

【公報種別】特許法第17条の2の規定による補正の掲載

【部門区分】第6部門第2区分

【発行日】平成17年10月20日(2005.10.20)

【公開番号】特開2004-62072(P2004-62072A)

【公開日】平成16年2月26日(2004.2.26)

【年通号数】公開・登録公報2004-008

【出願番号】特願2002-223784(P2002-223784)

【国際特許分類第7版】

G 1 0 H 1/18

G 1 0 H 1/34

【F I】

G 1 0 H 1/18 Z

G 1 0 H 1/34

【手続補正書】

【提出日】平成17年6月20日(2005.6.20)

【手続補正1】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】特許請求の範囲

【補正方法】変更

【補正の内容】

【特許請求の範囲】

【請求項1】

操作者が操作するための一又は複数の操作子と、
設定用データ及び画像データを入力するための入力手段と、
画像データを表示するための表示器と、
前記入力される設定用データに応じて、所定の操作子が操作されると前記画像データを前記表示器に表示するように前記操作子の機能を設定する設定手段とを有する電子楽器。

【請求項2】

前記表示器は、前記操作子に対応して前記操作子の機能情報を表示することができ、
前記設定手段は、前記入力される設定用データに応じて、前記操作子の機能を設定し、
かつ前記表示器に表示する前記操作子の機能情報を設定する請求項1記載の電子楽器。

【請求項3】

前記画像データは、G I F形式、J P E G形式又はビットマップ形式の画像データである請求項2記載の電子楽器。

【請求項4】

前記設定用データは、H T M L形式のデータである請求項3記載の電子楽器。

【請求項5】

前記入力手段は、フレキシブルディスク、M I D Iインターフェース又はU S Bインターフェースを介して入力する請求項4記載の電子楽器。

【請求項6】

前記表示器は、液晶表示器である請求項5記載の電子楽器。

【請求項7】

前記操作子の機能は、リズムスタイル、テンポ及び音色のうちの少なくとも1つを含む請求項6記載の電子楽器。

【手続補正2】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0 0 0 4

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0004】

【課題を解決するための手段】

本発明の一観点によれば、操作者が操作するための一又は複数の操作子と、設定用データ及び画像データを入力するための入力手段と、画像データを表示するための表示器と、前記入力される設定用データに応じて、所定の操作子が操作されると前記画像データを前記表示器に表示するように前記操作子の機能を設定する設定手段とを有する電子楽器が提供される。

設定用データを入力することにより操作子の機能を設定することができるので、ユーザは独自に操作子の機能設定を容易に行うことができる。