

【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 6 部門第 3 区分  
【発行日】令和 4 年 6 月 14 日(2022.6.14)

【公開番号】特開 2020-95689(P2020-95689A)  
【公開日】令和 2 年 6 月 18 日(2020.6.18)  
【年通号数】公開・登録公報 2020-024  
【出願番号】特願 2019-178481(P2019-178481)  
【国際特許分類】

G 0 6 F 3/04855(2022.01)

10

G 1 0 K 15/04(2006.01)

【F I】

G 0 6 F 3/0485150

G 1 0 K 15/04 302F

【手続補正書】

【提出日】令和 4 年 6 月 6 日(2022.6.6)

【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

20

【補正方法】変更

【補正の内容】

【特許請求の範囲】

【請求項 1】

音データおよび前記音データから変換されたテキストデータを管理する管理システムと通信可能な表示端末であって、

前記テキストデータ、および前記テキストデータに関する時間情報を、前記管理システムから受信する受信手段と、

受信された前記テキストデータを、前記時間情報に基づく順に表示部に表示させるとともに、前記音データの全再生時間における再生箇所を示す第 1 の画像を前記表示部に表示させる表示制御手段と、

30

表示された前記テキストデータのうち、所定のテキストデータに対する選択を受け付ける受付手段と、を備え、

前記表示制御手段は、前記選択が受け付けられた前記所定のテキストデータに対応する前記時間情報に示される時間の位置に、前記第 1 の画像を表示させる表示端末。

【請求項 2】

請求項 1 に記載の表示端末であって、

前記テキストデータおよび前記第 1 の画像を含む表示画面を生成する生成手段を備え、

前記表示制御手段は、前記生成された表示画面を前記表示部に表示させる表示端末。

【請求項 3】

40

請求項 2 に記載の表示端末であって、

前記表示制御手段は、前記表示画面の特定の表示領域に、前記テキストデータを表示させる、

前記受付手段は、前記特定の表示領域に示される前記所定のテキストデータに対する選択を受け付け、

前記表示制御手段は、前記所定のテキストデータに対応する前記時間情報に示される時間の位置に、前記第 1 の画像を表示させる表示端末。

【請求項 4】

請求項 1 乃至 3 のいずれか一項に記載の表示端末であって、

前記所定のテキストデータに対応する前記時間情報に示される時間に係る前記音データを

50

再生する再生手段を備え、

前記表示制御手段は、再生されている前記音データの再生箇所を、前記第 1 の画像として表示させる表示端末。

【請求項 5】

前記再生手段は、前記所定のテキストデータに対応する前記時間情報に示される時間を、前記音データの開始時間として再生することを特徴とする請求項 4 に記載の表示端末。

【請求項 6】

前記表示制御手段は、前記第 1 の画像を含み、前記音データの再生履歴を示す第 2 の画像を、前記表示部に表示させる請求項 1 乃至 5 のいずれか一項に記載の表示端末。

【請求項 7】

前記第 2 の画像は、前記音データの全再生時間における再生箇所を変更可能なシークバーである請求項 6 に記載の表示端末。

【請求項 8】

音データおよび前記音データから変換されたテキストデータを管理する管理システムと、前記管理システムと通信可能な表示端末と、を備える共用システムであって、

前記管理システムは、

前記テキストデータおよび前記時間情報を、前記表示端末へ送信する送信手段を備え、

前記表示端末は、

前記音データ、前記テキストデータおよび前記時間情報を、前記管理システムから受信する受信手段と、

受信された前記テキストデータを、前記時間情報に基づく順に表示部に表示させるとともに、前記音データの全再生時間における再生箇所を示す第 1 の画像を前記表示部に表示させる表示制御手段と、

表示された前記テキストデータのうち、所定のテキストデータに対する選択を受け付ける受付手段と、を備え、

前記表示制御手段は、前記選択が受け付けられた前記所定のテキストデータに対応する前記時間情報に示される時間の位置に、前記第 1 の画像を表示させる共用システム。

【請求項 9】

音データおよび前記音データから変換されたテキストデータを管理する管理システムと通信可能な表示端末が実行する表示制御方法であって、

前記テキストデータ、および前記テキストデータに関する時間情報を、前記管理システムから受信する受信ステップと、

受信された前記テキストデータを、前記時間情報に基づく順に表示部に表示させるとともに、前記音データの全再生時間における再生箇所を示す第 1 の画像を前記表示部に表示させる第 1 の表示制御ステップと、

表示された前記テキストデータのうち、所定のテキストデータに対する選択を受け付ける受付ステップと、

前記選択が受け付けられた前記所定のテキストデータに対応する前記時間情報に示される時間の位置に、前記第 1 の画像を表示させる第 2 の表示制御ステップと、

を実行する表示制御方法。

【請求項 10】

コンピュータに、請求項 9 に記載の方法を実行させるプログラム。

【手続補正 2】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0005

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0005】

上述した課題を解決すべく、請求項 1 に係る発明は、音データおよび前記音データから変換されたテキストデータを管理する管理システムと通信可能な表示端末であって、前記テ

10

20

30

40

50

キストデータ、および前記テキストデータに関する時間情報を、前記管理システムから受信する受信手段と、受信された前記テキストデータを、前記時間情報に基づく順に表示部に表示させるとともに、前記音データの全再生時間における再生箇所を示す第 1 の画像を前記表示部に表示させる表示制御手段と、表示された前記テキストデータのうち、所定のテキストデータに対する選択を受け付ける受付手段と、を備え、前記表示制御手段は、前記選択が受け付けられた前記所定のテキストデータに対応する前記時間情報に示される時間の位置に、前記第 1 の画像を表示させる表示端末である。

10

20

30

40

50