

【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1区分

【発行日】平成17年4月21日(2005.4.21)

【公開番号】特開2003-307574(P2003-307574A)

【公開日】平成15年10月31日(2003.10.31)

【出願番号】特願2002-112293(P2002-112293)

【国際特許分類第7版】

G 0 1 W 1/02

G 0 9 B 29/00

【F I】

G 0 1 W 1/02 C

G 0 9 B 29/00 A

G 0 9 B 29/00 F

【手続補正書】

【提出日】平成16年6月11日(2004.6.11)

【手続補正1】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】特許請求の範囲

【補正方法】変更

【補正の内容】

【特許請求の範囲】

【請求項1】

少なくとも1つの落雷センサと、前記落雷センサからの落雷情報を収集する落雷情報収集手段と、落雷情報処理手段と、落雷情報表示手段とからなる落雷情報表示システムにおいて、

前記落雷情報処理手段が、前記落雷情報表示手段の数値地図上に落雷シンボルを重ねて表示する際に落雷情報表示画面を複数のメッシュに分割する手段と、

各メッシュにおいて優先順位の高い落雷情報を抽出する手段と、

抽出した落雷情報に対応する落雷シンボルまたはシンボル群の表示情報を生成する手段とを備えたことを特徴とする落雷情報表示システム。

【請求項2】

少なくとも1つの落雷センサと、前記落雷センサからの落雷情報を収集する落雷情報収集手段と、落雷情報処理手段と、落雷情報表示手段とからなる落雷情報表示システムにおいて、

前記落雷情報処理手段が、前記落雷情報表示手段の数値地図上に落雷シンボルを重ねて表示する際に落雷情報表示画面を複数のメッシュに分割する手段と、

前記複数のメッシュの分割位置および大きさを設定する手段と、

各メッシュにおいて優先順位の高い落雷情報を抽出する手段と、

抽出した落雷情報に対応する落雷シンボルまたはシンボル群の表示情報を生成する手段とを備えたことを特徴とする落雷情報表示システム。

【請求項3】

請求項1または2に記載の落雷情報表示システムにおいて、

分割された前記各メッシュに表示する落雷シンボルの数を設定する手段を備えたことを特徴とする落雷情報表示システム。

【手続補正2】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0008

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0008】

【課題を解決するための手段】

本発明は、上記目的を達成するために、少なくとも1つの落雷センサと、落雷センサからの落雷情報を収集する落雷情報収集手段と、落雷情報処理手段と、落雷情報表示手段とからなる落雷情報表示システムにおいて、落雷情報処理手段が、落雷情報表示手段の数値地図上に落雷シンボルを重ねて表示する際に落雷情報表示画面を複数のメッシュに分割する手段と、各メッシュにおいて優先順位の高い落雷情報を抽出する手段と、抽出した落雷情報に対応する落雷シンボルまたはシンボル群の表示情報を生成する手段とを備えた落雷情報表示システムを提案する。

【手続補正3】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0010

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0010】

本発明は、また、少なくとも1つの落雷センサと、落雷センサからの落雷情報を収集する落雷情報収集手段と、落雷情報処理手段と、落雷情報表示手段とからなる落雷情報表示システムにおいて、落雷情報処理手段が、落雷情報表示手段の数値地図上に落雷シンボルを重ねて表示する際に落雷情報表示画面を複数のメッシュに分割する手段と、複数のメッシュの分割位置および大きさを設定する手段と、各メッシュにおいて優先順位の高い落雷情報を抽出する手段と、抽出した落雷情報に対応する落雷シンボルまたはシンボル群の表示情報を生成する手段とを備えた落雷情報表示システムを提案する。

を備えることができる。

【手続補正4】

【補正対象書類名】明細書

【補正対象項目名】0016

【補正方法】変更

【補正の内容】

【0016】

落雷情報処理手段Bは、落雷情報表示手段の数値地図上に落雷シンボルを重ねて表示する際に落雷情報表示画面を複数のメッシュに分割する手段と、各メッシュにおいて優先順位の高い落雷情報を抽出する手段と、抽出した落雷情報に対応する落雷シンボルまたはシンボル群の表示情報を生成する手段とを備えている。