# JVC

### モビールビデオカセットプレーヤー 型 **KV-V8**



お買い上げいただき、ありがとうございます。

#### ⚠ ご使用の前に

- この「取扱説明書」と別紙の「安全上のご注意」 をよくお読みのうえ、正しくお使いください。 そのあと保証書と一緒に大切に保管し、必要な ときにお読みください。
- 製造番号は品質管理上重要なものです。お買い上げの際は製造番号が記載されているか、またその製造番号と保証書に記載されている製造番号が一致しているか、お確かめください。
- ■「安全上のご注意」は別紙に記載されています。
- ■本機にはテレビチューナーが付いていませんので、テレビ放送の受信はできません。
- ■本機は、映像入力/音声入力端子が ないテレビとは接続できません。
- ■車への接続は、別紙の「取付説明書」 をご覧ください。

Mi-Fii VHS

# 使用上のご注意 本機はDC12V、マイナスアース車専用です。 大型トラックなどの24V車には使用できません。

#### 設置場所について

次のような場所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。

- ●直射日光があたるような暑いところ(リアトレイや ダッシュボードの上など) やヒーターの熱風を直接 受けるところなど異常に温度の高くなるところ
- ●極端に寒いところ
- ●動作温度:0℃~+40℃

- ●強い電波や磁気の発生するところ 磁気の影響を受けて大切な記録が損なわれたりする ことがあります
- ●雨が吹き込むところや、湿気の多いところ

#### 使用上のご注意

- ●真夏の炎天下や冬期低温下で長時間駐車した後に本 機を使用するときは、重内が常温になりしばらくし てからご使用ください。
- ●自動車のエンジンをかけた状態でご使用ください。 エンジン停止中に使用すると、自動車のバッテリー が消耗し、エンジンの始動ができなくなる原因とな ります。
- ●本機の動作中(再生、早送り、巻戻しなど)に接続 を外しますと故障の原因となります。外すときは必 ずビデオカセットを本体より取り出してから行って ください。

#### ●シガレットライターソケットをご利用の場合

- ■エンジンキーを「切」にすると、本機の電源も一緒 に切れます。再度使用するときは、本機の電源を入 れてから操作し直してください。
- ●エンジンキーを「切」にしたとき、シガレットライタ ープラグのランプが消えることを確認してください。 車種によっては、消えないことがあります。このよう なときは、バッテリー上がりを防止するため、必ずシ ガレットライタープラグを抜いておいてください。
- ●エンジンキーを「切」にするときは、必ず本機を停 止状態にしてから「切」にしてください。 動作中に「切」にすると、テープをいためたり故障 の原因となります。本機が正しく動作しないときは、 一度本機の電源を切ってから再度電源を入れて操作 し直してください。
- 動作中にエンジンをスタートすると、テープのたる み取り動作を行ったあと停止します。

#### お手入れについてのご注意

- ●キャビネットの表面はプラスチックが多く使われて います。ベンジンやシンナーなどでふいたりします と、変質したり塗料がはげることがありますので避 けてください。
- ●キャビネットや操作パネル部分の汚れは、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、水でうすめた中性洗剤にひたした布をよく絞っ てふき取り、乾いた布で仕上げてください。

●キャビネットに殺虫剤など揮発性のものをかけたり しないでください。また、ゴムやビニール製品など を長時間接触させたままにしないでください。変質 したり塗料がはげるなどの原因となります。

#### 美しい画面をご覧いただくための点検のおすすめ

●本機は、磁気テープの再生のために非常に高い精度 を必要としています。特にビデオヘッドやビデオテ ープを動かす機械部分は、お使いになる間に汚れた り、摩耗してきます。性能を維持し、いつも美しい 画面をご覧いただくためには、使用環境(温度、湿

度、ほごり)等に左右されますが、およそ1.000時 間を目安に点検(清掃、注油、一部部品交換)され ることをお勧めいたします。詳しくは、お買い上げ の販売店にご相談ください。

