

【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 5 部門第 2 区分
【発行日】平成 17 年 7 月 28 日 (2005.7.28)

【公開番号】特開 2003-214541 (P2003-214541A)
【公開日】平成 15 年 7 月 30 日 (2003.7.30)
【出願番号】特願 2002-12219 (P2002-12219)
【国際特許分類第 7 版】

F 1 6 J 15/32

【F I】

F 1 6 J 15/32 3 1 1 F

F 1 6 J 15/32 3 1 1 P

【手続補正書】

【提出日】平成 16 年 12 月 20 日 (2004.12.20)

【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 2

【補正方法】変更

【補正の内容】

【請求項 2】

前記シールリップが合成樹脂材製であると共に、前記突出リップがゴム材製であることを特徴とする請求項 1 に記載のシール装置。

【手続補正 2】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0 0 2 8

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0 0 2 8】

密封環 11 は端面にシール面 11 B が形成されていると共に、内周に内周面 11 A が形成されている。この密封環 11 は焼き入れ鋼、超硬、セラミックス等の硬質材により構成されている。密封環 11 の外周部が第 2 パッキン 22 と補強ケース 20 のカシメ部 20 A で挟持されている。密封環 11 の内周面 11 A はリップ部 15 A の外周面に近接状態に嵌合している。そして、リップ部 15 A の先端が盛り上がった時に保持できるように成されている。