

# ELECTRIC GRAND CP-70

¥600,000

グランドアクションをそのまま採用した打弦式。限りなくアコースティックなタッチとサウンドをもつ、世界初のエレクトリックグランド。

移動が簡単で、十分な音量が得られ、しかもセッティングに手間のかからないグランドピアノを。アコースティックな音色と、ピアノ本来のタッチを少しも損なわないエレクトリックピアノを。そんなミュージシャンの声に対するヤマハの解答、ヤマハエレクトリックグランドCP-70。コンパクトな仕上げながら73鍵・6オクターブをカバー。いま、内外のトップキーボーダーのあいだで、絶賛の渦が巻き起こっています。

## ●打弦式の音源とグランドアクション

CP-70の音源は弦をハンマーでたたく打弦式。さらにグランドピアノと全く同じ仕組みのアクション機構を採用しているため、キータッチはグランドピアノそのまま。タッチレスポンス—キをたたく強さによる自然な音の強弱—も、指さきを感じる微妙なキの重さも、少しも損なわれていません。キはピアノと人の接点。タッチのちがいは、まさに演奏を左右します。

## ●音源もグランドピアノそのまま

CP-70のボディ構造は、いわば小型のグランドピアノ。そしてグランドピアノのものともちがう点は、ステージでの使用を重視し、周到なハウリング対策、フィードバック対策が施こされていることです。そしてピアノ弦のために特別に開発されたビックアップが弦の1本1本に対応。最高音から最低音まで、完璧なボリュームバランスを誇ります。しかしなんと、打弦式を採用したことによる最大のメリットは、アコースティックな音色、立ち上がりから、減衰し、消滅するまでの倍音構成・音量の変化は、これがエレクトリックピアノかと思うほど、ダイナミックレンジの広さが魅力です。

●エレビデすからエフェクトのかわりは抜群 CP-70にはボリュームコントロールをはじめベース、ミドル、トレブルのトーンコントロールが採用されています。例えばトレブルを低目にセット、ベースを上げればジャズピアノ風の鈍いサウンドをつくれますし、逆にベースを上げてトレブルを上げれば、クラシカルで華麗なサウンドが誕生します。お好みのサウンド傾向や、演奏時の音場コンディションにより、自由にセットしてください。また、トレモロの早さ、深さを自由にコントロールできる、ステレオ方式のトレモロユニットや、ワウペダル、フェイザーなどのエフェクターを接続できるパッチング端子を装備。エレクトリックピアノならではのサウンド効果が得られます。

●ライブとレコーディングの使い分け アウトプットはCH1、CH2のステレオ。それぞれにライブ用のフォーンジャックと、レコーディング用のキャノンコネクターが設けられてい

ます。ただライブ使用でも、PAにラインで送るといった場合には、キャノンコネクター側を利用できるシステムです。アンプについては、CP-70の豊かなタッチレスポンスを最大限に生かすため、ダイナミックレンジの広い機種を選びたいもの。ヤマハのパワーアンプ内蔵PAスピーカーA4115Hなどをお勧めします。



## ●キャリアブルタイプです

本体は鍵盤部分とフレーム部分で、上下にセパレート。つまり、アクション部を2分し付属品といっしょに、ふたつのケースに納めるという画期的な構造をもっています。これで、演奏旅行に伴う移送の問題も、らくらく解決。あくまでプレイヤビリティを重視した設計です。

●定期的な調律をお勧めします。 CP-70は、ピアノ本来の音色とタッチを実現するため、アコースティックピアノ同様、内部にピアノ弦を張り、ハンマーでたたくという音源方式をとっています。つねに最良のコンディションを保つため、定期的な調律をお勧めします。

## ●操作のしやすいコントロール&エフェクト



- ①パッチ
- ②ボリューム
- ③ベース
- ④ミドル
- ⑤トレブル
- ⑥トレモロスイッチ
- ⑦デプス
- ⑧スピード
- ⑨パワースイッチ
- ⑩ダンパーペダル



●特製アルミケースLC-3 (別売) ¥120,000



鍵盤	73鍵E1-e4(6oct)
音源方式	打弦式
アクション	グランドアクション
コントロール	VOLUME, BASS, MIDDLE, TREBLE
&	TREMOLO (SPEED, DEPTH)
エフェクト	TREMOLOスイッチ
接続端子	OUT PUT 4(BALANCE×2, UNBALANCE×2)
フットペダル	DAMPER PEDAL
標準出力レベル	-20dBm
出力インピーダンス	800Ω
パッチ	OUT (UNBALANCE, -20dBm) (800Ω)

1N (UNBALANCE, -20dBm) (800Ω)	
半導体	TRANSISTOR 2, FET 9, IC 1
定格電圧	AC 100V-50/60Hz
定格消費電力	2.5W
寸法	セッティング時: 1290(W)×935(H)×1044(D)mm 分解時: 1290(W)×173(H)×901(D)mm (上部) 1290(W)×233(H)×636(D)mm (下部)
重量	119kg(上部63kg, 下部48kg) 128kg(取組時合計)

◎標準装備品:ダンパーペダル、スタンド、電源コード