

【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7部門第3区分

【発行日】平成16年10月28日(2004.10.28)

【公開番号】特開2001-77697(P2001-77697A)

【公開日】平成13年3月23日(2001.3.23)

【出願番号】特願平11-253495

【国際特許分類第7版】

H 03 M 7/30

H 04 N 7/30

【F I】

H 03 M 7/30 A

H 04 N 7/133 Z

【手続補正書】

【提出日】平成15年10月20日(2003.10.20)

【手続補正1】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】請求項12

【補正方法】変更

【補正の内容】

【請求項12】

入力信号系列から所定の周波数帯域の信号を得るデジタル信号処理方法であつて、
入力信号系列を奇数番信号系列と偶数番信号系列に分離する信号系列分離工程と、
前記奇数番信号系列或いは偶数番信号系列にリフティング処理を用いたフィルタ処理を施
すことにより、所定の周波数帯域の係数信号列を生成する第1のフィルタ工程と、
前記リフティング処理される信号系列に対して、前記第1のフィルタ工程で用いるリフテ
ィング処理とは異なるフィルタ処理を施すことにより、前記所定の周波数帯域の係数信号
列を生成する第2のフィルタ工程と、
前記第1、第2フィルタ工程で得られる複数の係数信号列のいずれか一方を適応的に選択
して出力する適応的選択工程とを具備することを特徴とするデジタル信号処理方法。