

for Windows®

**HELLO! MUSIC! K1XG**

————— CBX-K1W —————

セットアップガイド

.....

## はじめに

このたびは、YAMAHA「Hello! Music! K1XG」CBX-K1Wをお買い上げいただきまして、まことにありがとうございます。

CBX-K1Wは、コンピューター(Windows上)でコンピューターミュージックを楽しむためのコンパクトでパワフルなパッケージ商品です。

パッケージの中には、音源とスピーカーを内蔵し、多数のMIDIコントローラー機能を持ったMIDIサウンドキーボード「CBX-K1XG」と、音楽製作するためのシーケンサーソフト「Cubase LITE Plus for Windows」や「Music Box」が入っています。このパッケージとコンピューターだけで、コンピューターミュージックの世界が実現できます。コンピューターを使用して制作する、クオリティの高い「新しい音楽の世界」をご体験ください。

「Cubase LITE Plus for Windows」は、シーケンサーソフトの世界で定評のあるステインバーグ社製のもので、「GM/GS/XGエディター」を使って演奏中にCBX-K1XGをリモートコントロールすることもできます。

「Music Box」は最大10個のスタンダードMIDIファイルデータをロードし、演奏することができるプレイバック専用のシーケンサーです。

シーケンサーソフトとMIDIサウンドキーボード「CBX-K1XG」の優れた機能を使いこなしていただくために、それぞれの取扱説明書をご活用いただきますようお願い申し上げます。また、ご一読いただいた後も不明な点が生じた場合に備えて、大切に保管されますよう重ねてお願い申し上げます。

音楽データの著作権につきましては、私的使用のための複製など著作権法上問題にならない場合を除いて、著作権の専門家にご相談されるなどのご配慮をお願いします。

- ・「MS-DOS/Windows」は、米国マイクロソフト社の登録商標です。
- ・「PC-9801/9821シリーズ」は、日本電気株式会社の商標です。
- ・「IBM-PC/AT」は、IBM社の登録商標です。
- ・「Cubase LITE Plus for Windows」は、(株)カメオインタラクティブが輸入代理業務を行っているWindows用シーケンスプログラムの名称です。
- ・「CBX-K1XG」は、ヤマハ(株)のXG対応音源内蔵MIDIサウンドキーボードの名称です。

## 目次

<b>1</b>	1 . CBX-K1Wのパッケージ内容について .....	1
	2 . パッケージ以外に必要なもの .....	2
<b>2</b>	ユーザーサポートサービス .....	3
<b>3</b>	接続について .....	6
<b>■</b>	ビジュアルアレンジャーについて .....	9

## 1 . CBX-K1Wのパッケージ内容について

パッケージの中には、次のものが入っています。箱を開けたら、まず入っているものを確認してください。

**フロッピーディスク**

- ・ Cubase LITE Plus for Windows / Music Box プログラムディスク

- ・ NEC PC-98用( 3.5インチ2HD )×1

- ・ IBM-PC/AT用( 3.5インチ2HD )×1

- Demonstration Disk( 3.5インチ2DD )×1

- ・ Visual Arranger Demo Version( 3.5インチ2HD )× 1

(ビジュアルアレンジャー体験版)

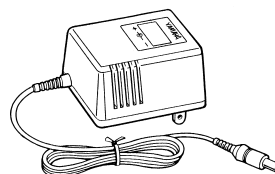
[illegible]

- CBX-K1XG × 1

- ・電源アダプター( PA-3B )×1



CBX-K1XG

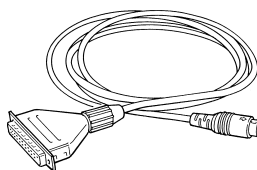


電源アダプター( PA-3B )

[illegible]

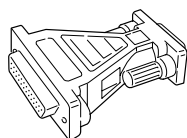
- ・インターフェースケーブル×1

( コンピューターのRS232C端子      CBX-K1XGのTO HOST端子 )



- ・変換アダプター( 25PIN 9PIN )×1

( IBM-PC/AT用 )



- ・セットアップガイド 本書
- ・Cubase LITE Plus for Windows 取扱説明書( Music Box含む )
- ・CBX-K1XG 取扱説明書