#### ビデオカセット

- ●テープを走行させないで、ビデオカセットを何回も 出し入れしないでください。
- ●再生したあとは、巻きむらを防ぐために、テープを はじめまで巻き戻してください。
- ●本機にビデオカセットを入れたまま放置しないでく ださい。車内が高温になったときカセットが変形し 取り出せなくなる恐れがあります。また、つゆつき が起きたとき、故障の原因となります。
- ●ビデオカセットを車内に放置しないでください。車 内が高温になったとき変形の恐れがあります。

# 保証とアフターサービス

#### 保証書(別途添付しています)

# の後大切に保管してください。保証期間 持するために必要な部品です。 は、お買い上げ日から1年間です。

#### 補修用性能部品の最低保有期間

保証書は、必ず「お買い上げ日・販売店 当社は、ビデオカセットプレーヤーの補修用性 お買い上げの販売店または添付のサービス窓 名】等の記入をお確かめのうえ、販売店 能部品を、製造打ち切り後、最低8年間保有し 口案内をご覧のうえ、お近くの「サービス窓口」 から受取っていただき内容をよくお読み ています。性能部品とは、その製品の機能を維 にお問い合わせください。

#### ご不明な点や修理に関するご相談は

#### 修理を依頼されるときは(持込修理)

項目 (3) に従って調べていただき、なお正しく動作しないときは、電源を切り、必ずお買い上げの販売店にご連絡ください。 万一、本機およびビデオカセット等の不具合により、正常に再生できなかった場合の内容の補償については、ご容赦ください。

#### 保証期間中は

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

### 保証期間が過ぎているときは

修理すれば使用できる場合には、お客様のご希望により有料で 修理させていただきます。

#### ご連絡していただきたい内容

品名	モビールビデオカセットプレーヤー
型名	KV-V8
お買い上げ日	年 月 日
故障の状況	できるだけ具体的に
ご住所	
お名前	
電話番号	( ) –

#### 愛情点検

●長年ご使用のビデオカセットプレーヤーの点検をぜひ!

熱、湿気、ホコリなどの影響や、使用の度合によ り部品が劣化し、故障したり、時には安全性を損 なって事故につながることもあります。



症状は **ありませんか ●**水や異物が入った。

- ●再生しても映像や音声が出ない。 このような ●電源コードが異常に熱い。 ●異常な臭いや音がする。
  - ●その他の異常な故障がある。

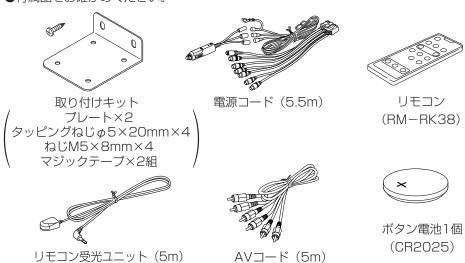
ご使用を 中 止 故障や事故防止のため、電 源を切り、必ず販売店に点 検をご相談ください。

#### 美しい画面をご覧いただくために

ビデオカセットプレーヤーは非常に高い精度を必要とする機械です。長い間ご使用になるうち、機械部分が汚れ たり、摩耗したりすると性能が維持できなくなります。美しい画面でお楽しみいただくために、おおよそ1,000時 間をめどに点検整備されることをお勧めいたします。

- |4ヘッドステレオハイファイ・ビデオカセットプレーヤー
- ■耐振設計・高信頼度で「縦置き、水平置き」姿勢でも使用可能
- ■「リモコン受光ユニット(付属)」を使えば、後部座席から 楽々操作
- ■S-VHS簡易再生機能(\*SQPB)搭載
  - \* SQPB機能では、S-VHSで記録されたテープを簡易的に見ることができます。 S-VHS本来の高解像度、高画質は得られません。
    - ・SQPBとはS-VHS Quasi Play Backの略です。

