因となります。内部の点検・調整・修理は、販売店にご依頼ください。



風呂場や雨にあたる所、湿気の多い所では使用しない。火災・事故の原因となります。

安全に正しくお使いいただくために（続き）

MD-ST800

⚠ 警告

充電機について



充電の際に所定の充電時間をこえても充電が完了しない場合には、充電をやめてください

発熱・破裂・発火の原因となります。

充電機が漏液したり、異臭がするときには、直ちに火気より遠ざけてください

漏液した電解液に引火し、発火・破裂する原因となります。

充電機の使用中や充電中、保管時に異臭を感じたり、発熱・変色・変形など、今までと異なることに気がついたときには、本体から取り出し、使用しないでください
故障の原因となります。

ACアダプターについて

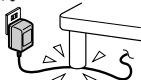


AC100V以外の電圧で使用しない



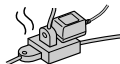
火災・感電の原因となります。

コードを傷つけたり、無理に曲げたり、ねじったり、加工したり、重い物を乗せたり、加熱したり、引っばったりしない



破損により、火災・感電の原因となります。

タコ足配線はしない



発熱により、火災の原因となります。



コードが傷ついたときは（芯線の露出、断線など）、販売店に交換をご依頼ください

そのまま使用すると、火災・感電の原因となります。



雷が鳴りだしたら…安全のため、早めにACアダプターをコンセントから抜いてください
火災・感電・故障の原因となります。

⚠ 警告

異常が起きたら



次のようなときは、ACアダプターをコンセントから抜き、充電池などをはずしてから販売店に修理を依頼してください

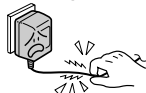
- 内部に水や異物などが入ったとき
 - 本機を落としたり、衝撃を与えたり、キャビネットを破損したとき(特に充電池ボタンが破損したり、はずれた場合、フタをつけずに使用しないでください。)
 - ACアダプター、充電スタンド、充電池などが破損したとき
 - 動作がおかしくなったとき
 - 異常な音がしたり、煙が出たり、変な臭いがするとき
- そのまま使用すると、火災・感電の原因となります。

⚠ 注意

ACアダプターについて



コンセントから抜くときは、コードを引っばらない



コードが傷つき、火災・感電の原因となることがあります。

コードを熱器具に近づけない
コードの被覆がとけて、火災・感電の原因となることがあります。

布や布団でおおったり、つつんだりしない



熱がこもり、ケースが変形し、火災の原因となることがあります。



濡れた手で抜き差ししない
感電の原因となることがあります。



コンセントへの差し込みがゆるくぐらついたり、プラグやコードが熱いときは、使用を中止する
火災・感電の原因となることがあります。



安全に正しくお使いいただくために（続き）

MD-ST800

⚠ 注意

本機について



極端に寒い所や火気の近くに置かない

火災・事故の原因となることがあります。



直射日光が長時間あたる所（特に密閉した自動車内）や、暖房器具の近くに置かない
キャビネットが変形・変色し、火災・事故の原因となることがあります。

不安定な所に置かない
落ちたりして、けがや故障の原因となることがあります。

油煙や湯気が当たるような所に置かない

火災・事故の原因となることがあります。

ホコリの多い所、海辺や砂地など内部に砂の入りやすい所で使用しない

発火・故障の原因となることがあります。



使用中はあたたかくなりますので、直接肌に触れたままで長時間使用しない

やけどの原因となることがあります。

ズボンなどの後ろのポケットに入れて座ったり、満員電車などで製品に大きな力が加わるような所に入れない
キャビネットの変形・故障の原因となることがあります。



長期間ご使用にならないとき



安全のため、必ずACアダプターをコンセントから抜き、充電機などをはずしてください

火災の原因となることがあります。

充電機について

充電機は誤った使いかたをしますと、発熱・破裂・発火・破損・充電機の性能や寿命を低下させる原因となることがあります。必ず、次のことを守ってください。



強い衝撃を与えたり、投げつけたりしない

直射日光の強い所や炎天下の車内など、高温の場所で使用したり、放置しない

水や海水などにつけたり、濡らさない



充電機の充電温度範囲は、5℃～35℃です。この温度範囲以外で充電しないでください



充電機の液がもれて皮膚や衣服に付着した場合には、すぐにきれいな水で洗い流してください。皮膚がかぶれたりする原因となることがあります。

乾電池について

乾電池は誤った使いかたをしますと、感電・破裂・発火の原因となることがあります。必ず、次のことを守ってください。



充電したり、分解しない

金属小物（かぎ・ネックレス・コイン等）といっしょにポケットやかばんなどに入れない

（乾電池入りの乾電池ケースも同様です。）ショートすることがあります。

水に濡らしたり、加熱したり、火の中へは投げ込まない



プラス(+)とマイナス(-)の向きを表示どおり正しく入れる



乾電池が使えなくなったり、長期間使わないときは、乾電池ケースから取り出してください

液もれをして機器を腐食させたり、手や衣類などを汚す原因となることがあります。

乾電池の液がもれて身体についたときは、水でよく洗い流してください

（液がもれた場合は、本機についた液をよく拭き取ってから新しい乾電池を入れてください。）

お手入れのときは



安全のため、ACアダプターをコンセントから抜いてください
感電やけがの原因となることがあります。

携帯電話について

携帯電話を本機の近くで使用しないでください。



再生音に雑音が入ることがあります。

音量について

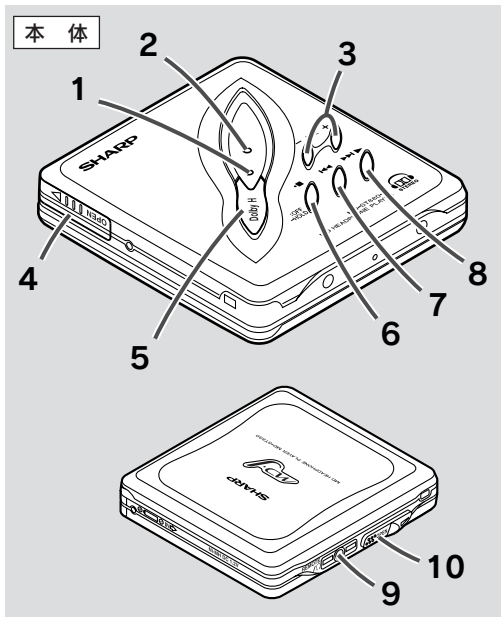
音量を上げすぎない



耳を刺激するような大きな音量で長時間続けて聞くと、聴力傷害を起こすことがあります。特にヘッドホンで聞くときは、十分注意してください。（耳をあまり刺激しないように、適度な音量でお楽しみください。呼びかけられても返事ができるくらいの音量で使いましょう。）

各部のなまえ

MD-ST800

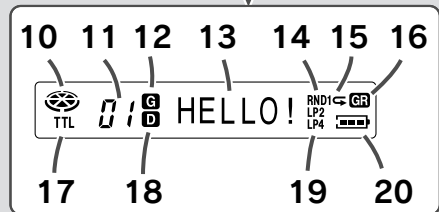
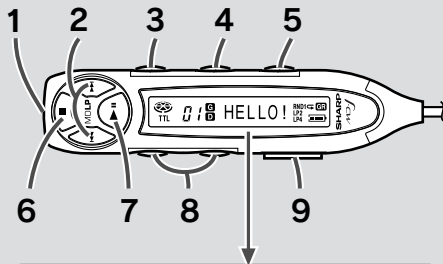


- 1 音場表示ランプ P.19
- 2 動作表示ランプ P.13,16
- 3 音量調整ボタン P.18
- 4 充電電池フタ P.12
- 5 音場調整ボタン P.19
- 6 停止／電源切／
誤動作防止ボタン P.16,27
- 7 早戻しボタン P.20,25
- 8 再生／早送りボタン P.15,20,25
- 9 リモコン／ヘッドホン端子 P.14
- 10 MD 取出しツマミ P.15

Dolby H (ドルビーヘッドホンシステム) について

「ドルビーヘッドホン LSI」を内蔵、ヘッドホンを使用した場合に感じる「頭の中で音が鳴っている」感覚を低減することにより、あたかもスピーカーで聴いている様な自然で快適な臨場感あるサウンドを楽しむことが可能です。部屋の大きさと反響効果の組み合わせが違う3通りのモードから、好みに合わせた音場再生が楽しめます。
(P.19)

