

オートセットアップ

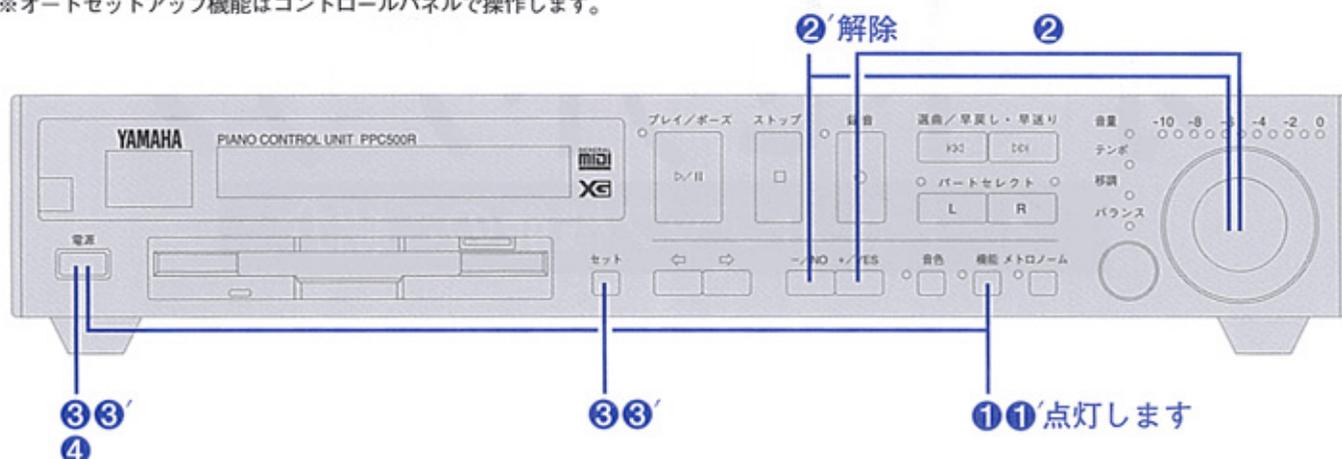
オートセットアップ機能のご紹介

プレイ/ポーズボタンやストップボタンを押さなくても、自動演奏がひとりでに始まり、ひとりでに鳴りやむ……音楽の流れるアメニティ空間づくりに役立つ、便利で楽しい機能です。リラクゼーションに、暮らしの中の時計代わりに、さまざまな用途でお役立てください。なお、機能の解除方法をあらかじめご確認の上で、お使いください。

電源を入れると自動的に演奏スタート (オートスタート付自動演奏)	オートスタート	P100
何分かおきに順番に自動演奏させる (スペースタイム付自動演奏)	スペースプレイ	P102

オートスタート 電源オンでひとりでに演奏が始まります

※オートセットアップ機能はコントロールパネルで操作します。



電源を切った状態から操作します

- 機能ボタンを押しながら、電源ボタンを押す

▶ オート スタート = OFF (←, →, セット)
 > スペース プレイ = OFF (←, →)

- 「▶ オートプレイ」と表示されているのを確認し、+ / YESボタンまたはダイヤルで「ON」と表示させる

▶ オート スタート = ON (←, →, セット)
 > スペース プレイ = OFF (←, →)

- 電源を切れば、オートスタート設定完了
 (今すぐオートスタートさせたい場合は、セットボタンを押すと自動演奏が始まります)

- 電源をオンすると自動演奏スタート(フロッピー内の曲をスタートさせる場合はフロッピーを入れておく、入れていない場合はメモリディスク内の曲がスタートする)



- 電源オンとともに再生をスタートさせる機能です。全曲を演奏し終わると、自動的にストップします。
- フロッピーが入っていないとメモリディスク内の曲がオートスタートします。フロッピー内の曲を再生させる場合は、あらかじめフロッピーを入れておきます。電源ONの後フロッピーを挿入すると、フロッピー内の曲がオートスタートします。



- 「スペースプレイ」(P102)と組み合わせて活用できます。
- 他の機能は通常どおり使用できます。
- 市販のタイマーとの組み合わせで、使い方が広がります。



- オートスタートをやめるには、解除の操作が必要です。
- 音量・バランス等の設定はコントロールパネルの電源スイッチを切った時の設定が記憶されます。タイマーで電源を切った時の値は記憶されません。



オートプレイの解除方法 電源を切った状態から操作します

1 機能ボタンを押しながら、電源ボタンを押す

▶ オート スタート = ON (←, →, セット)
> スペーズ プレイ = OFF (－, ＋)

2 「▶ オート プレイ」と表示されているのを確認し、
－/NOボタンまたはダイヤルで「OFF」と表示させる

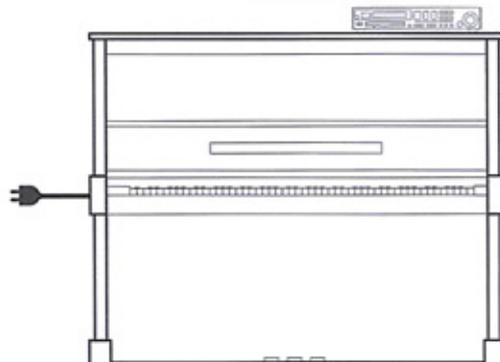
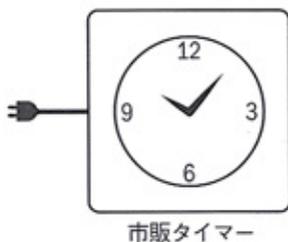
▶ オート スタート = OFF (←, →, セット)
> スペーズ プレイ = OFF (－, ＋)

3 セットボタンを押すか電源を切れば、オートスタート
解除

●市販のタイマーとの組合せ例

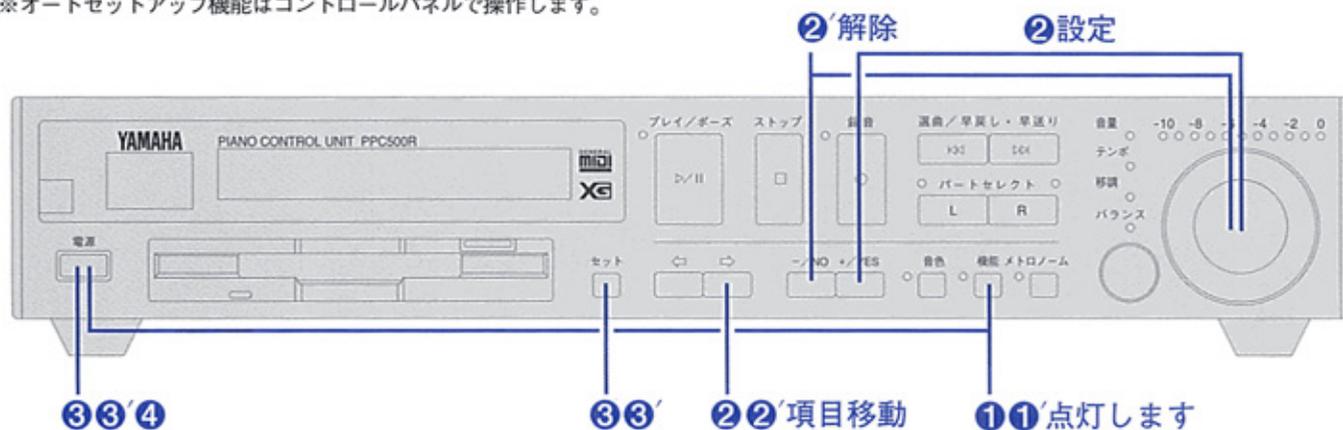
タイマーの設定時刻に自動的に再生をスタートします。

オートスタートをONに設定し、
電源もONにしておく



スペースプレイ 間隔をあけて1曲ずつ演奏させる

※オートセットアップ機能はコントロールパネルで操作します。



電源を切った状態から操作します

- 1 機能ボタンを押しながら、電源ボタンを押す

▶オート スタート =OFF (←, →, セット)
 >スペース プレイ=OFF (－, ＋)

- 2 カーソルボタン⇄を押して「▶スペースプレイ」と表示させ、－/NO、＋/YESボタンまたはダイヤルでスペースタイムを設定する

>オート スタート =OFF (←, →, セット)
 ▶スペース プレイ=060min (－, ＋)

