

【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3区分

【発行日】平成26年9月18日(2014.9.18)

【公開番号】特開2014-57343(P2014-57343A)

【公開日】平成26年3月27日(2014.3.27)

【年通号数】公開・登録公報2014-016

【出願番号】特願2013-229489(P2013-229489)

【国際特許分類】

H 04 M 11/00 (2006.01)

H 04 M 1/00 (2006.01)

G 06 Q 50/10 (2012.01)

【F I】

H 04 M 11/00 302

H 04 M 1/00 R

G 06 Q 50/10

【手続補正書】

【提出日】平成26年7月31日(2014.7.31)

【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】

複数のユーザーのそれぞれの識別データ又は属性データを記録しておくユーザーデータ記録等手段と、

複数のユーザーの各現在位置に関する座標データ(GPS受信機などを利用して得られるデータであって現在位置に関する座標データを得るための基礎となるデータをも含む)を、各ユーザーの識別データと対応付けて、随時又は定期的に、取得、受信、入力又は送信する座標データ取得手段と、

を備えた、ことを特徴とする、出会い・交流・連絡又は交信の支援のためのシステム。

【請求項2】

複数のユーザーのそれぞれの識別データ又は属性データを記録しておくユーザーデータ記録等手段と、

複数のユーザーの各現在位置に関する座標データ(GPS受信機などを利用して得られるデータであって現在位置に関する座標データを得るための基礎となるデータをも含む)を、各ユーザーの識別データと対応付けて、随時又は定期的に、取得、受信、入力又は送信する座標データ取得手段と、

少なくとも、各ユーザーの識別データ又は属性データと、各ユーザー又は前記或るユーザーAの『もし自己の近くに居れば出会い等を希望する他のユーザー』の識別データ又は属性データと、各ユーザーの各現在位置に関する座標データとに基づいて、

「(a)互いに相手の『もし自己の近くに居れば出会い等を希望する他のユーザーの識別データ又は属性データ』に対応しており、且つ、互いに『近く』に居る、複数のユーザー」を、又は「(b)前記或るユーザーAの『もし自己の近くに居れば出会い等を希望する他のユーザーの識別データ又は属性データ』に対応しており、且つ、前記或るユーザーAの『近く』に居る、一人又は複数の他のユーザーB」を、抽出又は検索する抽出等手段と、

を備えた、ことを特徴とする、出会い・交流・連絡又は交信の支援のためのシステム。

## 【請求項3】

ユーザーが保持又は使用する、通信機能を備えたユーザー側端末、及び／又は、前記ユーザー側端末による通信又はそのユーザーへのサービスのために使用される、センター側の若しくは基地局側の一つ若しくは複数のコンピュータ、に備えられた（又は、により構成される）、出会い、交流、連絡又は交信の支援のためのシステムであって、

複数のユーザーに関して、それぞれ、「自己の若しくはそのユーザー側端末の、及び、もし自己の近くに居れば自己が出会い、交流、連絡又は交信をしたいと希望する一人又は複数の他のユーザーの若しくはそのユーザー側端末の、識別データ（前記『識別データ』は、氏名、電話番号、電子メールアドレス、所属している特定の団体の名称などの所属しているグループの識別データ、などを含む）」、又は「自己の属性データ、及び、『もし自己の近くに居れば自己が出会い、交流、連絡又は交信をしたいと希望する一人又は複数の他のユーザー』の属性データ（前記『自己が出会い等を希望する他のユーザーの属性データ』は、前記『自己の属性データ』によって兼ねられるものであってもよい。また前記『属性データ』は、性別、趣味、職業、年齢、趣味や仕事関係で所属している団体・グループ・サークル、出身学校、出身地、出身国、現在の居住地、などを含む）」を、入力する、記録しておく若しくはユーザー側から受信するユーザー関連データ記録等手段と、

複数のユーザーに関して、各現在位置に関する座標データ（GPS受信機などを利用して得られるデータであって現在位置に関する座標データを得るための基礎となるデータをも含む）を取得又は受信する座標データ取得等手段と、

（a）少なくとも、「或るユーザーAの、もし自己の近くに居れば出会い等を希望する他のユーザーの識別データ又は属性データ」と、各ユーザーの各現在位置に関する座標データとに基づいて、又は、（b）少なくとも、「各ユーザーの、もし自己の近くに居れば出会い等を希望する他のユーザーの識別データ又は属性データ」と、各ユーザーの各現在位置に関する座標データとに基づいて、

（a）複数の他のユーザー（複数の、前記或るユーザーA以外のユーザー）、又は、（b）複数のユーザーの中から、

（a）「前記或るユーザーAの、もし自己の近くに居れば出会い等を希望する他のユーザーの識別データ又は属性データ」に対応する、一人又は複数の他のユーザーBを、又は、（b）互いに相手が「もし自己の近くに居れば出会い等を希望するような、他のユーザー」であるような識別データ又は属性データを有している複数のユーザーを、

抽出又は選択する抽出等手段と、

を備えたことを特徴とする、出会い・交流・連絡又は交信の支援のためのシステム。

## 【請求項4】

複数のユーザーのそれぞれの識別データ又は属性データを、入力する、記録しておく若しくはユーザー側から受信するためのユーザーデータ記録等手段と、

複数のユーザーの各現在位置に関する座標データ（GPS受信機などを利用して得られるデータであって現在位置に関する座標データを得るための基礎となるデータをも含む）を取得又は受信する座標データ取得等手段と、

或るユーザーA側から又は各ユーザー側からの、「自己が出会い、交流、連絡又は交信をしたいと希望する他のユーザー」に関する検索条件であって、少なくとも「前記或るユーザーA又は各ユーザーがもし自己の近くに居れば自己が出会い、交流、連絡又は交信をしたいと希望する他のユーザーの識別データ又は属性データ（前記『自己が出会い等を希望する他のユーザーの属性データ』は、『前記或るユーザーA又は各ユーザー自身の属性データ』によって兼ねられるものであってもよい）」を含む検索条件を、取得、受信、入力又は送信する検索条件取得等手段と、

少なくとも、或るユーザーA側又は各ユーザー側からの前記検索条件と、各ユーザーの識別データ又は属性データと、各ユーザーの各現在位置に関する座標データとに基づいて、複数の他のユーザー（複数の、前記或るユーザーA以外のユーザー）又は複数のユーザーの中から、「（a）前記或るユーザーAの検索条件を満たす一人又は複数の他のユーザーB」又は「（b）互いに相手が自らの前記検索条件を満たす複数のユーザー」を、抽出

又は検索する抽出等手段と、

備えた、ことを特徴とする、出会い系・交流・連絡又は交信の支援のためのシステム。

#### 【請求項 5】

ユーザーが保持又は使用する、通信機能を備えたユーザー側端末、及び／又は、前記ユーザー側端末による通信又はそのユーザーへのサービスのために使用される、センター側の若しくは基地局側の一つ若しくは複数のコンピュータ、に備えられた（又は、により構成される）、出会い系、交流、連絡又は交信の支援のためのシステムであって、

複数のユーザーに関して、それぞれ、「もし自己の近くに居れば自己が出会い系、交流、連絡又は交信をしたいと希望する一人又は複数の他のユーザーの若しくはその他のユーザーが保有する端末の、識別データ（前記『識別データ』は、氏名、電話番号、電子メールアドレス、所属している特定の団体の名称などの所属しているグループの識別データ、などを含む）」、又は「自己の属性データ、及び、『もし自己の近くに居れば自己が出会い系、交流、連絡又は交信をしたいと希望する一人又は複数の他のユーザー』の属性データ（前記『自己が出会い系等を希望する他のユーザーの属性データ』は、前記『自己の属性データ』によって兼ねられるものであってもよい。また前記『属性データ』は、性別、趣味、職業、年齢、趣味や仕事関係で所属している団体・グループ・サークル、出身学校、出身地、出身国、現在の居住地、などを含む）」を、記録しておく若しくはユーザー側から受信するユーザー関連データ記録等手段と、

