SONY

FM/AM ミニディスクプレーヤー

取扱説明書

お買い上げいただきありがとうございます。

★警告 電気製品は安全のための注意事項を守らないと、火災や人身事故になることがあります。

この取扱説明書および別冊の「取り付けと接続」には、事故を防ぐための重要な注意事項と製品の取り扱いかたを示しています。この取扱説明書および別冊の「取り付けと接続」をよくお読みのうえ、製品を安全にお使いください。お読みになったあとは、いつでも見られるところに必ず保管してください。



MDX-G55

△警告安全のために

ソニー製品は安全に十分配慮して設計されています。しかし、電気製品はすべて、まちがった使いかたをすると、火災 や感電などにより人身事故になることがあり危険です。 事故を防ぐために次のことを必ずお守りください。

安全のための注意事項を守る

この取扱説明書および別冊の「取り付けと接続」の注意事項をよくお読みください。

道路交通法に従って安全運転する

運転者は道路交通法に従う義務があります。前方注意をおこたるなど、安全運転に反する行為は違法であり、事故やけがの原因となることがあります。

- 運転者は走行中に操作をしない。
- 車外の音が聞こえる程度の音量で聞く。

定期的に点検する

1年に1度は、電源コードに傷みがないか、振動により配線がはずれていないか、接続部分が車体と接触していないか、などを点検してください。

故障したら使わない

動作がおかしくなったり、キャビネットや電源コードなどが 破損しているのに気づいたら、すぐにお買い上げ店またはソ ニーサービス窓口に修理をご依頼ください。

万一、異常が起きたら





- **①** 安全な場所に車を止める
- ② 電源を切る
- お買い上げ店またはソニーサービス窓口に修理を依頼する

警告表示の意味

取扱説明書および「取り付けと接続」、製品では、次のような表示をしています。表示の内容をよく理解してから本文をお読みください。

⚠警告

この表示の注意事項を守らないと、火災や感電などにより死亡や大けがなど 人身事故の原因となります。

この表示の注意事項を守らないと、感電やその他の事故によりけがをしたり周辺の家財に損害を与えたりすることがあります。

注意を促す記号







行為を禁止する記号





目次

<u> </u>	
はじめにまず、本機をリセットする	
時計を合わせる	
各部のなまえ	
MD・ラジオの聞きかた	
ワイヤレスリモコンの操作	
メニュー画面 / リスト表示について	
ロータリーコマンダーの操作	
	10
MD · CD	
MD/CDを聞く	20
繰り返し聞く(リピート再生)	24
曲順を変えて聞く	
(シャッフル再生)	25
聞きたい曲を好きな順に聞く	
(プログラム再生)	26
プログラムを変える	
(プログラム変更)	
ディスクに名前をつける(ディスク	
モ/カスタムファイル)	
ディスクを名前で探す(リスト)	
CD TEXTを見る	34
ラジオ	—
放送局を自動で登録する	36
特定の放送局を登録する	
放送局を名前で探す(リスト)	
放送局に名前をつける	
(ステーションメモ)	42
テレビ・ビデオ	
別売りのテレビを見る	
別売りのビデオを見る	46
映像を見ながらディスクを聞く	
(サイマルプレイ)	47

携帯電話	
電話をかける	. 48
電話を受ける	. 49
その他の操作	. 50
その他の設定	. 51
サウンドの設定	—
DSOを設定する	. 52
イコライザーを使う(EQ)	
リスニングポジションを設定する	
(POS)	. 56
音のバランスや音質を設定する	
(バランス)(ATT)	
(ソースサウンドメモリー)	. 58
スピーカーの出力を設定する	. 59
サブウーファーの出力を設定する。	61
スペクトラムアナライザーを選ぶ	
(SA)	63
 その他の操作	
音や表示などの設定を変える	
(Set up/Display)	. 64
フロントパネルの角度を変える	
使用上のご注意	. 67
故障かな?	. 69
エリアコール一覧	. 73
放送局一覧	. 74
保証書とアフターサービス	. 81
主な仕様	. 81
索引	. 83

⚠警告





下記の注意事項を守らないと**火災・感電**により**死亡や大けが**の原因となります。

取り付けはお買い上げ店に依頼する本機の取り付けには専門知識が必要です。

万一、ご自分で取り付けるときは、別冊の「取り付けと接続」の説明に従って、正しく取り付けてください。正しい取り付けをしないと、火災や感電の原因となります。



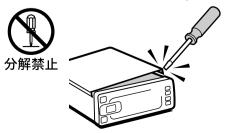
内部に水や異物を落とさない 水や異物が入ると火災や感電の原因となり ます。万一、水や異物が入ったときは、す ぐに電源を切り、お買い上げ店またはソ ニーサービス窓口にご相談ください。



分解や改造をしない

火災や感電、事故の原因となります。

内部の点検や修理はお買い上げ店またはソ ニーサービス窓口にご依頼ください。



規定容量のヒューズを使う

ヒューズを交換するときは、必ずヒューズ に記された規定容量のアンペア数のものを お使いください。規定容量を越えるヒュー ズを使うと、火災の原因となります。



前方の視界を妨げる場所に、ディスプレイやモニターを取り付けない 前方の視界の妨げになると、事故やけがの原因となります。また、取り付ける場所が、助手席用エアバッグシステムの動作の妨げにならないことを確認してください。



走行中はフロントパネルを開けない 車両によってはフロントパネルが開いていると運転操作の妨げになる場合があります。この場合は、MDの取り出しや交換は必ず車を止めて行って下さい。また、フロントパネルを閉めてから走行してください。



下記の注意事項を守らないと**けが**をしたり**自動車に損害**を与えたりすることがあります。

ディスク挿入口に手を入れない 内部で手をはさまれ、けがの原因となることがあります。



フロントパネルを閉じるときは フロントパネルに傾斜をつけている(66 ページ)ときや、開ききっているときに無 理な力を加えて閉めたりしないでくださ い。故障の原因になります。必ずOPEN/ CLOSEボタンで開閉して下さい。



ACCポジションのないお車のときは本体のOFFボタンを2秒以上押して時計表示を消してください。OFFボタンを短く押しただけでは時計表示が消えず、バッテリーあがりの原因となります。

フロントパネルの開閉中は、手を近 づけない

手をはさまれ、けがの原因となることがあります。



本機とCDプレーヤーCSX-G44を組み合わせてお使いの場合は、片方のディスクを取り出そうとするともう一方のフロントパネルが自動的に閉まりますのでご注意ください。

アンテナの高さより低い場所(駐車場や洗車機など)へ入るときは電源をOFFにする

ラジオの動作中はパワーアンテナが自動的に上がります。低い場所へ入るときは、必ずラジオ以外のソースに切り換えるか、OFFボタンを押してアンテナが下がったことを確認してください。



MDの取り扱い

MD自体はカートリッジに収納されていますので、ゴミや指紋を気にせず手軽に取り扱えるようになっています。ただし、カートリッジのよごれやそりなどが、誤動作の原因になることもあります。いつも美しい音で楽しめるように次のことにご注意ください。

良い音で聞くために 車内でカップホルダー などをお使いにな動なされて、 でジュースなどがにないように、 からないように十分った まMDとで再生するよ は、不を再生するより での原因になります。



MD内部に直接触れない

シャッターを手であけ ないでください。無理 にあけるとこわれます。 本機から取り出したと きなどに万ーシャッ ターが開いてしまった 場合は、すぐに閉めて ください。



保存

直射日光が当たるところなど高温の場所、湿度の高いところには置かないでください。特に夏季、直射日光下で窓を閉め切った車のシート、ダッシュボードの上などはかなりの高温によりますの



で、絶対に放置しないでください。

お手入れ

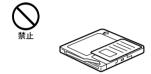
カートリッジ表面に ついたホコリやゴミ などを乾いた布でふ き取ってください。



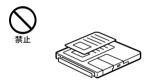
ラベルを貼るときのご注意

ラベルは、カートリッジに正しく貼られていないと、MDが本機から取り出せなくなることがあります。

• 指定の場所に貼ってください。



• 重ねて貼らないでください。



ラベルがめくれたり、浮いているときは新 しいラベルに貼り換えてください。



はじめに

- 本機はMDとラジオに対応。
- 広がりのある音場を創造する新機能DSO(ダイナミック・サウンドステージ・オーガナイザー)機能付きHX-DSP搭載。
- 好みの音質に調整可能な7バンドEQ(イコライザー)機能搭載。
- 運転感覚で操作できるロータリーコマンダーを付属。

また、以下に記載した別売りの機器も本機のボタンで操作できます。

- CDチェンジャー、MDチェンジャー、CDプレーヤー CSX-G44
- DVDナビゲーションシステム NVX-DV733に付属のTVチューナー
- 携帯電話用ハンズフリーキット XCH-1000

この取扱説明書では、本機の使いかたの他に、付属のロータリーコマンダーおよびワイヤレスリモコン、別売りのCD/MDチェンジャーやテレビ、ビデオ、携帯電話用ハンズフリーユニットを接続した場合の操作方法についても説明しています。

まず、本機を リセットする

初めて使うときや、接続を変えたときは、リセットボタンをつま楊枝の先などで押す。ただし、針のような物で強く押すと故障の原因となります。

ご注意

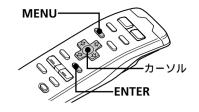
- リセット後は、必ずOPEN/CLOSEボタンを押していったんフロントパネルを開閉してから、他の操作をしてください。また、すでにMDが入っている場合は、挿入し直してから操作してください。リセット後そのまま操作すると、「NO Disc」などのエラー表示が出て正しく動作しないことがあります。
- リセットボタンを押すと、時刻などの登録した内容が消えるものがあります。その場合は、登録し直してください。
- フロントパネルが開いている時は、OPEN/CLOSEボタンを押してフロントパネルを閉じてから、リセットボタンを押してください。



リセットボタン

時計を合わせる

本機は12時間表示です。 この設定はワイヤレスリモコンで設定します。



- **1** MENUボタンを押す。
- **2** カーソルボタンの★または↓を押して「Time set」を選ぶ。



3 ENTERボタンを押す。

「Time set」画面が表示されます。



- **1** ★または↓を押して「時」を合わせます。
- ② →を押して「分」の位置に移動し、★または↓を押して「分」を合わせます。

↓を押すと数値が戻り、
↑を押すと数値が進みます。

4 設定後、ENTERボタンを押す。

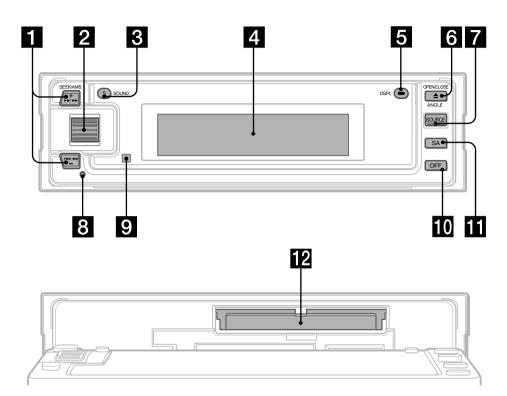
設定時刻が登録され、通常画面に戻ります。

ちょっと一言

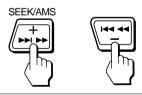
OFFボタンを押して本体の 電源を切っておくと、時刻 に応じて表示窓のパターン が変化します。

午前6時~午後6時:太陽 午後6時~午前6時:星

各部のなまえ くわしい説明は●内のページをご覧ください。



1 SEEK/AMS(頭出し/ラジオ選局) **PB**



ラジオ/ 周波数の高い TV 放送局へ (押し続ける)

周波数の低い 放送局へ (押し続ける)

CD/MD 次の曲へ 早送り (押し続ける) (押し続ける)

前の曲へ 早戻し

TEL 発信履歴へ 着信履歴へ

ポリュ・ム/イコライザー/ポジション/ 2 ジョグローラー(VOL/EQ/Position/ DSO/Balance/Front/Rear/Subの調整

/リスト表示) 1213434950 回すと (A) **(B)** (A) **B** 音量調節 大きく 小さく イコライザー

次へ

前へ

	A	B
リスニング ポジション	次へ	前へ
DSO	次へ	前へ
バランス	右へ	左へ
フロント	大きく	小さく
リア	大きく	小さく
サブウーファー の出力設定	大きく	小さく
TEL	次へ	前へ

押すと



ラジオ	放送局に名前をつける* ¹ / 一覧を見る
MD	一覧を見る
CD	名前をつける* ^{1,2} /一覧を見る
テレビ	放送局に名前をつける* ¹ / 一覧を見る
TEL	発信 / 着信 4849

