

【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 1 部門第 2 区分
【発行日】平成22年5月6日 (2010.5.6)

【公表番号】特表2009-532092(P2009-532092A)
【公表日】平成21年9月10日 (2009.9.10)
【年通号数】公開・登録公報2009-036
【出願番号】特願2009-502974(P2009-502974)
【国際特許分類】

A 6 1 L 2/24 (2006.01)

【F I】

A 6 1 L 2/24

【手続補正書】

【提出日】平成22年3月16日 (2010.3.16)

【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】

1 つ以上の領域のコンピュータ地図またはコンピュータモデルにしたがって 1 つ以上の消毒作用物を使用することの 1 つ以上の命令と関連する 1 つ以上の信号の、1 つ以上の検査ユニットからの受信；および

1 つ以上の検査ユニットと関連する 1 つ以上の信号の上記受信に応じた 1 つ以上の領域に対する 1 つ以上の消毒作用物の使用であって、1 つ以上の上記信号の受信に応じた 1 つ以上の消毒ユニットによる、1 つ以上の上記領域の 1 つ以上の上記コンピュータ地図または 1 つ以上のコンピュータモデルにしたがった、1 つ以上の上記領域に対する 1 つ以上の上記消毒作用物の使用
を包含する消毒方法。

【請求項 2】

上記受信が 1 つ以上の命令と関連する 1 つ以上の上記信号の受信を含んでおり、当該命令が 1 つ以上の上記領域内にある 1 つ以上の対象に対して 1 つ以上の消毒作用物を使用することの命令であり、

上記使用が 1 つ以上の上記領域内にある 1 つ以上の上記対象に対する 1 つ以上の上記消毒作用物の使用を含んでいる、請求項 1 に記載の方法。

【請求項 3】

上記使用は、

1 人以上の人間が 1 つ以上の上記領域内に存在する場合における、1 つ以上の上記領域に対する 1 つ以上の上記消毒作用物の使用を回避すること
を包含する、請求項 1 または 2 に記載の方法。

【請求項 4】

1 つ以上の領域の検査；および

1 つ以上の領域の当該検査に応じた 1 つ以上の消毒ユニットに対する 1 つ以上の信号の送信を包含し、1 つ以上の当該信号が、1 つ以上の領域に対して 1 つ以上の消毒作用物を使用することの 1 つ以上の命令と関連する 1 つ以上の信号である、請求項 1 ～ 3 のいずれか 1 項に記載の方法。

【請求項 5】

1 つ以上の領域の上記検査は、

1つ以上の上記領域が検査されるべき場合の決定
を包含する、請求項4に記載の方法。

【請求項6】

1つ以上の領域の上記検査は、
消毒されるべきである1つ以上の上記領域内における1つ以上の対象の決定
を包含する、請求項4に記載の方法。

【請求項7】

1つ以上の領域の上記検査は、
コンピュータによる1つ以上の上記領域の地図の作製またはモデリング
を包含する、請求項4～6のいずれか1項に記載の方法。

【請求項8】

1つ以上の領域の上記検査は、
1つ以上のセンサユニットからの読み込みの取得
をさらに包含する、請求項4～7のいずれか1項に記載の方法。

【請求項9】

1つ以上の領域の上記検査は、
1つ以上の固定式の検査ユニットを用いた1つ以上の上記領域の検査
をさらに包含する、請求項4～7のいずれか1項に記載の方法。

【請求項10】

1つ以上の領域の上記検査は、
1つ以上の上記領域内に1人以上の人間が存在するかまたは不在である場合の決定
を包含する、請求項4～9のいずれか1項に記載の方法。

【請求項11】

1つ以上の消毒ユニットに対する1つ以上の信号の上記送信は、
1つ以上の上記領域のコンピュータ地図またはコンピュータモデルと関連する1つ以上
の信号の送信
を包含する、請求項4～10のいずれか1項に記載の方法。

【請求項12】

1つ以上の消毒ユニットに対する1つ以上の信号の上記送信は、
1つ以上のセンサユニットから取得された1つ以上の読み込みと関連する1つ以上の上
記信号の送信；または1つ以上の固定式の検査ユニットから取得された1つ以上の上記信
号の、1つ以上の上記消毒ユニットに対する送信のいずれか一方
を包含する、請求項4～11のいずれか1項に記載の方法。

【請求項13】

1つ以上の消毒ユニットに対する1つ以上の信号の上記送信は、
1つ以上の上記領域内に存在するか、または不在である1人以上の人間と関連する1つ
以上の上記信号の送信
を包含する、請求項4～12のいずれか1項に記載の方法。

【請求項14】

請求項1～13のいずれか1項に記載の上記方法を実行する複数の手段を備えている、
システム。