ユーザー登録カードは、ユーザーサポートサービスのための登録とアンケートを兼ねています。ユーザー登録カードに添付の登録番号ラベルを貼り付け、必要事項をご記入の上、CBXインフォメーションセンターにお送りください。プログラムのユーザー登録を致します。

お買い求めの際、購入店でCBX-K1XGの保証書の手続きを受け、お受け取りください。また愛用者カードには、お使いになられたご感想やご意見などをお書きの上、弊社までお送りください。

## 2 . パッケージ以外に必要なもの

NEC PC-9801/9821シリーズで5.6MB以上、またはIBM-PC/ATで4MB以上の環境でご使用ください。  
(CPUは80486SX クロック20MHz以上が必要です)

Cubase LITE Plus をインストールするには、ハードディスクに約2MBの空き容量が必要です。

- ・ PC-9801/9821シリーズでは、グレイまたはカラーの640 × 400以上の高解像度ディスプレイが必要です。
- ・ IBM-PC/ATシリーズでは、グレイまたはカラーのVGA以上のディスプレイが必要です。

Windows 3.1をご使用ください。  
(MS-DOSでは動作しません)

PC-9801/9821シリーズの場合、バスマウスをご使用ください。  
(シリアルマウスは使用できません)

## ユーザーサポートサービス

### ユーザー登録のご案内

弊社では、ユーザーの方々をサポートし、関連情報をご提供するために、CBX-K1Wをご購入いただいたお客様を登録させていただいております。

つきましては、パッケージに同梱の「ユーザー登録カード」に登録番号ラベルを貼り付け、必要事項をご記入の上、至急ご返送くださいますようお願い申し上げます。折返しユーザーID番号を郵送させていただきます。

### ユーザーサポートサービスのご案内

サービスの種類によっては、ディスクの返送が必要となります。オリジナルディスクのラベルをはがしたり、破損させたりしないようご注意ください。（ラベルによって弊社製品と判断します。）  
お送りいただいたディスクが弊社製品と確認できない場合やお客様による「ユーザー登録手続き」が完了していない場合、ユーザーサポートサービスはお受けになれません。あらかじめご了承ください。

「ユーザー登録手続き」を完了された方に限り、以下のサポートを行わせていただきます。

### 無償サポートサービスについて

#### 1. 購入時、正常に動作しない場合のディスクの修復

製品には万全を期しておりますが、万一CBX-K1Wの各オリジナルディスクに記録されたプログラムなどの内容が、ご購入時点で、すでに破壊や欠損を起こしているために正常に動作しない場合、これらの内容を修復させていただきます。下記の「無償サポートサービスの申込方法」にしたがってお申し込みください。

お送りいただく前に、お手数とは存じますが必ず次ページの「CBXインフォメーションセンター」までお電話またはご書面でご連絡ください。

#### 2. 無償サポートサービスの申込方法

1. 「修復の必要なオリジナルディスク」のほかに、「ご住所」、「お名前」、「電話番号」、「ユーザーID番号」、「動作の状態」をご明記いただいた文書をご同封ください。
2. ご返送の途中でディスクが破損しないように、包装には十分ご注意ください。  
（ご返送の途中でディスクが破損または紛失した場合、弊社では責任を負いかねます。）
3. ご返送には、郵便書留か宅配便をご利用ください。  
（宅配便の場合は、着払（弊社負担）をご利用いただけます。）

#### 3. 質問の受付

CBX-K1Wのパッケージ全般、CBX-K1XG、および各バンドルプログラムに関する質問やユーザーサポートサービスなどについて、郵便・電話による質問をお受けいたします。CBXインフォメーションセンターまでお問い合わせください。

お問い合わせの際には、「製品名」、「ユーザーID番号」、「ご住所」、「お名前」、「電話番号」を必ず明示してください。また、「ご使用のパソコンの種類」、「操作の手順やそれによる結果と状態」、「入力されたデータの内容」なども詳しくお知らせください。お客様からの情報が不足している場合は、ご返事できない場合があります。

**CBXインフォメーションセンター**

〒430 静岡県浜松市中沢町10-1

ヤマハ(株) CBXインフォメーションセンター

TEL. 053-460-1667

受付日 月曜日～金曜日(祝日および弊社の休業日を除く)