- 3 セットボタンを押すか電源を切れば、スペースプレイ設定完了

- 4 プレイ/ポーズボタンを押すとスペースプレイ開始

○○○○○ <S=005> ←スペースタイムの残り時間(分)
 ■■ES XG



- プレイ/ポーズボタンを押すと、設定した間隔(=スペースタイム)において1、2、3曲目……と再生させる機能です。全曲を演奏し終わると、自動的にストップします。
- スペースタイムの設定範囲……001～300min(1分ステップ)、STOP(1曲目だけ再生して停止)
 ※スペースタイムは、曲の開始から次の曲の開始までの時間です。したがって設定したスペースタイムよりも演奏時間の長い曲の場合は途中で切れ、次の曲の演奏が始まります。
- 通常の経過時間や小節/拍は表示されず、スペースタイムの残り時間が表示されます。



- 「オートスタート」(P100参照)と組み合わせて活用できます。
- 1曲目だけ再生してストップさせたい時は、②でダイヤルを右に回し続けて「STOP」と表示させます。
- スペースプレイ中に、早戻し・早送り、ポーズ、ストップを行うと、スペースタイムは無視されます。ただし再生中にリモコンで選曲した場合は、次の曲からスペースプレイを再開します。その他の機能は通常どおり使用できます。



- スペースプレイをやめるには、解除の操作が必要です。

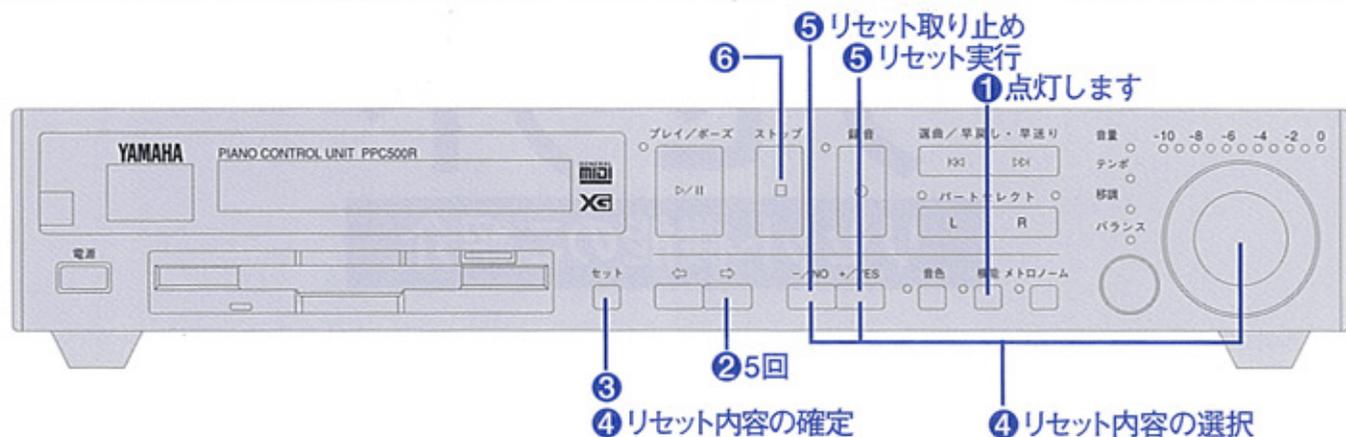
リセット

リセット機能のご紹介

リセット機能を使うと、メモリディスクの内容をクリアしたり、MIDIセットアップ、マスターチューン、サイレント、メトロノームの設定などを工場出荷時の状態に戻すことができます。いったんこの機能を実行すると、メモリディスクの録音内容や各機能の設定は完全に失われますので、リセットの項目と各初期値を十分にご確認のうえで行ってください。

メモリディスク	xvi
サイレント機能	P3~P5
音色モード	P6
再生時の調節機能	P15~P17
リピート機能	P27~P31
ペダルキャンセル	P19
マスターチューン	P26
マスターバランス	P23
メトロノーム機能	P36
ペダルカウント	P20
MIDIセットアップ機能	P94~P98
オートセットアップ機能	P100~P102

リセット機能の使い方 メモリディスクの内容やMIDIセットアップなどの設定を、工場出荷



停止中に操作します

1 機能ボタンを押す

▶ ティスク *MIDI Setup →
*M-Tune *サイレント

2 カーソルボタン⇔を5回押す

←*トラック ▶リセット
(←, →, セット)

3 セットボタンを押す

==リセット== (←, +, セット)
>メモリディスク+セットアップ*

4 -/NO、+/YESボタンまたはダイヤルでリセットする内容を選んでセットボタンを押す

==リセット== イイテスカ?
メモリディスク+セットアップ* (YES, NO)

選択肢は次の3種類です。
・メモリディスク+セットアップ
・メモリディスク
・セットアップ

5 リセットする場合は+/YESボタンを押す、取り止める場合は-/NOボタンを押す

6 リセットした場合は、下の表示になったらストップボタンを押す

シュウリョウシマシタ
ナニカ ホタンヲ オシテクタサイ

※この後、曲名表示になります。
※リセットを取り止めた場合は、③の表示に戻ります。



- リセット機能は、メモリディスクの内容やさまざまな設定を工場出荷時の状態(初期値)に戻します。
- メモリディスクをリセットすると録音内容はすべて失われ、ディスクタイプはSMFタイプとなります。

[[セットアップ]に含まれる項目]

項目	設定範囲	初期値	
サイレント	リバーブのタイプ	OFF, ルーム, ホール1, ホール2	OFF
	リバーブの深さ	浅い, やや深い, 深い, かなり深い	やや深い
	鍵盤動作	ON, OFF	ON
	発音数	16, 32	16
音色モード	音色	001~128	001
	音量	000~127	100
	PianoTone	OFF, ON	OFF
再生	音量	-10~0	0
	テンポ	-50~+20	0
	移調	-24~+24	0
	リピート	ALL, RPT, RND, A-B	OFF
	ペダルキャンセル	OFF, ON	ON
マスターチューン	TG Master Tune	-50~+50	00
マスターバランス	TG Master Balance	10~127	100
メトロノーム	クリック	OFF, ON	ON
	テンポ	30~400	117
	拍子	1/4~9/4	4/4
	音量	50~127	100
ペダルカウント	OFF, ON	OFF	
MIDIセットアップ	Piano Rcv Ch	##, 1~16, 1+2, Prg, HP, Prg(All)	1
	Delay In	ON, OFF	ON
	Import File L	##, 1~16, Prg, Prg(All)	1
	R	##, 1~16, Prg, Prg(All)	##
	Piano Part ESBL Out	OFF, ON	OFF
	MIDI Out	ESBL Out, KBD Out, Thru Port2	KBD Out
	Out Ch	OFF, 1~16, HP	1
	Split	OFF, B-1~C7	OFF
	Trans L	-60~+60	0
	R	-60~+60	0
	Remote Out	OFF, ON	OFF
	Remote In	OFF, ON	OFF
	Local	OFF, ON	ON
	オートセットアップ	オートスタート	OFF, ON
スペースプレイ		OFF, 1~300	OFF

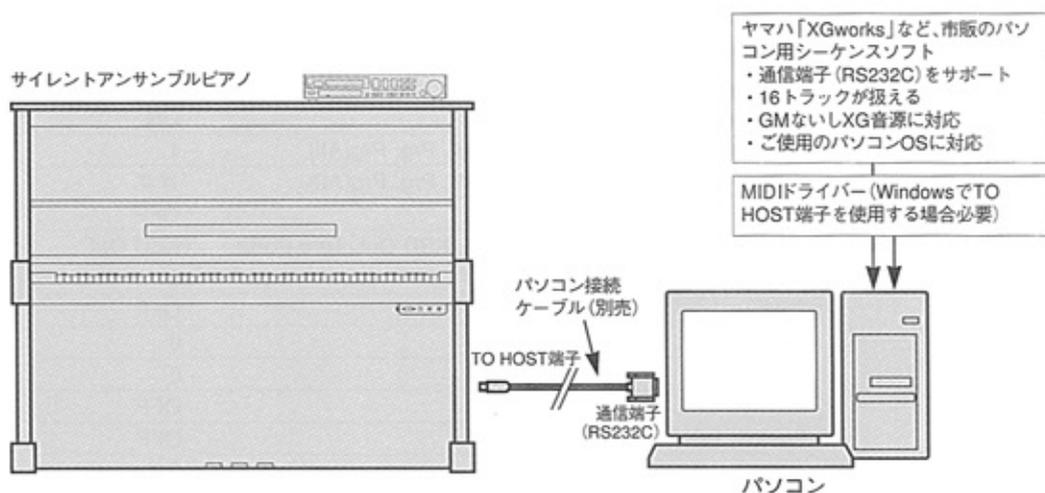


- いったんリセットを実行すると設定内容を元に戻すことはできません。メモリディスクに録音された曲の内容、セットアップに含まれる項目と初期値を十分にご確認の上で行ってください。
- メモリディスクをリセットする際は、フロッピーに曲をコピーしてから行うことをおすすめします。

