



スズキ教育用オルガン  
SO-30 / SO-70CU

本カタログの製品価格は  
本体+税表示となっております。

弾く・聴く・録る

3つの機能から選べる

スズキ教育用オルガンSOシリーズ

# SO-30 / SO-70CU



SOシリーズ特長

SO-30

SO-70CU

# 弾く・聴く・録る

## 機能から選べるスズキ教育用オルガン

スズキ教育用オルガンには“直感的な操作を可能にする使いやすいパネルレイアウト”、“授業以外でも幅広く活用できる音色や機能”など、快適な操作性と多彩な機能を集約しました。また、安全面においてもキャスターやフタ緩衝装置はもちろん、ホルムアルデヒド発散量が最も少ないとされるF☆☆☆☆材を採用し、安心への配慮もされています。

弾く



P.4

「演奏」-オルガンを弾く。

多彩な機能とシンプル操作を両立。

SO-30

SO-70CU

聴く



P.6

「再生」-CDを聴く。

良質な音色で関心を惹き出す。

SO-70CU

録る



P.6

「録音」-USBに録る。

客観的に聴き、理解を深める。

SO-70CU

教育用オルガンとして必要なオプションを厳選して絞り込んだ“弾く”ためのオルガン。シンプルモデルSO-30。

弾く

SO-30  
SO-30 PACK

P.3 ▶▶▶



やりたいことはすべてこの1台にお任せ。“弾く・聴く・録る”1台3役が揃ったオールインワンモデルSO-70CU。

弾く

聴く

録る

SO-70CU  
SO-70CU PACK

P.5 ▶▶▶



シンプル操作パネル	○	○
CD再生	—	○
USB再生	—	○
録音機能	—	○
演奏記録機能	○	—
内蔵曲	共通教材4曲×6学年 他	—
音色	パネル7音色、カスタム354音色、打楽器/効果音セット12セット(210音色)	
カスタム音色数	ピアノ[13]/エレクトリックピアノ[9]/クロマチック・パーカッション[22]/ギター[18]/アコーディオン[12]/パイプ・オルガン[5]/フリーリード[5]/アナログ・オルガン[12]/ハモンド・オルガン[38]/ストリングス(ソロ)[4]/ストリングス(アンサンブル)[13]/クワイヤー[4]/プラス(ソロ)[9]/プラス(アンサンブル)[15]/木管(リード)[19]/木管(リブ)[11]/エスニック[23]/シンセリード[10]/シンセパッド[8]/シンセ・SFX[18]/ベース[29]/打楽器[13]/効果音(楽器)[7]/効果音(自然)[11]/効果音(生活)[11]/効果音(交通)[10]/効果音(火器)[4]/サイレント[1]	
リズムスタイル	26+メトロノーム6	22+メトロノーム6
スピーカー	ウーファー	ウーファー/ツイーター
出力	40W×2	
重量	30kg	32kg
キャスター	ロック付・4輪/脱着可能(※アジャスター・免震装置 antisismo 別売)	
F☆☆☆☆タイプ材使用	F☆☆☆☆(エフ・フォースター)とはJISとJASが定めるホルムアルデヒド発散量に対する基準で、「F+☆マーク」で表示されます。F☆☆☆☆は、「ホルムアルデヒド発散量が最も少ない」とされる最高基準であり、使用面積に制限のない材料であることを表すものです。	
付属品	専用椅子(PACKはオルガンカバーと専用リモコンのセット商品です。)	



### 堅牢な ボックススタイルオルガン

スズキのオルガンは教育用だから堅牢・パワフルなボックススタイル。高音から低音まで豊かなサウンドで鳴らせます。無機質な見た目になりがちな電子楽器に反して、見た目にも明るいナチュラルな木目調とシックなカラーリング。音楽室、教室、体育館などの場所を問わず、会場との調和も抜群です。



### フラットになる 緩衝装置付きフタ

フタは閉まるときは緩衝装置がはたらいって指などの挟みこみを防ぐ安全設計。もちろんフタを閉じると天面はフラットな状態になります。



### 軽量約32kgボディ& 脱着可能大型キャスターを搭載

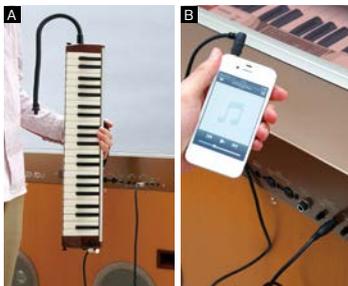
従来通りのボックススタイルのオルガンが約32kgと当社従来品より20%軽量化。加えて、キャスターには、オルガンと床を衝撃から守るφ60mm大型キャスターを搭載。別売のアジャスター(SOP-4A)を利用してキャスターの脱着も可能になりました。今まで以上にアクティブな活用からパーソナルな演奏まで幅広くサポートします。

