

【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4区分

【発行日】平成17年6月2日(2005.6.2)

【公開番号】特開2002-251819(P2002-251819A)

【公開日】平成14年9月6日(2002.9.6)

【出願番号】特願2001-2053(P2001-2053)

【国際特許分類第7版】

G 1 1 B 20/10

G 1 1 B 27/00

H 0 4 N 5/91

H 0 4 N 5/92

H 0 4 N 7/08

H 0 4 N 7/081

【F I】

G 1 1 B 20/10 H

G 1 1 B 20/10 F

G 1 1 B 27/00 D

H 0 4 N 5/91 P

H 0 4 N 5/92 H

H 0 4 N 7/08 Z

【手続補正書】

【提出日】平成16年8月5日(2004.8.5)

【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】

コピー制限情報が付加された映像情報または音声情報を含むデジタル情報を第1の記録媒体から再生するデジタル情報再生装置において、

前記第1の記録媒体に記録されているデジタル情報を再生あるいは再生不能化する記録再生手段と、

再生されたデジタル情報に付加されているコピー制限情報を検知する検知回路と、

再生されたデジタル情報を出力する出力手段とを備え、

前記コピー制御情報を複製記録することを禁止している場合でも、前記第1の記録媒体上のデジタル情報を再生不能化することを前提に、再生された前記デジタル情報を第2の記録媒体に移動するために出力することを特徴とするデジタル情報再生装置。

【請求項2】

前記記録再生手段は、前記デジタル情報を前記第2の記録媒体へ移動するために出力する際、前記第1の記録媒体上のデジタル情報を所定のブロック単位で消去することを特徴とする請求項1に記載のデジタル情報再生装置。

【請求項3】

前記記録再生手段は、前記デジタル情報を前記第2の記録媒体へ移動するために出力する際、前記第1の記録媒体上のデジタル情報の暗号化情報を消去することを特徴とする請求項1に記載のデジタル情報再生装置。

【請求項4】

前記記録再生手段は、前記デジタル情報を前記第2の記録媒体へ移動するために出力

する際、前記第1の記録媒体からデジタル情報を再生するのに引き続き、再生し終わった第1の記録媒体上のデジタル情報を再生不能化することを特徴とする請求項1に記載のデジタル情報再生装置。

【請求項5】

コピー制限情報が付加された映像情報または音声情報を含むデジタル情報を第1の記録媒体から再生するデジタル情報再生方法において、

再生されたデジタル情報に付加されているコピー制限情報を検知し、

前記コピー制御情報を複製記録することを禁止している場合でも、前記第1の記録媒体上のデジタル情報を再生不能化することを前提に、再生された前記デジタル情報を第2の記録媒体に移動するために出力することを特徴とするデジタル情報再生方法。

【請求項6】

前記デジタル情報を前記第2の記録媒体へ移動するために出力する際、前記第1の記録媒体上のデジタル情報を所定のブロック単位で消去することを特徴とする請求項5に記載のデジタル情報再生方法。

【請求項7】

前記デジタル情報を前記第2の記録媒体へ移動するために出力する際、前記第1の記録媒体上のデジタル情報の暗号化情報を消去することを特徴とする請求項5に記載のデジタル情報再生方法。

【請求項8】

前記デジタル情報を前記第2の記録媒体へ移動するために出力する際、前記第1の記録媒体からデジタル情報を再生するのに引き続き、再生し終わった第1の記録媒体上のデジタル情報を再生不能化することを特徴とする請求項5に記載のデジタル情報再生方法。

【手続補正2】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0011

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0011】

【課題を解決するための手段】前記目的を達成するために本発明のデジタル情報記録再生装置は、第1の記録媒体に記録されているデジタル情報を再生あるいは再生不能化する記録再生手段と、再生されたデジタル情報に付加されているコピー制限情報を検知する検知回路と、再生されたデジタル情報を出力する出力手段とを備え、前記コピー制御情報を複製記録することを禁止している場合でも、前記第1の記録媒体上のデジタル情報を再生不能化することを前提に、再生された前記デジタル情報を第2の記録媒体に移動するために出力する。

【手続補正3】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0012

【補正方法】削除

【補正の内容】

【手続補正4】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0013

【補正方法】削除

【補正の内容】

【手続補正5】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0014

【補正方法】削除

【補正の内容】

【手続補正6】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0015

【補正方法】削除

【補正の内容】

【手続補正7】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0016

【補正方法】削除

【補正の内容】

【手続補正8】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0017

【補正方法】削除

【補正の内容】

【手続補正9】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0018

【補正方法】削除

【補正の内容】

【手続補正10】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0019

【補正方法】削除

【補正の内容】

【手続補正11】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0020

【補正方法】削除

【補正の内容】

【手続補正12】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0021

【補正方法】削除

【補正の内容】

【手続補正13】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0022

【補正方法】削除

【補正の内容】**【手続補正 1 4】****【補正対象書類名】明細書****【補正対象項目名】0 0 2 3****【補正方法】削除****【補正の内容】**