

コンパクトディスク チェンジャー

取扱説明書

お買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を示しています。この取扱説明書をよくお読みのうえ、製品を安全にお使いください。お読みになつたあとは、いつでも見られるところに必ず保管してください。

取り付けはお買上げ店に依頼する
本機の取り付けは車種や年式により異なり、専門知識が必要です。万一、ご自分で取り付けるときは、この取扱説明書に従って、正しく取り付けてください。正しい取り付けをしないと、火災や感電または自動車の損傷の原因になります。



CDX-T70MX

Sony Corporation © 2002 Printed in Japan

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ます。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。前方注意をおこなうなど、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

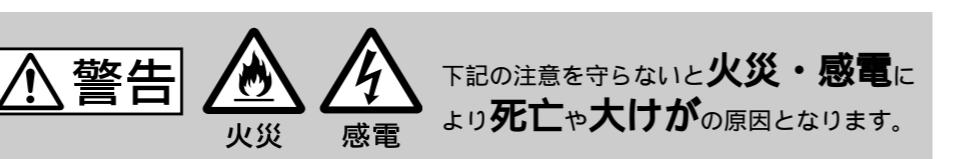
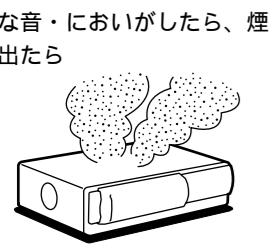
1年に1度は、電源コードに傷みがないか、振動により配線が外れないないか、接続部分が車体と接触していないか、などを点検してください。

故障したら使わない

動作があかくなったり、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

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



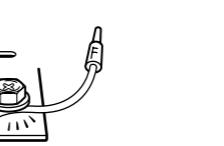
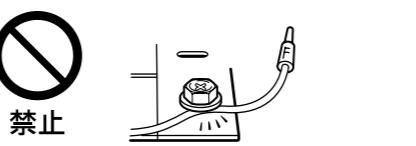
本機はDC12Vマイナスアース車専用です
大型トラックや寒冷地仕様のディーゼル車など、24V車で使用すると火災などの原因となります。



運転操作や車体の可動部を妨げないように取り付ける

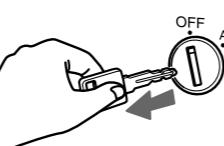
運転の妨げになる場合、車体の可動部の妨げになる場合に取り付けや配線をすると、事故や感電、火災の原因となります。

- ネジやシートレールなどの可動部にコード類をはさみ込まない。
- コード類はまとめる。
- ステアリングやシフトレバー、ブレーキペダルなどが正しく操作できることを確認する。



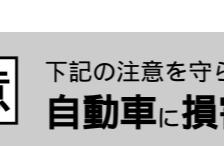
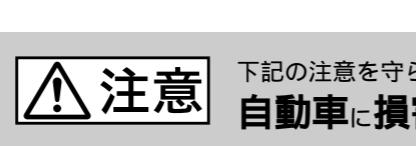
取り付け、接続作業をするときには、必ずイグニッションキーをOFFにするか、キーを抜いておく

イグニッションキーをONにしたまま作業をすると、バッテリーがやりや、ショートによりヒューズ飛びや発煙などの危険があります。



ステアリングやブレーキ系統、タンクなどにある車の性能を維持するための部品を使わない

車体のボルトやナットを利用するとき、ステアリングやブレーキ系統、タンクなどの部品を使うと、制動不能や火災の原因となります。



警告表示の意味

取扱説明書および製品では、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。

注意

この表示の注意事項を守らないと、感電やその他のことによりけりかして自動車に損害を与えることがあります。

付属の部品で正しく取り付ける

他の部品を使うと、機器の内部を傷つける、しっかり固定できないなどで、火災やけがの原因となることがあります。



安定した場所に取り付ける

振動の多いところや、天井などに取り付けると、製品が動く、落ちるなどにより、事故やけがの原因となることがあります。



保証書とアフターサービス

保証書

- この製品には保証書が添付されていますので、お買上げの際お買上げ店でお受け取りください。
- 所定事項の記入および記載内容をお確かめのうえ、大切に保存してください。
- 保証期間は、お買上げ日より1年間です。