リモコン



- 1 ヘッドホン端子 ➤ P.14
- 2 早送り/早戻しボタン
➤ P.20,25,26,30
- 3 音場調整/低音調整ボタン ➤ P.18,19,30
- 4 再生モード/表示切替ボタン ➤ P.21,22
- 5 グループボタン ➤ P.25
- 6 停止/電源切/
設定項目変更ボタン ➤ P.16,30
- 7 再生/一時停止ボタン ➤ P.16
- 8 音量調整ボタン ➤ P.18
- 9 誤動作防止スイッチ(HOLD) ➤ P.27
- 10 動作表示
- 11 曲番表示部
- 12 グループネーム/グループ総再生時間表示
- 13 文字情報表示部
- 14 ランダム表示
- 15 リピート表示
- 16 グループ表示
- 17 総曲数表示
- 18 ディスクネーム/ディスク総再生時間表示
- 19 長時間モード表示
- 20 電池残量表示

1. 充電する

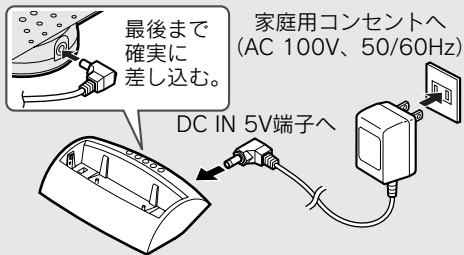
MD-ST800

お買いあげ時、充電電池は充電されていません。お使いになる前に、必ず充電してください。

1 充電電池を入れる。



2 ACアダプターをつなぐ。



3 本体を充電スタンドに置く。

軽く手で押さえて確実に置いてください。



- 付属の充電電池(AD-N55BT)以外は使用しないでください。
- 本体の電源が入っているときは、充電されません。
- ACアダプターや乾電池で使いたいときは、28～29ページをごらんください。

充電中の動作表示ランプについて


本体を充電スタンドに置くと、動作表示ランプが点滅します。

点灯後、点滅をくり返す。



充電中です。

表示ランプは、本体を充電スタンドに置くと、約2秒間点灯したあと、約3秒間消灯します。その後、3回の点滅と約3秒間の消灯をくり返します。充電電池の電池残量によっては、点滅するまでに約30秒かかることがあります。

点滅しない。 

すでに充電が完了しています。

または、本体が充電スタンドに正しく置かれていないときや、充電端子が汚れていたり、異物がついていると、充電状態になりません。(接点を綿棒でからぶきしてください。P.38)

充電時間について

充電が開始したあと、約3時間30分すると完了し、動作表示ランプが消えます。

- 使い切った状態から充電すると、約95%の充電となります。
- 充電が完了したあと、そのまま充電状態にしておいても差しつかえありません。

メモリー効果について

充電電池を使い切らないまま充電をくり返すと、電池持続時間が短くなります。このことをメモリー効果といいます。通常の使用時間を維持するために、完全に消耗ローバッテリー(「LoBATT」表示が点灯)してから充電してください。

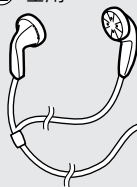
2. リモコンとヘッドホンをつなぐ

MD-ST800

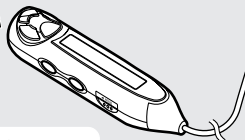
再生を始める前に…
ホールドが解除されているか確認
してください。(P.27)

Ⓕ 左用

Ⓖ 右用



ヘッドホン端子へ



1 リモコンにヘッドホン
をつなぐ。



REMOTE端子へ

2 本体にリモコンをつなぐ。
リモコンのプラグは、最後まで
で確実に差し込んでください。



○



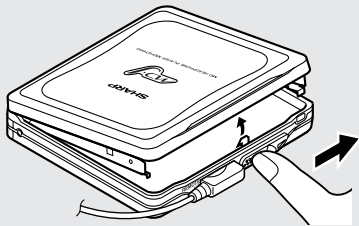
×

3. MDを入れて、再生を始める

MD-ST800

MDLPモードに対応していますので、2倍・4倍長時間録音された曲も再生できます。

1 MD取出しツマミをずらす。



2 MDを入れる。

ラベルを上にして、
矢印の方向から確実に
差し込みます。



3 ふたを閉める。



ふたを閉めると電源が自動的に入り、再生が始まります。(オートプレイ)


- すぐに使用しないときは、電源を切ってください。(☞ P.16)
- オートプレイの設定は解除することができます。(☞ P.30)

オートプレイの設定を解除しているときは…
ふたを閉めても再生は始まりません。
▶(再生)ボタンを押してください。



MDを聞く

3. MDを入れて、再生を始める（続き）

MD-ST800

一時停止するときには
再生中に、を押す。
もう一度押すと、再生が始まります。



停止するときには
再生中に、を押す。
電源を切るときは
停止中に、を押す。

お知らせ

一時停止後または停止後、そのままにしておくと、約2分後に電源が自動的に切れます。

再生中の動作表示ランプについて

1 回点滅	ステレオ再生またはモノラル再生
2 回連続して点滅	2 倍長時間再生 (MDLP ステレオ)
4 回連続して点滅	4 倍長時間再生 (MDLP ステレオ)

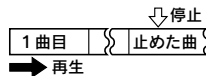
異なる録音モードの曲が録音されていても、自動的に録音されたときの録音モードで再生されます。

リジューム機能について

再生を停止したあと、MDを取り出さずに再び再生すると、止めた位置から再生が始まります。



ただし、MDを取り出すと、1 曲目から再生が始まります。



MD 挿入時・取出し時の注意

- MD を入れるときは、ふたを無理に開けたり、MD を無理に押し込まないでください。また、MD をホルダーの下に入れな
ないでください。
故障の原因となります。
- MD が入りにくいときや、ふたが確実に閉まらないときは、一度MD を取り出し、再度入れ直してください。



ホルダーの下に入れない

- MD を取り出すときは、電源を切ったあとに行ってください。無理に MD 取出しツマミを動かすと、故障の原因となります。



電源が入っているときは開けない

音のひずみについて

低音を強調しているときに音量を上げすぎると、曲によっては音がひずむことがあります。このときは、低音の強調レベルを下げるか、音量を下げてください。音量レベルを“23”以上に設定しているときは、音のひずみを少なくするために、低音の強調レベルが自動的に調整されます。

音とびについて

この製品は振動に対して、音とびしにくくなっていますが、連続した振動に対しては、音がとぎれることがあります。

音のエチケツト

楽しい音楽もヘッドホンからもれる「シャカシャカ」という音は、周囲の人にとって気になるものです。特に電車やバスの中などの密集した場所では音量を下げ、他人の迷惑にならないように注意しましょう。

お知らせ

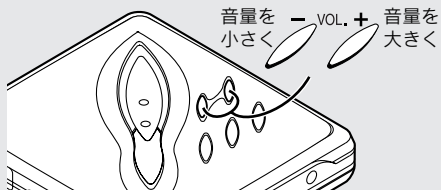
- この製品は、0℃～40℃の場所でお使いください。
- 使用後や充電後、充電電池が暖かくなることがありますが、異常ではありません。

4. 音量・低音・音場を調整する

MD-ST800

音量を調整するには

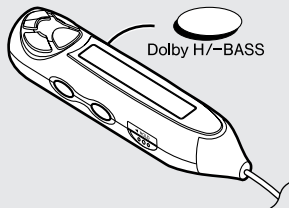
⊖ または ⊕ を押して、音量を調整します。
「0」から「30」の範囲で調整できます。





低音を調整するには

1. リモコンの  を2秒以上押します。「^{バス}BASS」が表示されます。
2. 2秒以内に、 をくり返し押して、低音の強さを選びます。

BASS1	少し強調
BASS2	より強調
BASS3	さらに強調
BASS0	強調解除

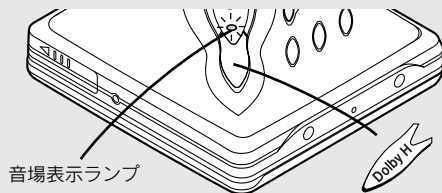
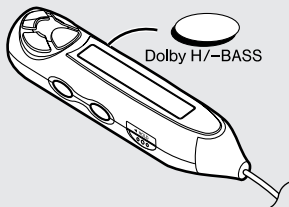


音場を調整する（ドルビーヘッドホンシステム）

 (リモコン) または、 (本体) をくり返し押し（2秒以内）、好みの音場を選びます。

リモコン表示	音場表示ランプ	効果
STUDIO	1回点滅※→点灯	小さな部屋の設定。全ての音楽、映画音声の再生に標準的な効果を与えます。
LIVE	2回点滅→点灯	^{スタジオ} 「STUDIO」と同じ大きさの部屋の設定。 ^{スタジオ} 「STUDIO」よりわずかに反響し、特に音楽の再生に効果を与えます。
DOME	3回点滅→点灯	^{スタジオ} 「STUDIO」より大きい部屋の設定。広い会場でのコンサート音楽、映画音声に効果を与えます。
NORMAL	消灯	設定を解除します。

