

【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6部門第2区分

【発行日】令和7年3月24日(2025.3.24)

【公開番号】特開2023-129658(P2023-129658A)

【公開日】令和5年9月14日(2023.9.14)

【年通号数】公開公報(特許)2023-174

【出願番号】特願2023-122348(P2023-122348)

【国際特許分類】

G 09 B 29/00 (2006.01)

10

【F I】

G 09 B 29/00 Z

【手続補正書】

【提出日】令和7年3月13日(2025.3.13)

【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】

20

【特許請求の範囲】

【請求項1】

プロセッサを含む情報処理装置が実行する情報処理方法であって、所定の3次元空間に分割された3次元地図データであって、各3次元空間に識別情報が付与された3次元地図データを取得することと、各3次元空間に付与された前記識別情報のうち一又は複数の前記識別情報が選択され、選択された前記識別情報に基づいて、移動体の移動経路を設定することと、を実行する情報処理方法。

【請求項2】

前記設定することは、
前記識別情報に対応づけられる他の識別情報であって、所定の地域又はオブジェクトに付与された前記他の識別情報に基づいて、前記移動体の移動経路を設定すること、を含む請求項1に記載の情報処理方法。

【請求項3】

前記設定することは、
各3次元空間に付与された前記識別情報のうち一又は複数の前記識別情報が選択され、選択された前記識別情報に基づいて、前記移動体に含まれる飛行体の移動経路を設定することとを含む請求項1に記載の情報処理方法。

【請求項4】

前記取得することは、
前記飛行体の緊急退避区域又は飛行制限区域に対応する各3次元空間に識別情報が付与された3次元地図データを取得すること、を含む請求項3に記載の情報処理方法。

【請求項5】

前記3次元地図データは、
高度に基づき、前記所定の3次元空間の高さ方向の単位が少なくとも変更されるように分割された3次元地図データを含む、請求項1に記載の情報処理方法。

【請求項6】

情報処理装置に含まれるプロセッサに、
所定の3次元空間に分割された3次元地図データであって、各3次元空間に識別情報が付与された3次元地図データを取得することと、

50

各 3 次元空間に付与された前記識別情報のうち一又は複数の前記識別情報が選択され、選択された前記識別情報に基づいて、移動体の移動経路を設定することと、
を実行させるプログラム。

【請求項 7】

プロセッサを含む情報処理装置であって、
前記プロセッサが、

所定の 3 次元空間に分割された 3 次元地図データであって、各 3 次元空間に識別情報が付与された 3 次元地図データを取得することと、

各 3 次元空間に付与された前記識別情報のうち一又は複数の前記識別情報が選択され、選択された前記識別情報に基づいて、移動体の移動経路を設定することと、
を実行する情報処理装置。

10

20

30

40

50