- *1 2秒以上押したとき
- *² カスタムファイル対応のCDチェン ジャーを接続したとき
- **3 SOUND** (EQ/Position/DSO/Balance/Front/Rear/Sub)
- 4 表示窓
- **5** DSPL(表示切り換え)**2 8**

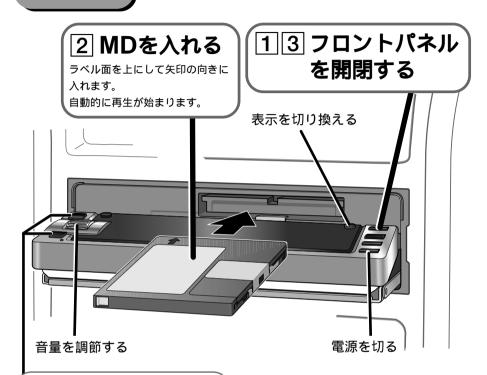
- 3-プン/ワローズ
 OPEN/CLOSE(フロントパネル開閉)
 ▲(ディスク取り出し)
 ANGLE(フロントパネル傾斜角度切り換え)
- **7** SOURCE(ソース、バンド、ユニット 設定切り換え)**⑫⑱⑲⑲**

FM	FMバンド切り換え
AM T-TA	AMバンド切り換え
シーディー	CD再生、CDチェンジャー
CD	選択
エムディー	MD再生、MDチェンジャー
MD	選択
TV	TV/AUX切り換え
テレフォン	発信 / 着信拒否(着信があっ
TEL	た場合)

- 8 リセットボタン 3
- 9 リモコン受光部
- 10 OFF*3(電源切り) **2 6**
- 11 SA(表示パターン切り換え)®
- 12 MD挿入口 **②**
- *3 ACCポジションのないお車のときは、 本体のOFFボタンを2秒以上押して時計 表示を消してください。OFFボタンを短 く押しただけでは時計表示が消えず、 バッテリーあがりの原因となります。

MD・ラジオの聞きかた

MDを聞く



聞きながら探す(サーチ)

再生中にSEEK/AMSボタンを押し続ける。

▶▶ ▶▶ : 先に進める **|◆◆ ◆◆** : 前に戻す

指を離すと、そこから再生されます。

曲の頭出し

再生中にSEEK/AMSボタンを押して離す。

▶▶ ▶▶ : 次の曲へ進む

ディスクが入っているときは SOURCEボタンを押して「MD」表示にする と再生が始まります。

表示を切り換えるには DSPLボタンを押します。

ディスクを取り出すには OPEN/CLOSE≜ボタンを押します。

止める/電源を切るには OFFボタンを押します。

ラジオを聞く

2 聞きたい 放送局を選ぶ

- ① 押してリスト表示にする
- ② 回して聴きたい放送局を選ぶ

放送局の登録についてくわしくは36~37、40ページをご覧ください。

1 聞きたいバンドを 選ぶ

押すごとに $FM \longleftrightarrow AM*$ と切り換わります。

* AM Skip設定がONになっているとFM 放送しか表示されません。(38ページ)



自動選局で受信する

押して離します。

自動的に受信すると止まります。

▶▶ ▶▶ : 高い周波数へ ▶★ ◆◆ : 低い周波数へ

聞きたい放送局がわかっているときは、そ の放送局の周波数になるまで押し続けま す。

フロントパネルは開けてから約35秒後、自動的に閉まります。

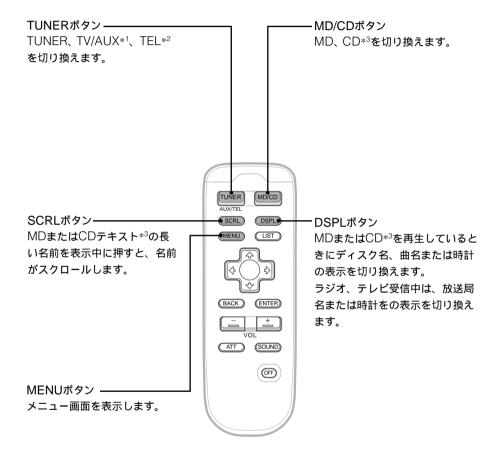
ご注意

- 最後にボタンを操作してから約35秒後に自動的に閉まります。
- MDを挿入しないと約35秒後にピピッという 警告音がなり、その3秒後にフロントパネル は自動的に閉まります。
- MDを排出した後、挿入口から取り出さない場合、フロントパネルは閉まりません。
- ディスクは自動的には引き込まれません。
- ●開いた状態のフロントパネルに無理な力を加 えないでください。故障の原因になります。

ワイヤレスリモコンの操作

各種メニュー設定を行う操作は、ワイヤレスリモコンで行います。

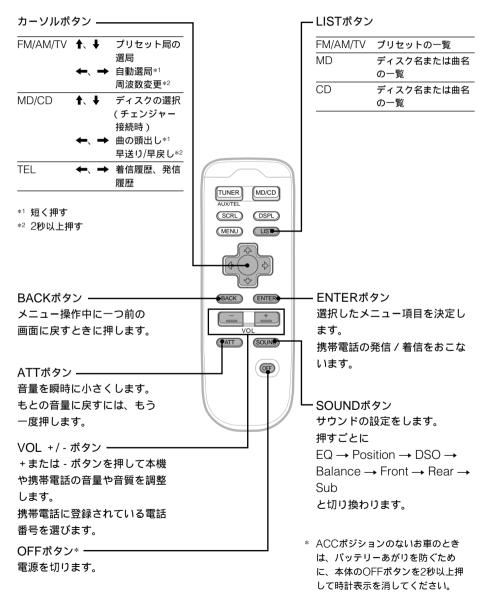
安全のため、ワイヤレスリモコンの操作は運転者以外の同乗者が行うか、車を安全な所に止めてから行ってください。



ご注意

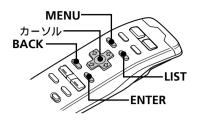
本体のOFFボタンを2秒以上押して時計表示を 消してある場合は、ワイヤレスリモコンで本機 を操作できません。操作できるようにするため には、一度本体でラジオを受信するなどの操作 を行ってください。

- *¹ TVチューナーユニット(別売り)を接続し たとき
- *² PDCハンズフリーユニット(別売り)を接続したとき
- *3 CD機器(別売り)を接続したとき



メニュ**ー**画面 / リスト表示について

MENUボタンまたはLISTボタンを押すと次のようなメニューまたはリストが表示されます。



メニュー画面(MENUボタンを押して表示)



- MENUボタンを押すと各種設定や調節を行う画面になります。
- ② カーソルボタンで設定項目と設定内容を選び、ENTERボタンを押して決定します。
- MENUボタンまたはBACKボタンを押すと、メニュー画面を解除して通常画面に戻ります。

リスト画面(LISTボタンを押して表示)



- MDを選び、LISTボタンを押すと曲名のリストが表示されます。
- FMまたはAMを選び、LISTボタンを押すとプリセット局のリストが表示されます。
- 別売のCD/MDチェンジャーを接続している場合は、CD またはMDを選びLISTボタンを押すと、ディスク名のリス トが表示されます。カーソルボタンでディスクを選びもう 一度LISTボタンを押すと、曲名のリストが表示されま す。

ちょっと一言

- 本体のジョグローラーを押してリスト画面を表示することもできます。
- ディスク名、曲名のついて いないディスクの場合、
 - 「********」と表示 されます。

登録名でディスクまたはプリセット局を 選ぶには

ディスク名のリストまたはプリセット局のリスト画面で、カーソルボタンを押して希望のディスクまたは放送局を選び、ENTERボタンを押します。

曲を選ぶときは、聞きたい曲にカーソルを動かすだけで曲が 変わります。

選択した項目を変更しないでもとの画面に戻るには、LISTボタンまたはBACKボタンを押します。

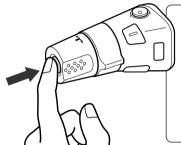
ロータリーコマンダーの操作

ロータリーコマンダーのシールについて

ボタン名称のシールが2枚付属されています。ロータリーコマンダーを取り付ける向きに合わせて、シールを貼ってください。







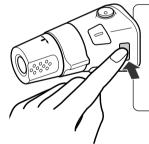
SOURCEボタンを押すと

本機の電源が入り、繰り返し押すとソース(ユニット)が TUNER(FM AM) CD*(CD1 CD2)

MD(MD1 MD2*) TV*(TV AUX) TEL*(発信/着信)

と切り換わります。

* 別売りの機器を接続時のみ表示します。

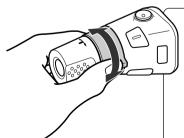


SOUNDボタンを押すと

押すたびに、

EQ Position DSO Balance Front Rear Sub 通常画面

と切り換わり、音量調節・音質選択ができます。



SEEK/AMSつまみを短く回して離すと

FM/AM/TV...自動的に放送局を受信する

回し続けると特定の周波数に合わせられます

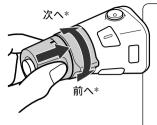
MD/CD 曲の頭出しをする

回し続けると早く送られ、離すと再生に戻り

ます

TEL 発信・着信履歴をそれぞれ最大10件まで呼

び出せます



VOLつまみを押しながら回すと

FM/AM/TV... 登録した放送局を順に受信する

MD/CD ディスクを切り換える**

VOLつまみを押して離すと

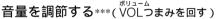
FM/AM/TV ... 登録した放送局の一覧を表示する

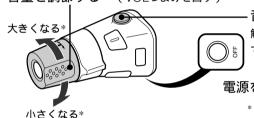
MD/CD トラック(曲名)のリストを表示する

ディスクのリストを表示する**

TEL 発信 / 着信をおこなう

表示画面は数秒後にもとに戻ります。





音量を瞬時に下げる(ATTボタンを押す) 解除するにはもう一度押すか、VOLつまみ で音量を上げます。

電源を切る(OFFボタンを押す)

- * 操作方向は初期設定ではハンドルコラムの左側 での使用を想定した方向になっています。
- ** チェンジャ 接続時のみ。
- *** TEL時は登録した電話番号を選択するつまみに なります。



スペクトラムアナライザーを選択する

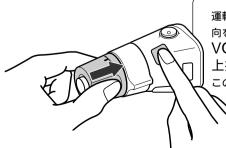
(SAボタンを押す)

本体のSAボタンと同じ働きをします。

画面表示を変える(DSPLボタンを押す)

本体のDSPLボタンと同じ働きをします。

つまみの操作方向を切り換える



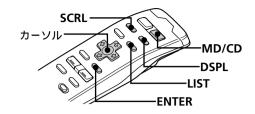
運転席の左右どちら側に取り付けるかで、つまみの操作方向を逆に設定できます。

VOLつまみを押しながら、SAボタンを2秒以 ト押す

この設定は、本体でもできます(64~65ページ)。

MD/CDを聞く

本機または別売りのCD/MD機器を使って、MDやCDを再生できます。



聞きたいソースとユニットを選ぶ

MD/CDボタンを繰り返し押して、聞きたいソースとユニットを選ぶ。

自動的に再生が始まります。

ディスク名表示 MD/CDユニット番号



トラック番号

別売りのMDチェンジャーを接続した場合 MD1(本機)→ MD2(MDチェンジャー1)→ MD3(MDチェンジャー2)

別売りのCD機器を接続した場合 CD1(CD機器1)→ CD2(CD機器2)→ CD3(CD機器3)

再生をやめるには

別のソースに切り換えるか、OFFボタンを押します。

聞きたいディスクを選ぶには

再生中に全または↓を繰り返し押す。

次のディスクまたは前のディスクに1枚ずつ切り換わり ます。

ご注意

- CD TEXTで極端に文字数が多く入っている場合、すべての文字を表示しきれないことがあります。
- 「********」と表示されたときはディスク名のついていないディスクです。

ちょっと一言

本体のジョグローラーを押すとリスト画面になります。またジョグローラーを回してリストからディスクや曲を選ぶことができます。

ディスク名から選ぶには

- **1** MD/CDボタンを繰り返し押して、「MD」または「CD」を選ぶ。
- 2 LISTボタンを押す。

ディスク名のリストが表示されます。



- 3 ←/∱または→/↓を押してディスクを選ぶ。
- **4** ENTERボタンを押す。

選んだディスクの1曲目から再生が始まります。

ディスク名の登録方法については、「ディスクに名前を付ける」(31ページ)をご覧ください。

聞きたい曲を選ぶには

再生中に←または→を繰り返し押す。

次の曲または前の曲に1曲ずつ切り換わります。

曲の聞きたいところにするには 再生中に←または→を押し続けて、聞きたいところで離し ます。

次のページへつづく

MD/CDを聞く(つづき)