受付時間 9:00～12:00 / 13:00～17:00

「Cubase LITE Plus」および「Music Box」に関する質問やお問い合わせは、「カメオインタラクティブ」にお問い合わせください。

**カメオインタラクティブ**

〒169 東京都新宿区高田馬場3-46-25

(株)カメオインタラクティブ ユーザーサポート係

TEL. 03-3371-6156

FAX. 03-5330-7273

〒540 大阪市中央区久宝寺町4-2-9

(株)カメオインタラクティブ ユーザーサポート係

TEL. 06-762-0067

FAX. 06-764-5514

**住所 / 氏名の変更**

ご登録いただいた「ご住所」、「お名前」などを変更された場合は「製品名」、「ユーザーID番号」、「旧住所 / 旧氏名」、「新住所 / 新氏名」を明示の上、ご面倒でもCBXインフォメーションセンターまで郵便でご通知ください。折返し新住所 / 新氏名が記載されたユーザーID番号を郵送させていただきます。

**有償サポートサービスについて**

**1. 有償サポートサービスの内容**

お客様がCBX-K1W使用中に、オリジナルディスクを破損された場合、有償でそれらの内容を購入時と同等に修復いたします。必要事項をご記入の上、手数料(各¥3,000:消費税込み)とオリジナルディスクを添え「有償サポートサービスの申し込み方法」にしたがってお申し込みください。

また、オリジナルディスクを紛失された場合、有償でオリジナルディスクの再発行をいたします(プログラムディスクセット:¥30,000消費税込み / デモンストレーションディスク:¥5,000消費税込み)。

お申し込みになる前に、必ずCBXインフォメーションセンターまで電話でご連絡ください。

**2. 有償サポートサービスの申し込み方法**

CBXインフォメーションセンター宛に直接お申し込みください。

このサービスは、お買い上げの販売店では、受け付けておりません。

1. 次ページの有償サポートサービスの「申込書」に必要事項をきれいに記入の上、手数料とともに、CBXインフォメーションセンターまで現金書留にてお送りください。

お客様からCBXインフォメーションセンターへの送料は、お客様にてご負担ください。

2. オリジナルディスクを送付される場合は、「ご住所」、「お名前」、「電話番号」、「ユーザーID番号」を明記して、CBXインフォメーションセンターまで、郵便書留にてお送りください。なお、郵送の途中でオリジナルディスクが破損しないように、十分注意して包装してください。

普通郵便などでお送りになられた際の事故につきましては、当社では責任を負いかねますので、あらかじめご了承ください。

必ずご登録していただいた「ご住所」、「お名前」でお申し込みください。

お申し込みいただきましたオリジナルディスクは、手数料の確認の後、登録されたご住所に発送いたします。お申し込み後、2週間を過ぎても製品が届かない場合は、CBXインフォメーションセンターまでご連絡ください。

## 破損オリジナルディスクの修復申し込み / 紛失による再発行の申し込み

有償サポートサービスの「破損オリジナルディスクの修復」と「紛失による再発行」の申し込みをされる場合は、下の申込書をコピーしてご使用ください。

### 「Hello! Music! K1XG」CBX-K1W 破損オリジナルディスク修復申込書

ご住所	□□□-□□
お名前	
電話番号	
ユーザーID番号	
破損ディスク（ 枠の中に ✓印をつけてください）	「Cubase LITE Plus / Music Box」プログラムディスク NEC PC-9801/PC-9821シリーズ用 「Cubase LITE Plus / Music Box」プログラムディスク IBM-PC/AT用 デモンストレーションディスク

破損オリジナルディスク修復の手数料は、各¥3,000(消費税込み)です。

### 「Hello! Music! K1XG」CBX-K1W 紛失による再発行申込書

ご住所	□□□-□□
お名前	
電話番号	
ユーザーID番号	
再発行申し込みディスク（ 枠の中に ✓印をつけてください）	「Cubase LITE Plus / Music Box」プログラムディスクセット デモンストレーションディスク

