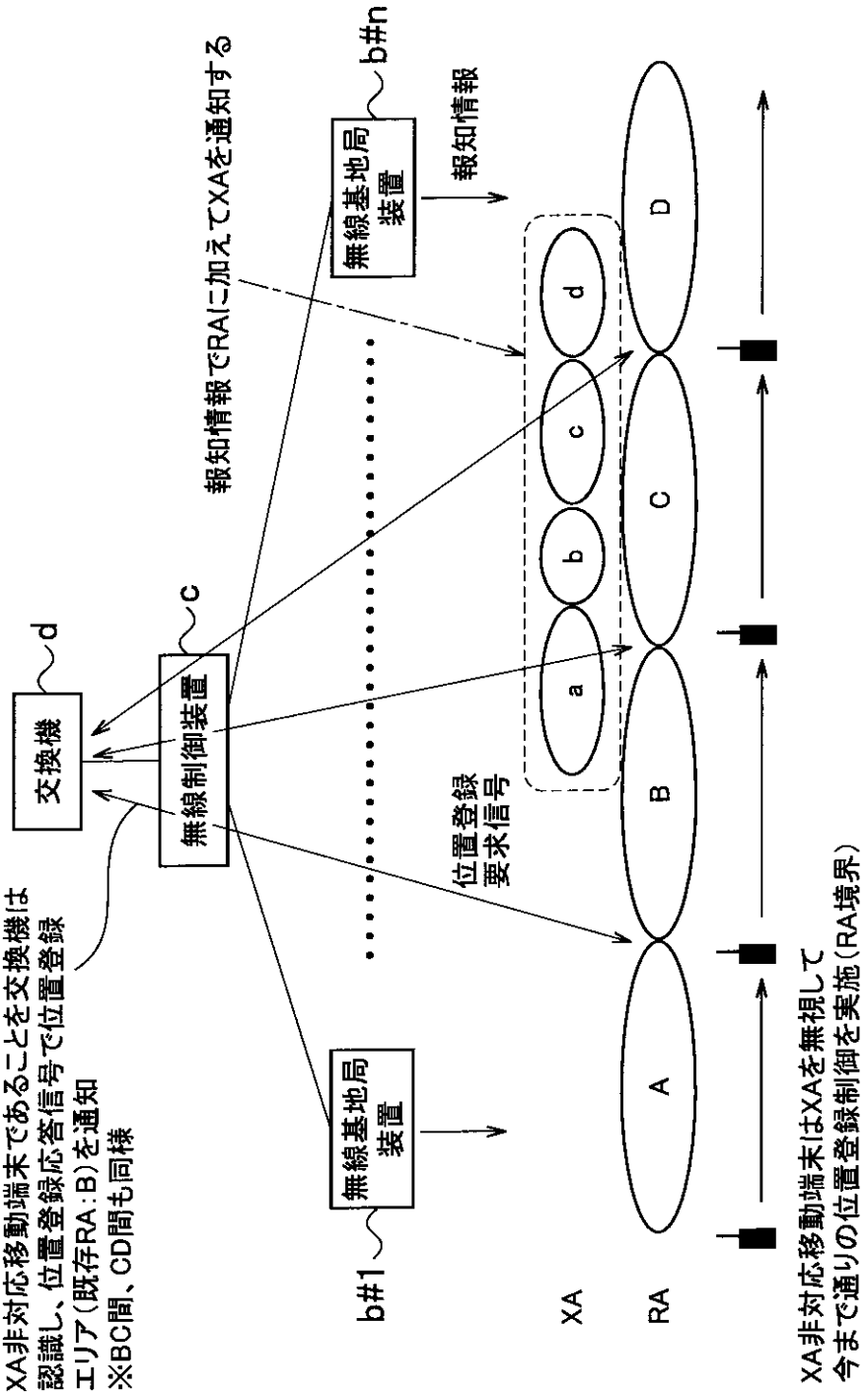
【公報種別】特許法第１７条の２の規定による補正の掲載
【部門区分】第７部門第３区分
【発行日】平成22年4月8日(2010.4.8)

【公開番号】特開2009-49816(P2009-49816A)
【公開日】平成21年3月5日(2009.3.5)
【年通号数】公開・登録公報2009-009
【出願番号】特願2007-215317(P2007-215317)
【国際特許分類】
*Ｈ０４Ｗ　60/00　　(2009.01)*
*Ｈ０４Ｗ　16/24　　(2009.01)*
【ＦＩ】
Ｈ０４Ｂ　7/26　１０６
Ｈ０４Ｂ　7/26　１０５