ご注意

CDチェンジャーのディス クを曲名から選ぶことがで きるのはCD TEXT対応機 種でCD TEXTディスク再 生時のみです。

ちょっと一言

CD/MDチェンジャー接続 時は、LISTボタン1度押し でディスク名のリスト表 示、2度押しで曲名のリスト表示となります。

曲名から選ぶには

- 1 聞きたいディスクを再生する。
- **2** LISTボタンを押す。 曲名のリストが表示されます。
- 3 ←/★または→/↓を押して曲を選ぶ。 選んだ曲の再生が始まります。
- **4** LISTまたはENTERボタンを押す。

表示窓の見かた

再生中にDSPLボタンを繰り返し押して表示を切り換えます。

CDの再生の場合



ディスク名/アーティスト名*1*2 曲番号と再生経過時間

1



曲名*3(MDとCD TEXTのみ) 曲番号と再生経過時間

REP1

2:01 AM

Play Mode*4/時計

- *¹ ディスク名がついていない時は「NO Disc Name」と一瞬表示された後、ブランク表示になります。
- *2 CD TEXTにディスクメモ機能で名前をつけてあるときは、ディスクメモの名前を表示します。
- *3 曲名がついていないときは「NO Track Name」と一瞬表示された 後、ブランク表示になります。
- *4 リピート、シャッフル、プログラムを設定してある時のみ表示されます。

長い名前を見るには

MDまたはCD TEXTの再生中に、SCRLボタンを押します。

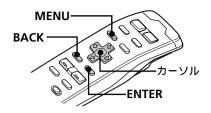
ちょっと一言

「オートスクロールの設定」 (34ペ・ジ)でONにしてお くと、ディスクや曲が変っ たときに自動的にスクロー ル表示させることができま す。繰り返しスクロールさ せたい場合はSCRLボタン を押します。

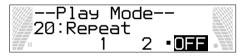
繰り返し聞く

(リピート再生)

再生中の曲のみ、またはディスク内の全曲、接続したCD/MDチェンジャー内の全ディスクを繰り返し聞くことができます。



- **1** MDまたはCDを再生中にMENUボタンを押す。
- **2** ★または↓を押して「Repeat」を選ぶ。



- 3 ←または→を押して聞きたい設定を選ぶ。
 - 1曲のみ繰り返す「Repeat: 1」にする。
 - 再生しているディスクを繰り返す

.....「Repeat: 2」*にする。

*CD/MDチェンジャー接続時のみ表示されます。

- **4** ENTERボタンを押す。
- 5 MENUボタンを押す。 通常の画面が表示され、リピート演奏が始まります。

リピート再生をやめるには 手順3で「OFF」を選びます。

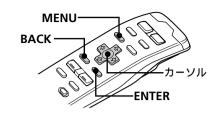
曲順を変えて 聞く

(シャッフル再生)

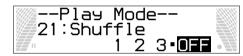
曲が2度以上再生されるこ

とがあります。

再生中のディスク内の全曲、またはチェン ジャー内の全ディスクの曲順を変えて聞くこ とができます。



- **1** MDまたはCDの再生中にMENUボタンを押す。
- **2** ★または↓を押して、「Shuffle」を選ぶ。



- ちょっと一言 シャッフル再生中は、同じ **3 ←**または**→**を押して聞きたい設定を選ぶ。
 - 再生中のディスク内の全曲を順不同に再生するには ………「Shuffle: 1」にする。
 - 再生しているチェンジャー内のディスクを順不同に再生するには......「Shuffle: 2*」にする。
 - 接続している2台以上のチェンジャー内のディスクを順不同に再生するには「Shuffle: 3*」にする。
 - * CD/MDチェンジャー接続時のみ表示されます。
 - **4** ENTERボタンを押す。
 - **5** MENUボタンを押す。

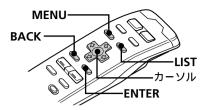
通常の画面が表示され、シャッフル演奏が始まります。

シャッフル再生をやめるには 手順3で「OFF」を選びます。

聞きたい曲を 好きな順に聞く

(プログラム再生)

ディスクの中から好きな曲だけを集めてオリジナルのプログラムを楽しむことができます。プログラムで聞きたい順番に24曲まで登録できます。1度登録すると、ディスクを入れ換えても最初に指定した順番のまま再生されます。また、MDとCDの曲を組み合わせてプログラムを作ることもできます。

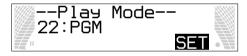


ちょっと一言

メニューの中で現在の表示 をキャンセルして1つ前の 表示にするにはBACKボタ ンを押します。

プログラムを登録する

- MDまたはCDの再生中にMENUボタンを押す。
- **2** ★または↓を押して「PGM」を選ぶ。
- **3** 「SET」を選ぶ。



4 ENTERボタンを押す。

「PGM entry」画面が表示されます。



- **5** プログラムする曲を選ぶ。
 - MD/CDボタンを繰り返し押して、本機またはCD/ MDチェンジャーを選びます。
 - ② LISTボタンを押してから↑または↓を押して、ディスクを選び、ENTERボタンを押します。(CD/MDチェンジャーを接続していてCD/MDチェンジャーを選んだ場合)
 - ●または→を押してプログラムに登録する曲を選びます。
 - ◆ ENTERボタンを押します。
- 6 ★または↓を押してスロット番号を選び、 ENTERボタンを押す。



手順5と6を繰り返して曲を追加します。

7 最後に、MENUボタンを押す。 通常の画面が表示されます。

次のページへつづく

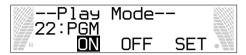
ご注意

24のスロットすべてに登録 すると「Memory Full」が 表示され、それ以上登録す ることはできません。

聞きたい曲を好きな順に聞く(つづき)

登録したプログラムで再生する

- **1** MDまたはCDの再生中にMENUボタンを押す。
- **2** ★または↓を押して「PGM」を選ぶ。
- **3** ←または→を押して「ON」を選ぶ。



4 ENTERボタンを押す。

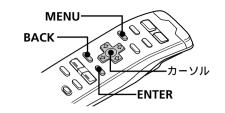
プログラム再生が始まります。

プログラム再生をやめるには 手順3で「OFF」を選びます。

プログラムを 変える

(プログラム変更)

登録したオリジナルのプログラムに聞きたい曲 を追加登録することができます。



ちょっと一言

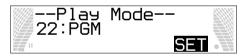
曲と曲の間に追加したい場合は、追加したいスロットで新たにENTERするとそれ以降の曲が後ろに移動します。

プログラムに曲を追加する

「プログラムを登録する」(26~27ページ)と同じ操作で追加することができます。

プログラムに登録した曲を消去する

- **1** 登録したプログラムを再生し、MENUボタンを 押す。
- 2 ↑または↓を押して「PGM」を選ぶ。
- **3** ←または→を押して「SET」を選ぶ。



- **4** ENTERボタンを押す。
- 5 消去する曲を↑または↓で選ぶ。



次のページへつづく

プログラムを変える(つづき)

ちょっと一言

登録したプログラムが全て 消去されると、「NO Data」 と表示されます。 6 ENTERボタンを2秒押す。

スロット番号から曲を消去すると、それ以後の曲が繰り 上がります。

他の曲の消去をするには、手順5と6を繰り返してください。

7 MENUボタンを押す。

通常の画面が表示されます。

プログラムごと消去する

「プログラムに登録した曲を消去する」の手順5で「ALL erase」を選び、ENTERボタンを2秒以上押します。

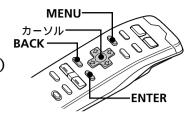


「NO Data」が表示され、プログラムが消去されます。

ディスクに名前を つける

(ディスクメモ/カスタムファイル)

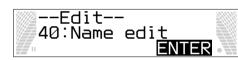
別売りのカスタムファイル対応のCDチェンジャーを接続すると、CDに8文字までの名前をつけ、再生中に表示できます。CD110枚分の名前を保存できます。



ちょっと一言

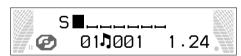
- CDの名前は、カスタムファイル対応のCDチェンジャーに登録されます。
- ◆を押すごとに
 A → B → C → ... Z →
 0 → 1 → 2 → ... 9 → +
 → → * → / → \ →
 と変わります。 ▼を押すと、逆順に表示されます。
- 文字をあけたいときは、 「__」(下線)を入力しま
- 文字入力を間違えたときは、←を押して修正したい文字を点滅させ、正しい文字を入れ直します。

- 1 CDを再生中にMENUボタンを押す。
- **2** ★または↓を押して「Name edit」を選び ENTERボタンを押す。



3 ★または★を押して入力する文字を選び、→を押して次の文字に移動させる。

本体で操作するときはジョグローラーを回して文字を選び、ジョグローラーを押して文字を移動させます。



スペースを入れたいときは、続けて➡を押します。

4 手順3を繰り返して、名前を入力し終えたら ENTERボタンを押す。

通常の画面が表示されます。



次のページへつづく

ディスクに名前をつける(つづき)

名前を消去するには

- **1** CDの再生中にMENUボタンを押す。
- **2** ★または**↓**を押して「Name delete」を選び、ENTERボタンを押す。



3 ★または**↓**を押して消去するディスクの名前を選ぶ。



4 ENTERボタンを2秒以上押す。

選択したディスクの名前が消去されます。 ほかのディスクの名前を消すときは手順3~4を繰り返します。

5 MENUボタンを押す。

通常の画面が表示されます。

ご注意

- 手順3では、CDチェン ジャーのメモリーに保存されているすべてのディスクの名前が登録された順に表示されます。最後に入力した名前が最後に表示されます。
- 名前の消去は、名前が登録 されているCDチェン ジャーでCDを再生しない とできません。
- 「名前を消去するには」で消したい名前がみつからないときは、他のCDチェンジャーでCDを再生してください。

ちょっと一言

「ディスクに名前をつける」 (31ページ)の手順3で、す べての文字に「___(下線)を 入力して名前を消すことも できます。

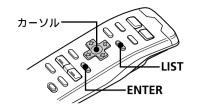
ディスクを名前で 探す

(リスト)

次の場合に名前を見ながら好きなディスクを選ぶことができます。

- 別売りのMDチェンジャーを接続した場合
- 別売りのカスタムファイル対応のCDチェンジャーを接続した場合

CDについてはディスクメモ機能(31ページ)で名前をつけてからこの機能をお使いください。



ご注意

ディスク名のリスト画面に は、次の表示が出ることが あります。

- 「NO Disc」: ディスク が入っていない。
- 「********」: 名前がつい ていない。
- 「?」: ディスク情報を読 み込んでいない。

ちょっと一言

曲名のリスト表示のときは、 カーソル移動で、AMSの働 きになります。 **1** 再生中にLISTボタンを押す*。

ディスク名のリストが表示されます。



- 2 ★または↓を押してディスクを選ぶ。
- **3** ENTERボタンを押す。

そのディスクの1曲目から再生が始まります。

曲名のリスト

再生中にLISTボタンを繰り返し押す。

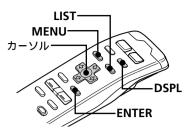
LISTボタンを押すたびに表示は次のように切り換わります。

* CD/MDチェンジャーが接続されている場合のみ

曲名リストにはCD TEXTのディスクやMDで設定した曲名が表示されます。本機はCDに曲名を登録することはできないため、CD TEXT対応ではないCDを再生すると、曲名リストには「********」が表示されます。

CD TEXTを見る

CD TEXT対応のCDチェンジャー/CDプレーヤーを接続してCD TEXT対応のディスクを再生中に、その文字情報(アルバム名、アーティスト名、曲名など)を表示することができます。



CD TEXTとは

アルバム名、アーチスト 名、曲名などの文字情報を 記録した音楽CDの呼称で す。

ご注意

CD TEXTで極端に文字数が多く入っている場合は、すべての文字数を表示しきれないことがあります。

ディスク名表示を換えるには

ディスクメモ機能(31ページ)で名前を登録したCD TEXT ディスクを再生している場合は、ディスクメモ名が表示され ます。

オートスクロールの設定

MDまたはCD TEXT対応のCDを再生している場合は、ディスクまたは曲が切り換わったときにディスク名、曲名およびアーティスト名が自動的に表示されます。この設定を「ON」にするとディスク名および曲名を自動的にスクロールさせることができます。

