

【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 3 年 10 月 28 日 (2021.10.28)

【公開番号】特開 2020-174511 (P2020-174511A)

【公開日】令和 2 年 10 月 22 日 (2020.10.22)

【年通号数】公開・登録公報 2020-043

【出願番号】特願 2019-95424 (P2019-95424)

【国際特許分類】

H 0 2 J 3/00 (2006.01)

G 0 6 Q 50/06 (2012.01)

H 0 2 J 3/38 (2006.01)

【F I】

H 0 2 J 3/00 1 8 0

G 0 6 Q 50/06

H 0 2 J 3/38 1 3 0

【手続補正書】

【提出日】令和 3 年 9 月 15 日 (2021.9.15)

【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】

所定施設に設けられる分散電源から出力される出力電力のデータを管理する管理部と、
前記分散電源を有するユーザーによって携帯されるユーザ媒体を用いて、前記ユーザーが前記所定施設以外の訪問空間に存在することを検出する検出部と、

前記ユーザーが前記訪問空間に存在する場合に、前記出力電力のデータに基づいて、前記訪問空間に対して前記出力電力を融通する融通処理を実行する制御部と、を備え、

前記融通処理は、前記訪問空間で前記ユーザーに電力を供給する処理を含む、電力管理装置。

【請求項 2】

前記分散電源は、自然エネルギーを利用して発電する発電装置を含む、請求項 1 に記載の電力管理装置。

【請求項 3】

前記制御部は、前記融通処理に対応する価値を前記ユーザーに付与する、請求項 1 又は請求項 2 に記載の電力管理装置。

【請求項 4】

所定施設に設けられる分散電源と、
前記分散電源から出力される出力電力のデータを管理する管理部と、
前記分散電源を有するユーザーが前記所定施設以外の訪問空間に存在することを検出する検出部と、

前記ユーザーが前記訪問空間に存在する場合に、前記出力電力のデータに基づいて、前記訪問空間に対して前記出力電力を融通する融通処理を実行する制御部と、を備え、

前記融通処理は、前記訪問空間で前記ユーザーに電力を供給する処理を含む、電力管理システム。

【請求項 5】

所定施設に設けられる分散電源から出力される出力電力のデータを管理するステップと

、

前記分散電源を有するユーザーによって携帯されるユーザー媒体を用いて、前記ユーザーが前記所定施設以外の訪問空間に存在することを検出するステップと、

前記ユーザーが前記訪問空間に存在する場合に、前記出力電力のデータに基づいて、前記訪問空間に対して前記出力電力を融通する融通処理を実行するステップと、を備え、

前記融通処理は、前記訪問空間で前記ユーザーに電力を供給する処理を含む、電力管理方法。