TO HOST端子の活用と パソコン音楽ソフトとの連携

TO HOST端子の搭載により、本機とパソコンの通信端子をケーブル一本で接続して(パソコンの機種別のケーブルや接続方法についてはP110参照)。リズムパートの録音や、音符の編集、譜面印刷など、パソコン用の音楽ソフトが得意な機能を、ピアノ音楽に活用できます(市販のMIDIインターフェイスをお持ちなら、本機のMIDI端子と接続可能です)。

- ピアノ(及びピアノ電子音源)と内蔵電子音源を、パソコンのシーケンスソフト(録音/再生/編集などを行うソフト)でシーケンス・コントロールできます。
- ・本機のTO HOST端子とパソコンの通信用端子を接続します。
- ・本機のコントロールパネルの仕事はパソコンソフトに担当させる形です。本機は停止させ、録音はパソコンソフトで行います。
- ・本機の鍵盤を弾いて内蔵音源のパートを録音する場合は、サイレント状態で音色ボタンを押して「Voice=###」を選択することでLocal=OFFの設定が容易に行えます。この時「Piano Rcv Ch=##」とすれば「Delay In(500ms)=OFF」となり、全パートが内蔵音源で時間の遅れなく再生され、他のパートを聞きながらの録音で便利です。音色の設定はパソコンのシーケンスソフトで行います。
- ・再生時は(オーバーダビングしている際も)、シーケンスソフトの各トラックのMIDI送信チャンネルが、本機の内蔵音源の各パート番号と一致していることを確かめます。
- 本機で作成した曲をパソコンのシーケンスソフトなどで活用できます。
- ・ほとんどのシーケンスソフトは、スタンダードMIDIファイル(SMF)のフォーマット0という形式の曲を読み込んで活用することができます。本機で録音した曲をフロッピーに保存し、パソコンのハードディスクにコピーします。使用できるフロッピーは、本機でSMFタイプにフォーマットしたフロッピーです(自動的にSMFのフォーマット0で録音されます)。
- ・シーケンスソフトで変更を加えた曲を再び本機で使用する際は、ソフト側でSMFのフォーマット0形式に書き出します。
- ・パソコンソフトとの連携には、メトロノーム録音をおすすめします。
- パソコンソフトで作成した曲や一般のスタンダードMIDIファイルをサイレントアンサンブルピアノで活用できます。
- ・本機は、SMFのフォーマット0形式の曲を直接読み書きできます(フォーマット1は再生のみ)。もし、シーケンスソフト固有の形式で保存されている曲の場合は、ソフト側でSMFのフォーマット0形式に書き出し、フロッピーに保存します。
- ・また、市販のデータ集(フロッピーなど)やフリーソフトの曲も、SMFのフォーマット0であれば本機で利用できます。
- なお、Windows 3.1/Windows 95でTO HOST端子を使用する場合には指定のMIDIドライバも必要です(P110参照)。
- 次のような機器やソフトなどが必要です。



[*参照ページ]

- ◆MIDIセットアップ機能……P94～P98
- ◆接続とケーブルについて……P110
- ◆MIDI Implementation Chart……P111
- ◆フォーマットについて……xvii、P92

資料

内蔵音源の音色一覧表	P108
接続について(AUX端子、TO HOST端子)	P110
MIDI Implementation Chart	P111
仕様	P112

内蔵音源の音色一覧表

1. ノーマル音色

グループ	音色番号	表示名	備考
ピアノ	1	GrandPno	グランドピアノ
	2	BritePno	ブライトピアノ
	3	E.Grand	電気グランドピアノ
	4	HnkyTonk	ホンキートンクピアノ
	5	E.Piano1	エレクトロニックピアノ
	6	E.Piano2	
	7	Harpsi.	ハーブシコード
	8	Clavi.	クラビコード
鍵盤打楽器	9	Celesta	チェレスタ
	10	Glocken	グロックンシュピール
	11	MusicBox	オルゴール
	12	Vibes	ビブラフォン
	13	Marimba	マリンバ
	14	Xylophon	木琴
	15	TubulBel	チューブラーベル
	16	Dulcimer	ダルシマー
オルガン	17	DrawOrgn	ドローパー・オルガン
	18	PercOrgn	パーカッシブ・オルガン
	19	RockOrgn	ロック・オルガン
	20	ChrchOrg	教会オルガン
	21	ReedOrgn	足踏みオルガン
	22	Acordion	アコーディオン
	23	Harmnica	ハーモニカ
	24	TangoAcd	タンゴ・アコーディオン
ギター	25	NylonGtr	生ギター(ナイロン弦)
	26	SteelGtr	生ギター(金属弦)
	27	Jazz Gtr	エレキギター(ジャズ)
	28	CleanGtr	エレキギター(クリーン)
	29	Mute.Gtr	エレキギター(ミュート)
	30	Ovrdrive	エレキギター(オーバードライブ)
	31	Dist.Gtr	エレキギター(ディストーション)
	32	GtrHarmo	ハーモニクス
ベースギター	33	Aco.Bass	ウッドベース
	34	FngrBass	エレキベース(フィンガー)
	35	PickBass	エレキベース(ピック)
	36	Fretless	エレキベース(フレットレス)
	37	SlapBas1	エレキベース(スラップ)
	38	SlapBas2	
	39	SynBass1	シンセベース
	40	SynBass2	
弦楽器	41	Violin	バイオリン
	42	Viola	ビオラ
	43	Cello	チェロ
	44	Contrabs	コントラバス
	45	Trem.Str	ストリングス(トレモロ)
	46	Pizz.Str	ストリングス(ピチカート)
	47	Harp	ハーブ
	48	Timpani	ティンパニ
アンサンブル	49	Strings1	弦楽アンサンブル
	50	Strings2	
	51	Syn.Str1	シンセ・ストリングス
	52	Syn.Str2	
	53	ChoirAah	合唱(Aah)
	54	VoiceOoh	合唱(Ooh)
	55	SynVoice	シンセ・ボイス
	56	Orch.Hit	オーケストラ・ヒット
金管楽器	57	Trumpet	トランペット
	58	Trombone	トロンボーン
	59	Tuba	チューバ
	60	Mute.Trp	ミュート・トランペット
	61	Fr.Horn	フレンチホルン
	62	BrasSect	ブラスセクション
	63	SynBras1	シンセブラス
	64	SynBras2	

グループ	音色番号	表示名	備考	
リード管楽器	65	SprnoSax	ソプラノ・サクソフォン	
	66	Alto Sax	アルト・サクソフォン	
	67	TenorSax	テナー・サクソフォン	
	68	Bari.Sax	バリトン・サクソフォン	
	69	Oboe	オーボエ	
	70	Eng.Horn	イングリッシュ・ホルン	
	71	Bassoon	バスーン(ファゴット)	
	72	Clarinet	クラリネット	
	エアリード管楽器	73	Piccolo	ピッコロ
		74	Flute	フルート
75		Recorder	リコーダー	
76		PanFlute	パンフルート	
77		Bottle	ボトルの口を吹く音	
78		Shakhchi	尺八	
79		Whistle	口笛	
80		Ocarina	オカリナ	
シンセリード		81	SquareLd	矩形波
		82	Saw.Lead	鋸波
	83	CalioPld	カリオベ	
	84	Chiff Ld	chiff	
	85	CharanLd	chrang	
	86	Voice Ld	ボイス	
	87	Fifth Ld	五度	
	88	Bass&Ld	ベース+リード	
シンセパッド	89	NewAgePd	New Age	
	90	Warm Pad	Warm	
	91	PolySyPd	Poly Synth	
	92	ChoirPad	Choir	
	93	BowedPad	Bowed	
	94	MetalPad	Metallic	
	95	Halo Pad	Halo	
	96	SweepPad	Sweep	
シンセ効果音	97	Rain	Rain	
	98	SoundTrk	Sound Track	
	99	Crystal	Crystal	
	100	Atmosphr	Atmosphere	
	101	Bright	Brightness	
	102	Goblins	Goblins	
	103	Echoes	Echoes	
	104	Sci-Fi	Sci(ence)-Fi(ction)	
	民族楽器	105	Sitar	シタール
		106	Banjo	バンジョー
107		Shamisen	三味線	
108		Koto	琴	
109		Kalimba	カリンバ	
110		Bagpipe	バグパイプ	
111		Fiddle	フィドル	
112		Shanai	シャーナーイ	
旋律打楽器		113	TnklBell	ベル
		114	Agogo	アゴゴ
	115	SteelDrm	スチールドラム	
	116	WoodBlok	ウッドブロック	
	117	TaikoDrm	和太鼓	
	118	MelodTom	メロディックタム	
	119	Syn.Drum	シンセドラム	
	120	RevCymbI	リバースシンバル	
	効果音	121	FretNoiz	フレット・ノイズ
		122	BrthNoiz	ブレス・ノイズ
123		Seashore	波の音	
124		Tweet	鳥のさえずり	
125		Telephone	電話	
126		Helicptr	ヘリコプター	
127		Applause	拍手	
128		Gunshot	ガン・ショット	