- **1** CDまたはMDの再生中にMENUボタンを押す。
- **2** ★または↓を押して「AutoScroll」を選ぶ。



- 3 ←または→を押して「ON」を選び、ENTERボタンを押す。
- 4 MENUボタンを押す。通常の画面が表示されます。

オートスクロールを解除するには 手順3で「OFF」を選びます。

CD TEXT対応ディスクを再生すると

DSPLボタンを押すたびに

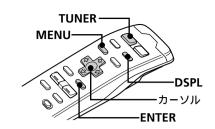
┌➡ ディスク名 / アーティスト名* → 曲名 → 時計 ¬

と切り換わります。

* アーティスト名はディスク名のあとに自動的に表示されます。また アーティスト名の記録されていないディスクもあります。

放送局を自動で 登録する

受信できる放送局を自動的に登録します。 FM(TV1~3チャンネル)またはAMのバンドでそれぞれ10局ずつ登録できます。



ちょっと一言

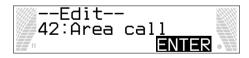
- エリアコールとは、地域別 にあらかじめ登録されてい る放送局のことです。
- 地域を指定するだけで受信できる放送局が一度にプリセットチャンネルに登録されます(73ページ)。

エリアコールを設定する

1 TUNERボタンを繰り返し押して、「FM」または「AM」を受信する。



- **2** MENUボタンを押す。
- **3** ★または↓を押して「Area call」を選ぶ。



4 ENTERボタンを押す。



5 カーソルを押してエリアを選び、ENTERボタンを押す。

「センキョクチュウ」が表示されて設定されます。

ご注意

- 放送局の数が少ない場合や 電波が弱いときは、登録されないことがあります。
- 表示窓に登録番号が表示されていたときは、それ以降のプリセットチャンネルに放送局が登録されます。

ちょっと一言

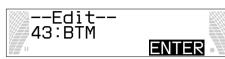
放送局の名前の登録のしか たについてくわしくは、42 ページをご覧ください。

ちょっと一言

本体のジョグローラーで放送局を選ぶときは、選択と同時に受信周波数も変わります。

受信状態の良い放送局を登録する

- **1** ラジオ受信中、MENUボタンを押す。
- **2** ★または↓を押して「BTM」を選ぶ。



3 ENTERボタンを押す。

「B.T.M」(ベストチューニングメモリー)が点灯表示され、選んだバンドの中で受信状態の良い放送局が周波数の順に登録されます。

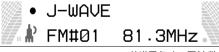
登録が終ると通常の表示に戻ります。

登録した放送局を聞くには

ラジオ受信中に**↑**または**↓**を押して聞きたい放送 局を選ぶ。

表示窓の見かた

ラジオ受信中にDSPLボタンを繰り返し押して表示を切り換えます。



◆ 放送局名*1/周波数



Receive Mode*2/ 時計

- *1 名前を登録されている場合。
- *2 モノラルを設定してある時のみ表示されます。

次のページへつづく

放送局を自動で登録する(つづき)

旅先などで、登録した放送局が受信でき ないときは

◆または⇒を押して離します。

自動的に放送局を探し始め、受信すると止まります。聞きたい放送局が受信できるまで繰り返します。

- 聞きたい放送局がわかっているときは、その放送局の周波数になるまで←または→を押し続けます。
- 自動選局がたびたび止まってしまうときは、ローカル受信 にすると、比較的電波の強い放送局だけを受信します。
 - ラジオ受信中、MENUボタンを押し、↑または↓で
 「21: Local」を表示させる。
 - 2 ←または→で「ON」を選び、ENTERボタンを押す。 MENUボタンを押すと通常画面に戻ります。

ふつうの受信に戻すには 手順2で「OFF」を選びます。

AM放送を受信しないとき

本機のSOURCEボタンや、ワイヤレスリモコンのTUNERボタンからAM放送のバンドをはぶく設定ができます。

- 1 MENUボタンを押し、★または↓で「01: AM Skip」を表示させる。
- 2 ←または→で「ON」を選び、ENTERボタンを押す。 MENUボタンを押すと通常画面に戻ります。

AM放送を受信可能にするには 手順2で「OFF」を選びます。

ステレオ放送が聞きにくいとき

ステレオ放送が聞きにくいときは、音をモノラルにすると聞き やすくなります。

- 1 ラジオ受信中に、MENUボタンを押し、★または↓で「20: Mono」を表示させる。
- 2 ←または→で「ON」を選び、ENTERボタンを押す。 MENUボタンを押すと通常画面に戻ります。

ふつうの受信に戻すには 手順2で「OFF」を選びます。

FMダイバーシティアンテナで受信する ときは

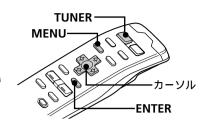
本機にFMアンテナ2本(ダイバーシティシステム)を接続しているときは「ON」に設定します。

- **1** FM受信中にMENUボタンを押す。
- **2** ★または**↓**を押して「22: Diver」を選ぶ。
- **3** ←または→を押して「ON」を選び、ENTERボタンを押す。
- **4** MENUボタンを押す。

ふつうの受信に戻すには 手順3で「OFF」を選びます。

特定の放送局を 登録する

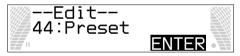
放送局を自動登録(36ページ)したあと、空いているプリセットチャンネルに他の放送局を追加登録できます。



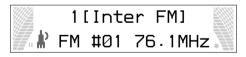
ご注意

すでに登録してある数字ボ タンに同じバンドの他の放 送局を登録すると、前の放 送局は消えてしまいます。

- **1** TUNERボタンを繰り返し押して、「FM」または「AM」を受信する。
- **2** ←または→を押し続けて、登録する局の周波数が表示されたところで離す。
- **3** MENUボタンを押す。
- **4** ★または↓を押して「Preset」を選ぶ。



5 ENTERボタンを押す。



6 ★または↓を押して、放送局を登録する番号を選んでENTERボタンを押す。

「Memory」と数秒間表示され、登録されます。

7 MENUボタンを押す。通常の画面が表示されます。

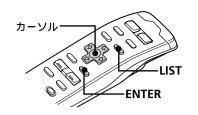
ちょっと一言 「FM」および「AM」のそれ ぞれに10局ずつ設定できま

す。

放送局を名前で 探す

(リスト)

放送局に名前をつけておくと、名前を見ながら放送 局を探すことができます。放送局に名前をつけると きは、42ページをご覧ください。



ちょっと一言 選択をキャンセルするには LISTボタンを押します。

1 ラジオ受信中にLISTボタンを押す。 プリセット局のリストが表示されます。



- 2 カーソルを押して放送局を選ぶ。
- **3** ENTERボタンを押す。

選局が終了すると通常の画面が表示されます。

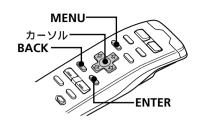
ロータリーコマンダーで放送局を選ぶには VOLつまみを押して離すと放送局名のリストが表示されます。

VOLつまみを押しながら回すとリストの中の放送局名を選択できます。操作後は元の画面に戻ります。

放送局に名前を つける

(ステーションメモ)

放送局に名前をつけると、受信中にその名前を表示することができます。最大62の放送局に、それぞれ8文字までの名前をつけられます。

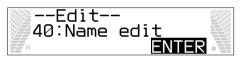


ちょっと一言

- 現在の表示をキャンセルして前の表示にするには BACKボタンを押します。
- 文字を空けたいときは、 「 __ 」(下線)を入力します。

と、逆順に表示されます。

- 1 名前をつけたい放送局を受信する。
- 2 MENUボタンを押す。
- **3** ★または↓を押して「Name edit」を選び、 ENTERボタンを押す。



4 ↑または**↓**を押して挿入する文字を選び、**→**を押す。



5 手順4を繰り返して、名前を入力し終えたら ENTERボタンを押す。

通常の画面が表示されます。

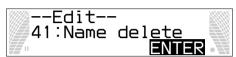


ちょっと一言

- 「放送局に名前をつける」 (42ページ)の手順4で、す べての文字に「__」(下線) を入力して名前を消すこと もできます。
- エリアコールに登録されている局名は消去できません。

放送局の名前を消去する

- **1** ラジオ受信中にMENUボタンを押す。
- **2** ★または↓を押して「Name delete」を選び、ENTERボタンを押す。



3 ★または↓を押して消去する放送局名を選ぶ。



4 ENTERボタンを2秒以上押す。

選択した放送局名が消去されます。

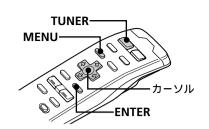
その他の放送局名を消去するには、手順3~4を繰り返します。

5 MENUボタンを押す。

通常の画面が表示されます。

別売りのテレ<mark>ビを</mark> 見る

テレビを見るには、別売りのTVチューナー付き DVDナビゲーションシステムを接続してください。



ちょっと一言

- あらかじめ受信できる放送 局を登録すると、簡単に チャンネルを選ぶことができます。
- 最大10局まで登録できます。

* 表示はTVモニターの機種に より異なります。

チャンネルを登録する

- **1** TUNERボタンを繰り返し押して、「TV」にする。
- 2 MENUボタンを押す。
- **3** ★または↓を押して「ATM」を選ぶ。



4 ENTERボタンを押す。

「Auto Memory」が数秒間点灯表示され、受信状態の良い放送局が周波数順に登録されます。

TVモニターには「選局中」*などと表示されます。

登録が終ると通常の表示に戻ります。

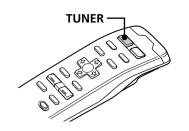
操作のしかた

選びかた/探しかた	操作のしかた	
チャンネルを選ぶには	∱または↓を押します。	
強制的に モノラル受信するには	「ステレオ放送が聞きにくいとき」 (39ページ)の操作をする。	
副音声を聞くには	1 TV受信中にMENUボタンを押 す。	
	2 ★または↓を押して「20: Bilingual」を選ぶ。 3 ★または→を押して「Sub」を選び、ENTERボタンを押す。 4 MENUボタンを押す。 通常の音声に戻すには 手順3で「Main」を選びます。	
特定のチャンネルを 登録するには	1 TUNERボタンを繰り返し押して「TV」にする。 2「特定の放送局を登録する」(40ページ)の手順2~7の操作をする。	
テレビ局に 名前をつけるには	「放送局に名前をつける」(42ページ)の操作をする(手順1で、「TV」を受信する)。	

別売りのビデオを 見る

ビデオを見るには、別売りのビデオデッキおよび TVチューナー付きDVDナビゲーションシステム を接続してください。

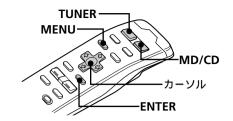
接続のときには、ビデオデッキとTVチューナーの 取扱説明書をご覧ください。



- **1** TUNERボタンを繰り返し押して、「AUX VIDEO」を選ぶ。
- 2 ビデオデッキのボタンでビデオを再生する。

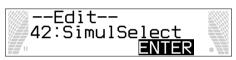
映像を見ながら ディスクを聞く

(サイマルプレイ)



ご注意

- ラジオを聞きながらのサイ マルプレイはできません。
- サイマルプレイ中は、テレ ビの操作はできません。
- TV受信中にMENUボタンを押す。
- **2** ★または↓を押して「SimulSelect」を選び、 ENTERボタンを押す。



←または→を押して音声または映像を選ぶ。



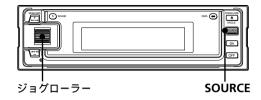
- 4 音声側のソースを選ぶときは、MD/CDボタンを 押して「MD」または「CD」を選ぶ。
- 映像側のソースを選ぶときは、TUNERボタンを 繰り返し押して、「TV」表示にする。
- **6** MENUボタンを押す。 サイマルプレイが始まります。

ちょっと一言 サイマルプレイ中、 「AUX VIDEO」表示は 「V1」となります。

> サイマルプレイをやめるには テレビまたはビデオを止めるには 手順5で本体のSOURCEボタンを押して「--」を選びます。 CDまたはMDを止めるには 手順4で本体のSOURCEボタンを押して「--」を選びます。

電話をかける

別売りのPDCハンズフリーユニットXCH-1000を接続すると、携帯電話を手に持たずに通話することができます。相手の音声はカーオーディオのスピーカーから聞こえ、こちらの音声はサンバイザーマイクを通して相手に伝えられます。



ご注意

- 携帯電話に登録されている 名前は、アルファベットと カタカナ、数字のみ表示で きます。
 - また、小文字や記号は大文字に変換されたり、表示できない場合もあります。
- 電話側の登録可能件数に関わらず、本機では、携帯電話のプリセット番号000~299(001~300)に登録されているメモリのみを表示します。
- 携帯電話に300件全て登録 されている場合は、アダプ ター接続後、全てを表示す るのに、最大5分ほどかか ります。
- 本機に表示される電波の強 さは、携帯電話の表示とは 一致しません。
- 次の表示の場合、電話がかけられません。

「ケンガイ」: 圏外のとき

「ハッシンフノウ」:

発信不能のとき「No Phone」:

電話が接続されていない

ちょっと一言

ワイヤレスリモコンで操作 する場合は、TUNERボタ ンで「TEL」を選び、VOL + /ーボタンで相手先を検 索してください。ENTER ボタンを押すと発信されま す。

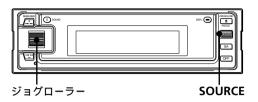
- **1** SOURCEボタンを繰り返し押して、「TEL」表示にする。
- **2** ジョグローラーを回して、携帯電話に登録されている電話番号や相手の名前を選ぶ。



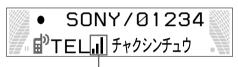
発信/着信履歴にある番号にかけるには

- ◆または→を押して履歴にある番号を探す。発信/着信履 歴の表示のしかたについては50ページをご覧ください。
- 3 ジョグローラーを押して、発信する。

電話を受ける



1 スピーカーと本体から着信音がなり、自動的に「TEL」に切り変わる。



電波の強さ(3段階)

電話機の設定により相手の名前と電話番号を表示します。

2 ジョグロ - ラ - ボタンを押す。



電話がつながると、通話時間が表示されます。

電話を受けずに元のソースに戻るには 手順1の次にSOURCEボタンを押します。

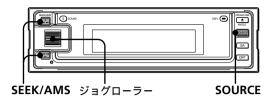
ちょっと一言

ワイヤレスリモコンの ENTERボタン、ロータ リーコマンダ - のVOLつま みでも電話を受けることが できます。

ご注意

表示される通話時間は厳密 ではありません。目安とし てください。

その他の操作



通話が終わったら

元のソースに戻るときは、SOURCEボタンを押す。 通話相手が電話を切ったときは、自動的に元のソースに戻り ます。

受話器の音量を調節するには

通話中はジョグローラーで音量の調節をします。ジョグローラーを回して希望の音量に調節してください。

発信・着信履歴を表示するには

SEEK/AMSボタンを押して発信・着信履歴をそれぞれ最大 10件まで呼び出します。

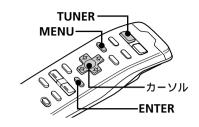
ご注意

次の場合、通話が途切れます。

SOURCEボタンを押したとき サービスエリア外や電波 が届かない所へ移動した とき

- 携帯電話で通話する際は、 ハンズフリーユニットから 外さないとご使用になれません。
- 携帯電話をハンズフリーユニットから外すと、発信/着信履歴が消去されます。

その他の設定



着信の設定

- 「チャクシンセイゲン」→ 電話を受けられないようにする (着信拒否設定)
- ●「チャクシンオン」→ 本体の着信音をON/OFFする(スピーカーからの着信音はOFFにできません)
- **1** TUNERボタンを繰り返し押して、「TEL」表示にする。
- 2 MENUボタンを押す。
- 3 ★または↓を押して設定したい項目を選ぶ。
- **4** ←または→を押して設定を選び、ENTERボタンを押す。
- 5 MENUボタンを押す。 通常の画面が表示されます。

発信・着信履歴を消去する

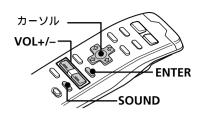
- 1 TUNERボタンを繰り返し押して、「TEL」表示 にする。
- 2 MENUボタンを押す。
- **3** ★または↓を押して「21: リレキクリア」を選び、ENTERボタンを押す。

「Clear」が数秒間表示され、発信・着信履歴が消去されます。

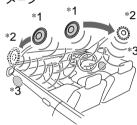
4 MENUボタンを押す。 通常の画面が表示されます。

DSOを設定する

スピーカーがドアの下部に設定されている場合は音が足元からこもって聞こえてきたり、左右の音が干渉して濁りがちです。そこでDSO(ダイナミック・サウンドステージ・オーガナイザー)機能により、あたかもダッシュボード上にスピーカー(バーチャルスピーカー)があるかのようにサウンドが鳴り響いてくる音場感を楽しめます。さらに好みに合わせてスタジオやホールなどの臨場感(サウンド)の追加もできます。



バーチャルスピーカーのイ メージ



- *1 スタンダード
- *2 ワイド
- *3 実際のスピーカー(フロントドア下)

DSOを選ぶ

設定の種類	設定内容
Type 100	バーチャルスピーカー(スタンダード)
Type 100E	バーチャルスピーカー (スタンダード) + 初期反射
Type 100R	バーチャルスピーカー(スタンダード) + 残響
Type 200	バーチャルスピーカー(ワイド)
Type 200E	バーチャルスピーカー (ワイド) + 初期反射
Type 200R	バーチャルスピーカー(ワイド) + 残響
Type R	残響:ホールやシアターなど広い空間を再現
Type E	初期反射:スタジオやライブハウスなど比 較的せまい空間を再現
off	DSO設定解除

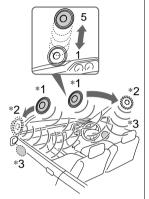
- **1** 設定したいソース(CD、MD、ラジオなど)を再生/受信する。
- **2** SOUNDボタンを繰り返し押して、「DSO」を選ぶ。



ちょっと一言

3秒以上ボタン操作をしな いと、VOL + / - は音量ボ タンに戻ります。

効果の調節の目安



- *1 バーチャルスピーカー
- *2 バーチャルスピーカー(ワ イド)
- *3 実際のスピーカー(フロン トドア下)

ご注意

DSO offでは、音像定位の 調節はできません。 **3** 3秒以内にVOL+または-を押してDSOモードを選ぶ。

約3秒後に、通常の画面が表示されます。

DSOをやめるには

設定の手順3で「off」を選びます。

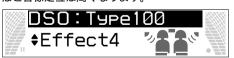
DSOの効果を上下に調節する

8種類のDSOモードには、それぞれの効果の強さを設定することができます。音像定位は1から5まで設定でき、値が大きくなるほど効果が大きくなります。

- **1** 設定したいソース(CD、MD、ラジオなど)を再生/受信する。
- **2** MENUボタンを押す。
- **3** ★または↓を押して「DSO Tune」を選び、 ENTERボタンを押す。



- **4** ★または↓を押して調節して、DSOモードを選び、ENTERボタンを押す。
- **5** ★または★を押して、音像定位の上下を調節する。 音像定位は1から5の範囲で設定でき、値が大きくなる ほど音像定位は高くなります。



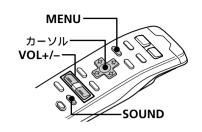
6 MENUボタンを押す。

通常の画面が表示されます。

初期設定(工場出荷状態)に戻るには 設定の手順5でENTERボタンを2秒以上押します。

イコライザーを 使う(EQ)

本機には音楽のジャンルに合わせた7種類のイコライザーカーブが用意されています。また、それらにお好みの変更を加えたイコライザーカーブを登録できます。



イコライザーカーブを選ぶ

- 設定したいソース(CD、MD、ラジオなど)を再生/受信する。
- **2** SOUNDボタンを繰り返し押して、「EQ」表示にする。



3 3秒以内にVOL+または-を押してイコライザーカーブを選ぶ。

約3秒後に、通常の画面が表示されます。

イコライザーを解除するには 手順3で「OFF」を選びます。

ちょっと一言

- 3秒以上ボタン操作をしな いと、VOL+ / - は音量ボ タンに戻ります。
- VOL + を押すと、
 Rock → Vocal →
 Jazz → Classic →
 Groove → Talk →
 Techno → Custom →
 off
 と変わります。

好きなイコライザーカーブを登録する

- **1** 設定したいソース(CD、MD、ラジオなど)を再生/受信する。
- **2** MENUボタンを押す。
- **3** ★または↓を押して「EQ Tune」を選び、ENTERボタンを押す。



4 ★または↓を押してイコライザーカーブを選び、ENTERボタンを押す。



- 5 ←または→を押して周波数を選ぶ。
- 6 ★または↓を押してレベルを調節する。 手順5と6を繰り返して、イコライザーカーブを調節します。
- **7** MENUボタンを押す。

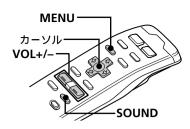
各プリセットを初期設定(工場出荷状態)にするには 設定の手順5でENTERボタンを2秒以上押します。

ご注意

EQ offでは、イコライザーカーブの調節はできません。

リスニングポジション を設定する(POS)

聞き手の位置(リスニングポジション)を選ぶと、 各スピーカーからの音の到達時間を調節し、自然な 音像定位を得ることができます。本機には5種類の リスニングポジションが用意されており左右および 前後方向に微調整することができます。







1 AI

2 Front





3 Front-R 4 Front-L



5 Rear

設定を選ぶ

設定の種類	設定内容
All	全席(運転席/助手席/後席)
Front	前席(運転席/助手席)
Front-R	前方右(運転席)
Front-L	前方左(助手席)
Rear	後席
off	ポジション設定解除

- **1** 設定したいソース(CD、MD、ラジオなど)を再生/受信する。
- **2** SOUNDボタンを繰り返し押して、「Position」を選ぶ。



3 3秒以内にVOL+または-を押してリスニングポジションを選ぶ。

約3秒後に、通常の画面が表示されます。

ちょっと一言

3秒以上ボタン操作をしないと、VOL+または - は音量ボタンに戻ります。

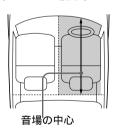
ちょっと一言

「off」ではリスニングポジ ションの微調整はできませ ん。

左右の調整



前後の調整 例: Front-Rの設定時



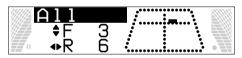
リスニングポジション設定を解除するには 設定の手順3で「off」を選びます。

リスニングポジションを微調整する

- **1** 設定したいソース(CD、MD、ラジオなど)を再生/受信する。
- **2** MENUボタンを押す。
- **3** ★または↓を押して「POS Tune」を選び、 ENTERボタンを押す。
- **4** ★または↓を押して調節するポジションを選び、ENTERボタンを押す。



5 ←または→を押して左右の調整をする。

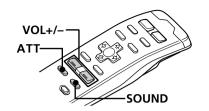


- 6 ★または↓を押して前後の調整をする。
- **7** MENUボタンを押す。 通常のモードに戻ります。

初期設定(工場出荷状態)に戻すには 上記の手順5でENTERボタンを2秒以上押します。

音のバランスや 音質を設定する

(バランス) (ATT) (ソースサウンドメモリー)



ちょっと一言

SOUNDボタンを押すごと に EQ \rightarrow Position \rightarrow DSO \rightarrow Balance \rightarrow Front \rightarrow Rear \rightarrow Sub \rightarrow 通常画面

と切り換わります。

ちょっと一言

3秒以上ボタン操作をしな いと、VOL+または - は音 量ボタンに戻ります。

ちょっと一言 ロータリーコマンダーの ATTボタンでも操作できま す。

出力バランスを調節する

左右のスピーカー出力のバランスを調節することができま す。

1 SOUNDボタンを繰り返し押して、「Balance」に する。



2 3秒以内にVOL+または-を押して出力バランスを 調節する。

約3秒後に、通常のモードに戻ります。

音量を瞬時に小さくする

ATTボタンを押す。

「ATT ON」と表示され、自動的に音量を下げます。

もとの音量に戻すには、ATTボタンをもう一度押します。 「ATT OFF」と表示され、もとの音量に戻ります。

ソースごとに音響効果を記憶する

本機ではソース(FM、AM、MD、CD、TV、AUX、TEL) ごとにDSOやイコライザーの設定を自動的に記憶しています(ソースサウンドメモリー)。それぞれのソースに合わせた最適な音質で再生することができます。

■サウンドの設定

スピーカーの出力 を設定する

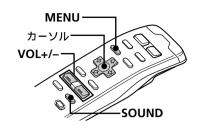
フロントまたはリア音声出力端子に接続したスピーカーの周波数特性や再生ソースに合わせて、出力レベルを調節することができます。

ちょっと一言

3秒以上ボタン操作をしな

いと、VOL+または-は音

量ボタンに戻ります。



出力レベルを調整する

- 設定したいソース(CD、MD、ラジオなど)を再生/受信する。
- **2** SOUNDボタンを繰り返し押して、「Front」または「Rear」にする。



3 3秒以内にVOL+または - を押して出力レベルを 調整する。

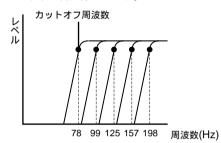
約3秒後に、通常のモードに戻ります。

次のページへつづく

スピーカーの出力を設定する(つづき)

フロント / リアスピーカー出力のカット オフ周波数を選ぶ

高音質スピーカーの性能を生かしきるためフロントとリアを独立してカットオフ周波数を調整できます。カットオフ周波数を調整することにより、低い周波数成分をカットし、フロント/リアスピーカーの設置場所を意識させない、歯切れの良い中高音を作り出すことができます。たとえば、78Hzを選ぶと、78Hz以下の音が除かれます。



