

【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 7 部門第 4 区分

【発行日】平成25年5月23日(2013.5.23)

【公開番号】特開2011-223746(P2011-223746A)

【公開日】平成23年11月4日(2011.11.4)

【年通号数】公開・登録公報2011-044

【出願番号】特願2010-90311(P2010-90311)

【国際特許分類】

H 0 2 N 1/00 (2006.01)

【F I】

H 0 2 N 1/00

【手続補正書】

【提出日】平成25年4月9日(2013.4.9)

【手続補正 1】

【補正対象書類名】特許請求の範囲

【補正対象項目名】全文

【補正方法】変更

【補正の内容】

【特許請求の範囲】

【請求項 1】

複数の電極を有する固定子と、
前記固定子に対向配置された回転子とを備え、
前記回転子は、断面形状が中空状である複数の電極を有することを特徴とする静電モータ。

【請求項 2】

前記回転子の複数の電極の先端部分は、前記回転子の回転軸に対して前記回転軸方向に傾いていることを特徴とする請求項 1 に記載の静電モータ。

【請求項 3】

前記回転子の複数の電極は、前記回転子の回転軸に対して前記回転軸方向に傾斜した外周面を有することを特徴とする請求項 1 又は 2 に記載の静電モータ。

【請求項 4】

複数の電極を有する固定子と、
前記固定子に対向配置された回転子とを備え、
前記回転子は、先端部分が前記回転子の回転軸に対して前記回転軸方向に傾いている複数の電極を有することを特徴とする静電モータ。

【請求項 5】

前記回転子の複数の電極は、電極支持体に形成された穴に圧入固定されており、
前記穴は、前記回転軸に対して前記回転軸方向に傾いていることを特徴とする請求項 4 に記載の静電モータ。

【請求項 6】

複数の電極を有する固定子と、
前記固定子に対向配置された回転子とを備え、
前記回転子は、前記回転子の回転軸に対して前記回転軸方向に傾斜した外周面を有する複数の電極を有することを特徴とする静電モータ。

【請求項 7】

前記回転子の複数の電極は、前記回転子の半径方向において前記固定子側の電極よりも内側に位置することを特徴とする請求項 1 乃至 6 のいずれか 1 項に記載の静電モータ。