

【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2区分

【発行日】令和3年5月27日(2021.5.27)

【公開番号】特開2020-42292(P2020-42292A)

【公開日】令和2年3月19日(2020.3.19)

【年通号数】公開・登録公報2020-011

【出願番号】特願2019-210065(P2019-210065)

【国際特許分類】

G 1 0 L 15/20 (2006.01)

G 1 0 L 15/22 (2006.01)

G 1 0 L 15/10 (2006.01)

G 1 0 L 17/00 (2013.01)

G 1 0 L 15/28 (2013.01)

【F I】

G 1 0 L 15/20 3 7 0 Z

G 1 0 L 15/22 3 0 0 U

G 1 0 L 15/10 5 0 0 Z

G 1 0 L 17/00 2 0 0 C

G 1 0 L 15/28 2 3 0 J

【手続補正書】

【提出日】令和3年4月12日(2021.4.12)

【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】

【特許請求の範囲】

【請求項1】

物音、人の声、雑音を含む音声に関する音声情報を入力する入力手段と、

前記入力された音声情報に対し、識別処理が容易となるような前段処理を行う前段処理手段であって、該前段処理手段は、ビームフォーミング、ブラインド音源分離、残響抑制、ノイズ抑圧、エコーキャンセル、音声区間検出のうちの少なくともいずれか一つの処理を実行するものである、手段と、

前記入力された音声情報が到来した方位を検出し音声到来方位情報を得る音声到来方位情報獲得手段と、

前記音声情報に係る話者の特徴を話者特徴情報として抽出する特徴抽出手段と、

前記前段処理を施された前記音声情報が前記話者特徴情報及び前記音声到来方位情報と共に記録される記録手段と

を備えたことを特徴とする音声情報処理システム。