2. ドラム音色 空欄はStandard Kitと同じ打楽器です。

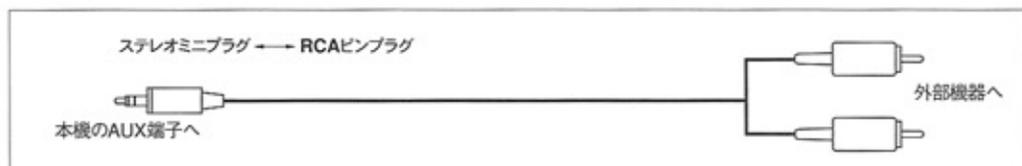
音色番号	1	2	9	17	25	26	33	41	49
キット名	Standard Kit	Standard 2 Kit	Room Kit	Rock Kit	Electro Kit	Analog Kit	Jazz Kit	Brush Kit	Classic Kit
C#-1	Surdo Mute								
D -1	Surdo Open								
D#-1	Hi Q								
E -1	Whip Slap								
F -1	Scratch Push								
F#-1	Scratch Pull								
G -1	Finger Snap								
G#-1	Click Noise								
A -1	Metronome Click								
A#-1	Metronome Bell								
B -1	Seq Click L								
C 0	Seq Click H								
C#0	Brush Tap								
D 0	Brush Swirl L								
D#0	Brush Slap								
E 0	Brush Swirl H				Reverse Cymbal	Reverse Cymbal			
F 0	Snare Roll	Snare Roll 2							
F#0	Castanet				Hi Q	Hi Q			
G 0	Snare L	Snare L 2		SD Rock M	Snare M	SD Rock H		Brush Slap L	
G#0	Sticks								
A 0	Bass Drum L			Bass Drum M	Bass Drum H 4	Bass Drum M			Bass Drum L2
A#0	Open Rim Shot	Open Rim Shot 2							
B 0	Bass Drum M	Bass Drum M 2		Bass Drum H 3	BD Rock	BD Analog L			Gran Cassa
C 1	Bass Drum H	Bass Drum H 2		BD Rock	BD Gate	BD Analog H	BD Jazz	BD Soft	Gran Cassa Mute
C#1	Side Stick					Analog Side Stick			
D 1	Snare M	Snare M 2	SD Room L	SD Rock	SD Rock L	Analog Snare L		Brush Slap	Marching Sn M
D#1	Hand Clap								
E 1	Snare H	Snare H 2	SD Room H	SD Rock Rim	SD Rock H	Analog Snare H		Brush Tap	Marching Sn H
F 1	Floor Tom L		Room Tom 1	Rock Tom 1	E Tom 1	Analog Tom 1	Jazz Tom 1	Brush Tom 1	Jazz Tom 1
F#1	Hi-Hat Closed					Analog HH Closed 1			
G 1	Floor Tom H		Room Tom 2	Rock Tom 2	E Tom 2	Analog Tom 2	Jazz Tom 2	Brush Tom 2	Jazz Tom 2
G#1	Hi-Hat Pedal					Analog HH Closed 2			
A 1	Low Tom		Room Tom 3	Rock Tom 3	E Tom 3	Analog Tom 3	Jazz Tom 3	Brush Tom 3	Jazz Tom 3
A#1	Hi-Hat Open					Analog HH Open			
B 1	Mid Tom L		Room Tom 4	Rock Tom 4	E Tom 4	Analog Tom 4	Jazz Tom 4	Brush Tom 4	Jazz Tom 4
C 2	Mid Tom H		Room Tom 5	Rock Tom 5	E Tom 5	Analog Tom 5	Jazz Tom 5	Brush Tom 5	Jazz Tom 5
C#2	Crash Cymbal 1					Analog Cymbal			Hand Cym. Open L
D 2	High Tom		Room Tom 6	Rock Tom 6	E Tom 6	Analog Tom 6	Jazz Tom 6	Brush Tom 6	Jazz Tom 6
D#2	Ride Cymbal 1								Hand Cym. Closed L
E 2	Chinese Cymbal								
F 2	Ride Cymbal Cup								
F#2	Tambourine								
G 2	Splash Cymbal								
G#2	Cowbell					Analog Cowbell			
A 2	Crash Cymbal 2								Hand Cym. Open H
A#2	Vibraslap								
B 2	Ride Cymbal 2								Hand Cym. Closed H
C 3	Bongo H								
C#3	Bongo L								
D 3	Conga H Mute					Analog Conga H			
D#3	Conga H Open					Analog Conga M			
E 3	Conga L					Analog Conga L			
F 3	Timbale H								
F#3	Timbale L								
G 3	Agogo H								
G#3	Agogo L								
A 3	Cabasa								
A#3	Maracas					Analog Maracas			
B 3	Samba Whistle H								
C 4	Samba Whistle L								
C#4	Guiro Short								
D 4	Guiro Long								
D#4	Claves					Analog Claves			
E 4	Wood Block H								
F 4	Wood Block L								
F#4	Cuica Mute				Scratch Push	Scratch Push			
G 4	Cuica Open				Scratch Pull	Scratch Pull			
G#4	Triangle Mute								
A 4	Triangle Open								
A#4	Shaker								
B 4	Jingle Bell								
C 5	Bell Tree								

接続について(AUX端子、TO HOST端子)

補助出力・入力端子(AUX OUT、AUX IN)端子と外部機器との接続

- ピアノ電子音源、内蔵電子音源を外部スピーカーで聴いたり録音するためには、本機のAUX OUT端子とオーディオ装置やアンプ内蔵スピーカー、カセットデッキ等の音声入力端子を付属のオーディオケーブルで接続します。
- 外部電子音源、CDプレーヤ、カセットデッキなどの出力をピアノ

電子音源、内蔵電子音源とともに聴くためには、外部機器の音声出力端子と本機のAUX IN端子を付属のオーディオケーブルで接続します。音量調節はそれらの機器で行ってください。
※外部機器の音声出力端子がステレオミニジャックの場合、市販のステレオミニ↔ステレオミニのケーブルをご使用ください。



! 接続は、必ず両機器の電源を切ってから行ってください。

TO HOST端子とパソコンの接続

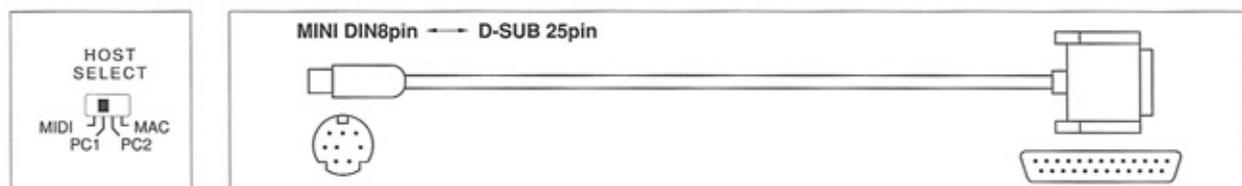
ホストセレクト・スイッチの設定とケーブル

- ホストセレクトスイッチの切り換えやパソコンとの接続ケーブルの抜き差しは、必ず電源オフの状態で行ってください。
- アプリケーションソフトがRS-232Cをサポートしている必要があります。

NEC PC-9801、9821シリーズとの接続

- ホストセレクト・スイッチ=PC1
- ケーブル=ミニDIN 8ピン↔D-SUB 25ピン(ヤマハCCJ-PC1または同等品)