●付属品をお確かめください。



# 保護回路について(自己診断)

本機には保護回路が内蔵されています。

つゆつき状態で使用すると、テープやビデオヘッドを傷める原因となります。

#### つゆつき感知回路

- ■車内の温度が低いとき、急激に暖房を行ったときや、車内の湿度が高い状態にあると、ウインドウ の内側が曇る(露がつく)ことがあります。それと同じようにビデオ内部にも露がつくことがあり
- "つゆつき"のときに、つゆつき感知回路が働き、電源ランプが緑色で点滅して本機は停止状態になり ます。このときテレビ画面に「つゆつき お待ちください」と表示されます。 電源を入れたまま1~2時間待って電源ランプが点滅から点灯に変わってからご使用ください。

#### 高温感知回路

■本機の温度が高温になると高温感知回路が働き、電源ランプが赤色で点滅して本機は停止状態になり ます。このときテレビ画面に「高温 お待ちください」と表示されます。このようなときは、本機の 電源を切り、涼しい場所にしばらく置くなどしてから再度電源を入れ、ランプが点滅していないこと を確認してからご使用ください。

# 異常電圧感知回路

■本機の電源回路が動作範囲外の電圧を検出すると、異常電圧感知回路が働きます。このとき、本機 の電源ランプはオレンジ色で点滅して電源が切れます。また、テレビ画面に『異常電圧 確認して ください』と表示されます。

このようなときは、本機が正しく接続されているか、または、バッテリー電圧が十分であるか確認 してください。

# テープ保護回路

■静止画再生またはスロー再生が約5分以上続くと、本機はテープ保護のため、自動的に停止状態に

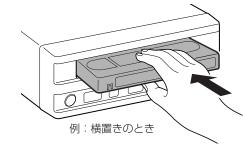
# 

HITT	<u> </u>		
症    状	原因	処置	参照項目
電源が入らない。	●電源コードが外れている。	●電源コードをしっかり差し込んで ください	別紙
電源が入っているのに動作しない。	●動作中にシガレットライタープラグ の接触不良や車のキー操作などによ り電源が一時的に切れた場合にテー プのたるみ取り動作を行うため。	●シガレットライターブラグをクリーニングし、しっかり差し込んでください。 ●テーブのたるみ取り動作を待ってからボタン操作をしてください。	0
	●電源ランプが点滅している。	●つゆつきがおきています。数時間待ってからお使いください。 ●高温感知回路が働いています。車内を涼しくしてください。 ●異常電圧感知回路が働いています。 本機が正しく接続されているか、または、バッテリー電圧が十分であるか確認してください。	<b>5</b>
日本語と外国語が同時に聞こえる。	●HIFI(ステレオ)が選択されている。	●リモコンのAUDIO ボタンで聞きた い音声を選択してください。	9
DISPLAY表示が画面から消えない。	_	●リモコンのDISPLAYボタンを押し てください。	9
再生画面の一部にノイズが出る。	<ul><li>トラッキングがずれている。</li><li>●ノイズがいつも同じところに出るときは、テープに傷があります。</li></ul>	●リモコンのAUTOボタンを押してオートトラッキングを解除し、きれいになるようTRACKING+/-ボタンで調節してください。	•
静止画が上下にブレる。	●垂直同期がずれている。	●リモコンのTRACKING+/ーボタ ンで調節してください。	•
<ul><li>・色がおかしい。</li><li>・映像が出ない。</li><li>・音が出ない。</li></ul>	_	●お使いのモニターTVの取扱説明書 をご覧ください。	_
・画面がザラザラする。	●ヘッドが汚れている。	●ヘッドクリーニングテープで清掃 してください。	7

