

01/11/02
2002065969



(12)特許協力条約に基づいて公開された国際出願

162162

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局



(43) 国際公開日
2002 年 9 月 26 日 (26.09.2002)

PCT

(10) 国際公開番号
WO 02/075739 A1

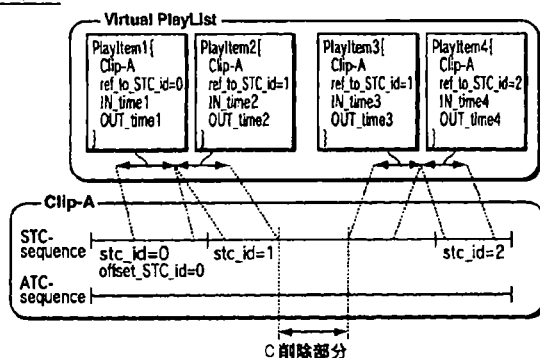
- (51) 国際特許分類⁷: G11B 27/00, (71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): ソニー株式会社 (SONY CORPORATION) [JP/JP]; 〒141-0001 東京都品川区北品川6丁目7番35号 Tokyo (JP).
- (21) 国際出願番号: PCT/JP01/10146 (72) 発明者; および
- (22) 国際出願日: 2001 年 11 月 20 日 (20.11.2001) (75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 加藤元樹 (KATO, Motoki) [JP/JP], 浜田俊也 (HAMADA, Toshiya) [JP/JP]; 〒141-0001 東京都品川区北品川6丁目7番35号 ソニー株式会社内 Tokyo (JP).
- (25) 国際出願の言語: 日本語 (74) 代理人: 稲本義雄 (INAMOTO, Yoshio); 〒160-0023 東京都新宿区西新宿7丁目11番18号 711ビルディング4階 Tokyo (JP).
- (26) 国際公開の言語: 日本語 (81) 指定国 (国内): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK,
- (30) 優先権データ:
特願2001-65074 2001 年 3 月 8 日 (08.03.2001) JP

[続葉有]

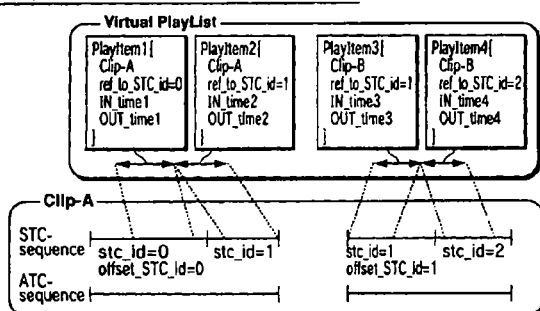
(54) Title: DATA RECORDER

(54) 発明の名称: データ記録装置

A 編集前



B 編集後 (PlayItem 3 と PlayItem 4 は変化しない)



- A.. BEFORE EDITING
B... AFTER EDITING: PLAY ITEM 3 AND PLAY ITEM 4 DO NOT CHANGE
C. DELETING THIS PART

(57) Abstract: A data recorder for adequately managing the contents of data and reproduced info even if a part of AV data is deleted. When a part of a clip is deleted and an ATC-sequence becomes discontinuous, the value of an offset_STC_id of the first STC sequence on the ATC sequence is so determined that the value of the stc_id (value for identifying an STC-sequence) of each STC-sequence contained in the part of the ATC-sequence, after the ATC discontinuous point. The invention can be applied to a technique of recording an AV stream on an optical disc.

[続葉有]

WO 02/075739 A1



ACTION