複数のユーザーに関して、それぞれの現在位置に関する座標データ（GPS受信機などを利用して得られるデータであって現在位置に関する座標データを得るための基礎となるデータをも含む）を、入力、取得、又は受信する座標データ取得等手段と、

少なくとも、各ユーザーの又は或るユーザーAの「もし自己の近くに居れば出会い系等を希望する他のユーザーの識別データ又は属性データ」と、各ユーザーの各現在位置に関する座標データとに基づいて、

複数のユーザー又は複数の他のユーザー（複数の、前記或るユーザーA以外のユーザー）の中から、

「互いに相手が『もし自己の近くに居れば出会い系等を希望する他のユーザーの識別データ又は属性データ』に対応しているような、複数のユーザー」、又は「『前記或るユーザーAの、もし自己の近くに居れば出会い系等を希望する他のユーザーの識別データ又は属性データ』に対応する、一人又は複数の他のユーザーB」を、

抽出又は選択する抽出等手段と、

を備えたことを特徴とする、出会い系・交流・連絡又は交信の支援のためのシステム。

#### 【請求項 6】

ユーザーが保持又は使用する、通信機能を備えたユーザー側端末、及び／又は、前記ユーザー側端末による通信又はそのユーザーへのサービスのために使用される、センター側の若しくは基地局側の一つ若しくは複数のコンピュータ、に備えられた（又は、により構成される）、出会い系、交流、連絡又は交信の支援のためのシステムであって、

複数のユーザーに関して、それぞれが所属しているグループを識別するグループ識別データ（特定のサークルや団体の名称などを含む）を、記録しておく若しくはユーザー側から受信するグループ識別データ記録等手段と、

複数のユーザーに関して、各現在位置に関する座標データ（GPS受信機などを利用して得られるデータであって現在位置に関する座標データを得るための基礎となるデータをも含む）を取得又は受信する座標データ取得等手段と、

少なくとも、各ユーザー又は或るユーザーAが所属しているグループ識別データと、各ユーザーの各現在位置に関する座標データとに基づいて、

複数のユーザー又は複数の他のユーザー（複数の、前記或るユーザーA以外のユーザー）の中から、

「（a）互いが同一のグループ識別データに対応するグループに所属しており、且つ、互いに相手が自己の前記座標データに対応する位置から近くに居る、複数のユーザー」、又は「（b）前記或るユーザーAが所属しているのと同一のグループ識別データに対応する

グループに所属しており、且つ、前記或るユーザーAの前記座標データに対応する位置から近くに居る、一人又は複数の他のユーザーB」を、抽出又は選択する抽出等手段と、を備えたことを特徴とする、出会い・交流・連絡又は交信の支援のためのシステム。

#### 【請求項7】

複数のユーザーのそれぞれの識別データ又は属性データを記録しておくユーザーデータ記録等手段と、

複数のユーザーの各現在位置に関する座標データ（GPS受信機などを利用して得られるデータであって現在位置に関する座標データを得るための基礎となるデータをも含む）を取得又は受信する座標データ取得等手段と、

複数の各ユーザーの又は或るユーザーAの「自己が出会い、交流、連絡又は交信をしたいと希望する他のユーザー」に関する検索条件であって、少なくとも「前記『自己が出会い等を希望する他のユーザー』の識別データ又は属性データ（前記『自己が出会い等を希望する他のユーザーの属性データ』は、『前記各ユーザー又は或るユーザーA自身の属性データ』によって兼ねられるものであってもよい）」を含む検索条件を、取得、受信、記録、入力又は送信する検索条件取得等手段と、

少なくとも、各ユーザー側から又は或るユーザーA側からの前記検索条件と、各ユーザーの識別データ又は属性データと、各ユーザーの各現在位置に関する座標データとに基づいて、

複数のユーザー又は複数の他のユーザー（複数の、前記或るユーザーA以外のユーザー）の中から、「（a）互いに相手が自らの前記検索条件を満たすような、複数のユーザー」、又は「（b）前記或るユーザーAが希望する検索条件を満たすような、一人又は複数の他のユーザーB」を、抽出又は検索する抽出等手段と、

備えた、ことを特徴とする、出会い・交流・連絡又は交信の支援のためのシステム。

#### 【請求項8】

複数のユーザーのそれぞれの識別データ又は属性データを受信する又は記録しておくユーザーデータ記録等手段と、

複数のユーザーに関して、それぞれ、「もし自己の近くに居れば自己が出会い、交流、連絡又は交信をしたいと希望する一人又は複数の他のユーザー」の識別データ又は属性データを、各ユーザーの識別データと対応付けて、入力する、送信する、受信する、又は記録しておくための希望他人データ記録等手段（前記「自己が出会い等を希望する他のユーザーの属性データ」は、「前記ユーザー自身（自己）の属性データ」によって兼ねられるものであってもよい。また、前記「他のユーザーの識別データ又は属性データ」を記録しておくための手段は、前記ユーザーデータ記録等手段と同一のハードウェアにより構成されているてもよい）と、

複数のユーザーの各現在位置に関する座標データ（GPS受信機などを利用して得られるデータであって現在位置に関する座標データを得るための基礎となるデータをも含む）を、各ユーザーの識別データと対応付けて、隨時又は定期的に、取得、受信、入力又は送信する座標データ取得手段と、

少なくとも、各ユーザーの識別データ又は属性データと、各ユーザー又は或るユーザーAがもし自己の近くに居れば出会い等を希望する『他のユーザー』の識別データ又は属性データと、各ユーザーの各現在位置に関する座標データとに基づいて、

複数のユーザー又は複数の他のユーザー（複数の、前記或るユーザーA以外のユーザー）の中から、

「（a）互いに相手が『もし自己の近くに居れば出会い等を希望する他のユーザーの識別データ又は属性データ』に対応しており、且つ、互いに相手が自己の前記座標データに対応する位置から近くに居る、複数のユーザー」、又は「（b）前記或るユーザーAがもし自己の近くに居れば出会い等を希望する他のユーザーの識別データ又は属性データに対応しており、且つ、前記或るユーザーAの前記座標データに対応する位置から近くに居る、一人又は複数の他のユーザーB」を、

抽出又は検索する抽出等手段と、

を備えた、ことを特徴とする、出会い・交流・連絡又は交信の支援のためのシステム。

**【請求項 9】**

ユーザーが保持又は使用する、通信機能を備えたユーザー側端末、及び／又は、前記ユーザー側端末による通信又はそのユーザーへのサービスのために使用される、センター側の若しくは基地局側の一つ若しくは複数のコンピュータ、に備えられた（又は、により構成される）、出会い、交流、連絡又は交信の支援のためのシステムであって、

複数のユーザーに関して、それぞれ、「自己の若しくはそのユーザー側端末の、及び、もし自己の近くに居れば自己が出会い、交流、連絡又は交信をしたいと希望する一人又は複数の他のユーザーの若しくはそのユーザー側端末の、識別データ（前記『識別データ』は、氏名、電話番号、電子メールアドレス、所属している特定の団体の名称などの所属しているグループの識別データ、などを含む）」、又は「自己の、及び、『もし自己の近くに居れば自己が出会い、交流、連絡又は交信をしたいと希望する一人又は複数の他のユーザー』の、属性データ（前記『自己が出会い等を希望する他のユーザーの属性データ』は、前記『自己の属性データ』によって兼ねられるものであってもよい。また前記『属性データ』は、性別、趣味、職業、年齢、趣味や仕事関係で所属している団体・グループ・サークル、出身学校、出身地、出身国、現在の居住地、などを含む）」を、記録しておく若しくはユーザー側から受信するユーザー関連データ記録等手段と、