●シガレットライターソケットをご利用の場合

# カセットの出し入れ

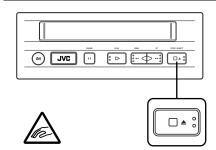
#### カセットの入れかた



#### テープの見える面を上にし、 中央部をゆっくり押す

- ●電源が入ります (オートパワーオン)。
- ●カウンターが0:00:00になります (オートカウンターリセット)。
- ●カセットを入れると、自動的に再生が始まります (オートプレイ)。
- ●車の揺れでテープが振動しないよう、ビデオがカセッ トを強く押さえようとする場合があります。このよう なときは、強めにカセットを押さないと入りません。 一度カセットを取り出してから再度入れ直すと、軽 く入ります。
- ●カセットを挿入中、つまってカセットが斜めに入 るなど、入れかたによっては内部の保護回路が働 いてカセットが自動的に出てきます。このような ときは、数秒間待ち、もう一度正しく入れ直して ください。

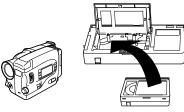
#### カセットの出しかた



# 停止状態から取出しボタンを押す

●カセットの出し入れ口には、手や、異物を入れない でください。特に小さなお子様にはご注意ください。

## ビデオムービーで録画した WISC テープを見るには



●VHSカセットアダプターC-P6BK(別売)をご使 用ください。

### 大切な記録を消さないために





#### つめ (誤消去防止用)を折って、 取り除いてください

●ふたたび録画したいときは、セロハンテープを2重 に張ってください。

# きれいな画面でご覧いただくために(クリーニングテープ)

■長い間で使用になるうちにザラザラした画面になることがあります。このようなときは、別 売の「クリーニングテープ」でビデオヘッドを掃除してください。

#### ■こんな症状になったら

- ●テープを再生すると、ザラザラした画面になる
- ●映像が不鮮明、または映らない
- ●画面に「クリーニングテープをおため しください」と表示される



こんなときは

# ■ヘッドの汚れの原因

●高温・多湿 (梅雨時期など)

●空気中のほこり







●長時間の使用など





●乾式のクリーニングテープTCL-DE(別売)

を使って、ビデオヘッドをクリーニング してください。

■クリーニングテープを使っても正常な画面にならないときは、お買い上げの販売店、

または添付のサービス窓口案内をご覧のうえ、お近くの「サービス窓口」にご相談ください。

●電源……… DC12V マイナスアース車専用

●外形寸法…… 260mm×94mm×270mm (幅×高さ×奥行)

●質量……… 3.2 kg ●許容動作温度… 0℃~+40℃

●許容相対湿度… 35%~80%

●許容保存温度… -20℃~+60℃

ビデオ (映像)

●再生方式VHS方式(S-VHS簡易再生機能付き)

…………… HiFi4ヘッドヘリカルスキャン

●映像信号······· NTSC日米標準信号

オーディオ(音声)

●音声トラック… ハイファイ2チャンネル+ノーマル1 チャンネル

### 接続端子

●映像…… 入力0.5~2.0V(p-p)/75Ω(ピンジャック)

出力1.0V(p-p)/75Ω(ピンジャック) ●音声…… 入力-8dBs/50kΩ (ピンジャック) 出力-8dBs/1kΩ(ピンジャック)

●リモコン… Aコード

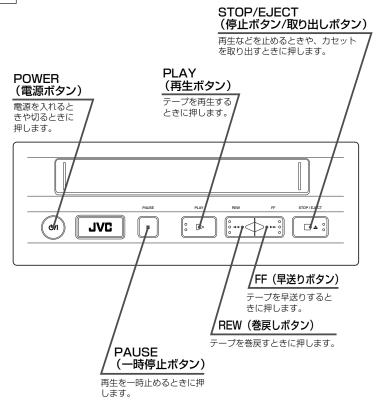
(本体はAコード/Bコード自動切換)

- ●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のでご了承ください。
- ●このビデオは日本国内に限り使用できます。 外国では放送方式、電源電圧が異なりますので 使用できません。

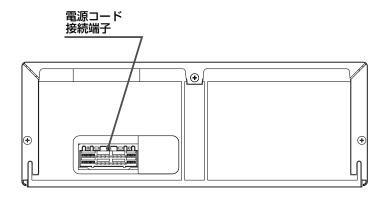
This video cassette recorder is designed for use in Japan only and can not be used in any other country.