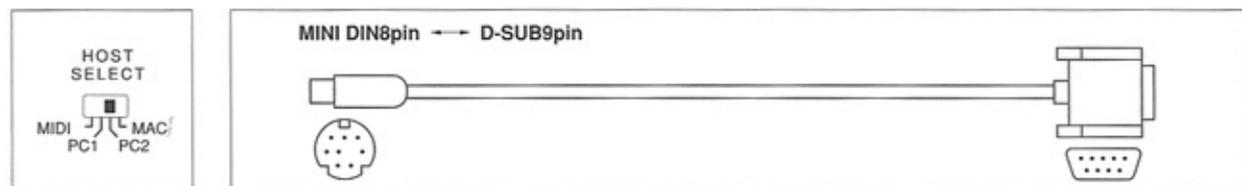
*アプリケーションソフトによっては、ホストセレクト・スイッチをPC2にセットしないと動作しない場合があります。



IBM PC/ATおよびその互換機との接続

- ホストセレクト・スイッチ=PC2
- ケーブル=ミニDIN 8ピン↔D-SUB 9ピン(ヤマハCCJ-PC2または同等品)

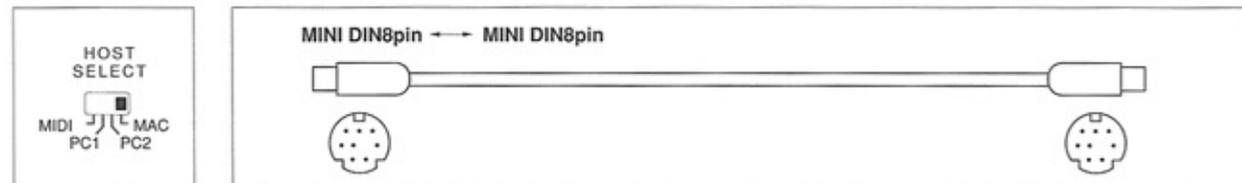
*パソコン側がD-SUB 25ピンの場合、NEC PC-98シリーズ用と同じミニDIN 8ピン↔D-SUB 25ピンのケーブルとオス↔メス変換プラグアダプターをご使用ください。



アップルMacintosh、Power Macintoshシリーズ

- ホストセレクト・スイッチ=MAC
- ケーブル=ミニDIN 8ピン↔ミニDIN 8ピン(アップル社システムペリフェラル-8ケーブル、ヤマハCCJ-MACまたは同等品)

*アプリケーションソフト側でMIDIインターフェイスのクロックを1MHzに設定してください。



Windowsで、コンピュータのシリアルポートと本機のTO HOST端子を接続してデータのやりとりをするためには、指定のMIDIドライバが必要です。インターネットのヤマハホームページやNIFTY-Serveにアクセスして下さい。

インターネット=<http://www.yamaha.co.jp/xg/>

NIFTY-Serve=FMIDIVA(MIDI Vendors Forum) →4:データライブラリ→8:FromヤマハデジタルCBX

*NEC、PC-9800は日本電気株式会社の、IBM、IBM PC/ATは米国IBM社の、Apple、Macintoshは米国アップルコンピュータ社の、Windowsは米国マイクロソフト社の、商標または登録商標です。

MIDI Implementation Chart

YAMAHA Silent Ensemble Piano
Model: SXG-Series

MIDI Implementation Chart

Date: 15-July-1997
Version: 1.31

Function...	Transmitted	Recognized	Remarks
Basic Channel Default Changed	1-16 1-16	1-16 1-16	Memorized
Mode Default Messages Altered	3 × *****	3 3, 4(m=1) ×	*2, *3
Note Number: True Voice	0-127 *****	0-127 0-127	
Velocity Note ON Note OFF	○ 9nH, v=1-127 × 9nH, v=0	○ v=1-127 ○	
After Touch Key's Ch's	× ×	○ ○	*1, *2 *1, *2
Pitch Bend	×	○ 0-24 semi	*1, *2
Control Change	0, 32 ○ 7, 11 ○ 1, 5, 10 × 6, 38 × 64 ○ 65 × 66 ○ *4 67 ○ 71-74, 84 × 91, 93, 94 × 96-101 × 120 ○ 121 ×	○ *1, *2 ○ *1 ○ *1, *2 ○ *2 ○ *1 ○ *2 ○ *2 ○ *2 ○ *2 ○ *1, *2 ○ ○ *2	Bank Select Data Entry Hold 1(Sustain) Portamento Sostenuto Soft(Shift) Pedal Effect Depth All Sound Off Reset All Cntrls
Prog Change : True #	○ 0-127 *****	○ 0-127	*2
System Exclusive	○	○	
: Song Pos Common : Song Sel : Tune	○ *1 ○ *1 ×	○ *1 ○ *1 ×	
System : Clock Real Time : Commands	○ ○ *1	× ○ *1	
Aux : Local ON/OFF : All Notes OFF Mes- : Active Sense sges : Reset	× ○ (123) ○ ×	○ ○ (123-127) ○ ×	
Notes *1=Received(transmitted) if switch is on. *2=Only "ESBL Part" can recognize. *3=m is always treated as "l" regardless of its value. *4=Transmit if this model has a Sostenuto Pedal.			

Mode 1: OMNI ON, POLY
Mode 3: OMNI OFF, POLY

Mode 2: OMNI ON, MONO
Mode 4: OMNI OFF, MONO

○ : Yes
× : No

センサーユニット	アクション、キー部	非接触方式光ファイバー方式(ハンマーセンサー、キーセンサー) 88鍵対応
	ペダル部	ダンパー及びソフトペダル(ハーフペダル情報検出)
ドライブユニット	キー部	ソレノイド駆動
	ペダル部	ダンパー及びソフトペダル(ハーフペダル再生)
記憶媒体	3.5インチ フロッピーディスク	MS-DOS 720KBフォーマットの2DDディスク MS-DOS 1.44MBフォーマットの2HDディスク
	内蔵メモリディスク	○
	対応シーケンスフォーマット	SMF(スタンダードMIDIファイル) フォーマット0 録音、再生 SMF(スタンダードMIDIファイル) フォーマット1 再生のみ E-seq 録音、再生
再生機能	最大同時発音数(ピアノ本体)	16音
	ハーフペダル	○
	プレイ/ポーズ、 選曲、早送り、早戻し、ストップ	○
	サウンド早送り・早戻し	○
	ディスクタイトル、曲番、曲名表示	○
	音量調節	11段階(-10~0)(-10~-7はミュートモード)
	テンポ調節	-50~+20%(1%単位)
	移調機能	-24~+24(1キー単位)
	バランス機能	内蔵音源との音量バランス調整 10~127
	パートキャンセル	L/Rパートキャンセル(ピアノ再生パート)
	鍵盤動作キャンセル	○
	ペダルキャンセル	○(ピアノ再生パート)
	リピート機能	全曲、1曲、A-B、ランダム(リモコン)
	ダイレクト選曲	○(リモコン)
	ダイレクトサーチ (分秒、小節/拍単位での頭出し)	○(リモコン)
オートプレイ	オートスタート、スペースプレイ	
録音機能	L/Rパート録音	○
	L/Rスプリット録音	○
	MDRモード録音	○
	アンサンブル録音	○
メトロノーム機能	テンポ・拍子	30~400b.p.m.・1/4~9/4
消音機能		ハンマーシャンクストッパー方式(モータードライブ)
音色機能(鍵盤演奏で内蔵音源を鳴らす)		○
内蔵音源	ピッチコントロール	-50~+50セント
	サイレント用(ピアノ)音源	AWM2音源
	最大同時発音数	ステレオ16音・モノラル32音切り替え
	音色	ピアノ
	リバーブ効果	ルーム/ホール1/ホール2 4段階深さ調節可能
	アンサンブル用音源	AWM2音源
	最大同時発音数	32音
	パート数	16パート
	音色配列フォーマット	XG、GM
	音色	ノーマルボイス 676(128) ドラムキット 21(9) ()内の数字はパネルより設定できる音色数

ディスク機能	ソング	コピー、消去、並び替え、経過時間表示(小節、時間)切り替え、曲フォーマット変換
	ディスク	フォーマット、コピー、ディスク変換
トラック機能		ミックス、移動、コピー、消去、移調
接続端子		シリアルポート(TO HOST)、ヘッドフォン×2、MIDI IN/OUT、AUX IN/OUT、フットコントローラ
付属品	専用高低自在椅子	○
	ヘッドフォン	○
	ワイヤレスリモコン	○
定格電源電圧・周波数、定格消費電力		AC100V±10% 50/60Hz、140W