複数のユーザーに関して、各現在位置に関する座標データ（GPS受信機などを利用して得られるデータであって現在位置に関する座標データを得るための基礎となるデータをも含む）を受信又は取得する座標データ取得等手段と、

（a）予め得られている「或るユーザーAが居るのと同一の無線基地局の圏内に居る、若しくは、或るユーザーAがアクセスしているのと同一の無線基地局にアクセスしている、複数の他のユーザーB1（複数の、前記或るユーザーA以外のユーザーB1）」若しくは予め得られている「或るユーザーA及び複数の他のユーザーの各各現在位置に関する座標データに基づいて予め抽出された、或るユーザーAの近くに居る、複数の他のユーザーB1（複数の、前記或るユーザーA以外のユーザーB1）」の中から、

又は（b）予め得られている「或る無線基地局の圏内に居る、若しくは、或る無線基地局にアクセスしている、複数のユーザーB2」若しくは予め得られている「複数のユーザーの各現在位置に関する座標データに基づいて予め抽出された、互いに近くに居る、複数のユーザーB2」の中から、

少なくとも「或るユーザーA又は各ユーザーがもし自己の近くに居れば出会い等を希望する他のユーザーの識別データ又は属性データと、各ユーザーの現在位置に関する座標データと」に基づいて、

「（a）『或るユーザーAがもし自己の近くに居れば出会い等を希望する他のユーザーの識別データ又は属性データ』に対応しており、且つ、或るユーザーAの『近く』に居る（ここでの『近く』とは、前記『無線基地局の圏内』よりも狭い範囲を示す近く、若しくは、前記複数の他のユーザーB1を予め抽出したときの『近く』よりも狭い範囲を示す近く、を意味する）、一人又は複数の他のユーザーB1」を、

又は、「（b）互いに相手が『もし自己の近くに居れば出会い等を希望する他のユーザーの識別データ又は属性データ』に対応しており、且つ、互いに『近く』に居る（ここでの『近く』とは、前記『無線基地局の圏内』よりも狭い範囲を示す近く、若しくは、前記複数のユーザーB2を予め抽出したときの『近く』よりも狭い範囲を示す近く、を意味する）、複数のユーザーB2」を、

抽出又は選択する抽出等手段と、

を備えたことを特徴とする、出会い・交流・連絡又は交信の支援のためのシステム。

**【請求項 10】**

ユーザーが保持又は使用する、通信機能を備えたユーザー側端末、及び／又は、前記ユーザー側端末による通信又はそのユーザーへのサービスのために使用される、センター側の若しくは基地局側の一つ若しくは複数のコンピュータ、に備えられた（又は、により構

成される）、出会い、交流、連絡又は交信の支援のためのシステムであって、

複数のユーザーに関して、それぞれ（自己）が所属しているグループを識別するグループ識別データ（特定のサークルや団体の名称などをも含む）を、記録しておく若しくはユーザー側から受信するグループ識別データ記録等手段と、

複数のユーザーに関して、各現在位置に関する座標データ（GPS受信機などを利用して得られるデータであって現在位置に関する座標データを得るための基礎となるデータをも含む）を取得又は受信する座標データ取得等手段と、

（a）予め得られている「互いに同一の基地局の圏内に居る、若しくは、互いに同一の基地局にアクセスしている複数のユーザーA1」若しくは予め得られている「複数のユーザーの各現在位置に関する座標データに基づいて予め抽出された、互いに近くに居る、複数のユーザーA1」の中から、

又は（b）予め得られている「或るユーザーAが居るのと同一の無線基地局の圏内に居る、若しくは、或るユーザーAがアクセスしているのと同一の無線基地局にアクセスしている、複数の他の（前記或るユーザーA以外の）ユーザーA2」若しくは予め得られている「或るユーザーA及び複数の他のユーザーの各現在位置に関する座標データに基づいて予め抽出された、或るユーザーAの近くに居る、複数の他のユーザーA2（複数の、前記或るユーザーA以外のユーザーA2）」の中から、

少なくとも「各ユーザー又は或るユーザーAが所属しているグループのグループ識別データと、各ユーザーの現在位置に関する座標データと」に基づいて、

「互いが同一のグループ識別データに対応するグループに所属しており、且つ、互いに『近く』に居る（ここでの『近く』とは、前記「基地局の圏内」よりも狭い範囲を示す近く、又は、前記複数のユーザーA1を予め抽出したときの「近く」よりも狭い範囲を示す近く、を意味する）、複数のユーザーA1」を、

又は、「『或るユーザーAが所属しているグループと同一のグループ識別データに対応するグループに所属しており、且つ、或るユーザーAの『近く』に居る（ここでの『近く』とは、前記『無線基地局の圏内』よりも狭い範囲を示す近く、若しくは、前記複数の他のユーザーA2を予め抽出したときの『近く』よりも狭い範囲を示す近く、を意味する）、一人又は複数の他のユーザーA2」を、

抽出又は選択する抽出等手段と、

を備えたことを特徴とする、出会い・交流・連絡又は交信の支援のためのシステム。

#### 【請求項11】

複数のユーザーのそれぞれの識別データ又は属性データを記録しておくユーザーデータ記録等手段と、

複数のユーザーの各現在位置に関する座標データ（GPS受信機などを利用して得られるデータであって現在位置に関する座標データを得るための基礎となるデータをも含む）を取得又は受信する座標データ取得等手段と、

各ユーザー又は或るユーザーAの「自己が出会い、交流、連絡又は交信をしたいと希望する他のユーザー」に関する検索条件であって、少なくとも「前記『自己が出会い等を希望する他のユーザー』の識別データ又は属性データ（前記『自己が出会い等を希望する他のユーザーの属性データ』は、『前記各ユーザー又は或るユーザーA自身の属性データ』によって兼ねられるものであってもよい）」を含む検索条件を、取得、受信、入力又は送信する検索条件取得等手段と、

（a）予め得られている「互いに同一の無線基地局の圏内に居る、若しくは、互いに同一の無線基地局にアクセスしている複数のユーザーA1」若しくは予め得られている「複数のユーザーの各現在位置に関する座標データに基づいて予め抽出された、互いに近くに居る、複数のユーザーA1」の中から、

又は（b）予め得られている「或るユーザーAが居るのと同一の無線基地局の圏内に居る、若しくは、或るユーザーAがアクセスしているのと同一の無線基地局にアクセスしている、複数の他のユーザーA2（複数の、前記或るユーザーA以外のユーザーA2）」若しくは予め得られている「或るユーザーA及び複数の他のユーザーの各現在位置に関する座

標データに基づいて予め抽出された、或るユーザーAの近くに居る、複数の他のユーザーA2（前記或るユーザーA以外のユーザーA2）」の中から、

少なくとも「各ユーザーの識別データ又は属性データと、各ユーザーの現在位置に関する座標データと、各ユーザー又は或るユーザーAの前記検索条件と」に基づいて、

「（a）互いに相手が自らの検索条件を満たしており、且つ、互いに『近く』に居る（ここでの『近く』とは、前記「基地局の圏内」よりも狭い範囲を示す近く、又は、前記複数のユーザーA1を予め抽出したときの「近く」よりも狭い範囲を示す近く、を意味する）、複数のユーザーA1」を、