# ❷ 各部のなまえとはたらき

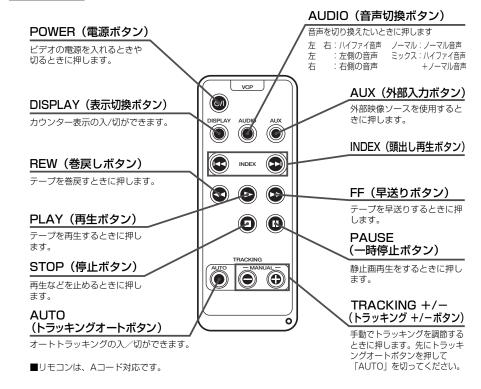
# 本体前面



#### 本体背面



### リモコン





#### ■電池についてのご注意

- ●付属の電池は動作確認用です。
- ●長時間で使用にならないときは、 リモコンから電池を取り出してお いてください。
- ■電池交換の目安は
- ●リモコンの操作できる距離が短くなってきたら、電池が消耗しています。このようなときは、新しい電池に交換してください。

#### ■電池を交換するときは

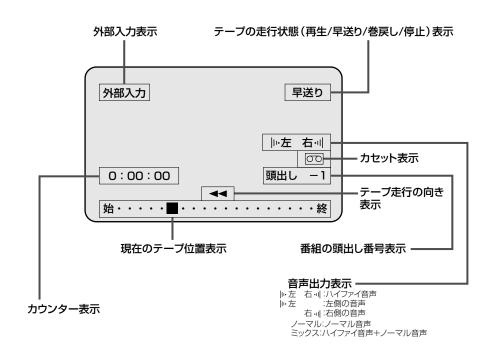
- ●ボタン電池 (CR2025) をご使用ください。
- ●電池の ⊕と⊖ の向きを表示通 り正しく入れてください。

### ■使用済みの電池は

●使用済みの電池は、廃棄しない でリサイクル協力店へお持ちく ださい。

# (1) 画面の表示

テレビ画面に出る表示で動作が確認できます。 各操作ボタンを押すと、操作内容をテレビ画面に約5秒間表示します。



# ● 再生するには

### 再生する

**準備** テレビを、外部入力(ビデオ 1 、ビデオ2など)にしてください。

# **電源ボタン**を押して電源を入れる

# 7 テープを入れる

- ●テープを入れると、自動的に再生が始まります。
- ●トラッキングが自動的に調整されます。
- ●SQPB機能により、S-VHSで記録されたテープを簡易的に見ることができます。

(S-VHS本来の高解像度、高画質は得られません)

- ■再生をやめるときは、停止ボタンを押します。
- ■再生中や早送り中にテープの終わりまでくると、自動的にテープは巻き戻されます。
- ■ノイズが出るときは、リモコンのトラッキングオートボタンを押した あと、画面の表示を見ながらトラッキング+/-ボタンでノイズが消え るように調節します。

#### 早送り/巻戻しをする

# 停止中に早送りボタンまたは 巻戻しボタンを押す

●巻戻しボタンを押したあと、2秒以内に電源ボタンを押すと、テープの始めまで巻戻してから電源が切れます。 また、2秒以内に再生ボタンを押すと、再生が始まります。

### 映像を見ながら早送り/巻戻し再生をする

# 再生中に**早送りボタン**または **巻戻しボタン**を「ポン」と押す

- ●標準モードでは7倍速、3倍モードでは21倍速でサーチ再生します。
- ●通常の再生に戻すときは、再生ボタンを押します。
- ●早送りボタンまたは巻戻しボタンを2秒以上押し続けると、押している間、早送り/巻戻し再生され(標準モードでは5倍速、3倍モードでは7倍速)指を離すと通常の再生に戻ります。