アフターサービス

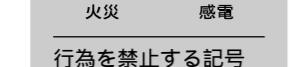
調子が悪いときはまずチェックをこの説明書をもう一度ご覧になってお調べください。

それでも具合の悪いときはサービスへテクニカルインフォメーションセンター、お買上げ店、または添付の「ソニーご相談窓口のご案内」にあるお近くのソニーサービス窓口にご相談ください。

保証期間中の修理は

保証書の記載内容に基づいて修理させていただきます。くわしくは保証書をご覧ください。

注意を促す記号



行為を禁止する記号



分解禁止



禁止

主な特長

- ソニーパスシステムのマスターユニットに接続し、6枚のCDの連続演奏が可能なCDチェンジャー。
- MP3ファイル(ISO9660 レベル1 / レベル2、Joliet、Romeo)に準拠して記録している / マルチセッション対応の演奏に対応。
- セッションの追加が可能なCD-R/CD-RWも再生可能。
- マルチセッション対応で記録されたディスク(CD-ExtraやMixed CDなど)再生可能。ただし、記録方法によっては一部再生できないものもあります。)
- ID3 tag¹ version 1に対応。(MP3ファイル再生時に表示されます。)
- カスタムファイル機能付きのマスターユニットに接続した場合に機能します。
- CD TEXTディスクの情報を表示するCD TEXT機能²に対応。

¹ ID3 tagとはMP3ファイルに含まれているアルバム名やアーティスト名、曲名などの情報のことです。
² カスタムファイル機能付きのマスターユニットに接続した場合に機能します。

- CD TEXT機能付きのマスターユニットに接続し、CD TEXTディスクを再生した場合に機能します。

MP3形式ファイルについて

MP3 MPEG1 Audio Layer3の略は音声圧縮技術に関する標準フォーマットです。MP3を使用すれば、元のファイルを約1/10のサイズに圧縮します。

人間の聴覚に基づいて、聴きとることのできるい音声、不可聴域を圧縮しています。

ディスクについてのご注意

本機はMP3形式のCD-ROMあるいはお客様が編集されたCD-R/CD-RW(レコードブルー)、CD-RW(リライタブル)ディスクを再生することができます。ディスクの情報の読み取りが終わるまでは数分から數十秒動作している場合がありますが故障ではありません。

- 次のようなディスクは再生開始までに時間がかかる場合があります。
- ISO9660フォーマット
- CD-ROMのファイルおよびフォルダーに関する論理フォーマットの国際標準です。