※「NORMAL」から「STUDIO」に設定したときは、点滅しないで点灯の状態となります。





いろいろな再生

MD-ST800

曲の頭出しをする



次の曲の頭から再生するには
再生中に…  を1回押す。

今聞いている曲の頭から再生するには
再生中に…  を1回押す。

曲番を選ぶ



次の曲番を選ぶには
停止中に…  を1回押す。


前の曲番を選ぶには
停止中に…  を1回押す。


押したままにすると、曲番が連続して変わります。

停止中に聞きたい曲番を表示させたあと▶(再生) ボタンを押すと、その曲の頭から再生が始まります。

聞きたい所をさがす



曲を早く送るには(早送り)
再生中に…  を押し続ける。
最後の曲の終わりまで行くと、一時停止状態になります。

曲を早く戻すには(早戻し)
再生中に…  を押し続ける。
最初の曲の頭まで行くと、再生状態になります。

指を離すと再生に戻ります。

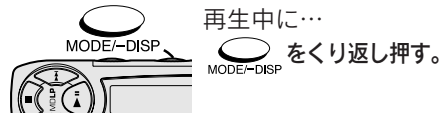
一時停止中に、早送り・早戻しの操作をすると、再生中の操作よりも早くさがせます。

- このとき、音は出ませんので、表示時間を目安にしてください。
- 指を離すと、その位置で一時停止状態になります。

お知らせ

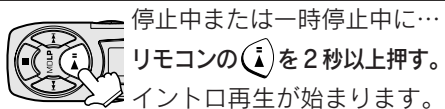
本体の◀◀(早戻し) ボタンまたは▶▶(早送り) ボタンを押しても操作できます。

ランダム再生やリピート再生をする

	
RND	ランダム再生 全曲を順不同に1回再生したあと、自動的に停止します。(自分で選曲はできません。)
RND ↶	ランダムリピート再生 全曲を順不同に選んでくり返し再生します。
↶	全曲リピート再生 全曲をくり返し再生します。
1 ↶	1曲リピート再生 1曲をくり返し再生します。
表示なし	通常再生

イントロ再生をする

各曲を約5秒ずつ聞くことができます。



通常の再生に戻すには、もう一度 (A) を押します。

お知らせ

- リモコンの「**GR**」が点灯しているときは、入れたMDがグループ録音されていることを表しています。(P.26)
- 停止中に操作したときは、再生モードを選んだあと、再生を始めてください。
- それぞれのリピート再生は、再生を止めるまで続きます。切り忘れに注意してください。
- ランダム再生・ランダムリピート再生のときは、聞いている曲以前への頭出しはできません。

お知らせ

- 本体の▶(再生) ボタンではイントロ再生することはできません。
- イントロ再生をするときは、再生モードを、通常再生か全曲リピート再生に設定してください。

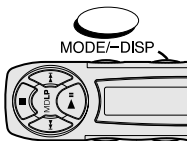
表示の確認

MD-ST800

経過時間・残り時間の確認

再生中に…

MODE/-DISP を2秒以上押す。



曲名 08 LOVE S

再生中の曲の経過時間 08 0:02

再生中の曲の残り時間 08 -3:43

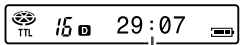
ディスク名 08 ベストヒツ

The diagram shows a sequence of four LCD displays. The first display shows '08 LOVE S'. The second shows '08 0:02'. The third shows '08 -3:43'. The fourth shows '08 ベストヒツ'. Arrows indicate the flow from one display to the next. A callout box points to the 'MODE/-DISP' button on the device's control panel, with the instruction 'MODE/-DISP を2秒以上押す。' (Press MODE/-DISP for 2 seconds or more).

- 経過時間や残り時間の表示は、実際の時計の時間と異なることがあります。
- 曲名が記録されていないときは、「^{ノーマム}NoNAME」と表示したあと、キャラクターが表示されます。
- ディスク名が記録されていないときは、「^{ノーマム}NoNAME」と表示されます。

総再生時間の確認

停止時



ディスクの総再生時間

The diagram shows a single LCD display with the text '29:07' in the center. Above the display is the label '停止時' (Stopped). Below the display is the label 'ディスクの総再生時間' (Total playback time of the disc). The display also shows 'TL' on the left and a battery icon on the right.


- ^{MODE/-DISP} を2秒以上押すと、ディスク名が表示されます。
- ディスク名が記録されていないときは、「^{ノーマム}NoNAME」と表示されます。

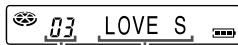
お知らせ

- この製品は、MDの標準規格に従ったカタカナ文字の表示が可能になっています。
- リモコンの「GR」が点灯しているときは、入れたMDがグループ録音されていることを表しています。(P.26)

各曲の再生時間の確認

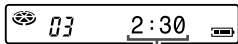
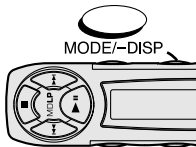
1 停止中に…

 または  を押し、曲番や曲名を選ぶ。



曲番 曲名

2 を2秒以上押す。



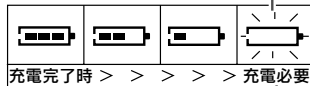
再生時間

再生時間を表示したあとは、曲番を選ぶだけで選んだ曲の再生時間が確認できます。


電池残量の確認

電池残量は、充電池または乾電池で動作中に表示されます。

電池残量表示のみかた



(充電しなすか、新しいアルカリ乾電池と交換)

- 完全に消耗すると、「ローバッテリーLoBATT」が表示されたあと、電源が切れます。
- 充電池や乾電池でお使いの場合、電源を入れたときに電池の容量を確認するために、約20秒間は電池残量表示が安定しないことがあります。
- 充電スタンドで使用するときは、電池残量表示はできません。
- 動作内容によって目盛が増減することがあります。
- 充電を途中で止めて充電池を使って操作を行うと、「」を表示することがあります。この表示は、フル充電していることを示すものではありません。

グループ録音された MD を聞く

MD-ST800

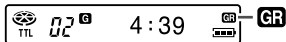
グループ録音された MD（グループ録音機能のある当社の MD スタジオや MD ポータブルレコーダーなどで録音が可能）を使用すると、設定されたアルバムごとやアーティストごとなど、好みのグループ別に再生することができます。

グループモードを設定して再生するには

1 グループ録音した MD を入れる。

2 ふたを閉めると、自動的にグループモードになります。（「GR」が点灯）

（最初のグループを表示します。）



グループ 1 の 1 曲目から再生します。


グループ1	ノングループ	グループ2	グループ3	ノングループ
1 2 3 4 A曲 B曲 C曲 D曲	1 2 3 E曲 F曲 G曲 H曲	1 2 3 4 I曲 J曲 K曲	1 2 3 4 L曲 M曲 N曲 O曲	4 1 P曲

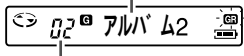
グループ1	グループ2	グループ3	ノングループ
1 2 3 4 A曲 B曲 C曲 D曲	1 2 3 4 H曲 I曲 J曲 K曲	1 2 3 4 L曲 M曲 N曲 O曲	1 2 3 4 E曲 F曲 G曲 P曲

すべてのノングループの曲は最後に再生します。

- オートプレイ (P.30) を解除しているときは、▶(再生) ボタンを押して再生してください。
- 最後の曲の再生が終わると自動的に停止します。
- MD を取り出してもう一度再生すると、グループ1の最初の曲から再生が始まります。

聞きたいグループを選ぶには

- 1 再生中に、を押す。（「GR」が点滅）
グループ名




グループモードにしたときの曲番は、グループ内の曲番が表示されます。

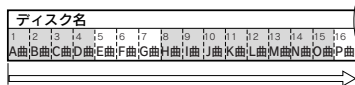
- 2 5秒以内に、 または  を押し、聞きたいグループを選ぶ。


停止中に操作をしたときは、▶(再生)ボタンを押して、再生を始めてください。

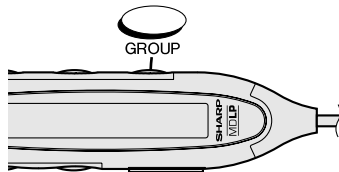
グループモードを解除するには

停止中に、 を2秒以上押して、「GR」を消灯させます。

グループに関係なく録音した曲の順に再生します。



もう一度、 を2秒以上押すと、グループモードになります。



グループ録音された MD を聞く (続き)

MD-ST800

ランダム再生やリピート再生すると

グループモードでランダム再生やリピート再生をすると、次のように動作します。

ランダム再生 (RND)

グループ内で順不同に再生し、全曲再生後自動的に停止します。

グループ1	グループ2	ノングループ
1 12 13 14	1 12 13 14	1 12 13
A曲:B曲:C曲:D曲	H曲:I曲:J曲:K曲	E曲:F曲:G曲

順不同に再生 → 順不同に再生 → 順不同に再生

ランダムリピート再生 (RND ⇄)