MS-DOSは米国マイクロソフト社の登録商標です。

フットスイッチ、フットコントローラ使用時の機能・動作

	FC4、FC5	FC7	備 考
再生	○	○ テンポ調節に連動	プレイ/ポーズボタンと同じ働き (P10参照)
再生	—	指定テンポに対して30~100%	踏み込むとコントロールパネルで設定のテンポで再生、戻すと遅くなる
録音	○	○	プレイ/ポーズボタンと同じ働き (P42参照)

よりよくご活用いただくために

サイレントアンサンブルピアノのお手入れ

サイレントアンサンブルピアノは、ピアノ本体と自動演奏装置の最適のマッチングの上に性能を発揮します。ピアノ、自動演奏装置、自動演奏を記録しているフロッピーディスクは、大切にお取り扱いください。お手入れの基本はピアノと同じです。また、調律の際には、サイレントアンサンブルピアノであることをお伝えください。

●ピアノ本体のお手入れ

通常のピアノと同じお手入れ(調律など)が必要です。詳しくはヤマハピアノ取扱説明書をご覧ください。一般のご家庭での使用には、通常、年に1~2回の定期調律をおすすめいたします。

●自動演奏装置の保守

電気系の部品のうち、メカニカルな機構を持った部品は、ご使用の時間に伴った消耗が考えられます。ご使用の頻度にあった定期点検および調律をおすすめします。

●フロッピーディスクの保管

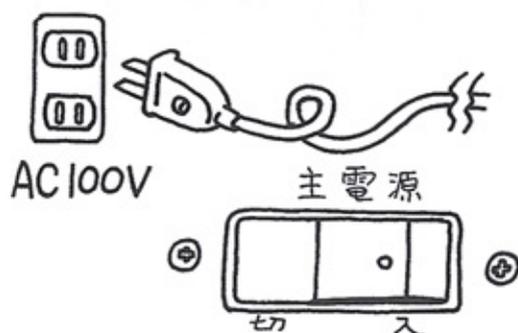
ピアノソフトはケースに入れて保管するようにしてください。また取り扱いについては、「フロッピーディスクについて」(xiv)をご覧ください。

取り扱いについて

●電源について

必ずAC100V(50Hzまたは60Hz)のコンセントに接続してください。AC100V以外のコンセントには接続しないでください(本機は日本国内仕様です)。

長期間ご使用にならない時は、主電源スイッチを「切」にした後、電源プラグをコンセントから抜いてください。



●コントロールユニットとリモコン

コントロールユニット、リモコンに無理な力を加えないでください。

コントロールユニットの上に物を置かないでください。

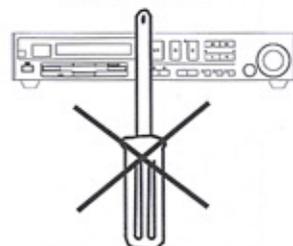
スイッチ、ボタンなどを無理やり押ししたりしないでください。

ピアノの上にじかにコントロールユニットを置くと、ゴム足の痕が付く場合があります。ピアノの上にじかに置く場合は、ヤマハアップライトピアノ・トップカバーをご使用ください。

コントロールユニットを開けて内部に触れると、故障や感電事故を起こすことがあります。ユニット内に物が入ってしまった時などは、まず電源プラグを抜き、販売店にご連絡ください。



開けない

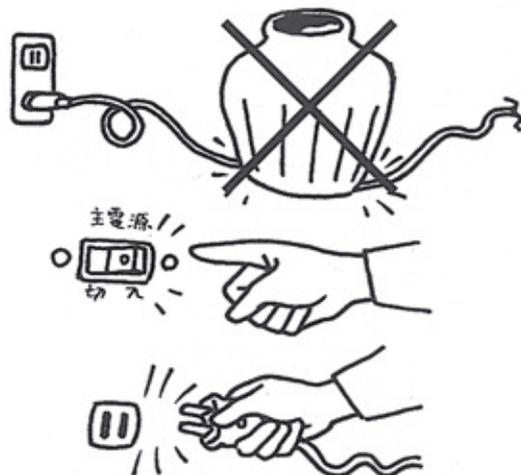


●コード類について

コード類の上に物を置いたり、ピアノのふたに挟み込んだりしないでください。

コード類を抜き差しする時は、必ず電源を切ってから行ってください。

コード類を抜く時は、断線やショートを防ぐため、必ずプラグを持って行ってください。



●こんな時には？

落雷のおそれがある時は？

早めにコンセントから電源プラグを抜いてください。



ピアノの外装を磨く時は？

表面についたほこりは、ピアノ用の羽毛かやわらかな布で軽くから拭きします。鏡面艶出し塗装のピアノは、専用のヤマハピアノユニコン(別売)でムラなく拭きあげてください。市販の化学雑巾や外装手入れ剤は成分が分かりませんので、使用はさけてください。



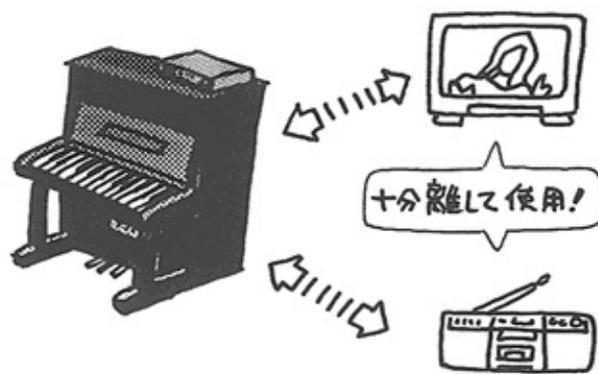
水に濡れた時は？

万一雨が降ったり、水をこぼしてしまった時は、すぐ電源プラグを抜き、販売店にご連絡ください。また煙やスプレーなどがかからないよう、ご注意ください。



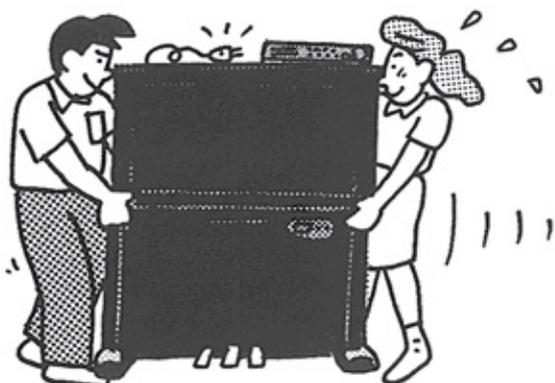
他の電気機器への影響は？

本機の近くでラジオ・テレビなどを同時に使用すると、ラジオ・テレビ側で雑音などが生じることがあります。十分離してご使用ください。



移動する時は？

電源プラグを抜き、コード類をすべてはずしてから、移動します。ピアノの運搬・移動は、専門の業者に依頼することをおすすめします。



故障かな？と思ったら

電源やコード類がきちんと接続されていないかったり、意外なところで操作を誤っている場合があります。「まずお調べください」(P120)でご確認ください。



操作ガイド

●エラーメッセージについて

本機は、不適当な操作を行おうとした場合などに、ディスプレイに警告やエラーを意味するメッセージを表示することがあります。メッセージの内容をご確認のうえ、適切な処置を施してください。

コノキョクハ トリナオシテ キマセン
キョクニ ブ ロテクトカ カカッテイマス

……▶ 市販のピアノソフトには再録音できません。

シ ッコウテ キマセン
キョクニ ブ ロテクトカ カカッテイマス

……▶ 市販のピアノソフトで実行できない機能です。

コノテ ィスクニハ コレイシ ョウ
キロク テ キマセン

……▶ ディスクの残量がありません。別のディスクに記録してください。

テ ィスクニ ブ ロテクトカ カカッテイマス

……▶ フロッピーに書き込むためにはライトプロテクトタブをオフにしてください。
(xv参照)

テ ィスクノ アキスハ ースカ タリマセン

……▶ ディスクの残量が少ないため実行できません。残量の十分にあるフロッピーで行ってください。

ロクオン/サイセイ テ キル キョクスウハ
60キョクマテ テ ス

……▶ E-SEQタイプのディスクでは60曲までしか記録できません。

ロクオン/サイセイ テ キル キョクスウハ
99キョクマテ テ ス

……▶ SMFタイプのディスクでは99曲までしか記録できません。

キョクノ ファイルカ アリマセン

……▶ 記録されている曲がない、または1曲だけなので実行できません。

コヒ ーサキノ テ ィスクカ チカ イマス

……▶ ディスクコピー等でコピー先のフロッピーと別のフロッピーを挿入すると表示されます。

テ ィスクカ フォーマット サレテイマセン

……▶ フォーマットされていないディスクは使えません。使う前に必ずフォーマットしてください。
(P40参照)

フォーマットノ タイプカ チカ イマス

……▶ コピー元と同じフォーマットのディスクを挿入して下さい。

ロクオン トラックヲ エラント クダサイ

……▶ 録音するトラックを選んで録音を始めて下さい。

E-SEQ ファイルシカ コヒ ー テ キマセン

……▶ E-SEQタイプのディスクではE-SEQ曲しか記録できません。

ERROR OCCURRED!
(PUSH STOP KEY!)

