

【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 1 部門第 2 区分

【発行日】平成 19 年 3 月 29 日 (2007.3.29)

【公表番号】特表 2002-536143 (P2002-536143A)

【公表日】平成 14 年 10 月 29 日 (2002.10.29)

【出願番号】特願 2000-598579 (P2000-598579)

【国際特許分類】

A 6 3 B 37/00 (2006.01)

A 6 3 B 37/04 (2006.01)

A 6 3 B 37/12 (2006.01)

C 0 8 F 8/44 (2006.01)

C 0 8 K 3/00 (2006.01)

C 0 8 L 101/00 (2006.01)

【F I】

A 6 3 B 37/00 L

A 6 3 B 37/04

A 6 3 B 37/12

C 0 8 F 8/44

C 0 8 K 3/00

C 0 8 L 101/00

【手続補正書】

【提出日】平成 19 年 2 月 6 日 (2007.2.6)

【手続補正 1】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】特許請求の範囲

【補正方法】変更

【補正の内容】

【特許請求の範囲】

【請求項 1】 内部コア成分と前記コア成分の周りに配置されているマントル層を有する略球体コアであって、前記マントル層が、少なくとも 1 種の金属を含み、前記コアが、約 75 ~ 約 115 の R i e h l e 圧縮力を示す略球体コアと、

前記コアの周りに配置され、少なくとも約 65 のショア D 硬度を示す重合体外部カバーを含んでなる、低スピニングゴルフボール。

【請求項 2】 前記マントルの前記金属が、鋼、チタン、クロム、ニッケルおよびそれらの合金からなる群から選択される、請求項 1 記載のゴルフボール。

【請求項 3】 前記ゴルフボールが、

前記コアの周りに配置されている前記マントル層に隣接する第 2 マントル層を更に含む、請求項 1 記載のゴルフボール。

【請求項 4】 前記カバーが、約 0.0675 インチ ~ 約 0.130 インチの厚さを有する、請求項 1 記載のゴルフボール。