#### 静止画再生/コマ送り/スロー再生をする

## 再生中に一時停止ボタンを押す

- ●静止画再生になります。
- ●画面が上下にゆれるときは、リモコンのトラッキング+/-ボタンを押 して調節します。

# 静止画再生中に一時停止ボタンを1回ずつ押す

●押すごとに1コマずつ進みます。

### 再生中に一時停止ボタンを2秒以上押す

- ●1/6倍速でスロー再生します。
- ●ノイズが出るときは、リモコンのトラッキングオートボタンを押したあと、 トラッキング+/ーボタンでノイズが消えるように調節します。
- ■通常の再生に戻すときは、再生ボタンを押します。



- ●可変速再生中は音声が出ません。
- ●早送り/巻戻し/スロー再生中にノイズが出ることが ありますが、故障ではありません。
- ●静止画再生またはスロー再生を5分以上続けると、テ 一プ保護のため自動的に停止状態になります。
- ●録画状態の悪いテープや他のビデオで録画したテープ の場合、トラッキングを十分に調節できないことがあ ります。
- ●ビデオの電源を入れたときやカセットを挿入すると、 自動的にオートトラッキングになります。

#### リピート再生をする

## 再生中に再生ボタンを5秒以上押す

再生表示が 点滅します

- ●テープの始めから終わりまで、繰り返し再生を20回行います。
- ■途中でやめるときは、停止ボタンを押します。

# 🎦 頭出しで再生するには

### 番組の頭出しをして再生する

頭出し再生

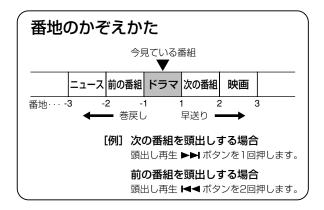
録画の開始点に付けられたマーク(VISS\*)を目印に番組の頭出しをします。当社の ビデオデッキ等で録画したテープには自動的にVISSマークが記録されています。 \*VHS INDEX SEARCH SYSTEMの略字です。

# 停止または再生中にリモコンの 頭出し再生ボタンで 番地を選ぶ





- ●希望の番地を探し自動的に再生します。
- ●押すごとに数字が増え、逆方向のボタンを押すと数字が減ります。
- ●最高±9番組まで指定できます。
- ■途中でやめるときは、停止ボタンを押します。



# **[E**] 他の機器と接続するには

#### モビールカラーTVシステム(市販品)と接続するには

モビールカラーTVシステム(市販品)のチューナーユニット に接続します。

# 本機の出力端子と

モビールカラーTVシステム

チューナー

ユニット

(市販品)

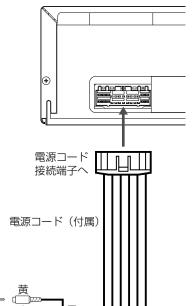
モビールカラーTVシステムのチューナーユニット のビデオ入力1端子を接続する

 $AV \supset - F$ 

(付属)

ビデオ入力1端子へ

(INPUT)



接続使用例

■●信号の流れ

#### ビデオカメラ等と接続するには

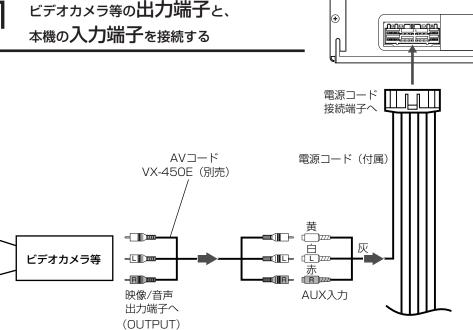
ビデオカメラ等と接続すると、ビデオカメラで録画した映 像/音声を本機に接続したモビールカラーTVでお楽しみいた だけます。ただし、機種によっては接続できないものもあり ますので、カメラ側の取扱説明書をお読みください。

