

【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2年4月2日(2020.4.2)

【公表番号】特表2020-505900(P2020-505900A)

【公表日】令和2年2月20日(2020.2.20)

【年通号数】公開・登録公報2020-007

【出願番号】特願2019-541259(P2019-541259)

【国際特許分類】

H 02 M 7/48 (2007.01)

【F I】

H 02 M 7/48 Z

【手続補正書】

【提出日】令和1年7月31日(2019.7.31)

【手続補正1】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0039

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0039】

本発明を、次に例としてに過ぎないが、添付図面を参照して述べるものとする。

【図1】フルハイブリッドのレンジエクステンダの概略図である。

【図2a】ヒートシンクに接合された電力半導体を示す図である。

【図2b】ヒートシンクに接合された電力半導体を示す図である。

【図2c】ヒートシンクに接合された電力半導体を示す図である。

【図3】バスバー機能を示すヒートシンク構成を示す図である。

【図4a】バスバー機能回路を示すヒートシンク-バスバー構成を示す図である。

【図4b】バスバー機能回路を示すヒートシンク-バスバー構成を示す図である。

【図4c】バスバー機能回路を示すヒートシンク-バスバー構成を示す図である。

【図5a】3レベルT型トポロジを提供するヒートシンク-バスバー構成を示す図である。

。

【図5b】3レベルT型トポロジを提供するヒートシンク-バスバー構成を示す図である。

。

【図6a】2レベルトポロジを提供するヒートシンク-バスバー構成を示す図である。

【図6b】2レベルトポロジを提供するヒートシンク-バスバー構成を示す図である。

【図7】対称的な構成を備えるインバータモジュールと、流体の流路を示す図である。

【図8】冷却液回路の様々な構成を示す図である。

【図9a】冷却液回路を示す図である。

【図9b】冷却液回路を示す図である。

【図9c】冷却液回路を示す図である。