

【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 0 3 M 7/30

H 0 4 N 7/30

【 F I 】

H 0 3 M 7/30 A

H 0 4 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 1 2

【補正方法】変更

【補正の内容】

【請求項 1 2】

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って、
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选择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。