又は「（b）前記或るユーザーAの検索条件を満たしており、且つ、前記或るユーザーAの『近く』に居る（ここでの『近く』とは、前記『無線基地局の圏内』よりも狭い範囲を示す近く、若しくは、前記複数の他のユーザーA2を予め抽出したときの『近く』よりも狭い範囲を示す近く、を意味する）、一人又は複数の他のユーザーA2」を、

抽出又は検索する抽出等手段と、

備えた、ことを特徴とする、出会い・交流・連絡又は交信の支援のためのシステム。

#### 【請求項12】

複数のユーザーのそれぞれの識別データ又は属性データを記録しておくユーザーデータ記録等手段と、

複数のユーザーの各現在位置に関する座標データ（GPS受信機などを利用して得られるデータであって現在位置に関する座標データを得るための基礎となるデータをも含む）を、各ユーザーの識別データと対応付けて、隨時又は定期的に、取得、受信、入力又は送信する座標データ取得手段と、

少なくとも、各ユーザーの識別データ又は属性データと、各ユーザー又は前記或るユーザーAの『もし自己の近くに居れば出会い等を希望する他のユーザー』の識別データ又は属性データと、「（a）各ユーザーの現在位置に関する座標データから得られる、前記各ユーザーが互いにどのくらい近くに居るか若しくは前記各ユーザー間の近接度を示す情報、又は（b）各ユーザーの現在位置に関する座標データから得られる、前記或るユーザーAと他のユーザーとが互いにどのくらい近くに居るか若しくは前記或るユーザーAと他のユーザーとの近接度を示す情報」とに基づいて、

「（a）互いに相手の『もし自己の近くに居れば出会い等を希望する他のユーザーの識別データ又は属性データ』に対応しており、且つ、互いに『近く』に居る、複数のユーザー」を、又は「（b）前記或るユーザーAの『もし自己の近くに居れば出会い等を希望する他のユーザーの識別データ又は属性データ』に対応しており、且つ、前記或るユーザーAの『近く』に居る、一人又は複数の他のユーザーB」を、抽出又は検索する抽出等手段と、

を備えた、ことを特徴とする、出会い・交流・連絡又は交信の支援のためのシステム。

#### 【請求項13】

ユーザーが保持又は使用する、通信機能を備えたユーザー側端末、及び／又は、前記ユーザー側端末による通信又はそのユーザーへのサービスのために使用される、センター側の若しくは基地局側の一つ若しくは複数のコンピュータ、に備えられた（又は、により構成される）、出会い、交流、連絡又は交信の支援のためのシステムであって、

複数のユーザーに関して、それぞれ、「自己の若しくはそのユーザー側端末の、及び、もし自己の近くに居れば自己が出会い、交流、連絡又は交信をしたいと希望する一人又は複数の他のユーザーの若しくはそのユーザー側端末の、識別データ（前記『識別データ』は、氏名、電話番号、電子メールアドレス、所属している特定の団体の名称などの所属しているグループの識別データ、などを含む）」、又は「自己の属性データ、及び、『もし自己の近くに居れば自己が出会い、交流、連絡又は交信をしたいと希望する一人又は複数の他のユーザー』の属性データ（前記『自己が出会い等を希望する他のユーザーの属性データ』は、前記『自己の属性データ』によって兼ねられるものであってもよい。また前記『属性データ』は、性別、趣味、職業、年齢、趣味や仕事関係で所属している団体・グループ・サークル、出身学校、出身地、出身国、現在の居住地、などを含む）」を、入力す

る、記録しておく若しくはユーザー側から受信するユーザー関連データ記録等手段と、

複数のユーザーに関して、各現在位置に関する座標データ（GPS受信機などを利用して得られるデータであって現在位置に関する座標データを得るための基礎となるデータをも含む）を取得又は受信する座標データ取得等手段と、

(a) 少なくとも、「或るユーザーAの、もし自己の近くに居れば出会い等を希望する他のユーザーの識別データ又は属性データ」と、各ユーザーの現在位置に関する座標データから得られる「前記或るユーザーAと他のユーザーとが互いにどのくらい近くに居るか若しくは前記或るユーザーAと他のユーザーとの近接度を示す情報」とに基づいて、又は、(b) 少なくとも、「各ユーザーの、もし自己の近くに居れば出会い等を希望する他のユーザーの識別データ又は属性データ」と、各ユーザーの現在位置に関する座標データから得られる「前記各ユーザーが互いにどのくらい近くに居るか若しくは前記各ユーザー間の近接度を示す情報」とに基づいて、

(a) 複数の他のユーザー（複数の、前記或るユーザーA以外のユーザー）、又は、(b) 複数のユーザーの中から、

(a) 「前記或るユーザーAの、もし自己の近くに居れば出会い等を希望する他のユーザーの識別データ又は属性データ」に対応する、一人又は複数の他のユーザーBを、又は、(b) 互いに相手が「もし自己の近くに居れば出会い等を希望するような、他のユーザー」であるような識別データ又は属性データを有している複数のユーザーを、

抽出又は選択する抽出等手段と、

を備えたことを特徴とする、出会い・交流・連絡又は交信の支援のためのシステム。

#### 【請求項14】

複数のユーザーのそれぞれの識別データ又は属性データを、入力する、記録しておく若しくはユーザー側から受信するためのユーザーデータ記録等手段と、

複数のユーザーの各現在位置に関する座標データ（GPS受信機などを利用して得られるデータであって現在位置に関する座標データを得るための基礎となるデータをも含む）を取得又は受信する座標データ取得等手段と、

或るユーザーA側から又は各ユーザー側からの、「自己が出会い、交流、連絡又は交信をしたいと希望する他のユーザー」に関する検索条件であって、少なくとも「前記或るユーザーA又は各ユーザーがもし自己の近くに居れば自己が出会い、交流、連絡又は交信をしたいと希望する他のユーザーの識別データ又は属性データ（前記『自己が出会い等を希望する他のユーザーの属性データ』は、『前記或るユーザーA又は各ユーザー自身の属性データ』によって兼ねられるものであってもよい）」を含む検索条件を、取得、受信、入力又は送信する検索条件取得等手段と、

少なくとも、或るユーザーA側又は各ユーザー側からの前記検索条件と、各ユーザーの識別データ又は属性データと、「(a) 各ユーザーの現在位置に関する座標データから得られる、前記或るユーザーAと他のユーザーとが互いにどのくらい近くに居るか若しくは前記或るユーザーAと他のユーザーとの近接度を示す情報、又は、(b) 各ユーザーの現在位置に関する座標データから得られる、前記各ユーザーが互いにどのくらい近くに居るか若しくは前記各ユーザー間の近接度を示す情報」とに基づいて、複数の他のユーザー（複数の、前記或るユーザーA以外のユーザー）又は複数のユーザーの中から、「(a) 前記或るユーザーAの検索条件を満たす一人又は複数の他のユーザーB」又は「(b) 互いに相手が自らの前記検索条件を満たす複数のユーザー」を、抽出又は検索する抽出等手段と、

備えた、ことを特徴とする、出会い・交流・連絡又は交信の支援のためのシステム。

#### 【請求項15】

ユーザーが保持又は使用する、通信機能を備えたユーザー側端末、及び／又は、前記ユーザー側端末による通信又はそのユーザーへのサービスのために使用される、センター側の若しくは基地局側の一つ若しくは複数のコンピュータ、に備えられた（又は、により構成される）、出会い、交流、連絡又は交信の支援のためのシステムであって、

