【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】令和7年5月28日(2025.5.28)

【国際公開番号】WO2024/062523
【出願番号】特願2024-547966(P2024-547966)
【国際特許分類】
Ｈ０２Ｋ　5/08(2006.01)
【ＦＩ】
Ｈ０２Ｋ　5/08　　Ａ

【手続補正書】
【提出日】令和6年12月18日(2024.12.18)
【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】
コアと、
前記コアに巻回された複数のコイルと、
前記コアの端面に当接する少なくとも２つの支柱と、前記少なくとも２つの支柱を互いに連結するブリッジと、を有するハウジングと、
前記コア、前記複数のコイルおよび前記ハウジングを覆う樹脂と、
を備える固定子。
【請求項２】
前記ハウジングの端面には樹脂用穴が形成されており、
前記樹脂用穴には、前記樹脂が充填される請求項１に記載の固定子。
【請求項３】
前記樹脂用穴は、前記複数のコイルのコイル間に対応する位置に形成される請求項２に記載の固定子。
【請求項４】
前記支柱は、前記支柱の外側面から前記コアの中心軸に向かう方向に沿う傾斜面を有する請求項１又は２に記載の固定子。
【請求項５】
前記ブリッジは、前記ブリッジの外側面から前記複数のコイルに向かう方向に沿う傾斜面を有する請求項１又は２に記載の固定子。
【請求項６】
前記傾斜面の一端は、前記コアの外周面と同じ高さに配置され、前記一端に対向する他端は、前記コアの外周面よりも内側に配置される請求項４に記載の固定子。