※キャスターロック付き(4輪) ※キャスターの脱着作業につきましては安全の為、弊社サポートをご利用ください。



### ツイーターを 加えてより高音質になった 2ウェイ4スピーカー

スピーカーは大出力20cmウーファー2基に加え、更に6cmツイーター2基を搭載し従来以上に高音質でクリアな音色を実現。演奏のみならずマイク接続時やCD再生機能を使用時の音楽鑑賞にも本領発揮してくれます。



### リアパネルはPA装置としても

リアパネルには、外部出力端子付きメロディオン"PRO-44"<sup>A</sup>やマイク、携帯オーディオプレイヤー<sup>B</sup>を接続して簡易PA装置としても使用できる端子が搭載されています。もちろん外部音声入力、マイクロホン入力端子共に専用のボリュームコントロールを搭載しています。



### 環境に配慮したF☆☆☆☆材を使用

スズキ教育用オルガンは環境に配慮した低ホルムアルデヒド材(F☆☆☆☆)<sup>※</sup>で作られています。

※F☆☆☆☆(エフ・フォースター)とはJISとJASが定めるホルムアルデヒド放散量に対する基準で、「F+☆マーク」で表示されます。F☆☆☆☆は、「ホルムアルデヒド放散量が最も少ない」とされる最高基準であり、使用面積に制限のない材料であることを表すものです。



### USB接続端子を搭載 SO-70CU

SO-70CUのUSB端子には、USBメモリー及びUSBフロッピーディスクドライブを接続可能です。動作確認済みUSB機器につきましては、SUZUKIウェブサイト、SO-70CU製品ページをご参照ください。

※フロッピードライブは付属しておりません。  
※写真はイメージです。

教育用オルガンに求められる多彩な機能も、  
 わかりやすく直感操作で演奏可能。  
 「演奏する」ためのシンプルオルガン、SO-30。

弾く

教育用オルガン

# SO-30

価格 ¥148,000+税

リモコン・オルガンカバー付パッケージ

# SO-30 PACK

価格 ¥155,000+税



## SO-30の主な仕様

音源	： VASEⅢ、256Mbit	外部端子	： ヘッドホン(ステレオミニ)、外部出力(ステレオ標準)、マイクロホン(モノ標準、音量調節付)、外部音声(ステレオミニ、音量調節付)、サステインペダル、MIDI IN、MIDI OUT
最大同時発音数	： 48音	出力	： 40W×2
鍵盤	： 61鍵(Cスケール5オクターブ)・ペロシティ付・標準鍵盤	スピーカー	： ウーファー 20cm×2
音色	： パネル7音色(リードオルガン・ピアノ・ビブラフォン・ストリングス・金管楽器・木管楽器・フレンチホルン)、カスタム354音色、打楽器／効果音セット12セット(210音色)	電源	： AC100V 50/60Hz
リズム／楽曲	： スタイル：リズム26スタイル、メトロノーム6スタイル 楽曲：内蔵曲29曲、ユーザー曲最大50曲(約70,000音符(1曲最大10,000音符))	消費電力	： 38W
リズム／楽曲コントロール	： パターン／削除、曲番号／演奏記録、音量、テンポ(タッチテンポ付)、再生／ポーズ、停止	材質	： スチールパネル、MDF(本体)、PET(フタ)、AS(白鍵)、ABS(黒鍵)
効果	： 移調、調律、純正律、タッチセンス、リバーブ、コーラス、サステイン、ビブラート	寸法	： 幅96×奥行37×高さ84cm(キャスター取付時) 幅96×奥行37×高さ78cm(アジャスター取付時)
コントロール	： 主音量、エクスプレッションペダル(ダンパー機能付)	重量	： 30kg
		付属品	： 専用椅子(SOP-90)
		備考	： キャスターロック付(4輪)、フタ緩衝装置付、リモコン(RC-2)別売

