

【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4区分

【発行日】平成19年4月5日(2007.4.5)

【公開番号】特開2004-273108(P2004-273108A)

【公開日】平成16年9月30日(2004.9.30)

【年通号数】公開・登録公報2004-038

【出願番号】特願2004-63192(P2004-63192)

【国際特許分類】

G 11 B 21/21 (2006.01)

G 11 B 5/82 (2006.01)

【F I】

G 11 B 21/21 B

G 11 B 5/82

【手続補正書】

【提出日】平成19年2月16日(2007.2.16)

【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】

データを格納する複数のデータ・トラックを有する第1ゾーンと、
ヘッドが前記第1ゾーン上方にある場合よりもヘッドの浮揚高さを高くする表面を有する第2ゾーンと含み、前記第1ゾーンはディスクリート・トラック記録パターンを含むと共に、前記第2ゾーンは前記第1ゾーンの表面に対して平坦な表面を有する磁気記録ディスク。

【請求項2】

浮揚高さにあるヘッドからデータを格納する手段と、
前記ディスクの表面テクスチャを利用して、前記ヘッドの前記浮揚高さを高くする手段とを含む磁気記録ディスク。