複数のユーザーに関して、それぞれ、「もし自己の近くに居れば自己が出会い、交流、

連絡又は交信をしたいと希望する一人又は複数の他のユーザーの若しくはその他のユーザーが保有する端末の、識別データ（前記『識別データ』は、氏名、電話番号、電子メールアドレス、所属している特定の団体の名称などの所属しているグループの識別データ、などを含む）」、又は「自己の属性データ、及び、『もし自己の近くに居れば自己が出会い、交流、連絡又は交信をしたいと希望する一人又は複数の他のユーザー』の属性データ（前記『自己が出会い等を希望する他のユーザーの属性データ』は、前記『自己の属性データ』によって兼ねられるものであってもよい。また前記『属性データ』は、性別、趣味、職業、年齢、趣味や仕事関係で所属している団体・グループ・サークル、出身学校、出身地、出身国、現在の居住地、などを含む）」を、記録しておく若しくはユーザー側から受信するユーザー関連データ記録等手段と、

複数のユーザーに関して、それぞれの現在位置に関する座標データ（GPS受信機などを利用して得られるデータであって現在位置に関する座標データを得るための基礎となるデータをも含む）を、入力、取得、又は受信する座標データ取得等手段と、

少なくとも、各ユーザーの又は或るユーザーAの「もし自己の近くに居れば出会い等を希望する他のユーザーの識別データ又は属性データ」と、「（a）各ユーザーの現在位置に関する座標データから得られる、前記各ユーザーが互いにどのくらい近くに居るか若しくは前記各ユーザー間の近接度を示す情報、又は（b）各ユーザーの現在位置に関する座標データから得られる、前記或るユーザーAと他のユーザーとが互いにどのくらい近くに居るか若しくは前記或るユーザーAと他のユーザーとの近接度を示す情報」とに基づいて、

複数のユーザー又は複数の他のユーザー（複数の、前記或るユーザーA以外のユーザー）の中から、

「互いに相手が『もし自己の近くに居れば出会い等を希望する他のユーザーの識別データ又は属性データ』に対応しているような、複数のユーザー」、又は「『前記或るユーザーAの、もし自己の近くに居れば出会い等を希望する他のユーザーの識別データ又は属性データ』に対応する、一人又は複数の他のユーザーB」を、

抽出又は選択する抽出等手段と、

を備えたことを特徴とする、出会い・交流・連絡又は交信の支援のためのシステム。

#### 【請求項 16】

ユーザーが保持又は使用する、通信機能を備えたユーザー側端末、及び／又は、前記ユーザー側端末による通信又はそのユーザーへのサービスのために使用される、センター側の若しくは基地局側の一つ若しくは複数のコンピュータ、に備えられた（又は、により構成される）、出会い、交流、連絡又は交信の支援のためのシステムであって、

複数のユーザーに関して、それぞれが所属しているグループを識別するグループ識別データ（特定のサークルや団体の名称などを含む）を、記録しておく若しくはユーザー側から受信するグループ識別データ記録等手段と、

複数のユーザーに関して、各現在位置に関する座標データ（GPS受信機などを利用して得られるデータであって現在位置に関する座標データを得るための基礎となるデータをも含む）を取得又は受信する座標データ取得等手段と、

少なくとも、各ユーザーの又は或るユーザーAが所属しているグループ識別データと、「（a）各ユーザーの現在位置に関する座標データから得られる、前記各ユーザーが互いにどのくらい近くに居るか若しくは前記各ユーザー間の近接度を示す情報、又は（b）各ユーザーの現在位置に関する座標データから得られる、前記或るユーザーAと他のユーザーとが互いにどのくらい近くに居るか若しくは前記或るユーザーAと他のユーザーとの近接度を示す情報」とに基づいて、

複数のユーザー又は複数の他のユーザー（複数の、前記或るユーザーA以外のユーザー）の中から、

「（a）互いが同一のグループ識別データに対応するグループに所属しており、且つ、互いに相手が自己の前記座標データに対応する位置から近くに居る、複数のユーザー」、又は「（b）前記或るユーザーAが所属しているのと同一のグループ識別データに対応する

グループに所属しており、且つ、前記或るユーザーAの前記座標データに対応する位置から近くに居る、一人又は複数の他のユーザーB」を、抽出又は選択する抽出等手段と、を備えたことを特徴とする、出会い・交流・連絡又は交信の支援のためのシステム。

【請求項17】

複数のユーザーのそれぞれの識別データ又は属性データを記録しておくユーザーデータ記録等手段と、

複数のユーザーの各現在位置に関する座標データ(GPS受信機などを利用して得られるデータであって現在位置に関する座標データを得るための基礎となるデータをも含む)を取得又は受信する座標データ取得等手段と、

複数の各ユーザーの又は或るユーザーAの「自己が出会い、交流、連絡又は交信をしたいと希望する他のユーザー」に関する検索条件であって、少なくとも「前記『自己が出会い等を希望する他のユーザー』の識別データ又は属性データ(前記『自己が出会い等を希望する他のユーザーの属性データ』は、『前記各ユーザー又は或るユーザーA自身の属性データ』によって兼ねられるものであってもよい)」を含む検索条件を、取得、受信、記録、入力又は送信する検索条件取得等手段と、

少なくとも、各ユーザー側から又は或るユーザーA側からの前記検索条件と、各ユーザーの識別データ又は属性データと、「(a)各ユーザーの現在位置に関する座標データから得られる、前記各ユーザーが互いにどのくらい近くに居るか若しくは前記各ユーザー間の近接度を示す情報、又は(b)各ユーザーの現在位置に関する座標データから得られる、前記或るユーザーAと他のユーザーとが互いにどのくらい近くに居るか若しくは前記或るユーザーAと他のユーザーとの近接度を示す情報」とに基づいて、

複数のユーザー又は複数の他のユーザー(複数の、前記或るユーザーA以外のユーザー)の中から、「(a)互いに相手が自らの前記検索条件を満たすような、複数のユーザー」、又は「(b)前記或るユーザーAが希望する検索条件を満たすような、一人又は複数の他のユーザーB」を、抽出又は検索する抽出等手段と、

備えた、ことを特徴とする、出会い・交流・連絡又は交信の支援のためのシステム。

【請求項18】

複数のユーザーのそれぞれの識別データ又は属性データを受信する又は記録しておくユーザーデータ記録等手段と、

複数のユーザーに関して、それぞれ、「もし自己の近くに居れば自己が出会い、交流、連絡又は交信をしたいと希望する一人又は複数の他のユーザー」の識別データ又は属性データを、各ユーザーの識別データと対応付けて、入力する、送信する、受信する、又は記録しておくための希望他人データ記録等手段(前記「自己が出会い等を希望する他のユーザーの属性データ」は、「前記ユーザー自身(自己)の属性データ」によって兼ねられるものであってもよい。また、前記「他のユーザーの識別データ又は属性データ」を記録しておくための手段は、前記ユーザーデータ記録等手段と同一のハードウェアにより構成されているてもよい)と、

複数のユーザーの各現在位置に関する座標データ(GPS受信機などを利用して得られるデータであって現在位置に関する座標データを得るための基礎となるデータをも含む)を、各ユーザーの識別データと対応付けて、随時又は定期的に、取得、受信、入力又は送信する座標データ取得手段と、

少なくとも、各ユーザーの識別データ又は属性データと、各ユーザー又は或るユーザーAがもし自己の近くに居れば出会い等を希望する「他のユーザー」の識別データ又は属性データと、各ユーザーの現在位置に関する座標データと、「(a)各ユーザーの現在位置に関する座標データから得られる、前記各ユーザーが互いにどのくらい近くに居るか若しくは前記各ユーザー間の近接度を示す情報、又は(b)各ユーザーの現在位置に関する座標データから得られる、前記或るユーザーAと他のユーザーとが互いにどのくらい近くに居るか若しくは前記或るユーザーAと他のユーザーとの近接度を示す情報」とに基づいて、