グループ内で順不同に再生し、全グループを順にくり返します。

グループ1	グループ2	ノングループ
1 12 13 14	1 12 13 14	1 12 13
A曲:B曲:C曲:D曲	H曲:I曲:J曲:K曲	E曲:F曲:G曲

順不同に再生 → 順不同に再生 → 順不同に再生
↑-----停止するまでくり返す-----↓

全曲リピート再生 (⇄)

全曲をくり返し再生します。

グループ1	グループ2	ノングループ
1 12 13 14	1 12 13 14	1 12 13
A曲:B曲:C曲:D曲	H曲:I曲:J曲:K曲	E曲:F曲:G曲

-----停止するまでくり返す-----

1 グループリピート再生 (1⇄)

選んだグループをくり返し再生します。

グループ1	グループ2	ノングループ
1 12 13 14	1 12 13 14	1 12 13
A曲:B曲:C曲:D曲	H曲:I曲:J曲:K曲	E曲:F曲:G曲

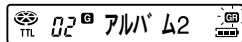
-----停止するまでくり返す-----

グループ総再生時間を確認するには

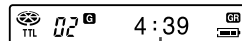
1 停止中に、 を押す。

(「GR」が点滅)


2 5秒以内に  または  を押してグループを選ぶ。



3  を押す。



選択されているグループの総再生時間

再生中に  をくり返し押すと、曲の経過時間や曲の残り時間を確認することができます。(P.22)

曲名 → 再生経過時間

↑ ↓
グループ名 ← 再生残り時間

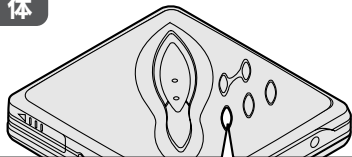
グループ名が記録されていないときは「Gr ※※」と表示されます。(※※はグループ番号)


誤動作を防止する

MD-ST800


混雑した電車などで、誤って操作ボタンが押されても、現在の状態が変わらないようにすることができます。(本体とリモコンは別々に機能します。)

本体

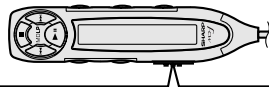


 を2秒以上押す。
キータッチ音が1回鳴って、リモコンに「HLD on」と表示されます。

解除するには

ホールドの状態では  を2秒以上押します。
キータッチ音が2回鳴って、リモコンに「HLDoff」と表示されます。

リモコン



ホールド
HOLDスイッチを矢印の方向にずらす。



オレンジ色の印が見えます。

解除するには

矢印と反対の方向にずらします。

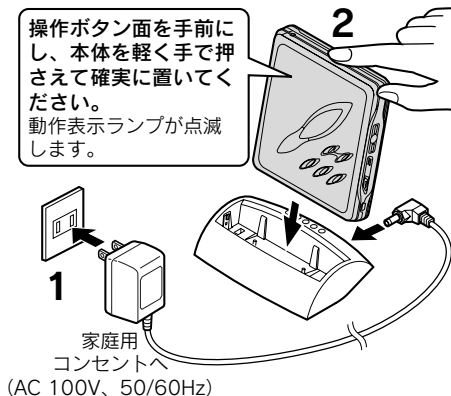
お知らせ

- 本体が誤動作防止状態のときに本体の操作をすると、キータッチ音が3回鳴って、リモコンに「HOLD」と表示されます。
- 電源を切った状態でホールド機能を働かせておけば、誤って電源が入ることなく、電池の消耗を防ぐことができます。

ACアダプターで使う

MD-ST800

操作ボタン面を手前にし、本体を軽く手で押さえて確実に置いてください。動作表示ランプが点滅します。



デモモードについて

充電が入っていない状態で本体を充電スタンドに置くと、デモモード(動作表示ランプと音場表示ランプが点灯と点滅のくり返し)になります。

デモモードを解除するには、■(停止)ボタンまたは▶(再生)ボタンを押してください。

ご注意

- 再生中は充電スタンドから取りはずさないでください。再生がとまることがあります。
- 本体を充電スタンドに置くと、自動的に再生が始まる場合があります。電源の切り忘れに注意してください。
- 充電スタンドを長時間ご使用にならないときは、安全のため、必ずACアダプターをコンセントから抜いてください。
- 各プラグは最後まで確実に差し込んでください。

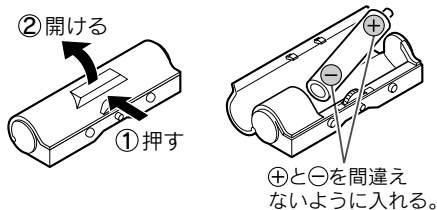
お知らせ

- 本体を充電スタンドに置いたとき、動作表示ランプが点滅しないときは、もう一度置き直してください。
- 充電スタンドを使って再生しているときに停電になったときは、ACアダプターをコンセントから抜いてください。そのままにしておくと、停電復帰後、自動的に再生が始まる場合があります。

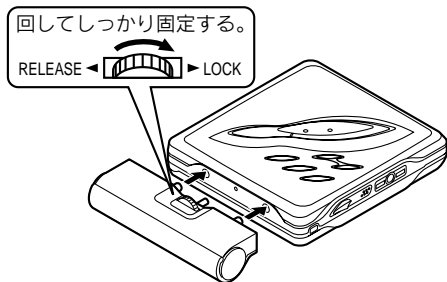
乾電池で使う

MD-ST800

1 乾電池ケースに乾電池を入れる。



2 乾電池ケースを本体に取り付ける。



乾電池は、単3形アルカリ乾電池 (LR6) を使用してください。
本体に充電機を入れておくと、乾電池と充電機を併用できます。

お知らせ

乾電池で使うときは、本体に充電機を入れておいてください。(充電機を入れておくと、強い振動などで乾電池ケースと本体の接触部が瞬間的にはずれても、再生が途切れることを防げます。)

ご注意


乾電池ケースには、充電機 (ニカド電池等) を使用しないでください。



便利な使いかた

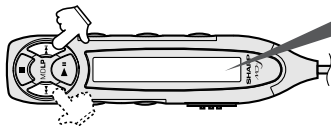
初期設定を変える


MD-ST800


1 MDを入れる ( P.15)

2 停止中に…  を2秒以上押す。
「SET UP」^{セット アップ}が表示されたあと、「BEEP 1」^{ビーブ}または「BEEP 0」^{ビーブ}が表示されます。

3  または  を押して、「メニュー」を選ぶ。



4  を押して、「設定項目」を切り換える。

5 設定が終わると、 を押す。

メニュー	設定項目
^{ビーブ} BEEP 1 キータッチ音	BEEP 1 ※ 鳴らす BEEP 0 消す
^{オート プレイ} autoPL オートプレイ	autoPL ※ 設定 PL off 解除
^{オートパワーセーブ} autoPS オートパワーセーブ	autoPS ※ 設定 PS off 解除
^{ノーマル} LEDnor ● 動作表示ランプ ● リモコンの 表示内容	LEDnor ※ 設定内容に LEDall ついては LEDoff 次のページ をごらん ください

※印は、お買いあげ時の設定です。

キータッチ音

操作したときに“ピツ”という音を鳴らさないようにすることができます。

オートプレイ

MDを入れても、自動再生しないようにすることができます。

オートパワーセーブ

振動が多い所で使用するときには、解除すると音とびをしにくくすることができます。
(電池持続時間は短くなります。)

オートパワーセーブについて

再生中は最大約40秒間(ステレオモード時)の音楽情報を蓄積しています。その蓄積時間を5~40秒の間で自動的に調整して、消費電力を少なくするのが、「オートパワーセーブ」です。この機能を解除すると、蓄積時間が常に約40秒になります。

- 録音されたときの録音モードにより、蓄積時間は異なります。

動作表示ランプおよび、リモコンの表示内容とバックライト

本体の動作表示ランプやリモコンの表示内容は、次のようになります。

「LEDnor」:

動作表示ランプ	点滅表示
リモコンの表示内容	表示
リモコンのバックライト	操作時、約10秒点灯

「LEDall」:

動作表示ランプ	点灯表示
リモコンの表示内容	表示
リモコンのバックライト	操作時、約10秒点灯 (充電スタンドで使用したときは、点灯表示)

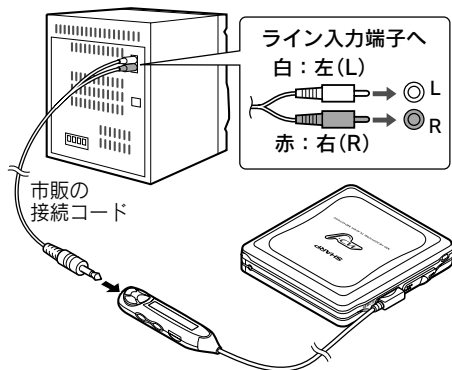
「LEDoff」:

動作表示ランプ	操作時、約10秒点灯
リモコンの表示内容	操作時、約10秒表示
リモコンのバックライト	操作時、約10秒点灯

外部機器と接続して使う

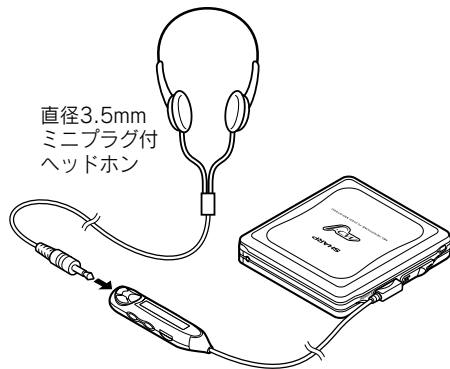
MD-ST800

ステレオで聞く



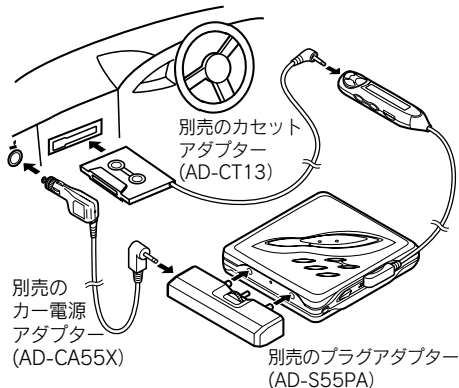
- 他の機器で録音するときは、この製品のキータッチ音を、消しておいてください。(P.30)
キータッチ音を消さないと、キータッチ音も録音されます。
- 録音は、アナログ録音になります。
- 文字情報は記録されません。

市販のヘッドホンで聞く



- 使用するヘッドホンによっては、電池持続時間が変わります。
ヘッドホンは、直接本体につなぐこともできます。

カーステレオで聞く



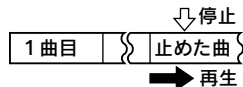
- 音量は、この製品と接続した機器の両方で調整してください。
- 運転中は、MDヘッドホンプレーヤーを操作しないでください。事故の原因となります。
- 本体は、運転に支障のない安定した位置に置いてください。不安定な位置に置くと、落下や移動などで事故の原因となります。

カー電源アダプターについて

カー電源で使用するときには、別売のカー電源アダプター (AD-CA55X) とプラグアダプター (AD-S55PA) が必要です。指定以外のカー電源アダプターやプラグアダプターは使用しないでください。

■ AD-CA55X と AD-S55PA を使用すればこのような使いかたができます。

1. 再生中に車のエンジンキーを“切”にすると、この製品の電源も切れます。(一部、切れない車種もあります。)
2. このあと、エンジンキーを“入”にすると、止めた曲の頭から再生が始まります。



カー電源アダプターで使用するときには、充電電池を取り出してください。

充電電池が入っていると、再生中に車のエンジンを“切”にしても再生が続き、本体の電源は切れません。

充電電池について

MD-ST800

ニッケル水素充電電池の特性について

- 付属の充電電池は、ニッケル水素充電電池です。
- はじめて充電するときや、長期間使用しなかったあとでは、電池持続時間が短くなる場合があります。通常の使用時間に戻すには、充電と再生を4～5回くり返してください。
- 充電電池を使い切らないまま充電をくり返すと、電池持続時間が短くなります。このことをメモリー効果といいます。通常の使用時間を維持するために、完全に消耗ローバッテリー（「LoBATT」表示が点灯）してから充電してください。
- 充電は5℃～35℃の範囲で行ってください。0℃以下では、充電状態に入らないようになっています。

交換時期について

- 充電可能回数は、約300回です。
- 充電電池は消耗品のため寿命があります。電池持続時間が極端に短く（半分以下）なったり、充電できなくなったときは、新しい充電電池と交換してください。（別売品：AD-N55BT）
- 使用条件や長期間の未使用などにより、充電可能回数や電池持続時間が短くなる場合があります。

リサイクルご協力のお願い

充電式電池は、ニッケル水素電池を使用しています。この電池は、リサイクル可能な貴重な資源です。電池の交換、廃棄に際しては、リサイクルにご協力ください。



Ni-MH

ニッケル水素電池のリサイクルマークです。

- ご使用済みの電池は、「当店は充電式電池のリサイクルに協力しています。」のステッカーを貼ったシャープ商品取り扱いのお店へご持参ください。
- リサイクルのときは、次のことにご注意ください。
 - ・ (+)端子と(-)端子にテープを貼る。
 - ・ 外装カバー（被覆・チューブなど）をはがさない。
 - ・ 分解しない。

MD について

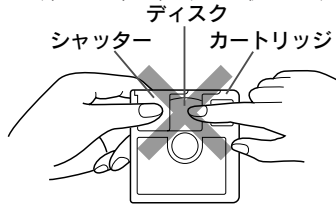
MD-ST800

MD 自体はカートリッジに収納されていますので、ホコリ・キズ・指紋などがつきにくく手軽に取り扱えます。

ただし、カートリッジのすき間から入る砂ホコリやカートリッジのよごれなどが誤動作の原因となることもありますので、次のことに注意してください。

取り扱いについて

- シャッターを開けてディスクに直接触れないで！
- MD は絶対に分解しないで！
- シャッターは無理に開けるとこわれます。
- カートリッジ表面にホコリやゴミなどがついたときは、乾いた布で軽くふき取ってください。



保管場所について

必ず専用ケースに入れて保管してください。

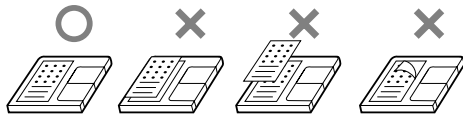
次のような所に置かないでください。

- 直射日光が長時間あたる場所（特に密閉した自動車内等）
- 温度や湿度の高い所
- カートリッジの中に砂やホコリが入りやすい場所（海辺や砂地等）

ラベルを貼り付けるときお願い

MD カートリッジにラベルを正しく貼り付けないと、MD が内部につまって取り出せなくなることがあります。

- ラベルは指定の場所（エリア内）に正しく貼ってください。（指定エリア以外には貼り付けないでください。）
- ラベルを重ねて貼り付けないでください。
- ラベルがめくれたり、浮いたりしているときは、新しいラベルに貼り換えて使用してください。



「故障かな？」と思ったら

MD-ST800

次のような場合は故障でないことがありますので、修理を依頼される前に、もう一度お調べください。
それでも具合の悪いときは、「保証とアフターサービス」(40ページ)をごらんのうえ修理を依頼してください。

電源が入らない

- ・ ACアダプターがはずれていませんか。 ☞P.28
- ・ 電池が消耗していませんか。 ☞P.23
- ・ 誤動作防止状態になっていませんか。 ☞P.27
- ・ 「つゆつき現象」がおきていませんか。 ☞P.37
- ・ 衝撃や静電気などの影響を受けていませんか。 ☞P.37

音が聞こえない

- ・ 音量が最小になっていませんか。 ☞P.18
- ・ リモコンやヘッドホンがはずれていませんか。 ☞P.14
- ・ 音楽用 MD 以外の MD データディスクを再生していませんか。

音がとぎれる

- ・ 電池が消耗していませんか。 ☞P.23
- ・ 振動が多い場所で使用していませんか。

リモコンに表示内容がでない

- ・ リモコンの表示内容の設定が、「LED^{オフ}Dooff」になっていませんか。 ☞P.30
- ・ リモコンがはずれていませんか。 ☞P.14

操作ボタンを押しても操作ができない

- ・ 誤動作防止状態になっていませんか。 ☞P.27
- ・ 電池が消耗していませんか。 ☞P.23
- ・ リモコンやヘッドホンがはずれていませんか。 ☞P.14
- ・ 「つゆつき現象」がおきていませんか。 ☞P.37
- ・ 衝撃や静電気などの影響を受けていませんか。 ☞P.37

ご注意

- この製品をテレビ、スピーカーなど磁気の帯びたものの近くで使用したり、放置しないでください。故障の原因となります。
- ラジオやテレビに雑音や映像の乱れが生じるときは、この製品を離してください。
- MDによっては、記録された各情報に異常があるとき、音がとぎれたり、再生の途中で停止したりすることがあります。このようなときは、故障と思われる修理を依頼される前に、他のMDでもお確かめください。

異常が起きたら

この製品を使用中に、衝撃、過大な静電気、または落雷によってコンセントから異常な電圧が流れた場合や、誤った操作をした場合などに、操作を受けつけなくなるなどの異常が発生することがあります。

