

【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 25 年 8 月 22 日 (2013.8.22)

【公開番号】特開 2012-117560 (P2012-117560A)

【公開日】平成 24 年 6 月 21 日 (2012.6.21)

【年通号数】公開・登録公報 2012-024

【出願番号】特願 2010-265446 (P2010-265446)

【国際特許分類】

F 1 6 D 3/06 (2006.01)

B 6 2 D 1/20 (2006.01)

F 1 6 D 1/02 (2006.01)

F 1 6 D 1/06 (2006.01)

【F I】

F 1 6 D 3/06 E

B 6 2 D 1/20

F 1 6 D 1/02 M

F 1 6 D 1/02 E

F 1 6 D 1/06 Q

【手続補正書】

【提出日】平成 25 年 7 月 8 日 (2013.7.8)

【手続補正 1】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0 0 2 7

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0 0 2 7】

図 2 に示すように、外軸 3 6 は、開放端である第 1 の端部 3 6 1 および閉塞端である第 2 の端部 3 6 2 を有している。外軸 3 6 の第 2 の端部 3 6 2 は第 1 の自在継手 4 のヨーク 4 a の端部に連結され、閉塞されている。内軸 3 5 は、先端部 3 5 1 側から外軸 3 6 内に挿入されて軸方向 X 1 に摺動可能である。

具体的には、内軸 3 5 および外軸 3 6 がスプライン嵌合されている。すなわち、内軸 3 5 の外周は雄スプライン 4 0 を有している。また、外軸 3 6 の内周は、雄スプライン 4 0 と嵌合する雌スプラインとして、第 1 雌スプライン 5 1 および第 2 雌スプライン 5 2 を有している。