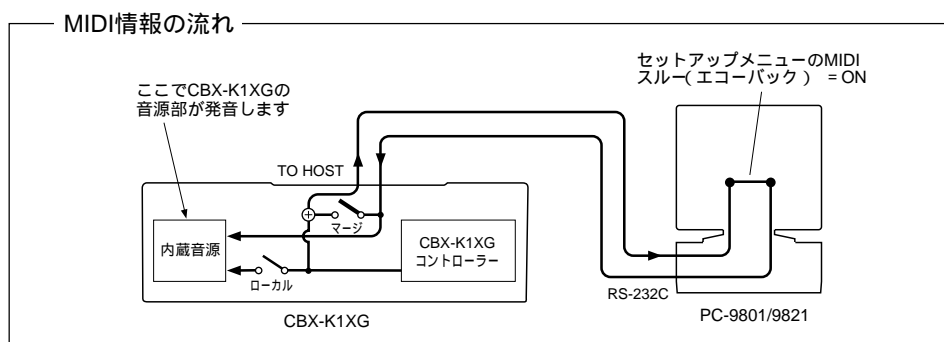
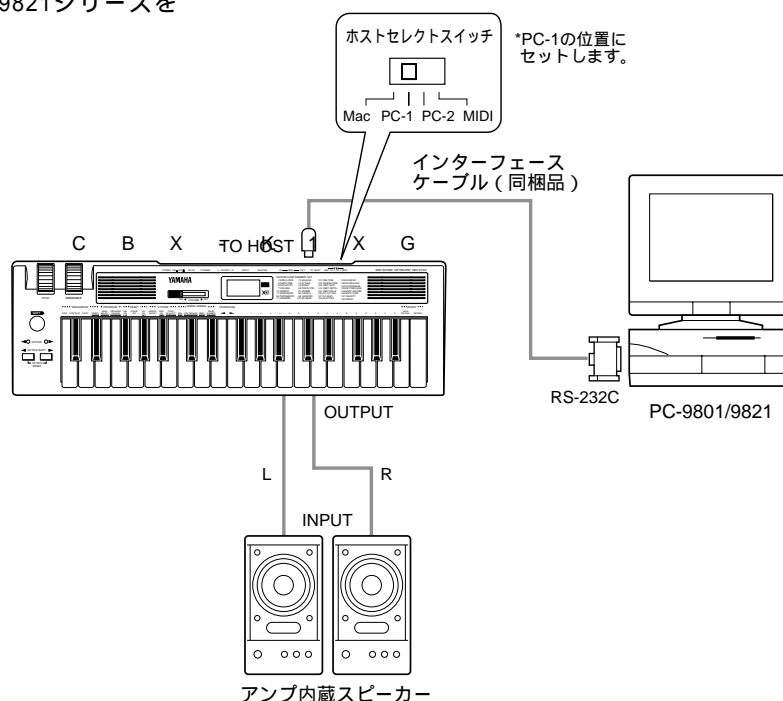
再発行の手数料はプログラムディスクセットは、¥30,000(消費税込み)、  
デモンストレーションディスクは、¥5,000(消費税込み)です。

## 接続について

すべての機器の電源を切った状態で、コンピューターリアパネルのシリアルポートと、CBX-K1XGリアパネルの TO HOST端子を、付属のインターフェースケーブルで接続します。