このようなときには、次のようにしてください。

- ① すべての電源をはずす。
- ② 約 30 秒間そのままにする。
- ③ 電源をつなぐ。

つゆつき現象について

次のような場合には、内部のレンズやディスクにつゆ（水滴）がつき、正常な動作をしなくなることがあります。

- 暖房をつけた直後
- 湯気や湿気が立ちこめている部屋に置いてあるとき
- 冷えた所から急に暖かい所に移動したとき

つゆを取るには

MD を取り出して約 1 時間くらい置いておけば、つゆが取り除かれ、正常な動作をするようになります。

こんな表示がでたら

表示	意味
BLANK <small>ブランク</small>	● MD に何も記録されていない
Can'T ※ <small>キャント</small>	● MD に大きなキズがある
Can'tP <small>キャント</small>	● 再生できない曲が記録されている
Can'tS <small>キャント</small>	● MD にキズがついているまたは、MD に音楽情報が正しく記録されていない
ErMD80 <small>エラー</small>	● 自己診断により故障と判断した（修理を依頼してください）
HOLD <small>ホールド</small>	● 誤動作防止状態になっている
LoBATT <small>ローバッテリー</small>	● 充電電池や乾電池の残量がなくなった
NoDISC <small>ノーディスク</small>	● MD が入っていない
POWER ? <small>パワー</small>	● 専用以外の電源を使用している
TEMP! <small>TEMP</small>	● 温度が高くなりすぎた（電源を切ってしばらく休ませる）
Tformt <small>フォーマット</small>	● 記録された信号に異常がある

（※は数字や記号）

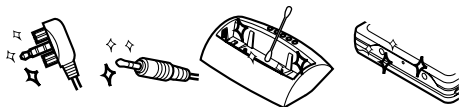
お手入れについて

本体の汚れは、やわらかい布で軽くふき取ってください。

汚れがひどいときは、水にひたした布をよくしぼってふき取り、乾いた布で仕上げてください。

接続端子、充電端子やプラグは、定期的に綿棒で空拭きしてください。

- 汚れていると接触不良、充電ができない、音が途切れるなどの原因となります。
- 水やアルコールは絶対に使わないでください。



ご注意

- 薬品類(ベンジン・シンナーなど)は使わないでください。変質・変色することがあります。
- 油をささないでください。故障の原因となります。

別売品について

MD-ST800

この製品を正しく動作させるために、別売品は指定のものをお使いください。

ACアダプター (AD-SS70AP)	100V～240Vワールド ワイド対応
カー電源アダプター (AD-CA55X)	コードの長さ：約1.8m (AD-S55PAとの併用で 使用) 12V / 24V マイナス接 地車専用 コードの長さ：約1.5m 出力電圧：1.5V
プラグアダプター (AD-S55PA)	AD-CA55Xとの併用で 使用
カセットアダプター (AD-CT13)	コードの長さ：約1.5m
ニッケル水素充電電池 (AD-N55BT)	1.2V、1400mAh
ステレオヘッドホン (HP-MD70)	コードの長さ：約84cm インピーダンス：16Ω
アルカリ乾電池 (LR6)	単3形アルカリ乾電池

仕様について

MD-ST800

仕様変更などにより、内容が一部異なることがあります。ご了承ください。

形式	ミニディスクデジタルオーディオシステム
読み取り方式	非接触光学式読み取り方式 (半導体レーザー使用)
音声圧縮方式	ATRAC/ATRAC3 (Adaptive Transform Acoustic Coding)
チャンネル数	ステレオ2チャンネル/モノラル1チャンネル
サンプリング周波数	44.1kHz
周波数特性	20～20,000Hz (±3dB)
ワウ・フラッター	測定限界 (±0.001%W.PEAK) 以下
出力端子	ヘッドホン(32Ω)/リモコン端子兼用
実用最大出力	5mW+5mW (32Ω)
電源	DC 1.2V : 付属ニッケル水素充電電池(AD-N55BT) DC 1.5V : 付属乾電池ケース(市販単3形アルカリ乾電池 1.5V x 1) DC 1.5V : 別売カー電源アダプター(AD-CA55X) (DC 12V / 24V マイナス接地車専用) [別売プラグアダプター(AD-S55PA)併用] DC 5V : 付属ACアダプター(100V AC、50 / 60Hz)(付属充電スタンド併用)
外形寸法	74.3 (幅) x 16.9 (高さ) x 80.5 (奥行) mm
質量	約 100g (充電電池含む)

電池持続時間

付属の充電電池(フル充電)使用時

ステレオ再生	2倍長時間再生	4倍長時間再生
約28時間	約36時間	約48時間

市販高容量単3形アルカリ乾電池1本使用時

ステレオ再生	2倍長時間再生	4倍長時間再生
約45時間	約65時間	約85時間


市販高容量単3形アルカリ乾電池1本+
付属充電電池(フル充電)使用時

ステレオ再生	2倍長時間再生	4倍長時間再生
約80時間	約110時間	約140時間

- ドルビーヘッドホンシステムを設定時は、電池持続時間が約1/2になります。

【電池持続時間の条件について】

- ・周囲温度25℃にて充電し、水平に置いて連続使用したときの標準値です。(持ち歩いて使用すると、電池持続時間は短くなります。)
- ・音量レベルの設定は、^{ボリューム}“VOL 15”です。
- ・ドルビーヘッドホンシステムの設定は、^{ノーマル}“NORMAL”です(P.19)。
- ・表示ランプの設定は、^{オフ}“LEDoff”です(P.30)。

- 乾電池のメーカーや種類および使用条件によって、電池持続時間は異なります。
- フル充電とは、電池残量表示が“” (1目盛) の状態の充電電池を約3.5時間充電させて、充電が完了した状態を言います。

保証とアフターサービス

(よくお読みください)

MD-ST800

保証書（裏表紙）

- 保証書は「お買いあげ日・販売店名」等の記入をお確かめのうえ、販売店から受け取ってください。保証書は内容をよくお読みの後、大切に保存してください。
- 保証期間
お買いあげの日から1年間です。
保証期間中でも有料になることがありますので、保証書をよくお読みください。

補修用性能部品の保有期間

- 当社は、MDヘッドホンプレーヤーの補修用性能部品を製造打切後、8年保有しています。
- 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。

ご不明な点や修理に関するご相談は

- 修理に関するご相談ならびにご不明な点は、お買いあげの販売店、またはもよりのシャープお客様ご相談窓口（41～42ページ）にお問い合わせください。

修理のためにこの製品をお持ち込みになるときは、リモコンなどの付属品も一緒にお願います。本体だけですと、故障の内容によっては修理および検査ができないことがあります。

修理を依頼されるときは

（持込修理）

- 「故障かな？」と思ったら（36～37ページ）を調べてください。それでも異常があるときは、使用をやめて、必ずACアダプターをコンセントから抜き、充電機などはずしてから、お買いあげの販売店にご連絡ください。

保証期間中

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、ご希望により有料で修理させていただきます。


修理料金のしくみ

修理料金は、技術料・部品代などで構成されています。

技術料	故障した製品を正常に修復するための料金です。
部品代	修理に使用した部品代金です。

便利メモ お客様へ…お買いあげ日・販売店名を記入されると便利です。

お買いあげ日	販売店名
年 月 日	電話() -

愛情点検	長年ご使用のオーディオ機器の点検を！
	このような症状はありますか？ <ul style="list-style-type: none">● ACアダプターやコードが異常に熱い● コゲくさい臭いがする● ACアダプターのコードに深いキズや変形がある● その他の異常や故障がある

ご使用中止

故障や事故防止のため、電源を切り、ACアダプターをコンセントから抜き、電池をはずしてから、必ず販売店に点検をご依頼ください。
なお、点検・修理に要する費用は、販売店にご相談ください。

お客様ご相談窓口のご案内

MD-ST800

修理・お取扱い・お手入れについてのご相談ならびにご依頼は、お買いあげの販売店へご連絡ください。

転居や贈答品などで、保証書記載の販売店にご相談できない場合は、下記窓口にご相談ください。

- 製品の故障や部品のご購入に関するご相談は・・・ **修理相談センター** へ
- 製品のお取扱い方法、その他ご不明な点は・・・ **お客様相談センター** へ

修理相談センター

● 修理相談センター（沖縄・奄美地区を除く）

■ 受付時間：*月曜～土曜：午前9時～午後6時 *日曜・祝日：午前10時～午後5時（年末年始を除く）



0570-02-4649

当ダイヤルは、全国どこからでも一律料金でご利用いただけます。
呼出音の前に、NTTより通話料金の目安をお知らせ致します。

（注）携帯電話・PHSからは、下記電話におかけください。

		<東日本地区>	<西日本地区>
○ 携帯電話／PHS でのご利用は……	(一般電話)	043-299-3863	06-6792-5511
○ FAX を送信される場合は……	(FAX)	043-299-3865	06-6792-3221

