

【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 1 区分

【発行日】平成 19 年 8 月 2 日 (2007.8.2)

【公開番号】特開 2001-208763 (P2001-208763A)

【公開日】平成 13 年 8 月 3 日 (2001.8.3)

【出願番号】特願 2000-184724 (P2000-184724)

【国際特許分類】

G 0 1 P 3/487 (2006.01)

B 6 0 B 35/02 (2006.01)

B 6 0 B 35/14 (2006.01)

B 6 0 T 8/171 (2006.01)

F 1 6 C 19/00 (2006.01)

F 1 6 C 19/52 (2006.01)

G 0 1 D 5/245 (2006.01)

【F I】

G 0 1 P 3/487 F

G 0 1 P 3/487 B

G 0 1 P 3/487 C

B 6 0 B 35/02 L

B 6 0 B 35/14 V

B 6 0 T 8/00 A

F 1 6 C 19/00

F 1 6 C 19/52

G 0 1 D 5/245 V

G 0 1 D 5/245 H

G 0 1 D 5/245 R

G 0 1 D 5/245 X

【手続補正書】

【提出日】平成 19 年 6 月 15 日 (2007.6.15)

【手続補正 1】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0061

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0061】

そして、上記円柱部 36 を上記係合筒部 69 内に、更に進入させる事で、上記鍔部 38 b の外側面と上記カバー 17 c の内側面とを互いに押し付け合わせると共に、上記鍔部 38 b の外側面に設けた各係合用凸部 70 と、上記塞ぎ板部 28 の内側面に設けた各係合用凹部 71、71 とを凹凸係合させる。この状態では、上記挿入孔 32 及び係合筒部 69 の内側で上記円柱部 36 が、不用意に回転する事が阻止された状態となる。又、この状態では、上記各係合溝 65、65 と各係合用突起 34 a、34 a とが係合する為、上記円柱部 36 が上記挿入孔 32 及び係合筒部 69 の内側から抜け出る事が防止されて、上記センサユニット 35 c が上記カバー 17 c に結合される。

【手続補正 2】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】符号の説明

【補正方法】変更

【補正の内容】

【符号の説明】

- 1 外輪
- 2、2 a ハブ
- 3、3 a、3 b、3 c エンコーダ
- 4 センサ
- 5 外輪軌道
- 6 ナット
- 7 内輪
- 8 内輪軌道
- 9 転動体
- 10 保持器
- 11 フランジ
- 12 取付部
- 13 シールリング
- 14 円筒部
- 15 円輪部
- 16 透孔
- 17、17 a ~ 17 d カバー
- 18 嵌合筒部
- 19 塞ぎ板部
- 20 挿入孔
- 21 検知部
- 22 取付フランジ
- 23 止めねじ
- 24 スタッド
- 25、25 a 支持環
- 26、26 a 永久磁石
- 27、27 a 嵌合筒部
- 28 塞ぎ板部
- 29 小径円筒部
- 30 段部
- 31 大径円筒部
- 32、32 a 挿入孔
- 33 回転阻止用通孔
- 34、34 a 係合用突起
- 35、35 a ~ 35 f センサユニット
- 36、36 a、36 b 円柱部
- 37 ハーネス
- 38、38 a ~ 38 c 鍔部
- 39 センサ側通孔
- 40 小径柱部
- 41、41 a、41 b 大径柱部
- 42 ねじ部
- 43 逃げ部
- 44 第一の係止ピン
- 45 第二の係止ピン
- 46 円輪部
- 47 係止筒部
- 48 円筒部
- 49 弾性変形部

5 0 スリット
5 1 鐳部
5 2 円柱部
5 3 係止溝
5 4、5 4 a オリング
5 5 駆動軸
5 6 スプライン孔
5 7 ハウジング部
5 8 ねじ部
5 9 円輪部
6 0 シールリング
6 1 肩部
6 2 折り返し部
6 3 平坦部
6 4 組み合わせシールリング
6 5 係合溝
6 6 進入部
6 7 傾斜部
6 8 係止溝
6 9 係合筒部
7 0、7 0 a 係合用凸部
7 1 係合用凹部
7 2 円孔
7 3 係止部材
7 4 係止用通孔
7 5、7 5 a 係止筒部
7 6 係止部材
7 7 基部
7 8 係止突起
7 9 挿入孔
8 0 円筒面
8 1 テーパー面

【手続補正3】

【補正対象書類名】図面

【補正対象項目名】図43

【補正方法】変更

【補正の内容】