### コンピューターとCBX-K1XGの接続

NEC PC-9801/9821シリーズを  
ご使用の場合

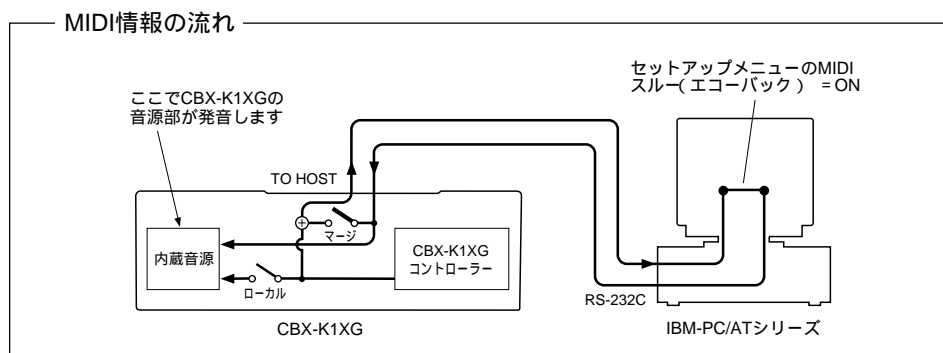
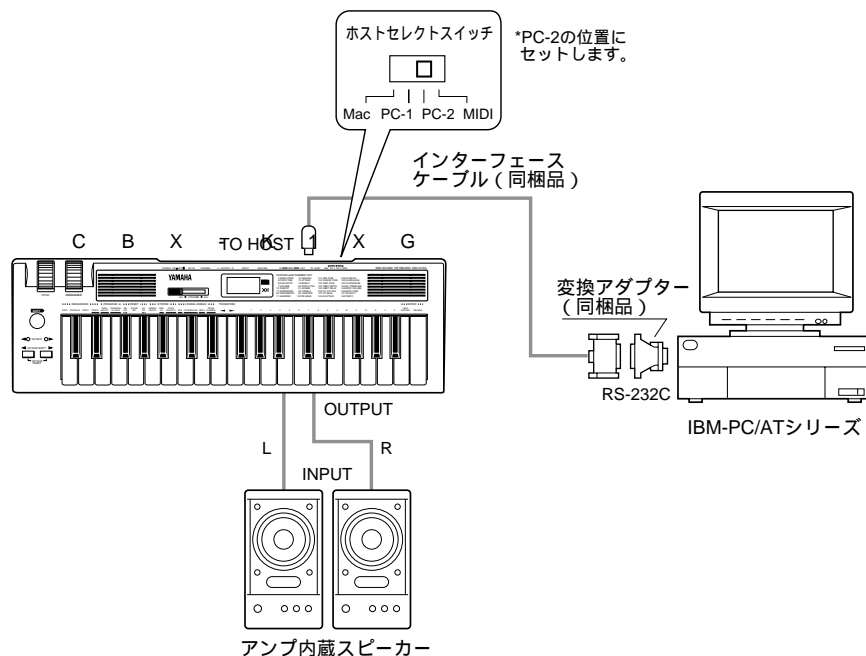


・ NEC PC-9801/9821シリーズをご使用の場合は同梱のインターフェースケーブルをご使用ください。



CBX-K1XGのTO HOST端子から出力された信号が、コンピューターを通り再びCBX-K1XGのTO HOST端子に戻ってくるようなループができると、2度鳴りやMIDIバッファフルエラーなどの原因となります。CBX-K1XG側のマージとローカルをオフにして( CBX-K1XG取扱説明書28, 30ページ ) ループを切ってお使いください。( CBX-K1XGの電源をオンにすると、常にマージ=off、ローカル=onに設定されます。 )

## IBM PC/ATをご使用の場合



- ・ IBM-PC/ATをご使用の場合は同梱のインターフェースケーブルに同梱の「変換アダプター」を付けてご使用ください。
- ・ IBM-PC/AT互換機でシリアルポートが25PINの場合は別売のジェンダーチェンジャーをご使用ください。また、付属の変換アダプターが隣りのケーブルとの干渉で接続できない場合は、別途ヤマハCCJ-PC2または同等のシリアルケーブルをご用意ください。



CBX-K1XGのTO HOST端子から出力された信号が、コンピューターを通り再びCBX-K1XGのTO HOST端子に戻ってくるようなループができると、2度鳴りやMIDIバッファフルエラーなどの原因となります。CBX-K1XG側のマージとローカルをオフにして( CBX-K1XG取扱説明書28, 30ページ ) ループを切ってお使いください。( CBX-K1XGの電源をオンにすると、常にマージ=off、ローカル=onに設定されます。 )

#### オーディオ機器

CBX-K1XGにはステレオスピーカーが内蔵されていますが、小型であるため低音が出にくくなっています。そのままでもお楽しみになれますが、より正確な音色を再生するためには、CBX-S3などのモニタースピーカー、もしくはヘッドフォンをご用意ください。外部入力端子がついている一般のステレオやラジカセで再生することもできます。



#### 接続についてのご注意

- ・接続は、すべての機器の電源を切った上で行ってください。
- ・接続する場合は、プラグ部分を持ちしっかり接続してください。接続を外す場合も、必ずプラグ部分を持って外してください。
- ・ケーブルはできるだけ新しいケーブルを使用し、不必要に長いケーブルはノイズやデータ送信エラーの原因になりますので使用しないでください。
- ・接続が完了したら、コンピューター、CBX-K1XG、オーディオ機器の順に電源をオンにします。（外部オーディオ機器の音量はあらかじめ下げておきます。）  
電源を切る場合は逆の順序で行ってください。