共通教材を内蔵曲として収録し、鍵盤演奏を記録できる演奏記録機能を搭載。シンプルだけれど、便利な機能はきちんと装備したオルガンです。

学習指導要領の共通教材を内蔵曲に

SO-30には、学習指導要領で各学年の共通教材として挙げられている4曲×6学年分を内蔵曲として搭載しています。必ず学習する曲に絞っているので、内蔵曲の使用頻度は抜群です。

**内蔵曲一覧**

うみ / かたつむり / 日のまる / ひらいたひらいた / かくれんぼ / 春がきた / 虫のこえ / タやけこやけ / うさぎ / 茶つみ / 春の小川 / ふじ山 / さくらさくら / とんび / まさばの朝 / もみじ / こいのぼり / 子もり歌 / スキーの歌 / 冬しき / 越天楽今様 / おぼろ月夜 / ふるさと / われは海の子 / きみがよ / 仰げば尊し / 蛍の光 / ラジオ体操第一 / ラジオ体操第二



写真:SO-30操作パネル

指導に集中できる演奏記録機能

SO-30は演奏記録機能を搭載しています。授業で学習する曲の伴奏をあらかじめ記録しておけば、繰り返しての再生やテンポの変化も自由自在。授業中に何度も演奏する手間がなく、先生は指導に集中できます。

※最大50曲(約70,000音符[1曲最大10,000音符])

新搭載のリズムはダンスの授業に

SO-30に初めて搭載した「ヒップホップ」・「ヒップハウス」・「ダンスポップ」はダンスの授業に、「民謡」は人気の「よさこい」に活用できます。SO-30の大型スピーカーなら体育館などの広いスペースでも十分な音量を發揮します。

ヒップホップ	80年代中期をイメージしたヒップホップのリズム
ヒップハウス	90年代初頭をイメージしたヒップホップとハウスの混合したリズム
ダンスポップ	90年代中期をイメージした「4つ打ち」リズム
民謡	「よさこい節」に代表される日本民謡のリズム

弾くオルガンを弾く

豊富な音色と効果音を搭載。

シンプルなパネルレイアウトで従来以上に直感的な操作が可能になりました。伴奏で頻繁に使用するオルガンやピアノなどの音色はパネル音色として配置され、ワンタッチでサッと切り替えられます。もちろん様々なジャンルの演奏に対応する350種類以上の音色を内蔵し、10セット以上のドラムセットが演劇やお芝居、音あそびなどの表現の時間を効果的にバックアップします。その他にもリズムパターンや、移調・調律、ビブラート・サステイン・リバープなどの効果も充実し歌唱指導から合奏指導などにもバッチリ対応します。



写真:SO-70CU操作パネル

授業で使えるリズムパターン

低学年用の基本リズムを搭載し、導入から演奏、歌唱まで幅広く使えるリズムパターンを搭載しました。更にSO-30は「ダンスポップ」など、ダンスの授業にも使えるリズムも搭載。

基本リズム譜例



打楽器/効果音セット

打楽器セットは和太鼓やコンガなど教室へ持ち込みが難しい楽器や演奏の難しい楽器から、利用頻度の高いものを配置。効果音セットには音楽導入の音あそびでよく使われるサイレンや踏み切りなどの擬音をボリュームアップしました。



ダンパー機能

ピアノなどの一部の音色ではエクスペッションペダルを、ダンパーペダルとして代用する機能を搭載。ペダルを踏み込むとダンパーを開放したように、打鍵した音色が伸び、音の余韻を長くすることができます。



やりたいことはすべてこの1台にお任せ。

“弾く・聴く・録る”1台3役が揃った

オールインワンモデル、SO-70CU。



教育用オルガン

# SO-70CU

価格 ¥218,000+税

リモコン・オルガンカバー付パッケージ

# SO-70CU PACK

価格 ¥225,000+税



●本機はコンパクトディスク (CD) 規格に準拠した音楽ディスクの再生を前提として設計されております。再生できるディスクは「COMPACT disc DIGITAL AUDIO」ロゴマークが付いている12cm/8cmのものであります。

## SO-70CUの主な仕様

音源 : VASEⅢ、256Mbit

最大同時発音数 : 48音

鍵盤 : 61鍵 (Cスケール5オクターブ)・ペロシティブ・標準鍵盤

音色 : パネル7音色 (リードオルガン・ピアノ・ビブラフォン・ストリングス・金管楽器・木管楽器・フレンチホルン) カスタム音色354音色、打楽器 / 効果音セット12セット (210音色)

