

【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 19 年 10 月 18 日 (2007.10.18)

【公開番号】特開 2005-293590 (P2005-293590A)

【公開日】平成 17 年 10 月 20 日 (2005.10.20)

【年通号数】公開・登録公報 2005-041

【出願番号】特願 2005-99740 (P2005-99740)

【国際特許分類】

G 0 6 F 12/00 (2006.01)

【F I】

G 0 6 F 12/00 5 4 7 Z

【手続補正書】

【提出日】平成 19 年 9 月 4 日 (2007.9.4)

【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】

マルチメディアコンテンツに対応するファイル生成方法において、
生成されるファイルが使用するプロファイルを説明する情報を生成するステップと、
前記マルチメディアコンテンツに含まれた各コンテンツの識別情報を生成するステップ
と、

前記マルチメディアコンテンツに含まれた各コンテンツの位置についての情報を生成する
ステップと、

前記プロファイルを説明する情報、前記各コンテンツの識別情報、前記各コンテンツの
位置情報を利用して、前記マルチメディアコンテンツに対応するファイルを生成するステ
ップと、を含むことを特徴とするファイル生成方法。

【請求項 2】

前記マルチメディアコンテンツは、資産リスト、イメージ及びオーディオコンテンツの
うち少なくとも一つで構成されたコンテンツであることを特徴とする請求項 1 に記載のフ
ァイル生成方法。

【請求項 3】

前記ファイルは、M P V 標準に定義された M P V ファイルであることを特徴とする請求
項 1 に記載のファイル生成方法。

【請求項 4】

前記生成されるファイルが使用するプロファイルは、ベーシックプロファイル、プレゼ
ンテーションプロファイル及びミュージックプロファイルのうち少なくとも一つであるこ
とを特徴とする請求項 1 に記載のファイル生成方法。

【請求項 5】

前記ファイル生成ステップは、X M L に基づいて前記ファイルを生成することを特徴と
する請求項 1 に記載のファイル生成方法。

【請求項 6】

前記プロファイルは、前記マルチメディアコンテンツに基づいたプロファイルバックエ
レメントであることを特徴とする請求項 1 に記載のファイル生成方法。

【請求項 7】

前記各コンテンツの識別情報は、各コンテンツの固有の識別情報であることを特徴とす

る請求項 1 に記載のファイル生成方法。

【請求項 8】

前記各コンテンツの識別情報は、' m p v : i d 'であることを特徴とする請求項 1 に記載のファイル生成方法。

【請求項 9】

前記ファイル生成ステップは、各プリフィクス別に既定の一つのネームスペースをさらに使用して前記ファイルを生成することを特徴とする請求項 1 に記載のファイル生成方法。

【請求項 10】

マルチメディアコンテンツに対応するファイル生成装置において、

生成されるファイルが使用するプロファイルを説明する情報を生成し、前記マルチメディアコンテンツに含まれた各コンテンツの識別情報を生成し、前記マルチメディアコンテンツに含まれた各コンテンツの位置についての情報を生成する生成ユニットと、

前記プロファイルを説明する情報、前記各コンテンツの識別情報、前記各コンテンツの位置情報を利用して、前記マルチメディアコンテンツに対応するファイルを生成するファイル生成器と、を備えることを特徴とするファイル生成装置。

【請求項 11】

前記マルチメディアコンテンツは、資産リスト、イメージ及びオーディオコンテンツのうち少なくとも一つで構成されたコンテンツであることを特徴とする請求項 10 に記載のファイル生成装置。

【請求項 12】

前記ファイルは、M P V 標準に定義された M P V ファイルであることを特徴とする請求項 10 に記載のファイル生成装置。

【請求項 13】

前記生成されるファイルが使用するプロファイルは、ベーシックプロファイル、プレゼンテーションプロファイル及びミュージックプロファイルのうち少なくとも一つであることを特徴とする請求項 10 に記載のファイル生成装置。

【請求項 14】

前記ファイル生成器は、各プリフィクス別に既定の一つのネームスペースをさらに使用することを特徴とする請求項 10 に記載のファイル生成装置。

【請求項 15】

前記ファイル生成器は、X M L に基づいて前記ファイルを生成することを特徴とする請求項 10 に記載のファイル生成装置。

【請求項 16】

前記プロファイルは、前記マルチメディアコンテンツに基づいたプロファイルバックエレメントであることを特徴とする請求項 10 に記載のファイル生成装置。

【請求項 17】

前記各コンテンツの識別情報は、各コンテンツの固有の識別情報であることを特徴とする請求項 10 に記載のファイル生成装置。

【請求項 18】

前記各コンテンツの識別情報は、' m p v : i d 'であることを特徴とする請求項 10 に記載のファイル生成装置。

【請求項 19】

前記ファイル生成器は、前記生成されるファイルが使用するプロファイル、前記各コンテンツの識別情報、前記各コンテンツの位置情報及び各プリフィクス別のネームスペースを使用する前記ファイルのメタデータを生成するファイルフォーマッタをさらに備えることを特徴とする請求項 14 に記載のファイル生成装置。

【請求項 20】

前記ファイル生成装置は、前記ファイルの前記メタデータを生成するように前記ファイルフォーマッタを制御する制御器をさらに備えることを特徴とする請求項 19 に記載のフ

ファイル生成装置。

【請求項 2 1】

前記ファイルは、M P V 標準に定義された M P V ファイルであることを特徴とする請求項 2 0 に記載のファイル生成装置。

【請求項 2 2】

ファイル生成方法を行うプログラムが記録された記録媒体において、前記方法は、生成されるファイルが使用するプロファイルを説明する情報を生成するステップと、前記マルチメディアコンテンツに含まれた各コンテンツの識別情報を生成するステップと、

前記マルチメディアコンテンツに含まれた各コンテンツの位置についての情報を生成するステップと、

前記プロファイルを説明する情報、前記各コンテンツの識別情報、前記各コンテンツの位置情報を利用して、前記マルチメディアコンテンツに対応するファイルを生成するステップと、を含むことを特徴とする記録媒体。