# ビデオカメラ等の出力端子と、

# 接続使用例

#### ■▶信号の流れ

VCP出力



### 〈お知らせ〉

●ビデオカメラ等から本機に入力される信号は、本機が再生状態でないときに出力されモビール カラーTV(市販品)でお楽しみいただけます。

# どクター製品についてのご相談や修理のご依頼は、 お買い上げの販売店にご相談ください。 転居されたり、贈答品などでお困りの場合は、下記のご相談窓口にご相談ください。 修理などのアフターサービスに関するご相談 お買い物相談や製品についての全般的なご相談カーオーディオ客様ご相談センター 3 (027)252-5145 別紙の 「JVCカーオーディオ製品サービス窓口案内」をご覧ください。 第 (1027)254-8927 (ダイヤルイン)受付時間 10:00~18:00 (土、日、祝日、当社休日を除く) で371-8543 群馬県前橋市大港町一丁目10番地の1

ビクターホームページ http://www.jvc-victor.co.jp/



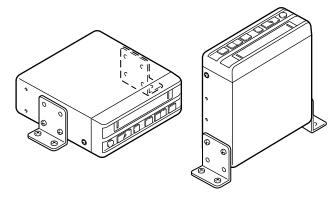
## 日本ビクター株式会社

パーソナル&モビールネットワークビジネスユニット

〒371-8543 群馬県前橋市大渡町一丁目10番地の1 ☎ダイヤルイン(027)254-8926

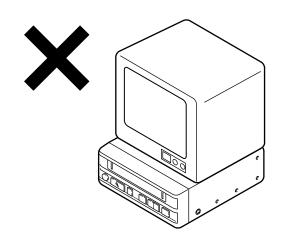
本機は車載用として小型、精密に作られていますので取り付けや取扱いの際には、以下のことにご注意ください。誤った使い方は、故障の原因となることがあります。

### ● 取り付けは取り付けキットで確実に



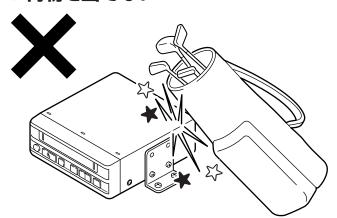
● 必ず付属の取り付けキットを使い、水平または垂直の 状態に確実に固定する。またリアトレイなど直射日光 の当たる所には取り付けない。

### ● 本機の上に重い物を載せない



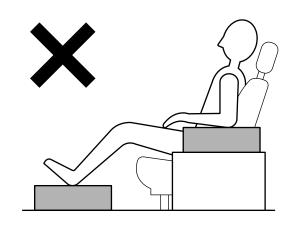
● 本機の上にTVモニターなどを直接設置しない。

### ● 荷物を当てない



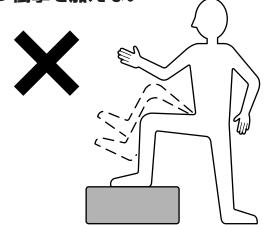
◆本機をトランクルームや荷室に取り付けるときは、 荷物が本機の上に重なったり当たらない所を選ぶ。

# ● アームレストやフットレストにしない



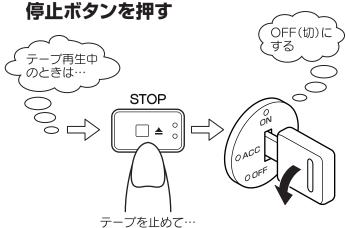
● 本機をアームレストやフットレストの代わりに使用しない。

# ● 衝撃を加えない



● ウォークスルーなど、車内で人が移動するとき踏まれるような所に設置することは避ける。

# ● エンジンキーを「OFF」にする前に 停止ボタンを押す



● テープ保護のため、エンジンキーを「OFF」にするときは、先に本機の停止ボタンを押してテープを止める。