リズムスタイル : リズム22スタイル、メトロノーム6スタイル

リズムコントロール : スタート・音量・パターン・テンポ (タッチテンポ付)

対応メディア : 【CD】再生 : 音楽CD

【USBメモリー】録音 : WAV・再生 : WAV、MP3、WMA、AAC、MID (GM1上位互換)

メディアプレイヤー : メディア、リピート、マイナスイオン、テンポ、キー、選曲、サーチ、再生、停止、録音、再生音量、CD開閉

録音ソース : オルガン、内蔵マイク

効果 : 移調、調律、純正律、タッチセンス、リバブ、コーラス、サステイン、ビブラート

コントロール : 主音量、エクスプレッションペダル (ダンパー機能付)

外部端子 : ヘッドホン (ミニ)、外部出力 (ステレオ標準)、マイクホン (モノ標準、音量調節付)、外部音声 (ステレオミニ、音量調節付)、サステインペダル、MIDI IN、MIDI OUT、USB (メモリー / FDD)

出力 : 40W×2

スピーカー : ウーファー 20cm×2・ツイーター 6.6cm×2

電源 : AC100V 50/60Hz

消費電力 : 40W

材質 : スチールパネル、MDF (本体)、PET (フタ)、AS (白鍵)、ABS (黒鍵)

寸法 : 幅96×奥行37×高さ84cm (キャスター取付時)  
幅96×奥行37×高さ78cm (アジャスター取付時)

重量 : 32kg

付属品 : 専用椅子 (SOP-90)

備考 : キャスターロック付 (4輪)、フタ緩衝装置付、リモコン (RC-2) 別売

# 聴く

## CDを聴く



SO-70CU

### オルガンとCDプレーヤーがひとつに。

SO-70CUはCD再生機能を標準搭載。この一台で演奏・伴奏・鑑賞もお手のもの。まるでCDプレーヤーをそのまま搭載しているかのようなバラエティに富んだ再生機能を搭載しています。リピート再生機能はもちろん、百人一首かるた等の再生にも応用可能なシャッフル機能、曲中のある区間のみを繰り返して再生するA-Bリピート機能も搭載しているので反復練習にも活用できます。更にマルチウェイ・大口径スピーカーなのでCDラジカセでは味わえない良質なサウンドが鑑賞の時間をより楽しくしてくれます。



### USBメモリーからの再生も可能。

USB端子を搭載しているSO-70CUはUSBメモリーでSMFやMP3、WAVデータなどのデータ再生が可能です。従来のフロッピーディスクと比較して取り扱い、容量ともに大幅に向上しました。もちろんコンピュータで作成したSMFファイルも再生可能です。

※再生可能なデータはWAV,MP3,M4Aに対応



### 『マイナスイオン』でカラオケ機能\*

マイナスイオン機能はCDなどの音源から特定の音を消音する機能です。教科書の伴奏CDや歌曲のCD、J-POPなど、様々な音源のボーカル音量をおさえて再生することができます(センターキャンセル)。また、多重音声CDの場合はライト・レフト・センターのチャンネルに分かれており、それぞれに合唱パートや伴奏パートなどの音が録音されています。そのなかの一つを独立再生すれば、臨場感のある合奏練習を行うことができます。



※マイナスイオン再生機能は、再生する音源の録音状況等によって、十分な効果が得られない場合もございます。

### テンポ\*やキーの調整は専用ボタンを配置。

頻繁に使用するテンポ調整などは専用のスイッチを設け、ワンタッチで操作することが可能になっています。ローテンポからの演奏指導もスムーズに行えます。



※音程は変わりません。

### 先生の為の再生機能

CD・USBの音楽再生は複数のトラックが存在しても再生中の曲が終わると自動的に停止し、その曲をもう一度再生するスタンバイ状態に戻ります。指導中にあわててオルガンまで停止に戻る必要はありません。もちろん通常の連続再生も可能です。



