

【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 16 H 1/46 (2006.01)

【F I】

F 16 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ヤ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ヤ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ヤ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, 12, 13)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。