接続の詳細については「CBX-K1XG 取扱説明書」の10ページをご参照ください。

ソフトウェアのインストールについては「Cubase LITE Plus 取扱説明書」をご参照ください。

コンピューターのシリアルポート(RS-232C端子)を使ってCBX-K1XGをコントロールするには、プログラムディスクの中のCBX-T3シリアルドライバをインストールする必要があります。

#### CBX-K1XGバンクセレクト時のご注意

CBX-K1XGの音源のバンクセレクトを行う場合、以下の点にご注意ください。

1. CBX-K1XGの演奏モードがXGモードのときとTG300Bモードのときとでは、バンクセレクトメッセージのMSB, LSBの割り当てが異なります。  
[ XGモードでは、MSB=000, LSB=ボイスバンクナンバー  
TG300Bモードでは、MSB=ボイスバンクナンバー, LSB=000 ]  
として設定します。
2. CBX-K1XG本体鍵盤によりバンクセレクトを設定した場合、バンクセレクト操作前に選ばれていたボイスのプログラムチェンジナンバーを、バンクセレクトと同時に送信します。
3. CBX-K1XGがバンクセレクトメッセージをコンピューター(外部機器)より(MIDI INまたはTO HOST端子を経て)受信した場合、プログラムチェンジを受けるまでバンクは切り替わりません。

詳しくは、CBX-K1XG取扱説明書をご参照ください。

## ビジュアルアレンジャーについて

CBX-K1Wには、コンピューターミュージック用アプリケーションソフト『ビジュアルアレンジャー』の体験版ディスクが1枚付属しています。

『ビジュアルアレンジャー』は、譜面が読めない人やコードの知識がない人でも、ディスプレイ上のアイコンを並べていくだけで本格的な伴奏データが作れるソフトです。

どうぞこの『ビジュアルアレンジャー』体験版をお試しく下さい。

Visual Arranger Demo Versionディスクに、ビジュアルアレンジャー体験版のインストール方法を説明したファイル( READ ME )が入っています。最初にお読みください。

ビジュアルアレンジャー体験版のプログラムは、圧縮された状態でディスクに収められています。このため、ディスクの内容をハードディスクにコピーするだけでは、使用できるようになりません。

付属のディスクは体験版( デモ版 )のため、伴奏パターンやショートフレーズの種類が製品よりも少なくなっています。また、作成したデータを保存することはできません。

## Visual Arranger for Windows® 3.1 : MA-11W

メーカー希望小売価格 ¥15,000 ( 税抜き価格 )

動作環境 対応パソコン : NEC PC-98、IBM-PC/ATおよび互換機 対応OS : Windows3.1 必要メモリー : 8MB 以上 必要機器 : マウス / ハードディスク メディア : 3.5 インチ

画面には音楽スタイルや楽器、機能がすぐわかる愉快的アイコンが登場。パズルを組み合わせる間隔でドラッグしていけば、アツという間にプロ顔負けのオリジナル曲ができあがり！ ロックやジャズ、ラテンなど幅広いスタイルをカバーした200種の伴奏パターンを内蔵。それぞれにイントロ / メイン × 2 / フィル × 4 / エンディングを用意。1600もの伴奏から試聴しながら選び、組み合わせることができます。伴奏は最大7パート( ドラム、ベース、コード × 5 ) の本格派。さまざまなスタイルにマッチしたアドリブやリフなど300種のショート・フレーズも内蔵。曲中の好きな場所で鳴らせます。メロディ・データも録音可能。コードは30種。選んだスタイルに最適なコード進行を表示するため、画面を見れば、入力も超簡単。1クリックでテンポを2倍または1/2にしたり、フェードアウトできるスマート・アレンジ機能。パートごとの音量や音の定位などをリアルタイムに変えられるミキサー画面も装備。ミキシング操作を記録してコンピュミックスも楽しめます。GMに対応し、GM音源の音色選びもスムーズ。SMFに対応。伴奏データをSMF対応のシーケンス・ソフトに取り込み、より高度な作品に仕上げることもできます。

### 商品に関するお問い合わせ窓口

CBXインフォメーションセンター

〒430 静岡県浜松市中沢町10-1

Tel 053-460-1667

### 営業窓口

電子楽器営業部 デジタルCBX営業課

〒430 静岡県浜松市中沢町10-1

Tel 053-460-2432

所在地・電話番号などは変更されることがあります。

ヤマハ株式会社