ISO9660フォーマットには、次のようなレベルに関する規制があります。

レベル1: ファイル名は8.3形式(名前は半角英文字と半角数字、"_"で8文字以下、拡張子は3文字)、フォルダーは名前が8文字以下で、階層は8つ以下。

レベル2: ファイル名は最大半角31文字(区切り文字、"_"と拡張子を含む)、フォルダーは名前が半角31文字以下で、階層は8つ以下。

拡張フォーマット

Joliet: ファイル名、フォルダーは最大半角64文字。

Romeo: ファイル名、フォルダーは最大で半角128文字。

マルチセッション

マルチセッションは、データの追加ができる「トラック・アット・ワン」を採用した記録方式です。

従来のCDでは、制御部のリード・インでスタートし、リード・アウトで終了します。

マルチセッション対応CDは各セグメントがひとつ

のセッションのように機能し、各セグメントにリード・インとリード・アウトがあります。

CD-Extra: セッション1の各トラックに音声(オーディオCDデータ)を、セッション2のトラックにデータを記録するフォーマット。

Mixed CD: 1つのセッション内のトラック1にデータを、トラック2以降に音声(オーディオCDデータ)を記録するフォーマット。

ご注意

マルチセッションは、データの追加ができる「トラック・アット・ワン」を採用した記録方式です。

従来のCDでは、制御部のリード・インでスタートし、リード・アウトで終了します。

マルチセッション対応CDは各セグメントがひとつ

のセッションのように機能し、各セグメントにリード・インとリード・アウトがあります。

CD-Extra: セッション1の各トラックに音声(オーディオCDデータ)を、セッション2のトラックにデータを記録するフォーマット。

Mixed CD: 1つのセッション内のトラック1に

データを、トラック2以降に音声(オーディオCDデータ)を記録する

ご注意

MP3ファイルに接続するマスターユニットによって異なることがあります。詳しくはマスターユニットの取扱説明書をご覧ください。

再生時間表示についてのご注意

MP3再生時、次の場合には再生経過時間表示が実際と異なることがあります。

- MP3 Variable Bit Rate: 可変ビットレート

・早送り、早戻し(手動サーチ)をしたとき

ちょっと一言

・フォルダー名、ファイル名はじめに数字(01, 02など)を付けることにより、再生する順番を指定できる場合があります(ライティングソフトによる)。

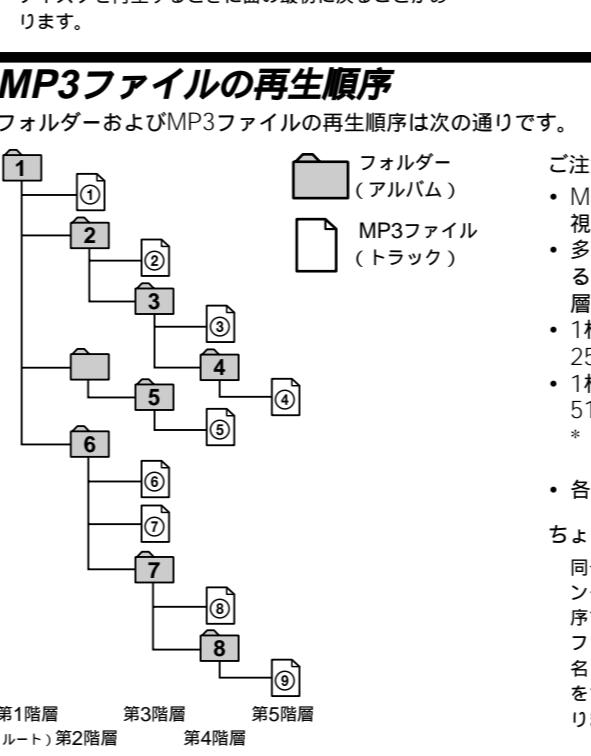
・MP3形式以外のファイルに拡張子「MP3」を付けると、そのファイルが再生してしまうため、雑音や故障の原因となります。

・MP3ファイルを含まないフォルダーは無視します。

・CDマガジン内のすべてのCD情報の読み終える前にMP3ディスクを再生した場合、イグニッションキーをOFFにしたり、別のソースに切り換えると、次にディスクを再生するときに曲の最初に戻ることがあります。

MP3ファイルの再生順序

フォルダーおよびMP3ファイルの再生順序は次の通りです。



ご注意

・MP3ファイルを含まないフォルダーは無視されます。

・多くの階層を持つディスクは再生を始めると、時間がかかります。2つ以下の階層のディスクをおすすめします。

・1枚のディスクに含まれるフォルダーは255個までです。

・1枚のディスクに含まれるファイルは511個までです。

・フォルダー数とファイル数の合計は最大512個までです。

・各フォルダーの階層は8つ以下です。

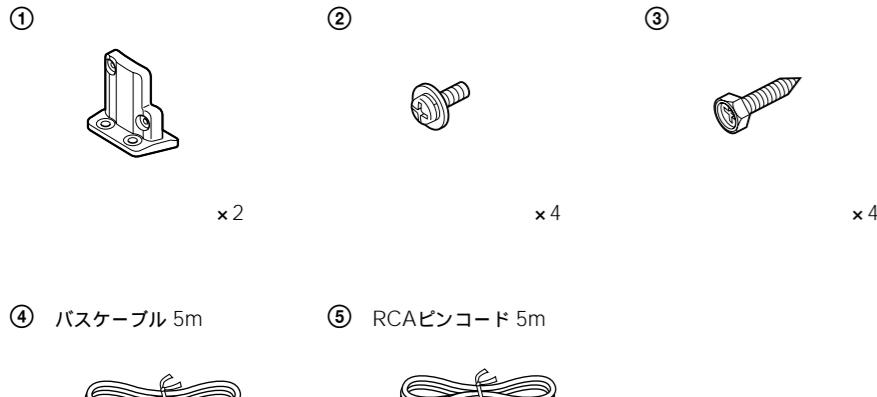
ちょっと一言

同一階層内のフォルダーやファイルはライティングソフトによってディスクに書き込まれた順序で再生します。一般的には名前の数字(01, 02など)をつけることで再生順序を指定することができます。