……▶ ストップボタンを押してエラー表示を解除してください。フロッピーの不良の疑いがあります。フロッピーを交換しても頻繁に発生するようなら、販売店またはヤマハサービス窓口にご連絡下さい。

まずお調べください

本機をご使用中、正常に動作しない時は、下記の次項をご確認ください。その上で正常に動作しなかったり、下記以外でも異常が認められた場合は、電源を切り、電源プラグをコンセントから抜いてから、お買上げ店または最寄りのヤマハまでご連絡ください。

電源が入らない	<ul style="list-style-type: none"> ●電源プラグをコンセントに確実に差し込んでください。 ●接続コードをピアノ本体に確実に差し込んでください ●主電源スイッチを「入」にしてください。
録音できない	<ul style="list-style-type: none"> ●電源プラグが確実に差し込んであるか確認してください。 ●フォーマット済のフロッピーをいれてから操作します。 ●消去防止(xv参照)をオフにしてください。 ●残量が少ない場合はフロッピーを交換してください。 <p>※「エラーメッセージについて」(P118参照)</p>
タイトル入力した文字が表示されない	<ul style="list-style-type: none"> ●演奏を録音しないと曲は保存されないので、タイトル入力だけを行っても入力した文字は保存されません。タイトル入力後、録音を行ってください。いったん曲を保存すれば、再録音時にタイトル入力だけを行ってもタイトルは更新されます。
再生できない	<ul style="list-style-type: none"> ●電源プラグが確実に差し込んであるか確認してください。 ●消去した曲は再生できません。 ●録音途中でフロッピーを取り出したり、電源を切ったりした曲は、録音されていません。再録音してください。 <p>※「エラーメッセージについて」(P118参照)</p>
再生時の調節ができない	<ul style="list-style-type: none"> ●リモコンはコントロールパネルに向けて操作してください。 ●セレクトボタンを何回か押して、音量・テンポ・移調・バランスの各ランプを点灯させてから、ダイヤルカー/NOボタン、+/YESボタンで操作します。
何度も繰り返して再生されてしまう	<ul style="list-style-type: none"> ●リピート機能が働いていると、繰り返し演奏されます。リピート機能を解除してください。
リピート機能が思いどおりの表示にならない	<ul style="list-style-type: none"> ●リピート機能を解除しても、A-Bリピートやリターン&ストップのA点・B点は記憶されています。P30、P31のPointを参照して、A点・B点をクリアしてください。
録音した時と違う音量・音程・テンポで再生される	<ul style="list-style-type: none"> ●再生時の調節機能が働いています。音量・移調・テンポをオリジナルの状態に戻すには、セレクトボタンを何回か押して各ランプを点灯させ、-/NOボタン、+/YESボタンを同時に押してください。
再生時に音抜けする	<ul style="list-style-type: none"> ●三連符、トリルなどの速いパッセージで、鍵盤が元の位置に戻らないうちに次の打鍵が始まる曲は、再生時に音抜けすることがあります。テンポの設定を遅くし、音量を上げてみてください。 ●録音時の演奏が弱過ぎると、正しく再生できない場合があります。確実に演奏して再録音してください。

再生時にピアノから接触音が聞こえる	●駆動部が鍵盤後方下部を突き上げるしくみなので、再生時に音量を下げすぎると接触音が聞こえる場合があります。
録音した時と違うアクセントで再生される	●録音時の演奏が弱過ぎると、正しく再生できない場合があります。確実に演奏して再録音してください。
ピアノの音が出ない(サイレント状態から戻らない)	<p>●サイレント状態（消音ペダルがセットされている）のまま、スイッチボックスの主電源スイッチをオフにしたり、電源プラグを引き抜いたり、停電で電源が切れたりすると、サイレント状態から元に戻らなくなってしまいます。改めて、主電源スイッチ→電源ボタンの順で電源を入れ直し、消音ペダルをオフしてください。</p> <p>●電源を切る時は、消音ペダルをもとに戻し、次いでコントロールパネルの電源ボタンをオフするようにしてください。</p> <p>※「電源について」(ix参照)</p>

索引

ア

アンサンブル	アンサンブル曲	21
	アンサンブル曲の再生	22
	アンサンブルパート	21
	アンサンブルパート音色表示	25
	アンサンブルパートの録音	56-57
	ピアノパートセレクト	24
	マスターバランス	23
	リズムトラックの録音	58-59
一時停止(ポーズ)		11
移調	移調調節	16
	移調ボタン(リモコン)	xii, 16
	移調ランプ	xi, 16
	リズムパートの再生	22
一曲リピート		28
英数モード		46-47
エラーメッセージ		118-119
オーディオケーブル		110
オーバーダビング		50
大文字/小文字切り換え		47
音色	アンサンブルパート音色表示	25
	音色一覧表	84-85
	音色設定画面	25
	音色番号	108-109
	音色ボタン	xi
	音色モード	6
音量	音量調節	15
	音量ボタン(リモコン)	xii, 15
	音量ランプ	xi, 15
	音量レベル表示	22, 43
	マスターバランス	23
	Vol	6, 25, 56, 96

カ

カーソルボタン		x, 3
カウンター変更		88-89
カサネドリ(オーバーダビング)		50
カナ数モード		46-47
機能ボタン		xi
曲	曲コピー	80-81
	曲消去	78-79
	曲並び替え	82-83
	曲のフォーマット	xvii, 92
	曲番号表示部	x, 12
	曲名入力	46-47
クオンタイズ		51
鍵盤	鍵盤動作のキャンセル	4
	鍵盤と音名	55
コピー	曲コピー	80-81
	ディスクコピー	84-85
コントロールパネル		x-xi

サ

サーチ機能	サーチボタン(リモコン)	xii
	ダイレクトサーチ	33
	ダイレクト選曲	32
再生	アンサンブル曲の再生	22
	再生時の調節機能	15-17
	再生のしかた	10
最大同時発音数		5

サイレント機能		2
再録音		44-45
サウンド早戻し・早送り		14
時間録音		48, 88
主電源スイッチ		viii-ix
消音演奏		2
消音ペダル		viii-ix, 2
消去	曲消去	78-79
	消去防止	xiv-xv
	全曲の消去(フォーマット)	40
スイッチボックス		viii
スタンダードMIDIファイル		xix, 86, 92
ストップボタン		x, xii
スプリットポイント		55
セットボタン		x
セレクトボタン		xi, 15-17, 23
選曲	選曲	12
	選曲/早戻し・早送りボタン	xi
	選曲ボタン(リモコン)	xii
	ダイレクト選曲	32
全曲リピート		27
セント		26
ソフト		8
ソフトペダル		viii, 47

タ

タイトル入力		46-47
ダイヤル、ダイヤル表示		xi, 15
ダイレクトサーチ		33
ダイレクト選曲		32
ダンパーペダル		viii, 61
チャンネル		64
停止(ストップ)		11
ディスク	ディスク機能	77-91
	ディスクコピー	84-85
	ディスク残量表示	43
	ディスク挿入口、取り出しボタン	x, xiv
	ディスクタイトル	10, 46-47
	ディスクタイプ	xvii, 90-92
	ディスクのタイプ表示	10
	フロッピー	xiv-xvi, 76
	メモリディスク	xvi, 76
ディスプレイ		x
テンキー(リモコン)		xii, 32-33
電源ボタン		ix, x
テンポ	テンポ調節	17
	テンポボタン(リモコン)	xii, 17
	テンポランプ	xi, 17
	録音テンポ変更	62
トラック	トラック	21, 24, 64
	トラック表示画面	24, 57
	録音トラック番号	56
ドラムキット		7, 58, 109