▲SO-70CUメディアプレーヤー操作パネル

### 再生機能一覧

- 1曲再生** 指定した1曲を再生し終わると停止します。(次の曲には移りません)
- 全曲再生** 再生を始めた曲から最後の曲までを通して再生。
- 1曲リピート** CD中の選曲した1曲のみを繰り返し再生。
- 全曲リピート** CD中の全曲を繰り返し再生。
- シャッフル** CD中の全曲を順不同に再生。全曲再生後、停止します。
- A-Bリピート** 曲中のある区間を繰り返し再生。(区間リピート)
- マイナスイオン** 曲中のライト、レフト、センターから任意のチャンネルを消音します。
- テンポ** 75%から125%までのテンポ調節が可能。
- キー** -6半音から+6半音までのキー調節が可能。

## USBに録る

USBメモリーへの録音はWAV形式で行われます。  
1分あたり約10MBを使用します。  
動作確認済みのUSB機器につきましてはSUZUKIウェブサイトをご確認ください。

SO-70CU

SO-70CUの本体背面には専用の録音マイクを標準装備。専用機器やマイクなどを接続しなくても合唱や演奏をその場で録音することが可能です。操作はもちろんパネルからワンタッチでとてもカンタン。録音方式は、周囲の器楽演奏や歌唱と同時にオルガンの演奏を録音する機能と、オルガンの演奏のみをクリアな音で録音する機能を搭載しています。録音は接続したUSBメモリーにそのまま行われるので、音源の呼び出しやその後の管理もカンタンに行っていくだけです。

### いろいろな録音方法

#### 内蔵マイクで録音

本体背面の録音マイクを通して、周囲での演奏や歌唱がそのまま録音されます。この際のオルガン演奏もスピーカーから流れた音が録音されます。

#### 再生しながら録音

CDやUSBメモリーから音源を再生しながら、周囲の音を録音します。この際の音源とオルガン演奏もスピーカーから流れた音が録音されます。

#### オルガン演奏のみ録音

周囲の音は録音せず、オルガンの演奏のみをクリアな音色で録音します。

# 録る



## 関連商品

### リモコン RC-2

価格 ¥3,500+税

ボリュームやテンポなどオルガンの一部機能を遠隔操作出来ます。



### USBメモリー HAM-USB8G

価格 ¥3,000+税

対応機種：SO-70CU  
8GB USB

Revision2.0準拠 (USB1.1互換)



### ダンパーペダル VFP-1

価格 ¥3,800+税

ピアノ音色での演奏を効果的に  
行う事が出来ます。



### フットスイッチ FS-9H

価格 ¥3,000+税

サステインペダルジャックに接続し、ダンパー  
操作を行う事が出来ます。



### オルガン用免震装置 antisismo

価格 ¥60,000+税 (4個セット)

アンティシスモは免震効果と暴走抑止効果を併せ  
持った免震装置です。キャスター部を取り外し、本製  
品にお取り替えいただけますと、地震発生時にオル  
ガンの転倒や暴走を防ぎます。

※脱着作業は安全の為、弊社サポートをご利用ください。



### アジャスター SOP-4A

価格 ¥800+税

キャスターからアジャスター(別売)への変更が  
可能です。

※脱着作業は安全の為、弊社サポートをご利用ください。



### 椅子 SOP-90

価格 ¥7,000+税

備考：

SO-30/SO-70CUに付属



### オルガンカバー SOP-10

価格 ¥5,000+税

対応機種：SO-30/SO-70CU



### 教育用オルガン・ミュージックソフト (USBメモリータイプ) SO-70CU用 小学校音楽教科書伴奏集



教育芸術社準拠版(小1~小6各学年別)

定価 各¥9,000+税

教育出版準拠版(小1~小6各学年別)

定価 各¥9,000+税

SO-70CUのUSBポートに接続して使用できる、  
「平成27年度改訂版、教育芸術社、教育出版  
小学校音楽教科書」に準拠した伴奏集を収録し  
たミュージックソフト(USBメモリー)です。



本社  
〒430-0852  
静岡県浜松市中区領家2-25-12  
Tel.053-461-2325  
Fax.053-463-5858

●お問い合わせ

●仕様及び外観は製品改良のため予告なく変更する場合があります。●製品の色は印刷の関係で多少、実物と異なる場合があります。●詳しくは、各地の取扱店、または営業所にお問い合わせください。●本カタログの製品価格は本体+税表示となっております。●製品価格には送料・設置費用が含まれておりません。●このカタログの内容は2018年3月1日現在のものです。

8103-5B-APR-EL-085-A