同一階層内のフォルダーやファイルはライティングソフトによってディスクに書き込まれた順序で再生します。一般的には名前の数字(01, 02など)をつけることで再生順序を指定することができます。

取り付け

取り付け部品の確認（付属品）



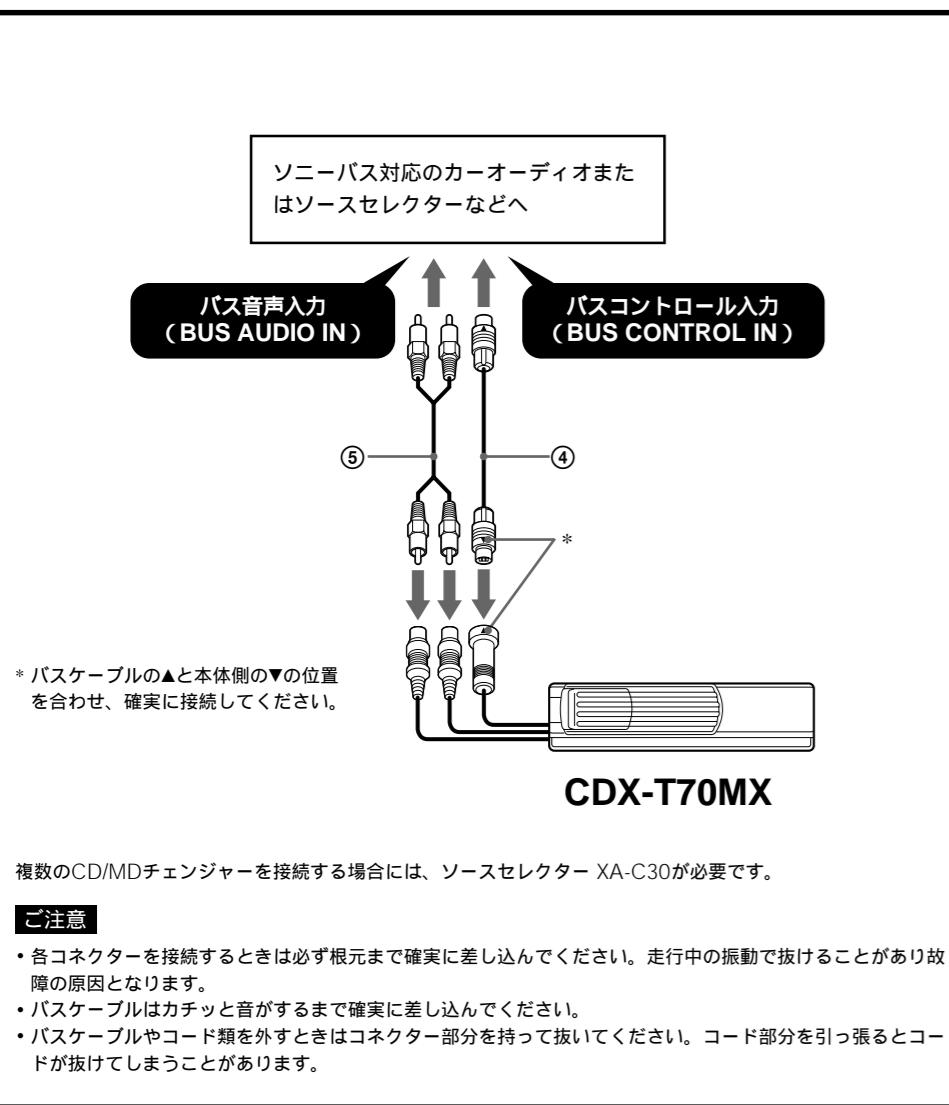
- この取扱説明書に記載されている取り付け、接続先の機器は、すべて別売り品です。（付属品は除きます。）

