

【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 1 部門第 2 区分

【発行日】令和 4 年 10 月 18 日(2022.10.18)

【公開番号】特開 2020-195611(P2020-195611A)

【公開日】令和 2 年 12 月 10 日(2020.12.10)

【年通号数】公開・登録公報 2020-050

【出願番号】特願 2019-104132(P2019-104132)

【国際特許分類】

A 6 3 F 7/02(2006.01)

10

【F I】

A 6 3 F 7/02 3 2 6 Z

【手続補正書】

【提出日】令和 4 年 10 月 7 日(2022.10.7)

【手続補正 1】

【補正対象書類名】特許請求の範囲

【補正対象項目名】全文

【補正方法】変更

【補正の内容】

20

【特許請求の範囲】

【請求項 1】

遊技を行うことが可能な遊技機であって、
制御手段により書込可能な記憶手段と、
前記記憶手段に書き込む情報を記憶可能な一時記憶手段と、
を備え、
前記制御手段は、

書込条件の成立に基づいて、前記一時記憶手段の記憶内容を前記記憶手段に書き込む
特定書込処理を実行可能であり、

前記特定書込処理として、

30

前記遊技機における遊技または演出の進行に伴う事象の発生に対応して前記記憶手段に記憶させる対象範囲に含まれる第 1 情報と、1 の書込条件が成立する前に前記記憶手段が記憶している第 2 情報とで、差分情報を特定して前記一時記憶手段に記憶する一時記憶処理と、

前記一時記憶手段に記憶された差分情報を前記記憶手段に書き込む差分書込処理と

、

を含む処理を実行可能であり、

前記遊技機における遊技または演出の進行に対応して前記一時記憶処理を実行可能であり

、

前記特定書込処理を、所定時間が経過するごとに行われるタイマ割込み処理内で実行可能であり、

40

前記タイマ割込み処理内において、演出に係る制御処理が行われた後、最後の処理として前記特定書込処理を実行可能であり、

前記記憶手段は、同一の情報を複数の記憶領域に記憶可能である、

ことを特徴とする遊技機。

【手続補正 2】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0006

【補正方法】変更

【補正の内容】

50

【 0 0 0 6 】

(A) 上記目的を達成するために、本発明に係る遊技機は、
遊技を行うことが可能な遊技機であって、
制御手段により書込可能な記憶手段と、
前記記憶手段に書き込む情報を記憶可能な一時記憶手段と、
を備え、
前記制御手段は、
書込条件の成立に基づいて、前記一時記憶手段の記憶内容を前記記憶手段に書き込む特定
書込処理を実行可能であり、
前記特定書込処理として、
前記遊技機における遊技または演出の進行に伴う事象の発生に対応して前記記憶手段に記
憶させる対象範囲に含まれる第 1 情報と、 1 の書込条件が成立する前に前記記憶手段が記
憶している第 2 情報とで、差分情報を特定して前記一時記憶手段に記憶する一時記憶処理
と、
前記一時記憶手段に記憶された差分情報を前記記憶手段に書き込む差分書込処理と、
を含む処理を実行可能であり、
前記遊技機における遊技または演出の進行に対応して前記一時記憶処理を実行可能であり
、
前記特定書込処理を、所定時間が経過することに行われるタイマ割込み処理内で実行可能
であり、
前記タイマ割込み処理内において、演出に係る制御処理が行われた後、最後の処理として
前記特定書込処理を実行可能であり、
前記記憶手段は、同一の情報を複数の記憶領域に記憶可能である。
このような構成によれば、情報を適切に記憶可能となる。

10

20

30

40

(1) 上記目的を達成するために、他の遊技機は、遊技を行うことが可能な遊技機 (例
えばパチンコ遊技機 1 など) であって、制御手段 (例えば演出制御用マイクロコンピュ
ータ 1 9 A K 1 2 0 の C P U 1 9 A K 1 3 1 など) により書込可能な記憶手段 (例えばバッ
クアップデータメモリ 1 9 A K 2 1 0 A ~ 1 9 A K 2 1 0 D のバックアップ記憶部 1 9 A
K A 1 など) と、前記記憶手段に書き込む情報を記憶可能な一時記憶手段 (例えば外部 R
A M 1 9 A K 1 2 2 や内部 R A M 1 9 A K 1 3 3 のバックアップデータバッファ 1 9 A K
B 1 など) と、を備え、前記制御手段は、書込条件の成立に基づいて、前記一時記憶手段
の記憶内容を前記記憶手段に書き込む特定書込処理 (例えばステップ 1 9 A K S 7 9 の演
出制御中バックアップ処理など) を実行可能であり、前記特定書込処理として、前記記憶
手段に記憶させる対象範囲に含まれる第 1 情報と、 1 の書込条件が成立する前に前記記憶
手段が記憶している第 2 情報とで、差分情報を特定して前記一時記憶手段に記憶する一時
記憶処理 (例えばステップ 1 9 A K S 1 0 3 の差分スタック更新処理とステップ 1 9 A K
S 1 0 5 の書込バッファ更新処理など) と、前記一時記憶手段に記憶された差分情報を前
記記憶手段に書き込む差分書込処理 (例えばステップ 1 9 A K S 1 0 8 のバックアップデ
ータ書込処理など) と、を含む処理を実行可能である。

このような構成によれば、情報を適切に記憶可能となる。