複数のユーザー又は複数の他のユーザー（複数の、前記或るユーザーA以外のユーザー）の中から、

「(a) 互いに相手が『もし自己の近くに居れば出会い等を希望する他のユーザーの識別データ又は属性データ』に対応しており、且つ、互いに相手が自己の前記座標データに対応する位置から近くに居る、複数のユーザー」、又は「(b) 前記或るユーザーAがもし自己の近くに居れば出会い等を希望する他のユーザーの識別データ又は属性データに対応しており、且つ、前記或るユーザーAの前記座標データに対応する位置から近くに居る、一人又は複数の他のユーザーB」を、

抽出又は検索する抽出等手段と、

を備えた、ことを特徴とする、出会い・交流・連絡又は交信の支援のためのシステム。

【請求項19】

複数のユーザーのそれぞれの識別データ又は属性データを記録しておくユーザーデータ記録等手段と、

複数のユーザーの各現在位置に関する座標データ（GPS受信機などを利用して得られるデータであって現在位置に関する座標データを得るための基礎となるデータをも含む）を、各ユーザーの識別データと対応付けて、隨時又は定期的に、取得、受信、入力又は送信する座標データ取得手段と、

少なくとも、各ユーザーの識別データ又は属性データと、各ユーザー又は前記或るユーザーAの『もし自己の近くに居れば出会い等を希望する他のユーザー』の識別データ又は属性データと、各ユーザーの各現在位置に関する座標データとに基づいて、

「(a) 互いに相手の『もし自己の近くに居れば出会い等を希望する他のユーザーの識別データ又は属性データ』に対応しており、且つ、互いに『近く』に居る、複数のユーザー」を、又は「(b) 前記或るユーザーAの『もし自己の近くに居れば出会い等を希望する他のユーザーの識別データ又は属性データ』に対応しており、且つ、前記或るユーザーAの『近く』に居る、一人又は複数の他のユーザーB」を、抽出又は検索する抽出等手段と、

を備えた、ことを特徴とする、出会い・交流・連絡又は交信の支援のためのシステム。

【請求項20】

ユーザーが保持又は使用する、通信機能を備えたユーザー側端末、及び／又は、前記ユーザー側端末による通信又はそのユーザーへのサービスのために使用される、センター側の若しくは基地局側の一つ若しくは複数のコンピュータ、に備えられた（又は、により構成される）、出会い、交流、連絡又は交信の支援のためのシステムであって、

複数のユーザーに関して、それぞれ、「自己の若しくはそのユーザー側端末の、及び、もし自己の近くに居れば自己が出会い、交流、連絡又は交信をしたいと希望する一人又は複数の他のユーザーの若しくはそのユーザー側端末の、識別データ（前記『識別データ』は、氏名、電話番号、電子メールアドレス、所属している特定の団体の名称などの所属しているグループの識別データ、などを含む）」、又は「自己の属性データ、及び、『もし自己の近くに居れば自己が出会い、交流、連絡又は交信をしたいと希望する一人又は複数の他のユーザー』の属性データ（前記『自己が出会い等を希望する他のユーザーの属性データ』は、前記『自己の属性データ』によって兼ねられるものであってもよい。また前記『属性データ』は、性別、趣味、職業、年齢、趣味や仕事関係で所属している団体・グループ・サークル、出身学校、出身地、出身国、現在の居住地、などを含む）」を、入力する、記録しておく若しくはユーザー側から受信するユーザー関連データ記録等手段と、

複数のユーザーに関して、各現在位置に関する座標データ（GPS受信機などを利用して得られるデータであって現在位置に関する座標データを得るための基礎となるデータをも含む）を取得又は受信する座標データ取得等手段と、

「(a) 少なくとも、「或るユーザーAの、もし自己の近くに居れば出会い等を希望する他のユーザーの識別データ又は属性データ」と、各ユーザーの各現在位置に関する座標データとに基づいて、又は、「(b) 少なくとも、「各ユーザーの、もし自己の近くに居れば出会い等を希望する他のユーザーの識別データ又は属性データ」と、各ユーザーの各現在

位置に関する座標データとに基づいて、

( a ) 複数の他のユーザー（複数の、前記或るユーザー A 以外のユーザー）、又は、( b ) 複数のユーザーの中から、

( a ) 「前記或るユーザー A の、もし自己の近くに居れば出会い等を希望する他のユーザーの識別データ又は属性データ」に対応する、一人又は複数の他のユーザー B を、又は、

( b ) 互いに相手が「もし自己の近くに居れば出会い等を希望するような、他のユーザー」であるような識別データ又は属性データを有している複数のユーザーを、

抽出又は選択する抽出等手段と、

を備えたことを特徴とする、出会い・交流・連絡又は交信の支援のためのシステム。

【請求項 2 1】

複数のユーザーのそれぞれの識別データ又は属性データを、入力する、記録しておく若しくはユーザー側から受信するためのユーザーデータ記録等手段と、

複数のユーザーの各現在位置に関する座標データ（GPS受信機などを利用して得られるデータであって現在位置に関する座標データを得るための基礎となるデータをも含む）を取得又は受信する座標データ取得等手段と、

或るユーザー A 側から又は各ユーザー側からの、「自己が出会い、交流、連絡又は交信をしたいと希望する他のユーザー」に関する検索条件であって、少なくとも「前記或るユーザー A 又は各ユーザーがもし自己の近くに居れば自己が出会い、交流、連絡又は交信をしたいと希望する他のユーザーの識別データ又は属性データ（前記『自己が出会い等を希望する他のユーザーの属性データ』は、『前記或るユーザー A 又は各ユーザー自身の属性データ』によって兼ねられるものであってもよい）」を含む検索条件を、取得、受信、入力又は送信する検索条件取得等手段と、

少なくとも、或るユーザー A 側又は各ユーザー側からの前記検索条件と、各ユーザーの識別データ又は属性データと、各ユーザーの各現在位置に関する座標データとに基づいて、複数の他のユーザー（複数の、前記或るユーザー A 以外のユーザー）又は複数のユーザーの中から、「( a ) 前記或るユーザー A の検索条件を満たす一人又は複数の他のユーザー B 」又は「( b ) 互いに相手が自らの前記検索条件を満たす複数のユーザー」を、抽出又は検索する抽出等手段と、

備えた、ことを特徴とする、出会い・交流・連絡又は交信の支援のためのシステム。

【請求項 2 2】

ユーザーが保持又は使用する、通信機能を備えたユーザー側端末、及び／又は、前記ユーザー側端末による通信又はそのユーザーへのサービスのために使用される、センター側の若しくは基地局側の一つ若しくは複数のコンピュータ、に備えられた（又は、により構成される）、出会い、交流、連絡又は交信の支援のためのシステムであって、

複数のユーザーに関して、それぞれ、「もし自己の近くに居れば自己が出会い、交流、連絡又は交信をしたいと希望する一人又は複数の他のユーザーの若しくはその他のユーザーが保有する端末の、識別データ（前記『識別データ』は、氏名、電話番号、電子メールアドレス、所属している特定の団体の名称などの所属しているグループの識別データ、などを含む）」、又は「自己の属性データ、及び、『もし自己の近くに居れば自己が出会い、交流、連絡又は交信をしたいと希望する一人又は複数の他のユーザー』の属性データ（前記『自己が出会い等を希望する他のユーザーの属性データ』は、前記『自己の属性データ』によって兼ねられるものであってもよい。また前記『属性データ』は、性別、趣味、職業、年齢、趣味や仕事関係で所属している団体・グループ・サークル、出身学校、出身地、出身国、現在の居住地、などを含む）」を、記録しておく若しくはユーザー側から受信するユーザー関連データ記録等手段と、

複数のユーザーに関して、それぞれの現在位置に関する座標データ（GPS受信機などを利用して得られるデータであって現在位置に関する座標データを得るための基礎となるデータをも含む）を、入力、取得、又は受信する座標データ取得等手段と、