ナ

内蔵電子音源	音色一覧表	108-109
	音源の紹介	7
	音色モード	6
	仕様	112
	マスターチューン	26
	マスターバランス	23

ハ

パート	21, 64
パートキャンセル	18
パートセレクトボタン	xi, xii, 18, 19, 52, 55
ハーフペダル対応曲	8, 24
パソコンとの接続	106, 110
早戻し・早送り	13
早戻し・早送りボタン	xi, xii
バランスランプ	xi, 23
ピアノ電子音、ピアノ電子音源	2, 7
ピアノパートセット	57
ピアノパートセレクト	24
ピアノモニター (LRセットアップ)	54
ファイル名	42, 87
フォーマット	曲の～、ディスクの～ xvii, 92
	フォーマット0、フォーマット1 86, 92
	フォーマット機能 40
フットスイッチ、フットコントローラ	viii-ix, 113
プレイ/ポーズボタン	x, 10-11
プレイボタン(リモコン)	xii
フロッピー	xiv, xvi, 76
プロテクト	xiv
ペダル	消音ペダル viii-ix, 2
	ソフトペダル viii, 47
	ダンパーペダル viii, 61
	ペダルカウント再生 20
	ペダルカウント録音 60-61
	ペダルキャンセル 19
	ペダルロックオン 46
	LRセットアップ 38, 54
ヘッドフォン端子	viii-ix, 2
ポーズ(一時停止)	11
ポーズボタン(リモコン)	xii
ホール1、2	3
補助入出力端子(AUX IN、OUT)	viii-ix, 110
ホストセレクトスイッチ	viii-ix, 96, 110
ボリュームつまみ	viii-ix, 2

マ

マスターチューン	26
マスターバランス	23
ミュート	15
メトロノーム	メトロノーム音量調節 20, 37
	メトロノーム機能 36-37
	メトロノームボタン xi
	メトロノーム録音 5, 52, 82
メモリディスク	xvi, 76
モード切り換え(タイトル入力)	46-47

ラ

ライトプロテクトタブ	xiv
ランダムリピート	29
リズムパート、リズムトラック	50
リセット機能	21, 56, 58, 64, 74
リターン&ストップ	31
リバーブ	3
リピート	一曲リピート 28
	全曲リピート 27
	ランダムリピート 29
	リピートボタン(リモコン) xii
	A-Bリピート 30
リモコン	各部の名称 xii
	電池交換 xii
	リモコン受光部 xiii

ルーム	3
録音	アンサンブルパートの録音 56-57
	基本的な録音のながれ 42-43
	再録音 44-45
	時間録音 48, 88
	タイトル入力 46-47
	メトロノーム録音 48, 88
	リズムトラックの録音 58
	録音タイプ 88
	録音テンポ変更 62
	録音ボタン x, xii

英数字

-/NO、+/YESボタン	x
0ボタン(リモコン)	xii, 16, 17
2DD、2HD	xiv, xvi, 76, 85
A(リターン&ストップ)	31
A-Bボタン(リモコン)	xii, 30
A-Bリピート	30
ALL(全曲リピート)	27
AUX IN、AUX OUT(補助入出力端子)	viii-ix, 110
Delay In	95
DSK	43
E-SEQ曲、E-SEQタイプ	21, 36, 65, 72
ESBL Out	96
HP	95
Import File	95
KBD Out	96
Lボタン(パートセレクト)	xi, xii, 18
Local、Local Control	98
LR	LRスプリット録音 55
	LRセットアップ 54
	LR対応ソフト 8
	LR録音 38, 52
MAC	96, 110
MIDI	MIDIインプリメンテーションチャート 111
	MIDIセットアップメニュー 94
	MIDI端子 viii-ix, 106
	MIDIチャンネル 64
	MIDIドライバ 110
	MIDI Out 96
MDR機能	63
OFF(リピート解除)	27-31
Out Ch	96
PC1、PC2	96, 110
Piano Rcv Ch	95
PianoPartESBL Out	95
PianoTone	6
Prg、Prg(All)	95-96
Rボタン(パートセレクト)	xi, xii, 18
Remote In、Remote Out	97
RND(ランダムリピート)	29
RPT(一曲リピート)	28
S0、S1	xix
SMF曲、SMFタイプ	xix, 86, 90, 92
Split	96
Thru Port2	96
TO HOST	96
TO HOST端子	viii-ix, 96, 106, 110
Trans	96
Voice(音色)	6
Vol(音量)	6, 25, 56, 96

本機の保証期間は、保証書に記入されたご購入の日付から1ヶ年です（現金、ローン、月賦などによる区別はございません）。また保証は、日本国内にてのみ有効といたします。

●保証書

保証書をお受け取りの時は、お客さまのご住所、お名前、お買上げの年月日、販売店名などを必ずご確認ください。無記名の場合は無効となりますので、くれぐれもご注意ください（保証書はピアノ本体と共通です）。

●保証書は大切に保管しましょう。

保証書は弊社が、本機をご購入いただいたお客さまに、保証規定に則りご購入の日から向こう1ヶ年の無償サービスをお約束申し上げるものですが、万一紛失なさいますと保証期間中であっても実費を頂戴させていただくことになります。いつでもご提示いただけますように、十分ご配慮の上で保管してください。また、後々のサービスに際しての機種判別やサービス依頼店の確認などにも役立ちます。保証期間が切れましても、お捨てにならないでください。

●保証期間中のサービス

保証期間中に万一故障が発生した場合、お買上げ店にご連絡いただきますと、技術者が修理・調整致します。この際、必ず保証書をご提示ください。保証書なき場合には、サービス料金をいただく場合もあります。またお買上げ店より遠方に移転される場合は、事前にお買上げ店あるいはヤマハにご連絡ください。移転先におけるサービス担当店をご紹介申し上げますと同時に、引き続き保証期間中のサービスを責任をもって行うよう手続き致します。満1ヶ年の保証期間を過ぎますとサービスは有料となりますが、引き続き責任をもってサービスをさせていただきます。なお、補修性能部品の保有期間は最低8年となっております。そのほかご不明な点などございましたら、下記のヤマハサービス網までお問い合わせください。

ヤマハサイレントアンサンブルピアノについてのお問い合わせは、もよりのヤマハピアノ特约店/下記のヤマハへ。

北海道支店	〒064-8543	札幌市中央区南10条西1丁目1-50 (ヤマハセンター内) TEL.011-512-6114
北海道サービスセンター	〒064-8543	札幌市中央区南10条西1丁目1-50 (ヤマハセンター内) TEL.011-512-6108
仙台支店	〒980-0804	仙台市青葉区大町2-2-10住友生命青葉通りビル TEL.022-222-6144
仙台サービスセンター	〒984-0015	仙台市若林区卸町5-7 (仙台卸商共同配送センター3F) TEL.022-236-0249
東京支店	〒108-8568	東京都港区高輪2-17-11 TEL.03-5488-5442
首都圏サービスセンター	〒211-0025	川崎市中原区本月1184 TEL.044-434-3100
名古屋支店	〒460-8588	名古屋市中区錦1-18-28 TEL.052-201-5145
名古屋サービスセンター	〒454-0058	名古屋市中川区玉川町2-1-2 (ヤマハ㈱名古屋流通センター3F) TEL.052-652-2230
浜松サービスセンター	〒435-0048	浜松市上西町911 (ヤマハ㈱宮竹工場内) TEL.053-465-6711
大阪支店	〒542-0081	大阪市中央区南船場3-12-9心斎橋プラザ東館 TEL.06-6252-7541
大阪サービスセンター	〒565-0803	吹田市新芦屋下1-16 (ヤマハ㈱千里丘センター内) TEL.06-6877-5262
四国サービスステーション	〒760-0029	高松市丸亀町8-7 TEL.0878-22-3045
広島サービスセンター	〒731-0113	広島市安佐南区西原6-14-14 TEL.082-874-3787
九州支店	〒812-8508	福岡市博多区博多駅前2-11-4 TEL.092-472-2152
九州サービスセンター	〒812-8508	福岡市博多区博多駅前2-11-4 TEL.092-472-2134
本社/カスタマーサービス部	〒435-0048	浜松市上西町911 (ヤマハ㈱宮竹工場内) TEL.053-465-1158
本社/ピアノ事業部国内営業部	〒430-8650	浜松市中沢町10-1 TEL.053-460-2181
ピアノ・インフォメーションセンター	営業時間：月～金、10：00～12：00 / 13：00～17：00 フリーダイヤル0120-084808	

※住所および電話番号は変更になる場合があります。



カタログコードPPT603

XU739A0 3069920 ㊞