○ 沖縄・奄美地区 については、次ページの「那覇サービスセンター」にご連絡ください。

- **持込修理 および 部品購入のご相談** は、上記「修理相談センター」のほか、次ページの地区別窓口にも承っております。

お客様ご相談窓口のご案内（続き）

MD-ST800

■ 受付時間：*月曜～土曜：午前9時～午後5時30分（祝日など弊社休日を除く）

〔但し、沖縄・奄美地区〕は……*月曜～金曜：午前9時～午後5時30分（祝日など弊社休日を除く）

担当地域	拠 点 名	電話番号	郵便番号	所 在 地
北海道地区	札幌サービスセンター	011-641-4685	〒063-0801	札幌市西区二十四軒1条7-3-17
東北地区	仙台サービスセンター	022-288-9142	〒984-0002	仙台市若林区卸町東3-1-27
関東地区	さいたまサービスセンター	048-666-7987	〒330-0038	さいたま市宮原町2-107-2
	宇都宮サービスセンター	028-637-1179	〒320-0833	宇都宮市不動前4-2-41
	東京テクニカルセンター	03-5692-7765	〒114-0013	東京都北区東田端2-13-17
	多摩サービスセンター	042-586-6059	〒191-0003	日野市日野台5-5-4
	千葉サービスセンター	047-368-4766	〒270-2231	松戸市稔台295-1
東海地区	横浜サービスセンター	045-753-4647	〒235-0036	横浜市磯子区中原1-2-23
	静岡サービスセンター	054-285-9340	〒422-8006	静岡市曲金6-8-44
北陸地区	名古屋サービスセンター	052-332-2623	〒454-8721	名古屋市中川区山王3-5-5
	金沢サービスセンター	076-249-2434	〒921-8801	石川郡野々市町御経塚4-103
近畿地区	京都サービスセンター	075-672-2378	〒601-8102	京都市南区上鳥羽菅田町48
	大阪テクニカルセンター	06-6794-5611	〒547-8510	大阪市平野区加美南3-7-19
	神戸サービスセンター	078-453-4651	〒658-0082	神戸市東灘区魚崎北町1-6-18
中国地区	広島サービスセンター	082-874-8149	〒731-0113	広島市安佐南区西原2-13-4
四国地区	高松サービスセンター	087-823-4901	〒760-0065	高松市朝日町6-2-8
九州地区	福岡サービスセンター	092-572-4652	〒816-0081	福岡市博多区井相田2-12-1
沖縄・奄美地区	那覇サービスセンター	098-861-0866	〒900-0002	那覇市曙2-10-1

お客様相談センター

■ 受付時間：*月曜～土曜：午前9時～午後6時 *日曜・祝日：午前10時～午後5時（年末年始を除く）

東日本相談室	TEL 043-297-4649	FAX 043-299-8280	〒261-8520 千葉県千葉市美浜区中瀬1-9-2
西日本相談室	TEL 06-6621-4649	FAX 06-6792-5993	〒581-8585 大阪府八尾市北亀井町3-1-72

●所在地・電話番号などについては変更になることがありますので、その節はご容赦願います。

(2002.05CID)

Manufactured under license from Dolby Laboratories.
“Dolby” and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.

ACCESSORIES (page 2)

- AC Adaptor x 1
- Headphones x 1
- Battery Charger x 1
- Rechargeable Battery x 1
- Carrying Case x 1
- Remote Control Unit x 1
- Battery Case x 1
- Battery Carrying Case x 1

IMPORTANT

- Do not wear your headphones when you are crossing streets or near traffic.
- Do not use your headphones while driving a motor vehicle, it may create a traffic hazard and may be illegal.
- Do not play the unit at a high volume. Hearing experts advise against extended listening at high volume levels.
- If you experience ringing in your ears, reduce the volume or discontinue use.
- This portable MD should only be used within the range of 32° F - 104° F (0° C - 40° C).

To avoid accidental electric shock or other possible problems, observe the precautions listed below.

- Do not disassemble or modify the unit.
- Do not drop or subject the unit to shock.
- Do not use the unit near open flames.
- Do not spill liquid on the unit.

STORING THE UNIT

Avoid using or leaving the unit in the following places.

- Places exposed to direct sunlight for many hours (especially in cars with the doors and windows closed) or near heaters. (The cabinet may deform, change color or the unit may malfunction.)
- Places exposed to excessive dust.
- Places exposed to water.
- Places where temperatures are excessively high or low.
- Places (bathrooms) where the humidity is extremely high.
- Places with strong magnetic fields such as TVs or loudspeakers.
- Places exposed to vibration.
- Places where sand can easily enter the inside of the unit (beaches etc.).
- If the unit is used near radio tuners or TVs, noise and/ or picture interference may result. If you experience these problems, move the unit away from such devices.
- It is not recommendable to put the MiniDisc into a rear pocket, as this may damage the product when sitting.
- Using this unit near mobile phones may cause noise pickup. If it occurs, move it away from them.

CHARGING THE RECHARGEABLE BATTERY (pages 12-13)

Charge the rechargeable battery according to the following procedure.

1. Insert the rechargeable battery.
 - (1) Open the battery compartment cover.
 - (2) Insert the \ominus mark of the battery first.
 - (3) Close the battery compartment cover.
2. Plug the AC adaptor into an AC outlet (AC 100V) and plug the other end into the DC IN 5V jack on the battery charger.
3. Place the main unit on the battery charger, with its operation buttons toward you.
 - The operation indicator will flash, and the battery will begin to be charged.
 - Battery charging will be completed in 3.5 hours. When battery charging is completed, the operation indicator will go out.

MINIDISC PLAYBACK (pages 14-19)

1. Plug in the remote control and headphones.
 - Insert the plug fully.
2. Insert a MiniDisc.
 - (1) Move the OPEN knob in the direction shown by the arrow.
 - (2) Insert the arrow end of the MiniDisc first, while pushing the center of the MiniDisc.
 - (3) Close the disc holder.
 - When the disc holder is closed, the power is turned on and the playback is started automatically (Auto play).
If the unit will not be used right after loading the MiniDisc, turn off the power.
3. Adjust the volume by pressing the \oplus or \ominus button.
4. After pressing the **Dolby H/-BASS** button on the remote control for 2 seconds or more, press the **Dolby H/-BASS** button repeatedly to adjust the bass level.

BASS1	Slightly emphasized
BASS2	More emphasized
BASS3	Greatly emphasized
BASS0	Cancellation of the emphasis


5. Press the **Dolby H/-BASS** button on the remote control or the **Dolby H** button on the unit repeatedly to select the desired spatial effect.

STUDIO	Small, acoustically damped room.
LIVE	More acoustically live than STUDIO.
DOME	Larger room than STUDIO; a more distant and diffuse effect.
NORMAL	No spatial effect.

To interrupt playback:


- Press the **▶||** button on the remote control during playback.
- Press the **▶||** button again to resume playback.

To stop playback:

Press the  button on the remote control during playback.

In about 2 minutes after playback is stopped or paused and left as it is, the unit will automatically turn the power off.


To turn off the power:

Press the  button on the remote control while the playback is stopped.


If you stop and restart playback without removing the MiniDisc, the playback will start from where it was stopped.

If you play the MD after once removing it, playback will start from the first track.


OTHER PLAYBACK (pages 20-21)**■ To locate the beginning of a track****To move to the beginning of the next track :**

Press the  button once on the remote control during playback.


To move to the beginning of the track you are listening to :

Press the  button once on the remote control during playback.

■ To locate the desired portion**To Fast forward audibly (Cue):**


Continue to press the  button on the remote control during playback.

To Fast reverse audibly (Review):


Continue to press the  button on the remote control during playback.

■ Intro scan


You can listen to the first 5 seconds of each track.




Continue to press the  button for 2 seconds or more on the remote control.

To return to normal playback:

Press the  button again on the remote control.

■ Random play and repeat play

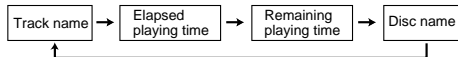
During playback, press the  button on the remote control repeatedly to select the play mode.

RND	Playback in random order
RND 	Repetition of random order
	Repetition of all tracks
1 	Repetition of a single track
No display	Playback in order

CHECKING DISPLAYS (pages 22-23)

■ To check the elapsed playing time and remaining playing time

Press the **MODE/-DISP** button on the remote control for 2 seconds or more during playback.



■ To check the total playing time

While playback is stopped, the total playing time is displayed.

- When you press the **MODE/-DISP** button for 2 seconds or more, the disc name appears.
- This unit can display katakana characters which conform to the MD standard specifications.
- If the track or the disc is not named, “NoNAME” is displayed.


■ To check the playing time of each track

1. While playback is stopped, press the **◀▶** or **▶▶** button on the remote control to select the track number or track name.

2. Press the **MODE/-DISP** button on the remote control for 2 seconds or more.
 - Once the playing time is displayed, you can check the playing time of other tracks simply by selecting them with the **◀▶** or **▶▶** button on the remote control.

