

【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 19 年 8 月 16 日 (2007.8.16)

【公表番号】特表 2003-507668(P2003-507668A)
 【公表日】平成 15 年 2 月 25 日 (2003.2.25)
 【出願番号】特願 2001-517069(P2001-517069)
 【国際特許分類】

F 1 6 H 1/46 (2006.01)

【F I】

F 1 6 H 1/46

【手続補正書】
 【提出日】平成 19 年 6 月 26 日 (2007.6.26)
 【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】 徐々に変速する 3 段式の遊星歯車伝動装置であって、各段においてリングギヤ内で転動しかつプラネタリキャリアに支承されたプラネタリピニオンと協働する駆動されるサンギヤと、定置の伝動装置ハウジングとが設けられており、サンギヤにおいて、第 2 段と第 3 段とのサンギヤが、それぞれ先行した段のプラネタリキャリアによって駆動されるようになっており、伝動装置ハウジングにおいて、少なくとも第 3 段のリングギヤが、伝動装置ハウジングに固く結合されており、第 1 段と第 2 段とのリングギヤが、それぞれ第 3 段のプラネタリピニオンまたは伝動装置ハウジングに固く結合されており、さらに、第 2 段と第 3 段とのプラネタリキャリアに周方向でそれぞれ 4 つのプラネタリピニオンが設けられている形式のものにおいて、

- リングギヤ (6 , 1 2 , 1 3) の歯数が、3 つの全ての段において $z = 108$ であり

- 変速比が、第 2 段に対して $i = 4$ であり、第 3 段に対して $i = 5.5$ である
ことを特徴とする、遊星歯車伝動装置。