取り付け時のご注意

- 次のような取り付け場所は避けてください。
 - 運転の妨げになるところ
 - 同乗者の安全を損なうところ
 - 温度が55以上になるところ
 - 直射日光が当たる場所、ヒーターの熱風を直接受ける場所など、温度が極端に高いところ
 - 雨が吹き込むところなど、水がかかるところや湿気の多いところ
 - ほこりの多いところ
 - しっかりした取り付けのできない振動の多いところ
 - 配線コードやパイプが下を通っているところ
 - トランク内またはトランク下にあるスペアタイヤ、その他の備品などを傷つけるおそれのあるところ
 - 磁気を帯びたところ
- トランク内に穴を開けるときは、必ず裏側に何もないことを確認してください。
- 必ず、付属のネジ類をお使いください。他のネジを使用すると故障の原因となることがあります。

接続

必ず接続先の機器に付属の取扱説明書もあわせてご覧ください。別売品の仕様については、当社テクニカルインフォメーションセンター、お客様ご相談センターまたはお買い上げ店にご相談ください。



複数のCD/MDチェンジャーを接続する場合には、ソースセレクター XA-C30が必要です。

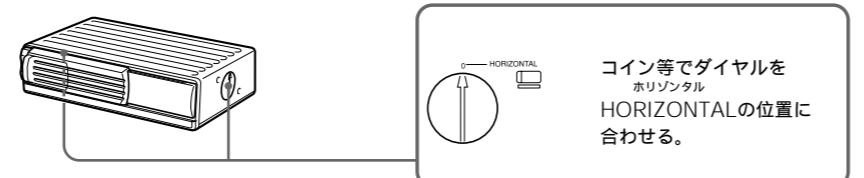
ご注意

- 各コネクターを接続するときは必ず根元まで確実に差し込んでください。走行中の振動で抜けることがあります。
- バスケーブルはカチッと音がするまで確実に差し込んでください。
- バスケーブルやコード類を外すときはコネクター部分を持って抜いてください。コード部分を引っ張るとコードが抜けてしまうことがあります。