■ To check service life of the battery

When a rechargeable battery or the alkaline battery is used, its remaining amount is displayed. As the battery charge drops from use, the bars in the charge indicator will go out one by one.

- When the battery is run down, “LoBATT” appears on the display and the power is turned off.
- The battery remaining amount may not be displayed steadily until approximately 20 seconds after the power is turned on.
- The remaining amount is not displayed if the unit is used on the battery charger.
- The number of bars shown in the battery indicator may change depending on the operation being performed.
- If you use a battery which you stopped charging halfway, “” may appear. It does not mean that the battery is completely charged.

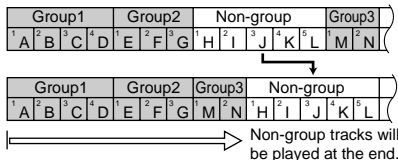
LISTENING TO A GROUP-RECORDED MINIDISC (pages 24 - 26)

Using MiniDiscs group-recorded with a recorder that can perform group recording (Sharp's MD studio, MD portable recorder, etc.), you can select the group of your favorite album or artist and play it back.

■ Listening to a group-recorded MD

To playback:

Load a group-recorded MD.

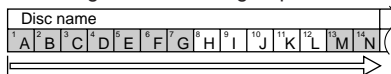


- If the auto play mode has been canceled, press the button.
- Playback stops automatically when the last track ends.
- If you play the MD after removing it, playback starts from the first track in the group 1.

■ Canceling the group mode

While playback is stopped, press the button on the remote control for 2 seconds or more. The group indicator will go out.

Tracks are played back in the order they were recorded regardless of the group.



- Press the button on the remote control for 2 seconds or more to resume the group mode.

■ To select the desired group:

1. Press the button.
2. Within 5 seconds, press the or button on the remote control.

■ Various playback modes

In the group mode, press the button on the remote control repeatedly to select the desired playback mode.

	Random play of tracks in every group. When all groups have ended, playback stops automatically.
	Repeat play of all groups. Tracks are played at random within a group.
	Repeat play of all groups in the order they were recorded.
	Repeat play of a group.

■ Checking the total playback time

1. Press the **[GROUP]** button in the stop mode.
2. Within 5 seconds, press the **[◀▶]** or **[▶▶]** button on the remote control to select the group.
3. Press the **[GROUP]** button.

USEFUL FEATURES (pages 27-31)

■ Hold function

To avoid operations by accidentally pressing the buttons, use the hold function.

Remote Control Unit:

To put the unit in the malfunction prevention state, move the **[HOLD]** switch in the direction of the arrow.

To cancel the HOLD mode, return the **[HOLD]** switch to its original position.

Main Unit:

Press the **[OFF-HOLD]** button for 2 seconds or more.

- You will hear one beep.

Then "HLD on" will appear on the remote control.

To cancel the HOLD mode, press the **[OFF-HOLD]** button for 2 seconds or more.

- You will hear two beeps.

Then "HLDoff" will appear on the remote control.




■ Using with the AC adaptor

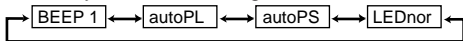
1. Plug the AC adaptor into an AC outlet (AC 100V) and plug the other end into the DC IN 5V jack on the battery charger.
2. Place the main unit on the battery charger, with its operation buttons toward you.

■ Using with the alkaline battery

1. Open the battery case supplied with the unit.
 2. Insert the AA size battery [LR6] into the battery case by matching its plus and minus terminals to the diagram in the battery case, and then close the battery case.
 3. Align the protuberance on the battery case with the indentation on the side of the unit.
 4. Turn the fixing screw on the battery case toward the word "LOCK", and then make sure that the battery case does not move.
- Do not insert a rechargeable battery (such as nickel-cadmium rechargeable battery) into the battery case.

■ To change the initial setup

1. Insert a MiniDisc.
2. Press down the  button for 2 seconds or more on the remote control while in the stop mode.
- After “SET UP” is displayed, “BEEP 1” or “BEEP 0” will be displayed.
3. Press the  or  button to select the menu you want to change.



4. Press the  button on the remote control to select the items you want to change.

	ON	OFF
Beep sound	BEEP 1	BEEP 0
Auto play	autoPL	PL off
Auto power save	autoPS	PS off
Operation indicator Display on the remote control Backlight on the remote control	See below.	

“LEDnor”


- | | |
|---------------------------------|---|
| Operation indicator | Indication lamp is flashing. |
| Display on the remote control | Indicated |
| Backlight on the remote control | Lit for approx. 10 seconds when operated. |

“LEDall”

- | | |
|---------------------------------|--|
| Operation indicator | Indication lamp is lit. |
| Display on the remote control | Indicated |
| Backlight on the remote control | Lit for approx. 10 seconds when operated.
(Lit when operated on the battery charger.) |

“LEDoff”

- | | |
|---------------------------------|---|
| Operation indicator | Lit for approx. 10 seconds when operated. |
| Display on the remote control | Indicated for approx. 10 seconds when operated. |
| Backlight on the remote control | Lit for approx. 10 seconds when operated. |

5. When the setup is completed, press the  button.

〈無料修理規定〉

1. 取扱説明書・本体注意ラベルなどの注意書にしたがった正常な使用状態で、保証期間内に故障した場合には、お買いあげの販売店が無料修理いたします。
2. 保証期間内でも、次の場合には有料修理となります。
 - (イ) 本書のご提示がない場合。
 - (ロ) 本書にお買いあげ年月日・お客様名・販売店名の記入がない場合、または字句を書き換えられた場合。
 - (ハ) 使用上の誤り、または不当な修理や改造による故障・損傷。
 - (ニ) お買いあげ後に落とされた場合などによる故障・損傷。
 - (ホ) 火災・公害・異常電圧および地震・雷・風水害その他天災地変など、外部に原因がある故障・損傷。
 - (ヘ) 一般家庭用以外（例えば業務用）に使用された場合の故障・損傷。
 - (ト) 消耗部品（充電電池）が損耗し取り替えを要する場合。
 - (チ) 当社指定の充電電池（取扱説明書に記載）以外の電池の液漏れによる故障・損傷。
 - (リ) 持込修理の対象商品を直接メーカーへ送付した場合の送料等はおお客様の負担となります。また、出張修理等を行った場合には、出張料はおお客様負担となります。
 - (ヌ) 離島及び離島に準ずる遠隔地への出張修理を行った場合には、出張に要する実費を申し受けます。
3. 本書は日本国内においてのみ有効です。
 - ★ この保証書は本書に明示した期間・条件のもとにおいて無料修理をお約束するものです。したがってこの保証書によってお客様の法律上の権利を制限するものではありませんので、保証期間経過後の修理などにつきましておわかりにならない場合は、お買いあげの販売店またはシャープお客様ご相談窓口にお問い合わせください。
 - ★ 保証期間経過後の修理または補修用性能部品の保有期間につきまして、くわしくは取扱説明書をご覧ください。

修理メモ

SHARP**シャープ MDヘッドホンプレーヤー保証書****持込修理**

形名	MD-ST800		
お客様様	ふりがな お名前	様 ☎	
	〒 ご住所		
取扱販売店名・住所・電話番号			
保証期間	お買いあげ日		
	年	月	日より
		本体は1年間 <small>ただし消耗品は除く</small>	

本書は、記載内容の範囲で無料修理をさせていただきますことをお約束するものです。

保証期間中に故障が発生した場合は、お買いあげの販売店に修理をご依頼のうえ、本書をご提示ください。

お買いあげ年月日、販売店名など記入もれがありますと無効です。記入のない場合は、お買いあげの販売店にお申し出ください。

ご購入の販売店に修理をご依頼できない場合は、取扱説明書に記載しております「お客様ご相談窓口のご案内」をご覧ください。

本書は再発行いたしません。たいせつに保管してください。

シャープ株式会社〒545-8522
電話大阪市阿倍野区長池町22-22
(06) 6621-1221(大代表)

●製品についてのお問い合わせは・・

お客様相談センター	(TEL)	(受信専用FAX)
東日本相談室	043-297-4649	043-299-8280
西日本相談室	06-6621-4649	06-6792-5993

《受付時間》 (年末年始を除く)
月曜～土曜：午前9時～午後6時 日曜・祝日：午前10時～午後5時

●修理のご相談は・・

41～42ページ記載の『お客様ご相談窓口のご案内』をご参照ください。

●シャープホームページ

<http://www.sharp.co.jp/>

シャープ株式会社

本社 〒545-8522
大阪市阿倍野区長池町22番22号

AVシステム 〒739-0192
事業本部 東広島市八本松飯田2丁目13番1号

Printed in Malaysia
TINSJ0136AWZZ
02F R TO ①