

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局



(43) 国際公開日
2006 年 9 月 28 日 (28.09.2006)

PCT

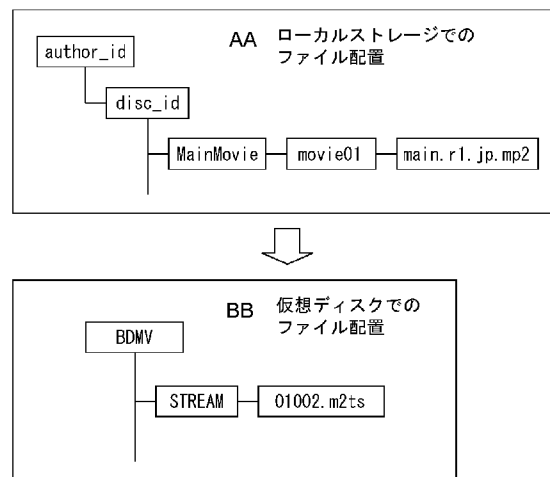
(10) 国際公開番号
WO 2006/101047 A1

- (51) 国際特許分類:
G06F 12/00 (2006.01) G11B 27/00 (2006.01)
G11B 20/10 (2006.01) G11B 27/10 (2006.01)
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2006/305395
- (22) 国際出願日: 2006 年 3 月 17 日 (17.03.2006)
- (25) 国際出願の言語: 日本語
- (26) 国際公開の言語: 日本語
- (30) 優先権データ:
特願2005-080600 2005 年 3 月 18 日 (18.03.2005) JP
特願2005-113266 2005 年 4 月 11 日 (11.04.2005) JP
- (71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): ソニー株式会社 (SONY CORPORATION) [JP/JP]; 〒1410001 東京都品川区北品川 6 丁目 7 番 3 5 号 Tokyo (JP).
- (72) 発明者; および
(75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 小林 義行 (KOBAYASHI, Yoshiyuki) [JP/JP]; 〒1410001 東京都品川区北品川 6 丁目 7 番 3 5 号 ソニー株式会社内 Tokyo (JP). 内村 幸一 (UCHIMURA, Kouichi) [JP/JP]; 〒1410001 東京都品川区北品川 6 丁目 7 番 3 5 号 ソニー株式会社内 Tokyo (JP). 山本 和夫 (YAMAMOTO, Kazuo) [JP/JP]; 〒1410001 東京都品川区北品川 6 丁

/ 続葉有 /

(54) Title: REPRODUCTION DEVICE AND REPRODUCTION METHOD, PROGRAM AND PROGRAM STORAGE MEDIUM, DATA DISTRIBUTION SYSTEM, DATA STRUCTURE, AND METHOD FOR MANUFACTURING RECORDING MEDIUM

(54) 発明の名称: 再生装置および再生方法、プログラムおよびプログラム格納媒体、データ配信システム、データ構造、並びに、記録媒体の製造方法



AA...FILE ARRANGEMENT IN LOCAL STORAGE
BB...FILE ARRANGEMENT IN VIRTUAL DISK

(57) Abstract: Provided are a reproduction device and a reproduction method, which are enabled to easily handle a contents file recorded in a disk and an update file recorded in a local storage. Further provided are a program and a program storage medium, a data distribution system, a data structure, and a method for manufacturing a recording medium. On the basis of both a path name designated with an src_file_name field of a Manifest () section and a path name designated with a dst_file_name field, the downloaded data can be so handled that the files are different between the path name and file name in the local storage and the path name and file name in a virtual file system.

(57) 要約: 本発明は、ディスクに記録されているコンテンツファイルとローカルストレージに記録されているアップデートのファイルを容易に扱うことができるようにした、再生装置および再生方法、プログラムおよびプログラム格納媒体、データ配信システム、データ構造、並びに、

/ 続葉有 /

WO 2006/101047 A1



目 7 番 3 5 号 ソニー株式会社内 Tokyo (JP). 高島 芳和 (TAKASHIMA, Yoshikazu) [JP/JP]; 〒1410001 東京都品川区北品川 6 丁目 7 番 3 5 号 ソニー株式会社内 Tokyo (JP). 上田 健二郎 (UEDA, Kenjiro) [JP/JP]; 〒1410001 東京都品川区北品川 6 丁目 7 番 3 5 号 ソニー株式会社内 Tokyo (JP).

(74) 代理人: 稲本 義雄 (INAMOTO, Yoshio); 〒1600023 東京都新宿区西新宿 7 丁目 1 1 番 1 8 号 7 1 1 ビルディング 4 階 Tokyo (JP).

(81) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KM, KN, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, LY, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NG, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO,

RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) 指定国 (表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

添付公開書類:

— 国際調査報告書

2 文字コード及び他の略語については、定期発行される各 PCT ガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語のガイダンスノート」を参照。