

(19) 世界知的所有権機関  
国際事務局(43) 国際公開日  
2007 年 11 月 15 日 (15.11.2007)

PCT

(10) 国際公開番号  
WO 2007/129532 A1

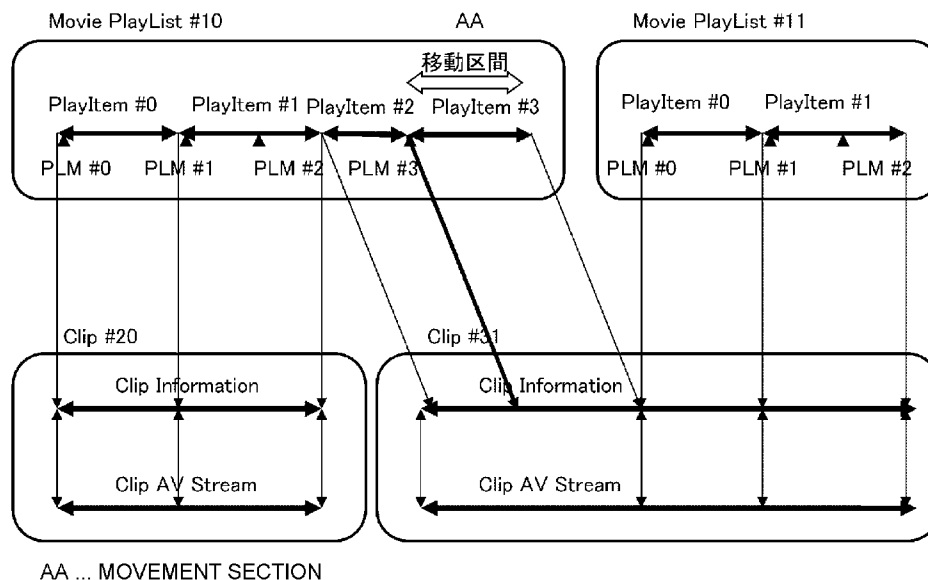
- (51) 国際特許分類:  
H04N 5/91 (2006.01) H04N 5/93 (2006.01)  
G11B 27/034 (2006.01)
- (21) 国際出願番号: PCT/JP2007/058297
- (22) 国際出願日: 2007 年 4 月 16 日 (16.04.2007)
- (25) 国際出願の言語: 日本語
- (26) 国際公開の言語: 日本語
- (30) 優先権データ:  
特願2006-132006 2006 年 5 月 10 日 (10.05.2006) JP
- (71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): ソニー株式会社 (SONY CORPORATION) [JP/JP]; 〒1080075 東京都港区港南 1 丁目 7 番 1 号 Tokyo (JP).
- (72) 発明者; および
- (75) 発明者/出願人 (米国についてののみ): 森本 直樹 (MORIMOTO, Naoki) [JP/JP]; 〒1410001 東京都港区港南

- 1 丁目 7 番 1 号 ソニー株式会社内 Tokyo (JP). 有留 憲一郎 (ARIDOME, Kenichiro) [JP/JP]; 〒1410001 東京都港区港南 1 丁目 7 番 1 号 ソニー株式会社内 Tokyo (JP). 磯部 幸雄 (ISOBE, Yukio) [JP/JP]; 〒1410001 東京都港区港南 1 丁目 7 番 1 号 ソニー株式会社内 Tokyo (JP). 前 篤 (MAE, Atsushi) [JP/JP]; 〒1410001 東京都港区港南 1 丁目 7 番 1 号 ソニー株式会社内 Tokyo (JP).
- (74) 代理人: 山田 英治, 外 (YAMADA, Eiji et al.); 〒1040041 東京都中央区新富一丁目 1 番 7 号 銀座ティーケイビル 澤田・宮田・山田・佐々木特許事務所 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, BH, 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, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, IS, KE, KG, KM, KN, KP, KR,

[ 続葉有 ]

(54) Title: INFORMATION PROCESSING DEVICE AND INFORMATION PROCESSING METHOD, AND COMPUTER PROGRAM

(54) 発明の名称: 情報処理装置及び情報処理方法、並びにコンピュータ・プログラム



(57) Abstract: A stream recorded in a recording medium is divided into parts and rearrangement edition is performed while maintaining the compatibility with play-only devices. By introducing dividing procedures of play items, rearrangement of the chapters of a stream is realized. Since a series of chapters of real reproduction lists are presented as a chapter group to the user in the case of product specifications, there are cases in which the chapters in the same play list are rearranged and the chapters in some play lists are rearranged. Further, rearrangement edition in which a chapter is moved from one real play list to another, from one virtual play list to another, or from a real play list to a virtual play list is performed.

(57) 要約: 再生専用機器との互換性を維持しながら、記録メディア上のストリームを部品化して並べ替え編集を行なう。再生項目の分割処理手順を導入することで、チャプ

[ 続葉有 ]

WO 2007/129532 A1



KZ, LA, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LY, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MY, MZ, NA, NG, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RS, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, SV, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, 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, MT, 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。