少なくとも、各ユーザーの又は或るユーザー A の「もし自己の近くに居れば出会い等を希望する他のユーザーの識別データ又は属性データ」と、各ユーザーの各現在位置に関する

る座標データとに基づいて、

複数のユーザー又は複数の他のユーザー（複数の、前記或るユーザーA以外のユーザー）の中から、

「互いに相手が『もし自己の近くに居れば出会い等を希望する他のユーザーの識別データ又は属性データ』に対応しているような、複数のユーザー」、又は「『前記或るユーザーAの、もし自己の近くに居れば出会い等を希望する他のユーザーの識別データ又は属性データ』に対応する、一人又は複数の他のユーザーB」を、

抽出又は選択する抽出等手段と、

を備えたことを特徴とする、出会い・交流・連絡又は交信の支援のためのシステム。

【請求項23】

ユーザーが保持又は使用する、通信機能を備えたユーザー側端末、及び／又は、前記ユーザー側端末による通信又はそのユーザーへのサービスのために使用される、センター側の若しくは基地局側の一つ若しくは複数のコンピュータ、に備えられた（又は、により構成される）、出会い、交流、連絡又は交信の支援のためのシステムであって、

複数のユーザーに関して、それぞれが所属しているグループを識別するグループ識別データ（特定のサークルや団体の名称などを含む）を、記録しておく若しくはユーザー側から受信するグループ識別データ記録等手段と、

複数のユーザーに関して、各現在位置に関する座標データ（GPS受信機などを利用して得られるデータであって現在位置に関する座標データを得るための基礎となるデータをも含む）を取得又は受信する座標データ取得等手段と、

少なくとも、各ユーザー又は或るユーザーAが所属しているグループ識別データと、各ユーザーの各現在位置に関する座標データとに基づいて、

複数のユーザー又は複数の他のユーザー（複数の、前記或るユーザーA以外のユーザー）の中から、

「（a）互いが同一のグループ識別データに対応するグループに所属しており、且つ、互いに相手が自己の前記座標データに対応する位置から近くに居る、複数のユーザー」、又は「（b）前記或るユーザーAが所属しているのと同一のグループ識別データに対応するグループに所属しており、且つ、前記或るユーザーAの前記座標データに対応する位置から近くに居る、一人又は複数の他のユーザーB」を、

抽出又は選択する抽出等手段と、

を備えたことを特徴とする、出会い・交流・連絡又は交信の支援のためのシステム。

【請求項24】

複数のユーザーのそれぞれの識別データ又は属性データを記録しておくユーザーデータ記録等手段と、

複数のユーザーの各現在位置に関する座標データ（GPS受信機などを利用して得られるデータであって現在位置に関する座標データを得るための基礎となるデータをも含む）を取得又は受信する座標データ取得等手段と、

複数の各ユーザーの又は或るユーザーAの「自己が出会い、交流、連絡又は交信をしたいと希望する他のユーザー」に関する検索条件であって、少なくとも「前記『自己が出会い等を希望する他のユーザー』の識別データ又は属性データ（前記『自己が出会い等を希望する他のユーザーの属性データ』は、『前記各ユーザー又は或るユーザーA自身の属性データ』によって兼ねられるものであってもよい）」を含む検索条件を、取得、受信、記録、入力又は送信する検索条件取得等手段と、

少なくとも、各ユーザー側から又は或るユーザーA側からの前記検索条件と、各ユーザーの識別データ又は属性データと、各ユーザーの各現在位置に関する座標データとに基づいて、

複数のユーザー又は複数の他のユーザー（複数の、前記或るユーザーA以外のユーザー）の中から、「（a）互いに相手が自らの前記検索条件を満たすような、複数のユーザー」、又は「（b）前記或るユーザーAが希望する検索条件を満たすような、一人又は複数の他のユーザーB」を、抽出又は検索する抽出等手段と、

備えた、ことを特徴とする、出会い・交流・連絡又は交信の支援のためのシステム。

【請求項 2 5】

複数のユーザーのそれぞれの識別データ又は属性データを受信する又は記録しておくユーザーデータ記録等手段と、

複数のユーザーに関して、それぞれ、「もし自己の近くに居れば自己が出会い、交流、連絡又は交信をしたいと希望する一人又は複数の他のユーザー」の識別データ又は属性データを、各ユーザーの識別データと対応付けて、入力する、送信する、受信する、又は記録しておくための希望他人データ記録等手段（前記「自己が出会い等を希望する他のユーザーの属性データ」は、「前記ユーザー自身（自己）の属性データ」によって兼ねられるものであってもよい。また、前記「他のユーザーの識別データ又は属性データ」を記録しておくるための手段は、前記ユーザーデータ記録等手段と同一のハードウェアにより構成されているてもよい）と、

複数のユーザーの各現在位置に関する座標データ（GPS受信機などを利用して得られるデータであって現在位置に関する座標データを得るための基礎となるデータをも含む）を、各ユーザーの識別データと対応付けて、随時又は定期的に、取得、受信、入力又は送信する座標データ取得手段と、

少なくとも、各ユーザーの識別データ又は属性データと、各ユーザー又は或るユーザーAがもし自己の近くに居れば出会い等を希望する『他のユーザー』の識別データ又は属性データと、各ユーザーの各現在位置に関する座標データとに基づいて、

複数のユーザー又は複数の他のユーザー（複数の、前記或るユーザーA以外のユーザー）の中から、

「（a）互いに相手が『もし自己の近くに居れば出会い等を希望する他のユーザーの識別データ又は属性データ』に対応しており、且つ、互いに相手が自己の前記座標データに対応する位置から近くに居る、複数のユーザー」、又は「（b）前記或るユーザーAがもし自己の近くに居れば出会い等を希望する他のユーザーの識別データ又は属性データに対応しており、且つ、前記或るユーザーAの前記座標データに対応する位置から近くに居る、一人又は複数の他のユーザーB」を、

抽出又は検索する抽出等手段と、

を備えた、ことを特徴とする、出会い・交流・連絡又は交信の支援のためのシステム。

【請求項 2 6】

ユーザーが保持又は使用する、通信機能を備えたユーザー側端末、及び／又は、前記ユーザー側端末による通信又はそのユーザーへのサービスのために使用される、センター側の若しくは基地局側の一つ若しくは複数のコンピュータ、に備えられた（又は、により構成される）、出会い、交流、連絡又は交信の支援のためのシステムであって、

複数のユーザーに関して、それぞれ、「自己の若しくはそのユーザー側端末の、及び、もし自己の近くに居れば自己が出会い、交流、連絡又は交信をしたいと希望する一人又は複数の他のユーザーの若しくはそのユーザー側端末の、識別データ（前記『識別データ』は、氏名、電話番号、電子メールアドレス、所属している特定の団体の名称などの所属しているグループの識別データ、などを含む）」、又は「自己の、及び、『もし自己の近くに居れば自己が出会い、交流、連絡又は交信をしたいと希望する一人又は複数の他のユーザー』の、属性データ（前記『自己が出会い等を希望する他のユーザーの属性データ』は、前記『自己の属性データ』によって兼ねられるものであってもよい。また前記『属性データ』は、性別、趣味、職業、年齢、趣味や仕事関係で所属している団体・グループ・サークル、出身学校、出身地、出身国、現在の居住地、などを含む）」を、記録しておく若しくはユーザー側から受信するユーザー関連データ記録等手段と、

複数のユーザーに関して、各現在位置に関する座標データ（GPS受信機などを利用して得られるデータであって現在位置に関する座標データを得るための基礎となるデータをも含む）を受信又は取得する座標データ取得等手段と、

