

【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 3 区分

【発行日】平成 21 年 11 月 12 日 (2009.11.12)

【公開番号】特開 2009-70134 (P2009-70134A)

【公開日】平成 21 年 4 月 2 日 (2009.4.2)

【年通号数】公開・登録公報 2009-013

【出願番号】特願 2007-237800 (P2007-237800)

【国際特許分類】

G 0 6 F 9/44 (2006.01)

G 0 6 F 17/50 (2006.01)

【F I】

G 0 6 F 9/06 6 2 0 K

G 0 6 F 9/06 6 2 0 C

G 0 6 F 17/50 6 0 6 B

【手続補正書】

【提出日】平成 21 年 9 月 30 日 (2009.9.30)

【手続補正 1】

【補正対象書類名】特許請求の範囲

【補正対象項目名】全文

【補正方法】変更

【補正の内容】

【特許請求の範囲】

【請求項 1】

図面を作成する図面作成プログラムで作成された図面データの描画オブジェクトの属性である図面属性と、プログラマブル表示器に表示する画面を作成する画面作成プログラムで作成された画面データの描画オブジェクトの属性である画面属性とが対応付けられた対応テーブルを参照して、前記図面属性を対応する前記画面属性に変換するデータ変換方法であって、

前記画面属性は、

前記画面作成プログラムが一致して扱える前記図面属性に対応する第 1 画面属性と、

前記画面作成プログラムが一致して扱えない前記図面属性に対応する第 2 画面属性とを含んでいることを特徴とするデータ形式変換方法。

【請求項 2】

請求項 1 に記載のデータ形式変換方法の手順をコンピュータに実行させるためのデータ形式変換プログラム。

【請求項 3】

請求項 2 に記載のデータ形式変換プログラムが記録されたコンピュータ読み取り可能な記録媒体。

【請求項 4】

図面を作成する図面作成プログラムで作成された図面データの描画オブジェクトの属性である図面属性と、プログラマブル表示器に表示する画面を作成する画面作成プログラムで作成された画面データの描画オブジェクトの属性である画面属性とが対応付けられた対応テーブルと、

前記対応テーブルを参照して、前記図面属性を対応する前記画面属性に変換するデータ変換手段とを備えている図面作成装置であって、

前記画面属性は、

前記画面作成プログラムが一致して扱える前記図面属性に対応する第 1 画面属性と、

前記画面作成プログラムが一致して扱えない前記図面属性に対応する第 2 画面属性とを

含んでいることを特徴とする図面作成装置。