- 設定したいソース(CD、MD、ラジオなど)を再生/受信する。
- 2 MENUボタンを押す。
- **3** ★または↓を押して、「33: Front HPF」または「34: Rear HPF」を選び、ENTERボタンを押す。



- 4 ←または→を押してカットオフ周波数を選ぶ。
- 5 ★または↓を押して出力レベルを調整する。
- MENUボタンを押す。 通常のモードに戻ります。

ちょっと一言

- ◆または→を押すごとに off(初期値)→ 78Hz ↔ 99Hz ↔ 125Hz ↔ 157Hz ↔ 198Hz と変わります。
- ◆ ★または ◆を押すと出力レベルを調整できます。

■サウンドの設定

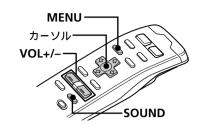
サブウーファーの 出力を設定する

サブウーファー音声出力端子に接続したサブウーファーの周波数特性や再生ソースに合わせて、出力レベルを調節することができます。

ちょっと一言

3秒以上ボタン操作をしな

いと、VOL+または-は音 量ボタンに戻ります。



出力レベルを調整する

- 設定したいソース(CD、MD、ラジオなど)を再生/受信する。
- **2** SOUNDボタンを繰り返し押して、「Sub」にする。



3 3秒以内にVOL+または-を押して出力レベルを 調整する。

約3秒後に、通常のモードに戻ります。

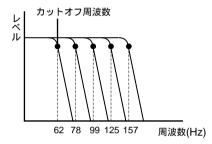
次のページへつづく

サウンドの設定 61

サブウーファーの出力を設定する(つづき)

カットオフ周波数を選ぶ

音の指向性(方向)は高い周波数成分に支配されます。サブウーファーのカットオフ周波数を調整することにより、高い周波数成分をカットし、サブウーファーの設置場所を意識させない、歯切れの良い重低音を作り出すことができます。たとえば、62Hzを選ぶと、62Hz以上の音が除かれます。



- 設定したいソース(CD、MD、ラジオなど)を再生/受信する。
- **2** MENUボタンを押す。
- **3** ★または↓を繰り返し押して、「35: Sub LPF」を 選び、ENTERボタンを押す。



- 4 ←または→を押してカットオフ周波数を選ぶ。
- **5** ★または**↓**を押して出力レベルを調整する。
- **6** MENUボタンを押す。 通常のモードに戻ります。

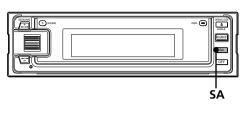
ちょっと一言

- ←または→を押すごとに 62Hz ←→ 78Hz ←→ 99Hz ←→ 125Hz ←→ 157Hz ←→ off と変わります。
- ◆ ★または↓を押すと出力レベルを調整できます。

スペクトラムアナ ライザーを選ぶ

(SA)

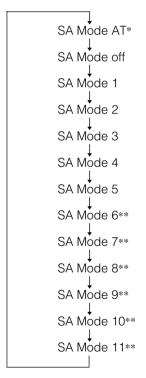
刻々と変化する音声信号レベルをスペクトラムアナライザーでリアルタイムに表示します。基本表示パターンは5種類の中から選ぶことができます。さらに別売りのCDプレーヤーCSX-G44を接続した場合は、合計11種類のパターンが表示できるようになります。



表示パターンを選ぶ

再生中に本体のSAボタンを繰り返し押す。 ボタンを押すたびに次のように切り換わります。

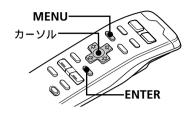
- * すべての表示パターンを順 番に表示
- ** CDプレーヤーCSX-G44 接続時のみ



表示パターンによっては、ディスク名、曲名及び再生経過時間などを表示しないものがあります。

音や表示などの 設定を変える

(Set up/Display)



Set upメニュー

設定の種類	設定内容	
Time set J	時計の設定((9ページ)。
「AM Skip」		ンドから除く。 AM放送をスキップする。 通常通りの表示。
Rotary Remote	向を切り換え 「norm」 →	コマンダーのつまみの操作方 える。 初期設定の回転方向。 運転席の右側に取り付けた ときの回転方向。
「Beep」	操作ボタンで う音をON/C	を押したときの「ピッ」とい DFFする。

Displayメニュー

設定の種類	設定内容
^r Dimmer _J	表示窓の減光を設定する。 「AT」 → 車の照明をONにすると表示が減光する(車の照明電源に接続されている場合のみり。) 「ON」 → 車の照明に関係なく表示が減光する。 「OFF」 → 車の照明に関係なく表示が減光しない。
^r Display _J	画面表示をON/OFFすることができます。「ON」→ 常時、表示する。「OFF」→ ボタン操作後、消灯する。もう一度いずれかのボタン操作をすると、約5秒間表示されます。

ちょっと一言

MENUボタンの画面は「Display」の設定を「OFF」にしても常時表示されます。

ちょっと一言

Screen Saverを「1」か「2」にしている時は、一定時間何も操作をしないと、画面がスクリーンセーバーの様に動きます。

設定の種類	設定内容
「Auto scroll」	MDまたはCD TEXT対応のディスク再 生時、表示を自動的にスクロールさせ る。(34ページ)
Screen Saver	一定時間何も操作しないと表示される 画面のパターンを選ぶ。 「1」/「2」→ パターン1/2 「OFF」 → スクリーンセーバーを使わな い。
Side Pattern	画面左右の表示パターンを選ぶ。 「AT」 → パターン1から4を自動 的に切り換える。 「1」「2」「3」「4」→ パターン1/2/3/4

設定を変える

- **1** MENUボタンを押す。
- 2 ★または↓を押して設定したい項目を選ぶ。
- 3 ←または→を押して調節したい設定にする。 (例:「ON」または「OFF」)
- **4** ENTERボタンを押す。
- **5** MENUボタンを押す。

フロントパネル の角度を変える

フロントパネルの角度を変えて表示を見や すくします。 ANGLE (OPEN/CLOSE)



ちょっと一言

- 本体のOPEN/CLOSEボタンは押し続けるとANGLEボタンになります。
- いったん2秒以上押し続けた 後は、1秒以内にボタンを押 すだけでパネルの角度を調 整することができます。

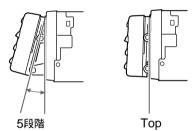
ご注意

- 車のイグニッションキーを LOCKおよびOFFの位置に したときは、自動的にTOP の位置に閉まりますので指 などはさみ込まれないよう にしてください。
- ACCポジションのない車の場合は、OFFボタンを2秒以上押して時計表示を消すと、パネルが自動的に閉まります。

本体のANGLE(OPEN/CLOSE)ボタンを2秒以上押し続け、お好みの角度ではなします。

5段階切り換わります。

さらにANGLEボタンを押し続けるとTOP状態になります。



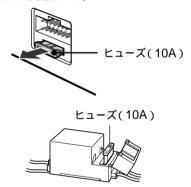
使用上のご注意

本体の表面を傷めないために

本体表面に殺虫剤やヘアスプレーがかかった り、防虫剤などの薬品やゴム、ビニール製品 が長時間接触しないようにしてください。本 体表面が変質、変形したり、塗装がはげたり することがあります。

ヒューズについて

ヒューズを交換するときは、必ずヒューズに記してある規定容量(アンペア数)のヒューズをお使いください。規定容量以上のヒューズや針金で代用すると故障の原因となるだけでなく大変危険です。



結露について

寒いときにヒーターをつけた直後など、MD プレーヤー内部の光学系のレンズに露(水滴) が生じることがあります。このような現象を 結露といいます。

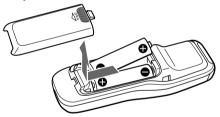
結露したままですとレーザーによる読み取りができず、MDプレーヤーが動作しないことがあります。

周囲の状況にもよりますが、MDを取り出して放置しておけば約1時間ほどで結露が取り除かれ、正常に動作するようになります。もし何時間経過しても正常に動作しない場合はアフターサービスにお申しつけください。

ワイヤレスリモコン

電池の入れかた

単3形乾電池2本の⊕と⊝を正しく入れてください。



電池の交換時期

電池が消耗するとボタンを押しても操作できないこともあります。普通の使いかたで約6か月もちます(使用方法によっては短くなります)。ワイヤレスリモコンがまったく動作しない場合は電池を交換し、動作を確認してください。

次のページへつづく

使用上のご注意(つづき)

電池についての安全上のご注意 漏液、発熱、発火、破裂などを避けるため、 下記のことを必ずお守りください。

⚠警告

- 火の中に入れない。ショートさせたり、分解、加熱しない。
- 乾雷池は充雷しない。
- 指定された種類の電池を使用する。

注意

- +と-の向きを正しく入れる。
- 電池を使い切ったとき、長時間使用しない ときは、取り出しておく。
- 新しい電池と使用した電池、種類の違う電 池を混ぜて使わない。

もし電池の液が漏れたときは、電池入れの液をよく拭きとってから、新しい電池を入れてください。万一、液が身体についたときは、水でよく洗い流してください。

リモコンについてのご注意

- ダッシュボードの上やハンドルの上など、 直射日光の当たるところにワイヤレスリモ コンを取り付けたり放置しないでくださ い。熱によりワイヤレスリモコンが変形す るおそれがあります。(特に夏期の直射日 光の当たるダッシュボードの上はかなりの 高温になりますのでご注意ください。)
- 直射日光の当たるところに駐車するときは、ワイヤレスリモコンを取り付け場所から外し、グローブボックスの中など直射日光の当たらないところに保管してください。
- 直射日光下ではワイヤレスリモコンの信号が受信されにくくなることがあります。このようなときは、フロントパネルの受光部にワイヤレスリモコンを近づけて操作してください。

故障かな?

下記の処置を行っても効果がないときは、接続に問題があるか、故障と考えられます。 お買い上げ店またはお近くのソニーサービス窓口にご相談ください。

	症状	原因・処置	
	音が出ない。	 音量を上げてください。 ATT機能を解除してください。 スピーカー接続時:スピーカー出力の設定が正しくない。2スピーカーで聞くときは、スピーカーバランスをフロント、あるいはリア側にしてください。 	
共 通	メモリーの内容が消えてし まった。	リセットボタンを押した。動作用電源コードまたはバッテリーを外した。電源コードが正しく接続されていない。	
	ボタンを押したときの「ピッ」 という音が出ない。	「ピッ」という音が出ない設定になっている。→ Beepの設定(64~65ページ)を「ON」にしてください。	
	なにも表示されない。	 OFFボタンを2秒以上押して時計表示を消した状態にしている。 → もう一度OFFボタンを2秒以上押して、時計表示を出してください。 「Display」の設定がOFFになっている。 → Displayの設定をONにしてください(64~65ページ)。 	
	別売りのCDプレーヤーCSX- G44のスペアナが動かない。	● CSX-G44のローカルリンク入力コードが本機のローカルリンク出力コネクターにしっかり接続されていない。	
MD/CD	ディスクが入らない。 ディスクを入れてもすぐに出 てくる。	すでに別のディスクが入っている。ディスクを誤った向きに入れようとしている。→ レーベル(ラベル)面を上にして入れてください。	
	音がとぶ。 音が途切れる。 音が割れる。	 CDが汚れている。 → ディスクをクリーニングしてください。 ディスクが傷ついている。 本機の取り付け角度が20°を越えている。 本機またはチェンジャーが正しく固定されていない。 MDではごくまれに録音機と本機との互換性により音がとぶことがあります。この場合、録音機のメーカー名と機種名をご確認のうえ、お近くのソニーサービス窓口へご相談ください。 	
	MDが再生できない。	何も録音されていないMDが入っている。 → 録音済みのMDに入れ換えて下さい。	

故障かな**?**(つづき)