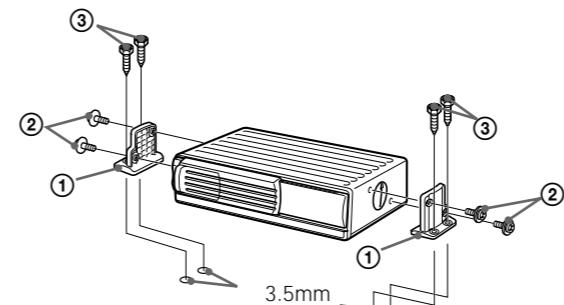
横に置いて取り付ける場合

- 3.5mmの穴を開ける場合、以下の点にご注意ください。
 - 取り付け穴は、リアトランクなどの床の裏側に何もない場所を選んでください。

1



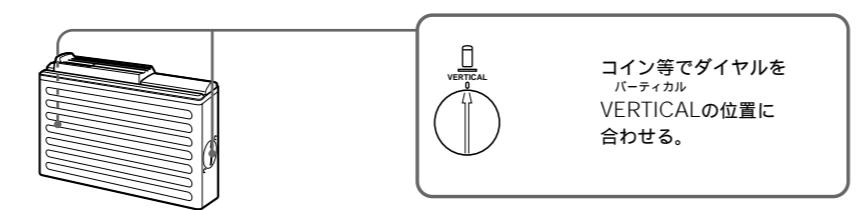
2



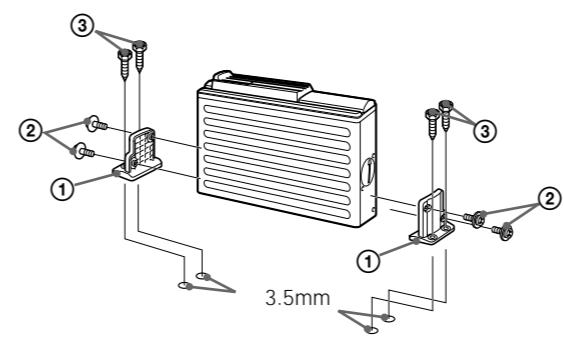
縦に置いて取り付ける場合

- 3.5mmの穴を開ける場合、以下の点にご注意ください。
 - 取り付け穴は、リアトランクなどの床の裏側に何もない場所を選んでください。

1



2

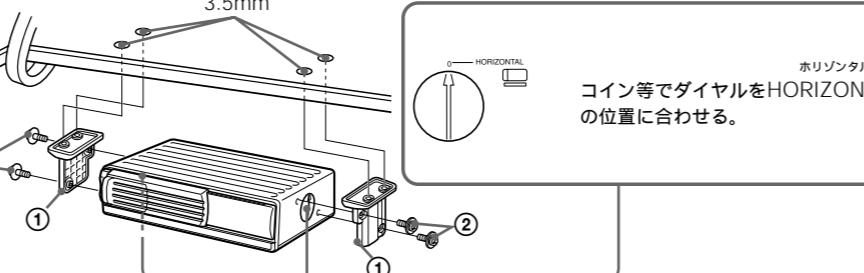


吊り下げて取り付ける場合

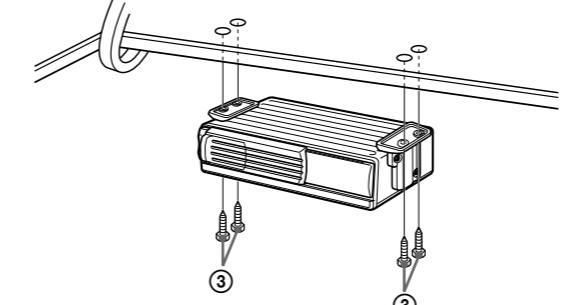
トランクルームのリアトレイ下などに吊り下げて取り付ける場合、以下の点にご注意ください。

- 本体が水平に取り付けられる場所を選んでください。
- トランクリッドの開閉時に、本体とトランクリッドのトーションバースプリングが接触しない場所を選んでください。
- 取り付け穴は、リアトレイなどの裏側に何もない場所を選んでください。

1

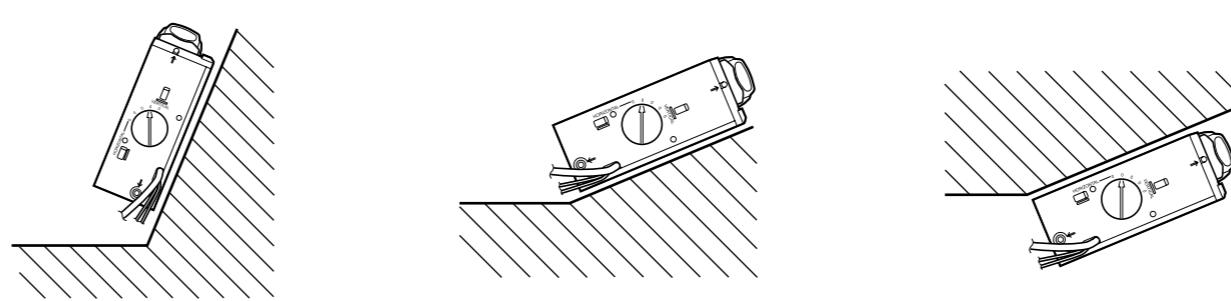


2



傾斜のあるところに取り付ける場合

左右のダイヤルには5段階の目盛りがあります。本体を取り付けたときにダイヤルの矢印が地面に対して垂直に近くなるように合わせてください。



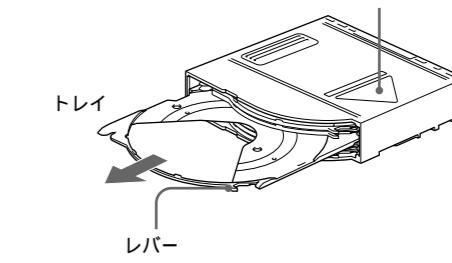
ご注意

左右のダイヤルの矢印は、必ず同じ位置の目盛りに合わせてください。

準備 取り付け、接続を先にすませてください

1 CDマガジンから、トレイを1枚ずつ引き出す。

CDマガジン(矢印面を上に)



