

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局



(43) 国際公開日
2003年2月20日 (20.02.2003)

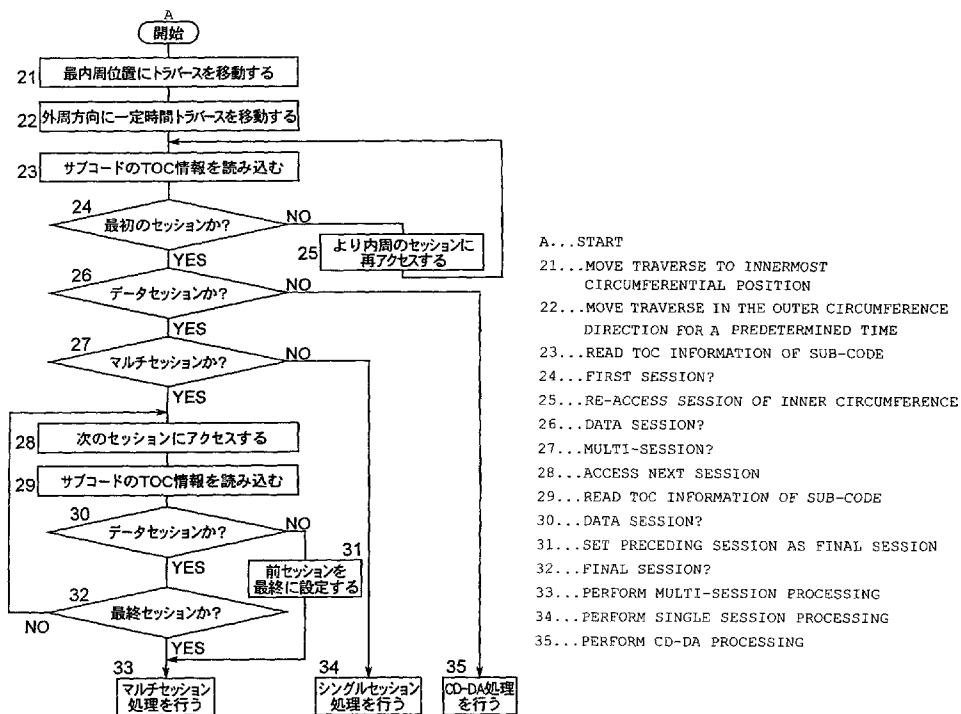
PCT

(10) 国際公開番号
WO 03/015092 A1

- (51) 国際特許分類⁷: G11B 20/10, 20/12, 27/00, 7/005 (72) 発明者; および
(75) 発明者/出願人 (米国についてのみ): 張替 慎一 (HARIGAE, Shinichi) [JP/JP]; 〒572-0055 大阪府 寝屋川市 御幸東町 3-1 4-3 1 4 Osaka (JP). 遠藤 聡 (ENDO, Satoshi) [JP/JP]; 〒576-0051 大阪府 交野市 倉治 7-3 4-5 Osaka (JP).
- (21) 国際出願番号: PCT/JP02/07945
- (22) 国際出願日: 2002年8月5日 (05.08.2002)
- (25) 国際出願の言語: 日本語 (74) 代理人: 青山 葆, 外(AOYAMA, Tamotsu et al.); 〒540-0001 大阪府 大阪市中央区 城見 1 丁目 3 番 7 号 IMP ビル 青山特許事務所 Osaka (JP).
- (26) 国際公開の言語: 日本語
- (30) 優先権データ: (81) 指定国 (国内): CN, KR, SG, US.
特願2001-238143 2001年8月6日 (06.08.2001) JP 添付公開書類:
— 国際調査報告書
- (71) 出願人 (米国を除く全ての指定国について): 松下電器産業株式会社 (MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.) [JP/JP]; 〒571-8501 大阪府 門真市 大字門真 1 0 0 6 番地 Osaka (JP).
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。

(54) Title: REPRODUCTION APPARATUS

(54) 発明の名称: 再生装置



(57) Abstract: In a multi-session disc including both of an audio session and a data session, the data session can be reliably recognized and accessed. A reproduction apparatus reproduces a multi-session disc including a first type session where first data is recorded and a second type session where second data which is different from the first data is recorded. The apparatus includes an optical pickup for accessing the first type session

[続葉有]

WO 03/015092 A1



and the second type session, a judgment block for judging the session type accessed by the optical pickup, and a limit block for limiting the first type session to a reproducible session when the second type session identified by the judgment block is located at an access position after the first type session.

(57) 要約:

オーディオセッションとデータセッションの両方を含むマルチセッションディスクに対して、データセッションを確実に認識してアクセスできるようにする。再生装置は、第1のデータを記録した第1の種類のセッション、および、第1のデータとは異なる第2のデータを記録した第2の種類のセッションが混在したマルチセッションディスクの再生装置であって、第1の種類のセッション、および、第2の種類のセッションにアクセスする光ピックアップと、光ピックアップでアクセスしたセッションの種類を判定する判定部と、判定部が判定した第2の種類のセッションが、第1の種類のセッションより後のアクセス位置に存在する場合に、第1の種類のセッションを再生可能なセッションに制限する限定部とを備えている。