	症状	原因・処置	
ラジ	受信できない、 雑音しか出ない。	 パワーアンテナコントロールコード(青色)または、アクセサリー電源(赤色)を、純正アンテナブースターの電源供給コード(車両側)に接続してください。リアまたは、サイドガラスに内蔵しているプリント線状のFM/AMアンテナの場合です。くわしくは、お買い上げ店にご相談ください。 カーアンテナとの接続を確認してください。 オートアンテナが上がっていない。 パワーアンテナコントロールリードの接続を確認してください。 周波数を確認してください。 	
ラジオ/テレビ	◆または◆、本体のSEEK/ AMSボタンを押しても聞きた い放送局で止まらない。	 「Local」と表示されている場合は電波の強い周波数のみ受信します。 →表示を消してください(38ページ)。 電波が弱くて自動選局できない。 → ←または→、本体のSEEK/AMSボタンを押し続けて周波数を合わせてください。 	
	ステレオ放送が聞きにくい。	・ 周波数を確認してください。・ 電波が弱い。→ モノラルモードに設定してください(39ページ)。	
		AM Skip 機能がONになっている。→ OFFにしてください(64~65ページ)。	
サウンド設定	音がでない、または音が小さい。	DSOやリスニングポジションの調節でエフェクトレベルを上げすぎて、後部座席のスピーカーの音量が自動的に小さくなった。または、バランス・フェーダーの調節で特定のスピーカーの音量が小さくなった。 → サウンドを調節します。スピーカーバランスはサウンドの設定(58ページ)で調節できます。	
携帯電話	通話相手の音声が聞こえない。	 スピーカーの音量が「0」または最小になっている。 →本機のジョグローラーを回して音量を調整してください。 走行ノイズなど、周囲の雑音が大きいとき、マイクより音声入力があったものと認識して通話相手の音声を閉じてしまうことがあります。 	

推办世市電电話品	症状	原因・処置	
	ダイヤルしたが話中音がして つながらない。	 電話番号が間違っている(市外局番を入れていない)。 通話相手が圏外にいる。 電波の弱いところにいる。 サービスエリア内でダイヤルしてください。 アンテナを十分に伸ばしていない。 	
	ジョグローラーを押しても発 信できない。	携帯電話の発信制限やメモリ制限がかかっている。携帯電話の簡易ダイヤルロックがかかっている。	
	携帯電話機に登録されたメモ リが呼び出せない。	 携帯電話の短縮ダイヤル使用制限などがかかっている。 携帯電話ハンズフリーキットXCH-1000で取り込むことのできるプリセット番号以外の番号に登録されている。(48ページ) 登録されているメモリ件数が多いため、呼び出すのに時間がかかっている。 しばらくお待ちください。(最大5分) 	
	電話がかかってこない。	携帯電話の着信制限がかかっている。	
	電話がかからない。	 「ケンガイ」(圏外)や「ハッシンフノウ」(発信不能)が表示されている。 →しばらく待ってからかけ直してください。 回線設備が故障、または回線が非常に混み合っている。→しばらく待ってからかけ直してください。 	
	「No phone」と表示される。	携帯電話が接続されていない。 →携帯電話を接続してください。	

次のページへつづく

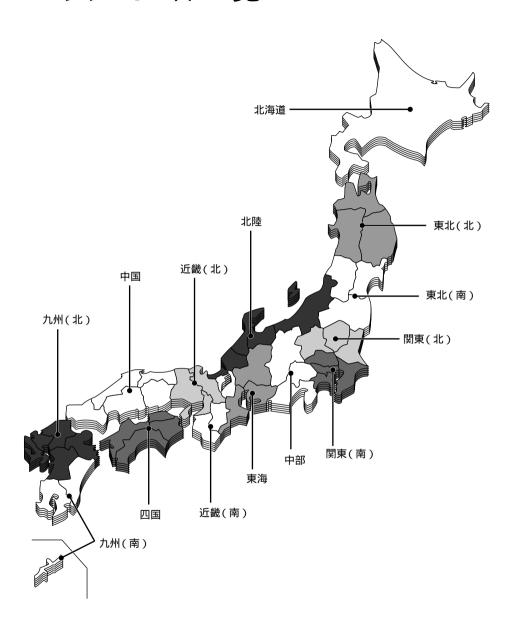
故障かな**?**(つづき)

CD/MDのメッセージ、エラー表示

本機や本機に接続されたCDプレーヤーCSX-G44、CDチェンジャー、MDチェンジャーが 誤動作すると、アラーム音が鳴り、エラー表示が5秒間点滅します。

エラー表示	原因	処置
Blank Disc	MDに何も録音されていない。	他のMDに入れ換える。
High Temp	周囲の温度が50 以上になった。	50 以下に下がってから再生する。
No Disc	チェンジャーにディスクが入って いない。	ディスクを入れる。
No Magazine	CDチェンジャーにディスクマガ ジンが入っていない。	ディスクマガジンにディスクを人 れ、CDチェンジャーに入れる。
NG Discs	チェンジャー内のディスクが何ら かの原因ですべて再生しない。	ほかのCD/MDに入れ換える。
Push Reset	何らかの原因で動作しない。	本機のリセットボタンを押す。
	ディスクが裏返しになっている。	ディスクを正しく入れ直す。
Disc Error	MDが何らかの原因で再生しない。	ほかのMDに入れ換える。
	CDが汚れている。	CDをクリーニングする。

エリアコール一覧



放送局一覧

この放送局一覧では、エリアコール機能により本機に記憶されている放送局(1998年10月現在)について記載しています。

ちょっと一言

登録されたエリアコールは、地域によってローカル局を受信してしまい、表示されている放送局名と放送 内容が変わってしまう場合があります。

北海道

周波数						(単	位:kHz)
周波数							12 . 101 12 /
567 945	585 1026	603 1161	621 1188	675 1341	792 1584	837	927
702	747	1125	1152	1467	1602		
801	864	900 1449	1098 1494	1269 1557	1287	1368	1404
639	882	909	1062	1071	1197	1440	1485
						(単位	立:MHz)
周波数							
76.4 88.8	78.5 89.4	79.2	80.4	81.9	83.1	86.4	87.8
77.2	79.4	79.5	79.8	80.7	82.1	82.5	
81.6 88.0	84.3 88.2	84.5 88.5	85.2 89.1	85.8 89.9	86.0	87.0	87.5
	567 945 702 801 639 周波数 76.4 88.8 77.2	567 585 945 1026 702 747 801 864 639 882 周波数 76.4 78.5 88.8 89.4 77.2 79.4 81.6 84.3	567 585 603 945 1026 1161 702 747 1125 801 864 900 1449 639 882 909 周波数 76.4 78.5 79.2 88.8 89.4 77.2 79.4 79.5 81.6 84.3 84.5	567 585 603 621 945 1026 1161 1188 702 747 1125 1152 801 864 900 1098 1449 1494 639 882 909 1062 周波数	567 585 603 621 675 945 1026 1161 1188 1341 702 747 1125 1152 1467 801 864 900 1098 1269 1449 1494 1557 639 882 909 1062 1071 周波数 76.4 78.5 79.2 80.4 81.9 88.8 89.4	567 585 603 621 675 792 945 1026 1161 1188 1341 1584 702 747 1125 1152 1467 1602 801 864 900 1098 1269 1287 1449 1494 1557 639 882 909 1062 1071 1197 周波数 76.4 78.5 79.2 80.4 81.9 83.1 88.8 89.4 77.2 79.4 79.5 79.8 80.7 82.1 81.6 84.3 84.5 85.2 85.8 86.0	Section Sec

東北(北)

AM							(単	位:kHz)
放送局	周波数							
NHK-1 (NHK 第 1)	531 1341	846 1503	792 1584	963	999	1026	1161	1323
IBC ラジオ(岩手放送)	684	1062						
NHK-2(NHK第2)	774	1359	1377	1386	1467	1521	1539	1602
ABS ラジオ(秋田放送)	801	936	1485	1557				
アオモリホウソウ(青森放送)	1215	1233	1485					
AFN	1575							

FM							(単位	½ : MHz)
放送局	周波数							
エフエムイワテ(エフエム岩手)	76.1 89.3	77.0	79.2	79.7	80.3	80.7	82.2	85.9
 エフエムアオモリ(エフエム青森)	80.0	78.4	81.3	84.3				
FM アキタ (FM 秋田)	77.1	77.7	78.0	78.9	82.8	89.2	89.7	
NHK FM	81.8 86.7	82.7 88.3	83.1 85.1	83.4 85.5	83.6	83.8	84.9	86.0

東北(南)

AM							(単	位:kHz)
放送局	周波数							
NHK-1 (NHK 第 1)	540 1368	846 1584	891	981	1026	1161	1323	1341
YBC ラジオ(山形放送)	918							
NHK-2(NHK第2)	1035	1089	1359	1512	1521	1539	1602	
トウホクホウソウ(東北放送ラジオ)	801	1215	1260	1557				
ラジオフクシマ (ラジオ福島)	1458	1098	1395	1431				
FM							(単位	立:MHz)
放送局	周波数							
エフエムセンダイ(エフエム仙台)	77.1	81.3	81.4	84.1				
FM ヤマガタ (FM 山形)	76.9	77.3	78.2	80.4				
フクシマ FM (ふくしま FM)	81.8	78.6	79.8	82.8				
NHK FM	82.1 85.9	82.5 86.0	83.3 86.1	83.6 88.3	84.2	84.3	84.6	85.3

関東(北)

闰果(北)							
AM							(単位:kHz)
放送局	周波数						
NHK-1 (NHK 第 1)	594						
NHK-2(NHK第2)	693						_
TBS ラジオ	954						
ブンカホウソウ (文化放送)	1134						
イバラキホウソウ(IBS 茨城放送)	1197	1458					
ニッポンホウソウ(ニッポン放送)	1242						
トチギホウソウ(CRT 栃木放送)	864	1062	1530				
FM							(単位:MHz)
放送局	周波数						
エフエムトチギ(エフエム栃木)	76.4	78.3	78.5	79.1	84.4		
ホウソウダイガク(放送大学)	77.1	78.8					
NHK FM	80.3	81.6	82.9	83.2	83.4	83.7	84.2
エフエムグンマ(エフエム群馬)	76.7	77.8	79.4	82.0	82.2	86.3	

放送局一覧(つづき)

関東(南)

AM						(単位:kHz)
放送局	周波数					
NHK-1 (NHK第1)	594					
NHK-2(NHK第2)	693					
AFN	810					
TBS ラジオ	954					
ブンカホウソウ (文化放送)	1134					
ニッポンホウソウ(ニッポン放送)	1242					
ラジオニッポン(RF ラジオ日本)	1422	1485				
FM						(単位:MHz)
放送局	周波数					
Inter FM	76.1	76.5				
BAY FM (FM サウンド千葉)	77.7	78.0	79.3	79.7	87.4	
NACK5 (FM 埼玉)	77.5	79.5				
TOKYO FM (FM 東京)	76.7	80.0	84.3			
J-WAVE (FM ジャパン)	81.3					

81.9

84.7

82.5

83.5

83.7

83.9

85.1

80.7

80.4

中部

NHK FM

FM ヨコハマ(横浜 FM 放送)

AM							(単	位:kHz)
放送局	周波数							
NHK-2(NHK第2)	639	1359	1467	1476	1512	1521	1539	1602
YBS ラジオ(山梨放送)	765	1062						
NHK-1 (NHK第1)	540 1161	621 1341	819 1584	882	927	981	999	1026
SBC ラジオ(信越放送)	864	1098	1197	1458	1485			
SBS ラジオ(静岡放送)	1404	1557						
FM							(単位	立:MHz)
放送局	周波数							
K-MIX (FM 静岡)	78.4	79.2	81.6	85.8	85.9	86.6		
FM ナガノ (FM 長野)	78.1	79.7	80.3	81.5	81.8	83.3	86.4	88.3
FM-FUJI	78.6	80.5	83.0					
NHK FM	77.4 85.6	82.1 85.7	83.8 86.0	84.0 88.8	84.2	84.8	84.9	85.3

東海

AM							(半	位:kHz
放送局	周波数							
NHK-1 (NHK 第 1)	729	792	846	1161	1341	1368		
NHK-2(NHK第2)	909	1125	1359	1521	1539	1602		
CBC ラジオ(中部日本放送)	801	1053	1062	1557				
トウカイラジオ(東海ラジオ)	864	1332	1458					
ギフホウソウ (岐阜放送)	720	1197	1431	1485				
FM							(単位	立:MHz
放送局	周波数							
ZIP-FM (FM 名古屋)	77.1	77.8						
FMミエ (FM 三重)	78.9	78.1	80.4	83.2	84.9	85.5	85.7	
FM AICHI	80.7	81.3						
NHK FM	81.8	82.5	82.8	83.3	83.6	84.4	84.5	84.8
	85.3	85.8	86.1					