ご注意
CDの落下防止のためにトレイは1枚ずつ引き出してください。

本機のCDマガジンはXA-T7をお使いください。
XA-T6はお使いになれません。故障の原因となります。

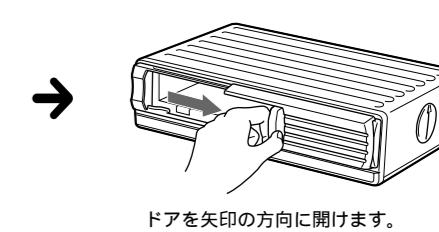
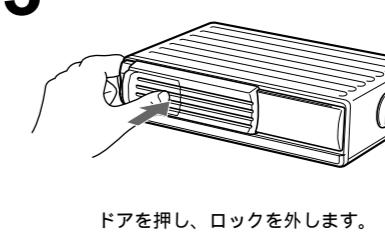
2 CDマガジンにCDを入れる。

ラベル面を上にして入れます

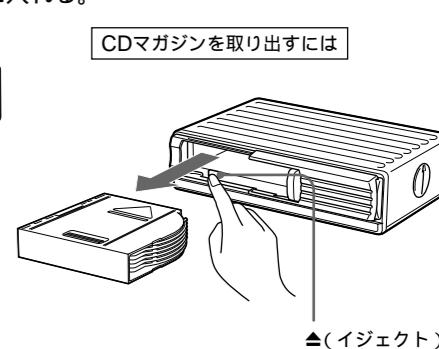
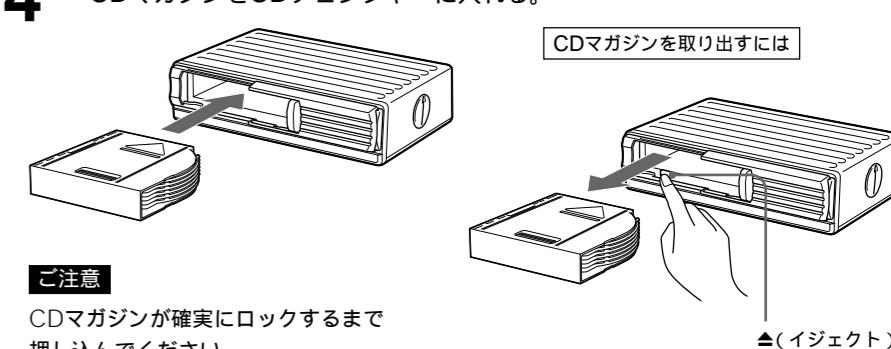


ご注意
8cmCDは再生できません。
8cmCDを使用すると故障の原因となります。
8cmCDアダプターも使用しないでください。

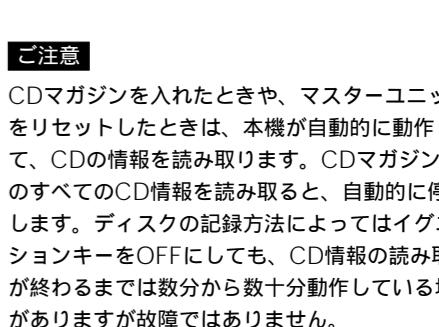
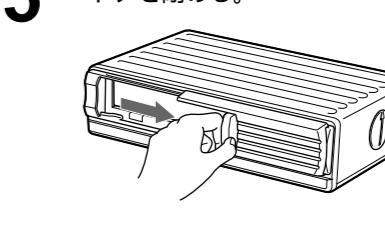
3 CDチェンジャーのドアを開ける。



4 CDマガジンをCDチェンジャーに入れる。



5 ドアを閉める。



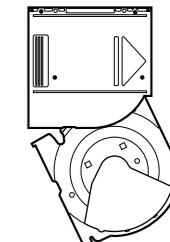
CDマガジンについてのご注意

- 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、直射日光下で閉めきった車のシート、ダッシュボードの上などはかなりの高温になりますので、絶対に放置しないでください。

- CDマガジンを落としたり、乱暴に扱ったりしないでください。

トレイがCDマガジンから外れてしまった場合

通常トレイはCDマガジンから外れないようになっています。もし外れてしまった場合は、右図のようにトレイの切り込みのあるほうを自分のほうに向けて右端をCDマガジンに差し込んでから、左端をカチッと音がするまで差し込んでください。



ご注意

トレイは必ず上下正しく差し込むようにしてください。