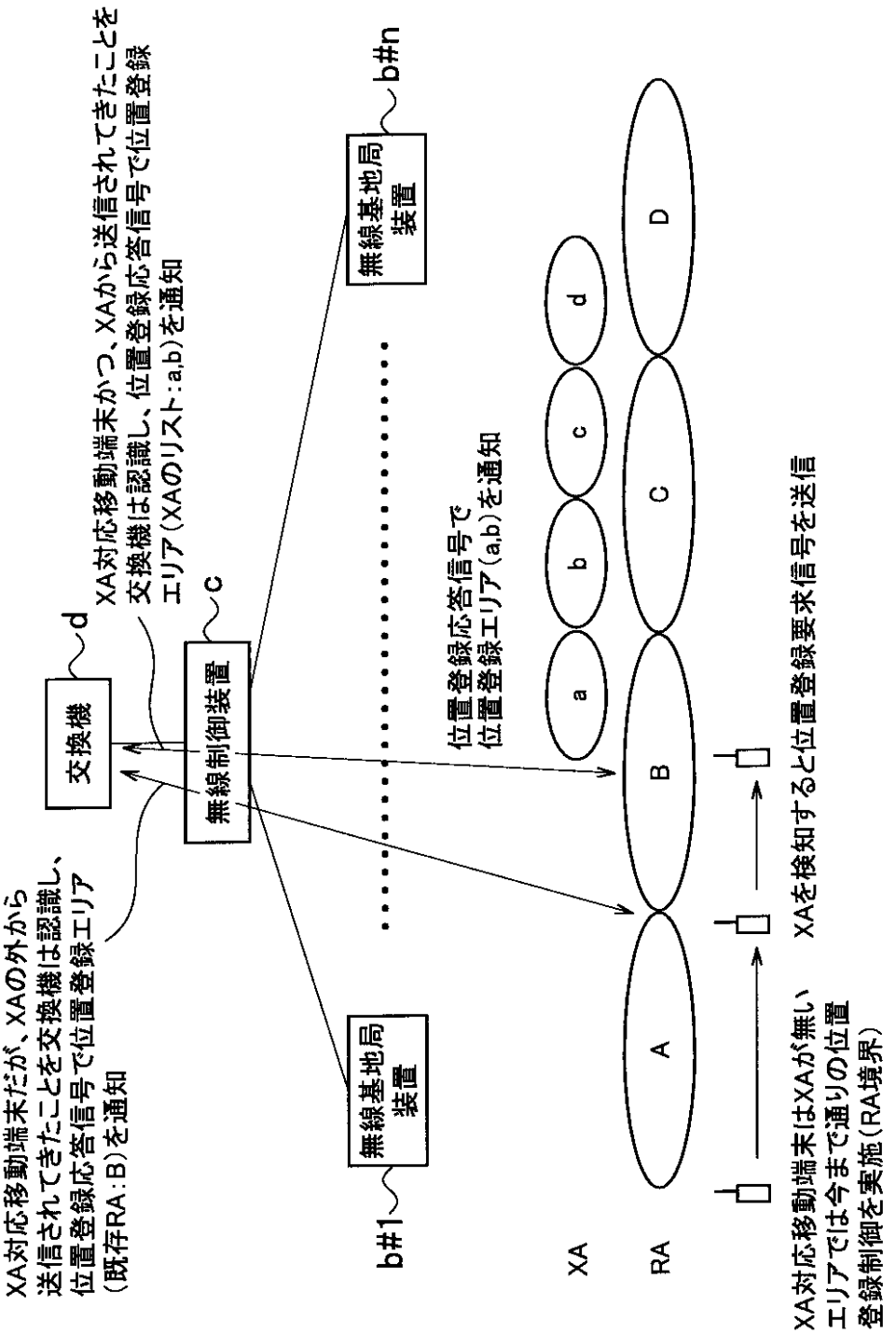
【手続補正書】
【提出日】平成22年2月22日(2010.2.22)
【手続補正１】
【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】０１１４
【補正方法】変更
【補正の内容】
【０１１４】
かかる位置登録応答信号にＸＡリストｇが含まれていると判定された場合、ステップＳ４２において、ＸＡ対応移動端末ａは、現在の位置登録エリアとして、位置登録応答信号に含まれていたＸＡリストｇをメモリｈに記憶する。
【手続補正２】
【補正対象書類名】明細書
【補正対象項目名】０１１５
【補正方法】変更
【補正の内容】
【０１１５】
かかる位置登録応答信号にＸＡリストｇが含まれていないと判定された場合、ステップＳ４３において、ＸＡ対応移動端末ａは、現在の位置登録エリアとして、位置登録応答信号に含まれていたＲＡをメモリｈに記憶する。
【手続補正３】
【補正対象書類名】図面
【補正対象項目名】図４
【補正方法】変更
【補正の内容】

【図４】




【手続補正４】
【補正対象書類名】図面
【補正対象項目名】図５
【補正方法】変更
【補正の内容】

【図５】


XA対応移動端末だが、XAの外から
送信されてきたことを交換機は認識し、
位置登録応答信号で位置登録エリア
（既存RA：B）を通知
交換機
d
XA対応移動端末かつ、XAから送信されてきたことを
交換機は認識し、位置登録応答信号で位置登録
エリア（XAのリスト：a,b）を通知
無線制御装置
c
無線基地局
装置
b#1
無線基地局
装置
b#n
位置登録応答信号で
位置登録エリア（a,b）を通知
a
b
c
d
A
B
C
D
XA
RA
XA対応移動端末はXAが無い
エリアでは今まで通りの位置
登録制御を実施（RA境界）
XAを検知すると位置登録要求信号を送信