北陸

北陸								
AM							(単	位:kHz)
放送局	周波数							
KNB ラジオ(北日本放送)	738							
NHK-1 (NHK第1)	540 1161	648 1224	792 1323	837 1341	927 1368	981 1584	999	1026
FBC ラジオ(福井放送)	864	1557						
MRO ラジオ(北陸放送)	1107	1485						
BSN ラジオ(新潟放送)	1062	1116	1530					
NHK-2(NHK第2)	1035	1359	1386	1467	1512	1521	1539	1593
FM							(単位	立:MHz)
放送局	周波数							
FM フクイ (FM 福井)	76.1	80.3	82.0	82.5	86.3	86.4		
FM-NIIGATA	77.5	79.2	80.4	84.7	86.5			
エフエムイシカワ(エフエム石川)	78.4	80.5	81.9	85.5	89.9			
NHK FM	81.5 84.9	82.2 85.1	82.3 86.0	83.0 87.8	83.2	83.4	83.5	84.4
FMトヤマ (FM とやま)	82.7	84.6	85.8					

放送局一覧(つづき)

近畿(北)

AM							(単	位:kHz)
放送局	周波数							
AM コウベ (AM 神戸 / ラジオ関西)	558	1395						
NHK-1 (NHK第1)	621	666	999	1026	1161	1341	1584	
NHK-2(NHK第2)	828	1359	1539	1602				
ABC ラジオ	1008							
KBS キョウト (KBS 京都)	1143	1215	1485					
マイニチホウソウ(毎日放送ラジオ)	1179							
ラジオオオサカ(ラジオ大阪)	1314							
FM							(単位	፤ : MHz)
放送局	周波数							
FM COCOLO	76.5							
FM 802	80.2							
fm osaka	77.4	85.1						
NHK FM	82.8 88.6	82.9	83.5	83.9	84.2	84.8	86.5	88.1
アルファ・ステーション (FM 京都)	79.8	81.3	85.4	87.2	89.4			
Kiss-FM (FM 兵庫)	77.6	78.3	78.4	79.9	87.1	87.9	89.9	

近畿(南)								
AM							(単	位:kHz)
放送局	周波数							
NHK-1 (NHK第1)	666	945	1026	1161	1584			
NHK-2(NHK第2)	828	1359	1602					
ABC ラジオ	1008							
KBS キョウト(京都放送)	1143	1215						
マイニチホウソウ(毎日放送ラジオ)	1179							
	1314							
ワカヤマホウソウ(wbs 和歌山放送)	1431	1233	1485	1557				
FM							(単位	立:MHz)
放送局	周波数							
E-RADIO (FM 滋賀)	77.0							
FM802	80.2							
NHK FM	81.8 87.4	82.8 88.1	83.2	83.7	83.8	83.9	84.0	84.7
fm osaka	77.4	85.1						
アルファ・ステーション (FM 京都)	79.8	81.3	85.4	87.2	89.4			

中国

AM							(単	位:kHz
放送局	周波数							
NHK-2 (NHK 第 2)	702 1521	1035 1593	1125 1602	1152	1359	1377	1386	1467
KRY ラジオ(山口放送)	765	918	1485					
BSS ラジオ (山陰放送)	900	1431	1557					
NHK-1 (NHK 第 1)	1071 1161	603 1296	675 1323	846 1341	927 1368	963 1584	999	1026
RCC ラジオ(中国放送)	1350	1458	1530					
RSK ラジオ(山陽放送)	1494							
AFN	1575							
FM							(単位	ቷ : MHz
放送局	周波数							
エフエムサンイン (FM 山陰)	77.2	77.4	78.8	82.1	83.4	86.6		
ヒロシマ FM ホウソウ(広島エフエム放送)	76.4 82.3	77.1 83.5	77.8 86.3	78.2	80.4	81.3	81.4	81.7
エフエムヤマグチ(エフエム山口)	77.7	77.9	78.6	79.2	81.6	88.6		
NHK FM	80.1 85.3	83.1 85.5	83.3 85.7	83.7 85.8	84.0 85.9	84.3 88.3	84.5 88.7	84.8
オカヤマ FM(おかやま FM)	76.8	82.9	83.8	84.1				

兀国

AM							(単	位:kHz)
放送局	周波数							
RKC ラジオ(高知放送)	900	1197	1395	1557				
NHK-1 (NHK第1)	792 1323	846 1341	945 1368	963 1584	990	999	1026	1161
ナンカイホウソウ (南海放送ラジオ)	1116							
NHK-2(NHK第2)	1152 1602	1035	1359	1467	1476	1512	1521	1539
シコクホウソウ(四国放送ラジオ)	1269							
RNC ラジオ(西日本放送)	1449							
FM							(単位	立:MHz)
放送局	周波数							
エフエムカガワ(エフエム香川)	78.6							
FM エヒメ (FM 愛媛)	77.6	78.8	79.7	80.0	82.1	89.2		
エフエムトクシマ (エフエム徳島)	77.7	78.4	80.7	82.3				
エフエムコウチ(エフエム高知)	81.6	78.5	80.6	81.3	82.7			
NHK FM	83.4 87.7	84.4	84.8	85.7	86.0	86.5	87.0	87.5

放送局一覧(つづき)

九州(北)

AM							(単	位:kHz)
放送局	周波数							
NHK-1 (NHK第1)	540 963	612 981	639 1026	684 1161	756 1323	819 1341	846 1503	945 1584
NHK-2(NHK第2)	873	1017	1377	1467	1512	1521	1602	
OBS ラジオ (大分放送)	1098	1269	1557					
NBC ラジオ(長崎放送)	1116	1233	1431	1449	1458			
RKB ラジオ(毎日放送)	1062	1278						
KBC ラジオ(九州朝日放送)	720	1413	1485					
FM							(単位	立:MHz
放送局	周波数							
Love FM761 (九州国際 FM)	76.1	82.7						
エフエムサガ(エフエム佐賀)	77.9	79.9						
CROSS FM (FM 九州)	77.0	78.7	86.5	87.2	87.8			
エフエムナガサキ(エフエム長崎)	77.8	78.9	79.2	80.3	79.5			
FM FUKUOKA	80.0	80.7	81.8	82.1	87.0			
NHK FM	81.6 84.8	82.2 85.4	82.5 85.7	82.8 85.8	83.0 86.0	83.4 86.2	83.6 88.9	84.5
エフエムオオイタ(エフエム大分)	84.9	85.1	88.0	89.3				

九州(南)

儿州(用)								
AM							(単	位:kHz)
放送局	周波数							
NHK-1 (NHK第1)	531 1341	540 1368	549 1584	576	621	792	1026	1161
AFN	648							
RBC ラジオ(琉球放送)	738	1152						
ラジオオキナワ(ラジオ沖縄)	783							
MRT ラジオ(宮崎放送)	936							
MBC ラジオ(南日本放送)	1062	1107						
NHK-2(NHK第2)	1125	1359	1386	1467	1512	1521	1539	1602
RKK ラジオ(熊本放送)	1197							
FM							(単位	i : MHz)
放送局	周波数							
エフエムカゴシマ(エフエム鹿児島)	76.6	79.0	79.8	80.5				
エフエムミヤザキ(エフエム宮崎)	80.7	83.2	84.9	89.5				
NHK FM	82.2 88.1	83.7 84.4	84.1	84.7	84.8	85.6	86.2	87.0
エフエムオキナワ(エフエム沖縄)	87.3							
AFN	89.1		-				-	_
FM ナカキュウシュウ(エフエム中九州)	77.4	76.8	76.9	78.4	80.4	81.3	82.0	

保証書と アフターサービス

保証書(別に添付)

保証書は、所定事項の記入をお確かめのうえ、お買い上げ店からお受け取りください。 内容をよくお読みのあと、大切に保管してく ださい。

保証期間

お買い上げ日より1年間です。

アフターサービス

修理を依頼される前に「故障かな?」の項目に 従って、故障かどうかをお調べください。直ら ないときは、お買い上げ店、またはお近くの サービス窓口(別紙)にご相談ください。

保証期間中

保証書の記載内容に基づいて修理させていた だきます。

保証期間を過ぎたら

修理によって機能が維持できる場合は、ご要望により有料修理させていただきます。

部品の保有期間

この製品の補修用性能部品(機能を維持するために必要な部品)を、製造打ち切り後最低6年間保有しています。

主な仕様

MDプレーヤー部

SNtt 94dB

周波数特性5~20,000Hzワウフラッター測定限界以下

チューナー部

FΜ

受信周波数 76~90MHz

(テレビ1~3ch)

中間周波数 10.7MHz

実用感度 8dBf

周波数特性 30~15,000Hz 実効選択度 75dB(400kHz) SN比 65dB(ステレオ)

68dB(モノラル)

ひずみ率(1kHz) 0.7%(ステレオ)

0.4%(モノラル)

チャンネルセパレーション

35dB以上(1kHz)

AM

受信周波数 522 ~ 1,629kHz 中間周波数 10.71MHz/450kHz

実用感度 30 μ V

グラフィックイコライザー部

中心周波数 63Hz、160Hz、400Hz、

1kHz、2.5kHz、6.3kHz、

16kHz

可変範囲 ± 12dB

アンプ部

適合インピーダンス 4~8

最大出力 45W×4(4 負荷1kHz)

主な仕様(つづき)

保証書(1)

電源部、その他 別売品 CDプレーヤー CSX-G44 電源 DC12Vカーバッテリー CDチェンジャー(10枚) (マイナスアース) CDX-828、CDX-727など サブウーファー音声出力端子、 出力端子 MDチェンジャー(6枚) フロント音声出力端子。 MDX-65など リア音声出力端子、 DVDナビゲーションシステム アンプコントロール、 (TVチューナー付き) アンテナコントロール、 NVX-DV733 ローカルリンク出力端子 PDCハンズフリーユニット 入力端子 バス音声入力端子、 XCH-1000 バスコントロール入力端子、 パワーアンプ ATT入力端子(ナビ用) XM-405EQXなど 本体寸法 約178×50×179mm ソースセレクター XA-C30 (幅/高さ/奥行き) バスケーブル(RCAピンコード 取付寸法 約178×50×160mm 付属) (幅/高さ/奥行き) RC-61(1m) 質量 約1.7kg RC-62(2m) 付属品 ワイヤレスリモートコマンダー バス延長コード RM-X99(1) RC-U305 (0.5m) 単3乾電池(2) RCAピンコード ロータリーコマンダー RC-63(1m) RM-X4S(1) RC-64(2m) 取り付け/接続部品(一式) RC-65 (5m) 取扱説明書(一式) 電源コード RC-39 ソニーご相談窓口のご案内(1)

ご注意

本機には別売りのデジタルプリアンプやイコライザーは接続できません。

本機は、ドルビーラボラトリーズライセンシング コーポレーションの米国及び外国特許に基づく許 諸製品です。

本機の仕様および外観は、改良のため予告なく変更 することがありますが、ご了承ください。

索引

五十音順
ア行
イコライザー54~55
エラー表示72
エリアコール36、73
音量 12~13
カ行
カスタムファイル31~32
サ行
サイマルプレイ47
サブウーファー出力 61~62
スクロール34、65
ステーションメモ42~43
シャッフル25
ステレオ放送39
スピーカーバランス 58
スペクトラムアナライザー 63
ソースサウンドメモリー 58
タ行
ディスクメモ31~32
テレビ44~46
名前をつける 45
登録44~45
登録
自動登録36~37
ラジオ局 36~37、40
テレビ局44~45
時計9

八行
バランス58
ヒューズ67
表示窓
メニュー16
MD/CD20
ラジオ37
プログラム26~30
フロントパネル66
ベストチューニングメモリー
(BTM)37
ボタンの音64~65
ラ、ワ行
ラジオ 13、36~43
自動選局38
登録 36~37、40
名前で探す41
名前をつける 42
リスニングポジション 56~57
リスト33、41
リセット8
リピート24
リモコン
ロータリーコマンダー
18~19
ワイヤレスリモコン
14~15

アルファベッ	ト順
ATT	58
Balance	58
MD/CD	. 20 ~ 35
ディスク名の一覧	33
名前で探す	33
名前を消去する	32
名前をつける	31
CD TEXT	. 34 ~ 35
Display	
AutoScroll	34、65
Dimmer	. 64 ~ 65
Display	. 64 ~ 65
Screen Saver	65
Side Pattern	65
Play Mode	
Diver	39
Local	38
Mono	39
PGM	. 26 ~ 30
Repeat	24
Shuffle	25
Set up	
AM Skip 38,	
Beep	
Rotary remote	
Time set9、	64~65
Sound	
EQ Tune	
DSO Tune	
Front HPF	
POS Tune	
Rear HPF	
Sub LPF	62

ソニー株式会社 〒141-0001 東京都品川区北品川6-7-35

お問い合わせはお客様ご相談センターへ

●東京(03)5448-3311 ●名古屋(052)232-2611 ●大阪(06)6539-5111

Sony Corporation Printed in Japan

Sony on line http://www.world.sony.com/

「Sony online」は、インターネット上のソニーのエレク トロニクスとエンターテインメントのホームページです。