（a）予め得られている「或るユーザーAが居るのと同一の無線基地局の圏内に居る、若しくは、或るユーザーAがアクセスしているのと同一の無線基地局にアクセスしている

、複数の他のユーザー B 1 (複数の、前記或るユーザー A 以外のユーザー B 1 )」若しくは予め得られている「或るユーザー A 及び複数の他のユーザーの各各現在位置に関する座標データに基づいて予め抽出された、或るユーザー A の近くに居る、複数の他のユーザー B 1 (複数の、前記或るユーザー A 以外のユーザー B 1 )」の中から、

又は( b )予め得られている「或る無線基地局の圈内に居る、若しくは、或る無線基地局にアクセスしている、複数のユーザー B 2 」若しくは予め得られている「複数のユーザーの各現在位置に関する座標データに基づいて予め抽出された、互いに近くに居る、複数のユーザー B 2 」の中から、

少なくとも「或るユーザー A 又は各ユーザーがもし自己の近くに居れば出会い等を希望する他のユーザーの識別データ又は属性データと、各ユーザーの現在位置に関する座標データと」に基づいて、

「( a )『或るユーザー A がもし自己の近くに居れば出会い等を希望する他のユーザーの識別データ又は属性データ』に対応しており、且つ、或るユーザー A の『近く』に居る( ここでの『近く』とは、前記「無線基地局の圈内」よりも狭い範囲を示す近く、若しくは、前記複数の他のユーザー B 1 を予め抽出したときの「近く」よりも狭い範囲を示す近く、を意味する)、一人又は複数の他のユーザー B 1 」を、

又は、「( b )互いに相手が『もし自己の近くに居れば出会い等を希望する他のユーザーの識別データ又は属性データ』に対応しており、且つ、互いに『近く』に居る( ここでの『近く』とは、前記『無線基地局の圈内』よりも狭い範囲を示す近く、若しくは、前記複数のユーザー B 2 を予め抽出したときの『近く』よりも狭い範囲を示す近く、を意味する)、複数のユーザー B 2 」を、

抽出又は選択する抽出等手段と、

を備えたことを特徴とする、出会い・交流・連絡又は交信の支援のためのシステム。

#### 【請求項 27】

ユーザーが保持又は使用する、通信機能を備えたユーザー側端末、及び / 又は、前記ユーザー側端末による通信又はそのユーザーへのサービスのために使用される、センター側の若しくは基地局側の一つ若しくは複数のコンピュータ、に備えられた( 又は、により構成される )、出会い、交流、連絡又は交信の支援のためのシステムであって、

複数のユーザーに関して、それぞれ(自己)が所属しているグループを識別するグループ識別データ(特定のサークルや団体の名称などをも含む)を、記録しておく若しくはユーザー側から受信するグループ識別データ記録等手段と、

複数のユーザーに関して、各現在位置に関する座標データ( GPS 受信機などを利用して得られるデータであって現在位置に関する座標データを得るための基礎となるデータをも含む)を取得又は受信する座標データ取得等手段と、

「( a )予め得られている「互いに同一の基地局の圈内に居る、若しくは、互いに同一の基地局にアクセスしている複数のユーザー A 1 」若しくは予め得られている「複数のユーザーの各現在位置に関する座標データに基づいて予め抽出された、互いに近くに居る、複数のユーザー A 1 」の中から、

又は( b )予め得られている「或るユーザー A が居るのと同一の無線基地局の圈内に居る、若しくは、或るユーザー A がアクセスしているのと同一の無線基地局にアクセスしている、複数の他の( 前記或るユーザー A 以外の )ユーザー A 2 」若しくは予め得られている「或るユーザー A 及び複数の他のユーザーの各現在位置に関する座標データに基づいて予め抽出された、或るユーザー A の近くに居る、複数の他のユーザー A 2 ( 複数の、前記或るユーザー A 以外のユーザー A 2 )」の中から、

少なくとも「各ユーザー又は或るユーザー A が所属しているグループのグループ識別データと、各ユーザーの現在位置に関する座標データと」に基づいて、

「互いが同一のグループ識別データに対応するグループに所属しており、且つ、互いに『近く』に居る( ここでの『近く』とは、前記「基地局の圈内」よりも狭い範囲を示す近く、又は、前記複数のユーザー A 1 を予め抽出したときの「近く」よりも狭い範囲を示す近く、を意味する)、複数のユーザー A 1 」を、

又は、『或るユーザーAが所属しているグループと同一のグループ識別データに対応するグループに所属しており、且つ、或るユーザーAの『近く』に居る（ここでの『近く』とは、前記『無線基地局の圏内』よりも狭い範囲を示す近く、若しくは、前記複数の他のユーザーA2を予め抽出したときの『近く』よりも狭い範囲を示す近く、を意味する）、一人又は複数の他のユーザーA2'』を、抽出又は選択する抽出等手段と、

を備えたことを特徴とする、出会い・交流・連絡又は交信の支援のためのシステム。

#### 【請求項28】

複数のユーザーのそれぞれの識別データ又は属性データを記録しておくユーザーデータ記録等手段と、

複数のユーザーの各現在位置に関する座標データ（GPS受信機などを利用して得られるデータであって現在位置に関する座標データを得るための基礎となるデータをも含む）を取得又は受信する座標データ取得等手段と、

各ユーザー又は或るユーザーAの「自己が出会い、交流、連絡又は交信をしたいと希望する他のユーザー」に関する検索条件であって、少なくとも「前記『自己が出会い等を希望する他のユーザー』の識別データ又は属性データ（前記『自己が出会い等を希望する他のユーザーの属性データ』は、『前記各ユーザー又は或るユーザーA自身の属性データ』によって兼ねられるものであってもよい）」を含む検索条件を、取得、受信、入力又は送信する検索条件取得等手段と、

（a）予め得られている「互いに同一の無線基地局の圏内に居る、若しくは、互いに同一の無線基地局にアクセスしている複数のユーザーA1」若しくは予め得られている「複数のユーザーの各現在位置に関する座標データに基づいて予め抽出された、互いに近くに居る、複数のユーザーA1」の中から、

又は（b）予め得られている「或るユーザーAが居るのと同一の無線基地局の圏内に居る、若しくは、或るユーザーAがアクセスしているのと同一の無線基地局にアクセスしている、複数の他のユーザーA2（複数の、前記或るユーザーA以外のユーザーA2）」若しくは予め得られている「或るユーザーA及び複数の他のユーザーの各現在位置に関する座標データに基づいて予め抽出された、或るユーザーAの近くに居る、複数の他のユーザーA2（前記或るユーザーA以外のユーザーA2）」の中から、

少なくとも「各ユーザーの識別データ又は属性データと、各ユーザーの現在位置に関する座標データと、各ユーザー又は或るユーザーAの前記検索条件と」に基づいて、

「（a）互いに相手が自らの検索条件を満たしており、且つ、互いに『近く』に居る（ここでの『近く』とは、前記「基地局の圏内」よりも狭い範囲を示す近く、又は、前記複数のユーザーA1を予め抽出したときの「近く」よりも狭い範囲を示す近く、を意味する）、複数のユーザーA1'」を、

又は「（b）前記或るユーザーAの検索条件を満たしており、且つ、前記或るユーザーAの『近く』に居る（ここでの『近く』とは、前記『無線基地局の圏内』よりも狭い範囲を示す近く、若しくは、前記複数の他のユーザーA2を予め抽出したときの『近く』よりも狭い範囲を示す近く、を意味する）、一人又は複数の他のユーザーA2'」を、抽出又は検索する抽出等手段と、

を備えたことを特徴とする、出会い・交流・連絡又は交信の支援のためのシステム。